




## s.C FABI TOTAL GRUP S.R.L

# PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE

Punct de lucru: Oras Popesti-Leordeni, Soseaua Oltenitei nr. 251 A, Cladirea BUS4, parter si etaj  
1, Jud. Ilfov



DOCUMENT ELABORAT	VERIFICAT	APROBAT
<b>VALENTIN DRAGOMIR</b> <b>MDM GREEN PARTNERS SRL</b>  Tunari, Sos. Stefan cel Mare. Nr. 80, ap.12, Jud. Ilfov  Telefon 0726 377 807 <a href="mailto:office@managerdemediu.ro">office@managerdemediu.ro</a>	<b>FLORENTA ONOSE</b> <b>PURCHASING MANAGER</b> <b>FABI TOTAL GRUP S.R.L</b>  Oras Popesti-Leordeni, Soseaua Oltenitei nr. 251 A, Cladirea BUS4, parter si etaj 1, Jud. Ilfov  Telefon 0726.301.901 <a href="mailto:florenta.popa@fabiclean.ro">florenta.popa@fabiclean.ro</a>	<b>FLORENTA ONOSE</b> <b>PURCHASING MANAGER</b> <b>FABI TOTAL GRUP S.R.L</b>  Oras Popesti-Leordeni, Soseaua Oltenitei nr. 251 A, Cladirea BUS4, parter si etaj 1, Jud. Ilfov  Telefon 0726.301.901 <a href="mailto:florenta.popa@fabiclean.ro">florenta.popa@fabiclean.ro</a>
		

Prezentul Program de prevenire si reducere a cantitatilor de deseuri generate a fost elaborat de catre  
SC MDM GREEN PARTNERS SRL pentru FABI TOTAL GRUP S.R.L –

-2026-

## 1. CADRU GENERAL

Prezentul PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE, a fost elaborat de catre S.C MDM GREEN PARTNERS S.R.L pentru societatea S.C FABI TOTAL GRUP S.R.L, in conformitate cu cerintele Legii nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor.

Totodata, avand la baza asigurarea colectarii separate a deșeurilor generate pe amplasamentul vizat, predarea si gestionarea periodica a deșeurilor reutilizabile/ valorificabile se efectueaza catre operatorii economici autorizati in vederea valorificarii deșeurilor. Astfel, este urmarita in timp reducerea cantitatilor de deșeu predate periodic catre operatorii economici autorizati spre eliminarea finala prin procese de incinerare sau depozitare in depozitele de deșeu.

Scopul intocmirii **Programului de prevenire si reducere a cantitatilor de deșeu generate** este acela de a gestiona durabil deșeurile produse in cadrul amplasamentului D.S SMITH PAPER ZARNESTI S.R.L, de a reduce cantitatile de deșeu si de a actiona in asa maniera incat sa fie duse spre indeplinire obiectivele **OUG 92/2021** in conformitate cu **Art. 44 - (1)** „Persoana juridica ce exercita o activitate de natura comerciala sau industriala, pentru care autoritatea competenta pentru protectia mediului a emis o autorizatie de mediu/autorizatie integrata de mediu, avand in vedere rezultatele unui audit de deșeu, este obligata sa intocmeasca si sa implementeze un program de prevenire si reducere a cantitatilor de deșeu generate din activitatea proprie sau, dupa caz, de la orice produs fabricat, inclusiv masuri care respecta un anumit design al produselor, si sa adopte masuri de reducere a pericolozitatii deșeurilor.”

**Programului de prevenire si reducere a cantitatilor de deșeu generate** trebuie sa ia in calcul toate masurile de prevenire care pot fi implementate la nivelul amplasamentului in vederea prevenirii generarii si gestionarii eficiente si eficace a deșeurilor, astfel incat sa se reduca efectele negative ale acestora asupra mediului. Aceste masuri trebuie sa aiba ca scop reducerea cantitatii de deșeu prin reutilizarea produselor si prelungirea duratei de viata in vederea minimizarii impactului negativ generat de deșeu, asupra mediului si sanatatii populatiei si de a scadea continutul de substante nocive din produse.

Sursele de provenienta a deșeurilor generate au fost identificate atat din activitatea de birouri, cat si din activitatile de fabricare a hartiei si cartonului. Gestionarea deșeurilor se refera la depozitarea temporara, reutilizarea, colectarea si reciclarea deșeurilor, principalul scop fiind economisirea materiei prime prin reutilizarea deșeurilor reciclabile, contribuind astfel la reducerea presiunii asupra resurselor naturale.

Activitatile desfasurate de catre S.C FABI TOTAL GRUP S.R.L, in cadrul punctului de lucru din **Oras Popesti-Leordeni, Soseaua Oltenitei nr. 251 A, Cladirea BUS4, parter si etaj 1, Jud. Ilfov**, sunt incadrate specific activitatii conform codurilor **CAEN 2041 - Fabricarea sapunurilor, detergentilor si a produselor de intretinere, CAEN 2042-Fabricarea parfumurilor si a produselor cosmetice (de toaleta) si CAEN 5210 - Depozitari**, cat si de birouri .

Deseurile provenite din aceste activitati se regasesc in tabelul urmatoar:

Cod dese	Descriere conform HG 856/2002	Categorie dese Periculos/Nepericulos	Operatia de valorificare
15 01 01	Ambalaje hartie carton	Nepericulos	R12
15 01 02	Ambalaje de plastic	Nepericulos	R12
15 01 03	Ambalaje de lemn	Nepericulos	R12
15 01 04	Ambalaje metalice	Nepericulos	R12
16 01 03	Anvelope uzate	Nepericulos	D14
16 02 14	Echipamente casate, altele decat cele specificate de la 16 02 09 la 16 02 13	Nepericulos	R12
20 01 01	Deseuri Hartie si Carton	Nepericulos	R12
20 01 39	Deseuri materiale plastice	Nepericulos	R12
20 01 30	Detergenți, alții decat cei specificați la 20 01 29	Nepericulos	R12
20 03 01	Deseuri municipale amestecate	Nepericulos	D5

**Tabel nr. 1 Evidenta deseurilor generate de catre FABITOTAL GRUP S.R.L**

**Legenda coduri de valorificare/ eliminare:**

- **R12** - Schimbul de deseuri in vederea expunerii la oricare dintre operatiunile numerotate de la R1 la R11;
- **D14**-Reambalare inainte de una dintre operatiile prevazute la codurile D1-D13.
- **D 5** - Depozite special construite, de exemplu, depunerea in compartimente separate etanse, care sunt acoperite si izolate unele fata de celelalte si fata de mediul inconjurator si altele asemenea;

Cantitatile de deseuri generate sunt centralizate in Evidenta de Gestiune a deseurilor, intocmita lunar, in conformitate cu HG 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile.

Transportul deseurilor se realizeaza numai de catre operatori economici autorizati si agreati de catre FABITOTAL GRUP S.R.L, care detin autorizatie de mediu conform legislatiei in vigoare pentru activitatile de colectare/stocare temporara/tratare/valorificare/ eliminare in baza HG 1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei.

In aceeasi OUG 92/2021, avem urmatoarea ierarhie care „se aplica prioritar in cadrul politicii si legislatiei de prevenire a generarii si de gestionare a deseurilor:

- prevenirea;
- pregatirea pentru reutilizare;
- reciclarea;
- alte operatiuni de valorificare, precum valorificarea energetica;
- eliminarea.

Dupa analiza detaliata a datelor referitoare la volumele de deseuri colectate selectiv, se poate observa angajamentul constant al companiei fata de procesul de colectare a deseurilor

reciclabile. In acest sens, compania isi concentreaza eforturile asupra asigurarii unei trasabilitati clare si eficiente a acestor deseuri, cu scopul de a le valorifica in mod corespunzator pe parcursul anului 202, cat si pe tot parcursul anului 2026..

Prin implementarea de masuri eficiente, compania isi propune sa reduca semnificativ generarea si colectarea de deseuri nevalorificabile, favorizand astfel un management sustenabil al resurselor si un impact redus asupra mediului.

## 2. IERARHIA GESTIONARII DESEURILOR

Ierarhia deseurilor are ca principal scop incurajarea actiunilor ce tin de prevenirea generarii deseurilor si implicit pune accentul pe o gestionare eficienta a acestora in asa maniera in care sa fie reduse efectele negative asupra mediului.

Conform Art.4 din legea 92/2021 privind regimul deseurilor, urmatoarea ierarhie este aplicabila drept ordine de prioritate in cadrul legislatiei si a politicii de prevenire si gestionare a deseurilor.

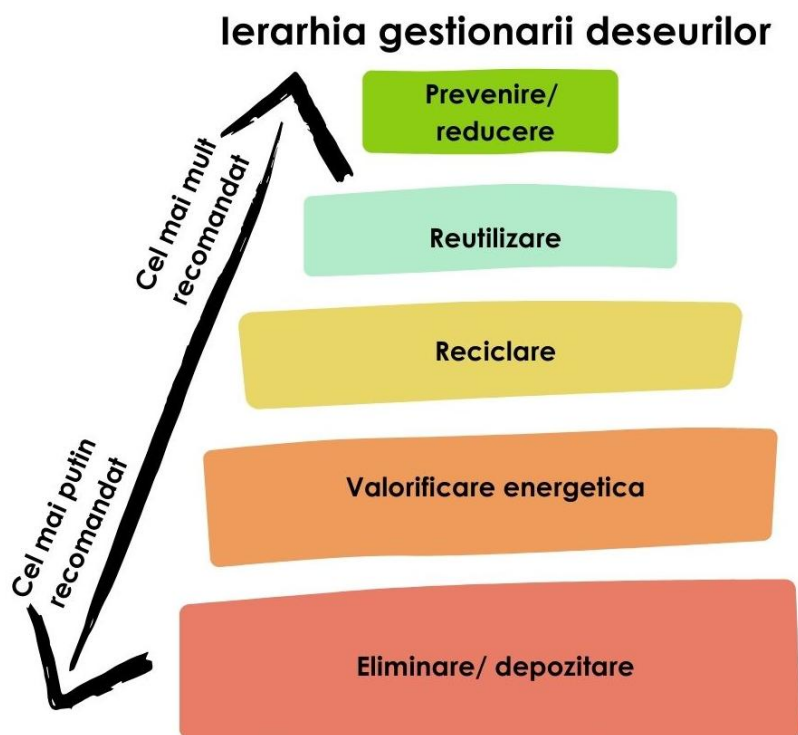


Figura nr. 1 Ierarhia Gestionarii Deseurilor

**Principiul prevenirii** presupune evitarea aparitiei deseurilor, minimizarea cantitatilor, tratarea in scopul recuperarii, tratarea si eliminarea in conditii de siguranta pentru mediu.

Având în vedere acest principiu, cum evitarea generării de deseuri nu este mereu posibilă, trebuie minimizată cantitatea de deseuri generate prin reutilizare, reciclare și valorificare. În acest scop se aplică colectarea selectivă la nivel de amplasament. Eliminarea se aplică numai după ce au fost folosite toate celelalte mijloace (reutilizare/reciclare/valorificare), astfel încât să nu producă efecte negative asupra mediului.

Reutilizarea unui obiect face referire la folosirea acestuia de mai multe ori. Reutilizarea se poate face prin re folosirea unui produs considerat în prima fază deșeu, drept înlocuitor al unui produs comercializat sau prin reutilizarea acestuia pentru întârzierea achiziționării unui produs nou (cartușe pentru imprimante reincarcabile).

Reciclarea este inițiativa de colectare separată a deșeurilor în vederea transformării acestora în materie primă secundară pentru fabricarea de noi produse.

Alte operațiuni de valorificare: Repararea produselor durabile și păstrarea aparatelor și a echipamentelor în bună stare de funcționare prin urmărirea instrucțiunilor producătorului;

Eliminarea este operațiunea prin care deșeurile ce nu fac obiectul unor proceduri de reciclare/valorificare sunt eliminate în vederea depozitării finale pe platforma de stocare.

Utilizarea containerelor și a recipientelor de culori diferite este necesară pentru colectarea selectivă a deșeurilor produse pe amplasament:

- Culoarea verde pentru deșeurile din sticlă albă/colorată ;
- Culoarea galbenă pentru deșeurile de plastic, metal și materiale compozite;
- Culoarea albastră pentru deșeurile de hârtie și carton;
- Culoarea neagră pentru deșeuri reziduale/nereciclabile;
- Culoarea maro este pentru deșeurile biodegradabile;

Recipientele pentru colectare vor fi amplasate în zonele în care sunt generate deseuri, într-un mod accesibil;

Etichetarea cosurilor/containerelor va fi făcută în conformitate cu tipul de deșeu ce urmează a fi colectat. Pe recipientele de colectare vor fi atașate etichete cu următoarele specificații: codul de deșeu și denumirea deșeurilor;

### 3. ETAPELE SORTARII DESEURILOR

- Separarea deșeurilor generate, în funcție de următoarele categorii: plastic, hartie, sticla metal, elemente de iluminat, DEEE-uri.
- Presarea deșeurilor care suportă această activitate în vederea eficientizării spațiului de depozitare;
- Directionarea deșeurilor sortate către operatorii economici autorizați;

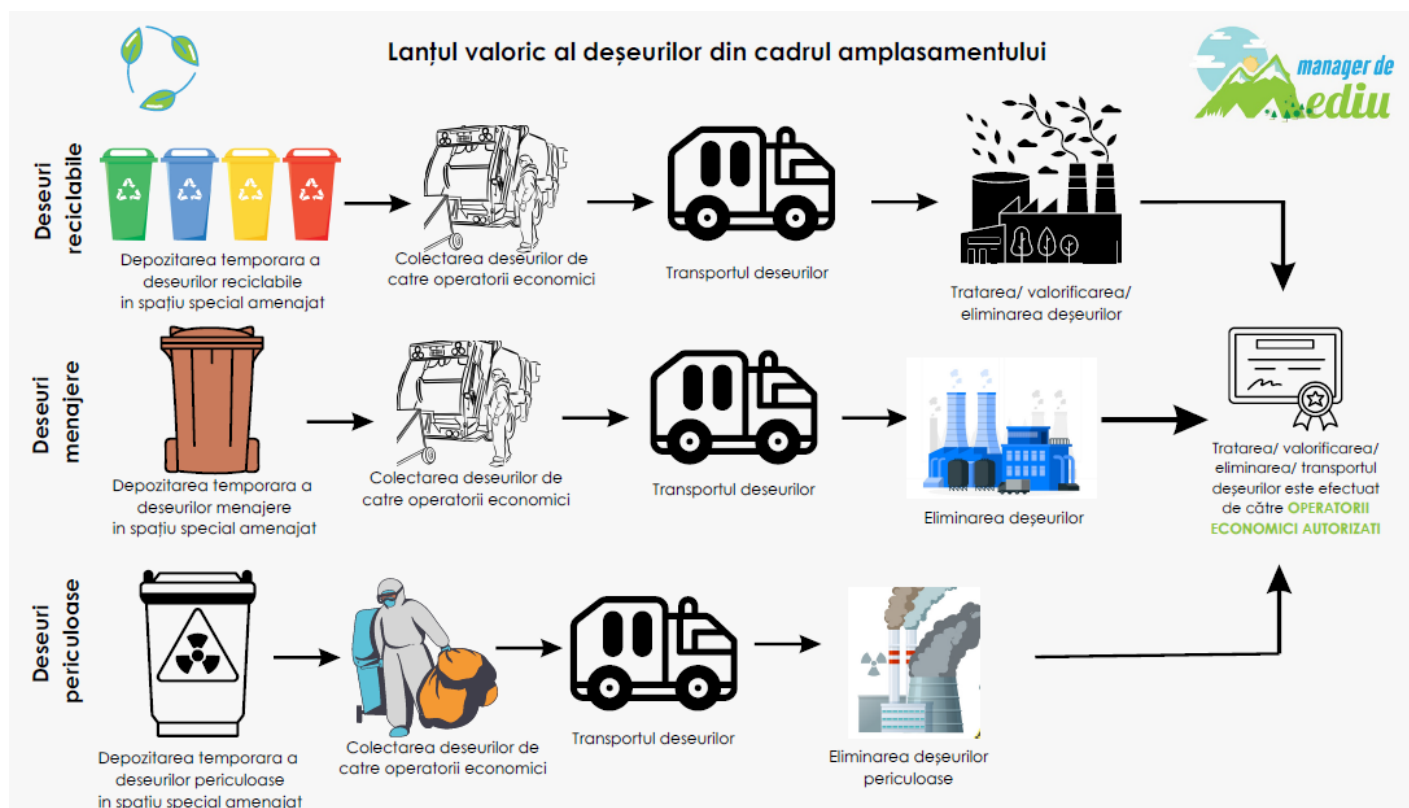


Figura nr. 2 Lanțul valoric al deșeurilor din cadrul amplasamentului

#### 4. MASURI CE PRIVESC MANAGEMENTUL OPERATIONAL AL DESEURILOR

NR. CRT.	CERINTA / MASURA	REGLEMENTARE	LOCATIA	STADIU / TERMEN
1	Etichetarea deeurilor periculoase (etichetarea recipientilor ce contin deseuri periculoase)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• OUG 92/2021 privind regimul deeurilor, Art. 29(1)</li> </ul>	FABI TOTAL GRUP S.R.L	<b>Permanent</b>
2	Asigurarea caracterizarii deeurilor periculoase generate din propria activitate si a deeurilor care pot fi considerate periculoase din cauza originii sau compozitiei, in scopul determinarii posibilitatilor de amestecare, a metodelor de tratare si eliminare a acestora (Fisa de caracterizare a deeurilor periculoase)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• OUG 92/2021 privind regimul deeurilor, Art. art. 8(4)</li> </ul>	FABI TOTAL GRUP S.R.L	<b>Permanent</b>
3	Colectarea selectiva a deeurilor nepericuloase (materiale filtrante, fier si otel, componente fara alta specificatie) si impunerea contractorilor care preiau aceste deseuri sa faca colectarea pe categorii de deseuri pentru a putea emite ulterior certificat de valorificare	<ul style="list-style-type: none"> <li>• OUG 92/2021 privind regimul deeurilor.</li> </ul>	FABI TOTAL GRUP S.R.L	<b>Permanent</b>
4	Incadrarea deeurilor generate in lista deeurilor din HG 856/2002	<ul style="list-style-type: none"> <li>• OUG 92/2021 privind regimul deeurilor. 8(1)</li> </ul>	FABI TOTAL GRUP S.R.L	<b>La identificarea deeurului</b>
5	Pastrarea buletinelor de analiza care caracterizeaza deeurile periculoase generate din propria activitate, transmiterea la cerere, autoritatilor competente pentru protectia mediului	<ul style="list-style-type: none"> <li>• OUG 92/2021 privind regimul deeurilor, Art. art. 48(2)</li> </ul>	FABI TOTAL GRUP S.R.L	<b>Permanent</b>
6	Asigurarea trasabilitatii deeurilor periculoase de la locul de generare la destinatia finala	<ul style="list-style-type: none"> <li>• OUG 92/2021 privind regimul deeurilor, Art. 27(1)</li> </ul>	FABI TOTAL GRUP S.R.L	<b>Permanent</b>

NR. CRT.	CERINTA / MASURA	REGLEMENTARE	LOCATIA	STADIU / TERMEN
7	Existenta unei evidente cronologice a cantitatii, naturii, originii si, dupa caz, a destinatiei, a frecventei, a mijlocului de transport, a metodei de tratare, precum si a operatiunilor prevazute in anexele nr. 3 si 7 la OUG 92/2021 privind regimul deeurilor, pentru a putea fi pusa la dispozitia autoritatilor competente, la cerere si in SIM	<ul style="list-style-type: none"> <li>• OUG 92/2021 privind regimul deeurilor, Art. art. 48(1)</li> </ul>	FABI TOTAL GRUP S.R.L	<b>Permanent</b>

## **5. MASURI/INITIATIVE PENTRU PREVENIREA SI REDUCEREA CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE PE AMPLASAMENTUL FABI TOTAL GRUP S.R.L**

Pentru a determina proveninta deseurilor, echipa MDM a avut in vedere identificarea surselor de provenienta a acestora si clasificarea deseurilor din cadrul amplasamentului oferind astfel o serie de solutii pentru reducerea, reciclarea si gestionarea deseurilor rezultate.

Instruirea personalului cu privire la prevenirea generarii deseurilor, obligatia reutilizarii produselor sau gasirea de solutii pentru reciclarea sau valorificarea deseurilor.

### **Deseuri de hartie si carton**

Limitarea consumului de hartie utilizata prin:

- Printarea documentelor doar in cazul in care este necesar acest lucru;
- Efectuarea achizitiilor sustenabile in ceea ce priveste materia prima utilizata in procesul de productie si selectarea furnizorilor in asa maniera incat acestia sa ofere materie prima in format optimizat;

Aceste initiative pot salva atat hartia utilizata in acest proces cat si aproape jumatate din cerneala de imprimare.

- Este de preferat evitarea printurilor color deoarece hartia colorata nu poate fi reciclata.
- Reutilizarea cutiilor de carton;
- Echiparea birourilor cu cosuri pentru hartie uzata care sa fie amplasate la indemana angajatilor pentru o sortare mai eficienta.
- Reducerea utilizarii prosoapelor de hartie;
- Evitarea supraambalarii produselor comercializate
- 

### **Deseuri de materiale plastice**

Evitarea pe cat posibil a generarii de deseuri de materiale plastice prin:

- Folosirea recipientelor de sticla in detrimentul celor de plastic;
- Inlocuirea paharelor de plastic de la dozatoarele de apa cu cani ceramice/pahare de sticla;
- Utilizarea caserolelor/recipientelor ce pot fi refolosite pentru stocarea mancarii;
- Evitarea pe cat posibil a consumului de produse ambalate in plastic;
- Folosirea dozelor de reumplere in cazul detergentilor sau a altor produse de curatare;
- Reutilizarea recipientilor in activitatea de productie, dupa incheierea ciclului de utilizare in vederea caruia a fost proiectat;
- Inlocuirea pixurilor din plastic cu pixuri fabricate din hartie reciclata/reciclabila.

### **Deseurile reziduale**

- Reducerea pana la eliminare a cantitatilor de mancare aruncate la cosurile de gunoi;
- Selectarea deseurilor in asa maniera incat sa nu existe materiale de natura reciclabila in deseurile reziduale;

### **Deseurile biodegradabile**

Conform masurilor adoptate incepand cu data de 1 ianuarie 2021, consumatorilor le revine obligatia de a colecta separat deseurile biodegradabile, iar in aceasta privinta, este necesara utilizarea unui cos special de culoare maro pentru biodeseuri.

### **Alte initiative**

- Folosirea tonerelor reciclate si reumplerea acestora cu cerneala. Drept varianta alternativa, pot fi utilizate in proces si imprimantele cu sistem cu rezervor.
- Incurajarea achizitiilor de produse prietenoase cu mediul ce prezinta eticheta ecologica;

### **Obiective strategice**

- Evitarea supraambalarii produselor comercializate;
- Cresterea procentului de reciclare prin urmarirea procesului de colectare selectiva a deseurilor;
- Identificarea unor solutii de valorificare a deseurilor rezultate din eventualele constructii/modernizari si de demolari avand in vedere interzicerea depozitarii acestora in depozitele municipale inca din anul 2019.

Implementarea unui plan de actiune pentru gestionarea deseurilor generate pe fluxurile de productie este esentiala la nivelul companiei, deoarece deseurile industriale au un impact semnificativ asupra mediului, iar gestionarea acestora corespunzatoare poate reduce poluarea componentelor de mediu.

### **Recomandari punctuale:**

- Acordarea unei atentii sporite procesului de sortare al deseurilor pentru a fi evitate situatiile in care materialele reciclabile sunt amestecate;
- Este recomandata stabilirea unor obiective de mediu prin tinte clare pentru reducerea deseurilor si implicit a cresterii eficientei si totodata efectuarea monitorizarilor periodice privind gradul de indeplinire al acestora;
- FABI TOTAL GRUP S.R.L va trebui sa ia toate masurile necesare in vederea organizarii spatiilor de depozitare a deseurilor si totodata sa mentina ordinea pe amplasament;
- Este recomandat ca toate spatiile care contin depozitate desuri periculoase sa fie dotate cu kit-uri de interventie in cazul poluarilor accidentale;
- Deseurile stocate pe amplasament trebuie sa fie depozitate in spatii clar delimitate pentru a fi evitata contaminarea acestora;
- In vederea reducerii contaminarii deseurilor reciclabile, se recomanda instruirea personalului prin sesiuni periodice de formare pentru angajati privind importanta separarii colective si efectele contaminarii;
- Afisarea de ghiduri vizuale si intuitive prin panouri explicative in apropierea containerelor care sa prezinte tipurile de deseuri ce sunt acceptate sau nu in perimetrul vizat;
- Se recomanda etichetarea clara a containerelor cu etichete vizibile, acolo unde este cazul.

## 6. VERIFICAREA APLICĂRII MASURILOR

Responsabilul de Mediu intern va monitoriza implementarea măsurilor de gestionare a deșeurilor, astfel:

- **Va supraveghea procesul de colectare selectivă a deșeurilor** la nivelul întregii fabrici, asigurându-se că toate fluxurile de deșuri sunt corect gestionate.
- **Se va asigura că se respectă termenii și condițiile contractelor de colectare selectivă** stabilite cu furnizorii de servicii de gestionare a deșeurilor.
- **Deșeurile generate în cadrul producției vor fi colectate separat**, pe tipuri distincte de deșeu (hartie, carton, resturi, materiale periculoase etc.), iar toate categoriile vor fi depozitate în recipiente corespunzătoare (plastic/metal/saci), etichetate corespunzător conform codului de deșeu.
- **Locul de depozitare a deșeurilor reciclabile/valorificabile** va fi amenajat într-o zonă închisă, cu platformă betonată, protejat de intemperii și dotat cu un acoperiș, pentru a preveni contaminarea mediului înconjurător.
- **La predarea deșeurilor**, se vor solicita și vor fi păstrate formularele necesare, conform legislației în vigoare, pentru a asigura trasabilitatea deșeurilor nepericuloase.
- **Va evita formarea stocurilor de deșuri** care ar putea prezenta riscuri pentru sănătatea umană și pentru mediul înconjurător, precum poluarea apei, aerului sau solului, generarea de mirosuri neplăcute, sau riscuri de incendiu pentru zonele adiacente.