



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SUCEAVA

AUTORIZAȚIE DE MEDIU Nr. 233 din 04.07.2024

Titularul activității: AGRIFORCE BUSINESS SRL

Adresa: sat Bălcăuți, com. Bălcăuți, nr. 438, jud. Suceava

Cod Unic de Înregistrare: 34146508

Punct de lucru: Fermă vegetală și activități auxiliare pentru producția vegetală

Locația activității: sat Bălcăuți, com. Bălcăuți, nr. 28E, jud. Suceava

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
0161	Activități auxiliare pentru producția vegetală	7	0141	Activități de servicii anexe agriculturii; grădinarit peisagistic (arhitectură peisageră)

Activitate PRTR	Denumire activitate PRTR

Nu este cazul.

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală, conform art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare.

În calitate de titular/deținător al autorizației de mediu trebuie să solicitați viza anuală la Agenția pentru Protecția Mediului Suceava, în fiecare an, cu maximum 90 de zile și minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația, conform art. 5 alin (4) al Ordinului Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu cu modificările și completările ulterioare. În cazul revizuirii autorizației de mediu, termenul de 60 de zile se va calcula în funcție de ziua și luna în care a fost emisă autorizația inițială.

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de AGRIFORCE BUSINESS SRL, cu punctul de lucru din sat Bălcăuți, com. Bălcăuți, nr. 28E, înregistrată la APM Suceava cu nr. 4842/04.04.2024, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 43/2020 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,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru AGRIFORCE BUSINESS SRL, cu punctul de lucru din sat Bălcăuți, com. Bălcăuți, nr. 28E, jud. Suceava

Documentația conține:

- fișa de prezentare și declarație, elaborate de: beneficiar,
- dovadă plată tarif procedură de emitere autorizație de mediu (chitanța nr. 66405/04.04.2024),
- anunț ziar,
- plan de încadrare în zonă, plan de situație,
- fișe cu date de securitate pentru substanțele chimice utilizate,
- contract prestări servicii salubritate nr. 271/19.01.2024 încheiat cu Primăria Comunei Bălcăuți,
- contract de prestări servicii colectare deșeurii nr. 801/13.11.2020 și act adițional nr. 3/31.12.2023 încheiate cu ECOREC RECYCLING SRL Buhuși,
- contract prestări servicii nr. 2571/15.05.2024 încheiat cu Eco Network Industry SRL Iași,
- contract prestări servicii (vidanjare) nr. 334/31.08.2021 încheiat cu BIANCA PLAI SRL Botoșani,
- extras de carte funciară nr. 165/04.04.2024,
- certificat de înregistrare și certificat constatator emise de Oficiul Registrului Comerțului Suceava,
- proces verbal de verificare amplasament nr. 6528/14.05.2024,
- decizie emitere autorizație de mediu nr. 141 din 20.05.2024.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- certificat de formare profesională privind utilizarea durabilă a produselor de protecție a plantelor nr. 193/04.03.2022 emis de Oficiul Fitosanitar Suceava.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- beneficiarul prezentei autorizații are obligația să asigure salubritatea în zona obiectivului propriu;
- să respecte prevederile OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, referitoare la regimul îngrășămintelor chimice și produselor pentru protecția plantelor:
Persoanele juridice care produc, stochează, comercializează și/sau utilizează îngrășămintele chimice și produse de protecție a plantelor, au următoarele obligații:
 - să producă, stocheze, comercializeze și să utilizeze produse de protecție a plantelor numai cu respectarea prevederilor legale în vigoare;
 - să livreze, să manipuleze, să transporte și să comercializeze îngrășămintele chimice și produsele de protecție a plantelor ambalate cu inscripții de identificare, avertizare, prescripții de siguranță și folosire, în condițiile în care să nu provoace contaminarea mijloacelor de transport și/sau a mediului, după caz;
- este interzisă comercializarea/folosirea produselor de protecție a plantelor cu termenul de valabilitate expirat;
- să elimine în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și pentru mediu substanțele și preparatele chimice periculoase care au devenit deșeurii;
- să achiziționeze, comercializeze și utilizeze numai produsele de protecție a plantelor omologate;
- să evite crearea de stocuri de produse pentru protecția plantelor, peste capacitatea autorizată;
- pentru utilizarea produselor fitosanitare vor fi înregistrate/autorizate numai persoanele juridice care dispun de personal calificat, confirmat prin certificatul de atestare profesională, cu pregătire în domeniul agricol/biologic sau silvic, de nivel superior și mediu, precum și de mijloacele necesare depozitării, manipulării și utilizării în siguranță a acestor produse, pentru eliminarea riscurilor de intoxicare a oamenilor, a animalelor și de poluare a mediului înconjurător, precum și pentru protejarea albinelor;

- să colecteze selectiv deșeurile reciclabile conform cu Legea nr. 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare și Ordin comun MMGA/MAI nr. 1121/1281/2006 privind stabilirea modalităților de identificare a containerelor pentru diferite tipuri de materiale în scopul aplicării colectării selective, cu modificările și completările ulterioare;
- să execute reparațiile curente la mașinile agricole la unități autorizate;
- se vor reactualiza (după caz) toate documentele care au stat la baza emiterii prezentei autorizații;
- titularul activității are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului în cazul în care intervin elemente necunoscute la data emiterii autorizației de mediu: schimbarea titularului, vânzarea de active, faliment sau încetarea activității pe amplasamentul respectiv în vederea stabilirii obligațiilor de mediu;
- vă revine obligația, după caz, de a achita sumele datorate la Fondul pentru Mediu în conformitate cu prevederile OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare.

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

- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 360/2003 modificată cu Legea nr. 263/2005 privind regimul substanțelor chimice periculoase;
- HG nr. 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr. 964/2000 privind aprobarea Planului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole, cu modificările și completările ulterioare. Prezenta hotărâre (964/2000) transpune Directiva Consiliului nr. 91/676/CEE privind protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole, publicată în Jurnalul Oficial al Comunităților Europene (JOCE) nr. L 375/1991;
- Ord. MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Ord. MMAP nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Ord. MMGA nr. 578/06.06.2006 pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuției și taxelor datorate la Fondul pentru Mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordin comun MMGA/MAI nr. 1121/1281/2006 privind stabilirea modalităților de identificare a containerelor pentru diferite tipuri de materiale în scopul aplicării colectării selective, cu modificările și completările ulterioare;
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 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. 1907/2006;
- Regulamentului CE nr. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), cu modificările și completările ulterioare.

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.

- este interzisă utilizarea produselor de protecție a plantelor clasificate ca foarte toxice (T+) și toxice (T) de către persoane fizice, precum și de către persoane juridice neînregistrate/neautorizate;
- utilizatorii autorizați pentru folosirea produselor de protecție a plantelor clasificate ca foarte toxice (T+) și toxice (T) se vor înregistra la unitățile fitosanitare, inspectoratele județene pentru protecția muncii, agențiile județene pentru protecția mediului și la inspectoratele județene de poliție în a căror rază teritorială aceștia urmează să-și desfășoare activitatea;
- în vederea protejării sănătății oamenilor, animalelor și a mediului înconjurător, producătorii agricoli, persoane fizice sau juridice, care utilizează pe terenurile pe care le dețin produse de protecția plantelor din grupele a I, II, III - a și a IV-a de toxicitate, au obligația să le depoziteze, să le manipuleze și să le utilizeze în conformitate cu instrucțiunile tehnice care le însoțesc, aprobate potrivit legii;
- aprovizionarea cu îngrășăminte chimice și cu produse de protecția plantelor se va face numai de la producători autorizați și numai cu produse omologate pentru a fi folosite în România, în ambalaje marcate cu inscripții de identificare, avertizare, utilizare și decontaminare, traduse în limba română;
- la achiziționarea substanțelor și preparatelor periculoase necesare desfășurării activității se vor solicita de la producător Fișele tehnice de securitate și se vor respecta prevederile acestora;
- să depoziteze temporar îngrășămintele chimice și produsele de protecție a plantelor numai ambalate și în locuri protejate, bine aerisite;
- la depozitarea și utilizarea îngrășămintelor chimice și a produselor de protecția plantelor să respecte recomandările din fișele tehnice de securitate;
- să returneze 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, dăunătorilor și buruienilor în agricultură, silvicultură, cu modificările și completările ulterioare;
- apele rezultate de la spălarea instalației pentru administrarea produselor de protecția plantelor, precum și cele de la spălarea ambalajelor se vor administra pe culturile și terenurile pe care s-au realizat tratamentele cu soluțiile respective;
- să respecte prevederile Regulamentului 463/2013 de modificare a Regulamentului 2003/2003/CE privind îngrășămintele, a Regulamentului 1907/2006/CE (REACH), referitor la obligațiile utilizatorilor de produse chimice; Legea nr. 360/2003 modificată cu Legea nr. 263/2005 privind regimul substanțelor chimice periculoase; Regulamentul nr. 1272/2008/CE, privind clasificarea, ambalarea, etichetarea chimicalelor, referitoare la obligațiile utilizatorilor de substanțe și preparate chimice;
- să dețină în incinta obiectivului un stoc de material absorbant (nisip, ciment, pământ, rumeguș) pentru absorbția eventualelor pierderi de produse petroliere, de la utilajele agricole;
- se interzice spălarea mijloacelor de transport și mecanizare pe amplasament, deoarece societatea nu dispune de instalații de epurare a apelor uzate;
- se interzice cultivarea plantelor superioare modificate genetic, altele decât cele acceptate în Uniunea Europeană, conform OUG nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- să asigure colectarea separată a deșeurilor (hârtie, metal, plastic și sticlă) și să nu amestece aceste deșeuri;
- să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor sau să delege această obligație unei terțe persoane. Persoanele desemnate, trebuie să fie instruite 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;
- să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la HG nr. 856/2002, cu modificările și completările ulterioare;
- să păstreze evidența gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani;

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

I. Activitatea autorizată

Cod CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
0161	Fermă vegetală și activități auxiliare - Prestări servicii de mecanizare, chimizare și protecție fitosanitară	-	-

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

Suprafața agricolă cultivată în anul 2024: cca 944,25 ha cu perspectivă de extindere (suprafața agricolă cultivată poate varia în funcție de terenurile achiziționate și/sau contractele de arendă încheiate).

Punctul de lucru din sat Bălcăuți, com. Bălcăuți, nr. 28E, jud. Suceava:

Suprafață spațiu: teren intravilan 4000 mp, cf 1847

Construcții:

- Hală metalică 1674 mp;
- Copertină combină 60 mp;
- Copertină tractoare 40 mp;
- Depozit cartofi și platformă;
- Depozit carburanți 6 mp, prevăzut cu rezervor suprateran 22000 l pentru motorină și pompă distribuție pentru utilajele proprii;
- spațiu închis, betonat, pentru depozitare substanțe chimice (pesticide). Depozitul pentru pesticide este o clădire securizată, cu paviment betonat, cu ventilație; spațiul este dotat cu rafturi și paleți pentru stocarea produselor.

Unitatea dispune de utilaje pentru aplicarea tratamentelor fitosanitare și utilaje agricole.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite - mod de depozitare, cantități (Aprovizionarea cu semințe, îngrășăminte chimice, produse pentru protecția plantelor se realizează numai în timpul campaniilor agricole, în funcție de capacitatea de întrebuințare, fără a se face stocuri de la o campanie la alta.)

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Destinație/ Utilizare	Mod de depozitare
Alte materii	Îngrășăminte complexe de tip NPK, NP sau NK etc.	Materie auxiliară	În funcție de cultură și studiul agrochimic și pedologic al solurilor	-	Fertilizare terenuri agricole	Saci de tip big-bag (1 t, 0,5t, 0,1t), pe paleți de lemn
Alte materii	Îngrășăminte chimice (nitrocalcar, uree etc.)	Materie auxiliară	În funcție de cultură și studiul agrochimic și pedologic al solurilor	-		Saci de tip big-bag
Alte materii	Îngrășăminte naturale: dejecții animaliere (materii fecale, urină, inclusiv resturi de paie) - cod deșeu 02 01 06	Materie auxiliară	3000 În funcție de cultură și studiul agrochimic și pedologic al solurilor	t/an		<u>temporar în câmp, cel mult 24-48 de ore, cu îndeplinirea condițiilor prevăzute în legislație</u>
Alte materii	Îngrășăminte foliare	Materie auxiliară	-	l/an	Tratarea plantelor	Spațiu special amenajat
Alte materii	Fungicid CELEST EXTRA	Materie auxiliară	200	l/an		
Alte materii	Fungicid TENAZOL 60 FS	Materie auxiliară	20	l/an		
Alte materii	Fungicid AMIRAL PROFFY 6 FS	Materie auxiliară	20	l/an		
Alte materii	Insecto-Fungicid AUSTRAL PLUS	Materie auxiliară	50	l/an		
Alte materii	Insecticid K-OBIOL 25 EC	Materie auxiliară	20	l/an		
Alte materii						

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Destinație/ Utilizare	Mod de depozitare
Alte materii	Erbicid	Materie auxiliară	-	kg/an		
Alte materii	Motorină	Combustibili	120	t/an	Functionarea utilajelor	-

* - Toate cantitățile menționate mai sus sunt estimative, ele putând varia în funcție de condițiile meteo, tipul culturilor, bolile și dăunătorii care apar pe parcursul anului agricol.

- Substanțele menționate vor fi folosite alternativ, în funcție de necesitate. Capacitatea maximă de stocare a produselor în magazia de chimicale este redusă, făcând imposibilă depozitarea unor cantități mari de substanțe în același timp.

- La momentul emiterii autorizației de mediu nu se utilizează îngrășăminte naturale - dejecții animaliere.

** Este estimat un consum anual total pentru substanțele folosite: erbicide/produse pentru protecția plantelor și insecticide (*calcul estimate pentru suprafața cultivată*), consum dependent de condițiile apărute pe parcursul anului agricol.

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apă	Alimentarea cu apă se face din sursă proprie - fântână	4000l	l/lună
Canalizare	Apele uzate menajere sunt colectate în bazin betonat cu V=15 mc și vidanțat periodic.		mc/lună
Energie electrică	Energia electrică este asigurată prin bransament la rețeaua localității.	950	Kw/lună

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Activitățile agricole desfășurate:

- pregătirea terenului agricol prin lucrări de arat, discuit și grăpat;
- pregătirea semințelor pentru semănat;
- înființarea culturilor prin semănat cu utilaje proprii specifice;
- fertilizarea terenurilor agricole cu îngrășăminte chimice (NPK, azotat de amoniu, uree granulată, nitrocalcar);
- stropirea culturilor contra bolilor și dăunătorilor ori de câte ori este nevoie în funcție de starea fitosanitară a culturilor cu produse pentru protecția plantelor (erbicide), cu mașina de erbicidat din dotare;
- recoltarea mecanizată a culturilor (grâu, rapita, porumb, soia, sfeclă de zahăr, cartofi);
- transportul cerealelor în vrac cu mijloacele de transport proprii sau ale cumpărătorilor;
- paiele sunt tocate și rămân pe câmp;
- comercializarea cerealelor.

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

Tip arie	Cod	Arie protejată

Nu este cazul.

5. Produsele și subprodusele obținute

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Alte produse	Grâu, rapiță, floarea soarelui, porumb, soia, cartof, sfeclă de zahăr	-	-	comercializare

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

Tip combustibil	Combustibil	Cantitate	UM	Tipul centralei	Puterea nominală a centralei (MW)
Biomasă solidă	lemn	3	mc/lună	centrală termică cazan ECOFABER	0,045

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 semințe oleaginoase
0113	Cultivarea legumelor și a pepenilor, a rădăcinoaselor și tuberculilor
0119	Cultivarea altor plante din cultive nepermanente
0128	Cultivarea condimentelor, plantelor aromatice, medicinale și a plantelor de uz farmaceutic
0129	Cultivarea altor plante permanente
0130	Cultivarea plantelor pentru înmulțire
0150	Activități în ferme mixte (cultura vegetală combinată cu creșterea animalelor)
0163	Activități după recoltare
0164	Pregătirea semințelor
4611	Intermedieri în comerțul cu materii prime agricole, animale vii, materii prime textile și cu semifabricate
4621	Comerț cu ridicata al cerealelor, semințelor, furajelor și tutunului neprelucrat
4622	Comerț cu ridicata al florilor și al plantelor
4631	Comerț cu ridicata al fructelor și legumelor
4619	Intermedieri în comerțul cu produse diverse
4941	Transporturi rutiere de mărfuri

8. Programul de funcționare: 8 ore/zi; 5 zile/săptămână. Personal angajat: 9 salariați.

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

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Înălțime (m)	Diametru bază (m)	Diametru vârf (m)	Poluant	Echipament depoluare	Eficiență (%)	X Stereo70	Y Stereo70
-	Coș metalic centrală termică	10	0,3	0,3	-	-	-	-	-

Alte surse de poluare

Sursă	Tip sursă

Nu este cazul.

Apă

Nu este cazul.

Pretratate ape pe amplasament

Denumire	Detalii
Pretratate ape industriale în amplasament	NU
Detalii	

Tratate ape pe amplasament

Denumire	Detalii
Tratate ape industriale în amplasament	NU

Sol

Surse posibile de poluare

- depozitele de materii prime și auxiliare;
- bazinul vidanjabil pentru colectarea apelor uzate;
- preluarea și transportul în câmp a dejecțiilor;
- administrarea pe terenurile agricole a dejecțiilor;
- depozitarea deșeurilor;
- funcționarea mijloacelor auto.

Nu se fac evacuări de ape uzate în sol și ape subterane.

Măsuri de protecție împotriva poluării solului și subsolului:

- Împrăștierea dejecțiilor pe terenurile agricole se face tot timpul anului, mai puțin în perioadele de interdicție. Literatura de specialitate recomandă cu insistență utilizarea gunoierului de grajd și a dejecțiilor drept îngrășământ organic pentru terenurile agricole, terenuri de pășunat și fânețe.

- obligații:

- realizarea Planului de management a deșeurilor organice (ce cuprinde și perioadele de interdicție) o dată la 4 ani; aprobarea acestuia la factorii abilitați;
- realizarea cartării pedologice și agronomice a terenurilor agricole;
- realizarea studiului agrochimic, odată la 4 ani în vederea refacerii planului de management;
- realizarea planului de fertilizare, a planului de cultură, a bilanțului de azot la nivelul fermei (la parcelă);
- întocmirea și tinerea Fișei parcelei și a caietelor de bilanț ale nutrienților pentru fiecare solă;
- prin modul de gestionare al deșeurilor realizat la nivelul complexului, se va preveni poluarea solului și subsolului;
- prin întreținerea corespunzătoare a mijloacelor auto se vor evita scurgerile accidentale de uleiuri sau carburanți în sol.

Alți factori de mediu (după caz)

Nu este cazul.

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

- depozit pentru produsele de protecția plantelor, prevăzut cu suprafață betonată și este ventilat natural;
- rezervorul de motorină este amplasată pe o platformă betonată;
- aprovizionarea cu semințe, îngrășăminte și produse pentru protecția plantelor se realizează numai în timpul campaniilor agricole, cu cantitățile necesare lucrărilor agricole, fără a se face stocuri care să depășească capacitatea de stocare, 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

Cod CAEN Rev.2	Denumire coș	Poluant	VLE	UM	Condiții de referință

Nu este cazul.

Aer

Emisii din surse dirijate / surse difuze: Nu este cazul.

Operatorul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare, emisiile din activitate să nu genereze deteriorarea calității aerului.

Calitatea aerului

Activitatea desfășurată pe amplasament nu trebuie să conducă la o deteriorare a calității aerului prin depășirea valorilor limită stabilite prin Legea nr. 104/2011 privind aerul înconjurător la indicatorii de calitate specifici activității și cele stabilite prin STAS 12574/87.

Mirosuri

Pentru reducerea emisiilor de amoniac și alte substanțe care produc mirosuri, în procedeul de împrăștiere pe sol a dejecțiilor animaliere, un factor important este încorporarea rapidă în terenul arabil.

Prin aplicarea Codului de bune practici agricole pentru împrăștierea dejecțiilor, se previn și se reduc emisiile de mirosuri din activitățile specifice.

Alte condiții de funcționare decât cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decât cele normale, titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

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

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM

Nu este cazul.

Concentrații maxime admise pentru apa subterană

Loc de prelevare	Indicator de calitate	CMA	UM

Nu este cazul.

Valori admise pentru sol

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

Nu este cazul.

Sol

Aplicarea dejecțiilor pe terenurile agricole se va efectua cu respectarea:

- HG nr. 964 din 13 octombrie 2000 privind aprobarea Planului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrati proveniți din surse agricole, cu modificările și completările ulterioare;
- Codul Bunelor Practici Agricole la gestionarea dejecțiilor (stocarea și împrăștierea lor pe terenuri agricole): Ord. nr. 333/165/2021 privind aprobarea Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole, precum și a Programului de acțiune pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați proveniți din surse agricole, emis de Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 333 din 2 martie 2021 și Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale nr. 165 din 20 iulie 2021, cu modificările și completările ulterioare.
- Studiile pedologice elaborate privind terenurile agricole pe care se administrează dejecțiile.
- Dejecțiile se vor administra în dozele indicate în programul de fertilizare, cu un conținut maxim de N total=170 kg/ha/an.

Nivelul de zgomot

În emisiile de zgomot provenite de la activitățile desfășurate pe amplasament nu trebuie să existe nici un element de zgomot perturbator, continuu sau intermitent, la nici o locație sensibilă la zgomot.

III. Monitorizarea mediului

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

Monitorizarea emisiilor în aer

Cod CAEN Rev. 2	Denumire coș	Poluant	Tip de monitorizare	Frecvență	Metodă de analiză

Nu este cazul.

Monitorizarea emisiilor în apă

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

Nu este cazul.

Monitorizarea emisiilor în apa subterană

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

Nu este cazul.

Monitorizarea solului

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

Nu este cazul.

Cantitatea de dejectii utilizată pe fiecare solă se stabilește astfel încât să nu se depășească cantitatea de azot recomandată de Codul de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole. Beneficiarul completează Borderoul cu evidența îngrășămintelor organice aplicate pe terenurile agricole.

Împrăștierea pe terenurile agricole se face tot timpul anului, mai puțin în perioadele de interdicție

Nivelul de zgomot

Nu este cazul.

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

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
02 01 03	deșeuri de țesuturi vegetale	resturi vegetale biodegradabile rezultate în urma recoltării culturilor agricole	1000	t/an	Valorificare	R12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11*5)
					Valorificare	R 3	Reciclarea/Recuperarea substanțelor organice care nu sunt utilizate ca solvenți (inclusiv compostarea și alte procese de transformare biologică)*2)
15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	ambalaje provenite de la produse pentru protecția	150	kg/an	Valorificare	R 12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11*5)

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	plantelor (pesticide, insecticide, îngrășăminte foliare), îngrășăminte chimice	800	kg/an	Valorificare	R 12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11*5)
15 01 04	ambalaje metalice		-		Valorificare	R 12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11*5)
13 01 13*	alte uleiuri hidraulice	de la utilajele agricole	60	l/an	Valorificare	R 12	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11*5)
13 02 05*	uleiuri minerale neclorurate de motor, transmisie și de ungere		400				
13 02 06*	uleiuri sintetice de motor, de transmisie și de ungere						
13 02 07*	uleiuri de motor de transmisie și de ungere ușor degradabile						
15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	ambalaje provenite de la produse pentru protecția plantelor (pesticide, insecticide, îngrășăminte foliare), îngrășăminte chimice	20	mc/an	Valorificare	R 12/	Schimbul de deșeuri în vederea expunerii la oricare dintre operațiunile numerotate de la R 1 la R 11*5)
					Emininare	D10	Incinerarea pe sol
20 03 01	deșeuri municipale amestecate	activități administrative personal, salubritate incintă proprie	6	mc/lună	Eliminare	D 5	Depozitarea în Depozite special construite (de exemplu, și izolate unele față depunerea în compartimente separate etanșe care sunt acoperite de celelalte și față de mediul înconjurător etc.)

2. Deșeuri colectate

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

Nu este cazul.

Deșeuri comercializate

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

Nu este cazul.

Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate

Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)	Denumire deșeu

Nu este cazul.

Deșuri de baterii și acumulatori colectate

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

Nu este cazul.

3. Deșuri stocate temporar

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de stocare

Nu este cazul.

4. Deșuri tratate (valorificate/eliminate)

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

Nu este cazul.

Deșuri de echipamente electrice și electronice tratate

Cod deșeu de echipamente electrice și electronice (DEEE)	Denumire deșeu

Nu este cazul.

Deșuri de baterii și acumulatori tratate

Cod deșeu de baterii și acumulatori	Denumire deșeu

Nu este cazul.

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

Deșuri transportate

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

Deșeurile sunt colectate și transportate, cu mijloace de transport adecvate, conform HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Se va ține evidența strictă a cantităților de deșuri produse, transportate, valorificate în conformitate cu Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor și HG nr. 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare.

7. Ambalaje folosite

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM

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

Tip	Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol
Amestecuri	Fungicid CELEST EXTRA	200	l/an	Conform fișelor cu date de securitate	
Amestecuri	Fungicid TENAZOL 60 FS	20	l/an		

Tip	Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Categoria - Fraza de risc	Fraza de pericol
Amestecuri	Fungicid AMIRAL PROFFY 6 FS	20	l/an		
Amestecuri	Insecto-Fungicid AUSTRAL PLUS	50	l/an		
Amestecuri	Insecticid K-OBIOL 25 EC	20	l/an		

2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** produsele sunt ambalate în flacoane de plastic de la 1 litru la 20 litri;
- **transport:** cu mijloace de transport adecvate, autorizate, de către furnizor, conform normelor în vigoare;
- **depozitare:** produsele fitosanitare sunt depozitate pe rafturi și paleți de lemn, pe grupe de produse, în spațiu închis, prevăzut cu pardoseala betonată, uscată, cu aerisire adecvată;
- **folosire/comercializare:** produsele se folosesc pentru tratarea plantelor și solului; motorina este folosită la utilajele agricole.

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

Ambalajele rezultate sunt returnate furnizorului sau sunt predate la un operator autorizat; gestiunea ambalajului după folosire revine utilizatorului final.

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

În cazul apariției unui incident se vor lua măsuri imediate pentru eliminarea cauzelor și limitarea efectelor asupra sănătății omului și asupra factorilor de mediu, urmate de eliminarea în totalitate a efectelor asupra aerului, apelor de suprafață, solului și subsolului.

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

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

Tip	Denumirea substanței periculoase/Clasa de pericol	Fraze de risc/fraze de pericol	Cantitate maximă prezentă cf. Art.2, Lg 59/2016, tone	Cantitatea relevantă (tone)	
				Coloana 2 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la Lg 59/2016	Coloana 3 din Partea 1 a Anexei nr. 1 la Lg 59/2016

Nu este cazul.

Instalații de stocare a substanțelor periculoase

Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate

Instalații relevante din punct de vedere al securității	Cauze	Efecte

Nu este cazul.

Sisteme de siguranță existente

Instalația	Echipe de funcționare în siguranță

Nu este cazul.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

- Se ține evidența cantităților de substanțe periculoase aprovizionate, existente în stoc și utilizate și se va raporta, la solicitare de către APM Suceava, conform prevederilor legale în vigoare.
- Se va raporta autorității de mediu orice incident intervenit în gospodărirea substanțelor periculoase.

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

Nu este cazul.

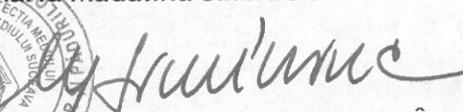
VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Legislație
1.	Raportarea datelor și informațiilor privind gestiunea deșeurilor - Format electronic în sistemul pus la dispoziție de APM	anual	până la 15 martie a anului următor celui de raportare, pe site http://raportare.anpm.ro	Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare
2.	Raportarea datelor și informațiilor privind ambalejele și deșeurile de ambalaje - Format electronic în sistemul pus la dispoziție de APM	anual	până cel târziu la data de 25 februarie a fiecărui an pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea	Ord. MMP nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje, art. 6
3.	Program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor - Format letric/format electronic	anual	se transmite anual agenției județene pentru protecția mediului, <u>inclusiv progresul înregistrat</u> , până la 31 mai anul următor raportării	Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare

- alte raportări solicitate de APM Suceava.

Prezenta autorizație de mediu conține 14 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

DIRECTOR EXECUTIV
Maria Mădălina SIMINIUC



Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații
Adina HOBJÎLA



Întocmit
Cons. Simona VAȘCOVICI

