

**PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATILOR DE  
DESEURI GENERATE DIN ACTIVITATEA PROPRIE  
LIBERTY GALATI SA**

**2024**

Programul de prevenire si reducere a cantitatilor de deseuri a fost elaborat in conformitate cu prevederile art. 44 din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor.

In activitatea de gestionare a deșeurilor se respecta prevederile urmatoarelor acte de reglementare:

- Prevederile din Autorizatia Integrata de Mediu nr. 1 / 24.08.2015, revizuita in 24.05.2023;
- Ordonanta de urgenta nr. 92 / 2021 privind regimul deșeurilor, aprobata prin Legea nr. 17/2023;
- Hotararea de Guvern nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deșeurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor si a deșeurilor de ambalaje;
- Hotararea de Guvern nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei.

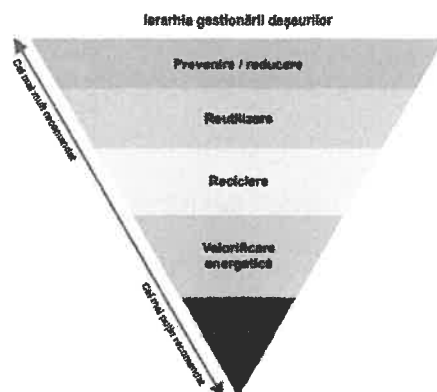
Prezentul Program de prevenire si reducere a cantitatilor de deseuri generate stabileste masurile necesare pentru prevenirea si reducerea efectelor adverse determinate de generarea si gestionarea deșeurilor conducand la reducerea cantitatii de resurse utilizate si la cresterea eficientei utilizarii acestora.

Conform art. 4 din OUG 92/2021, ierarhia deșeurilor se aplica in functie de ordinea prioritatilor in cadrul legislatiei si al politicii in materie de prevenire a generarii si de gestionare a deșeurilor, dupa cum urmeaza:

- Prevenirea si reducerea cantitatilor de deseuri;
- Pregatirea pentru reutilizare;
- Reciclarea;
- Alte operatiuni de valorificare, de exemplu valorificarea energetica;
- Eliminarea.

Aplicarea ierarhiei deșeurilor mentionata anterior are ca scop incurajarea actiunii in materie de prevenire a generarii si gestionarii eficiente si eficace a deșeurilor, astfel incat sa se reduca efectele negative ale acestora asupra mediului inconjurator.

Activitatile desfasurate trebuie sa tina cont intotdeauna de o ierarhie a optiunilor de gestionare a deseurilor, conform figurii de mai jos:



Strategia de ierarhizare a sistemelor de gestionare a deseurilor se bazeaza pe minimizare-refolosire-reciclare si in ultima etapa pe eliminare.

Principiile care au stat la baza managementului deșeurilor sunt:

- evitarea generarii deșeurilor si acționarea in vederea prevenirii apariției acestora;
- minimizarea cantității de deșeuri generate si a gradului lor de pericolozitate;
- creșterea procentului de valorificare a deșeurilor produse, fie prin reutilizarea, fie prin reciclarea acestora;
- eliminarea finala a deșeurilor cu afectarea minima a factorilor de mediu.

In urma proceselor tehnologice din activitatea desfasurata in unitatea siderurgica, rezulta diferite tipuri de deșeuri si subproduse din care o parte sunt reciclate/valorificate intern/extern, iar altele sunt eliminate prin companii autorizate, pe baza de contract.

Deșeurile generate in cadrul proceselor tehnologice sunt stocate temporar in diverse zone din cadrul societatii, respectiv:

- Serviciul Depozite – pentru deșeurile vandabile,
- Spatiul de stocare si procesare deseuri nepericuloase “Valea Lupului 1”,
- Spatiul de stocare temporara pentru deseuri periculoase “Valea Lupului 2” operat de catre o societate specializata in vederea tratarii – valorificarii -eliminarii deseurilor periculoase.

O parte din deșeurile periculoase sunt cu eliminare directa in functie de tipul deseului si de contractele in derulare (ex: vata minerala, azbest, pamant excavat cu substante periculoase, etc).

Pentru deșeurile periculoase societatea are incheiat contract cu o societate specializata si autorizata pentru punctul de lucru din Galati (gestionare spatiul stocare temporara a deseurilor periculoase Valea Lupului 2).

Pentru anul 2024, măsurile specifice privind prevenirea și/sau reducerea cantitatilor de deseuri rezultate din activitatea proprie vor fi realizate prin implementarea planului de minimizare a deșeurilor generate, prezentat în continuare:

Date de identificare ale operatorului economic (numele societății, CUI, adresă, telefon, fax, persoană de contact)	Măsurile/inițiativele pentru prevenirea generării deșeurilor (2024)	Mod de implementare
<p>LIBERTY GALATI S.A. RO 1639739</p> <p>Adresa: Calea Smardan nr.1 Galati, cod postal 800698 Tei: 0236/801048 <a href="mailto:mirela.dobrota@libertysteelgroup.com">mirela.dobrota@libertysteelgroup.com</a></p> <p>Persoana de contact: MIRELA DOBROTA</p>	<p>Abordarea sistematica a proceselor, pentru a stabili obiectivele si sarcinile de mediu, pentru a indeplini aceste obiective si pentru a demonstra indeplinirea lor.</p> <p>Imbunatatirea continua a performantelor de mediu</p>	<p>Mentinerea Sistemului de Management de Mediu conform cerintelor standardului ISO 14001/2015</p>
	<p>Monitorizarea functionarii echipamentelor tehnologice pentru prevenirea generarii deșeurilor.</p>	<p>Activitati de mentenanta preventive in cadrul departamentelor de productie.</p>
	<p>Imbunatatirea colectarii selective a deșeurilor generate pe platforma siderurgica</p>	<p>Instruiri specifice privind managementul deșeurilor, actiuni de constientizare a personalului cu riscurile asociate depozitarii necorespunzatoare a deșeurilor.</p> <p>Efectuarea de inspectii periodice in cadrul departamentelor.</p>
	<p>Gestionarea deșeurilor nepericuloase prin:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Procesarea si valorificarea deșeurilor nepericuloase;</li> <li>• Minimizarea cantitatii de deseuri nepericuloase generate si eliminate.</li> </ul>	<p>Mentinerea tintei interne pentru reciclarea deșeurilor: &gt;96% din deșeurile generate (raportate la productia de otel lichid).</p>
	<p>Gestionarea deșeurilor periculoase prin:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Minimizarea cantitatii de deseuri periculoase generate si eliminate.</li> <li>• Optimizarea, imbunatatirea logisticii si reducerea riscului la transportul deșeurilor periculoase.</li> </ul>	<p>Mentinerea tintei interne pentru eliminarea deșeurilor: &lt; 70% din deșeurile generate prin spatiul de stocare temporara pentru deseuri periculoase "Valea Lupului 2".</p>

Nota: Tintele propuse pentru valorificarea/eliminarea deșeurilor sunt influentate și în stransa corelare cu modul de funcționare al fluxurilor de producție din Liberty Galati.