

Dela
CIjP/FCM

Expeditor
Laura Gaina

| Telefon
+40 725
107-973

Cluj
15.05.2026
No. 265

Destinatar DJM
Spre stiinta DJM

**CĂTRE,
DIRECȚIA JUDEȚEANĂ DE MEDIU CLUJ**

În conformitate cu prevederile OUG 92/2021, art. 44, alin. (1), vă transmitem alăturat *Programul de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie pe anul 2025*, a societății Robert Bosch SRL, pentru amplasamentul autorizat cu autorizația de mediu nr. 289/7.08.2013, revizuită la revizuită la 10.12.2025, emisă de DJM Cluj.

Prezentul *Program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri* a fost întocmit în urma rezultatelor auditului de deșeuri realizat în perioada martie-mai 2024.

HSE Manager
Anca Girbo (CIjP/HSE)

Specialist in managementul deseurilor
Laura Gaina (CIjP/FCM2)

PROGRAM DE PREVENIRE ȘI REDUCERE A CANTITĂȚILOR DE DEȘEURI GENERATE DIN ACTIVITATE mai 2026

Societate: ROBERT BOSCH SRL

Sediul social: București, sectorul 1, str. Horia Măcelariu nr. 30-34

Activitate principală: CAEN 2931- Fabricarea de echipamente electrice și electronice pentru autovehicule și pentru motoare de autovehicule

CUI: 5541546; EUID: ROONRC.J1994007601405

Prezentul program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activități ale societății ROBERT BOSCH SRL, prevăzut la art. 44 din OUG 92/2021, aprobată cu modificări prin Legea nr. 17/2023, s-a întocmit în baza auditurilor, a datelor privind generarea și gestionarea deșeurilor la puncte de lucru, respectiv a analizării progreselor față de planul anterior.

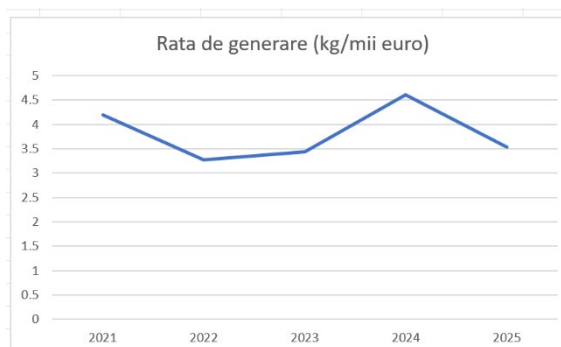
Obiective ale programului de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activități de producție și comerț

- Evaluare indicatori și îndeplinire ținte stabilite prin programul anterior
- Identificare măsuri de gestionare și metode de valorificare

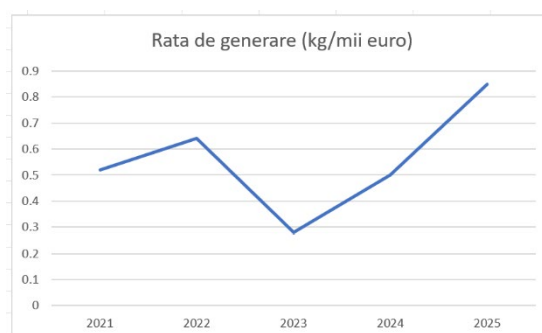
1. Evaluare indicatori de măsurare

→ **Cantitatea de deșeuri generate /cifra de afaceri = Rata de generare deșeuri**

- Puncte de lucru județul Cluj
(producție, laboratoare, office)
Anul 2021: 4,19 kg/mii Euro
Anul 2022: 3,28 kg/mii Euro
Anul 2023: 3,44 kg/mii Euro
Anul 2024: 4,61 kg/mii Euro
Anul 2025: 3,53 kg/mii Euro



- Puncte de lucru București
(office, service, comerț)
Anul 2021: 0,52 kg/mii Euro
Anul 2022: 0,64 kg/mii Euro
Anul 2023: 0,28 kg/mii Euro
Anul 2024: 0,50 kg/mii Euro
Anul 2025: 0,85 kg/mii Euro



Chiar dacă rata de generare deșeuri are ușoare creșteri de la un an la altul, în evoluția indicatorului se reflectă faptul că în permanență sunt diferite proiecte în derulare, care influențează cantitățile și tipurile de deșeuri generate. Cu toate acestea prin implementarea măsurilor propuse anterior:

- circa 110 tone paleți au fost refolosiți în loc să fie predați ca deșeu,

- 8 tone deșeuri (în general metalice) au fost reutilizate în centrul de training -Școala duală
- circa 10 tone de paleți de plastic au fost reutilizați pentru activități de logistică în fabrică
- prin proiectul de înlocuire a achiziției de găleți cu alcool izopropilic cu rezerve de șervețele pentru galeți s-a redus cu circa 0,5 tone cantitatea de plastic aferentă acestor achiziții
- prin spălarea ambalajelor reutilizabile de plastic în vederea utilizării acestora în mai multe cicluri se estimează o reducere cu circa 8 tone a deșeurilor de ambalaje de plastic
-

2. Ținte propuse pentru anul 2026

→ Scăderea ratei de generare deșeuri, raportare la ani anteriori

3. Măsuri / acțiuni propuse 2026

Masuri	Termen	Locatie/ Departament
Reducerea cantității de electropastă utilizată pe linii de producție, prin reducerea consumului de pasta la liniile de producție și o colectare mai eficientă a deșeurilor de electropastă	31.12.2026	CljP-MFE CljP-FCM2
Management mai bun pentru ambalaje reutilizabile și spălare (spălarea ambalajelor de plastic reutilizabile în vederea utilizării acestora în mai multe cicluri)	31.12.2026	CljP- LOG
Vânzarea unor echipamente pentru proiecte finalizate sau transferul acestora către alte fabrici din grup	31.12.2026	CljP-TEF/All
Reutilizarea paleților după reparare și/sau sortare și transferul acestora către depozitul logistic din Jucu și Clinceni	31.12.2026	BUK-LOG CljP-FCM
Refolosirea unor ambalaje de la materiale recepționate pentru ambalare produse livrate	31.12.2026	CljP-LOG ECC-LOG BUK-Service
Contractarea de achiziții de materii prime în ambalaje reutilizabile și fără supraambalare	31.12.2026	CljP-LOG
Reutilizarea unor deșeuri generate în fabrică pentru diverse proiecte la Școala duală	31.12.2026	CljP-HRL
Reutilizarea unor deșeuri metalice generate în fabrică la atelier TEF pentru confecționare produse utilizate intern	31.12.2026	CljP-TEF
Monitorizarea veniturilor și cheltuielilor cu deșeuri, raportare la cantitățile și tipurile de deșeuri generate și analiza deviațiilor	31.12.2026	CljP-FCM2 ECC-HSE

Implementarea cerințelor PPWR referitoare la reciclabilitatea ambalajelor	31.12.2026	CIjP-LOD
---	------------	----------

Specialist in managementul deseurilor
Laura Gaina (CIjP/FCM)

HSE Manager
Anca Girbo (CIjP/HSE)

Specialist in managementul deseurilor
Dan Solea (GR/FCM-Buk)