

Cum gestionăm  
deșeurile de ambalaje  
din produsele de uz  
fitosanitar și fertilizanți?



**ECO SAVE**

**Fundația „ECO SAVE”** este un Sistem Colectiv Autorizat angajat în preluarea și gestionarea deșeurilor de echipamente electrice și electronice (DEEE), deșeurilor de baterii și acumulatori (DBA) precum și deșeurilor de ambalaje de diverse tipuri. Misiunea noastră este de a contribui activ la protejarea mediului și sănătății umane, promovând o dezvoltare durabilă.



**Fundația “ECO SAVE” este creată prin efectul:**

- Legea Nr. 86 din 11.06.2020 cu privire la organizațiile necomerciale;
- Legii Nr. 209 din 29.07.2016 privind Deșeurile;
- Hotărârea Guvernului NR. 212 din 07.03.2018 pentru aprobarea regulamentului privind deșeurile de echipamente electrice și electronice;
- Hotărârea Guvernului NR. 586 din 31.07.2020 pentru aprobarea regulamentului privind gestionarea bateriilor și acumulatorilor și deșeurilor de baterii și acumulatori;
- Hotărârea Guvernului NR. 561 din 31.07.2020 pentru aprobarea regulamentului privind ambalajele și deșeurile de ambalaje;

ECO SAVE și-a început activitatea prin colectarea DEEE-urilor iar până la momentul dat continuăm să desfășurăm colectarea acestora conform cerințelor legale naționale și internaționale iar stocarea lor în depozitele noastre sunt efectuate fără a afecta sănătatea populației, a angajaților, a mediului sau a împrejurimilor.



# Infrastructură de colectare: Avem peste 80 de puncte de colectare în întreaga țară și ne dedicăm dezvoltării continue a infrastructurii.

## ➤ **Rețeaua punctelor de colectare în :**


- Municipiul Chișinău
- Municipiul Bălți
- Raionul Soroca
- Raionul Hâncești
- Raionul Dubăsari
- Raionul Sângerei
- Raionul Râșcani
- Raionul Edineț
- Raionul Criuleni
- Raionul Căușeni
- Raionul Cahul
- Raionul Telenești
- Raionul Strășeni
- Raionul Orhei





## Colaborarea cu Fundația “ECO SAVE”, oferă servicii de calitate care constau în preluarea responsabilităților extinse de producător a ambalajelor, care cuprind:

- ▶ Înregistrarea în Lista Producătorilor ([siamd.gov.md](http://siamd.gov.md)), prin întocmirea și transmiterea actelor necesare către autoritățile de stat abilitate;
- ▶ Derularea a 2 campanii de colectare anuale a deșeurilor de ambalaje provenite de la produsele de uz fitosanitar și fertilizanți care se vor desfășura în lunile mai-iunie, respectiv octombrie-noiembrie, cu condiția respectării angajamentului cu privire la gestionarea deșeurilor de ambalaje;
- ▶ Evidența statistică, atingerea obiectivelor de colectare și, respectiv de reciclare precum și raportarea privind plasarea pe piață a ambalajelor conform pct. 56 din HG nr. 561/2020 către Agenția de Mediu;
- ▶ Monitorizarea operațiunilor pe fluxul colectare-tratare-valorificare-reciclare a deșeurilor de ambalaje să se desfășoare conform legislației RM și de o manieră în care să se limiteze poluarea mediului;
- ▶ Elaborarea planului de operare în concordanță cu Anexa nr. 3 a HG nr. 561/2020;
- ▶ Informarea amplă și conștientizarea în masă a consumatorilor, precum și realizarea de studii relevante în conformitate cu legislația RM;



În cadrul Sistemului Colectiv Autorizat **Fundația „ECO SAVE”**, au aderat importatori și producători de ambalaje care au dat dovadă că pentru ei susținerea și ocrotirea mediului înconjurător reprezintă o importanță majoră precum și o responsabilitate față de mediu:

- **SRL „VOLTA”**
- **SRL „VITRA”**
- **SRL „VOLTA CAFÉ”**
- **SRL „VADALEX AGRO”**
- **S.A. „FERTILITATEA-CHIȘINĂU”**
- **CÎ „AGROSTOC”**
- **SRL „ENBIO”**
- **SRL „LICORENT-AGRO”**
- **SRL „PROTEH AGRO”**
- **SRL „VEACES-NOVA”**
- **SRL „CȘP PROTECȚIA PLANTELOR”**
- **SRL „AGROCENTER EUROCHEM”**
- **SRL „SERVICE AUTO”**
- **SRL „MET SA PRODUSE IMPEX”**
- **SRL „MOLDOVA ZAHĂR ÎCS”**
- **SRL „SANCTUM AG”**
- **SRL „ÎCS JM INVEST GROUP”**
- **SRL „WETRADE”**
- **SRL „IRRIGATA-CROP SERVICE”**
- **SRL „ELITAGROTEHNOLOGIE”**
- **SRL „GRIVAL GREEN”**
- **SRL „DIAZCHIM”**
- **SRL „AGRIMATCO-SERVICE”**
- **SRL „AGROSTRIMEDIT”**
- **SRL „ARPELCOM”**
- **SRL „AGRODOCTOR”**
- **SRL „NELIMOT-COM”**
- **SRL „ROMSTAL TRADE”**

## Conform raportărilor prezentate de membrii aderenți ai Fundației ECO SAVE:

- Ambalajele de la produsele de uz-fitosanitar plasate pe piață - **378 tone**
- Ținta de valorificare conform Anexei Nr. 2 la Hotărârea Guvernului Nr. 561/2020 - **37,8 tone**



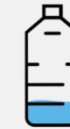
# Manevrarea RESPONSABILĂ a Ambalajelor de pesticide prin procedura de “triplă clătire”

Metoda de curățare prin aplicarea tehnicii “Tripla clătire” este procedura prin care ambalajele produselor de protecție a plantelor sunt decontaminate în conformitate cu **pct. 32 a Hotărârei Guvernului Nr. 561/2020 privind ambalajele și deșeurile de ambalaje**. Reglementarea dată la fel prevede că “toți producătorii care plasează pe piață produse chimice informează consumatorii în ceea ce privește necesitatea asigurării de curățare a ambalajelor de reziduurile produselor înainte de a fi predate la punctele de colectare ale producătorilor individuali sau ale sistemelor colective”.

ECO SAVE va răspunde cerințelor fermierilor care își propun să aplice bunele practici agricole și să respecte reglementările de protecție a mediului. Fermierii la rândul lor trebuie să fie conștienți că nu sunt simpli consumatori de pesticide, ei având obligația să protejeze mediul înconjurător în calitate de utilizatori finali iar conform **art. 14, alin. (5) a Legii Nr. 119 din 22-06-2004 cu privire la produsele de uz fitosanitar și la fertilizanți**, “Ambalajele recuperabile se restituie conform contractului dintre consumatorii de produse de uz fitosanitar și de fertilizanți și furnizorii lor sau alți agenți economici, care se ocupă de colectarea unor astfel de ambalaje” ceea ce reprezintă o obligație strictă pentru fermieri.

Există 3 pași pe care fermierii trebuie să îi urmeze pentru decontaminarea corectă a ambalajelor de pesticide.

## 1 CLĂTEȘTE DE 3 ORI FIECARE AMBALAJ DE PLASTIC ÎN MOMENTUL UTILIZĂRII PRODUSULUI



Umple cu apă  $\frac{1}{4}$  din volumul ambalajului golit și scurs în prealabil.



Înșurubează capacul și agită ambalajul de câteva ori.

Pune apa de clătire în rezervorul echipamentului de stropit.

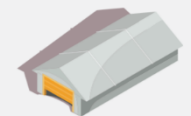


**x2** Repetă aceeași operațiune de încă două ori și verifică golirea ambalajului.

## 2 SEPARĂ CAPACUL DE AMBALAJ ÎN VEDEREA PRELUĂRII



## 3 PREDĂ AMBALAJELE LA CENTRELE DE COLECTARE AUTORIZATE

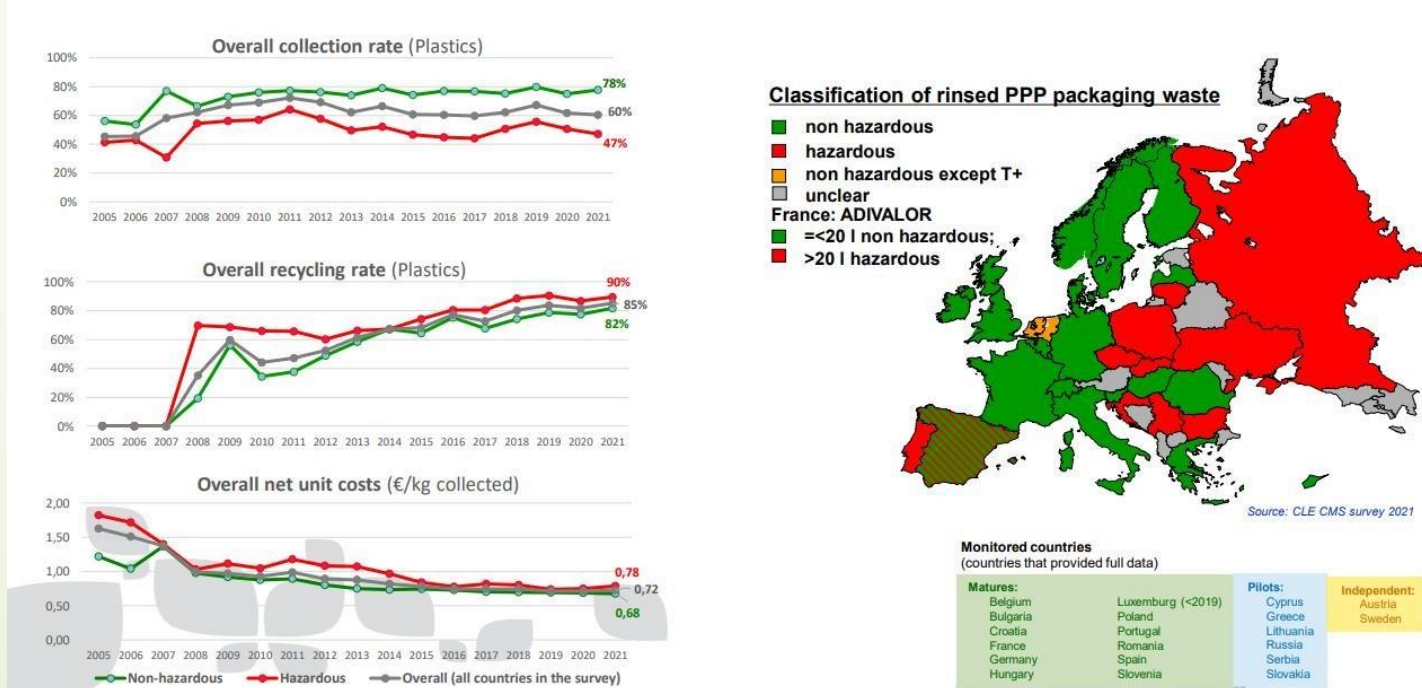




Este ilegal să se distrugă ambalajele provenite de la produsele de uz fitosanitar și fertilizanți prin ardere sau depozitare în gropile de gunoi. Orice ambalaj cu pesticid nefolosit, inclusiv cu reziduuri, este considerat deșeu periculos, căci poate aduce prejudicii oamenilor, animalelor sau mediului. Cu toate acestea, ambalajele clătite prin procedura tripla clătire, nu sunt considerate deșeuri periculoase și pot fi predate la centrele de colectare. **În urma decontaminării, deșeurile de pesticide se încadrează ca deșeuri nepericuloase, conform studiilor realizate de către Organizația Mondială a Sănătății, pe mostre de ambalaje, care indică o concentrație de sub 0.01 % substanță activă existentă.**

## Implementation of Container Management Strategies

Classification of rinsed PCR's & Impact on CMS performance



# Derularea primei campanii de COLECTARE a ambalajelor de la produse de uz fitosanitar și fertilizanți



# COLECTAREA ambalajelor golite care au fost supuse procedurii „tripla clătire”





## Clătirea ambalajelor aduce după sine următoarele beneficii:

- ✓ **Economice:** un ambalaj care nu a fost clătit mai poate conține până la 5% produs.
- ✓ **De eficiență:** prin clătire, întreaga cantitate de produs este folosită, mărindu-se astfel eficiența tratamentului.
- ✓ **De siguranță:** un ambalaj bine clătit nu va conține reziduuri, evitându-se astfel riscuri de intoxicații și alte accidente.
- ✓ **De mediu:** un ambalaj care a fost clătit de 3 ori nu va contamina mediul înconjurător.

## ECO SAVE a dezvoltat o vastă infrastructură în gestionarea ambalajelor, într-un timp foarte scurt, dezvoltând pas cu pas o structură sănătoasă de colectare și reciclare

Cu **“ECO SAVE”** toți generatorii din domeniul agricol:

- respectă obligațiile legale referitoare la gestiunea ambalajelor de la produsele de uz-fitosanitar și fertilizanți;
- au disponibilă o soluție legală și eficientă, organizată și susținută de furnizori, pentru a recupera ambalajele de pesticide;
- primesc documentele necesare gestionării deșeurilor de ambalaje;
- asigură protecția mediului înconjurător, precum și sănătatea angajaților, a familiilor lor și a întregii societăți!





VĂ MULȚUMESC PENTRU ATENȚIE!