

PLAN DE PREVENIRE ȘI REDUCERE A CANTITĂȚILOR DE DEȘEURI GENERATE ÎN MAGAZINELE KAUFLAND ROMÂNIA



OPERATOR ECONOMIC: SC KAUFLAND ROMANIA SCS

Elaborat 2025: SC KAUFLAND ROMANIA SCS

– Martie 2025 –

Prin gestul tău contribui la reducerea consumului de resurse prin reciclare, la reducerea poluării
și nu în ultimul rând, la păstrarea apelor și a mediului înconjurător curate.



CUPRINS

1. CONSIDERAȚII GENERALE	3
1.1 Context/legislație	3
1.2 Scop și abordare	7
1.3 Principii strategice și opțiuni de gestionare a deșeurilor	10
2. INFORMAȚII DESPRE OPERATORUL ECONOMIC ȘI ACTIVITĂȚILE DESFĂȘURATE	11
3. GESTIONAREA DEȘEURILOR GENERATE.....	11
4. TIPURI DE DEȘEURI GENERATE	12
5. PROGRESUL ÎNREGISTRAT LA NIVEL DE SOCIETATE.....	17
6. MĂSURI DE PREVENIRE ȘI REDUCERE A CANTITĂȚILOR DE DEȘEURI GENERATE DIN ACTIVITATE.....	18



1. CONSIDERAȚII GENERALE

1.1.Context/legislație

PROGRAMUL DE PREVENIRE ȘI REDUCERE A CANTITĂȚILOR DE DEȘEURI generate din activitatea desfășurată de SC KAUF LAND ROMANIA SCS DISCOUNT, a fost elaborat în conformitate cu dispozițiile art. 44 alin. (1) și (2) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, respectiv:

„(1) Persoana juridică ce exercită o activitate de natură comercială sau industrială, pentru care autoritatea competentă pentru protecția mediului a emis o autorizație de mediu/autorizație integrată de mediu, având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, este obligată să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor.

(2) Programul prevăzut la alin. (1) se poate elabora și de către o terță persoană/asociație profesională.”

Dispozițiile legale (art. 13 din OUG nr. 92/2021) care vizează prevenirea generării deșeurilor, stabilesc pentru operatorii economici următoarele obligații:

„Operatorii economici prevăzuți la art. 2 alin. (1) din Legea nr. 217/2016 privind diminuarea risipei alimentare, republicată, cu modificările ulterioare, din întregul lanț agroalimentar, indiferent de forma de organizare, iau măsuri pentru:

1. reducerea generării de deșeuri alimentare în cadrul producției primare, al prelucrării și fabricării, al comerțului cu amănuntul și al altor tipuri de distribuție de produse alimentare, al restaurantelor și al serviciilor de alimentație, precum și al gospodăriilor, drept contribuție la realizarea obiectivului de dezvoltare durabilă al Organizației Națiunilor Unite referitor la reducerea cu 50% a deșeurilor alimentare pe cap de locuitor la nivel mondial, în rețeaua de comerț cu amănuntul și la consumator și referitor la reducerea pierderilor de produse alimentare în lanțurile de producție și distribuție până în anul 2030;
2. încurajarea donațiilor de produse alimentare și alte forme de redistribuire pentru consumul uman, acordând prioritate uzului uman față de hrana pentru animale și față de prelucrarea ulterioară în produse nealimentare.

Operatorii economici generatori de deșeuri iau măsuri pentru:

1. reducerea volumului deșeurilor generate, în special al deșeurilor care nu pot fi pregătite pentru reutilizare sau reciclare;
2. reducerea generării de deșeuri în cadrul proceselor legate de producția industrială, extracția mineralelor, fabricare, construcții și desființări, luând în considerare cele mai bune tehnici disponibile.”

Prin gestul tău contribui la reducerea consumului de resurse prin reciclare, la reducerea poluării și nu în ultimul rând, la păstrarea apelor și a mediului înconjurător curate.

Termenul „prevenire” în sensul actului normativ reprezintă „măsurile luate înainte ca o substanță, un material sau un produs să devină deșeu, care reduc:

1. cantitatea de deșeuri, inclusiv prin reutilizarea produselor sau prelungirea duratei de viață a acestora;
2. impactul negativ al deșeurilor generate asupra mediului și sănătății populației;
3. conținutul de substanțe periculoase al materialelor, subproduselor, produselor.”

Semnificația celorlalți termeni utilizați la elaborarea programului de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri, este cea redată în Anexa nr. 1 a OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, respectiv:

Audit de deșeuri – o evaluare sistematică, documentată, periodică și obiectivă a performanței sistemului de management și a proceselor de gestiune a deșeurilor cu scopul de a facilita controlul managementului deșeurilor și al valorificării deșeurilor generate, precum și de a evalua respectarea politicii de mediu, inclusiv realizarea obiectivelor, performanța întreprinderii referitoare la prevenirea și reducerea producerii de deșeuri din propria activitate și performanța întreprinderii referitoare la reducerea nocivității deșeurilor;

Abandonarea – aruncarea, inclusiv îngroparea de către o persoană fizică sau juridică a deșeurilor și/sau substanțelor sau obiectelor în locuri sau spații, altele decât cele special amenajate pentru colectarea, depozitarea și tratarea acestora;

Biodeșeuri – deșeuri biodegradabile provenite din grădini și parcuri, deșeuri alimentare și de bucătărie provenite de la gospodării, birouri, restaurante, depozite angro, cantine, firme de catering sau magazine de vânzare cu amănuntul și deșeuri comparabile provenite din uzinele de prelucrare a produselor alimentare;

Cele mai bune tehnici disponibile – cele mai bune tehnici disponibile, definite la art. 3 lit. j) din Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale;

Colectare – strângerea deșeurilor, inclusiv sortarea și stocarea preliminară a deșeurilor, în vederea transportării la o instalație de tratare;

Colectare separată – colectarea în cadrul căreia un flux de deșeuri este păstrat separat în funcție de tipul și natura deșeurilor, cu scopul de a facilita tratarea specifică a acestora;

Colector – orice întreprindere/operator economic care desfășoară o activitate autorizată de colectare și acționează în nume propriu pentru strângerea deșeurilor de la terți în vederea transportării la o instalație de tratare;

Comerciant – orice întreprindere care acționează în nume propriu pentru cumpărarea și pentru vânzarea ulterioară a deșeurilor, inclusiv acei comercianți care nu intră fizic în posesia deșeurilor;

Deșeuri – orice substanță sau obiect pe care deținătorul le aruncă sau are intenția sau obligația să le arunce;

Deșeuri periculoase – orice deșeuri care prezintă una sau mai multe din proprietățile periculoase enumerate în anexa nr. 4 a OUG nr. 92/2021;

Prin gestul tău contribui la reducerea consumului de resurse prin reciclare, la reducerea poluării și nu în ultimul rând, la păstrarea apelor și a mediului înconjurător curate.



Deșeuri nepericuloase – deșeurile care nu intră sub incidența pct. 11;

Deșeuri municipale:

1. deșeuri amestecate și deșeuri colectate separat de la gospodării, inclusiv hârtia și cartonul, sticlă, metalele, materialele plastice, biodeșeurile, lemnul, textilele, ambalajele, deșeurile de echipamente electrice și electronice, deșeurile de baterii și acumulatori și deșeurile voluminoase, inclusiv saltelele și mobila;
2. deșeuri amestecate și deșeuri colectate separat din alte surse, în cazul în care deșeurile respective sunt similare ca natură și compoziție cu deșeurile menajere.

Deșeurile municipale nu includ deșeurile provenite din producție, agricultură, silvicultură, pescuit, fose septice și rețeaua de canalizare și tratare, inclusiv nămolul de epurare, vehiculele scoase din uz sau deșeurile provenite din activități de construcție și desființări.

Această definiție se aplică și în cazul în care responsabilitățile de gestionare a deșeurilor sunt împărțite între actorii publici și cei privați.

Deșeuri provenite din activități de construcție și desființări – deșeuri generate de activități de construcție și desființări;

Deșeuri alimentare – toate produsele alimentare definite la art. 2 din Regulamentul (CE) nr. 178/2002 al Parlamentului European și al Consiliului din 28 ianuarie 2002 de stabilire a principiilor și a cerințelor generale ale legislației alimentare, de instituire a Autorității Europene pentru Siguranța Alimentară și de stabilire a procedurilor în domeniul siguranței produselor alimentare care au devenit deșeuri;

Deținător de deșeuri – producătorul deșeurilor sau persoana fizică sau juridică care se află în posesia acestora;

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. Anexa nr. 7a OUG nr. 92/2021 stabilește o listă a operațiunilor de eliminare, listă care nu este exhaustivă;

Evaluarea ciclului de viață – în legătură cu un produs, o evaluare a efectelor asupra mediului determinate de producția, distribuția, comercializarea și utilizarea produsului, inclusiv valorificarea și eliminarea acestuia, inclusiv utilizarea energiei și materiilor prime și producția de deșeuri din oricare dintre activitățile menționate;

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;

Perimare programată – deprecierea unui material, produs sau a unui echipament înainte de uzura sa materială (depreciere din alte motive decât uzura fizică, de exemplu: progresul tehnic, evoluția componentelor, modă etc.);

Prin gestul tău contribui la reducerea consumului de resurse prin reciclare, la reducerea poluării și nu în ultimul rând, la păstrarea apelor și a mediului înconjurător curate.



Plătești pentru cât arunci – instrument economic care are drept scop creșterea ratei de reutilizare, reciclare și reducere a cantității de deșeuri la depozitare prin stimularea colectării separate a deșeurilor;

Pregătirea pentru reutilizare – operațiunile de verificare, curățare sau valorificare prin reparare, prin care produsele sau componentele produselor care au devenit deșeuri sunt pregătite pentru a fi reutilizate fără nicio altă operațiune de pretratare;

Producător de deșeuri – orice persoană ale cărei activități generează deșeuri (producător inițial de deșeuri) sau orice persoană care efectuează operațiuni de pretratare, amestecare sau de alt tip, care duc la modificarea naturii sau a compoziției acestor deșeuri;

Producător inițial de deșeuri – orice persoană ale cărei activități generează deșeuri;

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;

Regenerarea uleiurilor uzate – orice proces de reciclare prin care uleiurile de bază pot fi produse prin rafinarea uleiurilor uzate, în special prin îndepărtarea contaminanților, a produselor de oxidare și a aditivilor conținuți de acestea;

Schemă de răspundere extinsă a producătorilor – set de măsuri luate de stat pentru a se asigura că producătorii de produse poartă responsabilitatea financiară sau financiară și organizatorică pentru gestionarea stadiului de deșeu din ciclul de viață al unui produs;

Răspunderea extinsă a producătorilor – producătorii de produse poartă responsabilitatea financiară sau organizatorică și financiară pentru gestionarea stadiului de deșeu din ciclul de viață al unui produs, inclusiv colectarea separată și operațiunile de sortare și tratare, iar această obligație poate include, de asemenea, responsabilitatea de a contribui la prevenirea generării de deșeuri și la reutilizarea, respectiv reciclarea produselor;

Tratare – operațiunile de valorificare sau eliminare, inclusiv pregătirea prealabilă valorificării sau eliminării;

Trasabilitate – caracteristica unui sistem de a permite regăsirea istoricului, a utilizării sau a localizării unui deșeu prin identificări înregistrate;

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

Prin gestul tău contribui la reducerea consumului de resurse prin reciclare, la reducerea poluării și nu în ultimul rând, la păstrarea apelor și a mediului înconjurător curate.

întreprinderi sau în economie în general. Anexa nr. 3 stabilește o listă a operațiunilor de valorificare, listă care nu este exhaustivă;

Valorificare materială – orice operațiune de valorificare, alta decât valorificarea energetică, și reprelucrarea în materiale care urmează să fie folosite drept combustibil sau alte modalități de producere a energiei. Aceasta cuprinde, printre altele, pregătirea pentru reutilizare, reciclarea și rambleierea;

Incendiere – acțiunea de a pune foc, a da foc, a aprinde în mod intenționat un deșeu/obiect;

Operator economic – persoană fizică autorizată sau juridică, înregistrată la Oficiul Național al Registrului Comerțului, care în cadrul activității sale profesionale desfășoară una sau mai multe activități în domeniul gestionării deșeurilor.

1.2.Scop și abordare

Măsurile stabilite în Planul de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitate iau în considerare principiile protecției mediului, ale precauției în luarea deciziei de mediu, principiul durabilității, fezabilității tehnice și viabilității economice, protecției resurselor, economiei circulare, precum și impactul global asupra mediului, sănătății populației, economiei și societății.

Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea populației și fără a dăuna mediului, în special:

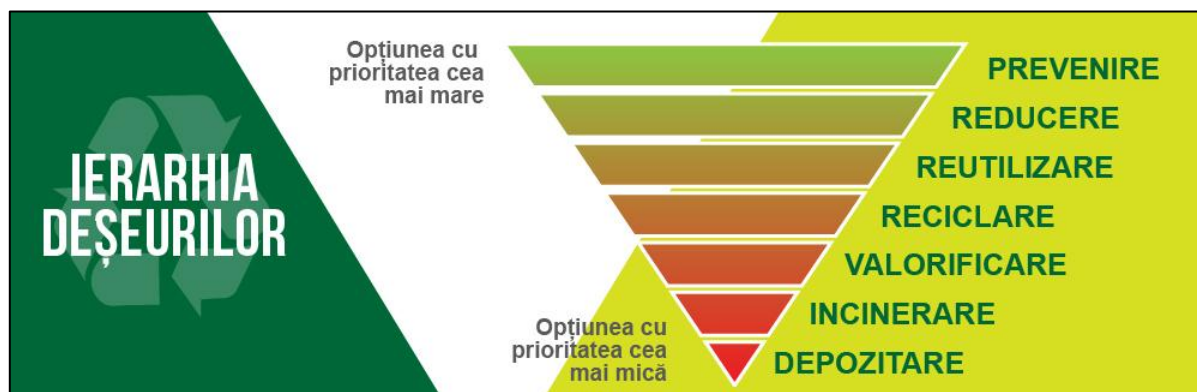
- ✓ fără a genera riscuri de contaminare pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
- ✓ fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
- ✓ fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.

Planul de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitate urmărește aplicarea ierarhiei deșeurilor, care are ca scop încurajarea acelor opțiuni care produc cel mai bun rezultat global în privința mediului și a sănătății populației.

În cadrul politicii și legislației de prevenire a generării și de gestionare a deșeurilor se aplică prioritar următoarea ierarhie:

- ✓ prevenirea;
- ✓ pregătirea pentru reutilizare;
- ✓ reciclarea;
- ✓ alte operațiuni de valorificare, precum valorificarea energetică;
- ✓ eliminarea.

Prin gestul tău contribui la reducerea consumului de resurse prin reciclare, la reducerea poluării și nu în ultimul rând, la păstrarea apelor și a mediului înconjurător curate.



Astfel, întreaga activitate desfășurată în cadrul magazinelor SC KAUF LAND ROMANIA SCS este direcționată către:

✓ **Prevenirea generării deșeurilor**

Prevenirea este cea mai bună soluție posibilă pentru mediu, din moment ce resursele nu s-au pierdut încă, iar efectele negative asupra mediului asociate cu managementul deșeurilor nu mai apar. Prevenirea (astfel cum este definită în Directiva UE 2018/851 a Parlamentului European și a Consiliului din 30 mai 2018 de modificare a Directivei 2008/98/CE privind deșeurile) se referă la măsurile luate pentru reducerea efectelor adverse generate de deșeuri asupra mediului și asupra sănătății umane (de exemplu, reducerea conținutului de substanțe nocive din materiale și produse).

✓ **Pregătirea pentru reutilizare**

Pregătirea pentru reutilizare se referă la efectuarea unor operații de verificare, curățare sau reparare care să permită deșeurilor să fie reutilizate fără nicio altă operațiune de preprocesare. Adesea, beneficiile reutilizării sunt simple, și anume evitarea necesității fabricării unui produs nou.

Cu toate acestea, reutilizarea poate însemna:

- un sistem de colectare separată și returnare în cazul în care produsul nu este reutilizat pe același amplasament;
- o etapă de curățare sau recondiționare;
- emisii provenite de la transport în cazul în care produsul reutilizabil are un volum mai mare decât este nevoie sau în cazul în care infrastructura de recondiționare este limitată, iar materialele trebuie transportate pe un alt amplasament.

✓ **Reciclarea**

Producția solicită cantități semnificative de energie și materii prime în timp ce reciclarea aduce beneficii de mediu. Însă, o serie de factori pot influența în mod semnificativ comparația dintre reciclare și celelalte alternative (de exemplu, recuperarea energiei și eliminarea), și anume:

- distanța până la instalația de reprocesare și tipul de transport utilizat;
- eficiența reciclării (cât de mult produs se pierde în proces);

Prin gestul tău contribui la reducerea consumului de resurse prin reciclare, la reducerea poluării și nu în ultimul rând, la păstrarea apelor și a mediului înconjurător curate.

- calitatea produselor secundare și – produsul(ele) care va(vor) înlocui materialul reciclat.

✓ **Valorificarea energetică**

O alternativă la valorificarea materială (reciclarea) este recuperarea energiei conținute de deșeuri. Acest lucru poate duce la beneficii semnificative de mediu, în special pentru materialele care au o putere calorică mare. De exemplu, comparativ cu operația de depozitare, o tonă de deșeuri textile incinerate aduc estimativ o economie de emisii de gaze cu efect de seră de 0,5–3 tone CO₂ echivalent/tonă de deșeu, dacă acesta este incinerat.

✓ **Eliminarea prin depozitare**

La baza ierarhiei deșeurilor se află depozitarea care trebuie aplicată numai în cazul în care nu poate fi evitată. De exemplu, în cazul deșeurilor periculoase care nu pot fi valorificate și a reziduurilor de la incinerare.

Având în vedere ierarhia deșeurilor, obiectivele PPRD vizează următoarele aspecte:

1. prioritizarea eforturilor din domeniul gestionării deșeurilor în conformitate cu ierarhia deșeurilor;
2. încurajarea prevenirii generării deșeurilor și reutilizarea pentru o mai mare eficiență a resurselor;
3. dezvoltarea și extinderea sistemelor de colectare separată a deșeurilor în vederea promovării unei reciclări de înaltă calitate;
4. dezvoltarea/implementarea tehnologiilor/instalațiilor de reciclare și/sau valorificarea cu randament ridicat de extragere și utilizare a materiei prime din deșeuri;
5. susținerea recuperării energiei din deșeuri, după caz, pentru deșeurile care nu pot fi reciclate;
6. reducerea cantităților de deșeuri eliminate prin depozitare.

Pentru elaborarea planului de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea SC KAUF LAND ROMANIA SCS au fost auditate magazine și depozite logistice SC KAUF LAND ROMANIA SCS, de tipologii și amplasate în locații/zone diferite, privind modul de gestionare al deșeurilor generate din activitate și al deșeurilor colectate de la clienți (audit de deșeuri).

Auditul de deșeuri s-a realizat prin vizualizarea și urmărirea fluxului deșeurilor, din spațiile unde acestea sunt generate și ulterior transferul în recipientele de stocarea preliminară, înaintea preluării de operatori autorizați pentru transport la instalațiile de tratare.

Pentru realizarea auditului de deșeuri, s-au analizat, pentru fiecare punct de lucru auditat, următoarele documente:

- ✓ autorizația de mediu;
- ✓ formularele de transport deșeuri;
- ✓ fișele de evidență deșeuri;
- ✓ contractele cu operatorii economici autorizați pentru valorificarea sau eliminarea deșeurilor.

Prin gestul tău contribui la reducerea consumului de resurse prin reciclare, la reducerea poluării și nu în ultimul rând, la păstrarea apelor și a mediului înconjurător curate.

Pe baza informațiilor și datelor colectate în cadrul auditului de deșeuri, s-a elaborat prezentul Plan de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea operatorului economic SC KAUF LAND ROMANIA SCS, cu aplicabilitate pentru toate punctele de lucru situate pe teritoriul României.

1.3.Principii strategice și opțiuni de gestionare a deșeurilor

Principiile definite în Strategia națională de gestionare a deșeurilor 2014–2020, aprobată prin Hotărârea de Guvern nr. 870/2013, care stau la baza activităților de gestionare a deșeurilor, sunt următoarele:

- Principiul protecției resurselor primare este formulat în contextul mai larg al conceptului de "dezvoltare durabilă" și stabilește necesitatea de a minimiza și eficientiza utilizarea resurselor primare, în special a celor neregenerabile, punând accentul pe utilizarea deșeurilor ca materii prime secundare;
- Principiul măsurilor preliminare se referă la aplicarea stadiului existent de dezvoltare tehnologică în corelație cu cerințele pentru protecția mediului și cu măsuri fezabile din punct de vedere economic;
- Principiul prevenirii stabilește o ierarhie în activitățile de gestionare a deșeurilor, ierarhie care situează pe primul loc evitarea generării deșeurilor, minimizarea cantităților generate, urmată de tratarea în vederea valorificării și, în ultimul rând, tratarea în vederea eliminării în condiții de siguranță pentru mediu și sănătatea populației;
- Principiul "poluatorul plătește", corelat cu principiul responsabilității producătorului și cel al responsabilității utilizatorului, stabilește necesitatea creării unui cadru legislativ și economic adecvat, în așa fel încât să fie acoperite costurile de gestionare a deșeurilor;
- Principiul substituției subliniază nevoia de a înlocui materiile prime periculoase cu materii prime nepericuloase, pentru a evita generarea deșeurilor periculoase;
- Principiul proximității, corelat cu principiul autonomiei, stabilește că deșeurile trebuie tratate sau eliminate cât mai aproape posibil de locul unde au fost generate;
- Principiul subsidiarității stabilește ca responsabilitățile să fie alocate la cel mai scăzut nivel administrativ față de sursa de generare, dar pe baza unor criterii uniforme la nivel regional și național;
- Principiul integrării stabilește că activitățile de gestionare a deșeurilor fac parte integrantă din activitățile social-economice care le generează.

2. INFORMAȚII DESPRE OPERATORUL ECONOMIC ȘI ACTIVITĂȚILE DESFĂȘURATE

Numele companiei: SC SC KAUFLAND ROMANIA SCS

Sediu Social: Barbu Vacarescu, 120-144

CUI/Reg. Comertului: RO15991149

Reprezentant legal: Marco Hoessl

Punct de lucru: Magazin Kaufland

Activitate desfășurată (CAEN): 4721

Zonele vizate: Comerț cu amănuntul / spațiu vânzare / depozitare

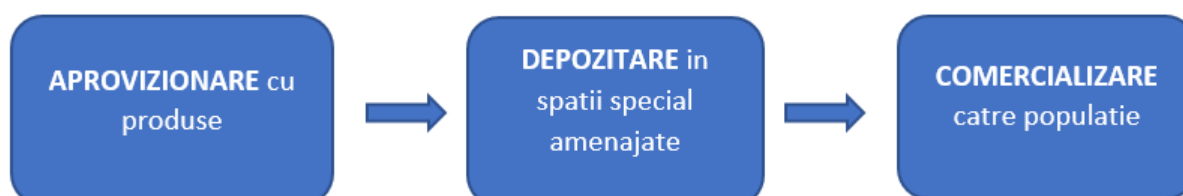
Nume responsabil / Contact: Director Magazin / Adjunct Magazin

SC KAUFLAND ROMANIA SCS este un lanț de magazine de tip discount fondat în Germania, operat de concernul SCHWARZ.

Date privind activitatea desfășurată

Activitățile desfășurate de către SC KAUFLAND ROMÂNIA SCS la punctele de lucru sunt:

- ✓ Comerț cu amănuntul al produselor alimentare și nealimentare
- ✓ Colectarea deșeurilor periculoase și nepericuloase



3. GESTIONAREA DEȘEURILOR GENERATE

Gestionarea deșeurilor este definită în O.U.G. nr. 92/2021 ca fiind „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”.

- ✓ Deșeurile rezultate din activitate sunt colectate separat, pe fiecare tip de deșeu;
- ✓ Toate categoriile de deșeuri sunt depozitate astfel încât să nu afecteze mediul înconjurător, în recipiente de plastic/metal/saci etc, etichetate corespunzător. Se va evita formarea de stocuri care ar putea prezenta risc de incediu, mirosuri etc pentru vecinătăți.
- ✓ Locul de depozitare a deșeurilor reciclabile/valorificabile este special prevăzut.

Prin gestul tău contribui la reducerea consumului de resurse prin reciclare, la reducerea poluării și nu în ultimul rând, la păstrarea apelor și a mediului înconjurător curate.

- ✓ Deșeurile periculoase se stochează în recipiente metalice/plastic, spațiul de depozitare respectiv să fie prevăzut cu dotări pentru prevenirea și reducerea poluărilor accidentale.
- ✓ La predarea deșeurilor se solicită și sunt păstrate conform legislației, formularele doveditoare privind trasabilitatea deșeurilor periculoase sau nepericuloase.
- ✓ Se va evita formarea de stocuri care ar putea pune în pericol sănătatea umană și ar dăuna mediului înconjurător (riscuri de poluare a apei, aerului, solului, fauna, flora, generare de mirosuri, risc de incediu pentru vecinătăți).
- ✓ 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.
- ✓ La predarea deșeurilor se vor completa în 3 exemplare Formularele de încărcare–descărcare deșeuri nepericuloase (Anexa 3) sau Formular de expediție/transport deșeuri periculoase (Anexa 2), după caz, pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor pe teritoriul României. Acestea vor fi semnate și ștampilate de către, generator, transportator și colectorul/valorificatorul/eliminatorul final autorizat, un exemplar revenindu-i producătorului de deșeuri (generatorul, cel care preda aceste deșeuri). Acest exemplar poate fi trimis și prin fax sau poștă, cu confirmare de primire, către generator, care îl păstrează ca parte a evidenței gestiunii deșeurilor întocmită în conformitate cu HG 856/2002.
- ✓ Deșeurile PERICULOASE pot fi transportate fără alte aprobări de la autorități competente (APM, ISU) NUMAI DACĂ într-un an, indiferent de numărul transporturilor efectuate, cantitatea totală ESTE MAI MICA DE 1 TONĂ. Pentru cantități anuale mai mari de 1 tonă se va respecta regimul strict de înregistrare și avizare prevăzut în HG 1061/2008.
- ✓ Pentru asigurarea trasabilității deșeurilor generate, indiferent de categoria deșeurilor predați (nepericulos sau periculos) formularele de încărcare–descărcare deșeuri nepericuloase sau formularele de expediție/transport deșeuri periculoase trebuie completate în totalitate, să aibă număr și serie, datele fiecărui operator implicat, categoria de deșeu transportată, CODUL și CANTITATEA colectată, precum și destinația finală (valorificare/eliminare).
- ✓ De asemenea, societatea deține contractele cu toți colectorii autorizați să preia deșeurile generate și autorizațiile de mediu ale acestora, în care se menționează activitatea de preluare, colectare, transport deșeuri în vederea efectuării operațiunilor de valorificare și/sau eliminare, și cel mai important, codurile deșeurilor colectate.

4. TIPURI DE DEȘEURI GENERATE

Din activitatea SC KAUF LAND ROMANIA SCS rezultă următoarele categorii de deșeuri:

- 1) **Deșeuri generate din activitatea comercială** (Tabelul nr. 1)

Tabelul nr. 1 – Categoriile de deșeuri generate din activitatea magazinului

Cod deșeu	Denumire deșeu
20 03 01	Deșeuri municipale amestecate
15 01 01	Deșeuri de ambalaje de hârtie și carton
15 01 02	Deșeuri de ambalaje din plastic Deșeuri materiale plastice PP, PVC, PS și plastic mixt
15 01 04	Deșeuri ambalaje metalice conserve
17 04 05	Deșeuri de metal
20 01 35*	Echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21 și 20 01 23 cu conținut de componente periculoși
16 06 01*	Deșeuri de baterii cu plumb
02 02 03	Materii care nu se pretează consumului sau procesării
02 03 04	Materii care nu se pretează consumului sau procesării (legume și fructe depreciate, flori, plante)
02 06 01	Materii care nu se pretează consumului sau procesării (aluat panificație, produse panificație)
15 02 03	Absorbanți, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02
15 01 03	Deșeuri de lemn
20 01 11	Deșeuri textile
15 01 10*	Ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase
13 05 02*	Nămoluri de la separatoarele de ulei
16 02 14	Echipamente casate, altele decât cele specificate de la 16 02 09 la 16 02 13
20 01 36	Echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 și 20 01 35
16 01 19	Deșeuri materiale plastice
20 03 06	Deșeuri de la curățarea canalizării
13 05 07*	Ape uleioase de la separatoarele de hidrocarburi
08 03 18	Deșeuri de tonere de imprimante, altele decât cele specificate la 08 03 17
13 02 08	Ulei hidraulic uzat
20 01 21*	Deșeuri de tuburi fluorescente și alte Deșeuri cu conținut de mercur
15 02 02*	Absorbanți, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02
16 01 07*	Deșeuri filtre de ulei
15 01 07	Deșeuri ambalaje de sticlă
10 11 12	Deșeuri de sticlă altele decât 10 11 11
15 01 11*	Ambalaje metalice care conțin o matriță poroasă, formată din elemente periculoase

Prin gestul tău contribui la reducerea consumului de resurse prin reciclare, la reducerea poluării și nu în ultimul rând, la păstrarea apelor și a mediului înconjurător curate.

16 05 04*	Butelii de gaze sub presiune (inclusiv haloni), cu conținut de substanțe periculoase
20 01 30	Detergenți alții decât cei specificați la 20 01 29
07 06 01	Lichide apoase de spălare
16 06 05	Alte baterii și acumulatori
13 02 05*	Uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și ungere
13 02 10*	Uleiuri minerale hidraulice neclorinate
16 02 13*	Ecrane, monitoare și echipamente care conțin ecrane cu o suprafață mai mare de 100 cm ²
08 03 18	Echipamente informatice și de telecomunicații de dimensiuni mici, nicio dimensiune mai mare de 50 cm
16 02 11*	Echipamente de transfer termic
19 08 09	Amestecuri de grăsimi și uleiuri de la separatoarele de grăsimi

*Deșeu periculos

2) **Deșeuri colectate de la clienți**, în recipiente speciale (Tabelul nr. 2), pentru tipurile de deșeuri cuprinse în acte normative specifice aplicabile respectiv:

- ✓ H.G. nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori, cu modificările și completările ulterioare;
- ✓ Ordonanța de urgență nr. 5/2015 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice;
- ✓ Legea nr. 249/2015 privind gestiunea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare.

Tabelul nr. 2 – Categoriile de deșeuri colectate de la clienți pentru respectarea obligațiilor legale

Cod deșeu	Denumire deșeu
15 01 01	Ambalaje de hârtie și carton
15 01 02	Ambalaje din materiale plastice
15 01 04	Ambalaje metalice (aluminu)
15 01 07	Deșeuri de ambalaje de sticlă
20 01 21*	Baterii și acumulatori
16 06 05	Baterii și acumulatori
20 01 36	Echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele menționate la 20 02 21, 20 01 23 și 20 01 35
20 01 11	Deșeuri textile

La punctul de lucru, titularul activității a prevăzut, la ieșirea din magazin, un „spațiu de reciclare” cu recipiente inscripționate pentru colectarea separată și selectivă a deșeurilor de ambalaje, în scopul de a asigura pentru consumatori posibilitatea de a se debarasa de ambalaje la cumpărarea produselor (conform dispozițiilor prevăzute la art. 20 alin. (2) lit. b) din Legea nr. 249/2015 privind gestiunea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare).

Prin gestul tău contribui la reducerea consumului de resurse prin reciclare, la reducerea poluării și nu în ultimul rând, la păstrarea apelor și a mediului înconjurător curate.

De asemenea, s-au pus la dispoziția clienților recipiente inscripționate pentru colectarea deșeurilor de echipamente electrice și electronice (DEEE), a deșeurilor de baterii și acumulatori pentru respectarea obligațiilor legale prevăzute în actele normative specifice și a deservilor provenite de la capsulele de cafea.

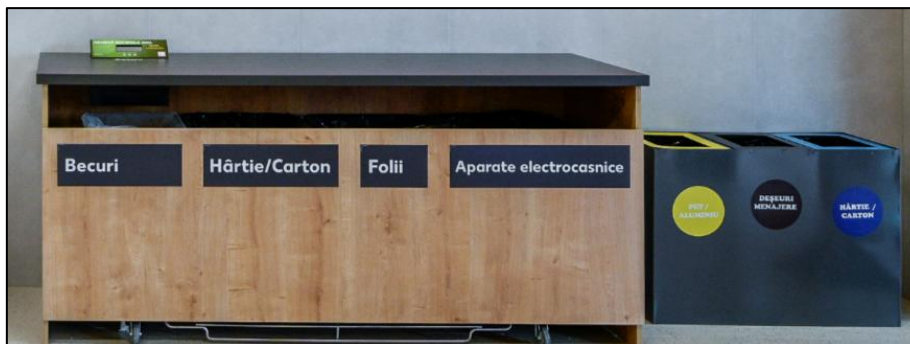


Fig. 1. Recipiente colectare separată deșeuri reciclabile și DBA, respectiv DEEE de mici dimensiuni, amplasate la ieșirea din magazin



Fig. 2. Recipiente colectare Deșeuri materiale plastice PP, PVC, PS și plastic mixt



Fig. 3. Recipient colectare capsule cafea

Prin gestul tău contribui la reducerea consumului de resurse prin reciclare, la reducerea poluării și nu în ultimul rând, la păstrarea apelor și a mediului înconjurător curate.

Activitatea de colectare desfășurată de titular potrivit dispozițiilor legale de mai sus
NU SE SUPUNE CERINȚELOR DE ÎNREGISTRARE SAU DE AUTORIZARE.

3) **Deșeuri colectate de la populație** – persoane fizice clienți SC KAUF LAND ROMANIA SCS și terți, cu ajutorul aparatului de reciclare (Tabelul nr. 3).

Tabelul nr. 3 Categoriile de deșeuri de ambalaje colectate de la populație cu ajutorul
echipamentelor automate de preluare (RVM)

Cod deșeu	Denumire deșeu
15 01 07	Deșeuri ambalaje de sticlă
15 01 02	Deșeuri de ambalaje din materiale plastice
15 01 04	Deșeuri de ambalaje metalice

✓ Conform reglementărilor
HG 1074/2021 începând cu
data de 30 Noiembrie 2023,
SC KAUF LAND ROMANIA
SCS face parte din Sistemul
Garanție–Returnare, astfel că
ambalajele SGR sunt
colectate de la populație prin
intermediul aparatelor RVM.



Fig.4. Aparate de colectare ambalaje reciclabile (SGR)

✓ În toate magazinele / parcurile SC KAUF LAND ROMANIA SCS au fost organizate
puncte de colectare a ambalajelor SGR, prin intermediul echipamentelor automate de
preluare.

Prin gestul tău contribui la reducerea consumului de resurse prin reciclare, la reducerea poluării
și nu în ultimul rând, la păstrarea apelor și a mediului înconjurător curate.

Tipurile, cantitățile și modul de gestionare al deșeurilor generate din activitate în anul 2023, pentru fiecare punct de lucru, au fost raportate către Agențiile pentru Protecția Mediului.

5. PROGRESUL ÎNREGISTRAT LA NIVEL DE SOCIETATE

Cantitățile de deșeu generate și colectate în anii 2023–2024, dar și progresul înregistrat, se regăsesc în tabelele nr. 4 și 5 de mai jos:

*Tabelul nr. 4. Deșeuri generate în anul financiar 2023
(Martie 2023 – Februarie 2024, operațiuni proprii)*

WASTE CATEGORY	Total amount of waste generated
	tonnes
Glass	1,950.6
Plastic	2,332.6
PET	725.8
Cardboard and paper	31,534.2
Organic recyclable materials	10,313.4
Scrap metal, cans	1,120.1
Wood	997.5
Textile recyclable materials	174.1
Residual waste	8,400.0
Hazardous waste	225.3
Other non-hazardous waste	155.7
TOTAL	57,929.3

Prin gestul tău contribui la reducerea consumului de resurse prin reciclare, la reducerea poluării și nu în ultimul rând, la păstrarea apelor și a mediului înconjurător curate.

Tabelul nr.5 Modul în care au reciclate/tratate deșeurile generate

HOW THE WASTE WAS HANDLED	Hazardous waste	Non-hazardous waste	Total
	tonnes	tonnes	tonnes
Reuse	0	193	193
Recycling	224.7	38,929.8	39,154.5
Thermal utilization	0	2.1	2.1
Incineration	0.6	63.3	63.9
Landfilling	0	8,400	8,400
Biogas	0	10,115.8	10,115.8
Total	225.3	57,704	57,929.3

6. MĂSURI DE PREVENIRE ȘI REDUCERE A CANTITĂȚILOR DE DEȘEURI GENERATE DIN ACTIVITATE

Prevenirea producerii de Deșeuri se va face prin alegerea, încă din faza de proiectare, a celor mai bune tehnologii. Dacă evitarea producerii de Deșeuri nu este întotdeauna posibilă, atunci trebuie minimizată cantitatea de Deșeuri generată prin reutilizare, reciclare și valorificare energetică. Astfel, colectarea selectivă a Deșeurilor în vederea valorificării acestora contribuie la reducerea Cantității de Deșeuri ce sunt eliminate prin depozitare.

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.

Cantitățile de Deșeuri generate sunt centralizate în evidență gestiunii Deșeurilor care se completează lunar, în conformitate cu HG 856/2002 privind evidență gestiunii Deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând Deșeurile, inclusiv Deșeurile periculoase. Raportul privind evidență gestiunii Deșeurilor se transmite lunar și anual către Agenția competență pentru Protecția Mediului.

În scopul îndeplinirii obiectivelor de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitate, SC KAUF LAND ROMANIA SCS a adoptat următoarele măsuri, care se află în diferite stadii de implementare, la toate punctele de lucru:

Prin gestul tău contribui la reducerea consumului de resurse prin reciclare, la reducerea poluării și nu în ultimul rând, la păstrarea apelor și a mediului înconjurător curate.

1. Gestionarea eficientă a hârtiei/cartonului:

Măsur:

- Evitarea generării Deșeurilor și reducerea folosirii hârtiei:
 - Printare doar dacă este absolut necesar;
 - Print față– verso;
 - Micșorare fonturi, rezultând astfel mai puține pagini printate.
- Amplasarea optimă în birouri și utilizarea recipientilor pentru colectare selectivă a hârtiei/maculaturii;
- Informarea angajaților în legătură cu tipurile de hârtie/carton care se pot recicla (plan școlarizare);
- Reutilizarea cutiilor de carton în care este ambalată hârtia utilizată pentru realizarea documentelor;
- Colectarea selectivă a Deșeurilor de hârtie și carton în locurile prevăzute și semnalizate special din depozit (a se vedea procedura de lucru).



Birou MM, birou Personal, camera de școlarizare, sala de ședințe, birou Frische, birou Recepție marfă sunt dotate cu recipient pentru hârtie/carton (1coș gunoi/încăpere sau o cutie de carton)–deșeurile(curate,necontaminate)se vor colecta în recipientul special definit și semnalizat (sau într-o cutie de carton nesemnalizată)

2. Gestionarea eficientă a ambalajelor din materiale plastice / hârtie / carton / metal / lemn

Măsur:

- Micșorarea Cantității de Deșeuri de materiale plastice. Angajații sunt încurajați să folosească recipienti din sticlă/căni din ceramică;
- Vânzarea de produse fără ambalaje excesive;
- Reutilizarea ambalajelor de lemn/metal/plastic utilizate pentru transportul produselor comercializate și rămase pe amplasament în urma dezambalării.

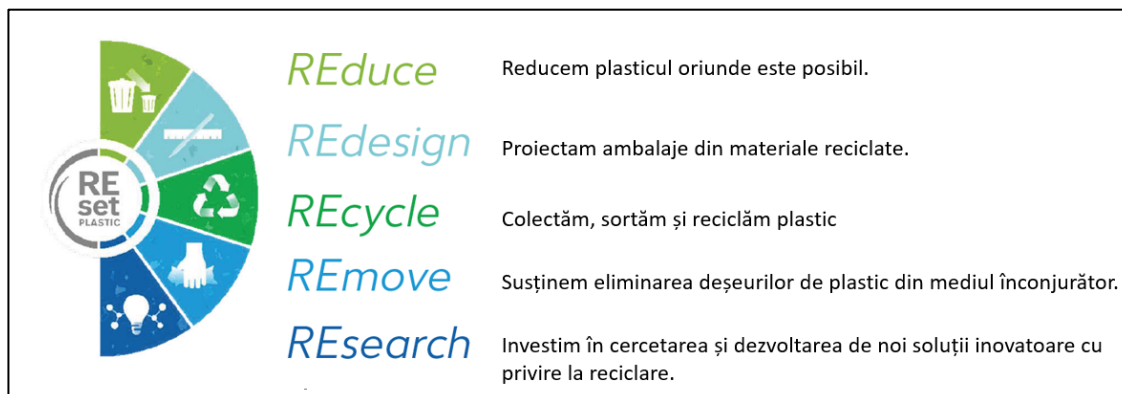
Prin gestul tău contribui la reducerea consumului de resurse prin reciclare, la reducerea poluării și nu în ultimul rând, la păstrarea apelor și a mediului înconjurător curate.

- Utilizarea coșurilor de cumpărături, din magazinele noastre, din plastic reciclat. Această inițiativă face parte din angajamentul nostru continuu de a reduce impactul asupra mediului și utilizarea plasticului de unică folosință. ♻️
- Prin implementarea acestor coșuri de cumpărături în toate companiile Grupului Schwarz, vom economisi peste 390 de tone de plastic virgin și vom reduce emisiile de CO2 cu 698 de tone anual. Doar pentru Kaufland România, prin intermediul noilor coșuri de cumpărături, se evită folosirea a 17,3 tone de plastic nou pe an.



REset Plastic

- Ca parte a strategiei REset Plastic, companiile Grupului Schwarz și-au luat de peste cinci ani angajamentul de a utiliza responsabil plasticul, prin optimizarea ambalajelor și prin folosirea plasticului reciclat.



Cu ajutorul măsurilor luate, companiile Grupului Schwarz au reușit să atingă și chiar să depășească mai multe obiective din strategia comună REset Plastic. De aceea, Grupul Schwarz își propune acum un obiectiv și mai ambițios: vom folosi cu 30% mai puțin plastic până în 2025 și cu 35% mai puțin plastic până în 2027 în toate ambalajele mărcilor proprii (comparativ cu anul de referință 2017).

- ♣ În prezent, utilizăm în medie 17% plastic reciclat în toate țările.
- ♣ Am reușit deja să obținem reciclabilitate maximă pentru 53% din ambalajele produselor marcă proprie din țări.

Cum am reușit aceste lucruri?

♣ Proiectat pentru reciclare:

Prin gestul tău contribui la reducerea consumului de resurse prin reciclare, la reducerea poluării și nu în ultimul rând, la păstrarea apelor și a mediului înconjurător curate.

Am modificat „designul ambalajului” pentru a crea ambalaje cât mai reciclabile posibil. Din acest motiv, am trecut la monomateriale pentru o mare parte din ambalajele noastre marcă proprie, care pot fi reutilizate în același flux de materiale.

♣ **Utilizarea inovatoare a plasticului reciclat:**

Am mărit cantitatea de material reciclat folosit în produsele noastre de curățenie și de uz casnic, cum ar fi ambalajul dezinfectantului K-Classice pentru toaletă. Pentru a intensifica utilizarea plasticului reciclat, Kaufland colaborează îndeaproape cu PreZero.

♣ **Ambalare optimizată datorită noului design:**

Prin măsuri precum reducerea ambalajului și îndepărtarea clemei de închidere a prăjiturilor organice „K-Bio Vitalgebäck” de la Kaufland și introducerea unui nou ambalaj sub vid, companiile Grupului Schwarz au reușit să reducă greutatea ambalajelor marcă proprie.

Pe lângă plastic, ne vom concentra și pe alte materiale și tipuri de ambalaje în viitor, cum ar fi ambalajele folosite pentru transport. Ca atare, vom aborda tema designului sustenabil al ambalajelor din toate punctele de vedere.

Companiile Grupului Schwarz colaborează îndeaproape pentru a-și atinge obiectivele comune REset Plastic. Fiecare acțiune ce are ca scop utilizarea responsabilă a plasticului contribuie la viziunea la nivel de grup „Mai puțin plastic – închiderea buclei”.

3. Colectarea separată a deșeurilor din fluxul operațional

Măsuri:

- În magazinele SC KAUF LAND ROMÂNIA SCS a fost implementat un proiect de îmbunătățire a fluxului intern de colectare separată a deșeurilor, ce are în vedere facilitarea înțelegerii pentru angajații din magazine a procesului de gestionare corectă a deșeurilor;
- În zonele de depozitare temporară a deșeurilor, fiecare tip de deșeu (carton, folie, PET, deșeu menajer, paleți) a fost marcat prin intermediul unor buline, conform codurilor de culoare aferente, pentru a face mai vizibil modul corect în care fiecare deșeu trebuie colectat separat;

- De asemenea, a fost dezvoltat proiectul "Campionatul Reciclării" menit să educe școlarii și preșcolarii în direcția reciclării selective, atât în instituțiile de învățământ, cât și acasă.



Prin gestul tău contribui la reducerea consumului de resurse prin reciclare, la reducerea poluării și nu în ultimul rând, la păstrarea apelor și a mediului înconjurător curate.



- Kaufland introduce în trei magazine din București coșuri de gunoi inteligente pentru colectarea selectivă a bateriilor, ambalajelor TetraPak, deșeurilor din plastic și metal, simplificând astfel procesul de reciclare pentru colegi și clienți.

4. Reducerea Cantităților de ambalaje contaminate

Măsuri:

- Achiziționarea produselor lichide în recipiente de volum mare pentru evitarea producerii de Deșeuri de ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase;
- Prospectarea pieții în vederea identificării produselor eco de curățenie
- Respectarea procedurilor de lucru în vederea evitării deteriorării ambalajelor produselor periculoase.

5. Îmbunătățirea evidenței inventarului

Măsuri:

- Menținerea unei evidente clare cu privire la termenele de valabilitate pe fiecare categorie de produse în parte;
- Comandarea de substanțe chimice periculoase numai la comandă și în Cantități minime pentru a evita formarea de stocuri și expirarea acestora;
- Distribuirea de substanțe chimice cu termen de garanție limitat de folosire din stocul deja existent, mai vechi, înaintea distribuirii stocului cel nou.

6. Gestionarea eficientă a Deșeurilor de echipamente electrice și electronice, tuburi fluorescente, baterii/acumulatori

Măsuri:

- Evitarea generării de DEEE-uri prin repararea echipamentelor defecte;
- Predarea echipamentelor electrice și electronice casate către agenți economici autorizați în domeniul reciclării;
- Înlocuirea tuburilor fluorescente cu corpuri de iluminat pe bază de led-uri cu durată mare de viață;
- Utilizarea acumulatorilor reîncărcabili în locul bateriilor obișnuite.

7. Instruirea angajaților

Măsuri:

- Instruirea angajaților cu privire la prevenirea generării Deșeurilor și obligația reutilizării produselor și a prevenirii și colectării selective a Deșeurilor (plan școlarizare).

Prin gestul tău contribui la reducerea consumului de resurse prin reciclare, la reducerea poluării și nu în ultimul rând, la păstrarea apelor și a mediului înconjurător curate.

8. Combaterea risipei alimentare

Măsur:

- La o serie de articole cu termen de valabilitate foarte scurt (de exemplu: pește, torturi și toată gama de produse semipreparate, precum sendvișuri, salate sau produse de cofetărie) reducerile pot ajunge până la 50%. Aceste produse vor fi disponibile în toate magazinele noastre în spațiile special amenajate și semnalizate corespunzător.

Suplimentar, ca urmare a analizei de potențial din perioada Mai–Iunie 2023 s-au stabilit Măsurile suplimentare, în data de 30.09.2023, conform viziunii Zero Waste:

- Separarea Deșeurilor biodegradabile;
- Deșeurile biodegradabile se vor valorifica în stații de biogaz;
- Se vor elimina coșurile de gunoi singulare de la birouri și vor implementa stații de sortare;
- Se va acorda o atenție sporită sortării Deșeurilor de ambalaje;
- Se vor sensibiliza angajații prin școlarizări și proiecte de conștientizare ("Campionii reciclează").



Responsabil gestiune Deșeuri/Zero Waste

Luiza Neag

Responsabil Magazin Kaufland

Responsabil Magazin Kaufland

Prin gestul tău contribui la reducerea consumului de resurse prin reciclare, la reducerea poluării și nu în ultimul rând, la păstrarea apelor și a mediului înconjurător curate.