



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SATU MARE

Arh.387/2023

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. 196 din 10.11.2023**

Ca urmare a cererii adresate de STATIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE AGRICOLA LIVADA cu sediul în localitatea Livada, strada Baia Mare, nr. 7, județul Satu Mare, înregistrată la APM cu numărul 7920 din 28.06.2023, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, în temeiul prevederilor OUG nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare, a Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, a Ordinului MMDD nr.1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, a Ordinului MMAP nr.1150/2020 pentru aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și a autorizației integrate de mediu, cu modificările ulterioare, se emite:

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

pentru: **STATIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE AGRICOLA LIVADA**

care prevede desfășurarea următoarei activități:

cod CAEN 0164 - Pregătirea semințelor în vederea însămânțării

0161 – Activități auxiliare pentru producția vegetală

desfășurate pe amplasamentul din Livada, DN 19 Satu Mare – Baia Mare, județul Satu Mare

*Documentația conține:* fișă de prezentare și declarație întocmită de beneficiar, plan de încadrare în zonă, plan de situație, anunț privind solicitarea emiterii autorizației de mediu publicat în cotidianul Informația zilei din 28.06.2023 și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități: actele de înființare a unității (Certificat nr. 130.717/31.08.1974, Legea nr. 290/2004, Legea nr.45/2009 privind organizarea și funcționarea Academiei de Științe Agricole și Silvicultură Gheorghe Ionescu-Sisești și a sistemului de cercetare - dezvoltare din domeniile agriculturii, silviculturii și industriei alimentare cu modificările și completările ulterioare), Autorizație de depozit seria SM nr. 0002666 emisă de Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale, Autorizația nr. SM00030BO pentru prelucrarea semințelor și a materialului săditor, Autorizația nr. SM0165A00 pentru producere a semințelor și a materialului săditor, Autorizația nr. SM000400C pentru comercializarea semințelor și a materialului săditor precum și următoarele contracte valabile la data emiterii autorizației de mediu: Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare pentru agenți economici și instituții nr. L 12005001.00 din 14.03.2018 încheiat cu SC Apaserv Satu Mare SA, Act adițional din data de 16.02.2023 la Contractul de furnizare a energiei electrice la clienții eligibili noncasnici nr. 2036720/08.08.2019 încheiat cu Electrica Furnizare SA, Contract de prestări servicii salubritate nr. 1656/2023 încheiat cu Tur Oaș SRL, Contract de prestări servicii nr. 1557/2023 încheiat cu Alpin Recycling SRL.

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

- 1) Solicitarea vizei anuale în termen de maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația de mediu conform Ordinului MMAP nr.1150/2020 pentru aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și a autorizației integrate de mediu, modificat cu Ordinul MMAP nr. 3309/2022;
- 2) Titularul activității are obligația să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricărui modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SATU MARE

Strada Mircea cel Bătrân nr.8B, Satu Mare, jud.Satu Mare, Cod 440012

E-mail:office@apmsm.anpm.ro Tel: 0261/736003 Fax: 0261/733500

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



- 3) Titularul activității are obligația să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii.
- 4) Conform prevederilor OUG nr. 196/2005 privind fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare, titularul activității are obligația să declare, să calculeze și să achite taxele aferente fondului pentru mediu.

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

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

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

**În situația modificării, completării sau abrogării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul activității are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare.**

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

**Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații de mediu se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004 cu completările și modificările ulterioare.**

#### **I. Activitatea autorizată**

**1. Dotări (instalații, mijloace de transport utilizate în activitate):** sunt cele prevăzute în fișa de prezentare și declarație înregistrată la APM Satu Mare.

Cuprind: spații de depozitare (7 magazine, 1 șopron) cu capacitatea totală de 4900 tone, o clădire pentru birou și laborator, o altă clădire compusă din: garaj, sala paznicilor și a muncitorilor, atelier mecanic.

Utilaje:

- 4 selectoare Petkus cu o capacitate de 3,5 t/oră, în două linii de selectare;
- 2 mașini de tratat semințe cu o capacitate de 3,5 t/oră,
- un uscător cu funcționare pe combustibil lichid cu un consum de 2,5 l/%umiditate/tonă, cu o capacitate de umplere de 15 tone ( nu este utilizat decât cu curenți de aer, pentru cantități mici de produse 20-30 tone). Puterea uscătorului este de 5,5 kW/h.
- 2 tractoare (U650 și U 445);
- 2 remorci;
- benzi și șnecuri pentru manipularea produselor.
- cântar basculă de 50 tone;
- 2 cântare decimale,
- aparatură de laborator.

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

- cereale, leguminoase, plante tehnice și furajere în funcție de nivelul producțiilor realizate în decursul unui an se rulează prin acest sector 3000 - 3500 tone produse din care 800 – 1100 sunt supuse procesului de condiționare, tratare (dacă este cazul), motorină (1200l/an), substanțe și preparate chimice pentru igienizarea spațiilor, pentru tratarea semintelor, etc.

**3. Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):**

- a. alimentarea cu apă necesară procesului tehnologic se realizează din rețeaua de apă conform Contractului cu Apaserv Satu Mare SA,
- b. energia electrică: asigurată din sistemul energetic național prin SC Electrica SA.

**4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:** Activitatea constă în condiționarea/selectarea, tratarea semintelor de cereale, ambalarea, comercializare.

**5. Produse și subproduse obținute - cantități, destinație:** 3000 – 3 500 tone produse agricole din mai multe specii,



6. *Datele referitoare la centrala termică proprie – nu este cazul;*
7. *Alte date specifice activității: (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): nu e cazul.*
8. Programul de funcționare: sezonier: 1 februarie -1 decembrie ( 8 ore/zi, 5 zile/săptămână), iar în campanie 10 ore/zi.

## **II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecția mediului**

1. *Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare:*
  - a. Factor de mediu SOL: - platforme betonate;
  - b. Factorul de mediu AER: praful rezultat în urma condiționării semințelor este exhaustat cu ajutorul a 4 ventilatoare, fiecare cu o capacitate de 300 mc aer/minut și se captează prin cicloane în 4 buncăre
2. *Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:*
  - a. Titularul activității trebuie să se asigure că toate operațiunile de pe amplasament vor fi realizate în așa manieră încât emisiile să nu determine deteriorarea sau perturbarea semnificativă a zonelor de agrement, recreaționale sau de locuit din afara limitelor amplasamentului
  - b. Se va asigura integritatea, refacerea și îmbunătățirea amenajării spațiilor verzi, adoptarea de măsuri obligatorii cu privire la întreținerea și înfrumusețarea clădirilor, a curților și împrejurimilor acestora a spațiilor verzi din curți și dintre clădiri, a arborilor și arbuștilor decorativi;
3. *Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții:*
  - a. Titularul activității trebuie să ia toate măsurile necesare pentru a preveni sau minimiza emisiile de poluanți în apă. Indicatorii de calitate a apelor uzate vor respecta prevederile HG nr. 188/2002 cu modificările și completările ulterioare și ale contractului încheiat cu operatorul stației de epurare.
  - b. Titularul trebuie să ia toate măsurile necesare pentru a preveni sau minimiza emisiile de poluanți în aer. Nici o emisie nu trebuie să depășească valorile limită admise, conform Ordinului MAPPM nr. 462/1993 - condiții tehnice privind protecția atmosferei
  - c. Titularul activității are obligația de a lua toate măsurile care se impun conform legii nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, în vederea limitării emisiilor de poluanți în atmosferă
  - d. În cursul desfășurării activității pe amplasament nu trebuie să existe nici un element de zgomot perturbator, astfel ca nivelul maxim de zgomot la limita incintei să nu depășească limitele maxime admise conform SR 10009/2017.

## **III. Monitorizarea mediului**

1. *Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:* la solicitarea autorității competente pentru protecția mediului se vor realiza monitorizări pe factori de mediu.
2. *Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:*
  - a. Raportarea evidenței cronologice lunare a deșeurilor, care se publică în format tabelar și se pune la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului electronic în sistemul pus la dispoziție de ANPM, până la **15 martie** anul următor raportării, precum și la cerere autorităților competente de control, în conformitate cu art.48 din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 17/2023.
  - b. Raportarea anuală, până la **25 februarie** a cantităților de ambalaje preluate și gestionate conform Ordin MMP nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje
  - c. Transmiterea informațiilor solicitate în chestionarele utilizate pentru colectarea datelor în vederea realizării inventarelor de emisii, conform Ordinului MMP 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă (format electronic) - anual, respectiv de la data la care este anunțată de către autoritatea de mediu deschiderea sesiunii de raportare electronice
  - d. Alte date solicitate de APM referitoare la starea factorilor de mediu

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

1. *Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități), stocate temporar/mod de stocare, valorificate, mod de eliminare:*



<b>Cod Deșeu</b> <i>*conf. Deciziei Comisiei 2000/532/CE</i>	<b>Denumirea deșeului generat</b>	<b>Cantități</b>	<b>Mod de stocare temporară</b>	<b>Mod de depozitare valorificare/ eliminare</b>
02 01 03	Deșeuri de țesuturi vegetale	Cantități variabile	Loc special amenajat	Utilizate în hrana animalelor din ferma Stațiunii
15 01 02	Deșeuri de ambalaje din plastic	Cantități variabile	Loc special amenajat	Se vor valorifica prin unități specializate și autorizate, sau prin Sistemul de Colectare a Ambalajelor de Pesticide al AIPROM - SCAPA
20 03 01	Deșeuri municipale amestecate	0,5 to/an	Stocare temporară în recipiente/containere	Se colectează și se elimină prin operatori autorizați

## 2. Obligații privind modul de gestionare a deșeurilor:

2.1 Respectarea prevederilor din O.U.G nr.92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 17/2023.

2.2 Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri au obligația de a se asigura că deșeurile sunt pregătite pentru reutilizare, reciclare sau sunt supuse altor operațiuni de valorificare, în conformitate cu prevederile art. 4 și art. 21 din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 17/2023.

2.3 Operatorii economici generatori de deșeuri iau măsuri pentru: reducerea volumului deșeurilor generate, în special al deșeurilor care nu pot fi pregătite pentru reutilizare sau reciclare.

2.4 Unitățile și întreprinderile care valorifică deșeurile, producătorii/deținătorii de deșeuri au următoarele obligații:

-să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului

-să evite formarea de stocuri de deșeuri care urmează să fie valorificate, precum și de produse care rezultă în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației

-să adopte cele mai bune tehnici disponibile în domeniul valorificării deșeurilor

2.5 Pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri, în cazul în care acest lucru este necesar, pentru respectarea prevederilor art. 15 și pentru facilitarea sau îmbunătățirea pregătirii pentru reutilizare, reciclării și altor operațiuni de valorificare, au obligația să colecteze deșeurile separat și să nu le amestece cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite.

2.6 Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri cu condiția respectării prevederilor art. 16 alin. (1) și (4) introduc colectarea separată cel puțin pentru hârtie, metal, plastic și sticlă, iar până la data de 1 ianuarie 2025 și pentru textile.

2.7 Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri au obligația să supună deșeurile care nu au fost valorificate unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță.

2.8 Abandonarea, aruncarea, precum și ascunderea deșeurilor sunt interzise.

2.9 Eliminarea, deținerea, păstrarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop sunt interzise.

2.10 Se interzice incendierea oricărui tip de deșeu și/sau substanță sau obiect.

2.11 Îngroparea deșeurilor de orice fel este interzisă

2.12 Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea populației și fără a dăuna mediului, în special:

- fără a genera riscuri de contaminare pentru aer, apă, sol, faună sau floră
- fără a crea discomfort din cauza zgomotului sau mirosurilor și
- fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special



2.13 Producătorul de deșeuri inițial sau, după caz, orice deținător de deșeuri are obligația de a efectua operațiunile de tratare prin mijloace proprii sau prin intermediul unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor în conformitate cu prevederile art. 4 alin. (1) - (3) și art. 21 din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 17/2023.

2.14 Titularul unei activități economice de gestionare a deșeurilor și/sau generatoare de deșeuri are obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii pentru îndeplinirea obligațiilor legale privind gestionarea 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, conform prevederilor Ordonanței Guvernului nr. 129/2000 privind formarea profesională a adulților, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

Este obligatorie păstrarea evidenței gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani

### **3. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului:**

Deșeurile trebuie transportate în conformitate cu prevederile HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, doar de la amplasamentul activității la amplasamentul de recuperare/eliminare fără a afecta în sens negativ mediul prin mirosuri dezagreabile sau prin împrăștierea sau abandonare a acestora. Transportul deșeurilor se face numai cu autovehicule înscrispionate cu litera «D» la loc vizibil.

### **4. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:**

Se va ține o evidență cronologică lunară tabelară a deșeurilor care va cuprinde:

- cod deșeu, cantitatea în tone, natura și originea deșeurilor generate, precum și cantitatea de produse și materiale care rezultă din pregătirea pentru reutilizare, din reciclare sau alte operațiuni de valorificare, eliminare
- destinația, frecvența colectării, modul de transport și metoda de tratare prevăzută pentru deșeuri
- cantitatea de deșeuri în tone încredințată spre eliminare

### **2. Ambalajele folosite și rezultate, tipuri, cantități/ Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):** saci din polipropilenă pentru ambalarea semințelor, cca 20000-30000 bucăți/an.

Gestionarea ambalajelor se realizează în conformitate cu prevederile Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare.

## **V. Modul de gospodărire a substanțelor toxice și periculoase:**

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/ transportate (categorii, cantități): fungicide cca 300 l/an, insecticide: 16 l/an, produse pe bază de fosfor de aluminiu pentru gazarea produselor împotriva dăunătorilor de depozit (dacă este cazul) cca 16 kg.

Produsele/preparatele chimice nu intră sub incidența Legii nr. 59/2016 din 11 aprilie 2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase.

### **2. Modul de gospodărire:**

- ambalare: ambalaje originale ale producătorilor

a. - transport: Conform Fișelor tehnice de securitate; transportul mărfurilor periculoase în România se efectuează conform HG nr.1326/2009

- depozitare: spațiu amenajat în incintă/prevederile din FTS

- folosire/comercializare: în procesul de tartare a semințelor.

### **3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele toxice și periculoase:**

- ambalajele sunt predate prin programul SCAPA.

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

4.1 Titularul activității trebuie să se asigure că deține fișele tehnice de securitate ale tuturor substanțelor și amestecurilor periculoase utilizate/comercializate și că acestea sunt disponibile la amplasamentul activității;

4.2 Fișele cu date de securitate trebuie să fie în limba română și conforme cu Regulamentul (UE) 2015/830 al Comisiei din 28 mai 2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);

4.3 Titularul activității are obligația să identifice și să prevină riscurile pe care substanțele și preparatele chimice periculoase le pot reprezenta pentru sănătatea populației și să anunțe imediat

iminența unor descărcări neprevăzute sau accidente, autorităților pentru protecția mediului și de apărare civilă;

4.4 Respectarea prevederilor Legii nr. 360/2003 cu modificările și completările ulterioare privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase; a Regulamentului nr.1272/2008 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 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor toxice și periculoase:

Se va ține evidența strictă: cantitate, caracteristici, mijloace de siguranță a substanțelor și preparatelor chimice periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora. Prezentarea evidenței la solicitarea autorității de mediu.

**VI. Programul de conformare – Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților:** nu este cazul.

Director Executiv  
dr. Izabella STIER



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații  
Diana OȘAN

A handwritten signature in blue ink, corresponding to the name Diana Oșan.

Intocmit  
Luminița RÎPAN

A handwritten signature in blue ink, corresponding to the name Luminița Rîpan.

*Prezenta autorizație are 6 pagini și a fost redactată în 3 exemplare originale.*