

**PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE  
A CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE IN CADRUL SOCIETATII**

**MOL ROMANIA PETROLEUM PRODUCTS S.R.L.**

2022

Beneficiar: MOL ROMANIA PETROLEUM PRODUCTS S.R.L

Elaborator: S.C. GREEN ENVIRONMENT SUPPORT S.R.L

**S.C Green Environment Support S.R.L**  
**Sos. Fabrica de Glucoza, nr.9B, BC1203, Sector 2, Bucuresti**  
**Tel:+40 745 555 406**  
**E-mail: [contact@solutiidemediu.ro](mailto:contact@solutiidemediu.ro)**  
**Web: <http://www.solutiidemediu.ro>**

Copie nr. 1

Descrierea documentului si revizii						
Rev Nr.	Detalii	Data	Elaborat	Verificat		Aprobat
				Tehnic	Calitate	
00	Draft Intern	18.05.2022	GE	DD	DD	DD
01	Raport verificare	25.05.2022	GE	DD	DD	DD
Referinta document:		PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE IN CADRUL SOCIETATII MOL ROMANIA PETROLEUM PRODUCTS S.R.L.				

Lista de difuzare				
Rev	Destinatar	Nr. copie	Format	Confidentialitate
01	gtigaeru@molromania.ro	1	Electronic	Este interzisa copierea si/sau multiplicarea acestui material, in parte sau in totalitate in forma electronica sau fizica, fara acordul scris al elaboratorului.
	ocristurean@molromania.ro	1	Electronic	

Aprobat:

Daniela Dobre  
Director Executiv



## CUPRINS

1. INTRODUCERE SI CONTEXT .....	4
2. SITUATIA ACTUALA.....	7
2.1. Date generale.....	7
2.2. Date privind activitătatea desfasurata .....	7
2.3. Date privind tipurile de deseuri generate .....	8
3. MASURI PRIVIND GESTIONAREA DESEURILOR GENERATE PE AMPLASAMENT .....	10
4. MASURI PRIVIND PREVENIREA SI REDUCEREA CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE .....	14

## Index figuri

Figura 1 Piramida gestionarii deseurilor.....	15
---	----

---

## 1. INTRODUCERE SI CONTEXT

---

Conform modificarilor prevazute in *Ordonanta de Urgenta nr. 92 / 2021 privind regimul deșeurilor*, care a abrogat *Legea 211 / 2011*, operatorii economici care exercita o activitate de natura comerciala sau industrială, pentru care autoritatea competenta pentru protectia mediului a emis o autorizatie de mediu / autorizatie integrata de mediu, sunt obligati sa intocmeasca si sa implementeze un program de prevenire si reducere a deșeurilor generate din activitatea proprie sau, dupa caz, de la orice produs fabricat, inclusiv masuri care respecta un anumit design al produselor, si sa adopte masuri de reducere a pericolozitatii deșeurilor.

Programul de prevenire si reducere a deșeurilor generate trebuie sa aiba in vedere cateva considerente de baza, anume:

- ✓ Gospodarirea resurselor si, respectiv, a deșeurilor de pe amplasament;
- ✓ Proiectarea unui produs;
- ✓ Stabilirea de obiective si indicatori masurabili;
- ✓ Tinte voluntare si alte instrumente.

In sensul Ordonantei de urgenta nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, semnificatia unor termeni este prezentata mai jos:

- ✓ deșeu - orice substanta sau obiect pe care detinatorul le arunca sau are intentia sau obligatia sa le arunce;
- ✓ detinator de deșeuri - producatorul deșeurilor sau persoana fizica ori juridica ce se afla in posesia acestora;
- ✓ producator de deșeuri - orice persoana ale carei activitati genereaza deșeuri, producator de deșeuri sau orice persoana care efectueaza operatiuni de pretratare, amestecare ori de alt tip, care duc la modificarea naturii sau a compozitiei acestor deșeuri;
- ✓ gestionarea deșeurilor - olectarea, transportul, valorificarea (inclusiv sortarea) si eliminarea deșeurilor, inclusiv supervizarea acestor operatiuni si intretinerea ulterioara a amplasamentelor de eliminare, inclusiv actiunile intreprinse in calitate de comerciant sau broker;
- ✓ valorificare - orice operatiune care are drept rezultat principal faptul ca deșeurile servesc unui scop util prin inlocuirea altor materiale care ar fi fost utilizate intr-un anumit scop sau faptul ca deșeurile sunt pregatite pentru a putea servi scopului respectiv, in intreprinderi sau in economie in general.
- ✓ eliminare - orice operatiune care nu este o operatiune de valorificare, chiar si in cazul in care una dintre consecintele secundare ale acesteia ar fi recuperarea de substante sau de energie;
- ✓ uleiuri uzate - toate uleiurile minerale sau lubrifiantii sintetici sau uleiurile industriale care au devenit improprie folosintei pentru care au fost destinate initial, cum ar fi uleiurile utilizate de la motoarele cu combustie si de la sistemele de transmisie, uleiurile lubrefiante, uleiurile pentru turbine si cele pentru sistemele hidraulice.

Activitatile desfasurate trebuie sa tina cont intotdeauna de o **ierarhie a optiunilor de gestionare a deeurilor**. Prima optiune este **prevenirea producerii de deseuri, prin alegerea inca din faza de proiectare a celor mai bune tehnologii**.

Conform definitiei din *OUG nr. 92/2021 privind regimul deeurilor*, prevenirea este reprezentata de masurile luate inainte ca o substanta, un material sau un produs sa devina deuseu, care reduc:

- a) cantitatea de deseuri, inclusiv prin reutilizarea produselor sau prelungirea duratei de viata a acestora;
- b) impactul negativ al deeurilor generate asupra mediului si sanatatii populatiei;
- c) continutul de substante periculoase al materialelor, subproduselor, produselor;

In lista privind ierarhia deeurilor, prevenirea deeurilor este prioritara. Prevenirea are drept scop incurajarea gestionarii deeurilor in vederea reducerii efectelor negative ale acestora asupra mediului.

Gestionarea deeurilor se refera la depozitarea temporara, reutilizarea, colectarea, transportul, tratarea, reciclarea si eliminarea deeurilor, principalul scop fiind economisirea materiei prime prin reutilizarea deeurilor reciclabile, contribuind astfel la reducerea presiunii asupra resurselor naturale.

Deseurile se impart in doua categorii mari: **nepericuloase si periculoase** si sunt definite pe categorii in *Decizia Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de inlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deseuri in temeiul art. 1 lit. (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deseurile si a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deseuri periculoase in temeiul art. 1 alin. (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deseurile periculoase*, cu modificarile ulterioare. Fiecare tip de deuseu este reprezentat de un cod format din 6 cifre, in functie de activitatea generatoare, la care se adauga un asterisc (\*) daca acesta face parte din categoria celor periculoase (ex. 20 01 35\*).

Toate categoriile de deseuri se colecteaza separat si se predau catre operatori economici autorizati. La fiecare predare de deseuri se va solicita si se va pastra bonul de confirmare sau formularul de incarcare - descarcare deseuri in urma predarii acestora catre colectorii autorizati.

Producatorii / detinatorii de deseuri sunt obligati sa predea deseurile generate din activitatea sa operatorilor economici autorizati de catre autoritatea publica competenta (Agentiile judetene pentru Protectia Mediului) si sa efectueze operatii de colectare, transport, valorificare si /sau eliminare deseuri in conditiile legislatiei de mediu in vigoare, nerespectarea acestei prevederi fiind sanctionata cu amenda de la 20.000-40.000lei (OUG 92/2021, art.62, alin.1, lit.a).

Costurile gestionarii deeurilor, inclusiv cele aferente infrastructurii necesare si exploatarii acesteia, urmeaza sa fie suportate de producatorul initial de deseuri sau de

detinatorii actuali ori detinatorii anteriori ai deeurilor conform principiului „poluatorul plateste” (OUG 92/2021, art.22,alin.1).

Operatorii economici autorizati din punct de vedere al protectiei mediului pentru efectuarea operatiunilor de colectare si transport au obligatia sa colecteze selectiv deeurile si sa le transporte numai la instalatii autorizate pentru efectuarea operatiunilor de tartare/eliminare.

Producatorii si/sau detinatorii de deeurii au obligatia valorificarii acestora cu respectarea ierarhiei privind optiunile gestionarii acestora si fara a pune in pericol sanatatea umana si mediul inconjurator. Altfel, sanctiunile aplicabile sunt cuprinse intre 20.000-40.000 lei (OUG 92/2021, art.62, alin.1, lit.a).

Deseurile periculoase (cele care sunt reprezentate cu asterisc) trebuie stocate separat in functie de proprietatile fizico-chimice, de compatibilitati si de natura substantelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deeurii in caz de incendiu, astfel incat sa se poata asigura un grad ridicat de protectie a mediului si a sanatatii populatiei, incluzand asigurarea trasabilitatii de la locul de generare la destinatia finala. Nerespectarea celor mentionate anterior atrage dupa sine sanctionarea cu amenda de la 20.000-40.000 lei (OUG 92/2021, art.62, alin.1, lit.a).

Trasabilitatea este regasita la generator prin evidenta gestiunii deeurilor in conformitate cu anexa 1 a HG856/2002. Evidenta gestiunii deeurilor este intocmita pentru fiecare tip de deeu, este transmisa anual agentiei de mediu si este pastrata cel putin 3 ani (OUG 92/2021, art.48 alin. 5). Lipsa acesteia atrage dupa sine aplicarea unei amenzi cuprinse intre 20.000-40.000 lei (OUG 92/2021, art.62, alin.1, lit.a).

Prezentul **PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATII DE DESEURI**, a fost elaborat de catre GREEN ENVIRONMENT SUPPORT in conformitate cu cerintele *Ordonantei de urgenta nr. 92/2021 privind regimul deeurilor*, cu modificarile socompletarile ulterioare, pentru societatea **Mol Romania Petroleum Products S.R.L.** avand la baza auditul deeurilor generate la toate statiile de distributie a carburantilor.

In urma identificarilor facute, societatea a dezvoltat si implementat un plan de reducere a cantitatilor de deeurii generate, prin asigurarea in principal a colectarii selective a deeurilor si gestionarea corespunzatoare a acestora, imbunatatirea controlului inventarului, prevenirea risipei alimentare , gestionarea eficienta a substantelor chimice si instruirea angajatilor, fiind astfel redusa in special cantitatea de deeurii ce este predata spre eliminare finala in depozitele de deeurii.

## 2. SITUATIA ACTUALA

### 2.1.Date generale

<b>DENUMIREA OPERATORULUI</b>	<b>Mol Romania Petroleum Products S.R.L</b>
<b>SEDIU SOCIAL</b>	Cluj-Napoca, Bd. 21 Decembrie 1989, nr. 77, Camera C.1.1, Cladirea C-D The Office, et. 1, jud. Cluj, Romania
<b>CUI/REG. COMERTULUI</b>	7745470
<b>REPREZENTANT LEGAL</b>	Camelia ENE, Director Executiv
<b>PUNCT DE LUCRU</b>	Toate punctele de lucru
<b>ACTIVITATE DESFASURATA (CAEN)</b>	4730
<b>ZONELE VERIFICATE</b>	Zona exterioara din jurul pompelor, interiorul benzinariei cu partea de shop si birouri
<b>NUME RESPONSABIL/CONTACT</b>	gtigaeru@molromania.ro
<b>DATE PRIVIND ELABORATORUL</b>	
<b>DENUMIREA SOCIETATII</b>	GREEN ENVIRONMENT SUPPORT
<b>DATE DE CONTACT SOCIETATE</b>	Sos. Fabrica de Glucoza nr.9B, BC1203 020331, Sector 2, Bucuresti, Romania TEL 0765649435, E-mail contact@solutiidemediu.ro
<b>NUME ELABORATOR</b>	GREEN ENVIRONMENT SUPPORT
<b>DATE CONTACT ELABORATOR</b>	0742.463.348

- ✓ Date privind activitatea desfasurata

Activitatile desfasurate de catre **Mol Romania Petroleum Products S.R.L** sunt urmatoarele:

- ✓ Statie de distributie carburant
- ✓ Activitate shop – comert cu alimente si accesorii
- ✓ Spalatorie auto si servicii conexe la statiile de distributie

## 2.2. Date privind tipurile de deseuri generate

Deseurile generate pe amplasament si cele mentionate in autorizatia de mediu, specifice activitati defasurate in shop (comert cu alimente si accesorii) sunt:

Nr. crt.	Tipuri de deseuri generate	Cod deseuri	Activitate generatoare de deseuri	Modalitatea de gestionare
1	Deseuri municipale amestecate	20.03.01	activitate shop si zona de preparare alimente	eliminare
2	Ambalaje de hartie si carton	15.01.01	activitate shop ambalajele produselor	valorificare
3	Ambalaje de materiale plastice	15.01.02	activitate shop ambalajele produselor	valorificare
4	Ambalaje de sticla	15.01.07	activitate shop ambalajele produselor	valorificare
5	Ambalaje metalice	15.01.04	activitate shop ambalajele produselor	valorificare
6	Ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	15.01.10*	activitate curatenie shop	eliminare
7	Materii care nu se preteaza consumului sau procesarii	02 02 03	activitatea de preparare a sandwich-urilor	eliminare
8	Tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur	20.01.21*	activitate shop si statie carburant	valorificare
9	Baterii si acumulatori inclusi în 16 06 01, 16 06 02 sau 16 06 03 si baterii si acumulatori nesortati continand aceste baterii	20.01.33*	activitate shop si colectare de la clienti	valorificare
10	Hartie si carton	20.01.01	activitate shop	valorificare



11	Baterii si acumulatori, altele decat cele specificate la 20 01 33	20.01.34	activitate shop si colectare de la clienti	valorificare
12	Uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie si de ungere	13.02.05*	colectare de la clienti	valorificare
13	Uleiuri sintetice de motor, de transmisie si de ungere	13.02.06*	colectare de la clienti	valorificare
14	Amestecuri de grasimi si uleiuri de la separarea amestecurilor apa/ulei din sectorul uleiurilor si grasimilor comestibile	19.08.09	separatorul de grasimi de sub chiuveta in zona de preparare a alimentelor	eliminare
15	Deseuri biodegradabile de la bucatarii si cantine	20.01.08	activitatea de preparare a sandwich-urilor	valorificare

*Tabel 1 Deseuri generate specifice*

**Deseurile generate pe amplasament si cele mentionate in autorizatia de mediu, specifice activitatilor din statia de distributie carburant/spalatorie** sunt prezentate in tabelul de mai jos:

Nr. crt.	Tipuri de deseuri generate	Cod deseuri	Activitate generatoare de deseuri	Modalitatea de gestionare
1	Deseuri municipale amestecate	20.03.01	provenite de la clienti	eliminare
2	Ambalaje de hartie si carton	15.01.01	provenite de la clienti	valorificare
3	Ambalaje de materiale plastice	15.01.02	provenite de la clienti	valorificare
4	Ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	15.01.10*	activitate statie de distributie carburant si spalatorie	eliminare
5	Namolurile de la separatoarele ulei/apa	13.05.02*	curatarea separatorului de hidrocarburi	eliminare
6	Tuburi florescente si alte deseuri cu continut de mercur	20.01.21*	activitate statie de distributie carburant	valorificare
7	Deseuri de slamuri din rezervoare	05.01.03*	rezervoarele de combustibil	eliminare
8	Deseuri de la deznisipatoare	19.08.02	curatarea separatorului de hidrocarburi	eliminare

9	Absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fara alta specificatie), materiale de lustruire, îmbracaminte de protectie	15.02.02*	absorbanti folositi in cazul poluarilor accidentale cat si in activitatea de spalatorie	eliminare
10	Ape uleioase de la separatoarele ulei/apa	13.05.07*	spalarea separatorului de hidrocarburi	eliminare

*Tabel 2 Deseuri generate specifice*

O buna gestionare a deseurilor poate contribui la:

- ✓ imbunatatirea eficientei resurselor - economisirea energiei si reducerea consumului de materiale, prin prevenirea, reutilizarea si reciclarea deseurilor;
- ✓ protejarea sanatatii publice prin gestionarea in conditii de siguranta a substantelor potential periculoase;
- ✓ protejarea ecosistemelor (soluri, ape subterane, emisiile din aer).

---

### *3. MASURI PRIVIND GESTIONAREA DESEURILOR GENERATE PE AMPLASAMENT*

---

- ✓ Depozitarea temporara a deseurilor trebuie sa respecte legislatia in vigoare. Toate categoriile de deseuri trebuie depozitate astfel incat sa nu afecteze mediul inconjurator, in recipiente de plastic/metal/saci etc, etichetate corespunzator codului deselui. Se va evita formarea de stocuri care ar putea prezenta risc de incendiu, mirosuri etc pentru vecinatati;

Nr. Crt.	Denumire deseu, conform Deciziei UE 955/2014	Cod deseu, conform Deciziei UE 955/2014	Modalitatea corecta de depozitare
1	Deseuri municipale amestecate	20.03.01	Recipiente din plastic sau metal acoperite, etichetate cu codul de deseu si denumirea, depozitate pe platforma betonata, ferite de intemperii

2	Ambalaje de hartie si carton	15.01.01	Recipiente din plastic sau metal etichetate cu codul de deseuri si denumirea, depozitate pe platforma betonata, intr-un spatiu acoperit ferit de intemperii
3	Ambalaje de materiale plastice	15.01.02	Recipiente din plastic sau metal etichetate cu codul de deseuri si denumirea, depozitate pe platforma betonata, intr-un spatiu acoperit ferit de intemperii
4	Ambalaje de sticla	15.01.07	Recipiente din plastic sau metal etichetate cu codul de deseuri si denumirea, depozitate pe platforma betonata, intr-un spatiu acoperit ferit de intemperii
5	Ambalaje metalice	15.01.04	Recipiente din plastic sau metal etichetate cu codul de deseuri si denumirea, depozitate pe platforma betonata, intr-un spatiu acoperit ferit de intemperii
6	Ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	15.01.10*	Recipiente din metal dotate cu o cuva de retentie etichetate cu codul de deseuri si denumirea depozitate pe platforma betonata, intr-un spatiu acoperit ferit de intemperii la care sa aiba acces doar persoanele autorizate
7	Materii care nu se preteaza consumului sau procesarii	02 02 03	Recipiente frigorifice depozitate in spatiu acoperit pe platforma betonata
8	Tuburi fluorescente si alte deseuri cu continut de mercur	20.01.21*	Recipiente din metal/carton etichetate cu codul de deseuri si denumirea, depozitate pe platforma betonata, intr-un spatiu acoperit ferit de intemperii

9	Uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie si de ungere	13.02.05*	Recipiente din metal dotate cu o cuva de retentie etichetate cu codul de deseuri si denumirea depozitate pe platforma betonata, intr-un spatiu acoperit ferit de intemperii la care sa aiba acces doar persoanele autorizate
10	Uleiuri sintetice de motor, de transmisie si de ungere	13.02.06*	Recipiente din metal dotate cu o cuva de retentie etichetate cu codul de deseuri si denumirea depozitate pe platforma betonata, intr-un spatiu acoperit ferit de intemperii la care sa aiba acces doar persoanele autorizate
11	Baterii si acumulatori inclusi în 16 06 01, 16 06 02 sau 16 06 03 si baterii si acumulatori nesortati continand aceste baterii	20.01.33*	Recipiente din metal dotate cu o cuva de retentie etichetate cu codul de deseuri si denumirea, depozitate pe platforma betonata, intr-un spatiu acoperit ferit de intemperii la care sa aiba acces doar persoanele autorizate
12	Hartie si carton	20.01.01	Recipiente din plastic sau metal etichetate cu codul de deseuri si denumirea, depozitate pe platforma betonata, intr-un spatiu acoperit ferit de intemperii
13	Baterii si acumulatori, altele decat cele specificate la 20 01 33	20.01.34	Recipiente din metal dotate cu o cuva de retentie, etichetate cu codul de deseuri si denumirea, depozitate pe platforma betonata, intr-un spatiu acoperit ferit de intemperii
14	Namolurile de la separatoarele ulei/apa	13.05.02*	Sunt stocate in separatorul de hidrocarburi pana la curatarea efectuata de firme specializate

15	Deseuri de slamuri din rezervoare	05.01.03*	Sunt stocate in rezervoare pana la curatarea efectuata de firme specializate
16	Deseuri de la deznisipatoare	19.08.02	Sunt stocate in separatorul de hidrocarburi pana la curatarea efectuata de firme specializate
17	Absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fara alta specificatie), materiale de lustruire, îmbracaminte de protectie	15.02.02*	Recipiente din metal dotate cu o cuva de retentie etichetate cu codul de deșeu si denumirea depozitate pe platforma betonata, intr-un spatiu acoperit ferit de intemperii la care sa aiba acces doar persoanele autorizate
18	Ape uleioase de la separatoarele ulei/apa	13.05.07*	Sunt stocate in separatorul de hidrocarburi pana la curatarea efectuata de firme specializate
19	Amestecuri de grasimi si uleiuri de la separarea amestecurilor apa/ulei din sectorul uleiurilor si grasimilor comestibile	19.08.09	Sunt stocate in recipientul separatorului de grasimi pana la curatarea de catre firme specializate
20	Deseuri biodegradabile de la bucatarii si cantine	20.01.08	Recipiente din plastic sau metal acoperite depozitate intr-un spatiu ferit de intemperii sau achizitionarea unor recipiente speciale pentru biocompost

*Tabel 3 Modalitatea de depozitare a deseurilor si recomandari*

- ✓ La predarea deseurilor se solicita si sunt pastrate conform legislatiei, formularele doveditoare privind trasabilitatea deseurilor periculoase sau nepericuloase;
- ✓ Se va evita formarea de stocuri care ar putea pune in pericol sanatatea umana si ar dauna mediului inconjurator (riscuri de poluare a apei, aerului, solului, fauna, flora, generare de mirosuri, risc de incendiu pentru vecinatati);
- ✓ Transportul deseurilor se realizeaza numai de catre operatori economici care detin autorizatie de mediu conform legislatiei in vigoare pentru activitatile de colectare/stocare temporara/tratare/valorificare/eliminare in baza HG 1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei;

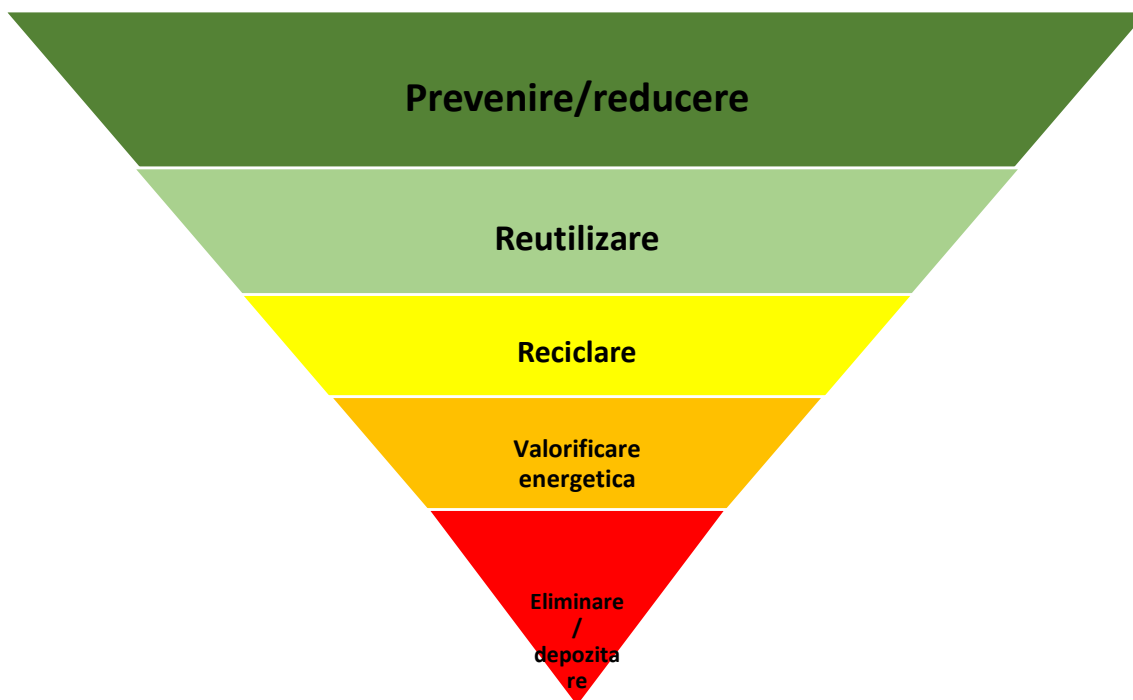
- ✓ La predarea deșeurilor se vor completa în 3 exemplare Formularele de încărcare-descărcare deșeurilor nepericuloase (Anexa 3) sau Formular de expediție/transport deșeurilor periculoase (Anexa 2), după caz, pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor pe teritoriul României. Acestea vor fi semnate și stampilate de către, generator, transportator și colectorul/valorificatorul/eliminatorul final autorizat, un exemplar revenindu-i producătorului de deșeurilor (generatorul, cel care predă aceste deșeurilor). Acest exemplar poate fi trimis și prin fax sau poșta, cu confirmare de primire, către generator, care îl păstrează ca parte a evidenței gestiunii deșeurilor întocmită în conformitate cu HG 856/2002;
- ✓ Pentru asigurarea trasabilității deșeurilor generate, indiferent de categoria deșeurilor predați (nepericulos sau periculos) formularele de încărcare-descărcare deșeurilor nepericuloase sau formularele de expediție/transport deșeurilor periculoase trebuie completate în totalitate, să aibă număr și serie, datele fiecărui operator implicat, categoria de deșeu transportată, codul și cantitatea colectată, precum și destinația finală (valorificare/eliminare);
- ✓ De asemenea, societatea deține contractele cu toți colectorii autorizați să preia deșeurile generate și autorizațiile de mediu ale acestora, în care se menționează activitatea de preluare, colectare, transport deșeurilor în vederea efectuării operațiilor de valorificare și/sau eliminare, și cel mai important, codurile deșeurilor colectate. În cazul în care deșeurile sunt preluate în vederea stocării temporare la colector (acesta nefiind valorificatorul/eliminatorul final), acesta are obligația să pună la dispoziția generatorului datele despre instalația unde se va efectua operația de valorificare/reciclare/eliminare (denumire agent economic, autorizație de mediu, după caz certificat de valorificare/eliminare a deșeurilor preluate);

---

#### *4. MASURI PRIVIND PREVENIREA SI REDUCEREA CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE*

---

Activitățile desfășurate trebuie să țină cont întotdeauna de o ierarhie a opțiunilor de gestionare a deșeurilor, conform fig. 1.



*Figura 1 Piramida gestionarii deseurilor*

**Prima optiune este prevenirea producerii de deseuri** prin alegerea, inca din faza de proiectare, a celor mai bune tehnologii. Daca evitarea producerii de deseuri nu este intotdeauna posibila, atunci trebuie minimizata cantitatea de deseuri generata prin reutilizare, reciclare si valorificare energetica. Astfel, colectarea selectiva a deseurilor in vederea valorificarii acestora contribuie la reducerea cantitatii de deseuri ce sunt eliminate prin depozitare.

Etapă de eliminare a deseurilor trebuie aplicata numai dupa ce au fost folosite pana la epuizare celelalte mijloace, in mod responsabil, astfel incat sa nu produca efecte negative asupra mediului.

Cantitatile de deseuri generate sunt centralizate in evidenta gestiunii deseurilor care se completeaza lunar, in conformitate cu HG 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase. Raportul privind evidenta gestiunii deseurilor se transmite lunar si anual catre Agentia Judeteana pentru Protectia Mediului .

**Masurile specifice privind prevenirea si/sau reducerea cantitatilor de deseuri rezultate din activitatea proprie pot fi realizate prin implementarea unor politici si practici cum ar fi:**

- ✚ Gestionarea eficienta a ambalajelor ( coduri: 15.01.01, 15.01.02, 15.01.04, 15.01.07)

**Masuri:**

- ✓ Amplasarea optima si utilizarea recipientilor pentru colectarea selectiva a deseurilor de ambalaje generate pe amplasament atat in zona rezervata angajatilor cat si in zona de acces a clientilor;
- ✓ Achizitionarea de produse fara ambalaje excesive; De exemplu fara ambalajul de baxare acolo unde este posibil.
- ✓ Returnarea ambalajelor reutilizabile catre furnizori de exemplu sticle de bauturi ;
- ✓ Incurajarea achizitiei unor tipuri de ambalaje pentru care exista tehnologii de reciclare/valorificare;

**Responsabil: Managerul statiei**

- ✚ Imbunatatirea controlului inventarului

**Masuri:**

- ✓ Mentinerea unei evidente clare cu privire la termenele de valabilitate pe fiecare categorie de produse in parte si returnarea catre furnizor in apropierea termenului de expirare;
- ✓ Comandarea de produse in cantitati minime pentru a evita formarea de stocuri si expirarea acestora;
- ✓ Distribuirea produselor cu termen de garantie limitat de folosire din stocul deja existent, mai vechi, inaintea distribuirii stocului cel nou;
- ✓ Restrictii la cumparare a unor produse ce sunt supraambalate;
- ✓ Alegerea furnizorilor care comercializeaza produse "verzi" sau ambalaje biodegradabile.

**Responsabil: Managerul statiei**

- ✚ Instruirea angajatilor cu privire la:

- ✓ Importanta prevenirii generarii deseurilor si obligatia reutilizarii produselor si a colectarii selective a deseurilor;
- ✓ Constientizarea si sporirea atentiei in ceea ce priveste verificarea documentelor inainte de tiparire in scopul reducerii probabilitatii de a printa documente ce necesita revizuire;
- ✓ Tiparirea fata verso acolo unde este posibil;
- ✓ Utilizarea pe cat posibil a hartiei reciclate;
- ✓ Utilizarea bazei de date si a altor materiale in format electronic, precum si a corespondentei electronice (facturi, adrese, contracte, lucrari) si stocarea acestora in format electronic;

**Responsabil: Managerul statiei**



✚ Reducerea cantitatilor de DEE-uri:

- ✓ Achizitionarea unor echipamente IT (telefoane, laptopuri, etc. ) care sa aiba incarcatoare compatibile pt reduce cantitatea de deseuri pe care acestea o vor genera atunci cand vor fi scoase din uz;
- ✓ Optarea pentru repararea/reconditionarea echipamentelor electrice si electronice si a lampilor in service-uri autorizate pentru a prelungi durata de viata a acestora si pentru limitarea achizitionarii altora noi;
- ✓ In ceea ce priveste echipamentele de imprimare, achizitionarea unor astfel de echipamente care sa utilizeze cartus/toner reincarcabil;
- ✓ Asigurarea unui sistem de stabilizare a tensiunii de tip UPS pentru evitarea stricarii echipamentelor electrice/lampilor in timpul fluctuatiiilor de curent electric;
- ✓ Verificarea periodica a echipamentelor electrice si electronice pentru posibila prelungire a vietii acestora;
- ✓ A se opta pentru achizitionarea de echipamente electrice si electronice utilizare in activitatile de birou de tipul celor reconditionate, atata timp cat respecta specificatiile tehnice pentru care se doresc a fi achizitionate;
- ✓ Optarea pentru echipamente electrice si electronice comercializate pe scara larga pentru care se pot gasi cu usurinta piese de schimb in vederea repararii acestora;

**Responsabil: Managerul statiei**

✚ Masuri pentru prevenirea risipei alimentare:

- ✓ Prevenirea generarii deseurilor alimentare prin donarea produselor care nu s-au vandut/consumat sau returnarea catre furnizor;
- ✓ Aplicarea reducerilor pentru produsele cu termen de valabilitate redus;
- ✓ Implementarea programelor de tipul 1 produs cumparat +1 produs gratis;
- ✓ Evitarea achizitionarii de cantitati mari in cazul introducerii pe piata a produselor noi;
- ✓ Adaptarea achizitiilor la conditiile de piata-cerere-oferta;
- ✓ Planificarea atenta a cantitatilor de produse ce urmeaza a fi puse spre vanzare;
- ✓ Informarea/educarea angajatilor cu privire la importanta reducerii risipei alimentare;
- ✓ Colectarea separata a deseurilor alimentare, pe categorii, in vederea reciclarii/valorificarii/eliminarii.

**Responsabil: Managerul statiei**

- ✚ Masuri de reducere a cantitatii de deseuri provenite de la produsele cu continut de substante chimice periculoase:
  - ✓ Pentru produsele care devin deseuri doar din simplul fapt ca ambalajele acestora se distrug/degradeaza si nu mai pot fi folosite pentru vanzare, una dintre masuri poate fi reambalarea/ambalarea suplimentara (implementarea unor sisteme de reparare) astfel incat sa poata fi reintroduse in procesul de vanzare si de asemenea, pentru a incuraja cumpararea acestor produse se pot percepe costuri reduse fata de cele initiale; De exemplu in cazul uleiurilor, a lichidelor de spalare parbrizului si alte substante de curatare sau odorizante
  - ✓ Monitorizarea vanzarilor si reducerea achizitionarii de produse cu rata mica de vanzare;
  - ✓ Evitarea formarii unor stocuri de produse cu termen scurt de valabilitate;
  - ✓ Utilizarea unor ambalaje care prezinta risc redus de distrugere si cu volume mai mari in cazul substantelor care se folosesc in cantitati considerabile in activitatea de spalatorie auto pentru a se evita generarea unei cantitati mari de ambalaje contaminate cat si a detergentilor bio

**Responsabil: Managerul statiei**

✚ Reducerea cantitatilor de deșeu menajer:

- ✓ Colectarea selectiva a deșeurilor pe tip de material si predarea lor unor colectori autorizati;
- ✓ Spalarea ambalajelor in care au fost achizitionate produse utilizate pentru prepararea sandwich-urilor sau a cafelei sau alte produse nepericuloase si reciclarea lor ;
- ✓ Incheierea unui contract pentru deseuri reciclabile cu colectorul de salubritate sau cu alt colector autorizat;
- ✓ Colectarea separata a resturilor de legume si fructe in vederea pregatirii pentru realizarea compostului cu resurse proprii sau predarea catre un colector autorizat.

**Responsabil: Managerul statiei**



## PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI

