



# DEȘEURI

# MANAGEMENT

## Despre deșeuri pe scurt



# CE ESTE MANAGEMENTUL DEȘEURILOR?

- Ierarhia de gestionare a deșeurilor include următoarele etape:
  - prevenirea deșeurilor,
  - reutilizarea,
  - reciclarea,
  - recuperarea materialelor/energiei,
  - incinerare,
  - depozitarea la groapa de gunoi.



## CE ESTE MANAGEMENTUL DEȘEURILOR?

- Cu toate acestea, modelul economic actual generează adesea deșeuri care nu pot fi reciclate.
- Acest lucru se întâmplă, de exemplu, din cauza aditivilor care ar trebui să modifice materialul și să îmbunătățească proprietățile.
- Putem spune că comportamentul consumatorilor generează o proporție semnificativă de deșeuri care nu pot fi reciclate.

De ce?

Pentru că noi cumpărăm lucruri mai frumoase.



# RECICLAREA ESTE PROCESUL DE RECUPERARE A MATERIALELOR CARE AU FOST FOLOSITE O DATĂ ȘI CARE AU DEVENIT DEȘEURI.



## RECICLAREA

- În cazul în care deșeurile nu pot fi reciclate din punct de vedere material, putem să le folosim energia și să le reciclăm din punct de vedere energetic.
- Reducem volumul de deșeuri, ceea ce este important pentru volumul de deșeuri care este generat zilnic.
- Instalațiile de recuperare a energiei din deșeuri ajută economia circulară în procesul de schimbare.



## RECICLAREA

- Țările cu un sistem dezvoltat de gestionare a deșeurilor, exprimat printr-o rată ridicată de reciclare, se caracterizează prin cea mai mare pondere a recuperării energiei din deșeuri și cea mai mică pondere a depozitelor de deșeuri.



- Cererea de energie electrică și de produse de răcire crește brusc odată cu dezvoltarea societății, ceea ce determină creșterea consumului de energie fosilă neregenerabilă și agravează poluarea mediului.
- Cantitatea de CSM ca ardere de combustibil pentru a genera energie este o modalitate mai bună de a trata în mod corespunzător CSM și deșeurile nereciclabile.
- În acest fel, putem reduce consumul de combustibili fosili și putem reduce emisiile.



- Atunci când doriți să ajutați mediul înconjurător, puteți alege să nu generați deloc deșeuri.
- Trebuie să vă amintiți întotdeauna că veți genera în continuare deșeuri chiar și atunci când duceți un stil de viață fără deșeuri.
- Există exemple, vizita la medic, utilizarea infrastructurii de transport, lumina din casa ta, generezi emisii chiar și atunci când mergi pe jos!
- Din păcate, stilul de viață cu zero deșeuri nu este soluția care va ajuta lumea.



## BINE, ATUNCI CARE ESTE SOLUȚIA?

- Trebuie să începem să ne gândim la deșeuri ca la o sursă de materiale și energie. Și trebuie să le folosim. Deșeurile devin noua sursă regenerabilă.
- Cea mai importantă este proiectarea ecologică a produselor care generează anual tone de deșeuri.
- Bineînțeles, acesta este procesul, mai avem tone de deșeuri care trebuie tratate corespunzător.
- Încă mai avem încărcături vechi de mediu, care devin cele mai mari amenințări la adresa sănătății noastre.



# BINE, ATUNCI CARE ESTE SOLUȚIA?

Și totuși, există încă oameni care nu sortează.

Nu vom lăsa planeta așa cum o avem acum pentru următoarea generație.

Dar încă mai avem șansa de a face atât cât este necesar.