



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

### AUTORIZAȚIE DE MEDIU

nr.96 din 06.09.2024

Titularul activității: S.C. VEGETAL BALCEA S.R.L.

Adresa: sat Victoria, str. 1, nr. 57, comuna Stăuceni, județul Botoșani

Punct de lucru: FERMĂ VEGETALĂ

Locația activității: sat Victoria, str. 1, nr. 57, comuna Stăuceni, județul Botoșani

Activitatea/Activitățile: 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	activități auxiliare pentru producția vegetală	7	0141	activități de servicii anexe agriculturii; grădinărit peisagistic (arhitectură peisagistică)		

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art. 16, alin. (2<sup>1</sup>) din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare).

Solicitarea aplicării vizei anuale se va face cu maximum 90 de zile și cu minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația de mediu (conform Ordinului MMAP nr. 1150 din 27.05.2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare).

#### Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de SC VEGETAL BALCEA SRL, cu punctul de lucru din sat Victoria, str. 1, nr. 57, comuna Stăuceni, județul Botoșani, înregistrată la APM Botosani cu nr. 4125/01.04.2024, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

### AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru S.C. VEGETAL BALCEA S.R.L., cu punctul de lucru *Fermă vegetală* din sat Victoria, str. 1, nr. 57, comuna Stăuceni, 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:

- Certificat de înregistrare pentru S.C. VEGETAL BALCEA S.R.L., seria B nr. 3810801, eliberat de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani;
- Certificat constatator emis de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Botoșani.
- Contractul de prestări-servicii colectare deșeuri nr. 462/01.07.2024, încheiat cu S.C. ECOREC RECYCLING S.R.L.;
- Contractul de prestare a serviciului public local de salubritate a comunei Stăuceni nr. 1273/01.04.2024, încheiat cu comuna Stăuceni;
- Contract de comodat din data 30.01.2023 pentru spațiul în suprafață de 1514 mp CF 53086, pc. 103, pc.104 și pc. 105, situat în sat Victoria, comuna Stăuceni, județul Botoșani, încheiat între Epuraș Dragoș Alexandru și S.C. Vegetal Balcea S.R.L.
- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și/sau canalizare nr.63.04.2.00110/22.07.2022 încheiat cu S.C. NOVA APASERV S.A. Botoșani.
- Fișe tehnice de securitate pentru substanțele/preparatele chimice utilizate.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Titularul activității are obligația să notifice APM 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 APM 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. Titularul de activitate are obligația să depună documentele solicitate prin prezenta autorizație, în forma și la termenele stabilite de APM Botoșani și de legislația în vigoare.
4. 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.
5. Să desfășoare activitățile numai în spațiile amenajate, fiind interzisă desfășurarea activităților în afara spațiului amenajat;
6. În caz de poluare accidentală, pentru zonele în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate, se vor aplica măsurile de decontaminare-curățare, remediere și/sau reconstrucție ecologică, informându-se de urgență APM Botoșani și GNM-CJ Botoșani.
7. Produsele din import achiziționate de la distribuitori de îngrășăminte chimice și produse de protecția plantelor trebuie să fie marcate cu inscripții de identificare, avertizare, utilizare și decontaminare, traduse în limba română.
8. Aprovizionarea cu îngrășăminte chimice și produse de protecția plantelor se va face numai de la producători autorizați și numai cu produse omologate pentru a fi folosite în România.
9. Se va asigura depozitarea îngrășămintelor chimice și a produselor pentru protecția plantelor în spații uscate, bine aerisite, la temperaturi scăzute.
10. Se va aplica în perioada înfloririi plantelor a caror polenizare se face prin insecte, numai acele tratamente cu produse de protecția plantelor care sunt selective față de insectele polenizatoare.
11. Se vor respecta prevederile art. 38, lit. c, din Ordonanța de Urgență nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006 conform căreia administrarea produselor de protecția plantelor cu mijloace aviatice se va face numai cu avizul autorităților competente pentru protecția

mediului, autoritatilor competente in domeniul sanitar și al comisiilor județene de baza melifere si stuparit pastoral, potrivit reglementarilor in vigoare, dupa o prealabila instiintare prin mass-media.

12. Să se respecte prevederile OUG nr. 92 din 26.08.2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17/2023:

- se va aplica un management al deșeurilor produse care s- permită efectuarea cu prioritate a operatorilor de reciclare si valorificare a deșeurilor generate, in defavoarea celor de eliminare, toate operafile de gestionare a deșeurilor făcându-se fără a pune n pericol sănătate umană si fără a dăuna mediului. In acest sens, operatorul va stoca temporar deșeurile produse separat, pe categorii, si va asigura minimizarea stocurilor;

- operatorul va asigura valorificarea si eliminarea deșeurilor generate doar prin operatori autorizati din punct de vedere al protectie mediului să efectueze aceste operatiuni;

- titularul activitatii este obligat cumulativ să clasifice si să codifice deșeurile generate din activitate conform art. 7, alin (1), după care să întocmească o listă a acestora;

- titularul activității are obligatia de a tine o evidentă cronologică lunara tabelara care se va transmite către APM Botosani, in format letric, la cerere, si electronic in formatul pus la dispozitie de APM Botosani până la data de 15 martie a anului următor raportării, precum si la cerere autoritatilor competente de control. Evidenta gestiunii deșeurilor se va păstra cel puțin 3 ani;

- la cererea autorităților competente sau a unui definător anterior, vor fi furnizate documentele justificative conform carora operatiunile de gestionare au fost efectuate;

- să nu amestece diferitele categorii de deseuri periculoase cu alte categorii de deseuri periculoase sau cu alte deseuri, substante ori materiale;

- să evite formarea de stocuri de deseuri care urmeaza sa fie valorificate, precum si de produse rezultate în urma valorificarii care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care sa prezinte riscuri asupra sanatatii populatiei;

- abandonarea, aruncarea, precum si ascunderea deșeurilor sunt interzise;

- eliminarea, detinerea, păstrarea deșeurilor in afara spatilor autorizate in acest scop sunt interzise;

- se interzice incendierea oricărui tip de deșeu și/sau substantă sau obiect;

- se interzice îngroparea deșeurilor de orice fel.

13. Se vor respecta prevederile HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul României, pentru asigurarea trasabilitatii deșeurilor de la locul de generare la destinatia finală. Se va asigura colectarea si transportul deșeurilor menajere prin operatorul autorizat din localitate.

14. Se vor respecta instructiunile de depozitare, manipulare si de protectia muncii prevăzute în fisele tehnice de securitate ale îngrasamintelor chimice si produselor de protectia plantelor utilizate în activitatea desfășurată.

15. Se vor executa reparatile curente la utilajele/masinile agricole numai în spatii amenajate, prevăzute cu suprafată betonată.

16. Să anunte imediat APM Botosani, in caz de poluări accidentale sau accident tehnic, conform OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului, prin respectarea prevederilor din cap. II:

- Sectiunea 1 - Actiuni preventive referitoare la obligatia informării de catre operator a amenitarilor iminente cu un prejudiciu asupra mediului;

- Sectiunea 2 - Actiuni reparatorii, referitoare la obligatiile operatorului de luare a măsurilor reparatorii necesare in cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului.

17. În vederea protejării sănătății oamenilor, animalelor și a mediului înconjurător, producatorii agricoli, persoane fizice sau juridice, care utilizează pe terenurile pe care le dețin produse de protecția plantelor, au obligația să le depoziteze, să le manipuleze și să le utilizeze în conformitate cu instructiunile tehnice care le însoțesc, aprobate potrivit legii.

18. Aplicarea tratamentelor cu produse de protecția plantelor se va realiza numai de către persoane autorizate.

19. În permanență se va avea în vedere aplicarea celor mai bune tehnici disponibile in agricultura, conform Codului Celor Mai Bune Practici Agricole - conform Ordinului comun al MMAP si MADR nr. 333/165/2021.

20. 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 OG nr. 4/20.01.1995 privind fabricarea, comercializarea și utilizarea produselor de uz fitosanitar pentru combaterea bolilor, dăunătorilor și burienilor în agricultură și silvicultură, actualizată.

21. Să respecte prevederile Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje legat de obligativitatea valorificării deșeurilor de ambalaje, mai puțin cele reutilizabile, prin societăți autorizate de mediu.

22. Să respecte prevederile Regulamentului 2003/2003/CE privind îngrășămintele, a Regulamentului 1907/2006/CE (REACH), referitor la obligațiile utilizatorilor de chimicale; Legea nr. 360/2003, modificată cu Legea nr. 263/2005 privind regimul substanțelor chimice periculoase.

23. Se interzice utilizarea ambalajelor produselor de protecția plantelor și în alte scopuri decât cele pentru care au fost destinate.

24. Se interzice cultivarea plantelor superioare modificate genetic, altele decât cele acceptate în Uniunea Europeană, conform O.U.G. nr. 195/2005 aprobat prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului MAPDR nr. 730/2006, pentru aprobarea radierii soiurilor modificate genetic.

25. Se va deține în incinta obiectivului un stoc de material absorbant (nisip, pământ, rumegus) pentru absorbia eventualelor pierderi de produse petroliere.

26. Se interzice spălarea mijloacelor de transport și mecanizare în cadrul obiectivului, deoarece amplasamentul nu este prevăzut cu instalații de epurare a apelor uzate.

27. Se vor lua măsuri obligatorii de mentinere a stării de salubritate în cadrul obiectivului.

28. În desfășurarea activității operatorul va lua măsurile necesare, astfel încât nivelul de zgomot emis din activitățile de pe amplasament să nu conducă la depășirea limitelor admisibile din standardul SR 10009/2017 *Acustica. Limitele admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant și/sau ale Ordinului nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației*, cu modificările și completările ulterioare, după caz.

29. Se vor respecta prevederile OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 49/2011 cu modificările și completările ulterioare.

Pentru speciile de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane, prevăzute în anexele nr. 4 A și 4 B din OUG nr. 57/2007 cu modificările și completările ulterioare (cu excepția speciilor de păsări) și care trăiesc atât în ariile naturale protejate, cât și în afara lor, sunt interzise:

- orice formă de recoltare, capturare,ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;

- perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație;

- deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;

- deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;

- recoltarea florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante în habitatele lor naturale, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic.

Pentru speciile de păsări sălbatice sunt interzise, conform OUG nr. 57/2007 cu modificările și completările ulterioare, următoarele:

- uciderea sau capturarea intenționată, indiferent de metoda utilizată;

- deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;

- perturbarea intenționată, în special în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare;

- deținerea exemplarelor din speciile pentru care sunt interzise vânzarea și capturarea;

- vânzarea, deținerea și/sau transportul în scopul vânzării și oferirii spre vânzare a acestora în stare vie ori moartă sau a oricăror părți ori produse provenite de la acestea, ușor de identificat.

30. Se vor respecta măsurile și prevederile planurilor de management/regulamentelor și măsurile minime de conservare ale ariilor naturale protejate care se suprapun cu terenurile agricole exploatate.

31. Titularul de activitate are obligația să respecte contractele/licențele/autorizațiile/avizele, valabile în momentul desfășurării activității, emise de alte autorități, cu atribuții specifice în activitatea agentului economic.

**32. Se va solicita revizuirea autorizației de mediu pentru orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații.**

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

- Ordinul MMAP nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului, actualizată;
- STAS nr. 12574/1987 privind condițiile de calitate pentru aerul din zonele protejate;
- SR10009:2017 Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17/2023, cu modificările și completările ulterioare;
- Decizia Comisiei 2000/532/CE, modificată de Decizia 2014/955/UE, de stabilire a unei liste de deșeurii;
- OG nr. 2/2021 privind depozitarea deșeurilor;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului;
- HG nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 170/2004 privind gestionarea ambalajelor uzate;
- Ordonanța nr. 4/1995, actualizată, privind fabricarea, comercializarea și utilizarea produselor de uz fitosanitar pentru combaterea bolilor, dăunătorilor și buruienilor în agricultură și silvicultură.

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 autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.

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 (cod CAEN rev. 2 - 0161) - activități de servicii anexe agriculturii (cod CAEN rev. 1 - 0141) prin obiectivul *Fermă vegetală*, situat în sat Victoria, str.1 nr. 57, comuna Stăuceni, județul Botoșani, titular S.C. VEGETAL BALCEA S.R.L.**

Activitatea constă în operațiuni agricole desfășurate pe o suprafață de aproximativ 277,50 ha de teren agricol în arendă. Terenurile agricole cultivate se află pe teritoriile administrative ale comunelor Stăuceni și Bălușeni, județul Botoșani.

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

Pentru desfășurarea activității obiectivul deține o hală betonată în suprafață totală de 500 mp, compartimentată astfel:

- compartiment 1 - depozitare materiale, în suprafață de 300 mp;
- compartiment 2 - magazie cereale, în suprafață de 200 mp.
- magazie securizată pentru depozitare produse fitosanitare în suprafață de cca. 10 mp.

**Utilaje**

- Tractor - 4 buc.,

- Combină- 1 buc.,
- Cărucior transport heder - 1 buc.,
- Heder - 3 buc.,
- Cultivator - 1 buc.,
- Plug - 1 buc.,
- Distribuitor de îngrășăminte purtat - 1 buc.,
- Semănători- 2 buc.,
- Sprayer - 1 buc.,
- Scarificator BEDNAR - 1 buc.,
- Mașină erbicidare - 2 buc.,
- Cisternă apă - 1 buc..

Utilajele agricole sunt parcate pe amplasamentul obiectivului, amplasament balastat și betonat.

Mijloace de transport: - nu este cazul.

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

### Materii prime:

- semințe de floarea soarelui cca. 150 kg/an,
- semințe porumb cca. 2 to/an,
- semințe rapiță cca. 400 kg/an,
- semințe grâu cca. 10 to/an.

Semințele folosite la înființarea culturilor sunt achiziționate de la furnizori autorizați, stocate temporar într-o magazie pentru depozitare cereale cu o suprafață de 200 mp.

### Materii auxiliare:

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

- Substanțe fitosanitare (ierbicide, fungicide, insecticide):

#### Erbicide:

- Trinity SC, ambalat la plic sau bidoane de plastic de 100-500 g;
- Viballa, ambalat în bidoane de plastic de 1l-5l;
- Pixxaro Super ambalat în bidoane de plastic de 1l;
- Omnera ambalat în bidoane de plastic de 1l-5l;
- Sultan 50SC, ambalat în bidoane de plastic de 5l;
- Vivolt, ambalat în bidoane de plastic de 1l.

#### Fungicide:

- Poleposition 300 EC, ambalat în bidoane de plastic 1l-5l;
- Leander 750 EC, ambalat în bidoane de plastic de 5l;
- Pictor, ambalat în bidoane de plastic de 5l;
- Azoxipro, ambalat în bidoane de plastic 1l-5l.

#### Insecticide:

- Rexaris 25WG, ambalat în bidoane de plastic de 5l;
- Krima 20 SG, ambalat în bidoane de plastic de 1l;
- Evure, ambalat în bidoane de plastic de 1l-5l;
- Poleci, ambalat în bidoane de plastic de 1l.

#### Îngrășăminte:

- Complex NPK 20-20-0, cca. 20 to/an, ambalat în saci dubli de plastic (rafie și polietilenă) tip big bag cu greutatea de 600 kg/sac;
- Azotat de amoniu, cca. 50 to/an, ambalat în saci dubli de plastic (rafie și polietilenă) tip big bag cu greutatea de 600 kg/sac;
- Mikrovit Bor cca. 100 l/an, îngrășământ foliar ambalat în recipiente de 10 l.

Îngrășămintele chimice sunt ambalate în ambalajele omologate ale producătorilor, nu sunt depozitate pe amplasament, sunt aduse în momentul utilizării, de către furnizorii autorizați. În condiții meteo nefavorabile sunt depozitate temporar pe amplasament într-o magazie, prevăzută cu platformă 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.

- Combustibili utilizați în activitate:

- motorina, pentru alimentarea utilajelor agricole, cca. 33.000 l/an.

Motorina se stochează provizoriu într-un rezervor cu capacitatea de 6000 litri cu pompă, amplasat pe o platformă betonată, acoperită.

Alte materiale auxiliare utilizate:

- soluție Ad Blue cca. 200 l/an, achiziționată de la furnizori autorizați.
- ulei de motor/transmisie, acumulatori, anvelope, filtre de ulei, piese de schimb pentru mașinile/utilajele agricole se asigură/înlocuiesc de către operatori autorizați în baza contractelor de service/garanție/post-garanție.

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

3.1. Alimentarea cu apă - Obiectivul dispune de alimentare cu apă; apa utilizată în scop potabil/igienico-sanitar pentru personalul angajat este asigurată de la rețeaua de alimentare cu apă locală. Apa utilizată în scop tehnologic pentru prepararea soluțiilor de tratamente fitosanitare este transportată în câmp cu cisterna din dotare, având capacitatea 13 to. Consumul de apă estimat este de 200 l/ha, cca. 87 mc/an.

#### Modul de preparare și administrare a soluțiilor de erbicidare

Soluțiile de substanțe fitosanitare sunt preparate în câmp în bazinul mașinii de erbicidare de capacitate V - 2400 l.

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

3.2. Canalizare - apele uzate menajere de la sediul administrativ sunt evacuate în rețeaua de canalizare locală.

3.3. Energia electrică - este furnizată prin racord la rețeaua de distribuție din zonă. Consumul anual estimat este de cca. 200 kw/an.

3.4. Energia termică - în cadrul obiectivului nu există spații încălzite.

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

Cultivarea cerealelor se face pe o suprafață de 277,5 ha teren agricol arendat în baza contractelor de arendă încheiate. Terenurile agricole cultivate se află în comuna Stăuceni și comuna Bălușeni, județul Botoșani. Suprafața terenurilor agricole nu este amenajată cu sistem de irigații.

Descrierea fazelor specifice activității:

- pregătirea terenului agricol prin lucrări de arat, discuit și grăpat;
- pregătirea semințelor pentru semănat,
- tratarea semințelor,
- înființarea culturilor prin semănat cu utilaje proprii specifice,
- fertilizarea terenurilor agricole cu îngrășăminte chimice,
- stropirea culturilor contrabolilor și dăunătorilor ori de câte ori este nevoie în funcție de starea fitosanitară a culturilor cu produse pentru protecția plantelor, cu mașina de erbicidare din dotare,
- recoltarea mecanizată a culturilor,
- transportul cerealelor în vrac cu mijloacele de transport ale cumpărătorilor (nu se însăcuiesc cerealele),
- paie sunt tocate și rămân pe câmp,
- comercializarea cerealelor.

4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate - nu este cazul.

### 5. Produsele și subprodusele obținute

Producții scontate:

- grâu cca. 375 to/an,
- porumb cca. 1000 to/an,

- floarea soarelui cca. 375 to/an,
- rapiță cca. 210 to/an.

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați - nu este cazul.  
7. Alte date specifice activității (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare) - nu este cazul.

#### 8. Programul de funcționare

8 h/zi; 5 zile/săptămână; 342 zile/an.

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

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

Aer - sursele de generare a emisiilor de poluanți atmosferici sunt: mașinile și utilajele agricole prevăzute cu motoare cu ardere internă; mijloacele de transport ale furnizorilor.

Mijloacele de transport vor staționa cu motoarele oprite; mașinile și utilajele agricole vor fi întreținute corespunzător pentru a se asigura o funcționare în parametri proiectați.

Apă - prepararea soluțiilor de erbicidat se realizează direct în mașina de erbicidat;

- apele uzate tehnologice rezultate de la spălarea ambalajelor și utilajelor folosite la aplicarea tratamentelor fitosanitare sunt utilizate la prepararea soluțiilor similare, fiind, ulterior, aplicate pe terenurile agricole.

Sol și subsol - lucrările agricole se vor efectua cu mașini, utilaje și materiale auxiliare care respectă tehnologiile de specialitate, astfel încât să se combată afectarea negativă a caracteristicilor pedologice actuale ale solului, din punct de vedere al structurii și proprietăților fizice, chimice și biologice;

- deșeurile sunt stocate, până la predarea/valorificarea/eliminarea lor, în containere.

Alte surse de poluare - incendii de vegetație accidentale - se vor raporta autorității de mediu suprafețele afectate.

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

2.1. Aprovizionarea cu îngrășăminte chimice și erbicide se realizează numai în timpul campaniilor agricole, cu cantitățile necesare lucrărilor agricole fără a se face stocuri de la o campanie la alta.

2.2. Motorina se stochează provizoriu într-un rezervor cu capacitatea de 6000 litri cu pompă, amplasat pe o platformă betonată, acoperită.

### III. Monitorizarea mediului

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

În desfășurarea activității operatorul va lua măsurile necesare, astfel încât nivelul de zgomot emis din activitățile de pe amplasament să nu conducă la depășirea limitelor admisibile din standardul SR 10009/2017 *Acustica. Limitele admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant și/sau ale Ordinului nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igiena și sanatate publică privind mediul de viață al populației*, cu modificările și completările ulterioare, după caz.

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



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

##### 1. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Operațiune valorificare/ eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	deseuri municipale amestecate	activitate administrativă	eliminare	D5	depozitare depozit autorizat
16 01 03	anvelope scoase din uz	întreținerea utilajelor agricole	valorificare	R12	predare la operatori autorizați
13 02 05*	uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere	întreținerea utilajelor agricole	valorificare	R12	predare la operatori autorizați
16 01 07*	filtre de ulei	întreținerea utilajelor agricole	valorificare	R12	predare la operatori autorizați
15 01 10*	ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	de la substanțele chimice utilizate	valorificare	R12	predare la operatori autorizați
02 01 10	deseuri de metal	întreținerea utilajelor agricole	valorificare	R12	predare la operatori autorizați
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	activitate administrativă	valorificare	R12	predare la operatori autorizați

2. Deșeuri colectate/comercializate - nu este cazul.

##### 3. Deșeuri stocate temporar

Este interzisă depășirea termenelor de stocare a deșeurilor pe amplasament, conform OG nr. 2/2021 privind depozitarea deșeurilor, astfel:

- stocarea deșeurilor înainte de valorificare sau tratare - termen maxim 3 ani;
- stocarea deșeurilor înainte de eliminare - termen maxim 1 an.

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate) - nu este cazul.

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

- deșeurile municipale amestecate sunt preluate și transportate cu mijloacele de transport ale operatorului autorizat din zonă;
- deșeurile valorificabile și deșeurile destinate eliminării sunt preluate de către operatori economici autorizați și transportate cu mijloacele de transport ale acestora;
- deșeurile periculoase sunt transportate numai de către transportatori autorizați.

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

##### 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Se va ține evidența cronologică lunară tabelară și se va transmite către APM Botoșani în format letric, la cerere, și electronic în formatul pus la dispoziție de APM Botoșani până la data de 15 martie a anului următor raportării; evidența gestiunii deșeurilor se va păstra, în unitate, cel puțin 3 ani.

7. Ambalaje folosite - nu este cazul.

8. Modul de gospodărire a ambalajelor - nu este cazul.

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

##### 1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Substanță chimică	Fraza de precauție	Fraza de pericol
TRINITY SC	P102, P270, P280, P273, P301+P312, P308+P313, P391, P501, SP1, Spe5, EUH 401	H351 H410, H361d

Azotat de amoniu	P210, P220, P264, P280, P370+P378, P305+P351+P338, P337+P313	H272, H319
VIBALLA	P302+352, P280, P501, P305+P351, P337+P313	H315, H410, H318
PIXXARO	P273, P 280, P 302+P352, P305+P351+P338, P337+P313, P362, P391, P501, EUH 401	H319, H317, H410
OMNERA LQM	P261, P280, P302+P352, P333+P313, P362+P364, P501	H317, H410
SULTAN TOP	P102, P201, P273, P280, P391, P501, EUH208, EUH401, SP1-A, Spe3	H410, H351
VIVOLT	P102, P264, P270, P280, P273, P305+P351+P338, P310, P391, P501, SP1, Spe3, EUH 401	H318, H302
REXARIS	P273, P330, P270, P280, P391, P305+P351+P338, P501, SP1, Spe3, EUH 401	H302, H319, H400, H410
KRIMA 20 SG	P264, P270, P301+P312, P330, P391, P501, SP1	H302, H400, H410
EVURE	P102, P273, P391, P501, SP1, Spe3, EUH 401	H400, H410
POLECI	P210, P261, P270, P273, P280, P301+310, P303+P361+P353, P304+P340, P305+P351+P338, P391, P501, EUH 401	H226, H302+H332, H304, H318, H335, H410
INGRĂȘAMINTE COMPLEXE DE TIP NPK 20.20.0	P 210, P220, P 264, P 280, P 370 + P 378, P 305 + P351 + P338, P 337+ P313	H272, H319
Motorina	P210, P260, P273, P280	H226, H304, H315, H332, H351, H373, H411

## 2. Modul de gospodărire

- ambalare - îngrășămintele chimice sunt ambalate în saci de plastic, iar erbicidele și pesticidele sunt ambalate în bidoane din plastic cu capacitatea de 1-5 litri;
- transport - aprovizionarea se realizează de la firme autorizate cu mijloace de transport autorizate;
- depozitare - aprovizionarea cu îngrășămintă și produse fitosanitare se realizează numai în timpul campaniilor agricole, cu cantitățile necesare lucrărilor agricole, fără a se face stocuri de la o campanie la alta; eventuala depozitare temporară se va asigura în magazinele prevăzute cu ventilație naturală și platforme betonate;
- motorina este stocată temporar în rezervor metalic (V = 6000 l), cu pompă, amplasat pe platformă betonată, acoperită;
- folosire/comercializare - îngrășămintele chimice și produsele fitosanitare sunt folosite pentru tratamentul culturilor vegetale, în timpul campaniilor agricole.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase - ambalajele rezultate de la substanțele chimice vor fi depozitate într-o magazie închisă, până la predarea acestora furnizorilor/operatorilor economici autorizați.

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

- eventuala depozitare temporară a îngrășămintelor chimice și a produselor fitosanitare se va asigura în magazinele prevăzute cu ventilație naturală și platforme betonate.
- se vor respecta instrucțiunile de depozitare, manipulare și de protecția muncii prevăzute în fișele de securitate ale produselor chimice utilizate în activitatea desfășurată.

## 5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

Se va ține evidența substanțelor și preparatelor chimice periculoase (îngrășămintă, produse fitosanitare, motorină) aprovizionate/utilizate/rămase în stoc.

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/ Autoritatea competentă la care se face raportarea
1.	Datele centralizate privind evidența gestiunii deșeurilor	anual	15 martie	-
2.	Orice poluare semnificativă se va anunța telefonic	când se produce	în cel mai scurt timp	APM Botoșani și GNM CJ Botoșani
3.	Orice date referitoare la activitatea societății	la solicitarea APM Botoșani		APM Botoșani

Prezenta autorizație de mediu conține 11 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV,  
ing. Eugen MATECIUC

Șef Serviciu A.A.A.  
cons. Daniela Mihalache

Întocmit,  
cons. Andreea Mănescu



1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19  
20  
21  
22  
23  
24  
25  
26  
27  
28  
29  
30  
31  
32  
33  
34  
35  
36  
37  
38  
39  
40  
41  
42  
43  
44  
45  
46  
47  
48  
49  
50  
51  
52  
53  
54  
55  
56  
57  
58  
59  
60  
61  
62  
63  
64  
65  
66  
67  
68  
69  
70  
71  
72  
73  
74  
75  
76  
77  
78  
79  
80  
81  
82  
83  
84  
85  
86  
87  
88  
89  
90  
91  
92  
93  
94  
95  
96  
97  
98  
99  
100

C

C