

**FIȘĂ DE PREZENTARE ȘI DECLARAȚIE pentru obiectivul:
FERMĂ AGRICOLĂ VEGETALĂ
TITULAR: MOLDOVA FARMING SRL**

I. DATE GENERALE

- ❑ **Denumirea unității:** S.C. MOLDOVA FARMING S.R.L.
Nr. înreg. ORC: J04/783/2012; Cod Unic de Înregistrare: 30543505
- ❑ **Adresa sediu:** Bacău, Calea Moinești, nr. 34, etaj 2, județul Bacău;
- ❑ **Amplasament:** localitatea Mărășești, Oraș Mărășești, sola 152, parcela 1510, județul Vrancea;
- ❑ **Numărul de telefon:** 0741 096 070; fax: 0234 525275;
- ❑ **Numele persoanei de contact:** Ionica Dima – 0756 039 804;
- ❑ **Administrator:** Zanfir Andreea;
- ❑ **Profilul principal de activitate:** Activități auxiliare pentru producția vegetală –
CAEN Rev. 2: 0161
- ❑ **Profile secundare de activitate:**
 - Comerț cu ridicata al produselor chimice –
CAEN Rev. 2: 4675
 - Transporturi rutiere de mărfuri – **CAEN Rev.2: 4941**
 - Depozitări – **CAEN Rev. 2: 5210**
- ❑ **Forma de proprietate:** privată, societate cu răspundere limitată;
- ❑ **Regimul de lucru:** 8 ore/zi, 7 zile/săptămână, 275 zile/an (martie-noiembrie);
- ❑ **Nr. angajați:** 10.

II. DATE SPECIFICE ACTIVITĂȚII

2.1. ACTIVITATEA DESFĂȘURATĂ

Activitatea desfășurată de MOLDOVA FARMING SRL pe amplasamentul punctului de lucru situat în localitatea Mărășești, Oraș Mărășești, sola 152, parcela 1510, județul Vrancea este reglementată, din punct de vedere al protecției mediului, prin autorizația de mediu nr. 125 din 02.10.2015, revizuită la data de 01.10.2018 emisă de către Agenția pentru Protecția Mediului Vrancea, valabilă pe perioadă nedeterminată, cu obligația solicitării vizei anuale, transferată de la



FIȘĂ DE PREZENTARE ȘI DECLARAȚIE pentru obiectivul:
FERMĂ AGRICOLĂ VEGETALĂ
TITULAR: MOLDOVA FARMING SRL

COMFERT AGRICULTURA SRL către MOLDOVA FARMING SRL prin Decizia de transfer autorizație de mediu nr. 13/07.06.2018.

Activitățile desfășurate de S.C. MOLDOVA FARMING S.R.L. la punctul de lucru situat în extravilanul orașului Mărășești, corespund din punctul de vedere al clasificării activităților din economia națională următoarelor coduri CAEN Rev.2 (conform certificatului constatator emis la data de 22.04.2020, anexat):

Tabelul nr. 1. Activități desfășurate la punctul de lucru – corespondența Rev. 2 – Rev. 1

Nr. crt.	Cod CAEN Rev. 2	Denumirea activității	Cod CAEN Rev. 1	Observații prevăzute în Ordinul nr. 1798/2007	Situația la MOLDOVA FARMING SRL
1.	0111	Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase	0111	-	-
2.	0161	Activități auxiliare pentru producția vegetală	0141	Irigații și desecări; Mecanizarea, chimizarea agriculturii și protecție fitosanitară	Mecanizarea, chimizarea agriculturii și protecție fitosanitară a terenurilor agricole luate în arendă
3.	0163	Activități după recoltare	-	-	-
4.	0164	Pregătirea semințelor	-	-	-
5.	4611	Intermedieri în comerțul cu materii prime agricole, animale vii, materii prime textile și cu semifabricate	5111	-	-
6.	4621	Comerț cu ridicata al cerealelor, semințelor, furajelor și tutunului neprelucrat		-	-
7.	4675	Comerț cu ridicata al produselor chimice	5155	-	Comercializarea produselor chimice
8.	4690	Comerț cu ridicata nespecializat	5121	-	-



**FIȘĂ DE PREZENTARE ȘI DECLARAȚIE pentru obiectivul:
FERMĂ AGRICOLĂ VEGETALĂ
TITULAR: MOLDOVA FARMING SRL**

9.	4941	Transporturi rutiere de mărfuri	6024	Numai pentru substanțe, mărfuri și deșeuri periculoase	Transport mărfuri
10.	5210	Depozitări	6312	Instalații de depozitare a produselor petroliere, petrochimice și chimice	Rezervor de motorină cu volum de 20 mc
11.	5224	Manipulări	6311	-	-
13.	8292	Activități de ambalare	7482	-	-

Motivul solicitării revizuirii autorizației de mediu îl reprezintă:

- desfășurarea la punctul de lucru, situat în extravilanul localității Mărășești al activităților corespunzătoare codurilor CAEN rev 2. 4675 - Comerț cu ridicata al produselor chimice și 4941 -Transporturi rutiere de mărfuri, conform certificatului constatator nr. 15720/16.04.2020 eliberat în data de 22.04.2020.

Aceste activități sunt cuprinse în Lista activităților cu impact semnificativ asupra mediului - Anexa nr. 1 a Procedurii de emitere a autorizației de mediu aprobată prin Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1798/2007, cu modificările și completările ulterioare.

1. Activitatea corespunzătoare codului CAEN 0161 - Activități auxiliare pentru producția vegetală se supune procedurii de autorizare în cazul unor irigații și desecări, sau a mecanizării, chimizării agriculturii și protecției fitosanitare, pe bază de contract. SC MOLDOVA FARMING SRL desfășoară activități agricole pe terenuri luate în arendă de la terțe persoane.

Titularul va desfășura la punctul de lucru activitatea de tratare a semințelor folosite (condiționare a produselor agricole), aceasta se va desfășura prin intermediul unei mașini de tratat semințe cu șnec tip MTS-SPV-7.

Activitatea principală desfășurată de societatea comercială MOLDOVA FARMING la punctul de lucru este cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase. În activitatea fermei agricole vegetale se folosesc pentru maximizarea recoltei atât îngrășăminte de natură chimică și organică pentru un aport suplimentar de nutrienți cât și produse de protecția plantelor menite să ferească culturile de acțiunea dăunătorilor, ce fac parte din grupele X_n clasificate ca nocive, X_i clasificate ca iritante, T clasificate ca toxice și $T+$ clasificate ca foarte toxice. Obiectivul aplicării unui produs fitosanitar este de a rezolva o anumită problemă de sănătate a plantei. Atingerea acestui obiectiv depinde de diverși factori, care nu trebuie ignorați. Aplicarea incorectă, pe lângă faptul că duce la risipă de



FIȘĂ DE PREZENTARE ȘI DECLARAȚIE pentru obiectivul:
FERMĂ AGRICOLĂ VEGETALĂ
TITULAR: MOLDOVA FARMING SRL

produs, poate cauza probleme suplimentare în culturi, contaminarea operatorului sau a mediului înconjurător.

Activitățile agricole practicate sunt printre altele: pregătirea terenului, stabilirea culturilor, tratarea culturilor, stropirea culturilor, recoltarea, controlul dăunătorilor din agricultura, întreținerea terenului agricol în bune condiții agricole și de mediu.

2. *Activitatea corespunzătoare codului CAEN 4675 - Comerț cu ridicata al produselor chimice* se supune procedurii de autorizare. Activitatea de comercializare a produselor chimice periculoase desfășurată de titular se supune procedurii de autorizare, acesta va comercializa produse chimice din grupele Xn clasificate ca nocive, Xi clasificate ca iritante, T clasificate ca toxice și T+ clasificate ca foarte toxice.

PPP
+ Ingred. ch.

3. *Activitatea corespunzătoare codului CAEN 4941 - Transporturi rutiere de mărfuri* se supune procedurii de autorizare numai pentru substanțe, mărfuri și deșeuri periculoase. Titularul activității, SC MOLDOVA FARMING SRL, va desfășura activitatea de transport a substanțelor chimice periculoase folosite și comercializate.

4. *Activitatea corespunzătoare codului CAEN 5210 - Depozitări* se supune procedurii de autorizare în cazul unor instalații de depozitare a produselor petroliere, petrochimice și chimice. Activitatea de depozitare desfășurată de titular se supune procedurii de autorizare deoarece pe amplasamentul analizat dețin un rezervor motorină cu volum de 20 m³ dotat cu pompă de alimentare.

Pe amplasamentul fermei agricole, nu se realizează activități de mentenanță a echipamentelor și utilajelor agricole proprii, reviziile sau intervențiile mecanice realizându-se la service-uri specializate în acest scop. Ferma agricolă dispune de un rezervor de motorină cu V = 20 m³, ce ocupă o suprafață de 15 m² pentru alimentarea utilajelor proprii. Rezervorul este dotat cu pompă de alimentare și nu dispune de cuvă de retenție pentru scurgeri accidentale de motorină, dar are pereți dubli pentru scurgerea acestora. Sistemul este dotat cu un detector de scurgeri model DL-330.

Descrierea fluxului tehnologic privind depozitarea cerealelor

1. Pentru asigurarea depozitarii și condiționării de calitate a produselor agricole, se realizează recepția, pre-curățirea, uscarea (aerare), selectarea, transferul în siloz,



FIȘĂ DE PREZENTARE ȘI DECLARAȚIE pentru obiectivul:
FERMĂ AGRICOLĂ VEGETALĂ
TITULAR: MOLDOVA FARMING SRL

depozitarea, curățirea și livrarea, folosindu-se utilaje specifice (pre curățitor, uscător, silozuri, elevatoare verticale și transportoare orizontale).

2. Cerealele se aduc la baza de însilozare cu autovehiculele și sunt deversate în cuva de recepție.

3. Prin intermediul unui elevator produsele agricole sunt ridicate la uscătorul de cereale.

4. Prin intermediul unui transportor orizontal cerealele sunt transportate la elevatoarele cu care se încarcă direct în sistem (la silozurile de depozitare), sau se transmit direct la livrare.

5. Prin intermediul transportorului orizontal de preluare a produsului descărcat din silozuri și a elevatoarelor de livrare, produsele agricole sunt încărcate în camioane pentru a fi transportate la destinatari.

Odată recoltate, este necesar ca cerealele să fie depozitate pentru o perioadă de timp înainte de a fi redirecționate către consum sau către noi însămânțări. Durata timpului de depozitare este condiționată de maniera în care s-a realizat recoltarea și de facilitățile de depozitare disponibile. O temperatură scăzută și o umiditate redusă asigură o depozitare de lungă durată fără repercusiuni calitative.

Pre curățirea cerealelor - este etapa premergătoare depozitării cerealelor, absolut necesară pentru eliminarea din masă de boabe a corpurilor străine, acestea exercitând o influență negativă prin diminuarea însușirilor tehnologice și seminale ale acestora. Corpurile străine minerale și organice din masă de cereale contribuie la crearea unor medii favorabile pentru dezvoltarea de microorganisme care degradează produsul.

Pre curățirea sau separarea impurităților se realizează în aspiratorul-separator care combină două principii de separare, în funcție de mărime și în funcție de proprietățile aerodinamice.

Uscarea cerealelor

Alimentarea uscătorului tip coloană se face la partea superioară prin gura de alimentare. Uscarea artificială se realizează cu ajutorul aerului încălzit. Uscarea presupune următoarele faze principale:

- încălzirea materialului solid;
- difuzia umidității către suprafața acestuia;
- vaporizarea umidității pe suprafața materialului de uscat;
- îndepărtarea vaporilor formați.



FIȘĂ DE PREZENTARE ȘI DECLARAȚIE pentru obiectivul:
FERMĂ AGRICOLĂ VEGETALĂ
TITULAR: MOLDOVA FARMING SRL

Depozitarea la temperatură scăzută

Răcirea cerealelor la temperaturi de până la 17°C inhibă suficient de repede ciclul de dezvoltare al insectelor dăunătoare cerealelor, astfel încât acestea nu se mai pot înmulți și nu mai degradează calitatea cerealelor.

Migrarea umidității

Deoarece umiditatea aerului cald este mai mare decât a aerului rece, curenții de aer convectivi preiau umiditatea din masa de produs cu temperatură mai mare. Când curentul de aer trece prin masa de produs cu temperatură mai mică se răcește, iar umiditatea sa relativă crește până la punctul la care are loc transferul de umiditate de la aer la masa de produs. Dacă diferențele de temperatură sunt suficient de mari, vaporii de apă condensează pe cerealele reci.

Depozitarea cerealelor

Depozitarea cerealelor în bune condiții necesită spații corespunzătoare destinate acestui scop. Aceste spații trebuie să îndeplinească anumite condiții în concordanță cu necesitățile de recepționare și conservare:

- spațiile de depozitare să fie ușor accesibile;
- să ofere un mediu de depozitare uscat;
- să permită aerarea mecanică a produselor depozitate;
- să permită controlul parametrilor de stare și monitorizarea acestora în timpul depozitării.

Silozurile asigură cele mai bune condiții de conservare a cerealelor, se pretează la mecanizarea completă și la automatizarea procesului tehnologic caracterizându-se printr-o exploatare ușoară. În general, un siloz este compus din **turnul mașinilor** și **corpul silozului**.

Turnul mașinilor: constituie centrul de producție cu care sunt legate celelalte secții ale silozului. În el sunt amplasate principalele mijloace de transport și condiționare: șnecuri, elevatoare, curățitoare, cântare, etc.

Corpul silozului: are ca funcție de bază conservarea în bune condiții a cerealelor. Pentru aceasta el trebuie să îndeplinească anumite condiții:

- să protejeze cerealele de acțiunea factorilor de mediu;
- să nu permită accesul dăunătorilor de orice formă;
- să nu permită formarea condensului pe suprafața interioară a pereților silozului;
- să nu permită apariția riscului de incendiu și explozii.

Punctul de lucru este localizat la vest de intersecția de la Tișița dintre drumul național DN2 care leagă Focșani de Bacău și DN24 spre Tecuci, respectiv DN2L spre Panciu.

Vecinătățile obiectivului analizat sunt:



**FIȘĂ DE PREZENTARE ȘI DECLARAȚIE pentru obiectivul:
FERMĂ AGRICOLĂ VEGETALĂ
TITULAR: MOLDOVA FARMING SRL**

Sud = DN24;

Nord = proprietăți particulare agricole;

Vest = proprietăți particulare agricole;

Est = proprietăți particulare agricole.

Coordonatele geografice ale amplasamentului (măsurate în zona centrală) sunt următoarele:

➤ $45^{\circ}50'46.72''N$;

➤ $27^{\circ}13'12.43''E$.

Coordonatele stereo 70 ale amplasamentului (măsurate în zona centrală) sunt următoarele:

➤ X – 672546,9;

➤ Y – 485347,3.

Amplasarea în zonă este evidențiată în planul de mai jos:

Localizarea obiectivului în raport cu UAT Mărășești este prezentată în imaginea de mai jos:



FIȘĂ DE PREZENTARE ȘI DECLARAȚIE pentru obiectivul:
FERMĂ AGRICOLĂ VEGETALĂ
TITULAR: MOLDOVA FARMING SRL

Plan de încadrare în raport cu UAT Mărășești
extravilan Mărășești, sola 152, parcela 1510, județul Vrancea

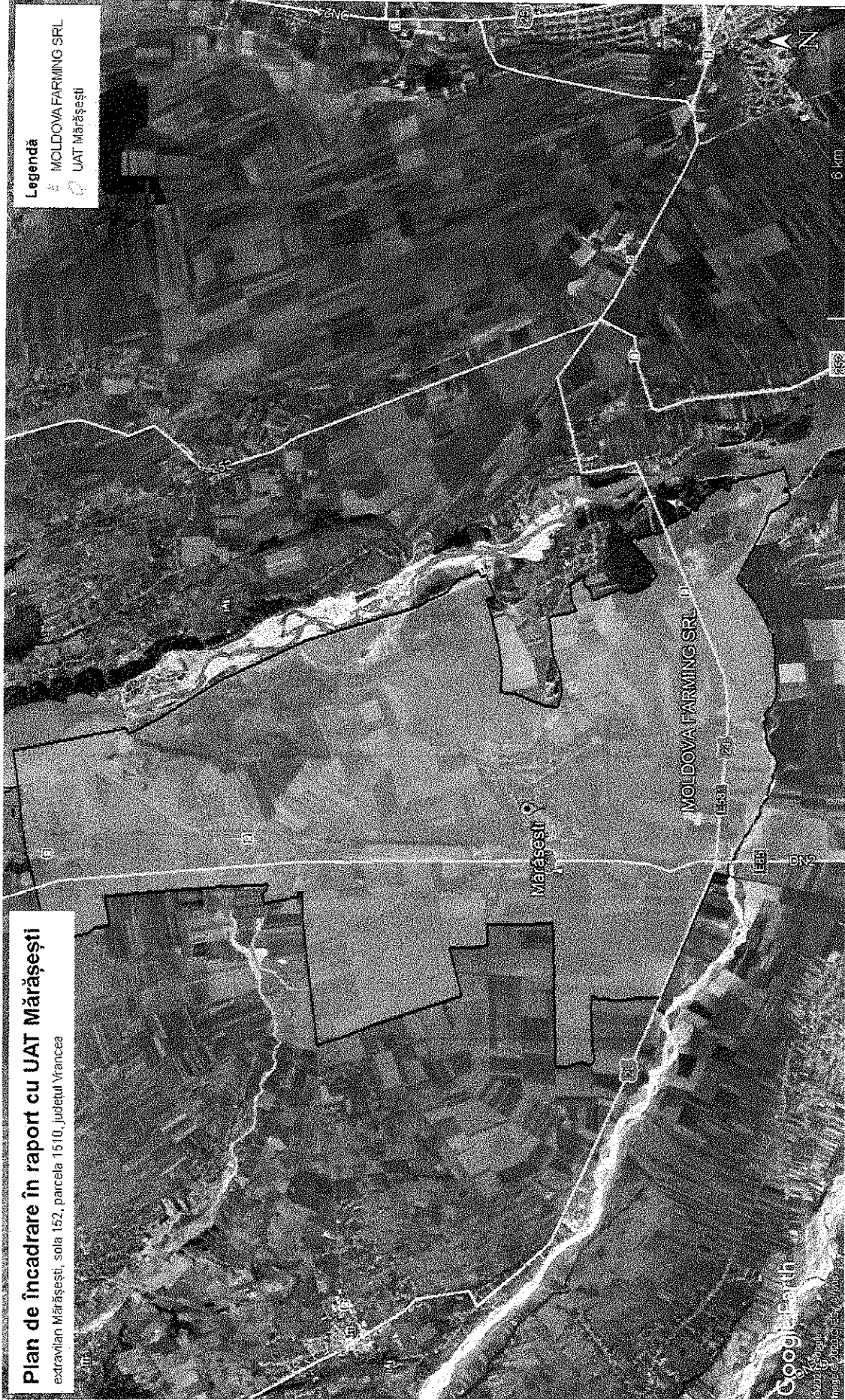


Figura nr. 1. Localizarea obiectivului în raport cu UAT Mărășești (Sursa: Google Earth)

**FIȘĂ DE PREZENTARE ȘI DECLARAȚIE pentru obiectivul:
FERMĂ AGRICOLĂ VEGETALĂ
TITULAR: MOLDOVA FARMING SRL**

2.2. DOTĂRI

Clădiri (cu suprafața spațiilor ocupate)

Punctul de lucru ce face obiectul prezentei documentații se află în orașul Mărășești, într-o zonă agricolă. Terenul are o suprafață totală de 32268 m² din care suprafața construită este de 3288 m².

Imobilul este compus din următoarele:

- baterii silozuri 10 x 130 m²;
- baterie siloz încărcare 24 m²;
- baterie siloz tampon 24 m²;
- pre curățitor 25 m²;
- copertina descărcare 295 m²;
- bazin retenție apă pluvială 270 m²;
- clădire automatizare silozuri 27 m²;
- uscător 8 m²;
- șopron utilaje 690 m²;
- hală metalică 390 m² – compartimentată cu 3 birouri, grupuri sanitare și spații special amenajate în scopul depozitării produselor de protecția plantelor;
- rezervor motorină 15 m² – folosit pentru alimentarea utilajelor proprii; rezervorul de motorină are un volum de 20 m³ și este dotat cu pompă de alimentare. Rezervorul nu este dotat cu cuvă de retenție, dar are pereți dubli pentru scurgerile accidentale de motorină. Sistemul este dotat cu un detector de scurgeri model DL-330;

*Spațiul de față
îngrăș. = unde
? apă
? toate cașe*



**FIȘĂ DE PREZENTARE ȘI DECLARAȚIE pentru obiectivul:
FERMĂ AGRICOLĂ VEGETALĂ
TITULAR: MOLDOVA FARMING SRL**



- pasarelă 18 m² - necesară în vederea verificării utilajelor în timpul cântării;
- pod basculă 91 m².

Utilaje, instalatii, masini, aparate

Pentru desfășurarea activității, ferma agricolă vegetală este dotată cu:

- 1x tractor John Deere 5820;
- 1x tractor Challenger MT 765 B;
- 1x tractor Fendt 939;
- 1x remorca 16 To;
- 1x remorca Krampe TWK17/16;
- 1x remorca Krampe BIG BODY 650;
- 1x remorca Auto RB 7A;
- 1x autopropulsata Challenger;
- 1x tractor Fendt 724;
- 2x combina CASE 2388;
- 2x combina FENDT 6270 L;
- 1x combina FENDT 6300 C;



**FIȘĂ DE PREZENTARE ȘI DECLARAȚIE pentru obiectivul:
FERMĂ AGRICOLĂ VEGETALĂ
TITULAR: MOLDOVA FARMING SRL**

- 1x încărcător DIEGI 37,7;
- 1x distribuitor de îngrășăminte Amazone;
- mașină vibratoare de curățare semințe tip – 1 (selector) destinată efectuării operațiilor de pre-curățire sau curățire a semințelor de cereale și plante tehnice în fluxurile tehnologice specifice stațiilor de condiționat semințe;
- mașină de tratat semințe cu șnec tip MTS-SPV-7; Apa uzată provenită de la operațiunile de spălare a mașinii, la terminarea lucrului, se stochează într-un recipient de plastic atașat mașinii și este folosită pentru diluarea preparatului chimic la următoarea activitate de tratare semințe.



Tractor John Deere 5820



Tractor Challenger MT 765 B



Tractor Fendt 939



Tractor Fendt 724



Combina CASE 2388



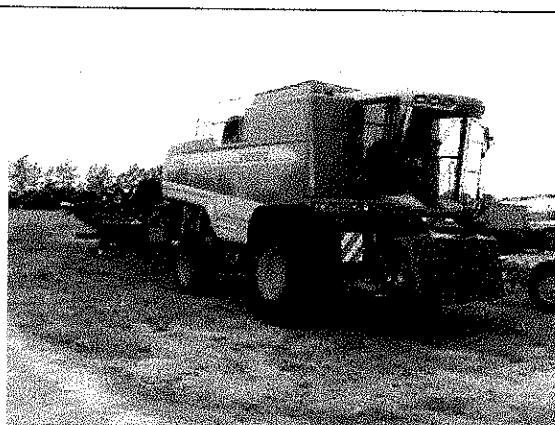
Combina FENDT 6270 L



FIȘĂ DE PREZENTARE ȘI DECLARAȚIE pentru obiectivul:
FERMĂ AGRICOLĂ VEGETALĂ
TITULAR: MOLDOVA FARMING SRL



Încărcător DIEGI 37,7



Combina FENDT 6300 C

2.3. BILANTUL DE MATERIALE

2.3.1. CANTITĂȚILE DE MATERII PRIME, AUXILIARE ȘI COMBUSTIBILI, INTRATE/INTRĂȚI ÎN PROCES

Pentru cultivarea terenului societatea are drept de folosință pentru o suprafață totală de 2.300 hectare din care 500 hectare teren agricol proprietate a firmei, iar 1800 hectare teren arendat.

Pentru activitatea de tratare a semințelor se estimează folosirea unei cantități de semințe de aproximativ 41.000 tone anual.

Materii prime

Aprovizionarea cu diferitele substanțe necesare desfășurării activității se face de la furnizori specializați, autorizați în vederea comercializării acestora.

În activitatea desfășurată de către MOLDOVA FARMING SRL utilizează și se comercializează o serie de îngrășăminte chimice, precum și produse de protecție a plantelor după cum urmează:

- a) **Îngrășăminte chimice:** În vederea realizării unei agriculturi intensive, necesitatea folosirii îngrășămintelor este esențială. MOLDOVA FARMING S.R.L. folosește atât pe terenurile pe care le are în proprietate cât și pe cele arendate o serie de substanțe ce au ca scop să completeze nevoile plantelor în elemente nutritive în anumite perioade critice ale nutriției acestora. Se utilizează îngrășăminte cu un factor de risc scăzut (MICROFERT – FER produs de ALCHIMEX și LINZER UREEA 46% N), astfel încât impactul asupra



FIȘĂ DE PREZENTARE ȘI DECLARAȚIE pentru obiectivul:
FERMĂ AGRICOLĂ VEGETALĂ
TITULAR: MOLDOVA FARMING SRL

mediului să fie cât mai scăzut. Consumul aproximativ de îngrășământ este în cazul îngrășămintelor foliare de 80 t/an iar în cazul celor solide de 800 t/an.

Cantitatea estimată comercializată de îngrășăminte foliare este de 46 t/an și de îngrășăminte solide de 450 t/an.

- b) **Fungicide:** în vederea diminuării impactului asupra factorilor de mediu, se vor folosi preponderent substanțe cu un grad de risc cât mai scăzut respectiv cele ce fac parte din grupele X_n clasificate ca nocive și X_i clasificate ca iritante. Consumul aproximativ de fungicide este de 2300 l/an.

Cantitatea estimată comercializată de fungicide este de 2300 l/an.

- c) **Erbicide:** sunt folosite în scopul protejării plantelor de cultură de acțiunea altor plante nedorite, încadrate ca dăunători. Consumul aproximativ de erbicide lichide este de 6900 l/an;

Cantitatea estimată comercializată de fungicide este de 8000 l/an.

- d) **Insecticide:** se folosesc în scopul protejării plantelor de cultură de acțiunea altor plante nedorite, încadrate ca dăunători. Consumul aproximativ de insecticide este de 2000 l/an;

Cantitatea estimată comercializată de insecticide este de 2500 l/an.

Alimentarea cu apă necesară activităților întreprinse se face din puțul forat prezent pe amplasament, consumul aproximativ fiind de 200.000 l/an.

Alimentarea cu **energie electrică** se face conform contractului încheiat cu furnizorul Electrica Furnizare SA, iar consumul este de cca. 2,4 MWh.

Materiale auxiliare

În activitatea desfășurată la punctul de lucru din extravilanul orașului Mărășești zona Tișița, județul Vrancea, MOLDOVA FARMING SRL utilizează următoarele materii auxiliare:

- apă 200.000 l/an;
- energie electrică -2,4 MWh.

Combustibili

Dotările folosite în bucătăria restaurantului funcționează cu combustibil gazos. Acesta este asigurat din sursă proprie, respectiv un rezervor de 200 t/an amplasat în exteriorul clădirii.



FIȘĂ DE PREZENTARE ȘI DECLARAȚIE pentru obiectivul:
FERMĂ AGRICOLĂ VEGETALĂ
TITULAR: MOLDOVA FARMING SRL

2.3.2. PIERDERILE PE FAZE DE FABRICAȚIE SAU DE ACTIVITATE ȘI EMISIILE ÎN MEDIU (INCLUSIV DEȘEURI)

Din activitatea desfășurată în cadrul restaurantului, FERMEI AGRICOLE VEGETALE nu se generează pierderi pe faze de fabricație.

Tipurile și cantitățile de deșeuri generate din activitatea comercială sunt detaliate în subcapitolul 3.9. Gestiunea deșeurilor.

2.3.3. CANTITĂȚILE DE PRODUSE ȘI SUBPRODUSE REZULTATE

Recolta obținută de pe întreaga suprafață de 2300 hectare este la nivel anual de aproximativ 2100 t floarea soarelui, 3100 t porumb, 1200 t rapiță, 3000 t grâu.

2.4. UTILITĂȚI

2.4.1. ALIMENTAREA CU APĂ

Alimentarea cu apă a fermei agricole vegetale (în scop menajer și apa utilizată în scopul realizării soluțiilor de substanțe folosite pentru maximizarea recoltei) se face dintr-un puț forat cu $H = 47\text{m}$, consumul aproximativ fiind de $200 \text{ m}^3/\text{an}$. Apa din foraj nu este potabilă. Pentru nevoia de apă potabilă societatea se aprovizionează din comerț, sub forma de apă îmbuteliată, consumul fiind de cca. 10.000 l/an .

2.4.2. EVACUAREA APELOR UZATE

Apele uzate menajere rezultate de la grupurile sanitare, ajung printr-o canalizare subterană într-un bazin betonat vidanjabil cu dimensiunile $2 \text{ m} \times 2 \text{ m} \times 1 \text{ m}$ și volum de 4 m^3 , de unde sunt colectate periodic de agenți economici autorizați.



**FIȘĂ DE PREZENTARE ȘI DECLARAȚIE pentru obiectivul:
FERMĂ AGRICOLĂ VEGETALĂ
TITULAR: MOLDOVA FARMING SRL**

Apele pluviale sunt colectate și deversate pe spații verzi învecinate. În cazul unor precipitații abundente, excedentul de ape pluviale va fi preluat de un bazin de retenție cu volum de 700 m³.

2.4.3. CLIMATIZAREA

Încălzirea spațiilor de birouri se face cu ajutorul caloriferelor electrice și ocazional cu o centrală electrică de 9 kw.

2.4.4. ALIMENTAREA CU ENERGIE ELECTRICĂ

Alimentarea cu energie electrică se face conform contractului încheiat cu furnizorul de energie electrică S.C. Electrica Furnizare S.A. prin SC COMFERT S.R.L. Consumul de energie electrică este de cca. 2,4 MWh/an.

III. SURSE DE POLUANȚI ȘI PROTECȚIA FACTORILOR DE MEDIU

3.1. PROTECȚIA CALITĂȚII APELOR

3.1.1. SURSELE DE APE UZATE ȘI COMPUȘII ACESTOR APE

Din activitatea desfășurată de MOLDOVA FARMING SRL la punctul de lucru situat în extravilanul orașului Mărășești, județul Vrancea, rezultă:

- **ape uzate menajere** – rezultate de la grupurile sanitare;
- **ape pluviale** – de pe acoperișurile clădirilor și de pe suprafețele betonate (ape considerate convențional curate) sunt direcționate prin rigole și pante pe spațiile verzi. În cazul unor precipitații abundente, excedentul de ape pluviale va fi preluat de un bazin de retenție cu volum de 700 m³.

Nu rezultă ape uzate de la prepararea soluțiilor de produse de protecția plantelor, întrucât operatorul prepară cantitatea necesară și suficientă de soluție de stropit, pentru tratamentul propus. Atunci când rămân totuși surplusuri de soluție de stropit, se vor dilua la un factor de 10 și se vor aplica pe plante care nu sunt destinate consumului uman sau animal.



**FIȘĂ DE PREZENTARE ȘI DECLARAȚIE pentru obiectivul:
FERMĂ AGRICOLĂ VEGETALĂ
TITULAR: MOLDOVA FARMING SRL**

**3.1.2. STAȚIILE ȘI INSTALAȚIILE DE EPURARE SAU DE
PREEPURARE A APELOR UZATE, RANDAMENTELE DE
REȚINERE A POLUANȚILOR, LOCUL DE EVACUARE
(EMISAR, CANALIZARE PUBLICĂ, CANALIZARE
PLATFORMĂ INDUSTRIALĂ)**

Nu este cazul.

**3.1.3. POLUANȚII EVACUAȚI ÎN MEDIU SAU ÎN ALTE
CANALIZĂRI PUBLICE ORI ÎN ALTE CANALIZĂRI (ÎN MG/L
ȘI KG/ZI)**

Poluanții evacuați în bazinul vidanjabil al societății sunt specifici încărcării apelor uzate de tip menajer, respectiv: azot total, azotați, azotiți, fosfor total, fosfați, amoniu, CCO-Cr, CBO₅, suspensii, detergenți, substanțe extractibile.

3.2. PROTECȚIA ATMOSFEREI

3.2.1. SURSELE ȘI POLUANȚII PENTRU AER

Principalele surse de emisii de poluanți evacuați în aer, sunt surse fixe dirijate, și anume:

- gaze de eșapament rezultate din funcționarea motoarelor termice pe benzină care echipază mijloacele de transport ce deservește activitatea;
- gaze de eșapament rezultate din funcționarea motoarelor termice pe motorină care echipază mijloacele de transport ce deservește activitatea;
- pulberile în suspensie generate de activitățile tehnologice și de cele de transport.

**3.2.2. INSTALAȚIILE PENTRU COLECTAREA, EPURAREA ȘI
DISPERSIA GAZELOR REZIDUALE ȘI A PULBERILOR**

Nu este cazul.

3.2.3. POLUANȚII EVACUAȚI ÎN ATMOSFERĂ (ÎN MG/MC ȘI G/S)

Autovehiculele și utilajele folosite au motoare diesel, astfel încât principalele gaze poluante evacuate în atmosfera (prin eșapare) sunt:

- oxid de carbon;



**FIȘĂ DE PREZENTARE ȘI DECLARAȚIE pentru obiectivul:
FERMĂ AGRICOLĂ VEGETALĂ
TITULAR: MOLDOVA FARMING SRL**

- oxizii de azot;
- oxizii de sulf;
- monoxidul de carbon;
- pulberi.

3.3. PROTECȚIA ÎMPOTRIVA ZGOMOTULUI ȘI VIBRAȚIILOR

3.3.1. SURSELE DE ZGOMOT ȘI DE VIBRAȚII

Obiectivul nu este o sursă importantă de poluare fonică și/sau de producere a vibrațiilor, însă poate produce disconfort prin activități care generează un zgomot redus, în limite admisibile (tranzitarea incintei de către mijloacele de transport ale clienților, operațiuni de încărcare – descărcare produse etc.).

În activitatea fermei agricole, sursele de zgomot și vibrații sunt constituite din:

- utilajele și uneltele folosite la operațiunile de însămânțare;
- utilajele și uneltele folosite la operațiunile de aplicare a produselor de protecția plantelor;
- utilajele și uneltele folosite la operațiunile de recoltare;
- mijloacele de transport care deserveșc activitatea.

Deoarece toate uneltele, utilajele și mijloacele de transport care deserveșc activitatea sunt din generații noi, zgomotul și vibrațiile generate din complexul activităților care se desfășoară în cadrul fermei agricole vegetale se vor încadra în limitele admisibile din punct de vedere legal. Totodată, nivelul de zgomot resimțit va fi exponențial mai mic datorită distanței mari față de zonele locuite, cea mai apropiată locuință se afla la peste 2600 m.

3.3.2. DOTĂRILE, AMENAJĂRILE ȘI MĂSURILE DE PROTECȚIE ÎMPOTRIVA ZGOMOTULUI ȘI VIBRAȚIILOR

Nu este cazul.

3.3.3. NIVELUL DE ZGOMOT ȘI DE VIBRAȚII PRODUS

Nu s-au făcut determinări privind nivelul de zgomot produs.



FIȘĂ DE PREZENTARE ȘI DECLARAȚIE pentru obiectivul:
FERMĂ AGRICOLĂ VEGETALĂ
TITULAR: MOLDOVA FARMING SRL

3.4. PROTECȚIA SOLULUI ȘI SUBSOLULUI

3.4.1. SURSELE POSIBILE DE POLUARE A SOLULUI ȘI A SUBSOLULUI

În activitățile fermei agricole vegetale pot apărea situații de poluare a solului cauzate de:

- scurgerile accidentale de carburanți sau lubrifianți în timpul funcționării utilajelor agricole și a mijloacelor auto din dotare;
- scurgeri accidentale de carburant (motorină) de la bazinul de stocare;
- deșeuri de ambalaje contaminate depozitate necorespunzător;
- deșeurile de orice fel depozitate direct pe sol.

3.4.2. MĂSURILE, DOTĂRILE ȘI AMENAJĂRILE PENTRU PROTECȚIA SOLULUI ȘI A SUBSOLULUI

Pentru a se evita poluarea solului și implicit a stratului acvifer, s-au prevăzut următoarele măsuri:

- se asigură, la termen, verificarea funcționalității motoarelor mijloacelor auto din dotare, lucrările de întreținere și reparații ale utilajelor și mijloacelor de transport efectuându-se numai în cadrul unităților specializate în acest sens;
- toate utilajele și mijloacele auto folosite în procesul tehnologic sau pentru transport, rulează pe drumuri amenajate și sunt parcate doar în zone special amenajate în acest scop;
- deșeurile sunt colectate selectiv și depozitate temporar numai în recipiente speciale, amplasate în locuri special amenajate;
- deșeurile de ambalaje contaminate se clătesc de cel puțin trei ori, iar apa uzată obținută se adaugă în echipamentele de aplicare produselor de protecție a plantelor;
- deșeurile menajere se colectează în pubele cu capac pe platformă betonată;
- alimentarea cu motorină și cu lubrifianți a utilajelor se face cu asigurarea tuturor condițiilor de evitare a pierderilor accidentale și de protecție a mediului;
- bazinul de motorină este dotat cu pereți dubli și un detector de scurgeri model DL-330;
- pierderile accidentale de carburanți și/sau lubrifianți de la mijloacele auto care deservesc activitatea sunt curățate imediat cu ajutorul absorbantilor biodegradabili.



3.5. PROTECȚIA ÎMPOTRIVA RADIAȚIILOR

3.5.1. SURSELE DE RADIAȚII DIN ACTIVITATE

Din activitatea analizată nu rezultă radiații.

3.5.2. DOTĂRILE, AMENAJĂRILE ȘI MĂSURILE PENTRU PROTECȚIA ÎMPOTRIVA RADIAȚIILOR

Nu este cazul.

3.5.3. NIVELUL RADIAȚIILOR EMISE ÎN MEDIU

Nu este cazul.

3.6. PROTECȚIA FONDULUI FORESTIER

3.6.1. SITUAȚIA AFECTĂRII FONDULUI FORESTIER

Fondul forestier nu este afectat de funcționarea obiectivului analizat.

3.6.2. LUCRĂRILE ȘI MĂSURILE PENTRU DIMINUAREA ȘI ELIMINAREA IMPACTULUI NEGATIV PRODUS ASUPRA VEGETAȚIEI ȘI ECOSISTEMELOR FORESTIERE

Nu este cazul.

3.7. PROTECȚIA ECOSISTEMELOR, BIODIVERSITĂȚII ȘI OCROTIREA NATURII

3.7.1. SURSELE POSIBILE DE AFECTARE A ECOSISTEMELOR ACVATICE ȘI TERESTRE, A MONUMENTELOR NATURII, A PARCURILOR NAȚIONALE ȘI A REZERVAȚIILOR NATURALE

Principalii factori ce pot exercita un impact negativ asupra ecosistemelor prezente în arealul luat în studiu sunt:

- folosirea utilajelor mecanizate în procesul de producție;
- utilizarea compușilor chimici de tipul PPP (produse de protecție a plantelor).



FIȘĂ DE PREZENTARE ȘI DECLARAȚIE pentru obiectivul:
FERMĂ AGRICOLĂ VEGETALĂ
TITULAR: MOLDOVA FARMING SRL

Funcționarea obiectivului analizat nu exercită un impact negativ asupra ariilor naturale protejate din zonă, întrucât se află situat la distanțe relativ mari față de acestea.

3.7.2. MĂSURILE PENTRU PROTECȚIA ECOSISTEMELOR, BIODIVERSITĂȚII ȘI PENTRU OCROTIREA NATURII, ÎN GENERAL

Nu este cazul.

Funcționarea obiectivului analizat nu exercită un impact negativ asupra ariilor naturale protejate din zonă, întrucât se află situat la distanțe mari de acestea.

3.8. PROTECȚIA PEISAJULUI ȘI A ZONELOR DE INTERES TRADIȚIONAL

3.8.1. MODUL DE ÎNCADRARE A OBIECTIVULUI ÎN PEISAJ

Ferma agricolă vegetală MOLDOVA FARMING este amplasat în partea de sud a localității Mărășești, într-o zonă exclusiv agricolă.

Activitatea desfășurată nu afectează obiective de interes public, alte investiții, monumente istorice și de arhitectură, așezăminte, zone de interes tradițional.

Activitatea de transport care deservește obiectivul respectiv deplasarea autovehiculelor de aprovizionare, precum și utilajele folosite nu creează un disconfort asupra peisajului.

3.8.2. MĂSURI ȘI AMENAJĂRI PENTRU PROTECȚIA PEISAJULUI ȘI A ZONELOR DE INTERES TRADIȚIONAL

Nu este cazul.

Activitatea desfășurată nu afectează obiective de interes public, alte investiții, monumente istorice și de arhitectură, așezăminte, zone de interes tradițional.

3.9. GESTIUNEA DEȘEURILOR

3.9.1. SURSELE DE DEȘEURI, TIPURI, COMPOZIȚIE ȘI CANTITĂȚI DE DEȘEURI REZULTATE



FIȘĂ DE PREZENTARE ȘI DECLARAȚIE pentru obiectivul:
FERMĂ AGRICOLĂ VEGETALĂ
TITULAR: MOLDOVA FARMING SRL

Principalele surse de deșeuri și cantități de deșeuri rezultate din activitatea fermei agricole sunt prezentate în tabelul de mai jos.



**FIȘĂ DE PREZENTARE ȘI DECLARAȚIE pentru obiectivul:
FERMĂ AGRICOLĂ VEGETALĂ
TITULAR: MOLDOVA FARMING SRL**

Tabelul nr. 2. Modul de gestionare a deșeurilor generate

Nr. Crt.	Tip deșeu	Cod deșeu ¹	Cantitate prevăzută a fi generată	Mod de eliminare / valorificare a deșeurilor
1	Ambalaje de hârtie și carton	15 01 01	100 kg/an	Se colectează selectiv și se valorifică prin operatori autorizați
2	Ambalaje de materiale plastice	15 01 02	200 kg/an	Se colectează selectiv și se valorifică prin operatori autorizați
3	Ambalaje de lemn	15 01 03	50 kg/an	Se colectează selectiv și se valorifică prin operatori autorizați
4	Deșuri de țesuturi vegetale	02 01 03	10 kg/an	Se colectează selectiv și se valorifică prin operatori autorizați
5	Ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	15 01 10	1 t/an	Se colectează selectiv și se valorifică prin operatori autorizați
6	Anvelope scoase din uz	16 01 03	10 kg/an	Se colectează selectiv și se valorifică prin operatori autorizați
7	Filtre de ulei	16 01 07*	5 kg/an	Se colectează selectiv și se elimină prin operatori autorizați
8	Uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere	13 02 05*	5 kg/an	Se colectează selectiv și se valorifică prin operatori autorizați
9	Alte uleiuri de motor, de transmisie și de ungere	20 01 25	100 kg/an	Se colectează selectiv și se valorifică prin operatori autorizați
10	Absorbanți, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02	15 02 03	10kg/an	Se colectează selectiv și se elimină prin operatori autorizați
11	Materiale textile	20 01 11	3 kg/an	Se colectează selectiv și se valorifică prin

² Clasificarea și codificarea deșeurilor conform Deciziei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșuri în teneul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase

* deșeu periculos

FIȘĂ DE PREZENTARE ȘI DECLARAȚIE pentru obiectivul:
FERMĂ AGRICOLĂ VEGETALĂ
TITULAR: MOLDOVA FARMING SRL

**3.9.2. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR; DEPOZITARE
CONTROLATĂ, TRANSPORT, TRATARE, REFOLOSIRE,
DISTRUGERE, INTEGRARE ÎN MEDIU, COMERCIALIZARE**

Toate deșeurile generate pe amplasament sunt predate către societăți autorizate, astfel încât acestea să fie corect valorificate/reciclate, sau, după caz, eliminate. Transportul deșeurilor se face cu mijloace de transport specifice fiecărui tip de deșeu, cu respectarea legislației privind gestionarea deșeurilor. A se vedea tabelul de la punctul 3.9.1

Ambalajele produselor de protecția plantelor sunt colectate (după ce au fost supuse procesului de triplă clătire) într-un spațiu special amenajat în acest sens (incintă acoperită, pe suprafață betonată) și sunt predate către un operator specializat.

**3.10. GESTIUNEA SUBSTANȚELOR ȘI PREPARATELOR
PERICULOASE**

**3.10.1. SUBSTANȚELE ȘI PREPARATELE PERICULOASE
UTILIZATE/ DEȚINUTE, CANTITĂȚILE UTILIZATE/
DEȚINUTE ȘI FIȘELE DE SECURITATE ALE ACESTORA**

Substanțele folosite în desfășurarea activității se vor depozita în spații special amenajate în acest scop pe platformă betonată, acoperite și dotate astfel încât să se evite temperaturi extreme.

Toate produsele chimice utilizate și comercializate se achiziționează de la furnizori autorizați și sunt însoțite de fișe tehnice de securitate.

SUBSTANȚE PERICULOASE FOLOSITE	UNITATE DE MĂSURĂ	CANTITATE ESTIMATĂ
Motorină	t/an	200
Îngrășăminte foliare utilizate	l/an	8 000
Îngrășăminte foliare comercializate	t/an	46
Îngrășăminte solide utilizate	l/an	800
Îngrășăminte solide comercializate	t/an	450
Erbicid utilizat	l/an	6 900
Erbicid comercializat	l/an	8 000
Fungicid utilizat	l/an	2 300
Fungicid comercializat	l/an	2 300
Insecticid utilizat	l/an	2 000
Insecticid comercializat	l/an	2 500



FIȘĂ DE PREZENTARE ȘI DECLARAȚIE pentru obiectivul:
FERMĂ AGRICOLĂ VEGETALĂ
TITULAR: MOLDOVA FARMING SRL

Alimentarea utilajelor se realizează dintr-un rezervor suprateran dotat cu pereți dubli și senzor de detecție scurgeri , amplasat pe platforma betonată betonată.

Toate produsele chimice necesare se achiziționează de la furnizori autorizați și sunt însoțite de fișe cu date de securitate. Aceste produse chimice sunt depozitate în locuri special amenajate ținând cont de proprietățile fiecăruia. Evidența consumului se ține în registre, de către personalul autorizat, numit prin decizie de conducerea societății.

Atât schimburile de ulei cât și mentenanța utilajelor se fac numai în cadrul atelierelor mecanice aparținând unităților specializate.

3.10.2. MODUL DE GOSPODĂRIRE, MĂSURILE, DOTĂRILE ȘI AMENAJĂRILE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI

Toate substanțele utilizate de către MOLDOVA FARMING SRL sunt însoțite de fișe cu date de securitate, depozitarea acestora se face respectând în tocmai recomandările producătorului iar manipularea este permisă numai personalului calificat și instruit în acest sens.

Depozitarea

Produsele de protecția plantelor folosite în activitatea fermei agricole se depozitează în funcție de tipul și starea de agregare a fiecărui produs. Astfel, în magazia de depozitare a produselor de protecția plantelor, depozitarea substanțelor se face adecvat (în ambalajele originale, produsele solide sus, produsele lichide jos).

Manipularea acestora se face numai de către personalul calificat și instruit în acest sens. Instruirea personalului se va face ori de câte ori este necesar, astfel încât să se diminueze riscul apariției unor accidente din lipsa de cunoaștere a procedurilor.

Precauții în timpul aplicării

Nu se va permite accesul personalului neinstruit sau a animalelor în zona care va fi tratată;

Operatorul nu mănâncă, bea și fumează în timpul aplicării;

Operatorul verifică condițiile meteorologice, întrucât acestea pot afecta eficacitatea și siguranța tratamentului. Operatorul nu aplică produsele dacă e vânt puternic, deoarece acestea pot fi împrăștiate de vânt și pot deveni periculoase dacă sunt purtate în direcția operatorului, altor recolte, surselor de apă, animalelor sau locuințelor. De asemenea se consultă prognoza meteo, unele produse sunt ușor spălate de apa de ploaie, deci este necesar ca după aplicare să urmeze o perioadă fără precipitații.



FIȘĂ DE PREZENTARE ȘI DECLARAȚIE pentru obiectivul:
FERMĂ AGRICOLĂ VEGETALĂ
TITULAR: MOLDOVA FARMING SRL

Surplusul de soluție de stropit

Operatorul prepară cantitatea necesară și suficientă de soluție de stropit, pentru tratamentul propus, în general, nu există surplus de soluție de stropit. Atunci când rămân totuși surplusuri de soluție de stropit, se diluează la un factor de 10 și se aplică pe plante care nu sunt destinate consumului uman sau animal.

Echipamentul de aplicare a pesticidelor

Echipament de aplicare a pesticidelor - orice echipament special conceput pentru aplicarea pesticidelor, inclusiv accesoriile care sunt esențiale funcționării sale, cum ar fi duze, manometre, filtre, site și dispozitive de curățare a rezervorului;

Echipamentul trebuie să fie într-o stare de funcționare care să permită cu ușurință umplerea și golirea completă a acestuia în deplină siguranță și să prevină scurgerea pesticidelor. De asemenea, trebuie să permită curățarea completă cu ușurință. În plus, trebuie să garanteze siguranța operațiilor și să poată fi controlat și oprit imediat din locul operatorului. Atunci când sunt necesare, reglările trebuie să fie simple, precise și să poată fi reproduse.

De asemenea se vor respecta cu strictețe indicațiile fișelor tehnice de securitate.

3.11. GESTIUNEA AMBALAJELOR

3.11.1. TIPURILE ȘI CANTITĂȚILE DE AMBALAJE FOLOSITE

SC MOLDOVA FARMING SRL ambalează recolta în saci de rafie înainte de a o preda proprietarului terenului arendat.

3.11.2. MODUL DE GOSPODĂRIRE A AMBALAJELOR ȘI MĂSURI PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI

Nu este cazul.

3.12. ÎNCADRAREA ÎN PLANURILE DE URBANISM

3.12.1. MODUL DE ÎNCADRARE A OBIECTIVULUI ÎN CERINȚELE PLANURILOR DE URBANISM ȘI AMENAJARE A TERITORIULUI

Conform P.U.Z. și Regulament Local de Urbanism aprobate.



**FIȘĂ DE PREZENTARE ȘI DECLARAȚIE pentru obiectivul:
FERMĂ AGRICOLĂ VEGETALĂ
TITULAR: MOLDOVA FARMING SRL**

3.13. PROTECȚIA AȘEZĂRILOR UMANE

**3.13.1. DISTANȚA FAȚĂ DE AȘEZĂRILE UMANE,
LOCALITĂȚILE ȘI POPULAȚIA EVENTUAL AFECTATĂ**

Societatea Comercială MOLDOVA FARMING este amplasat în partea de sud a orașului Mărășești, într-o zonă exclusiv agricolă. Nu există locuințe în zona amplasamentului.

Activitatea desfășurată în cadrul societății în Mărășești nu afectează obiective de interes public, alte investiții, monumente istorice și de arhitectură, așezăminte, zone de interes tradițional.

Vecinătățile obiectivului analizat sunt:

Sud = DN24;

Nord = proprietăți particulare agricole;

Vest = proprietăți particulare agricole;

Est = proprietăți particulare agricole.

Obiectivul analizat este amplasat la o distanță de aproximativ 2 km față de cea mai apropiată locuință.

**3.13.2. MĂSURILE, DOTĂRILE ȘI AMENAJĂRILE PENTRU
PROTECȚIA AȘEZĂRILOR UMANE**

Activitățile desfășurate nu vor avea efecte negative asupra așezărilor umane și nu se impun măsuri suplimentare de protecție a așezărilor umane sau a altor obiective de interes public.

**3.14. RESPECTAREA PREVEDERILOR CONVENȚIILOR
INTERNAȚIONALE LA CARE ROMÂNIA A ADERAT**

**3.14.1. AMENAJĂRILE, DOTĂRILE ȘI MĂSURILE PENTRU
RESPECTAREA CONVENȚIILOR INTERNAȚIONALE, A
REGLEMENTĂRILOR COMUNITARE ȘI ALE
ORGANISMELOR O.N.U. LA CARE ROMÂNIA A ADERAT**

Nu este cazul.



**FIȘĂ DE PREZENTARE ȘI DECLARAȚIE pentru obiectivul:
FERMĂ AGRICOLĂ VEGETALĂ
TITULAR: MOLDOVA FARMING SRL**

3.15. ALTE DATE ȘI INFORMAȚII PRIVIND PROTECȚIA MEDIULUI

Activitățile desfășurate de către MOLDOVA FARMING SRL la punctul de lucru Tișița, care nu se supun procedurii de emitere a autorizației de mediu, în conformitate cu Anexa nr. 1 a procedurii Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1798/2007, sunt activități cuprinse în certificatul constatator emis la data de 22.04.2020.

3.16. RECONSTRUCȚIA ECOLOGICĂ

3.16.1. LUCRĂRI ȘI MĂSURI PENTRU REFACEREA MEDIULUI DETERIORAT, PRECUM ȘI PENTRU MENȚINEREA UNUI ECOSISTEM CORESPUNZĂTOR ÎN ZONĂ

Nu este cazul.

3.17. MONITORIZAREA MEDIULUI

3.17.1. DOTĂRI ȘI MĂSURI PRIVIND INSTRUIREA PERSONALULUI, MANAGEMENTUL EXPLOATĂRII ȘI ANALIZA PERIODICĂ A PROPUNERII DE CONFORMARE PENTRU CONTROLUL EMISIILOR DE POLUANȚI, SUPRAVEGHEREA CALITĂȚII MEDIULUI ȘI MONITORIZAREA ACTIVITĂȚILOR DE PROTECȚIE A MEDIULUI

MOLDOVA FARMING SRL are proceduri interne prin care asigură instruirea periodică a personalului în acest domeniu. Monitorizarea factorilor de mediu se va realiza conform prevederilor impuse în actul de reglementare emis.

ANEXE – PIESE DESENATE



Se anexează prezentei lucrări:

- Certificat de înregistrare SC MOLDOVA FARMING SRL;
- Certificat constatator emis de către Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bacău la data de 22.04.2020;
- Autorizația de mediu nr. 125 din 02.10.2015, revizuită la data de 01.10.2018, emisă de către Agenția pentru Protecția Mediului Vrancea;



FIȘĂ DE PREZENTARE ȘI DECLARAȚIE pentru obiectivul:
FERMĂ AGRICOLĂ VEGETALĂ
TITULAR: MOLDOVA FARMING SRL

- Decizie de transfer autorizație de mediu de la SC COMFERT AGRICULTURA SRL către SC MOLDOVA FARMING SRL, nr. 13 din 07.06.2018, emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Vrancea;
- Autorizația de gospodărire a apelor nr. 80/21.08.2018, emisă de Sistemul de Gospodărire a Apelor Vrancea;
- Autorizație pentru utilizare cu produse de protecție a plantelor clasificate ca foarte toxice (T+) și toxice (T) nr. 1 din 28.02.2020 emisă de Autoritatea Națională Fitosanitară;
- Certificat de atestare profesională a specialiștilor angajați de operatorul economic pentru activitatea de prestări de servicii cu produse de protecție a plantelor clasificate ca foarte toxice (T+) și toxice (T)/Xn, Xi nr. 1 din 28.02.2020 emisă de Autoritatea Națională Fitosanitară;
- Contract preluare deșeuri menajere nr. 08/03.06.2018 încheiat cu SC ILGO SRL Mărășești;
- Contract nr. 534 din 07.06.2018 de prestări servicii de colectare și transportare a deșeurilor pentru valorificare și reciclare prin unități de specialitate autorizate încheiat cu PROTECT COLECTOR SRL;
- Contract de prestări servicii de vidanjare nr. 07/03.06.2018, încheiat cu SC ILGO SRL Mărășești;
- Fișe cu date de securitate- format electronic CD;
- Plan de situație
- Plan de încadrare în zonă.

Elaborat: SC DIVORI PREST SRL SC DIVORI MEDIU EXPERT SRL		
Nume și prenume	Funcția	Semnătura
Elaborat:		
DIMA Ionica	Expert ecolog	
SAVIN Oana	Director Tehnic	
Verificat:		
DIMA Ionica	Director Tehnic	