

***Program de prevenire si reducere a cantitatilor de
deseuri generate
pentru anul 2022***

Date de identificare

DENUMIRE OPERATOR	RISO SCOTTI DANUBIO S.R.L.
SEDIU SOCIAL	Mun. Bucuresti, str. Dr.M.Obedenaru, nr. 8, parter, camera 6, sector 5
CUI	17718510
PUNCT DE LUCRU	Loc. Vladeni, DN 3B, km.2, jud. Ialomita
ACTIVITATE DESFASURATA	Cod CAEN 1061- Fabricarea produselor de morarit 5210- Depozitari

In conformitate cu OUG 92/2021, privind regimul deșeurilor ART. 44 (1) Riso Scotti Danubio S.R.L. a implementat un program de reducere a cantitatilor de deșeuri generate din activitate detaliat in prezentul document.

Activitatile desfasurate care genereaza sau pot genera deșeuri trebuie sa tina cont intotdeauna de o ierarhie a optiunilor de gestionare a deșeurilor. Prima optiune este prevenirea producerii de deșeuri, prin alegerea inca din faza de proiectare a celor mai bune tehnologii. Daca evitarea producerii de deșeuri nu este intotdeauna posibila, atunci trebuie minimizata cantitatea de deșeuri generata prin reutilizare, reciclare si valorificare energetica. Etapa de eliminare a deșeurilor

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.

Descrierea activitatii

Principalele tipuri de activități desfășurate pe amplasament de societatea Riso Scotti Danubio S.R.L. sunt cele referitoare la producerea de orez decorticat si neted si fabricarea produselor expandate.

1. Producerea de orez decorticat si neted
 - Receptie calitativa si cantitativa;
 - Tratare orez brut (separare c.s. usoare, decojire, separare boabe decojite, verzi, gripsate si corpuri straine; albirea orezului, trior spartura, selectie optica si ocazional camolinare);
 - Ambalare, baxare, depozitare si livrare.

2. Fabricarea produselor din orez pentru micul dejun
 - Receptie calitativa si cantitativa;
 - Pregatirea amestecului;
 - Alimentarea echipamentelor de expandat;
 - Transportul produselor expandate;
 - Ambalarea pachetelor rezultate;
 - Depozitare si livrare.

Cantitatile de deseuri generate de Riso Scotti Danubio S.R.L. sunt centralizate in evidenta gestiunii deseurilor care se completeaza lunar, in conformitate cu HG 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzând deseurile, inclusiv deseurile periculoase. Raportul privind evidenta gestiunii deseurilor se transmite anual catre Agentia competenta pentru Protectia Mediului.

Deseurile generate conform activitatilor de birou/ fabrica

Categorie deseuri	Cod deseuri conform HG 856/2002	Activitatea generatoare de deseuri	Mod de depozitare/ eliminare/valorificare	Cantitati generate in 2021
Deseuri municipale menajere	20 03 01	Birouri Fabrica	Europubele/ Terti autorizati	10.38 tone
Hârtie și carton	20 01 01	Birouri	Europubele/ Terti autorizati	0 tone
Deseuri ambalaje hartie-carton	15 01 01	Birouri Fabrica	Europubele/ Terti autorizati	25.112 tone
Deseuri ambalaje plastice	15 01 02	Birouri Fabrica	Europubele/ Terti autorizati	25.14 tone
Ambalaje de lemn	15 01 03	Fabrica	Vrac- incinta acoperita/ Terti autorizati	6.548 tone
Baterii cu plumb	16 06 01*	Birouri Fabrica	Spatiu special amenajat/ Terti autorizati	0.038 tone
Echipamente casate electrice electronice si electrocasnice	16 02 14	Birouri Fabrica	Spatiu special amenajat/ Terti autorizati	0.045 tone

Masuri de reducere a cantitatii de deseuri generate

Prima optiune este prevenirea producerii de deseuri prin alegerea, inca din faza de proiectare, a celor mai bune tehnologii.

Daca evitarea producerii de deseuri nu este intotdeauna posibila, atunci trebuie minimizata cantitatea de deseuri generata prin reutilizare, reciclare si valorificare energetica. Astfel, colectarea separata a deseurilor in vederea valorificarii acestora contribuie la reducerea cantitatii de deseuri ce sunt eliminate prin depozitare.

Etapă 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.

1. Gestionarea eficienta a deseurilor menajere:

Masuri:

- Organizarea colectarii separate a deseurilor

Gestionarea eficienta a hartiei si a cartonului si a ambalajelor din carton:

Masuri:

- Evitarea generarii deseurilor si reducerea folosirii hartiei (printare doar daca este absolut necesar, print fata- verso, micșorare fonturi, rezultand astfel mai putine pagini printate)
- Amplasarea si utilizarea recipientilor pentru colectare selectiva
- Informarea angajatilor in legatura cu tipurile de hartie/carton care se pot recicla
- Reutilizarea cutiilor de carton in care primim marfa
- Predarea deseurilor de hartie si carton catre agenti economici autorizati in domeniul reciclarii/valorificarii.

Responsabil/i: Angajatii.

2. Gestionarea eficienta a ambalajelor din materiale plastice:

Masuri:

- Micșorarea cantitatii de deseuri de materiale plastice prin amplasarea dozatoarelor de apa. Angajatii sunt incurajati sa foloseasca pahare din sticla/ cani din ceramica. Se reduce astfel cantitatea de deseuri ambalaje plastic inclusiv a PET-urilor de la distribuirea apei catre angajati
- Analiza constantă a diverselor materiale de ambalare tip folie care se pot utiliza în procesele logistice
- Amplasarea si utilizarea recipientilor pentru colectare separata
- Ambalarea produselor finite catre comercializare cu minimum posibil de ambalaje, astfel incat calitatea produselor sa nu fie periclitata in timpul manipularii/transportului.

Responsabil/i: Angajatii.

3. Gestionarea eficienta a ambalajelor de lemn si a tuburilor fluorescente

Masuri:

- Predarea deseurilor inserate mai sus, dupa caz, catre agenti economici autorizati in domeniul reciclarii/valorificarii
- Amplasarea optima si utilizarea recipientilor pentru colectarea selectiva a deseurilor generate
- Reutilizarea ambalajelor de lemn pentru transportul produselor comercializate
- Manipularea cu atenție a paleților de lemn pentru a evita deteriorarea lor;
- Depozitarea paleților de lemn pe platforme betonate;
- Protejarea paleților împotriva infiltrațiilor de apă prin depozitarea într-un spațiu închis sau acoperirea lor;

Responsabil/i: Angajatii.

4. Imbunatatirea controlului inventarului

- Mentinerea unei evidente clare cu privire la termenele de valabilitate pe fiecare categorie de materie prima/produs in parte
- Achizitionarea de materii prime si auxiliare in cantitati minime suficiente pentru a evita formarea de stocuri si expirarea acestora
- Restricții la cumpărare a unor produse ce sunt supraambalate;
- Alegerea furnizorilor care comercializează produse "verzi", în măsura în care este posibil din punct de vedere tehnic.

OBIECTIVE STRATEGICE

- ✓ Reducerea cantităților de deșeuri generate în producție;
- ✓ Creșterea procentului de reciclare prin urmărirea procesului de colectare separată a deșeurilor.

PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE DESEURI

ANUL 2022

Ca urmare a auditului efectuat cu scopul de a identifica sursele de generare a deeurilor, s-a intocmit prezentul program de prevenire si reducere deseuri generate, pentru anul 2022.

<u>Zona de generare deeseu</u>	<u>Tipul de deeseu generat (cod si denumire)</u>	<u>Obiectiv general</u>	<u>Masuri de prevenire/reducere</u>	<u>Termen</u>	<u>Indicator de masurare a prevenirii/reducerii</u>
<u>Birou Fabrica</u>	<u>20 03 01 Deeseuri menajere</u>	<u>Masuri privind prevenirea generarii deeurilor municipal amestecate</u>	Imbunatatirea colectarii separate a deeurilor astfel incat, sa creasca ponderea celor care pot fi reciclate/valorificate. Instruirea regulata a pesonalului cu privire la aplicarea celor mai optime solutii de reducere a deeurilor de ambalaje menajere.	<u>31.12.2022</u>	<u>Cantitatea de deeseu predata pentru eliminare</u>
	<u>15 01 01 deeseuri ambalaje hartie si carton</u>	<u>Monitorizarea fluxului de materii prime utilizate Monitorizarea modalitatii de ambalare</u>	Amplasarea si utilizarea recipientilor pentru colectare separata Informarea angajatilor in legatura cu tipurile de hartie/carton care se pot recicla Reutilizarea cutiilor de carton in care primim marfa la stocarea propriilor produse Predarea deeurilor provenite din ambalaje de carton rezultate din activitatea curenta care nu mai pot fi utilizate, catre societatile autorizate (conform contracte incheiate) in vederea reciclarii/valorificarii.	<u>31.12.2022</u>	<u>Cantitatea de deeseu predata pentru valorificare</u>
<u>Birou Fabrica</u>	<u>15 01 02 deeseuri ambalaje plastice</u>	<u>Monitorizarea fluxului de materii prime utilizate</u>	Amplasarea si utilizarea recipientilor pentru colectare separata	<u>31.12.2022</u>	<u>Cantitatea de deeseu predata pentru valorificare</u>

<u>Zona de generare deeseu</u>	<u>Tipul de deeseu generat (cod si denumire)</u>	<u>Obiectiv general</u>	<u>Masuri de prevenire/reducere</u>	<u>Termen</u>	<u>Indicator de masurare a prevenirii/reducerii</u>
		<u>Monitorizarea modalitatii de ambalare</u>	Informarea angajatilor in legatura cu tipurile de ambalaje de plastic care se pot valorifica. Predarea deeurilor provenite din ambalaje de materiale plastice rezultate din procesul de productie catre societati autorizate in vederea valorificarii.		
<u>Birou Fabrica</u>	<u>15 01 03 deseuri ambalaje de lemn</u>	<u>Monitorizarea fluxului de materii prime utilizate</u> <u>Monitorizarea modalitatii de ambalare</u>	Reutilizarea ambalajelor de lemn utilizate pentru transportul produselor comercializate si ramase pe amplasament in urma dezambalarii	<u>31.12.2022</u>	<u>Cantitatea de deeseu predata pentru valorificare</u>
	<u>16 06 01* baterii cu plumb</u>	<u>Masuri privind prevenirea generarii DBA-urilor</u>	Achizitionarea de baterii cu durata medie-mare de functionare	<u>31.12.2022</u>	<u>Cantitatea de deeseu predata pentru valorificare</u>
	<u>20 01 21* tuburi fluorescente</u>	<u>Masuri privind prevenirea generarii DEEE-urilor</u>	Achizitionare corpuri de iluminat led cu durata mare de functionare. Mentenanata echipamentelor electrice astfel incat sa se previna deteriorarea sau defectarea lor. Predarea echipamentelor electrice catre agenti economici autorizati in domeniul valorificarii.	<u>31.12.2022</u>	<u>Cantitatea de deeseu predata pentru valorificare</u>

Obiectiv : Se urmareste o reducere a cantitatii de deseuri predate in vederea eliminarii cu un procent > 5% si cresterea cantitatii de deseuri predate in vederea valorificarii cu un procent > 5%

Riso Scotti Danubio S.R.L. respectă cerințele legale, prevăzute în Art. 44, alin. 1 din O.U.G. nr. 92/2021, în conformitate cu care “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”, prin măsurile pe care le adoptă cu privire la monitorizarea și reducerea la minimum a efectelor negative ale deșeurilor asupra mediului înconjurător.

Avand in vedere obiectul de activitate al Riso Scotti Danubio S.R.L. fata de masurile adoptate, se considera ca nu sunt necesare si alte masuri de reducere a cantitatilor de deseurilor generate din activitatea proprie.

Prezentul program de prevenire si reducere a cantitatilor de deseuri generate a fost aprobat de conducerea Riso Scotti Danubio S.R.L si comunicat catre angajati

STRATOS MANAGEMENT S.R.L.

Riso Scotti Danubio S.R.L

Intocmit,

Administrador,

Elaborat Ing. Elena-Anisoara Sandu