

PROGRAM DE PREVENIRE ȘI REDUCERE A CANTITĂȚILOR DE DEȘEURI

HSSEQ-P-02-A-04/ rev 5*12.05.2025

CUPRINS

1. INTRODUCERE ȘI CONTEXT	2
2. SITUAȚIA ACTUALĂ	4
2.1.Date generale	4
2.2.Date privind activitatea desfășurată	5
2.3.Date privind tipurile de deșeuri generate	5
3. GESTIONAREA DEȘEURILOR GENERATE PE AMPLASAMENT	6
4. MĂSURI PRIVIND PREVENIREA ȘI REDUCEREA CANTITĂȚILOR DE DEȘEURI GENERATE	10
5. PROGRAM PENTRU PREVENIREA ȘI REDUCERE A CANTITĂȚILOR DE DEȘEURI GENERATE.....	13
6. Istoric modificari document.....	14

1. INTRODUCERE ȘI CONTEXT

Operatorii economici care generează deșeuri în urma activităților desfășurate sau importului, conform legislației actuale, au obligația să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a deșeurilor generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs importat inclusiv măsuri care să respecte un anumit design al produselor, precum și să identifice și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor.

Un program de prevenire și reducere a deșeurilor generate trebuie să țină cont de anumite considerente de bază, dintre care amintim:

- O gestionare eficientă a resurselor și, respectiv, a deșeurilor de pe amplasament;
- Activitatea desfășurată are la bază reducerea consumului de materii prime, materiale și de energie, constând într-un circuit economic construit, astfel încât deșeurile rezultate, o parte să fie reintegrate în proces;
- Stabilirea de obiective și indicatori măsurabili;
- Ținte voluntare și alte instrumente.

Conform definiției din OUG 92/2021, prevenirea înseamnă toate măsurile ce trebuie să fie luate înainte ca o substanță/ material/ produs să devină deșeu, în vederea reducerii:

- cantității de deșeuri, inclusiv prin reutilizarea produselor sau prelungirea duratei de viață a acestora;
- impactului negativ al deșeurilor generate asupra mediului și sănătății populației;
- conținutului de substanțe nocive ale materialelor și produselor;

În lista privind ierarhia deșeurilor, prevenirea generării deșeurilor este prioritară. Prevenirea are drept scop încurajarea gestionării deșeurilor în vederea reducerii efectelor negative ale acestora asupra mediului.

Prezentul PROGRAM DE PREVENIRE ȘI REDUCERE A CANTITĂȚILOR DE DEȘEURI, a fost elaborat, în conformitate cu cerințele OUG 92/2021, privind regimul deșeurilor, pentru societatea CONSTANȚA SOUTH CONTAINER TERMINAL SRL, având la bază auditul deșeurilor generate la punctul de lucru din Municipiul Constanța, Port Constanța, Dig II-S, Județul Constanța.

În urma rezultatelor auditului de deșeuri, societatea a dezvoltat și implementat un program de reducere a cantităților de deșeuri generate, prin asigurarea în principal a colectării selective a deșeurilor reciclabile, predarea periodică a deșeurilor valorificabile către societățile autorizate și controlul amănunțit al produselor achiziționate, fiind astfel redusă în special cantitatea de deșeuri ce este predată spre eliminare finală în depozitele de deșeuri.

Gestionarea deșeurilor se referă la depozitarea temporară, reutilizarea, colectarea, transportul, tratarea, reciclarea și eliminarea deșeurilor, principalul scop fiind economisirea materialelor, prin reutilizarea deșeurilor reciclabile, contribuind astfel la reducerea presiunii asupra resurselor naturale. În sensul OUG 92/2021, privind regimul deșeurilor, semnificația unor termeni este prezentată mai jos:

- **deșeu** - orice substanță sau obiect pe care deținătorul îl aruncă ori are intenția sau obligația să îl arunce;

- **deținător de deșeuri** - producătorul deșeurilor sau persoana fizică ori juridică ce se află în posesia acestora;
- **producător de deșeuri** - orice persoană ale cărei activități generează deșeuri, producător de deșeuri sau orice persoană care efectuează operațiuni de pretratare, amestecare ori de alt tip, care duc la modificarea naturii sau a compoziției acestor deșeuri;
- **gestionarea deșeurilor** - colectarea, transportul, valorificarea și eliminarea deșeurilor, inclusiv supervizarea acestor operațiuni și întreținerea ulterioară a amplasamentelor de eliminare, inclusiv acțiunile întreprinse de un comerciant sau un operator economic care se ocupă de valorificare/eliminare deșeuri în numele altor persoane;
- **valorificare** - orice operațiune care are drept rezultat principal faptul că deșeurile servesc unui scop util prin înlocuirea altor materiale care ar fi fost utilizate într-un anumit scop sau faptul că deșeurile sunt pregătite pentru a putea servi scopului respectiv în întreprinderi ori în economie în general;
- **eliminare** - orice operațiune care nu este o operațiune de valorificare, chiar și în cazul în care una dintre consecințele secundare ale acesteia ar fi recuperarea de substanțe sau de energie.

Activitățile desfășurate trebuie să țină cont întotdeauna de o ierarhie a opțiunilor de gestionare a deșeurilor. Prima opțiune este **prevenirea producerii de deșeuri**, prin alegerea încă din faza de proiectare a celor mai bune tehnologii.

Dacă evitarea producerii de deșeuri nu este întotdeauna posibilă, atunci trebuie **minimizată cantitatea** de deșeuri generată, prin **reutilizare, reciclare și valorificare**. Etapa de eliminare a deșeurilor trebuie aplicată numai după ce au fost folosite la maxim toate celelalte mijloace, în mod responsabil, astfel încât să nu producă efecte negative asupra mediului.

Deșeurile se împart în două categorii mari: nepericuloase și periculoase și sunt clasificate conform Deciziei Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014, de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri, în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului. Fiecare tip de deșeu este reprezentat de un cod format din 6 cifre în funcție de activitatea generatoare, la care se adaugă un asterisc (*) dacă acesta face parte din categoria celor periculoase (ex. 20 0121*).

Toate categoriile de deșeuri se colectează separat și se predau numai societăților autorizate. La fiecare predare de deșeuri, se va solicita și se va păstra bonul de confirmare sau formularul de încărcare - descărcare deșeuri, în urma predării acestora către colectorii autorizați.

Producătorii/deținătorii de deșeuri sunt obligați să predea deșeurile generate din activitatea sa operatorilor economici autorizați de către autoritatea publică competentă (Agențiile pentru Protecția Mediului) și să efectueze operații de colectare, transport, valorificare și/sau eliminare deșeuri, în condițiile legislației de mediu în vigoare, nerespectarea acestei prevederi fiind sancționată cu amendă de la 40.000-60.000lei (OUG 92/2021, art.62, alin.1, lit.a).

Costurile operațiunilor de gestionare a deșeurilor sunt suportate de producătorul de deșeuri conform principiului „**poluatorul plătește**” (OUG 92/2021-art.22, alin.1).

Operatorii economici autorizați din punct de vedere al protecției mediului, pentru efectuarea operațiunilor de colectare și transport, au obligația să colecteze selectiv deșeurile și să le transporte numai la instalații autorizate pentru efectuarea operațiunilor de tratare/eliminare.

Producătorii și/sau deținătorii de deșeuri au obligația valorificării acestora cu respectarea ierarhiei privind opțiunile gestionării acestora și fără a pune în pericol sănătatea umană și mediul înconjurător. Altfel, sancțiunile aplicabile sunt cuprinse între 40.000-60.000 lei (OUG 92/2021, art.62, alin.1, lit.a)

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.

Este interzisă, conform OUG 92/2021, art.20, abandonarea deșeurilor, eliminarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop sau incendierea deșeurilor de orice fel. Altfel, sancțiunile aplicabile sunt cuprinse între 50 000-70 000 lei (OUG 92/2021, art.62, alin.1, lit.b).

Deșeurile periculoase (cele care sunt reprezentate cu asterisc) trebuie stocate separat în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natură substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeuri în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației, incluzând asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația finală. Nerespectarea celor menționate anterior, atrage după sine sancționarea cu amendă de la 40.000÷60.000 lei (OUG 92/2021, art.62, alin.1, lit.a).

Trasabilitatea este regăsită la generator prin evidența gestiunii deșeurilor în conformitate cu anexa 1, a HG 856/2002. Evidența gestiunii deșeurilor este întocmită pentru fiecare tip de deșeu, este transmisă anual agenției de mediu până la data de 15 martie, pentru anul următor raportării și la orice solicitare. Lipsa acesteia atrage după sine aplicarea unei amenzi cuprinse între 40.000-60.000 lei (OUG 92/2021, art.62, alin.1, lit.a).

2. SITUAȚIA ACTUALĂ

2.1.Date generale

DENUMIREA OPERATORULUI	CONSTANȚA SOUTH CONTAINER TERMINAL SRL
SEDIU SOCIAL	Constanța, Clădirea Administrativă Mol II-S, Port Constanța Sud
CUI/REG. COMERȚULUI	16026481 / J13/3669/2003
REPREZENTANT LEGAL	Marian Drăgoi –Director General
PUNCT DE LUCRU	Constanța, Clădirea Administrativă Mol II-S, Port Constanța Sud
ACTIVITATE DESFĂȘURATĂ	TRAFIC OPERAȚIONAL DE MĂRFURI
NUME RESPONSABIL/CONTACT	IANCU RALUCA ADRIANA

2.2.Date privind activitatea desfășurată

Activitățile desfășurate de către CONSTANȚA SOUTH CONTAINER TERMINAL SRL, la punctul de lucru, sunt:

- 5210 – Depozitări,
- 5222 - Activități de servicii anexe transportului pe apă,
- 9531-Întreținerea și repararea autovehiculelor,
- 3311 - Repararea articolelor fabricate din metal,
- 3312 - Repararea mașinilor,
- 4941- Transporturi rutiere de marfuri,
- 5221- Activități de Servicii anexe pentru transporturi terestre,
- 5226 - Alte activități anexe transporturilor.

2.3.Date privind tipurile de deșeuri generate

Deșeurile generate, specifice activității de trafic operational de mărfuri și activitățile conexe desfășurate pe amplasament, sunt prezentate în tabelul de mai jos:

<i>Cod deșeu</i>	<i>Denumire deșeu</i>
05 01 03*	Slamuri din rezervoare
08 03 17	Toner
13 01 -	Uleiuri hidraulice uzate (13 01 09*, 13 01 10*, 13 01 11*, 13 01 12*, 13 01 13*)
13 02 -	uleiuri uzate de motor, de transmisie și de ungere (13 02 04*,13 02 05*, 13 02 06*, 13 02 07*,13 02 08*)
13 07 01 *	ulei combustibil și combustibil diesel
15 01 01	Ambalaje hârtie carton
15 01 02	Ambalaje plastic
15 01 03	Ambalaje lemn
15 01 04	ambalaje metalice/nemetalice
15 01 07	ambalaje din sticla
15 01 11*	Recipiente sub presiune cu conținut de substanțe periculoase
15 01 10*	Ambalaje care conțin reziduri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase
15 02 02*	Absorbanți materiale filtrante,materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție

15 02 03	Absorbant, materiale filtrante, materiale lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02* : 15 02 03 (cf. codificării anexa nr. 2) (filtre aer)
16 01 03	Anvelope scoase din uz
16 01 07*	Filtre de ulei uzate
16 01 13*	Lichid de frână
16 01 14*	fluide antigel
16 01 21*	Componente periculoase, altele decât cele specificate de la 16 01 07 la 16 01 11 și 16 01 13 și 16 01 14
16 01 17	Deșeuri metalice feroase
16 01 19	Deșeuri mase plastice
16 02 11*	Deșeuri din echipamente electrice casate cu conținut de HCFC, HFC
16 02 13*	Echipamente casate cu conținut de componente periculoase*2) altele decât cele specificate de la 16 02 09 la 16 02 12
16 02 14	Echipamente casate, altele decât cele specificate de la 16 02 09 la 16 02 13
16 02 16	Componente demontate din echipamente casate, altele decât cele specificate 16 02 15
16 06	(16 06 01*, 16 06 02*, 16 06 05) - baterii și acumulatori
16 07 09*	deșeuri conținând alte substanțe periculoase
17 02 02	Sticlă construcții și demolări
17 06 04	Polistiren
17 09 04	Amestecuri de deșeuri de la construcții și demolări
20 03 01	Deșeuri municipale amestecate
20 01 01	Hârtie și carton
20 01 02	Sticlă
20 01 39	Plastic
20 01 21*	tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur
19 08 13*	nămoluri cu conținut de substanțe periculoase provenite din procedee de epurare a apelor reziduale industrial

3. GESTIONAREA DEȘEURILOR GENERATE PE AMPLASAMENT

<i>Cod Deșeu</i>	<i>Denumire deșeu</i>	<i>Mod de colectare</i>	<i>Operațiune valorificare/ eliminare</i>	<i>Cod operațiune</i>
05 01 03*	Slamuri din rezervoare	nu se realizează stocarea intermediară a rezidurilor petroliere	valorificare	R12
08 03 17	Toner		valorificare	R12
13 01 -	Uleiuri hidraulice uzate (13 01 09*, 13 01 10*, 13 01 11*, 13 01 12*, 13 01 13*)	Recipiente metalice, IBC-uri plastic (închise etanș) inscripționate	valorificare	R12

13 02 -	uleiuri uzate de motor, de transmisie și de ungere (13 02 04*,13 02 05*, 13 02 06*, 13 02 07*,13 02 08*)	Recipiente metalice, IBC-uri plastic (închise etanș) inscripționate	valorificare	R12
13 07 01 *	ulei combustibil și combustibil diesel	Recipiente metalice, IBC-uri plastic	valorificare	R12
15 01 01	Ambalaje hârtie carton	Recipiente/pubele marcate pe coduri de culori	valorificare	R12
15 01 02	Ambalaje plastic	Recipiente/pubele marcate pe coduri de culori	valorificare	R12
15 01 03	Ambalaje lemn	Vrac pe platforma betonată	valorificare	R1
15 01 04	ambalaje metalice/nemetalice	Recipiente/pubele marcate pe coduri de culori	valorificare	R12
15 01 07	ambalaje din sticlă	Recipiente/pubele marcate pe coduri de culori	valorificare	R12
15 01 11*	Recipiente sub presiune cu conținut de substanțe periculoase (stingătoare de incendiu)	Recipiente metalice	valorificare	R12
15 01 10*	Ambalaje care conțin reziduri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	Recipiente metalice marcate corespunzător	valorificare	R12
15 02 02*	Absorbanți , materiale filtrante,materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție	Recipiente metalice marcate corespunzător	valorificare	R12
15 02 03	Absorbanți, materiale filtrante, materiale lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02* : 15 02 03 (cf. codificării anexa nr. 2) (filtre aer)	Recipiente metalice marcate corespunzător	valorificare	R12
16 01 03	Anvelope scoase din uz	Depozitate pe platforma betonată amenajată în exteriorul halei reparații	valorificare	R12
16 01 07*	Filtre de ulei uzate	Butoaie metalice marcate corespunzător	valorificare	R12
16 01 13*	Lichid de frână	Recipienți etanși, etichetați corespunzător	valorificare	R12
16 01 14*	fluide antigel	Recipienți etanși, etichetați corespunzător	valorificare	R12
16 01 17	Deșeuri metalice feroase	Depozitate în spațiu special amenajat	valorificare	R12
16 01 19	Deșeuri mase plastice	Depozitate în spații special amenajate	valorificare	R12
16 01 21*	Componente periculoase, altele decât cele specificate de la 16	Recipiente metalice marcate corespunzător	valorificare	R12

	01 07 la 16 01 11 și 16 01 13 și 16 01 14			
16 02 11*	Deșeuri din echipamente electrice casate cu conținut de HCFC, HFC	Recipiente metalice marcate corespunzător	valorificare	R12
16 02 13*	Echipamente casate cu conținut de componente periculoase*2) altele decât cele specificate de la 16 02 09 la 16 02 12	Recipiente metalice marcate corespunzător	valorificare	R12
16 02 14	Echipamente casate, altele decât cele specificate de la 16 02 09 la 16 02 13	Depozitate în spații special amenajate	valorificare	R12
16 02 16	Componente demontate din echipamente casate, altele decât cele specificate 16 02 15	Depozitate în spații special amenajate	valorificare	R12
16 06	(16 06 01*, 16 06 02*, 16 06 05) - baterii și acumulatori	Depozitate pe tăvi metalice în hala de reparații	valorificare	R12
16 07 09*	deșeuri conținând alte substanțe periculoase	depozitate temporar în spațiu închis, în cuve speciale antiacid, anticoroziv	valorificare	R12
17 02 02	Sticlă construcții și demolări	Depozitată în recipiente etichetate corespunzător	valorificare	R12
17 06 04	Polistiren	Depozitată în recipiente etichetate corespunzător	valorificare	R12
17 09 04	Amestecuri de deșeuri de la construcții și demolări	Depozitate în spațiu special amenajat	valorificare	R12
20 03 01	Deșeuri municipale amestecate	Depozitate în recipient etichetate corespunzător	eliminare	D5
20 01 01	Hârtie și carton	Depozitate în pubele, marcate corespunzător	valorificare	R12
20 01 02	Sticlă	Depozitate în spațiu special amenajat	valorificare	R12
20 01 39	Plastic	Recipiente/pubele marcate corespunzător	valorificare	R12
20 01 21*	tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur	Recipiente/pubele marcate corespunzător	valorificare	R12
19 08 13*	nămoluri cu conținut de substanțe periculoase provenite din procedee de epurare a apelor reziduale industriale	Recipiente metalici marcați corespunzător	valorificare	R12

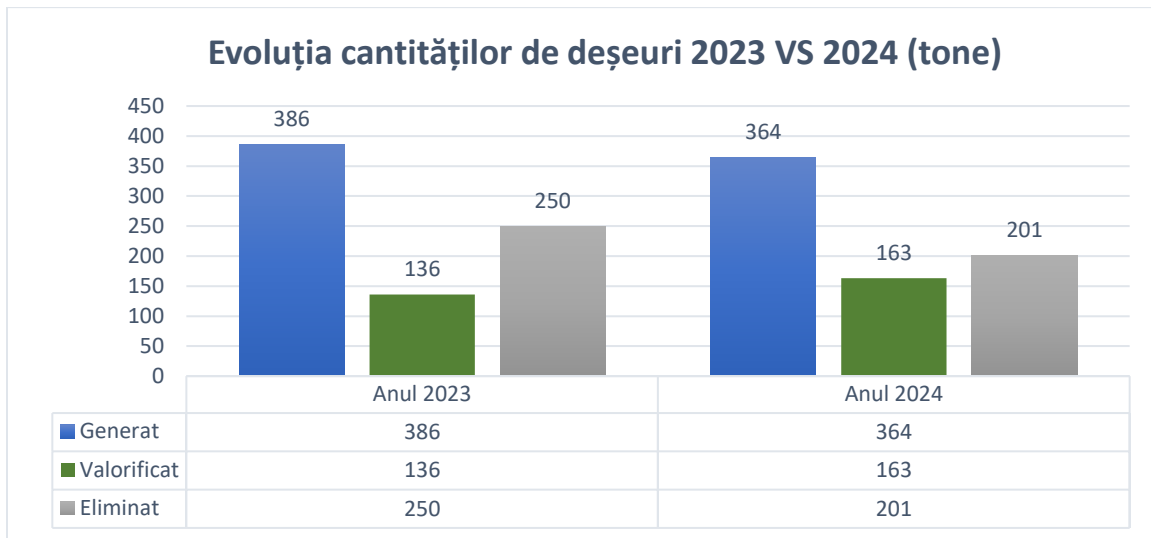


Figura 2 -Grafic al evoluției deșeurilor terminalului CSCT

- ◆ Deșeurile rezultate din activitate sunt colectate separat, pe fiecare tip de deșeu
- ◆ Toate categoriile de deșeuri sunt depozitate astfel încât să nu afecteze mediul înconjurător, în recipiente de plastic/metal/saci etc, etichetate corespunzător codului deșeurii. Se va evita formarea de stocuri care ar putea prezenta risc de incendiu, mirosuri etc pentru vecinătăți.
- ◆ Locul de depozitare a deșeurilor reciclabile/valorificabile este închis, pe platforma betonată, ferit de intemperii.
- ◆ Deșeurile periculoase lichide se stochează în recipiente metalice, rezistente la șoc mecanic și termic, închise etanș, spațiul de depozitare respectiv să fie prevăzut cu dotări pentru prevenirea și reducerea poluărilor accidentale; respectiv, deșeurile periculoase solide amplasate în spațiul de depozitare special amenajat, prevăzut cu tăvi colectoare pentru prevenirea și reducerea poluărilor accidentale.
- ◆ La predarea deșeurilor se solicită și sunt păstrate conform legislației, formularele doveditoare privind trasabilitatea deșeurilor periculoase sau nepericuloase.
- ◆ Se va evita formarea de stocuri care ar putea pune în pericol sănătatea umană și ar dăuna mediului înconjurător (riscuri de poluare a apei, aerului, solului, fauna, flora, generare de mirosuri, risc de incendiu pentru vecinătăți).
- ◆ Transportul deșeurilor se realizează numai de către operatori economici care detin autorizație de mediu conform legislației în vigoare pentru activitățile de colectare/stocare temporară/tratare/valorificare/eliminare în baza HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- ◆ La predarea deșeurilor se vor completa în 3 exemplare Formularele de încărcare-descărcare deșeuri nepericuloase (Anexa 3) sau Formular de expediție/transport deșeuri 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 ștampilate de către, generator, transportator și colectorul/valorificatorul/eliminatorul final autorizat, un exemplar revenindu-i producătorului de deșeuri (generatorul, cel care predă aceste deșeuri).

- ◆ Acest exemplar poate fi trimis și prin fax sau poștă, cu confirmare de primire, către generator, care îl păstrează ca parte a evidenței gestiunii deșeurilor întocmită în conformitate cu HG 856/2002.
- ◆ Deșeurile PERICULOASE pot fi transportate fără alte aprobări de la autorități competente (APM, ISU) NUMAI DACĂ într-un an, indiferent de numărul transporturilor efectuate, cantitatea totală ESTE MAI MICĂ DE 1 TONA. Pentru cantități anuale mai mari de 1 tonă, se va respecta regimul strict de înregistrare și avizare prevăzut în HG 1061/2008.
- ◆ Pentru asigurarea trasabilității deșeurilor generate, indiferent de categoria deșeurilor predate (nepericuloase sau periculoase) 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 operațiunilor 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. MĂSURI PRIVIND PREVENIREA ȘI REDUCEREA CANTITĂȚILOR DE DEȘEURI GENERATE

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

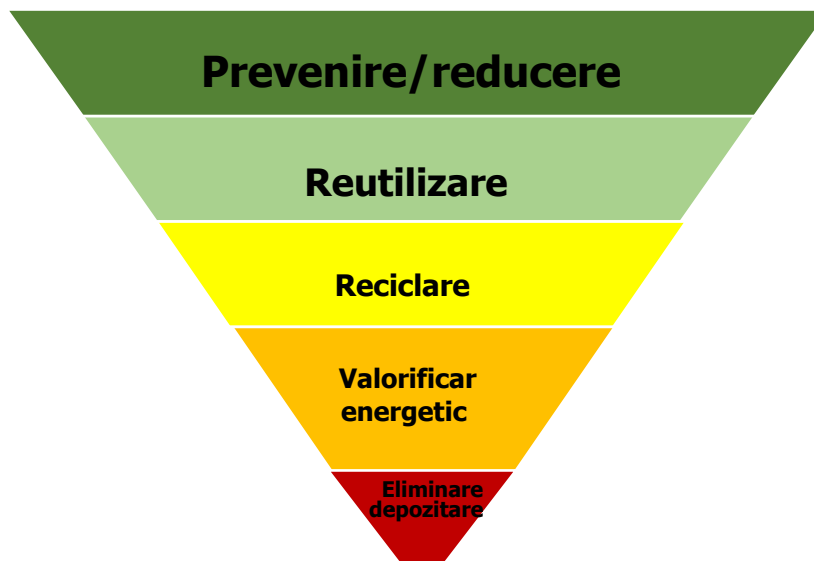


Figura 1-Piramida gestionării deșeurilor

Prima opțiune este prevenirea producerii de deșeuri prin alegerea, încă din faza de proiectare, a celor mai bune tehnologii. Dacă evitarea producerii de deșeuri nu este întotdeauna posibilă, atunci trebuie **minimizată cantitatea** de deșeuri generată prin **reutilizare, reciclare și valorificare energetică**. Astfel, colectarea selectivă a deșeurilor în vederea valorificării acestora contribuie la reducerea cantității de deșeuri ce sunt eliminate prin depozitare.

Etapa de eliminare a deșeurilor trebuie aplicată numai după ce au fost folosite la maxim toate celelalte mijloace, în mod responsabil, astfel încât să nu producă efecte negative asupra mediului.

Cantitățile de deșeuri generate sunt centralizate în evidența gestiunii deșeurilor, care se completează lunar, în conformitate cu HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase. Raportul privind evidența gestiunii deșeurilor se transmite anual, până la 15 martie către Agenția pentru Protecția Mediului.

Măsurile specifice privind prevenirea și/sau reducerea cantităților de deșeuri rezultate din activitatea proprie poate fi realizată prin implementarea unor politici și practici cum ar fi:

1. Gestionarea eficientă a hârtiei/cartonului:

- Evitarea generării deșeurilor și reducerea folosirii hârtiei:
 - Printare doar dacă este absolut necesar;
 - Print față - verso;
 - Micșorare fonturi, rezultând astfel mai puține pagini printate;
 - Reutilizarea hârtiei ca și ciorne.
- Amplasarea optimă în birouri și utilizarea recipientilor pentru colectare selectivă a hârtiei/maculaturii.
 - Informarea angajaților în legătură cu tipurile de hârtie/carton care se pot recicla.
 - Predarea selectivă a deșeurilor de hârtie și carton către agenți economici autorizați în domeniul reciclării.

2. Gestionarea eficientă a ambalajelor din materiale plastice/metal/lemn:

- Micșorarea cantității de deșeuri de materiale plastice prin înlocuirea paharelor din plastic de unică folosință cu pahare de carton la dozatoarele de apă.
- Amplasarea optimă și utilizarea recipientilor pentru colectarea selectivă a deșeurilor de ambalaje generate pe amplasament.
- Achiziționarea de produse neambalate sau produse fără ambalaje excesive.
- Reutilizarea ambalajelor de lemn/metal/plastic utilizate pentru transportul produselor și rămase pe amplasament în urma dezambalării.
- Încurajarea achiziției unor tipuri de produse cu ambalaje pentru care există tehnologii de reciclare/valorificare.
- Oferirea fiecărui angajat, un termos metalic reutilizabil, încurajând reducerea consumului de ambalaje de plastic de unică folosință.

3. Reducerea cantităților de ambalaje contaminate:

- Achiziționarea produselor lichide în recipiente de volum mare, pentru evitarea producerii de deșeuri de ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase.
- Prospectarea pieții în vederea identificării produselor eco de curățenie sau cele folosite în procesele tehnologice.
- Respectarea procedurilor de lucru în vederea evitării deteriorării ambalajelor produselor periculoase.
- Evaluarea riscurilor privind gestiunea deșeurilor periculoase.

4. Îmbunătățirea controlului inventarului:

- Menținerea unei evidențe clare cu privire la termenele de valabilitate pe fiecare categorie de produse în parte.
- Achiziționarea de substanțe chimice periculoase numai la comandă și în cantități minime pentru a evita formarea de stocuri și expirarea acestora.
- Distribuirea de substanțe chimice cu termen de garanție limitat de folosire, din stocul deja existent, mai vechi, înainte distribuirii stocului cel nou.
- Restricții la cumpărare a unor produse ce sunt supraambalate.
- Alegerea furnizorilor care comercializează produse "verzi", în măsura în care este posibil din punct de vedere tehnic.

5. Gestionarea eficientă a deșeurilor de echipamente electrice și electronice, tuburi fluorescente, baterii/acumulatori:

- Prelungirea duratei de viață a echipamentelor electrice și electronice;
- Încurajarea reutilizării și/sau a reparării produselor defecte sau a componentelor acestora;
- Utilizarea economică a iluminatului artificial;
- Predarea echipamentelor electrice și electronice casate către agenți economici autorizați în domeniul reciclării;
- Înlocuirea tuburilor fluorescente cu corpuri de iluminat pe baza de leduri cu durata mare de viață;
- Utilizarea acumulatorilor reîncarabili în locul bateriilor.

6. Instruirea angajaților cu privire la:

- Importanța prevenirii generării deșeurilor și obligația reutilizării produselor și a colectării selective a deșeurilor;
- Conștientizarea și sporirea atenției în ceea ce privește colanționarea documentelor înainte de tipărire în scopul reducerii numărului de printuri greșite;
- Utilizarea bazei de date și a altor materiale în format electronic, precum și a corespondenței electronice (facturi, adrese, contracte, lucrări) și salvarea acestora în format electronic.
- Campanii de constientizare pentru încurajarea și educarea angajaților și generațiilor viitoare cu privire la importanța bunelor practici de reducere a deșeurilor și a reciclării.

- Raportarea transparentă prin publicarea unor rapoarte periodice privind rezultatele și impactul programului pentru prevenire și reducere a cantității de deșeuri.

5. PROGRAM PENTRU PREVENIREA ȘI REDUCERE A CANTITĂȚILOR DE DEȘEURI GENERATE

<i>Domeniul</i>	<i>Obiectiv</i>	<i>Măsur</i>	<i>termen</i>	<i>Responsabili</i>
1. Gestionarea eficientă a deșeurilor generate din activitatea de trafic operațional prin colectarea separată, reciclarea și valorificarea acestora;	1.1 Aplicarea prevederilor legale în concordanță cu politica de gestionare a deșeurilor pentru a implementa un sistem eficient din punct de vedere economic și ecologic	1.1.1 Evaluarea periodică a operatorilor economici care colectează deșeuri	Înainte de încheierea contractelor	Departament Achiziții Responsabil mediu
		1.1.2 Conștientizarea angajaților de faptul că gestionarea corectă a deșeurilor este importantă pentru sănătatea oamenilor și protejarea mediului înconjurător (sol, apă, aer)	semestrial	Responsabil mediu
2. Aprovizionare cu materii prime și ambalaje	2.1 Reducerea consumurilor inutile de materii prime și materiale, utilități-energie, apă, combustibil	2.1.1 Monitorizarea consumului de utilități	Permanent	Responsabil mediu
		2.1.2 Includerea unor criterii de protecție a mediului și de prevenire a generării deșeurilor în cererile de oferte și în contracte	Permanent	Responsabil mediu
		2.1.3. Oferirea fiecărui angajat, un termos metalic reutilizabil, încurajând reducerea consumului de ambalaje de plastic de unică folosință.	Permanent	Responsabil mediu
3. Prevenirea generării deșeurilor în toate etapele activității de trafic operațional	3.1 Maximizarea prevenirii generării deșeurilor în toate etapele	3.1.1 Promovarea și implementarea principiului prevenirii la sursă	Permanent	Responsabil mediu
4. Conștientizarea factorilor implicați în activitățile generatoare de deșeuri	4.1 Promovarea unui sistem de informare, conștientizare și motivare pentru toți factorii implicați	4.1.1 Creșterea comunicării între toți factorii implicați	Permanent	Responsabil mediu
		4.1.2 Organizarea și supervizarea programelor de educație și conștientizare la toate nivelele	Semestrial	Responsabil mediu
		4.1.3 Realizarea auditurilor de gestionare deșeuri, integrarea auditului de gestionare deșeuri în procedurile de planificare și control	Permanent	Responsabil mediu
		4.1.4. Campanii de conștientizare pentru încurajarea și educarea angajaților și generațiilor viitoare cu privire la importanța bunelor practici de reducere a deșeurilor și a reciclării.	Anual	Responsabil mediu Departament Comunicare

5. Colectarea și raportarea datelor și informațiilor referitoare la gestionarea deșeurilor	5.1 Obținerea de date și informații corecte și complete conform cerințelor de raportare	5.1.1 Îmbunătățirea sistemului de transmitere a datelor privind gestiunea deșeurilor	Lunar	Responsabil mediu
6. Gestionarea deșeurilor	6.1 Diminuarea cantității deșeurilor menajere și a deșeurilor provenite din ambalaje plastice	6.1 Continuarea campaniei de eliminare a plasticelor de unică folosință.	Permanent	Responsabil de mediu

6. Istoric modificari document

Index	Nr. Revizie	Data Revizie	Persoana care a efectuat revizia	Motivul reviziei
1	01	20.12.2022	M.J	Rev. Tabel privind deșeurile generate. Rev. Tabel actiuni
2	02	29.05.2023	M.J	Rev. Tabel actiuni
3	03	10.05.2024	M.J	Rev. Tabel actiuni
4	04	05.11.2024	R.I	Rev Tabel actiuni
5	05	12.05.2025	R.I	Rev codur CAEN (rev 3); adăugare grafic

Aprobat,
Director HSSEQ,
Florin Dascălu

Întocmit,
Responsabil de mediu,
Raluca Iancu