



## PLANUL DE MĂSURI PENTRU PREVENIREA ȘI REDUCEREA CANTITĂȚII DE DEȘURI GENERATE / FABRICAREA PRODUSELOR ȘI GRADUL DE ÎNDEPLINIRE ÎN PERIOADA MAI 2025-MAI 2026

Responsabilitatea față de mediul înconjurător și grija pentru comunitatea în care ne desfășurăm activitatea este o parte integrantă a angajamentului conducerii KANDIA DULCE SA.

### Planul de masuri isi propune sa raspunda la urmatoarele intrebari:

- Care sunt sursele de provenienta ale deseurilor generate?
- Cum pot fi minimalizate aceste deseuri pe amplasamente?

### Scopul:

- Gestionarea durabila a deseurilor generate, in acord cu legislatia nationala privind regimul deseurilor - prin OUG 92/2021.
- Deșeul este definit în OUG numărul 92/2021, privind regimul deșeurilor, ca fiind orice substanță sau obiect pe care deținătorul îl aruncă ori are intenția sau obligația să îl arunce. În plus, deșeuri sunt considerate și produsele cu termenele de garanție depășite, produsele uzate care nu mai au valoare de întrebuințare precum și orice rest sau gunoi menajer.

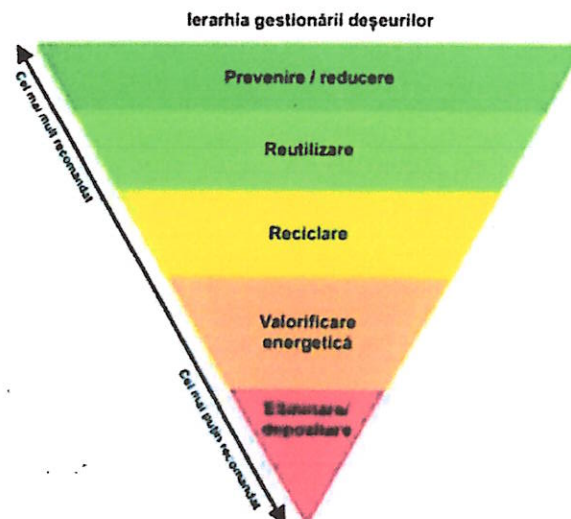


Figura 1. Ierarhia deseurilor

## Sursele de provenienta a deseurilor generate au fost identificate

In cadrul locatiei de Productie Kandia Dulce se genereaza urmatoarele categorii de deseuri din activitatea de productie curenta :



### ACTIUNI de REDUCERE:

- 1) Colectarea corecta a deseurilor generate: fiecare categorie de deșeu se depune la recipientul marcat și destinat aceluiași tip de deșeu, pentru creșterea gradului de reciclare;  
Se compactează și depozitează în presconținere deșeurile de hârtie carton și plastic pentru a economisi spațiul de depozitare. *Au fost achiziționate și montate pe tot fluxul de producție pubele specifice fiecărui tip de deșeu*
- 2) Sensibilizarea și mobilizarea personalului: personalul operativ conștientizează necesitatea reducerii cantităților de deșuri generate;
- 3) Etichetarea zonelor pentru fiecare tip de deșeu generat
- 4) Implementarea unei proceduri interne privind colectarea separată a deseurilor;
- 5) Clienții sunt informați prin etichetarea produselor finite pentru participarea la colectarea selectivă a ambalajelor
- 6) Furnizorii (acolo unde se pretează) preiau ambalajele și le reutilizează

- 7) Reducerea la sursa a cantitatii de deseuri: gestionarea eficienta a stocurilor si achizitionarea efectiva numai a ceea ce este indispensabil (si in cantitati minim necesare).
- 8) Se propune efectuarea de reparatii inainte de cumpararea unui obiect nou (acolo unde este posibil), se recupereaza ce se poate reutiliza din obiectele devenite deseuri (si care nu se mai pot repara).
- 9) Se fac ajustari ale foliei produselor finite de la 40 microni la 35 microni astfel consumul de folie este mai scazut.
- 10) Se foloseste pentru ambalajele secundare carton reciclat;
- 11) Cresterea eficientei de extrudare si ambalare individuala prin cresterea gramajului bomboanelor
- 12) Cand este posibil, se agreeaza ambalajul minim pentru toate achizitiile: produse in vrac, concentrate sau returnabile furnizorului.
- 13) Se returneaza paletii de lemn,
- 14) Se aprovizioneaza :
- zahar in siloz
  - sirop de glucoza in tancuri
- 15) Se returneaza ambalajele din PP ale zaharului aprovizionat.
- 16) Limitarea cartuselor uzate: prin listarea documentelor doar daca este necesar si reumplere de cate ori este posibil, in locul unor achizitii noi.
- 17) In cazul achizitiilor direct de la producatori: Minimizarea / Limitarea cantitatilor de ambalaje prin grija producatorilor parteneri, optimizarea ambalajelor de produse achizitionate, astfel incat continutul acestora sa fie lipsit de substante periculoase, iar componentele sa fie reciclabile; atentie acordata duratei ciclului de viata al produsului achizitionat.
- 18) Se minimizeaza pericolozitatea si impactul produselor devenite deseuri, asupra mediului si sanatatii umane: sunt privilegiate achizitiile (cumparaturile) de produse prietenoase cu mediul, studiindu-se informatiile despre produs furnizate prin specificatii tehnice sau eticheta.
- 19) Exista prioritate pentru achizitia de produse de la companii care ofera termenul de valabilitate sau de garantie cel mai mare.
- 20) Molozul industrial se poate reutiliza pentru reumplere in activitatile de constructii drumuri Se preda in acest sens, unui colector care realizeaza valorificare.
- 21) Se va evita formarea de stocuri care ar putea prezenta risc de incendiu sau mirosuri neplăcute.

### **Indicator specific propus pentru monitorizare si realizare:**

Avand in vedere specificul activitatii de productie cantitatea de deseuri generate este strans legata de volumul productiei. Astfel compania isi doreste sa optimizeze fluxul productiv si dezvoltarea de ambalaje prietenoase cu mediu.

Compania isi propune sa reutilizeze in procent cat mai mare paletii de lemn, inclusiv prin repararea celor deteriorati.

## CONCLUZII:

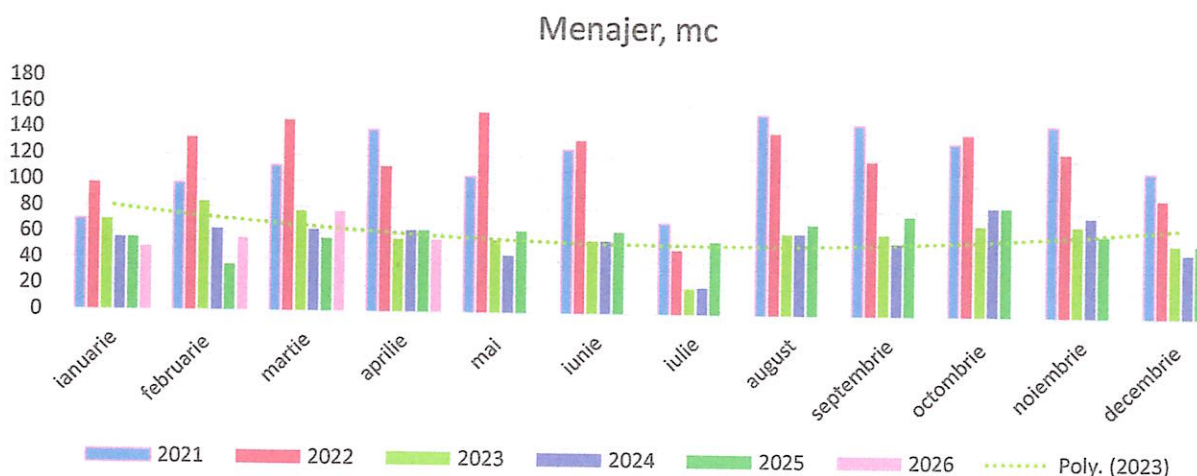
Minimizarea cantitatilor de deseuri se realizeaza prin schimbari in procesul de productie a bunurilor, o reducere a cantitatii de deseuri generate si reciclate.

Minimizarea deseurilor cuprinde cel putin 4 elemente:

- Folosirea de mai putine resurse per produs (inclusiv ambalajul acestuia);
- Cresterea vietii produsului;
- Reducerea consumului in limite rationale.
- Productivitate si reducere rebut
- Valorificare si transformare in biogaz

Cantitatea de deseuri reciclate prin intermediul OIREP-ului in 2025 a adus o reducere a cantitatii de emisii de carbon de 185.58 tone de CO2 .

### *A fost redusa cantitatea de deseuri menajere si a crescut cantitatea de ambalaje reciclate*



Prevenirea poluarii inseamna in primul rand negenerarea deseurilor, prin reducerea acestora la sursa. Minimizarea deseurilor este un termen, care include pe langa reducerea la sursa si reciclarea deseurilor, precum si orice alte mijloace de reducere a cantitatilor de deseuri care trebuie tratate si/sau depozitate.

Director General,  
Dragos Militaru

Director Calitate si Mediu,

Elena Sandu  
Elena Sandu

Semnat digital  
de Elena Sandu  
Data: 2026.05.20  
17:51:07 +03'00'