

PROGRAM DE PREVENIRE A GENERĂRII DEȘEURILOR



Contents

I. Introducere	3
II. Situația actuală	6
II.1. Date generale	6
II.2. Date privind activitatea desfășurată	7
II.3. Gestionarea deșeurilor generate pe amplasament	8
II.4. Colectare selectivă	9
III. Plan de acțiune privind prevenirea generării deșeurilor	12
IV. Analiza progresului înregistrat	15
IV.I Analiza măsurilor implementate	15
A. Prevenirea și reducerea cantităților de deșeu generate	15
B. Reutilizarea potențialelor deșeuri generate	16
C. Reciclarea cantităților de deșeu	18
IV.II Lista deșeurilor generate	20
V. CONCLUZII	22

I. Introducere

Prezentul plan de prevenire și reducere a cantității de deșeurilor a fost elaborat în conformitate cu cerințele ordonanței de urgență nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, având ca obiectiv asigurarea unui înalt nivel de protecție a mediului și a sănătății populației prin instituirea de măsuri de prevenire și reducere a generării de deșeurilor.

Reducerea deșeurilor este o parte importantă a conservării resurselor planetei noastre și a protejării acestora pentru mulți ani de acum înainte. Din fericire, mulți dintre noi suntem conștienți de impactul nostru și facem eforturi pentru a reduce cantitatea de deșeurilor generată.

Există mai multe strategii și metode disponibile de gestionare a deșeurilor. Aceste strategii pot fi utilizate individual sau pot fi combinate, pentru a forma un sistem de management al deșeurilor care se potrivește unei organizații. Strategiile moderne de gestionare a deșeurilor sunt orientate către durabilitate. O schemă potrivită de gestionare a deșeurilor favorizează obținerea unui mediu mai bun pentru toți cei implicați.

Definiii:

- ✓ deșeu - orice substanță sau obiect pe care deținătorul îl aruncă ori are intenția sau obligația să îl arunce;
- ✓ deținător de deșeurilor - producătorul deșeurilor sau persoana fizică ori juridică ce se află în posesia acestora;
- ✓ producător de deșeurilor - orice persoană ale cărei activități generează deșeurilor (producător inițial de deșeurilor) sau orice persoană care efectuează operațiuni de pretratare, amestecare sau de alt tip, care duc la modificarea naturii sau a compoziției acestor deșeurilor;
- ✓ gestionarea deșeurilor - colectarea, transportul, valorificarea (inclusiv sortarea) și eliminarea deșeurilor, inclusiv supervizarea acestor operațiuni și întreținerea ulterioară a amplasamentelor de eliminare, inclusiv acțiunile întreprinse în calitate de comerciant sau broker;
- ✓ prevenire - măsurile luate înainte ca o substanță, un material sau un produs să devină deșeu;
- ✓ reciclare - orice operațiune de valorificare prin care deșeurile sunt transformate în produse, materiale sau substanțe pentru a-și îndeplini funcția lor inițială sau pentru



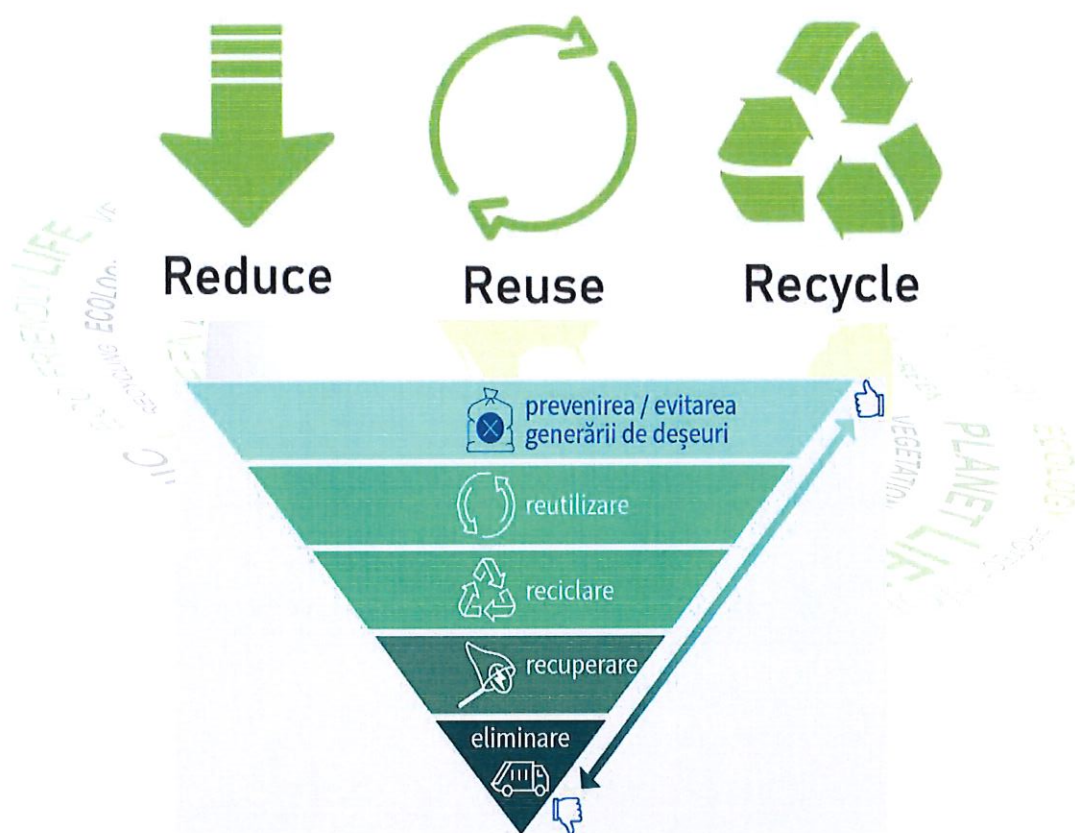
alte scopuri. Aceasta include retratarea materialelor organice, dar nu include valorificarea energetică și conversia în vederea folosirii materialelor drept combustibil sau pentru operațiunile de umplere;

- ✓ reutilizare - orice operațiune prin care produsele sau componentele care nu au devenit deșeuri sunt utilizate din nou în același scop pentru care au fost concepute;
- ✓ valorificare - orice operațiune care are drept rezultat principal faptul că deșeurile servesc unui scop util prin înlocuirea altor materiale care ar fi fost utilizate într-un anumit scop sau faptul că deșeurile sunt pregătite pentru a putea servi scopului respectiv, în întreprinderi sau în economie în general. Anexa nr. 3 stabilește o listă a operațiunilor de valorificare, listă care nu este exhaustivă; eliminare - orice operațiune care nu este o operațiune de valorificare, chiar și în cazul în care una dintre consecințele secundare ale acesteia ar fi recuperarea de substanțe sau de energie.

Ierarhia deșeurilor cuprinde următoarele elemente:

1. **Prevenirea** - Primul pas este acela de a reduce numărul de deșeuri pe care fiecare din noi îl produce astfel vom crea un impact mai mic asupra mediului înconjurător. Principiul de bază este acela de minimizare a deșeurilor astfel încât să se genereze o cantitate cât mai mică de deșeuri.
2. **Reutilizarea** - A doua etapă este aceea de reutilizare a deșeurilor. Este soluția optimă pentru a reduce cantitățile de deșeuri care nu mai sunt folosite în scopul inițial și de a găsi metode diferite de a refolosi un material pe care îl considerăm deșeu.
3. **Reciclarea** - Al treilea pas este reprezentat de procesul de reciclare. Reciclarea înseamnă transformarea deșeurilor într-o materie primă nouă care va fi utilizată în fabricarea noilor produse.
4. **Valorificarea** - Poate fi reprezentată de operațiuni de utilizare a deșeurilor drept combustibil pentru generarea agentului termic sau curent electric, regenerarea anumitor uleiuri/solvenți, reciclarea deșeurilor din plastic, hârtie, metal, sticlă, lemn, compostarea deșeurilor biodegradabile, etc.
5. **Eliminarea** - Înseamnă orice operațiune care nu presupune valorificare, chiar și în cazul în care una dintre consecințele secundare ale acesteia ar fi recuperarea de substanțe sau de energie. Etapa de eliminare a deșeurilor trebuie aplicată numai după ce au fost folosite la maxim toate celelalte mijloace, în mod responsabil, astfel încât să nu producă efecte negative asupra mediului.

Filosofia celor 3R (Redu – Refolosește – Reciclează) e concepută ca o ierarhie a deșeurilor, în ordinea importanței lor. Deși în timp a luat diverse forme, principiul de baza rămâne acela de minimizare a deșeurilor, astfel încât să se obțină maximul de beneficii practice din produse și să se genereze o cantitate cât mai mică de deșeuri. Acești trei termeni se referă la modalități prin care putem minimiza cantitatea de materiale pe care le folosim, precum și cantitatea de resurse ale Pământului, energia pe care o folosim și cantitatea de deșeuri pe care le producem zi de zi.



Aplicarea ierarhiei deșeurilor are ca scop încurajarea acelor opțiuni care produc cel mai bun rezultat în privința mediului și a sănătății populației.

Minimizarea deșeurilor are în vedere următoarele elemente:

- ✓ Prevenirea și/sau reducerea generării deșeurilor la sursă;
- ✓ Îmbunătățirea calității deșeurilor generate (ex: reducerea periculozității);
- ✓ Încurajarea refolosirii, reciclării și recuperării.

Obiectivele generale cu privire la prevenirea producerii de deșeuri periculoase și la reciclarea lor sunt considerate, după cum urmează:

- ✓ Micșorarea impactului asupra sănătății și mediului înconjurător;
- ✓ Creșterea productivității prin sporirea randamentului utilizării materiilor prime;
- ✓ Economisirea la costurile de producție ca rezultat al activității de mai sus;
- ✓ Conservarea resurselor naturale.

II. Situația actuală

II.1. Date generale

<i>Denumirea operatorului economic</i>	
<i>Denumirea societății</i>	KWS SEMINȚE S.R.L.
<i>Sediul social</i>	Strada Barajul Argeș, nr. 6, sector 1, București
<i>Puncte de lucru</i>	Com. Siliștea, localitatea Siliștea (fosta incintă a Agrosil S.A. Siliștea), județul Brăila
<i>CUI</i>	20649410
<i>Nr. înregistrare Reg. Comerțului</i>	J40/854/18.01.2007
<i>Nr. Autorizație de Mediu</i>	54, emisă în data de 27.05.2020, revizuită la data de 18.03.2022, 27.05.2024; 24.09.2024 și actualizată la data de 12.12.2024
<i>Cod CAEN</i>	Activități auxiliare pentru producția vegetală – cod CAEN 0161 ; Activități după recoltare – cod CAEN 0163 ; Pregătirea semințelor – cod CAEN 0164 ; Depozitari – cod CAEN 5210
<i>Reprezentant legal</i>	Proca Sevastian Victor

<i>Persoană de contact</i>	Iulian Pancu
<i>Date privind elaboratorul</i>	
<i>Denumirea societății</i>	S.C. THINK GREEN S.R.L.
<i>Date de contact ale societății</i>	Strada Delea Veche, nr. 24, bloc A, Etaj 10, Sectorul 2, București.
<i>Nume elaborator</i>	Marin Cristian
<i>Date de contact</i>	cristian.marin@think-green.ro 0724.304.444

II.2. Date privind activitatea desfășurată

Activitatea desfășurată de societatea KWS Semințe S.R.L., la punctul de lucru din Com. Siliștea, localitatea Siliștea (fosta incintă a Agrosil S.A. Siliștea), județul Brăila este:

- Activități auxiliare pentru producția vegetală – **cod CAEN 0161**;
- Activități după recoltare – **cod CAEN 0163**;
- Pregătirea semințelor – **cod CAEN 0164**;
- Depozitări – **cod CAEN 5210**

Toate tipurile de deșeuri sunt colectate selectiv, pe tipuri de deșeuri, etichetate în conformitate cu prevederile HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor. Acestea sunt predate pe bază de contract către operatori economici autorizați din punct de vedere al protecției mediului.

II.3. Gestionarea deșeurilor generate pe amplasament



Deșeurile generate pe amplasament sunt:

- ✓ Deșeuri de ambalaje de hârtie și carton – **15 01 01** - sunt depozitate în recipiente de PVC, conform contractelor deținute de societate cu S.C. Plast Colect Recycling S.R.L. și S.C. Full Eco Recycling S.R.L.
- ✓ Deșeuri de ambalaje de materiale plastice – **15 01 02** - sunt depozitate în recipiente de PVC și valorificate în condiții de securitate pentru mediu, conform contractelor deținute de societate cu S.C. Plast Colect Recycling S.R.L. și S.C. Full Eco Recycling S.R.L.
- ✓ Ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase – **15 01 10*** - sunt depozitate în spații special amenajate și valorificate în condiții de securitate pentru mediu, conform contractului deținut de societate cu S.C. Green Atlantic S.R.L.;
- ✓ Absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără alta specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase – **15 02 02*** - sunt depozitate în spații special amenajate și valorificate în condiții de securitate pentru mediu, conform contractului deținut de societate cu S.C. Green Atlantic S.R.L.;
- ✓ Deșeuri de filtre de ulei – **16 01 07*** - sunt depozitate în spații special amenajate și valorificate în condiții de securitate pentru mediu, conform contractului deținut de societate cu S.C. Green Atlantic S.R.L.;
- ✓ Deșeuri municipale amestecate – **20 03 01** - sunt depozitate în recipiente de PVC și eliminate în condiții de securitate pentru mediu, urmând să fie predate către un colector autorizat.
- ✓ Deșeuri de ambalaje de lemn – **15 01 03** - sunt depozitate pe platformă betonată și valorificate în condiții de securitate pentru mediu, conform contractului deținut de societate cu S.C. Plast Colect Recycling S.R.L.;
- ✓ Deșeuri de țesături vegetale – **02 01 03** - sunt depozitate în recipiente de PVC și valorificate în condiții de securitate pentru mediu, urmând să fie predate către un colector autorizat;

- ✓ Deșeuri DEEE (echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 și 20 01 35) - **20 01 36** - sunt depozitate în spații special amenajate și valorificate în condiții de securitate pentru mediu, conform contractului deținut de societate cu S.C. Green Atlantic S.R.L;
- ✓ Materii care nu se pretează consumului sau procesării(deșeu porumb tratat) – **02 03 04** - sunt depozitate pe o platformă betonată și valorificate în condiții de securitate pentru mediu, conform contractului deținut de societate cu Holcim România S.A.;
- ✓ Deșeuri metalice (fier și oțel) – **17 04 05** - sunt depozitate în spații special amenajate și valorificate în condiții de securitate pentru mediu, conform contractului deținut de societate cu S.C ECO -METAL RECYCLING S.R.L.

Toate categoriile de deșeuri sunt valorificate/eliminate în condiții de securitate pentru mediu, conform contractelor deținute de societate cu operatori economici autorizați pentru astfel de activități.

11.4. Colectare selectivă

Colectarea selectivă se realizează pentru toate categoriile de deșeuri, în recipiente adecvate înscrispționate cu codurile fiecărei categorii de deșeu. Recipientii sunt amplasați în spații special amenajate.

Conform OUG 92/2021 Art.17 (3), producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri cu condiția respectării prevederilor art. 16 alin. (1) și (4) au obligația introducerii colectării selective pentru hârtie, metal, plastic și sticlă.

Colectarea selectivă a deșeurilor reprezintă primul pas al procesului de reciclare, acest proces duce la reîntroducerea deșeurilor în circuitul economic.

Colectarea selectivă se realizează pentru toate categoriile de deșeuri, în recipiente adecvate înscrispționate cu codurile fiecărei categorii de deșeu. Recipientii sunt amplasați în spații special amenajate.

Deșeurile menajere sunt împărțite în două fracții, în funcție de conținutul lor:

i. Frația uscată:

- ✓ Materiale din plastic: folii și pungi de plastic, pahare, ghivece, tăvițe, cutii, bidoane și alte diverse recipiente din plastic;

- ✓ Materiale din carton și hârtie: ziare, reviste, hârtie, documente, plicuri, carton, carton ondulat;
- ✓ Materiale din sticlă: borcane, damigene, sticle de vin, sticle de băuturi, sticle de ulei sau oțet, alte sticle albe și colorate;
- ✓ Metal: cutii din metal sau din metal moale (ex: cutii ce au conținut hrană pentru pisici), dopuri și capace din metal, folie metalică, cutii nereturnabile de sucuri și bere.



Fracția uscată se consideră a fi și hârtia, cartonul, sticla și plasticul ce nu mai pot reciclate. Exemple: Ambalaje de plastic ce păstrează urme de mâncare și nu pot fi curățate (folie carne, folie salam, etc), hârtie și carton cu reziduuri de mâncare, servetele de bucătărie folosite, hârtie de ambalat lucioasă, porțelanul, ceramica, pahare și farfurii, cristal, oglinzi, geamuri, vase rezistente la căldură, etc.

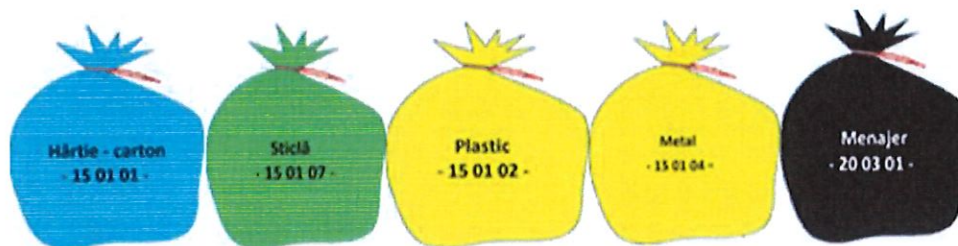
ii. Fracția umedă:

- ✓ Resturi de fructe și legume, de pâine și cereale, zaț de cafea, resturi de ceai, păr și blană, haine din fibre naturale (bumbac, mătase sau lână), coji de ouă, de nucă, cenușă sau alte deșeurii precum scutecele, vată și bețișoarele de urechi, oase, resturi de alimente (carne, produse lactate, ouă întregi).

Deșeurile biodegradabile, reprezentate de fracția umedă, prezintă potențial valorificabil, prin compostare. Compostarea sau tratarea biologică a deșeurilor aparținând fracției umede din deșeurii menajere, reprezintă grăbirea procesului de descompunere a elementelor organice solide și umede, cu ajutorul microorganismelor aerobe în condiții controlate.

Cantitatea deșeurilor menajere care ajunge la groapa de gunoi poate fi redusă considerabil prin colectarea selectivă și responsabilă a deșeurilor, dar și prin înlocuirea materialelor nereciclabile, cu alternative sustenabile.

Pentru a încuraja colectarea responsabilă a deșeurilor pe categorii, deșeurile se vor colecta în saci colorați sau pubele colorate astfel:



Tipuri de deșuri ce NU se încadrează în categoria deșeurilor menajere (Cod: 20 03 01)

- Deșuri textile;
- Încălțăminte;
- Pământ, nisip, pietriș;
- Deșuri de echipamente electrice și electronice;
- Baterii, acumulatori;
- Componente ale autovehiculelor (piese din dezmembrări);
- Anvelope;
- Deșuri din construcții și demolări;
- Deșuri voluminoase (mobilier, covoare, saltele) etc.

Tipuri de deșuri ce NU se încadrează în categoria deșeurilor de ambalaje de plastic (Cod: 15 01 02)

- Servețelele umede;
- Paharele și caserolele de plastic de unică folosință;
- Pixurile de plastic;
- Bețișoare de plastic pentru cafea, paiele din plastic;
- Recipiente de produse care conțin substanțe chimice (ex: antigel);
- CD, DVD;
- Cutii de produse care conțin îngrășăminte sau pesticide.

III. Plan de acțiune privind prevenirea generării deșeurilor

Conform OUG 92/2021, programul prevăzut la alin. (1), art. 44 se publică pe pagina de internet a persoanei juridice și se transmite anual agenției județene pentru protecția mediului, inclusiv progresul înregistrat, până la 31 mai anul următor raportării.

Gestionarea deșeurilor sau managementul deșeurilor reprezintă procesul de administrare al deșeurilor rezultate din activitățile umane.

Deșeurul 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, deșeurii 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.

Deșeurile tehnologice reprezintă orice substanță rezultată în urma unui proces biologic sau tehnologic care nu mai poate fi utilizată ca atare în acel proces.

Deșeurile rezultate din activitate trebuie colectate separat în funcție de tipul de deșeu, acestea clasificându-se în:

- ✓ *Deșeurii nepericuloase;*
- ✓ *Deșeurii periculoase* - Prin natura lor, deșeurile periculoase au cel mai mare impact potențial asupra mediului înconjurător și sănătății populației. Ținând cont de proprietățile lor specifice (de exemplu: inflamabilitate, corozivitate, toxicitate), este necesar ca activitățile de gestionare a deșeurilor periculoase să fie abordate într-un mod riguros.
- ✓ *Deșeurii compostabile* - Compostarea este o formă naturală de reciclare, un proces natural prin intermediul căruia microorganismele (bacteriile, ciupercile microscopice) și nevertebratele (insecte, viermi) descompun materia organică, transformând-o într-un îngrășământ, mai exact COMPOSTUL. Principalele categorii de deșeurii care pot fi compostate sunt: deșeurile provenite din grădini și parcuri, fracția biodegradabilă din deșeurile menajere și asimilabile (resturi de fructe și legume, coji de ou și alte resturi alimentare), deșeurile provenite din piețe și complexe alimentare; resturile biodegradabile din industria alimentară; nămolul rezultat din stațiile de epurare orășenești (respectiv, cele care nu sunt poluate cu metale grele sau alți agenți chimici nepermiși); deșeurile provenite din complexele zootehnice. Elementele care nu pot fi compostate, sunt reprezentate de mâncarea gătită, grăsimile, uleiul, sosurile, resturile de carne, oase și pește.

Toate categoriile de deșeurii sunt depozitate astfel încât să nu afecteze mediul înconjurător, în pubele de plastic/metal/saci, etichetate corespunzător codului deșeurii. Se va evita formarea de stocuri care ar putea prezenta risc de incendiu sau mirosuri neplăcute.

Deșeurile periculoase se stochează în recipiente corespunzătoare, închise etanș în spații de depozitare securizate, aerisite, prevăzute cu dotări pentru prevenirea și reducerea poluărilor accidentale. Deșeurile periculoase rezultate din activitate sunt predate în vederea valorificării operatorilor economici autorizați.

Locul de depozitare a deșeurilor colectate selectiv este închis, spațiul este betonat și acoperit. Transportul deșeurilor se realizează numai de către operatori economici care dețin



autorizație de mediu conform legislației în vigoare pentru activitățile de colectare/stocare temporară/ tratare/ valorificare/eliminare în baza HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

Principiul prevenirii presupune evitarea apariției deșeurilor, minimizarea cantităților, tratarea în scopul recuperării și eliminarea în condiții de siguranță.

Prevenirea deșeurilor include și măsuri de reducere a impactului negativ al deșeurilor generate asupra mediului și sănătății umane. Aceasta se poate realiza prin reducerea cantității de material folosit la realizarea produselor și creșterea eficienței cu care sunt utilizate produsele, odată create. Prevenirea deșeurilor prin limitarea consumului inutil și prin proiectarea și consumul de produse care generează mai puține deșuri sunt forme de evitare strictă a deșeurilor. Acesta include, de asemenea, acțiuni care pot fi întreprinse odată ce un produs ajunge la sfârșitul duratei de viață: în loc să arunce produsul, utilizatorul final ar trebui să ia în considerare reutilizarea, repararea sau recondiționarea ca opțiuni. Extinderea duratei de viață a unui produs sau luarea în considerare a opțiunilor precum reutilizarea sunt forme de prevenire prin deturnare a fluxurilor de deșuri.

Opțiunile de politică întreprinse în cadrul prevenirii deșeurilor urmăresc reducerea impactului general asupra mediului al generării și gestionării deșeurilor. Pentru a evalua aceste impacturi, se aplică abordarea ciclului de viață, care ia în considerare impactul de la extracția materiilor prime până la sfârșitul vieții unui produs sau serviciu. Atunci când este justificat de gândirea ciclului de viață, anumite fluxuri de deșuri se pot îndepărta de ierarhia deșeurilor.

IV. Analiza progresului înregistrat

IV.1 Analiza măsurilor implementate

A. Prevenirea și reducerea cantităților de deșeu generate

Nr. crt.	Măsuri pentru prevenirea și reducerea cantităților de deșeu	Proiecte aflate în curs de derulare în vederea implementării măsurilor	Proiecte derulate în vederea implementării măsurilor
1.	Utilizarea unor echipamente și corpuri de iluminat economice și cu durată de viață mai lungă (de ex. Becuri economice, becuri LED)	Achiziționarea produselor second hand pentru evitarea consumului de resurse, dar și pentru a evita poluarea în fabricarea de noi echipamente.	Utilizarea becurilor LED/CFL - cu ajutorul cărora se pot face economii la energia electrică până la 80% pentru cele cu LED și 75% pentru cele cu CFL
		Folosirea aparatelor ecologice, cu un consum scăzut de energie electrică, cu un conținut minim de materiale reciclabile, de asemenea și certificate conform standardelor. Mentenanța rețelei de energie electrică în vederea prevenirii deteriorării echipamentelor în timpul funcționării	Utilizarea echipamentelor cu eticheta energetică ridicată - etichetă A
2.	Monitorizarea fluxului de materii prime utilizate, în scopul evitării formării de stocuri și a degradării acestora	-	Gestionarea fluxului de materii prime la momentul necesității, în acest fel nu se formează stocuri și se evită degradarea acestora
3.	Este recomandat ca societatea sa aibă în vedere întreținerea corespunzătoare a	-	Înteruperea echipamentelor atunci când nu mai sunt utilizate

<i>Nr. crt.</i>	<i>Măsuri pentru prevenirea și reducerea cantităților de deșeu</i>	<i>Proiecte aflate în curs de derulare în vederea implementării măsurilor</i>	<i>Proiecte derulate în vederea implementării măsurilor</i>
	echipamentelor de lucru asigurându-se parametrii optimi de funcționare în vederea reducerii consumului de energie și resurse naturale		Contractarea unei firme specializate pentru asigurarea întreținerii corespunzătoare a echipamentelor
	Reducerea cantităților deșeurilor de ulei uzat	Gestionarea eficientă a uleiului uzat	-

B. Reutilizarea potențialelor deșuri generate

<i>Nr. crt.</i>	<i>Măsuri pentru reutilizarea potențialelor deșuri</i>	<i>Proiecte aflate în curs de derulare în vederea implementării măsurilor</i>	<i>Proiecte derulate în vederea implementării măsurilor</i>
1.	Reutilizarea hârtiei ca și ciorne.	-	Hârtiile printate, care nu mai sunt folosite, pot fi folosite ca și ciorne, dacă verso-ul lor nu a fost scris.
2.	Reutilizarea cutiilor de carton în care este ambalată marfa achiziționată.	Reutilizarea ambalajelor de hârtie și carton, pentru livrarea către clienți sau pentru depozitarea produselor până la livrare. Evitarea achiziționării produselor supraambalate.	Evitarea achiziționării de ambajale noi pentru produsele proprii.
3.	Repararea ambalajelor de lemn/metal/plastic, deteriorate, utilizate pentru transportul produselor comercializate și ramase pe amplasament în urma dezambalării.	-	Evitarea achiziționării de ambajale noi pentru produsele proprii.
4.	Utilizarea anvelopelor scoase din uz ca fendere/amortizoare pentru alte utilizări;	Include vânzarea anvelopelor uzate parțial	-

Nr. crt.	Măsuri pentru reutilizarea potențialelor deșeuri	Proiecte aflate în curs de derulare în vederea implementării măsurilor	Proiecte derulate în vederea implementării măsurilor
		<p>pentru uz domestic rutier și în alte scopuri, precum și pentru exportarea către alte țări în care condițiile privind utilizarea rutieră sunt mai puțin restrictive.</p>	
5.	<p>Reutilizarea pe cât posibil a recipientelor de sticlă;</p>	<p>O soluție de reciclare este reîntoarcerea sticlei la producători și recuperarea garanției.</p>	-
6.	<p>Folosirea de filtre din material reciclabil sau reutilizabile.</p>	<p>Folosirea de materiale care permit igienizarea în detrimentul înlocuirii.</p>	-
7.	<p>Acolo unde este posibil, înlocuirea bateriilor clasice cu cele reîncărcabile sau acumulatori.</p>	-	<p>Pentru a fi reutilizate bateriile trebuie să fie reîncărcabile, acumulatorii. Folosirea acestora duce și la scăderea costului per utilizare datorită reîncărcărilor repetate la care pot fi supuși, acoperindu-și astfel costul de achiziție, mai ridicat decât cel al bateriilor obișnuite.</p>

C. Reciclarea cantităților de deșeu

Nr. crt.	Măsurile pentru reciclarea cantităților de deșeu	1. Proiecte aflate în curs de derulare în vederea implementării măsurilor	2. Proiecte derulate în vederea implementării măsurilor
1.	Realizarea unei sortări mai corecte a deșeurilor menajere prin colectarea separată a deșeurilor de plastic, hârtiei, sticlă și metal	-	<p>Achiziționarea unui număr suficient de recipiente, astfel încât pentru fiecare categorie de deșeu generate, să existe alocat unul sau mai mulți recipiente de colectare</p> <p>Sortarea deșeurilor la sursă și dispozarea acestora în recipientul alocat categoriei de deșeu din care face parte</p> <p>Instruirea angajaților cu privire la modul corect de colectare a deșeurilor pe categorii</p>
2.	Utilizarea corectă a recipientelor pentru colectarea selectivă a deșeurilor generate pe amplasament prin dispozarea deșeurilor conform etichetelor afișate pe fiecare recipient în parte	Menținerea etichetelor descriptive și respectarea acestora	Etichetarea tuturor recipientelor cu etichete descriptive, unde sunt listate exemple de deșeurii încadrate pe o anumită categorie
3.	Optarea pentru alternative Environment Friendly și resurse sustenabile pentru hârtia de birou și	La momentul stricării unui echipament electric, acesta va fi predat unui operator	-

Nr. crt.	Măsurile pentru reciclarea cantităților de deșeu	1. Proiecte aflate în curs de derulare în vederea implementării măsurilor	2. Proiecte derulate în vederea implementării măsurilor
	pentru echipamentele electrice și electronice folosite	economic colector autorizat	
4.		pentru preluarea DEEE, însoțit de documentele de transport întocmite conform legislației în vigoare	
		Menținerea contractului de predare deșeurilor de echipamente electrice și electronice cu un colector autorizat	-
5.	Predarea deșeurilor reciclabile către operatori autorizați	Menținerea contractului de predare deșeurilor cu un colector autorizat	Colectarea selectivă a deșeurilor reciclabile și predarea acestora spre reciclare

IV. II Lista deșeurilor generate

Lista deșeurilor generate			Generat	
Tip deșeu	Cod deșeu	Mod de stocare	2023 [kg]	2024 [kg]
Deșeuri municipale amestecate	20 03 01	RP	0	86383
Deșeuri de ambalaje de hârtie și carton	15 01 01	RP	20790	61164
Deșeuri de ambalaje de materiale plastice	15 01 02	RP	16398	8931
Deșeuri de ambalaje de lemn	15 01 03	VA	0	4465
Ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	15 01 10*	RP	1020	891
Absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără alta specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase	15 02 02*	RP	51	825
Uleiuri minerale uzate(uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere)	13 02 05*	RP	0	0
Deșeuri de anvelope scoase din uz	16 01 03	VA	0	0
Deșeuri de filtre de ulei	16 01 07*	RP	156	30
Deșeuri de baterii cu plumb	16 06 01*	RP	0	0
Deșeuri de țesături vegetale	02 01 03	RP	3688630	0
Deșeuri DEEE (echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 și 20 01 35)	20 01 36	RP	0	5

Lista deșeurilor generate			Generat	
Tip deșeu	Cod deșeu	Mod de stocare	2023 [kg]	2024 [kg]
Deșeuri rezultate de la selectarea semințelor – deșeuri minerale-	02 01 99	RP	0	0
Materii care nu se pretează consumului sau procesării(deșeu porumb tratat)	02 03 04	VA	140988	210560
Deșeuri cu conținut de substanțe periculoase(lichide apoase de clătire cu conținut de substanțe periculoase)	11 01 11*	RP	0	0
Deșeuri metalice (fier și oțel)	17 04 05	VA	26120	30340
Pulberi contaminate	02 01 08*	RP	400	0
Fracții nespecificate(riboane/tonere/cauciucuri)	20 01 99	RP	505	1273
Ulei uzat	13 02 08	CT	1000	1060
Fracții nespecificate (plastic)	20 01 39	RP	594	344
Uleiuri minerale hidraulice neclorinate	13 01 10*	CT	0	300
Uleiuri de motor,de transmisie și de ungere ușor biodegradabile.	13 02 07*	CT	0	600
Absorbanți, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02	15 02 03	RP	0	21
Deșeuri de hârtie și carton	20 01 01	RP	0	460

Cantitatea mărită a unor tipuri de deșeuri rezultate din cadrul societății pentru anul 2024 se datorează intensității mai mari a activității întreprinse. Totuși, se regăsesc și tipuri de deșeu cantitatea cărora a scăzut pe parcursul anului 2024, cum ar fi deșeurile regăsite sub



codurile: 15 01 02 ,15 01 10*, 16 01 07*, 02 01 03, 02 01 08, 20 01 39. Toate categoriile de deșeuri au fost depozitate temporar astfel încât să nu afecteze mediul înconjurător și au fost predate către colectori autorizați în vederea valorificării/eliminării acestora.

V. CONCLUZII

Principalul obiectiv al politicii privind gestionarea deșeurilor este acela de a preveni producerea acestora. Este, de asemenea, o prioritate cheie în ierarhia deșeurilor din Directiva-cadru privind deșeurile.

Pe fondul scăderii continue a resurselor naturale precum și a necesității conservării acestora (în principal a celor de natură biologică) este necesar să se evalueze opțiunile privind gestionarea deșeurilor, în sensul creșterii gradului de valorificare a acestora și de reducere drastică a cantităților care necesită eliminare. În acest sens, este aplicată ierarhia deșeurilor cu accent pe prevenirea generării deșeurilor, pregătirea pentru reutilizare, reciclarea și valorificarea în timp ce depozitarea deșeurilor trebuie interpretată ca ultimă opțiune disponibilă care corespunde celui mai ridicat nivel de pierdere și alterare a resurselor.

Aplicarea măsurilor privind gestionarea corectă a deșeurilor rezultate din activitatea proprie contribuie atât la prevenirea, cât și la reducerea cantității de deșeuri. Gestionarea corectă a deșeurilor diminuează astfel impactul negativ asupra calității mediului înconjurător produs de acestea.

În cazul nerespectării legislației se vor aplica sancțiuni, în funcție de domeniu și de legea care impune măsurile ce trebuiesc respectate.

Întocmit,

Cristian Florin Marin

Data:

11.03.2025

Verificat,

Ing. Alise Syulbie Dinu



Aprobat,

Proca Sebastian Victor

