



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

AUTORIZAȚIE DE MEDIU  
PROIECT

10598/03072023

Titularul activității: SC FERMA FRÂNCEȘTI SRL

Sediul social: comuna Diculești, sat Băbeni-Oltețu, FN, județul Vâlcea

Punct de lucru: PRODUCȚIE VEGETALĂ (CULTIVARE CEREALE)

Locația activității: comuna Diculești, sat Băbeni-Oltețu, FN, județul Vâlcea

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	-	-	-
5210	Depozitari	-	-	-

Emisă de: APM Vâlcea

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Vâlcea

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

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de SC FERMA FRÂNCEȘTI SRL, cu sediul social: comuna Diculești, sat Băbeni-Oltețu, FN, județul Vâlcea, înregistrată la APM Vâlcea cu nr. 9995/21.06.2023, a analizării în cadrul Comitetului Intern de Analiză nr. 10535 din data de 30.06.2023 în urma analizării documentelor transmise și a verificării în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, 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 SC FERMA FRÂNCEȘTI SRL, cu punct de lucru în comuna Diculești, sat Băbeni-Oltețu, FN, județul Vâlcea.



**Documentația conține:**

- cerere pentru obtinerea autorizatiei de mediu, inregistrata la APM Valcea cu nr. 9995/21.06.2023;
- fișa de prezentare și declarație conform ord. 1798/2007, anexa 2;
- dovada achitarii tarifului OP din 20.06.2023;
- dovada mediatizarii solicitarii conform anexei nr. 3 a O.M nr. 1798/2007- ziar „Curierul de Valcea” din 21.1.062023;
- proces verbal de verificare amplasament nr. 10194/26.06.2023;
- proces-verbal CIA nr. 10535/30.06.2023;
- decizie emitere autorizatie de mediu nr. 530/03.07.2023;
- autorizatia de mediu nr. 3/03.07.2018, emisa de APM Valcea;
- extras de carte funciara nr. 35012/05.12.2018;
- plan de incadrare in zona;
- plan de amplasament si delimitare a imobilului.

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

- Certificat de inregistrare al firmei CUI 27137361/06.07.2010; cod unic de inreg. J38/229/05.07.2010, Seria B, nr. 4431415, eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Valcea;
- Certificat constator nr. 1951771/19.02.2020, eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Valcea;
- Statutul societatii comerciale actualizat la 11.08.2022;
- Contract de vanzare-cumparare proprietate incheiere de autentificare nr. 2947 din 26.10.2017, incheiat cu UNCOM GLOBAL FOOD MARKET SRL;
- Contracte de furnizare energie electrica client noncasnic nr. NE23F071/08.06.2023, incheiat cu NEXT ENERGY PARTNERS SRL;
- Contract cadru de vanzare-cumparare nr. 668/16.01.2020, incheiat cu Agrii Romania SRL (fosta REDOXIM SRL);
- Contract de prestari servicii de colectare, transport, eliminare sau valorificare prin alte metode a deseurilor periculoase si nepericuloase rezultate din activitatea de productie agricola nr. 655/16.10.2017, incheiat cu RICK – Societate pentru preluarea ambalajelor industriale si comerciale din plastic SRL;
- Certificat de inregistrare pentru producator, comerciant plante, produse vegetale seria VL nr. VL 0126 PC00, eliberat de Ministerul Agriculturii si Dezvoltarii Rurale – Autoritatea Nationala Fitosanitara, Oficiul Fitosanitar Valcea;
- Autorizatie pentru utilizarea produselor de protectie a plantelor nr. 1/24.03.2020, eliberat de Ministerul Agriculturii si Dezvoltarii Rurale – Autoritatea Nationala Fitosanitara, Oficiul Fitosanitar Valcea;
- Studiu agrochimic al teritoriului pentru suprafata de 1438,49 Ha;
- Fise de securitate.

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

- Funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului.
- Autorizatia de mediu isi pastreaza valabilitatea pe toata perioada in care titularul obtine viza anuala;
- Corectitudinea datelor furnizate prin fișa de prezentare și declarație, revine titularului de activitate;
- A.P.M. Valcea emite, sau revizuieste, după caz, actele de reglementare.



2

---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA**  
Strada Remus Bellu, nr. 6, Râmnicu Vâlcea, Județul Vâlcea, cod 240156  
e-mail : office@apmvl.anpm.ro; Tel : 0250/735859; Fax : 0250/737921

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

#### **Titularul activității are obligația:**

- sa notifice A.P.M. Valcea dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării;
- sa asigure accesul persoanelor împuternicite pentru verificare, inspecție și control la instalațiile tehnologice generatoare de impact asupra mediului, la echipamentele și instalațiile de depoluare a mediului, precum și în spațiile sau în zonele aferente acestora;
- sa puna la dispozitia persoanelor împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control, evidența măsurătorilor proprii și toate celelalte documente relevante și le facilitează controlul activităților ai căror titulari sunt, precum și prelevarea de probe;
- sa realizeze, în totalitate și la termen, măsurile impuse prin actele de constatare încheiate de persoanele împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control;
- sa se supuna dispoziției scrise de încetare a activității;
- sa suporte costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului "poluatorul plătește";
- sa informeze autoritățile publice teritoriale competente pentru protecția mediului (APM Valcea și GNM – CJ Valcea) cu privire la accidente sau pericole de accidente;
- sa instruiască personalul de exploatare asupra măsurilor de protecția mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare;
- sa respecte în permanenta măsurile PSI, de protecția muncii și de protecția mediului în vederea evitării unor accidente cu impact asupra factorilor de mediu;
- sa nu degradeze mediul inconjurator, sa pastreze curatenia în incinta și împrejurimile obiectivului;
- este interzisă efectuarea de lucrări în afara incintei obiectivului;
- sa ia măsuri adecvate pentru supravegherea emisiilor, cu specificarea metodologiei de măsurare, a frecvenței acestora și a procedurii de evaluare a rezultatelor măsurătorilor, precum și obligativitatea de a furniza autorității competente datele solicitate de aceasta pentru verificarea conformării cu autorizația;
- în cazul în care, ulterior autorizării va interveni o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații, sau ca urmare a rezultatelor acțiunilor de inspecție și control al conformării care releva aspecte noi, neprecizate de documentația depusă pentru susținerea solicitării sau modificării ulterioare emiterii actului de reglementare din punct de vedere al mediului, titularul activității are obligația sa solicite la APM Valcea revizuirea autorizației de mediu, în baza unei documentații tehnice actualizate conform Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007;
- are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului în cazul în care urmează sa deruleze sau sa fie supuși unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune precum și orice alte situații care implica schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmata de lichidare, faliment, încetarea activității;
- sa respecte și sa reînnoiască contractele și certificatele care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, ori de câte ori este nevoie;
- are obligația sa solicite și sa obțină acord de mediu pentru orice modificare sau extindere a obiectului autorizației;
- stocarea temporară a îngreșămintelor chimice și a produselor de protecție a plantelor numai ambalate și în locuri unde s-au prevăzut toate măsurile de securitate;



- produsele de protecția plantelor (fungicide, insecticide, erbicide) aprovizionate și folosite vor respecta Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor (CLP);
- se interzice folosirea de îngrășăminte chimice și produse de protecție a plantelor în zonele sau pe suprafețele unde sunt instituite măsuri speciale de protecție;
- obligațiile de a aplica, în perioada înfloririi plantelor a căror polenizare se face prin insecte, numai acele tratamente cu produse de protecție a plantelor care sunt selective față de insectele polenizatoare;
- să respecte art.2 din HG nr.1559/2004 –pe teritoriul României sunt plasate pe piața și se utilizează produse de protecție a plantelor omologate de către Comisia Națională de Omologare a Produselor de Protecție a Plantelor;
- pulverizarea aeriană a pesticidelor este interzisă;
- la imprăștierea îngrășămintelor organice se va respecta Codul de Bune Practici Agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitriți din surse agricole.
- nivelul zgomotului produs se va încadra sub valoarea maximă admisă prevăzută în SR 10009/2017;
- emisiile și imisiile se vor încadra în limitele impuse prin Ord. nr. 462/1993 pentru aprobarea condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;
- calitatea aerului se va încadra în STAS 12574/87.

**În conformitate cu prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, titularul are următoarele obligații :**

- să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor aprobată de către Comisia Europeană preluată în legislația națională prin Hotărâre a Guvernului;
- 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, în scopul determinării posibilităților de amestecare, a metodelor de tratare și eliminare a acestora;
- să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de prezenta lege sau să delege această obligație unei terțe persoane; persoanele desemnate trebuie să fie instruite în domeniul gestiunii deșeurilor, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate;
- să asigure evidența deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu legislația în vigoare și să o transmită anual agenției județene pentru protecția mediului;
- să gestioneze deșeurile fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dauna mediului;
- să permită autorităților de inspecție și control pe amplasament și la documentele care conțin informații referitoare la originea, natura, cantitatea și destinația deșeurilor.

Se va evita formarea unor stocuri de materii prime, materiale auxiliare, produse și subproduse care se pot deteriora în timp, ori pot deveni deșeuri, ca urmare a depășirii termenului de valabilitate.

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

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea nr. 17/2023, cu modificările și completările ulterioare;



- Decizia 2000/532/CE de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul art. 1 lit. (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeuri periculoase în temeiul art. 1 alin. (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
- Decizia 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- LEGE nr. 123 din 10 iulie 2020 pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- ORDIN nr. 119 din 4 februarie 2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației;
- Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare;
- SR 10009/2017 Acustica. Limitele admisibile ale nivelului de zgomot din mediu ambiant;
- Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- HG. nr. 352/2005 privind modificarea și completarea HG nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descarcare în mediul acvatic a apelor uzate;
- NTPA 002/2002 - privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților și direct în stațiile de epurare;
- Ordinul Ministerului mediului, apelor și pădurilor și Ministerul agriculturii și dezvoltării rurale nr. 333/165/2021, privind aprobarea Codului de bune practici agricole pentru protecția apelor împotriva poluării cu nitrați din surse agricole
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;
- Condițiile impuse prin Regulamentul (CE) nr.1107/2009 privind introducerea pe piața a produselor de protecția plantelor;
- Condițiile impuse prin Regulamentul (CE ) 2019/1148 privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi;
- Ordin de Ministru nr. 859/2005 privind aprobarea unor ghiduri;
- HG nr. 878/2005 privind accesul publicului la informația privind mediu;
- **Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;**
- **Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului.**

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

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

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

*Autorizația de mediu se suspendă de către APM Valcea, pentru nerespectarea prevederilor acestora, după o notificare prealabilă prin care se poate acorda un termen de*



cel mult 60 de zile pentru îndeplinirea obligațiilor. Suspendarea se menține până la eliminarea cauzelor, dar nu mai mult de 6 luni.

În cazul în care nu s-au îndeplinit condițiile stabilite prin actul de suspendare, APM Valcea dispune, după expirarea termenului de suspendare, anularea autorizației de mediu.

Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă. Dispozițiile de suspendare și, implicit, de încetare a desfășurării activității sunt executorii de drept.

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea actelor de reglementare se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente.

#### I. Activitatea autorizată:

Cod CAEN Rev. 2	Activitate	Capacitate maximă proiectată
0161	Activități auxiliare pentru producția vegetală	2250 ha
5210	Depozitari	Rezervor suprateran pentru motorina cu capacitate nominala de 2000 litri

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

##### Dotarile specifice:

Teren in S = 2249 ha

Constructii: -Foisor=15mp; -Magazie=1505 mp; -Constructie edilitara=66 mp; wc=16 mp.

##### Utilaje:

- COMBINA AGRICOLA Claas Lexion 750
- mCOMBINA AGRICOLA Claas lexion 750
- CARUT TRANSPORT
- HEADER PAIOASE
- HEADER PAIOASE
- HEADER PORUMB; FLOAREA SOARELUI PCA 500
- CARUT TRANSPORT TIP SWW220
- REMORCA BARTOLETTI SPA FORLI
- COMBINA LEXION CU CONSPEED LINIAR
- HEADER PAIOASE CU CARUCIOR TRANSPORT
- TRACTOR JOHN DEERE 6150M
- TRACTOR JOHN DEERE 6150M
- TRACTOR FENDT 828 S4 PROFI
- TRACTOR JOHN DEERE 7230R
- TRACTOR JOHN DEERE 6930 FEADR
- TRACTOR JOHN DEERE 6930 FEADR
- TRACTOR JOHN DEERE 6150M
- TRACTOR JOHN DEERE 5100M
- TRACTOR JOHN DEERE 5090M
- SEMANATOARE GASPARO PINTA NR.INVENTAR 2055
- INCARCATOR FRONTAL JOHN DEERE 753 FEADR
- INCARCATOR FRONTAL JOHN DEERE H340
- INCARCATOR FRONTAL JOHN DEERE H340
- TOCATOARE RESTURI VEGETALE
- MASINA DE ERBICIDAT ALBATROS



- MASINA DE IMPRASIAT INGRASEMINTE GAMBERINI
- MASINA DE ERBICIDAT PRIMUS 3500
- DISTRIBUTOR INGRASEMINTE TYPE AXIS 30.1
- REMORCA BISO VX635 SERIAL 63514004
- REMORCA IMPRASIAT GUNOI UNIA TYTAN
- REMORCA MARATON
- REMORCA MARATON TD 20 - FEADR
- SNEC DESCARCARE REMORCA MARATON BALCESTI
- SNEC DESCARCARE REMORCA BISO OLANU
- DISC KUHN TYPE OPTIMER 4003
- DISC KUHN TYPE OPTIMER 4003
- DISC KUHN DISCOVERI XM2 BALCESTI
- DISC SCURT HORSCH/JOKER 12RT
- CISTERNA DE APA VIVA BIO VL-06-KPB
- SEMANATOARE GASPORDO MT8
- SEMANATOARE GASPORDO MT8
- SEMANATOARE GASPORDO DIRECTA
- REMORCA TRANSPORT DICULESTI VL 021
- REMORCA TRANSPORT DICULESTI VL 016
- PLUG VOGEL&NOOT CU 5 TR
- PLUG KUHN CU 3 TR
- PLUG VOGEL&NOOT CU 5 TR
- PLUG Potinger Servo 25 3 tr
- PLUG VOGEL&NOOT CU 4 TR
- PLUG VOGEL&NOOT CU 6 TR
- CULTIVATOR 8 RANDURI CU FERTILIZARE
- SCARIFICATOR MASCHIO ARTIGLIO 300 OLANU

**Depozitare carburanti (motorina) in vederea alimentarii utilajelor agricole din parcul propriu:**

Statie mobila OSCAR DIESEL Point Incinta, tip 20 SS-diesel, este amplasat in spatiu deschis din incinta pentru alimentarea cu motorina a utilajelor Agricole. Depozitarea in vrac a motorinei se face in rezervorul suprateran al statiei mobile din incinta cu capacitate nominala 2000 litri. Alimentarea si mentenanta se face de catre OSCAR DOWNSTREAM SRL. Rezervorul pentru stocarea motorinei este din otel de tip cilindric, orizontal cu pereti dubli, monocompartimentat asezat pe suporti de rezemare metalici.

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

Tip	Denumire	Cantitate	UM	Destinație/ Utilizare	Mod de depozitare
Materie prima	Seminte (Pioneer, Monsanto, Syngenta, Saaten Union)			Productia de furaje	Nu se depoziteaza, se livreaza direct din camp
	- Grau	100.000	kg/an		
	- Porumb	4938	kg/an		
	- Rapita	2500	kg/an		
	- Floarea soarelui	390	kg/an		



Materie auxiliara	Erbicide - produs fitosanitar gr. II-IV toxicitate (ambulate in bidoane plastic)	2275	litri/an	Pentru erbicidare culturi	Magazie autorizata fitosanitar
Materie auxiliara	Insecticide - produs fitosanitar gr. II-IV toxicitate (ambulate in bidoane plastic)	266	litri/an	Pentru culturi	Magazie autorizata fitosanitar
Materie auxiliara	Fungicide - produs fitosanitar gr. II-IV toxicitate (ambulate in bidoane plastic)	1143	litri/an	Pentru culturi	Magazie autorizata fitosanitar
Materie auxiliara	Pesticide (Bayer, Basf, Adama, Syngenta)	3684	litri/an	Pentru culturi	Magazie autorizata fitosanitar
Materie auxiliara	Azotat de amoniu	225.000	kg/an	Pentru culturi	Magazie
Materie auxiliara	Uree	300.000	kg/an	Pentru culturi	Sopron
Materie auxiliara	Ingrasaminte complexe	300.000	kg/an	Pentru culturi	Sopron
Materie auxiliara	Dejectii pasare si porc	25750	tone/an	Pentru culturi	Pe camp conf. Cod de bune practici agricole
Materie auxiliara	Motorina	94570	tone/an	Pentru utilaje	Bazin motorina capacitate 20 to
Materie auxiliara	Piese schimb diverse	Variabil in functie de necesitate	-	Pentru utilaje	Magazie

Combaterea buruienilor cu ajutorul erbicidelor prezinta o serie de avantaje: - reducerea necesarului de forta de munca manuala, ce combat atat buruienile de pe intervalul intre randuri, cat si buruienile care apar pe randul de plante. La aplicarea erbicidelor si tratamentelor trebuie sa se cunoasca foarte bine biologia buruienilor si plantelor cultivate, prin respectarea epocii de aplicare a erbicidelor si tratamentelor, folosirea corecta a tipurilor de erbicid si tratamente recomandate si respectarea tehnologiei de preparare a lichidului. Exista o gama foarte diversificata de produse. Societatea achizitioneaza substantele si materialele necesare asigurarii unei dezvoltari corecte a plantelor, numai de la furnizori autorizati pe baza de documente de livrare insotite de declaratii de conformitate, sau alte documente conform legislatiei in vigoare.

Principalii furnizori de la care societatea achizitioneaza substante si materiale sunt:

- **Redoxim** de la care se achizitioneaza ierbicide, insecticide, fungicide.

- **Producatori de samanta folosita:**

- Pioneer, Monsanto, Syngenta, Saaten Union.

- **Producatori de pesticide folosite:**

- Bayer, Basf, Adama, Syngenta

- **Producatori de ingrasaminte folosite:**

- Genezis, Timac.

In cadrul societatii in vederea unei utilizari profesionale, lucrarile fitosanitare se realizeaza de catre posesorii unui certificat de atestare a cunostintelor necesare utilizarii pesticidelor nr. 10/15.07.2014, eliberat de Ministerul griculturii si Dezvoltarii Rurale, Oficiul Fitosanitar Valcea.





Seminte de plante prasitoare (porumb si floare) vin ambulate in saci de hartie, iar cele de paioase in saci tip big bag de 500 kg. Toate semintele care se seaman se trateaza cu insecto-fungicid.

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

Tip utilitate	Descriere	Cantitate
Apa	Subteran de mica adancime de circa 30 m	Variabila
Energie electrica	Energia electrica este furnizata de catre NEXT ENERGY PARTNERS S.R.L. n baza contractului cu nr. NE23F071 din 08.06.2023	Variabila

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

Societatea executa activitati auxiliare pentru productia vegetala are scopul obtinere a cerealelor si plantelor tehnice, lucrari agricole constand in lucrari mecanizate (aratatura, scarificat, bilonat, discuit, tavalugit, grapat si altele), in plantare, intretinere culturi agricole, efectuarea de tratamente de ierbicidare, fertilizari a culturilor agricole, lucrari mecanice de recoltare a produselor agricole, lucrari de pregatire a terenurilor agricole. Lucrarile agricole se efectueaza cu materialele proprii.

Pentru a valorifica la maximim potentialul productiv, plantele cultivate au nevoie de cantitati corespunzatoare de apa, lumina, dioxid de carbon, si nutrienti minerali (azot, fosfor, potasiu, calciu, magneziu si o serie de microelemente). Indepartarea nutrientilor din sol prin absorbtia lor in planta, prin levigare sau prin alte procese ce tin de dinamica naturala a solurilor, atrag dupa ele diminuarea continuturilor de forme mobile ale elementelor nutritive si declinul treptat al capacitatii de productie a solurilor. Din aceste ratiuni, se impune ca o necesitate obiectiva compensarea prin aplicarea de ingrasaminte minerale si organice. Atat din ratiuni economice cat si din exigente de protectie a mediului, se impune o corecta gestionare de folosire a ingrasamintelor (fertilizantilor) si pesticidelor la nivelul fiecarei exploataii agricole ale membrilor.

Societatea depoziteaza gunoiul de graj in fata terenului care urmeaza a fi fertilizat conform Codului de bune practice agricole actualizat in martie 2021.

**Cod CAEN 0161 Activitati auxiliare pentru productia vegetala,** Aceasta clasa include: -activitati agricole pe baza de contract sau cu plata: -pregatirea terenului -stabilirea culturilor -tratatarea culturilor -stropirea culturilor, inclusiv din aer -curatarea pomilor fructiferi si taierea viilor -transplantarea orezului, raritul sfeclei -recoltarea -controlul daunatorilor (inclusiv rozatoare) din agricultura -intretinerea terenului agricol in bune conditii agricole si de mediu -utilizarea echipamentelor de irigatii Aceasta clasa include de asemenea: -inchirierea masinilor agricole cu operatori si echipaje de lucratori mecanici specializati.

**Cod CAEN 5210 Depozitari,** Aceasta clasa include: -activitatea de expozitare a spatiilor de depozitare pentru toate tipurile de marfuri: -silozuri de cereale, depozite generale de marfuri, depozite frigorifice, rezervoare (tancuri de depozitare) etc. Aceasta clasa include de asemenea: -depozitarea marfurilor in zone libere -activitatea de congelare a produselor prin insuflare.



**DESCRIEREA PRINCIPALELOR FAZE ALE PROCESULUI TEHNOLOGIC SAU ALE ACTIVITĂȚII**

- Intretinerea și repararea mașinilor și utilajelor agricole din parcul propriu;
- Depozitare carburanți (motorină) în vederea alimentării utilajelor agricole din parcul propriu;
- Executare lucrări agricole pe o suprafață de **2249 ha**, după cum urmează: pregătirea mecanizată a terenurilor (arat, discuit, tavalugit), însămânțare cereale și plante tehnice, fertilizare sol (administrare îngrășăminte agricole), aplicare tratament fitosanitar în câmp (erbicid, insecticide, fungicide), recoltarea și transportul semintelor brute.

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

**5. Produsele și subprodusele obținute:**

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Produs	Grau	880	tone/an	PAJO AGRICULTURE
Produs	Floarea soarelui	216	tone/an	PAJO AGRICULTURE
Produs	Lot semincier grau	2130	tone/an	PAJO AGRICULTURE
Produs	Lucerna	1620	tone/an	PAJO AGRICULTURE
Produs	Rapita	3600	tone/an	PAJO AGRICULTURE
Produs	Porumb	1712	tone/an	PAJO AGRICULTURE

**6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați:**  
- nu este cazul.

**7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN) 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
0164	Pregătirea semințelor
3700	Colectarea și epurarea apelor uzate
4312	Lucrări de pregătire a terenului
4621	Comerț cu ridicata al cerealelor, semințelor, furajelor și tutunului neprelucrat
4719	Comerț cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse nealimentare
4776	Comerț cu amănuntul al florilor, plantelor și semințelor; comerț cu amănuntul al animalelor de companie și a hranei pentru



	acestea, în magazine specializate
4778	Comerț cu amănuntul al altor bunuri noi, în magazine specializate
5221	Activități de servicii anexe pentru transporturi terestre

**8. Programul de funcționare:** - 8 ore/zi, 5 zile/saptamana, 260 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:** - nu este cazul.

**Alte surse de poluare:**

Sursă	Tip sursă
AUTO	Mobil

**Apă:** - nu este cazul, activitatea desfășurată nu generează ape uzate.

### Pretratare ape pe amplasament

Denumire	Detalii
Pretratare ape industriale în amplasament	nu
Stație epurare	nu
Management sedimente rezultate din pretratare	nu
Detalii	nu
Transport către beneficiari	nu

### Tratare ape pe amplasament

Denumire	Detalii
Tratare ape industriale în amplasament	nu
Capacitate proiectată (m <sup>3</sup> /zi)	nu
Epurare mecanică	nu
Detalii tehnice epurare mecanica	nu
Epurare fizico-chimică	nu
Epurare biologică	nu
Detalii tehnice epurare biologica	nu
Epurare avansată	nu

**Sol:**

- spații de depozitare închise, acoperite, prevăzute cu pavament din beton-utilizate pentru depozitarea îngrășămintelor chimice;
- spațiu de depozitare securizat, acoperit, prevăzut cu pavament din beton- utilizat pentru depozitarea produselor fitosanitare;
- cuva din beton armat hidroizolat, pentru preluarea scurgerilor accidentale de carburanți - la rezervorul de depozitare a motorinei;
- recipienti metalici închisi-pentru colectarea selectivă a deșeurilor;
- europubela-pentru colectarea deșeurilor menajere;



- depozitarea gunoiului de grajd in camp conform Codului de bune practici agricole actualizat in martie 2021. Sub aspect legislativ, utilizarea dejectiilor in agricultura este reglementata prin Ordinul Ministerului mediului, apelor si padurilor si Ministerul agriculturii si dezvoltarii rurale nr. 333/165/2021, privind aprobarea Codului de bune practici agricole pentru protectia apelor impotriva poluarii cu nitrati din surse agricole.

Perioadele de interdicție pentru aplicarea îngrășămintelor organice și chimice, în funcție de zona în care se încadrează unitățile administrativ-teritoriale (calendarul de interdicție), conform Codului de bune practici agricole:

Specificare (zona)	începutul perioadei de interdicție	Sfârșitul perioadei de interdicție (inclusiv)	Durata perioadei de interdicție (zile)
1 - câmpie	15.XI	10.III	115
2 - deal	10.XI	20.III	130
3 - munte	05.XI	25.III	140

#### **Zgomotul si vibratiile**

Nivelul de zgomot la limita de proprietate se încadrează în STAS 10009/1988.

#### **Alți factori de mediu:**

- spatii special amenajate pentru stocarea deseurilor;
- eventualele accidente cu impact negativ asupra mediului - maxim o ora de la producerea lor.

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

### **Măsuri:**

- sa nu foloseasca ingrasaminte chimice si produse de protectia plantelor in zonele sau pe suprafata unde sunt instituite masuri speciale de protectie;

- sa administreze produse de protectie a plantelor cu mijloace adecvate, numai cu avizul autoritatilor competente pentru protectia mediului, autoritatilor competente in domeniul sanitar si al comisiilor judetene de baza melifera si stuparit pastoral, potrivit reglementarilor in vigoare, dupa o prealabila instiintare prin mass-media;

- sa aplice, in perioada infloririi plantelor a caror polenizare se face prin insecte, numai acele tratamente cu produse de protectie a plantelor care sunt selective fata de insectele polinizatoare;

- sa livreze, sa manipuleze, sa transporte si sa comercializeze ingrasaminte chimice si produse de protectie a plantelor ambalate cu inscriptii de identificare, avertizare, prescriptii de siguranta si folosire, in cionditii in care sa nu provoace contaminarea mijloacelor de transport si/sau a mediului, dupa caz;

- sa stocazeze temporar ingrasamintele chimice si produsele de protectie a plantelor numai ambalate si in locuri protejate, bine aerisite;

- la imprastierea ingrasamintelor organice se va respecta Codul de Bune Practici Agricole pentru protectia apelor impotriva poluarii cu nitriti din surse agricole.



**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:** - respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului; OM nr. 462/1993 pentru aprobarea condițiilor tehnice privind protecția atmosferei astfel încât să fie respectate prevederile.

**Alte condiții de funcționare decât cele normale:**

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

În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare și evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii.

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

**Concentrații maxime admise pentru apa:**

- respectarea indicatorilor de calitate pentru apele uzate evacuate în rețeaua de canalizare a localității și direct în stațiile de epurare, conform NTPA 002/2002 privind condițiile de evacuare a apelor uzate, conform HG nr. 188/2002, modificată și completată prin HG nr. 352/2005.

- respectarea indicatorilor de calitate pentru apele uzate industriale și orășenești la evacuarea în receptori naturali, conform NTPA 001/2002 privind condițiile de evacuare a apelor uzate, conform HG nr. 188/2002, modificată și completată prin HG nr. 352/2005.

**Concentrații maxime admise pentru apa subterană:** - nu este cazul.

**Valori admise pentru sol:** - respectarea Ordinului MAPPM nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.

**Valori admise pentru zgomot:**

- să asigure măsuri pentru izolarea și protecția fonică a surselor generatoare de zgomot și vibrații, astfel încât să nu conducă, prin funcționarea acestora, la depășirea nivelurilor limită a zgomotului ambiental;

- se va respecta nivelul de zgomot echivalent continuu de 65 dB (A), conform SR 10009/2017.

**II. Monitorizarea mediului**

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

**Monitorizarea aerului:** - nu este cazul.

**Monitorizarea apei:** - nu este cazul.

**Monitorizarea apei subterane:** - nu este cazul.

**Monitorizarea solului:** - nu este cazul.

**Monitorizarea zgomotului:** - 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
13 02 08*	Alte uleiuri de motor, de transmisie și de ungere	Intretinere și reparatii utilaje agricole	0,2	tone/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 10*	Ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	Executare lucrări agricole	0,1	tone/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
16 01 03	Anvelope scoase din uz	Intretinerea și reparatii utilaje agricole	6	buc/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
16 06 01*	Baterii cu plumb	Intretinere și reparatii utilaje agricole	3	buc/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 03 01	Deșeuri municipale amestecate	Activitate administrativă	1	mc/an	eliminare	D5	Depozitarea în depozite special amenajate

2. Deșeuri colectate: - nu este cazul.

Deșeuri comercializate: - nu este cazul.

Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate: - nu este cazul.

Deșeuri de baterii și acumulatori colectate: - nu este cazul.

3. Deșeuri stocate temporar: - nu este cazul.

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

Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate: - nu este cazul.

Deșeuri de baterii și acumulatori colectate: - nu este cazul.

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



Transportul deșeurilor se face cu mijloace de transport speciale ale prestatorului de servicii autorizat cu care stația are contract.

- deșeurile menajere sunt preluate de către firmă de salubritate autorizată cu mașinile speciale din dotare.

#### 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

Se impune colectarea selectivă a deșeurilor, evidența gestiunii deșeurilor și întocmirea « fișei gestiunii deșeurilor » inclusiv deșeurile periculoase, conform legislației în vigoare.

- se va ține evidența lunară a deșeurilor conform legislației în vigoare și se va raporta la APM Valcea cantitățile anuale de deșeurii generate și predate spre reciclare sau valorificare;

Se va evita formarea unor stocuri de materii prime, materiale auxiliare, produse și subproduse care se pot deteriora în timp, ori pot deveni deșeurii, ca urmare a depășirii termenului de valabilitate. Se vor lua măsurile necesare de reducere la minim a cantităților de deșeurii rezultate.

Pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, deținătorii de deșeurii sunt obligați să colecteze separat următoarele categorii de deșeurii: hartie, metal, plastic, sticlă.

*Societatea va prezenta autorităților cu drept de inspecție și control, la cererea acestora, dovada predării acestor tipuri de deșeurii unităților autorizate pentru valorificare/eliminare. Se va ține o evidența strictă a cantităților stocate temporar pe amplasament și a cantităților predate pentru valorificare/ eliminare.*

7. Ambalaje folosite: - nu este cazul.

8. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): - nu este cazul.

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

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

Produs	Fraze risc	Mod depozitare	Cantitati
Motorina	H351; H226; H304; H315; H332; H373; H411	rezervor	2000 litri/rezervor
Erbicide - produs fitosanitare	gr. II-IV toxicitate	Ambulate in bidoane de plastic	2275 litri/an
Insecticide - produs fitosanitare	gr. II-IV toxicitate	Ambulate in bidoane de plastic	266 litri/an
Fungicide - produs fitosanitare	gr. II-IV toxicitate	Ambulate in bidoane de plastic	1143 litri/an
Pesticide (Bayer, Basf, Adama, Syngenta)	H 302, H 304, H 315, H 319, H 332, H 400, H 410	Trebuie completat	3684 litri/an
Azot de amoniu	H272 H319	Saci de 25 kg	225.000 kg/an



## **2. Modul de gospodărire**

- **ambalare:** în ambalajele originale ale producătorilor . Toate produsele necesita un ambalaj etichetat in conformitate cu prevederile Regulamentului nr.1272/2008 privind clasificarea , etichetarea si ambalarea substantelor si amestecurilor (CLP) , coroborat cu cele din Regulamentul nr.547/2011 in ceea ce priveste cerintele de etichetare pentru produsele de protectie a plantelor

- **transport:** cu mijloace auto autorizate ale furnizorului

- **depozitare:** rezervor de motorina capacitate de 20000 litri

Azotatul de amoniu se va stoca temporar numai ambalat , departe de sursele de caldura si de foc .Trebuie evitat contactul cu substante combustibile si expunerea la temperaturi mai mari de 50° C. Fumatul si focul deschis sunt interzise in locurile de depozitare . Stivuirea se va face astfel incat sa fie evitat orice pericol . Se pun avertizoare ” Nu se fumeaza ”

- **folosire/comercializare:** folosire în activitate

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

- deseurile de ambalaje sunt evacuate periodic in baza contractului de prestari servicii nr. 655/16.10.2017 incheiat cu RIGK.

- pentru substantele chimice periculoase monitorizarea se va face conform prevederilor legale in vigoare.

## **4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident: - nu este cazul.**

**Instalații de stocare a substanțelor periculoase:** - nu este cazul.

**Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate:** - nu este cazul.

**Sisteme de siguranță existente:** - este obligatoriu sa se gaseasca pe amplasament echipamente PSI si sa respecte in permanenta masurile PSI.

## **5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:**

- să respecte prevederile art. 24 din O.U.G. nr. 195/2005 privind substanțele și preparatele periculoase;

- să țină evidență strictă - cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare - a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora, care intră în sfera lor de activitate, și să furnizeze informațiile și datele cerute de autoritățile competente conform legislației specifice în vigoare;

- să elimine, în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și pentru mediu, substanțele și preparatele periculoase care au devenit deșeuri și sunt reglementate în conformitate cu legislația specifică;

- să identifice și să prevină riscurile pe care substanțele și preparatele periculoase le pot reprezenta pentru sănătatea populației și să anunțe iminența unor descărcări neprevăzute sau accidente autorităților pentru protecția mediului și de apărare civilă;

- să respecte cu strictete informatiile si masurile din fisele cu date de securitate ale substantelor/preparatelor chimice periculoase. Fisele cu date de securitate trebuie sa fie conform Regulamentului CE nr.1907 /2006 art.31, 32 , cu modificari aduse prin Regulamentul UE nr.878/2020 .

## **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:**

In caz de poluare accidentala, pentru zonele in care solul, subsolul si ecosistemele terestre au fost afectate, se vor aplica masuri de decontaminare-curatare, remediere si/sau reconstructie ecologica; se va proceda de asemenea la informarea Agentiei de Protectia Mediului de pe raza teritorial administrativa a judetului in cauza, GNM-CJ si a populatiei din zona.

<b>Nr. crt.</b>	<b>Denumire raport</b>	<b>Frecvență de raportare</b>	<b>Perioada depunerii raportului</b>	<b>Acces aplicații SIM</b>
1.	Chestionar 4: PRODDDES – completat de operatorii care genereaza deseuri	anual	1 februarie - 15 iunie	Domeniul Deseuri – Subdomeniul Statistica Deseurilor

