

# Program de prevenire si reducere a cantitatilor de deseuri generate din activitatea proprie si masuri de reducere a pericolozitatii deseurilor

## SC RISK MANAGEMENT COMPANY SRL

### 1. INTRODUCERE

#### 1.1. SCOP GENERAL SI PARTICULAR

Conform strategiei ierarhizarii sistemelor de gestionare a deseurilor se bazeaza pe minimizare – refolosire-reciclare si in etapa a II a pe eliminare.

Principiul initial al ierarhizarii sistemelor de gestionare a deseurilor incurajeaza adoptarea optiunilor in urmatoarea ordine de prioritizare :

- Optiunea 1 - prevenirea si minimizarea la sursa cat mai mult posibil;
- Optiunea 2 - unde nu se poate aplica optiunea 1, deseurile trebuie refolosite direct sau cu putinelucrari de imbunatatire a "calitatii";
- Optiunea 3 - deseurile trebuie reciclate sau reprocesate intr-o forma care sa le transforme in sursa secundara de "materii prime";
- Optiunea 4 - cand nu este posibila reciclarea (valorificarea materiala) trebuie recuperata energia inglobata in deseuri pentru a fi folosita ca "energie alternativa" fata de "energia neregenerabila" din combustibilii fosili;
- Optiunea 5 – cand deseurile nu pot fi procesate prin optiunile prezentate mai sus, atunci solutia este de eliminare prin depozitare controlata.

In ultima perioada de la patru optiuni s-a trecut la 6 optiuni conform schemei de mai jos.

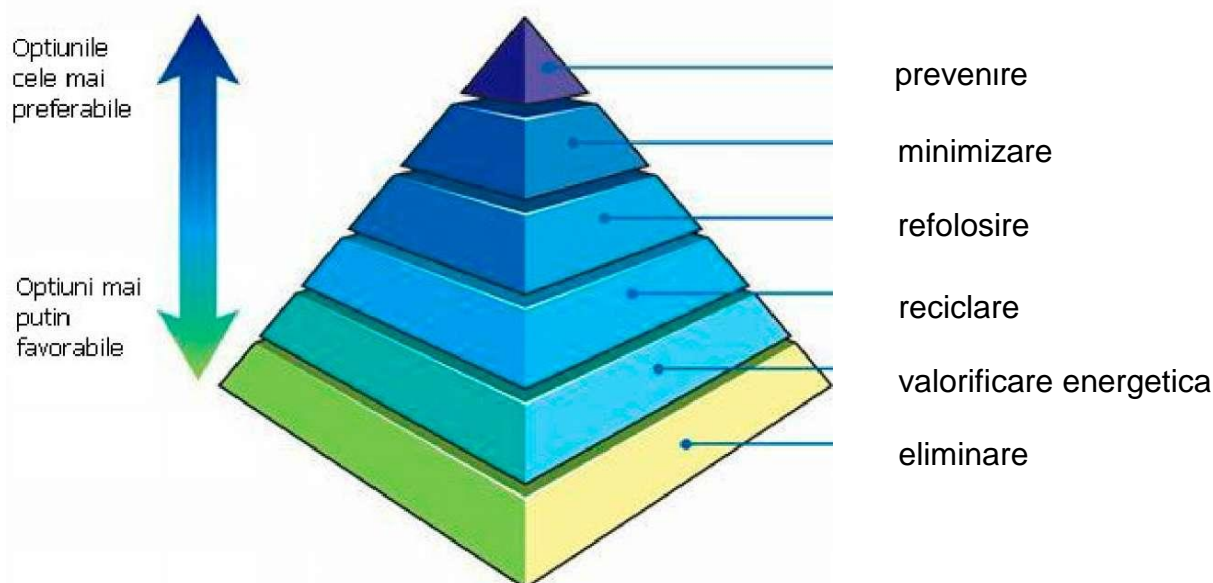


Figura nr. 1 - Conceptul de ierarhizare a sistemelor de gestionare a deseurilor

Aceasta trecere a fost facuta in corelare cu STRATEGIA TEMATICA PRIVIND PREVENIREA SI RECICLAREA DESEURILOR si cu conceptul de "deseu final".

## **1.2. BAZA LEGALA IN PREVENIREA SI GESTIUNEA DESEURILOR**

### **Politica europeana in domeniul gestiunii deeurilor**

Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European si a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deeurile si de abrogare a anumitor directive, publicata in Jurnalul Oficial al Uniunii Europene (JOUE) seria L nr. 312 din 22 noiembrie 2008.

### **Legislatia nationala in domeniul gestiunii deeurilor**

**OUG 92/2021 privind abrogarea Legii 211/2011 privind regimul deeurilor si a HG 235/2007**, lege adoptata in baza principiilor si obiectivelor prevazute in PNGD si a cadrului general stabilit prin Ordinul ministrului mediului si dezvoltarii durabile nr. 951/2007 privind aprobarea Metodologiei de elaborare a planurilor regionale si judetene de gestionare a deeurilor se elaboreaza/realizeaza/revizuiesc planurile regionale de gestionare a deeurilor, denumite in continuare PRGD.

## **2. DATE GENERALE**

### **2.1. DATE DE CONTACT**

**2.1.1. Numele societatii:** SC RISK MANAGEMENT COMPANY SRL

**2.1.2. Adresa sediu social:** Bucuresti, Sector 3, Bd. Unirii nr 78, bl. J2, Sc. 1, Et. 7, Ap. 27;

**2.1.3. Adresa punct de lucru:** Ilfov, Com. Mogosoaia; Drumul Buiacului 11.

**2.1.4.** Operatiuni de mecanica generala;

**2.1.6. Codul CAEN:** 2562.

## **3. SITUATIA EXISTENTA**

Activitatea desfasurata este de mecanica generala.

### **3.1 MATERIILE PRIME SI MATERIALELE UTILIZATE IN PROCES**

Unitatea utilizeaza anual: hartie, tonere, carton, plastic, fier, otel, aluminiu.

### **3.2. IDENTIFICAREA SURSELOR DE DESEURI, TIPURILE DE DESEURI GENERATE**

Principalele tipuri de deseuri generate de activitatile desfasurate in cadrul societatii sunt: deseuri de ambalaje, deseuri menajere si deseuri provenite din procesul de productie.

Din activitatea desfasurata in incinta rezulta urmatoarele categorii de deseuri, clasificate conform Ordinului M.A.P.M. nr. 856/2002:

- Deseuri industrial reciclabile:
  1. ambalaj hartie – carton – cantitati variabile;
  2. ambalaj de plastic – cantitati variabile;
  3. deșeu de fier și oțel - cantitati variabile;
  4. deșeu aluminiu - cantitati variabile;
  5. deseuri electrice, electronice, electrocasnice;
  6. ambalaje metalice.
  
- Alte deseuri rezultate din activitate:
  - hartie și carton;
  - deseuri municipale amestecate;
  - deseuri de tonere imprimante;

### **3.3 SOCIETATILE COMERCIALE CARE REALIZEAZA COLECTAREA SI TRANSPORTUL SI DOTARILE ACESTORA**

Preluarea deșeurilor menajere este asigurata de PRIMARIA MOGOSOAIA.

Deseurile metalice și nemetalice sunt preluate de către SC REMATHOLDING Co SRL .

### **3.4 PUNCTE SI METODE DE COLECTARE, METODE SI SPATII DE DEPOZITARE**

- Deseuri menajere – stocate in pubele;
- Deseuri electrice, electronice , electrocasnice – stocate in spatiu special amenajat;
- Deseuri de ambalaje metalice - stocate in spatiu special amenajat;
- Deseuri de fier și oțel - stocate in spatiu special amenajat;
- Deseuri de aluminiu - stocate in spatiu special amenajat;
- Deseuri de ambalaje – stocate separat, pe tipuri, in spatiul special amenajat:
  - hartie carton, material plastic;
  - deseuri de tonere imprimante se colecteaza și se depoziteaza controlat in recipiente inscriptionati in vederea valorificarii/eliminarii;
  - deseuri de ambalaje metalice se colecteaza și se depoziteaza controlat in recipiente inscriptionati in vederea valorificarii/eliminarii;

Conform Directivei 2008/98/CE, prevenirea este prima prioritate in gestiunea deșeurilor și reprezinta masurile luate inainte ca o substanta, un material sau un produs sa devina

deseu. Ierarhia deșeurilor mai conține, în ordine: pregătirea pentru reutilizare, reciclarea, alte operațiuni de valorificare (cum ar fi valorificarea energetică) și, ca ultimă opțiune, eliminarea (depunerea pe groapa de gunoi).

„Prevenirea este un domeniu dezbătut în România, în perioada actuală. Nu trebuie să începem cu realizarea obligațiilor de reciclare ale industriei, ci trebuie să ne gândim la stadiul inițial de creare a ambalajelor, pentru a reduce și mai mult impactul asupra mediului.

Principalele măsuri care pot fi luate pentru prevenirea generării de deșuri de ambalaje constau în: reducerea consumului de resurse prin reducerea cantității de material folosit sau/si creșterea procentajului de material reciclabil din ambalaje; reducerea cantității de ambalaje per produs (de exemplu, prin evitarea supra-impachetării); reducerea cantității de deșuri, inclusiv prin reutilizarea produselor sau prelungirea duratei de viață a acestora; reducerea conținutului de substanțe nocive al materialelor folosite în producerea ambalajelor; și, de asemenea, aplicarea unor politici de favorizare a aplicării ierarhiei deșeurilor, în cadrul companiilor producătoare.

Principalele **masuri care pot fi luate pentru prevenirea generării de deșuri de ambalaje** constau în: reducerea consumului de resurse prin reducerea cantității de material folosit sau/si creșterea procentajului de material reciclabil din ambalaje; reducerea cantității de deșuri, inclusiv prin reutilizarea produselor sau prelungirea duratei de viață a acestora;

„Prevenirea în gestionarea deșeurilor reprezintă pentru toți producătorii o direcție strategică ce se încadrează într-o abordare sustenabilă a business-ului fiecăruia. Trebuie să regândim modul în care cream și gestionăm ambalajele atât de utile vieții unui produs, și, chiar și în condiții de criză, trebuie să găsim soluții pentru a face față viitorului în cele mai sustenabile condiții. Și în cazul prevenirii este important ca publicul să fie informat, pentru a acționa în etapa de utilizare, precum și atunci când ia decizia de cumpărare.

Un program de reducere a deșeurilor are nevoie de angajamentul firmei în prevenirea poluării, pornit de la conducere și însoțit la nivelul fiecărui angajat.

Câteva ingrediente pentru succes:

- Implicarea personalului în stabilirea măsurilor de prevenire a poluării;
- Training periodic în tehnicile și practicile care reduc poluarea;
- Incurajarea și stimularea operatorilor să folosească tehnicile de reducere a deșeurilor și să identifice schimbările din modul de lucru ce pot reduce deșeurile.

Bună gospodărire este cea mai la îndemână cale pentru reducerea deșeurilor și a impactului lor ecologic. Ea presupune un bun control al stocurilor și proceduri de operare

eficiente, dar are nevoie si de pastrarea spatiilor de lucru si de depozitare curate si bine organizate, etichetarea materialelor depozitate, inspectia materialelor imediat dupa livrare pentru a returna materialele necorespunzatoare, evidenta buna a consumurilor de materii prime pe lucrari, darea in consum a materialelor in ordinea vechimii, mentenanta preventiva a echipamentelor de productie, inspectia periodica a inchiderii recipientelor pentru a depista scurgeri nedorite sau evaporare, colectarea separata a deseurilor pe tipuri si sorturi.