



MINISTERUL MEDIULUI,
APELOR ȘI PĂDURILOR



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU
PROTECȚIA MEDIULUI



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Nr. 43 / 04.04.2024

AUTORIZATIE DE MEDIU

Nr. 43 din 04 . 04. 2024

Ca urmare a cererii adresate de **SC BUTEA FARM SRL**, cu sediul în sat Războieni, com. Ion Neculce, județul Iași, înregistrată la A.P.M. Iași la nr. 674/13.01.2024 și a completărilor ulterioare, prin care se solicită emiterea autorizației de mediu, în urma analizării documentației transmise și a verificării efectuate la teren în scopul evaluării conformării activității desfășurate pe amplasament cu prevederile legislației de mediu în vigoare, în baza în baza HG nr. 1000/2012, privind reorganizarea și functionarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a institutiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/22.12.2005, privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată ulterior și a Ordinului MMDD nr. 1798/2007, cu modificările și completările ulterioare, pentru aprobarea Procedurii de emitere a Autorizației de mediu, se emite:

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Pentru **SC BUTEA FARM SRL**, COD UNIC DE ÎNREGISTRARE 29947763 - punct de lucru - sat Butea, comuna Butea, jud. Iași, care prevede desfășurarea următoarelor activități: cod CAEN: Rev. 1 - 0141 (corespunzător Rev. 2 - cod CAEN: 0161) - Activități de servicii anexe agriculturii (Activități auxiliare pentru producția vegetală) în scopul: mecanizarea, chimizarea agriculturii și protecție fitosanitară utilizarea echipamentelor de irigație;

- Documentația conține: fișa de prezentare și declarație, elaborată de titular obiectiv și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:
- Certificat de înregistrare emis de Oficiul registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Iași, seria B, nr. 2912821, Nr. de ordine în registrul comerțului: J22/2024/26.11.2012 și Certificat Constatator nr. 23420 din 29.03.2024 emis de Oficiul registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Iași.
- Autorizația de Gospodărire a Apelor Modificatoare nr. 3 din 19 martie 2024 a Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 12 din 16 august 2023 emisă de A.B.A. SIRET - SISTEMUL HIDROTEHNIC INDEPENDENT PASCANI.
- Autorizație nr. 592 din 17.09.2020 de funcționare în condiții de siguranță pentru barajul Butea I, amplasat pe râul Dăcița, comuna Butea, emisă de A.B.A. SIRET.
- Acord utilizare apă încheiat între SC AGRI DINEL SRL și SC BUTEA FARM SRL încheiere de autentificare nr. 1278 din 10 mai 2023.
- Contract de prestări servicii nr. 141/01.05.2020 încheiat cu COOPERATIVA AGRICOLĂ DE GRADUL II GRUP AGRICOLA și actele adiționale la contract.

- Contract de prestări servicii colectare, transport, eliminare/reciclare sau valorificare prin alte metode a deșeurilor periculoase și nepericuloase rezultate din activitatea de producție agricolă nr. 369/10.10.2019 încheiat cu RIGK - SOCIETATE PENTRU PRELUAREA AMBALAJELOR INDUSTRIALE ȘI COMERCIALE DIN PLASTIC SRL și anexele la contract;

Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii speciale impuse:

- Organizarea și desfășurarea activității astfel încât să nu se producă disconfort în zonă.
- Reactualizarea documentelor care au stat la baza emiterii prezentului act administrativ (contractele, actele, convențiile cu societățile prestatoare de servicii, etc.) pentru respectarea legislației de mediu; acestea se vor transmite la APM Iași.
- Notificarea APM Iași 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;
- Notificarea APM Iași în cazul în care titularul activității 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.
- Manipularea, transportarea și utilizarea în activitatea desfășurată a produselor pentru protecția plantelor, ambalate cu inscripții de identificare, avertizare, prescripții de siguranță și folosire, în condiții care să nu provoace contaminarea mijloacelor de transport și/sau a mediului, după caz;
- Depozitarea temporară a produselor pentru protecția plantelor numai în ambalajele originale și în locuri protejate, bine aerisite, respectând condițiile de depozitare specificate în instrucțiunile tehnice care însoțesc produsele, fără a depăși limitele capacităților de depozitare.
- Respectarea prevederilor Ordonanței Guvernului nr. 4/1995 aprobată prin Legea nr. 85/1995 cu modificările și completările ulterioare privind fabricarea, comercializarea și utilizarea produselor de uz fitosanitar pentru combaterea bolilor, dăunătorilor și buruienilor în agricultură și silvicultură, referitoare la utilizarea produselor de protecția plantelor din grupele III și IV (clasificate ca nocive (Xn), iritante (Xi) sau fără clasificare de pericolozitate) cu respectarea: art 23 al. (2) "Este interzisă crearea de stocuri de produse de uz fitosanitar peste nevoile de utilizare. Deținătorii de produse de uz fitosanitar sunt obligați să asigure folosirea acestora sau redistribuirea lor la alți utilizatori, în limita termenelor de valabilitate, potrivit prevederilor prezentei ordonanțe" și art 25 al (1) "Fabricanții, importatorii, comercianții și distribuitorii de produse fitosanitare sunt obligați să-și organizeze mijloacele necesare recuperării ambalajelor revalorificabile de la produsele furnizate la utilizatori, fiind interzisă stocarea acestora la producătorii agricoli sau la prestatorii de tratamente mai mult de 90 de zile peste termenul de valabilitate a produsului utilizat." art 25 al (2) "Producătorii agricoli și prestatorii de servicii fitosanitare sunt obligați să returneze furnizorilor toate ambalajele recuperabile, imediat ce sunt golite de conținut (după efectuarea operației de clătire de trei ori a ambalajului după utilizarea produsului), în condițiile stabilite cu furnizorii, care au obligația de a le reprimi, în vederea recuperării", art 25 al (3) "Este interzisă utilizarea ambalajelor produselor de uz fitosanitar în alte scopuri decât cele pentru care au fost destinate." art 25 al (4) "Ambalajele nerecuperabile se vor distruge de către utilizatorii produselor, imediat după golire, în conformitate cu instrucțiunile înscrise pe ele de către furnizor."
- Respectarea prevederilor OUG nr. 195/22.12.2005, privind protecția mediului aprobată prin Legea nr. 265/2006, modificată și completată cu OU nr. 164/2008 - art. 38: persoanele juridice care stochează, sau utilizează îngrășăminte chimice și produse de protecție a plantelor, au următoarele obligații:
 - a) să utilizeze produse de protecție a plantelor numai cu respectarea prevederilor în vigoare;
 - b) să nu folosească îngrășăminte chimice și produsele de protecție a plantelor în zonele sau pe suprafețele unde sunt instituite măsuri speciale de protecție;
 - c) să administreze produse de protecție a plantelor cu mijloace aviatice, numai cu avizul autorităților competente pentru protecția mediului, autorităților competente în domeniul

sanitar și al comisiilor județene de bază meliferă și stupărit pastoral, potrivit reglementărilor în vigoare, după o prealabilă înștiințare în mass - media;

d) să aplice în perioada înfloririi plantelor a caror polenizare se face prin insecte, numai acele tratamente cu produse de protecție a plantelor care sunt selective fata de insectele polenizatoare;

e) să stocheze temporar îngrășaminte chimice și produse de protecție a plantelor numai în ambalaje și în locuri protejate, bine aerisite;

□ Este interzisă arderea miriștilor, stufului, tufărișurilor sau vegetației ierboase fără acceptul APM Iași și fără informarea în prealabil a serviciilor publice comunitare pentru situații de urgență, conform prevederilor OUG nr. 195/22.12.2005, privind protecția mediului aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

□ Activitatea se încadrează în anexa nr. 3 poziția 7. b) - (depozitarea, utilizarea și transportul pe amplasament a produselor de protecția plantelor prevăzute la art. 3 din Hotărârea Guvernului nr. 1559/2004 privind procedura de omologare a produselor de protecție a plantelor în vederea plasării pe piață și a utilizării lor pe teritoriul României, cu modificările și completările ulterioare) și pct. 7.a) - Depozitarea substantelor și preparatelor periculoase a OUG nr.68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr.19/2008, modificată prin OUG nr.15/2009 care transpune prevederile Directivei Parlamentului European și a Consiliului 2004/35/CE din 21 aprilie 2004 privind răspunderea pentru mediul înconjurător în legătură cu prevenirea și repararea daunelor aduse mediului. Conform prevederilor Ordonanței de Urgență nr. 68 din 28 iunie 2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului- bazată pe principiul „poluatorul plătește”, în cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului, operatorul are obligația să ia imediat măsurile preventive necesare și în termen de 2 ore de la luarea la cunoștință a apariției amenințării, să aducă la cunoștință APM Iași tel/fax 0232214357 și GNM- Comisariatul Județean Iași tel 0232/410.270 următoarele: datele de identificare ale operatorului; momentul și locul apariției amenințării iminente; elementele de mediu posibil a fi afectate; măsurile demarate pentru prevenirea prejudiciului; alte informații considerate relevante de operator.

□ Asigurarea evidenței cantităților de produse pentru protecția plantelor achiziționate, depozitate și utilizate, conform prevederilor legale în vigoare.

□ În conformitate cu prevederile OUG nr. 92/19.08.2021 privind regimul deșeurilor, titularul activității are următoarele obligații:

- Asigurarea evidenței stricte a cantitatilor de deseuri colectate, transportate și predate pe baza de contract la operatori autorizați pentru reciclarea/ valorificarea/ eliminarea deșeurilor;
- Detinerea de spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor valorificabile în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorarea calitatii mediului;
- Evitarea formării stocurilor de deșeuri care urmează să fie valorificate, precum și de produse rezultate în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației;
- Sa nu abandoneze deseurile colectate;
- Gestionarea deșeurilor colectate trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dauna mediului în special:
 - fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
 - fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau mirosurilor;
 - fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.
- desemnarea unei persoane din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute în autorizația de mediu, sau să delege această obligație unei terțe persoane; Persoana desemnată trebuie să fie instruită în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase, ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național conform Ordonanței Guvernului nr. 129/2000 privind formarea profesională a adulților, cu modificările și completările ulterioare;

- Să efectueze și să dețină o caracterizare a deșeurilor periculoase generate din propria activitate și a deșeurilor care pot fi considerate periculoase din cauza originii sau compoziției și dacă acestea prezintă una sau mai multe dintre proprietățile prevăzute în anexa nr. 4., în scopul determinării posibilităților de amestecare, a metodelor de pregătire prealabilă, reciclare, valorificare și eliminare a deșeurilor;
- Să colecteze, să transporte și să stocheze separat diferitele categorii de deșeuri periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeuri în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației, incluzând asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația finală;
- Să nu amestece diferitele categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale, cu excepția situațiilor în care, autoritățile publice teritoriale pentru protecția mediului pot autoriza amestecarea dacă:
 - a) operațiunea de amestecare este efectuată de un operator economic autorizat, potrivit prevederilor art. 34 al prezentei Ordonanțe de Urgență;
 - b) sunt respectate condițiile prevăzute la art. 21, iar efectele nocive ale gestionării deșeurilor asupra sănătății populației și asupra mediului nu sunt agravate;
 - c) operațiunea de amestecare se realizează în conformitate cu cele mai bune tehnici disponibile;
 - d) caracterizarea deșeurilor prevăzută la art. 8 alin. (4) permite acest proces; amestecarea include diluarea substanțelor periculoase;

Să se asigure că pe durata efectuării operațiunilor de colectare, transport și stocare a deșeurilor periculoase acestea sunt ambalate și etichetate potrivit prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006, cu modificările și completările ulterioare;

- Respectarea prevederilor Legii nr. 249/2015, cu modificările și completările ulterioare privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.
- Operatorii economici sunt obligați să raporteze la APM lași date referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje conf. Ord. 794/2012.
- Respectarea prevederilor O.U. nr. 196/2005 privind fondul de mediu cu modificările și completările ulterioare.
- Afișarea în incinta spațiului a instrucțiunilor de intervenție pentru cazuri speciale de incidente/accidente.
- Respectarea prevederilor H.G. nr. 170/2004 privind gestionarea anvelopelor uzate.
- Respectarea prevederilor HG nr. 1132/ 2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori.
- Respectarea prevederilor H.G. nr. 1175/2007 pentru aprobarea Normelor de efectuare a activității de transport rutier de mărfuri periculoase în România.
- Respectarea prevederilor H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- Se vor respecta prevederile Ordinului Ministrului Mediului și Gospodăririi Apelor nr. 333 din 2021 privind aprobarea Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole.
- Asigurarea intretinerii și funcționării instalațiilor la parametri proiectați în vederea respectării condițiilor privind valorile limita maxime admise la evacuare în mediu.
- Notificarea autorităților pentru protecția mediului (APM Iași- tel/fax 0232214357; GNM-Comisariatul Județean Iași- tel 0232/410.270) despre orice situații accidentale care pun în pericol mediul și acționarea pentru refacerea acestuia.

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

Titularul va solicita obținerea vizei, în fiecare an. Termenul în care titularul activității solicită aplicarea vizei anuale este de maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația de mediu.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția APM Iasi și a publicului revine în întregime titularului activității.

I. Activitatea autorizată:

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

Instalații pentru irigații:

Societatea deține un sistem de irigare tip IDROFOGLIA - ICX085-50/FL.

Instalații de captare - Apa necesară alimentării tamburilor va fi captată din sursa de suprafață iaz Butea I prin intermediul unei motopompe diésel montată pe malul stâng al acumulării, pe un ponton din lemn.

Motopompa tip IDROFOGLIA este prevăzută cu sistem de autoamorsare și are următoarele caracteristici tehnice: $Q_p = 64,8 - 86,4$ mc/h; $P_i = 75$ CP și $p = 13,8 - 14,5$ bar.

Instalații de aducțiune - de la zona de captare până la punctul de racord cu rețeaua de distribuție a apei există o conductă de aducțiune cu Dn 200 mm din tevi din aluminiu prevăzute cu cuplaje rapide hidraulice de înaltă presiune, teuri cu vana și bransamente cu vana, în lungime de cca 1,0 km.

Instalații de distribuție - Refularea apei se va face prin intermediul unei rețele din conducte tip OL și PEHD în lungime totală de 2821 m, ce va alimenta cei 12 hidranți supraterani Dn 100 mm existenți pe amplasamentul terenurilor agricole, prevăzuți cu cămine din beton de protecție alcătuite din tuburi cu Dn 800mm, de unde se vor racorda cei 2 tamburi mobili de irigare.

Fiecare tambur este echipat cu furtun de tip PEHD cu Dn 110mm în lungime de 400 m, cu un debit capabil $Q = 26 - 60$ mc/h. Aspersorul are o bătaie a jetului de 20 - 50 m.

Tamburii vor fi amplasați pe un dispozitiv metalic de tip cadru monoax care cuprinde motorul termic de antrenare Diesel și pompa, montat pe un șasiu de transport cu două roți tip tractor, echipat pe aspirație cu sorb, furtun elastic de 2 m, teava zincată 3 m, racord flansa Dn 100 mm și cu accesoriile complete pe refulare Dn 80 mm (racord flansa vana refulare, teava zincată în forma de gat de lebada, capac), precum și cu sistem de amorsare automat.

Utilaje agricole:

Lucrările agricole sunt efectuate în baza contractului de prestări servicii nr. 141/01.05.2020 modificat cu actele adiționale, prestator COOPERATIVA AGRICOLA DE GRADUL II GRUP AGRICOLA.

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

- La tratamentul culturilor sunt utilizate următoarele materiale auxiliare (îngrășăminte chimice):

• Ingrasaminte :

| Denumire comerciala | Compozitie | Faze de risc R | Cantitate anuala utilizata (litri) |
|---------------------|--|--------------------|------------------------------------|
| AMINOSOL | 9,4 % Total nitrogen(N) 115 g/l ,1,1% Total oxid potasiu K2O 15 g/ l | 36/37/38 | 1160 |
| LEBOSOL-AQUEBOR | 11% Bor ca sare de sodiu, hidrosolubil 150 g/l | Ingrășământ foliar | 260 |
| LEBOSOL-ZINC | 40% Zn total sub forma de | Ingrășământ | 35 |

| | | | |
|--------------|----------------------|-------------------------------------|------|
| | oxid de zinc 700 g/l | foliar pe bază de zinc în suspensie | |
| Total | | | 1544 |

Prepararea soluțiilor, la diluția corespunzătoare tipului de tratament aplicat culturilor, se realizează în câmp direct în cisterna cu apa, după care se efectuează pulverizarea soluției pe cultura.

Produsele pentru protecția plantelor și îngrășămintele enumerate mai sus sau altele din aceeași categorie și clasă de toxicitate sunt aprovizionate în ambalaje proprii, depozitate într-un spațiu amenajat.

Produsele fitosanitare utilizate în tratamente împotriva bolilor specifice diverselor tipuri de culturi, fac parte din grupele I, II, III și IV de toxicitate, conform normelor de încadrare în grupe de toxicitate definite prin Codexul produselor de uz fitosanitar omologate pentru a fi utilizate pe teritoriul României.

3. Utilități: apa, canalizare, energie (surse, cantități, volume):

3.1. Alimentarea cu apă:

Sursa:

sursa de apă pentru irigare terenuri agricole - suprafața iaz piscicol Butea I
Suprafața teren agricol irigat: 100 ha

Volume de apă asigurate din sursa: Iaz Butea 1-pentru irigații:

| | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| - maxim anual = 361,800 mii mc | - mediu anual = 300,500 mii mc |
| - maxim lunar = 90,450 mii mc | - mediu lunar = 75,120 mii mc |
| - maxim zilnic = 3015 mc (34,89 l/s) | - mediu zilnic = 2504 mc (28,98 l/s) |

Funcționarea: sezoniera : 120 zile/an; 4 luni /an (mai-august)

Amenajarea pentru irigații se prezintă astfel:

- suprafața propusă a fi irigată - 100 ha;
- hidromodulul net mediu ponderat - 0,16 l/s/ha;
- norma netă de irigare medie ponderată - 2.350 mc/ha/an;
- norma brută de irigare, medie ponderată:
- an secetos (p = 80 %): 3.618 mc/ha/an;
- an mediu (p = 50 %): 3.005 mc/ha/an.
- metoda de irigare: - aspersiune;
- perioada de irigare: mai - iunie - iulie - august (4 luni);
- randamentul global al amenajării de irigații - 85 %;
- hidromodulul brut mediu ponderat - 0,18 l/s/ha;
- sursa de alimentare de suprafața: iazul Butea 1;

3.2. Evacuarea apelor uzate:

evacuarea apei în cadrul Sistemului de Irigații: - Descărcarea apei din rețeaua de conductele de distribuție aferente sistemului de irigații, se face la sfârșitul sezonului, gravitațional.

3.3. Alimentarea cu energie electrică se realizează conform contractului încheiat cu EON Energie România SA.

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

Lucrări de mecanizare, chimizare (administrare îngrășămintă și tratamente fitosanitare) și irigare a terenurilor agricole.

Transportul produselor chimice se face numai în ambalajele originale, cu mijloace de transport corespunzătoare, autorizate, respectându-se normele specifice de securitate a muncii pentru transportul rutier.

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:

Producția de cereale realizată este variabilă de la an la an și depinde de ponderea diferitelor tipuri de culturi, precum și de condițiile meteo. Suprafața de teren cultivată poate varia de la an la an. O parte din producția obținută este depozitată temporar până la livrarea lor către terți, iar cealaltă parte este livrată direct din câmp către clienți. Cantitățile și tipurile de semințe sunt variabile funcție de structura de cultură adaptată pe terenurile în exploatare sau solicitate spre comercializare.

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție: Nu este cazul.

7. Alte date specifice activității: (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intra pe procedura de autorizare): Cultivarea cerealelor(exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase - cod CAEN 0111;

8. Programul de funcționare:

pentru irigații: funcționare sezonieră: 120 zile/an; 4 luni /an (mai-august)

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): -

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

- Depozitarea materiilor prime, a materiilor auxiliare și a produselor numai în spațiile special amenajate din interiorul obiectivului.
- Depozitarea, manipularea și distribuția produselor periculoase în conformitate cu instrucțiunile din fișele tehnice de securitate care le însoțesc. Manipularea acestora numai de către persoane instruite. Afișarea în spațiile de depozitare, la loc vizibil a instrucțiunilor de manipulare și utilizare a produselor utilizate/depozitate.
- Colectarea deșeurilor menajere în pubele în vederea preluării de către operatori autorizați să desfășoare activități de salubritate.
- Executarea operațiilor generatoare de zgomote și vibrații numai în interiorul obiectivului.
- Efectuarea transportului numai cu mijloace de transport autorizate pentru transport mărfuri periculoase.

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

3.1. Emisii în ape: Se vor respecta prevederile - Autorizației de Gospodărire a Apelor valabilă.

III. Monitorizarea mediului:

1. Indicatori fizico - chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:

Evidența gestiunii deșeurilor: produse, stocate temporar, reciclate, eliminate:
Frecvența: anual;

2. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:

Gestiunea deșeurilor: Cantități colectate, valorificate.
Frecvența: Anual și la solicitarea APM Iași.

Titularul activitatii are urmatoarele obligatii, conform prevederilor OUG nr. 92/19.08.2021 privind regimul deșeurilor:

- să țină o evidență cronologică lunară tabelară și o pun la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului în format letric, la cerere, și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM până la 15 martie anul următor raportării, precum și la cerere autorităților competente de control, după:
 - a) codul deșeurii potrivit art. 7 alin. (1), cantitatea în tone, natura și originea deșeurilor generate, precum și cantitatea de produse și materiale care rezultă din pregătirea pentru reutilizare, din reciclare sau din alte operațiuni de valorificare, eliminare;
 - b) destinația, frecvența colectării, modul de transport și metoda de tratare prevăzută pentru deșeuri, atunci când este relevant; și
 - c) cantitatea de deșeuri în tone încredințată spre eliminare.
- să păstreze evidența gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani, cu excepția operatorilor economici care desfășoară activități de transport, care trebuie să păstreze evidența timp de cel puțin 12 luni.

pastrarea documentelor justificative conform carora operatiunile de gestionare a deșeurilor au fost efectuate si transmiterea acestora, la cerere, la APM Iasi/GNM CJ Iasi si la detinatorul anterior al deșeurilor;

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și ambalajelor:

1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități)

| Tipul deșeurii | Cod | Sursa generatoare | Cantitate |
|--|-----------|-------------------------------------|---------------|
| ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase | 15 01 10* | Substanțe și preparate fitosanitare | cca. 5 kg/an |
| ambalaje saci rafie | 15 01 02 | Îngrășăminte chimice | cca. 50 kg/an |
| Deșeuri menajere | 20.03.01 | Activități administrative | cca 1 mc/an |

2. Deșeuri colectate temporar (tipuri, compoziție, cantități, frecvență):

| Tipul deșeurii | Cod | Sursa generatoare | Cantitate |
|--|-----------|-------------------------------------|---------------|
| ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase | 15 01 10* | Substanțe și preparate fitosanitare | cca. 5 kg/an |
| ambalaje saci rafie | 15 01 02 | Îngrășăminte chimice | cca. 50 kg/an |
| Deșeuri menajere | 20.03.01 | Activități administrative | cca 1 mc/an |

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

| Tipul deșeurii | Cod | Sursa generatoare | Cantitate | Mod de depozitare |
|--|-----------|------------------------|--------------|-------------------------|
| ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu | 15 01 10* | Substanțe și preparate | cca. 5 kg/an | Spațiu special amenajat |

| | | | | |
|-----------------------|----------|---------------------------|---------------|-------------------------|
| substanțe periculoase | | fitosanitare | | |
| ambalaje saci rafie | 15 01 02 | îngrășăminte chimice | cca. 50 kg/an | Spațiu special amenajat |
| Deșeuri menajere | 20.03.01 | Activități administrative | cca 1 mc/an | pubele |

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compozitie, cantitati, destinatie): Nu este cazul.

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

Deșeuri menajere - cod 20.03.01. se colectează și se depozitează în pubele speciale de unde se transportă conform contractului încheiat cu operatorul de salubritate la depozite de deșeuri autorizate.

Deșeuri de ambalajele produse fitosanitare, îngrășăminte chimice (cod 15 01 02 , 15 01 10*) sunt colectate selectiv, depozitate în spații special amenajate în incinta obiectivului și predate la RIGK - Societate pentru prelucrarea ambalajelor industriale și comerciale din plastic S.R.L, specializată și autorizată pentru colectarea, transportul, eliminarea/reciclarea sau valorificarea prin alte metode a deșeurilor periculoase și nepericuloase rezultate din activitatea de producție agricolă, conform contractului de prestări servicii;.

Deseurile provenite din casari, reparatii utilaje, deseuri feroase și neferoase - sunt preluate de către unitățile care asigură service-ul utilajelor sau sunt predate către societati autorizate pentru colectare/valorificare/transport/eliminare.

6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare): Nu este cazul.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

Gestiunea deșeurilor: Cantitati colectate, valorificate.

Frecventa: Anual și la solicitarea APM Iasi.

Titularul activitatii are urmatoarele obligatii, conform prevederilor OUG nr. 92/19.08.2021 privind regimul deșeurilor:

- să țină o evidență cronologică lunară tabelară și o pună la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului în format letric, la cerere, și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM până la 15 martie anul următor raportării, precum și la cerere autorităților competente de control, după:
 - a) codul deșeurii potrivit art. 7 alin. (1), cantitatea în tone, natura și originea deșeurilor generate, precum și cantitatea de produse și materiale care rezultă din pregătirea pentru reutilizare, din reciclare sau din alte operațiuni de valorificare, eliminare;
 - b) destinația, frecvența colectării, modul de transport și metoda de tratare prevăzută pentru deșeuri, atunci când este relevant; și
 - c) cantitatea de deșeuri în tone încredințată spre eliminare.
- să păstreze evidența gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani, cu excepția operatorilor economici care desfășoară activități de transport, care trebuie să păstreze evidența timp de cel puțin 12 luni.

pastrarea documentelor justificative conform carora operatiunile de gestionare a deșeurilor au fost efectuate și transmiterea acestora, la cerere, la APM Iasi/GNM CJ Iasi și la detinatorul anterior al deșeurilor;

8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități: Ambalajele sunt colectate în interiorul obiectivului în spații special amenajate și sunt predate la RIGK - Societate pentru prelucrarea ambalajelor industriale și comerciale din plastic S.R.L, specializată și autorizată pentru colectarea, transportul, eliminarea/reciclarea sau valorificarea prin alte metode a deșeurilor periculoase și nepericuloase rezultate din activitatea de producție agricolă.

9. **Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):** Depozitare în interiorul obiectivului în spații special amenajate.

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

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

| produse depozitate/ utilizate | capacitate maximă de depozitare la un moment dat | Clasificarea Pericolelor |
|----------------------------------|--|--|
| Ingrășaminte foliare | 1544 litri | substanțe clasificate ca nocive (Xn), iritante (Xi) sau fără clasificare de periculozitate |

2. **Modul de gospodărire:**

- ambalare: produse fito sanitare: ambalaje originale -cutii, bidoane plastic.
- transport: mijloace de transport care detin licenta de transport substanțe toxice și periculoase;

Operatorii de transport au urmatoarele obligatii:

- sa asigure instruirea personalului pentru transportul produselor in conditii de siguranta si pentru interventie in cazul unor defectiuni sau accidente;

- sa detina toate documentele necesare de insotire din care sa rezulte: destinatarul, locul de destinatie, cantitatea de substante transportate;

- sa posede dotarea tehnica necesara pentru interventie in cazul unor accidente sau defectiuni aparute in timpul transportului.

- depozitare: produse fito sanitare - în depozitul special amenajat;

folosire/comercializare: produse fito sanitare se utilizează în activitatea de tratare a culturilor de cereale în vederea combaterii bolilor, dăunătorilor și buruienilor din agricultură.

3. **Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțe și preparatele periculoase:** Produsele fitosanitare sunt achiziționate de la furnizori autorizați în ambalaje de plastic (bidoane cu volum de la 1 - 20l). După utilizare, aceste ambalaje sunt stocate temporar. Spațiul este ventilat și are acces restricționat. Ambalajele provenite de la fitosanitare sunt predate la RIGK - Societate pentru prelucrarea ambalajelor industriale și comerciale din plastic S.R.L, specializata și autorizata pentru colectarea, transportul, eliminarea/reciclarea sau valorificarea prin alte metode a deeurilor periculoase și nepericuloase rezultate din activitatea de productie agricola, conform contractului de prestari servicii, privind regimul deșeurilor. După utilizarea conținutului, ambalajele sunt predate la RIGK.

4. **Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:** Situațiile speciale, pierderile de produse, incidentele sau accidentele tehnice sau de alta natură, care pot determina impact asupra mediului înconjurător cu periclitarea calității acestuia, vor fi comunicate la APM Iași telefon/fax 214357 și GNM-CJ Iași tel: 0232/ 410.210.

5. **Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:** Evidența produselor toxice și/sau periculoase într-un registru special: cantități achiziționate, depozitate, utilizate, inclusiv starea ambalajelor.

VI. Programul de conformare - Masuri pentru reducerea efectelor prezente si viitoare ale activitatilor:

1. Domeniul [(protectia solului si apelor subterane; descarcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestiunea deseurilor; altele (zgomot, prezenta azbestului, etc.)]: denumirea proiectului, performanta/obiective de remediere (pe fiecare proiect), termen de finalizare (pe fiecare proiect):

Nu este cazul.

1. Sursa de finantare si valoare (pe fiecare proiect), evidente, rapoarte: Nu este cazul.

DIRECTOR EXECUTIV,

ing. Galea TEMNEANU



ŞEF SERVICIU AVIZE, ACORDURI,
AUTORIZATII

ing. Irina Ana SIMIONESCU

INTOCMIT,

ing. Camelia PASCARIU

Notă:

- AUTORIZATIA DE MEDIU este valabilă pentru activitățile și pentru capacitățile înscrise în autorizație.
- Orice modificare va fi adusa la cunoștința APM Iași pentru revizuire sau emiterea unei noi autorizații.