



**PROGRAM DE PREVENIRE ȘI
REDUCERE A CANTITĂȚILOR
DE DEȘEURI GENERATE DIN
ACTIVITATEA PROPRIE**

S.C. PUFFY PUMPKIN S.R.L.



CUPRINS

S.C. PUFFY PUMPKIN S.R.L.	1
PREAMBUL	3
1. SCOPUL PROGRAMULUI	3
2. PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATII DE DESEURI	4
3. INFORMATII GENERALE	5
3. DESEURI GENERATE	7
3.1 MASURI PRIVIND GESTIONAREA DESEURILOR GENERATE PE AMPLASAMENT, IN CONFORMITATE CU LEGISLATIA IN VIGOARE	9
4. MASURI DE PREVENIRE A CANTITATII DE DESEURI	10
5. CONCLUZII	12



PREAMBUL

Informatiile continute in acest Program reprezinta rezultatul unei evaluari independente realizate de Stratos Management Transilvania SRL.

1. SCOPUL PROGRAMULUI

Operatorii economici care generează deșeuri în urma importului sau a activităților desfășurate, conform legislației actuale, au obligația să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a deșeurilor generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care să respecte un anumit design al produselor, precum și să identifice și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor.

Un program de prevenire și reducere a deșeurilor generate trebuie să țină cont de anumite considerente de bază, dintre care amintim:

- O gestionare eficientă a resurselor și, respectiv, a deșeurilor de pe amplasament;
- Proiectarea unui produs ce are la bază reducerea consumului de materii prime și de energie, constând într-un circuit economic construit încă din faza de design astfel încât deșeurile rezultate să fie reintegrate în proces;
- Stabilirea de obiective și indicatori măsurabili;
- Ținte voluntare și alte instrumente

Daca evitarea producerii de deseuri nu este intotdeauna posibila, atunci trebuie minimizata cantitatea de deseuri generata prin reutilzare, reciclare si valorificare energetica. Etapa de eliminare a deseurilor trebuie aplicata numai dupa ce au fost folosite la maxim toate celelalte mijloace, in mod responsabil, astfel incat sa nu produca efecte negative asupra mediului.

In conformitate cu LEGEA 17/2023 , privind regimul deseurilor S.C. PUFFY PUMPKIN S.R.L., a implementat un Program de prevenire si de reducere a cantitatilor de deseuri, detaliat in prezentul document.



2. PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATII DE DESEURI

Producatorii/detinatorii de deseuri sunt obligati sa predea deseurile generate din activitatea sa operatorilor economici autorizati de catre autoritatea publica competenta (Agentiile pentru Protectia Mediului) si sa efectueze operatii de colectare, transport, valorificare si /sau eliminare deseuri in conditiile legislatiei de mediu in vigoare, (LEGEA 17/2023).

Costurile operatiunilor de gestionare a deseurilor sunt suportate de producatorul de deseuri conform principiului „poluatorul plateste” (LEGEA 17/2023). Operatorii economici autorizati din punct de vedere al protectiei mediului pentru efectuarea operatiunilor de colectare si transport au obligatia sa colecteze selectiv deseurile si sa le transporte numai la instalatii autorizate pentru efectuarea operatiunilor de tartare/eliminare.

Producatorii si/sau detinatorii de deseuri au obligatia valorificarii acestora cu respectarea ierarhiei privind optiunile gestionarii acestora si fara a pune in pericol sanatatea umana si mediul inconjurator. Altfel, sanctiunile aplicabile sunt cuprinse intre (LEGEA 17/2023).

Deseurile periculoase (cele care sunt reprezentate cu asterix) trebuie stocate separat in functie de de proprietatile fizico-chimice, de compatibilitati si de natura substantelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deseuri in caz de incendiu, astfel incat sa se poata asigura un grad ridicat de protectie a mediului si a sanatatii populatiei, incluzand asigurarea trasabilitatii de la locul de generare la destinatia finala.

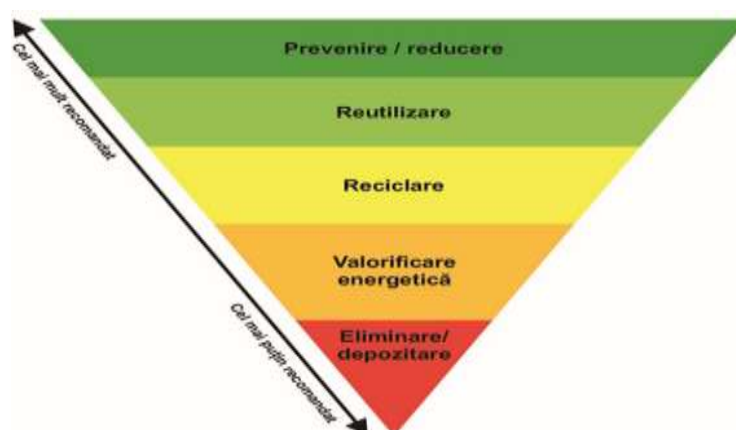
Prin colectarea separată a deșeurilor reciclabile reducem:

- cantitățile de deșeuri care ajung la depozit;
- economisim materie primă, energie, bani și timp;
- protejăm pădurile și aerul curat;
- reducem poluarea aerului și a apei;
- câștigăm spațiu de depozitare pentru restul deșeurilor.

Cantitatile de deseuri generate sunt centralizate in evidenta gestiunii deseurilor care se completeaza lunar. Raportul privind evidenta gestiunii deseurilor se transmite anual catre Agentia competenta pentru Protectia Mediului.



Pentru a reduce impactul deșeurilor asupra mediului, S.C. PUFFY PUMPKIN S.R.L., dorește minimalizarea cantității de deșuri generate respectând ierarhia deșeurilor conform principiilor piramidale prezentate mai jos:



3. INFORMATII GENERALE

Denumirea operatorului	S.C. PUFFY PUMPKIN S.R.L.
Punct de lucru	Municipiul Cluj-Napoca, Piața Muzeului, Nr.4
CUI	37994880
Activitatea desfășurată	Cod CAEN: 5610- Restaurant

Descrierea amplasamentului :

S.C. PUFFY PUMPKIN S.R.L. este localizat în: Municipiul Cluj-Napoca, Piața Muzeului, Nr.4, Jud. Cluj.

S.C. PUFFY PUMPKIN S.R.L. este o companie cu următoarele domenii de activitate:
Restaurant



Bilanț teritorial:

Nr. Crt.	Amplasare	Suprafete (mp)	Destinatie
1	Bucatarie si vestiar	52	Personal
2	Restaurant-bistro	39.2	Cienti
3	Restaurant	24	Cienti
4	Restaurant+ Grup sanitar	89	Cienti
5	Spalator vesela + Bucatarie	34,2	Personal
6	Spatiu tehnic	114,2	Personal

Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau activității:

În cadrul S.C. PUFFY PUMPKIN S.R.L. se desfasoara urmatoarele activitati:

Descrierea activităților pe amplasament:

- Aprovizionare și depozitare materii prime;
- Pregătirea și gătirea produselor alimentare;
- Pregătirea băuturilor specifice domeniului de activitate;
- Servirea clienților;
- Igienizarea zonelor de pe suprafața amplasamentului

În cadrul S.C. PUFFY PUMPKIN S.R.L., se desfasoara urmatoarele activitati:

Aprovizionare cu marfa, depozitare, stocare materii prime si auxiliare, prelucrarea acestora.

Pasul 1 : Recepție Materie primă

Pasul 2 : Preparare Materie Primă



Pasul 3: Servire Clienți

Regimul de lucru (ore/zi, zile/săptămână, zile/an):

Program de lucru: Luni- Duminica: 08:00 – 02:00

Societatea are un numar total de 30 salariați, program de lucru de 18 h/zi;

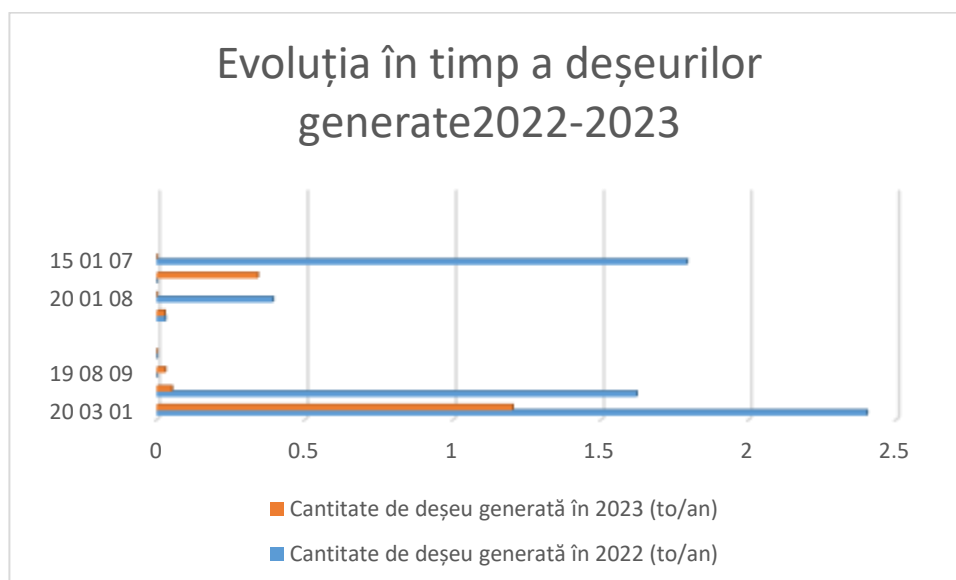
3. DESEURI GENERATE

Lista deșeurilor și cantităților gestionate:

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate de deșeu generată în 2022 (to/an)	Cantitate de deșeu generată în 2023 (to/an)
20 03 01	Deșeuri municipale amestecate	2.400	1.2
15 01 01	Deșeu ambalaj hartie/carton	1.62	0.05
15 01 02	Deșeu ambalaje de mase plastice	0	0
19 08 09	Amestecuri de grasimi si uleiuri de la separarea amestecurilor apa/ulei din sectorul uleiurilor si grasimilor comestibile	0	0.028
15 01 04	Deșeu de ambalaje metalice	0	0
02 02 03	Materii care nu se preteaza consumului sau procesarii	0	0
15 01 10*	Ambalaje care con in reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	0.028	0.026
20 01 08	Deșeuri biodegradabile de la bucatarii si cantine	0.391	
20 01 25	Uleiuri si grasimi comestibile	0	0.34
15 01 07	Ambalaje de sticla	1.790	0



Evoluția în timp a deșeurilor generate:



Grafic Nr.1 Evoluția cantităților de deșuri în anii 2022-2023

Cantități de deșuri generate până în prezent în anul 2024:

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate de deșeu generată în 2024 (to/an)
20 03 01	Deseuri municipale amestecate	0.200
15 01 01	Deseu ambalaj hartie/carton	0.054
15 01 02	Deseu ambalaje de mase plastice	0.042
19 08 09	Amestecuri de grasimi si uleiuri de la separarea amestecurilor apa/ulei din sectorul uleiurilor si grasimilor comestibile	0
02 02 03	Materii care nu se preteaza consumului sau procesarii	0
15 01 10*	Ambalaje care con in reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase	0



20 01 08	Deseuri biodegradabile de la bucatarii si cantine	0
20 01 25	Uleiuri si grasimi comestibile	0.165
15 01 07	Ambalaje de sticla	1.525

Deseurile sunt predate catre colectori autorizati din punct de vedere al mediului pentru colectarea si/sau eliminarea/reciclarea acestora.

S.C. PUFFY PUMPKIN S.R.L. are incheiate contracte atat pentru deseuri municipale amestecate cat si pentru colectarea si valorificarea celorlalte deseuri. De asemenea societatea este înscrisă în Sistemul de Garanție-Retur.

3.1 MASURI PRIVIND GESTIONAREA DESEURILOR GENERATE PE AMPLASAMENT, IN CONFORMITATE CU LEGISLATIA IN VIGOARE.

- Deseurile rezultate din activitate sunt colectate separat, pe fiecare tip de deșeu; Toate categoriile de deseuri sunt depozitate astfel incat sa nu afecteze mediul inconjurator, in recipiente de plastic/metal/saci/ etc, etichetate corespunzator codului deseului. Se va evita formarea de stocuri care ar putea prezenta risc de incendiu, mirosuri etc pentru vecinatati;
- Locul de depozitare a deseurilor reciclabile/valorificabile este inchis, pe platforma betonata, prevazut cu un acoperis si ferit de intemperii;
- Deseurile periculoase se stocheaza in recipiente metalice, rezistente la soc mecanic si termic, inchise etans, spatiul de depozitare respectiv sa fie prevazut cu dotari pentru prevenirea si reducerea poluarilor accidentale;
- La predarea deseurilor se solicita si sunt pastrate conform legislatiei, formularele doveditoare privind trasabilitatea deseurilor periculoase sau nepericuloase;
- Se va evita formarea de stocuri care ar putea pune in pericol sanatatea umana si ar dauna mediului inconjurator (riscuri de poluare a apei, aerului, solului, fauna, flora, generare de mirosuri, risc de incendiu pentru vecinatati);



- 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;
- La predarea deșeurilor se vor completa în 3 exemplare Formularele de încarcare/descarcare deșeurilor nepericuloase (Anexa 3) sau Formular de expediție/transport deșeurilor periculoase (Anexa 2), după caz, pentru fiecare tip de deșeu. Acestea vor fi semnate și stampilate de către, generator, transportator și colectorul/valorificatorul/eliminatorul final autorizat, un exemplar revenindu-i producătorului de deșeurilor (generatorul, cel care predă aceste deșeurilor). Acest exemplar poate fi trimis și prin fax sau poșta, cu confirmare de primire, către generator, care îl păstrează ca parte a evidenței gestiunii deșeurilor;
- 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 mică de 1 tonă. Pentru cantități anuale mai mari de 1 tonă se va respecta regimul strict de înregistrare și avizare;

4. MASURI DE PREVENIRE A CANTITĂȚII DE DEȘEURI

1. Gestionarea eficientă a hârtiei/cartonului:

- Evitarea generării deșeurilor din hârtie/carton;
- Amplasarea optimă și utilizarea recipientilor pentru colectare selectivă a hârtiei/maculaturii;
- Informarea și instruirea angajaților în legătură cu tipurile de hârtie/carton care se pot recicla;
- Reutilizarea cutiilor de carton în care este ambalată hârtia utilizată pentru realizarea documentelor;
- Predarea selectivă a deșeurilor de hârtie și carton către agenți economici autorizați în domeniul reciclării;

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

- Micșorarea cantității de deșeurilor de materiale plastice prin scăderea numărului de pahare de unică folosință de la dozatoarele de apă. Angajații sunt încurajați să folosească pahare din sticlă/ cani din ceramică;
- Amplasarea optimă și utilizarea recipientilor pentru colectarea selectivă a deșeurilor de ambalaje generate pe amplasament;



- Reutilizarea pungilor de plastic sau utilizarea sacoselor realizate din materiale textile;
- Achiziționarea de produse neambalate sau produse fara ambalaje excesive;
- Reutilizarea ambalajelor de lemn/metal/plastic utilizate pentru transportul produselor;

3. Îmbunătățirea controlului inventarului:

- Menținerea unei evidente clare cu privire la termenele de valabilitate pe fiecare categorie de produse în parte;
- Distribuirea de produse cu termen de garanție limitat de folosire din stocul deja existent, mai vechi, înaintea distribuirii stocului cel nou

4. Instruirea angajaților cu privire la:

- Importanța prevenirii generării deșeurilor și obligația reutilizării produselor și a colectării selective a deșeurilor;
- Conștientizarea și sporirea atenției în ceea ce privește colajonarea documentelor înainte de tipărire în scopul reducerii numărului de printuri greșite;
- Utilizarea bazei de date și a altor materiale în format electronic, precum și a corespondenței electronice (facturi, adrese, contracte, lucrări) și salvarea acestora în format electronic.



5. CONCLUZII

S.C. PUFFY PUMPKIN S.R.L. a fost, este și va fi o companie orientată și axată pe protejarea factorilor de mediu, făcând eforturi continue în găsirea, implementarea și monitorizarea de măsuri necesare pentru reducerea deșeurilor generate, a poluării și a menținerii unui spațiu prietenos cu mediul.

De-a lungul timpului s-au amenajat spații de colectare selective eficiente pentru reducerea la minimum a deșeurilor generate. Planurile de dezvoltare ale companiei includ constant, și încadrarea măsurilor de protecție a mediului.

O parte dintre măsurile de prevenție enumerate mai sus sunt deja implementate la nivelul întregii companii și vor fi menținute și îmbunătățite în anii ce urmează.

În urma întocmirii și implementării planului de reducere în anul 2022, societatea a redus semnificativ cantitățile de deșuri generate pentru următoarele tipuri de deșuri:

- Deșuri municipale amestecate de la 2.400 tone generate în anul 2022 la 1.200 tone generate în anul 2023. Această scădere a fost posibilă datorită îmbunătățirii gradului de colectare selectivă și reutilizarea unor ambalaje.
- Ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe: de la 0.028 tone generate în anul 2022 la 0.026 tone generate în anul 2023. Această scădere a fost posibilă datorită reutilizarea unor ambalaje.
- Societatea s-a alăturat Sistemului de Grantie-Retur și în prezent toată cantitatea de ambalaje rezultată de la recipientii băuturilor cu volum cuprins între: 0.3 și 3 litri este predată către RetuRO. Reducând astfel cantitatea de deșuri generate și contribuind la sistemul economiei circulare.