

24 IANUARIE S.A.

18, General I. Dragalina st., 100157 PLOIEȘTI, ROMANIA
Phone: +4(0)244 526 350 ; Fax : +4(0)244 510 325
<http://www.24january.ro>; E-mail : commercial@24january.ro
Registration N° : J29/1043/1991 ; VAT N° : RO1343490

DIRECTOR GENERAL,
ING. ION ILIE



PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITĂȚII DE DEȘEURI

1. Considerații generale

Prezentul Program de prevenire si reducere a cantității de deșeuri, a fost elaborat de către Societatea Comercială S.C. 24 IANUARIE S.A. cu sediul in Ploiești, **Str. G-ral Ion Dragalina, Nr. 18**, Jud. Prahova, înregistrata în Registrul Comerțului cu nr. **J29/1043/16.07.1991**, CUI **1343490** în conformitate cu cerințele OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, având la baza auditul deșeurilor generate pe amplasamentul din Ploiești **Str. G-ral Ion Dragalina, Nr. 18**, Jud. Prahova.

În urma rezultatelor auditului pe deșeuri, societatea a dezvoltat si implementat un program de reducere a cantităților de deșeuri generate prin asigurarea reducerii deșeurilor la sursă, a colectării selective a deșeurilor, predarea periodica a deșeurilor către societățile autorizate, valorificarea prin reciclare a deșeurilor din producție și a deșeurilor de ambalaje .

Gestionarea deșeurilor în cadrul societății cuprinde următoarele etape: colectarea selectiva, stocarea temporara, predarea către colectori/reciclatori pentru valorificare/reciclare si eliminare a deșeurilor, principalul scop fiind recuperarea prin reciclare, contribuind astfel la reducerea presiunii asupra resurselor naturale.

Activitățile desfășurate pe amplasament tin cont intotdeauna de ierarhia opțiunilor de gestionare a deșeurilor, prezentată în figura de mai jos.

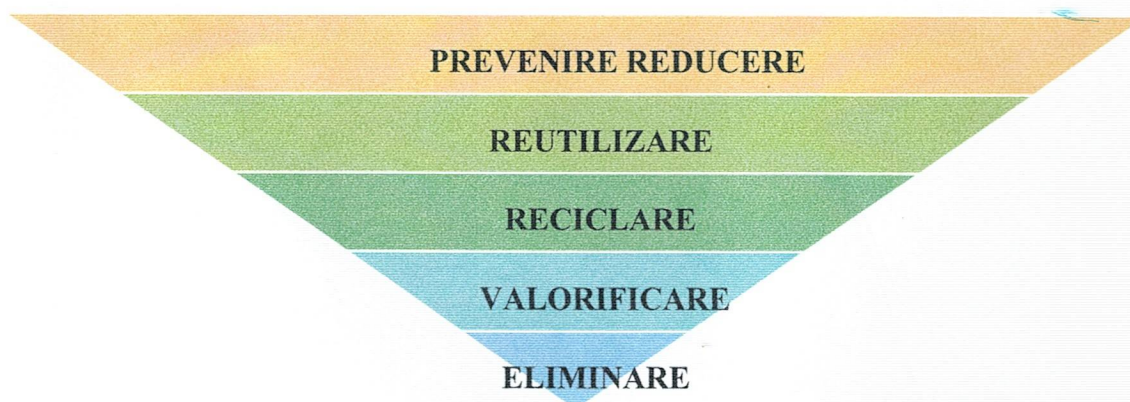


Fig.1. Ierarhia de gestionare a deșeurilor

În cadrul societății sunt implementate și se aplică politici și proceduri care au ca efect protejarea mediului înconjurător și reducerea cantității de deșeuri.

Dintre acestea putem enumera:

- Implementarea și menținerea unui sistem de management al mediului;
- îmbunătățirea performanțelor managementului de mediu, identificarea și controlul deșeurilor;
- Monitorizarea achizițiilor generatoare de deșeuri;
- Instruirea angajaților în managementul deșeurilor, reguli și măsuri de protecție a mediului, de sănătate și securitate în muncă;
- Realizarea unui audit intern de mediu privind minimizarea cantității de deșeuri generate;
- Evaluarea pericolelor și riscurilor ce pot fi generate de gestionarea necorespunzătoare a deșeurilor;
- Evaluarea capacității operatorilor economici autorizați pentru colectarea, transportul, reciclarea/eliminarea deșeurilor.

În situațiile în care prevenirea producerii de deșeuri nu este posibilă se urmărește minimizarea cantității de deșeuri generată prin eficientizarea proceselor de producție, recuperarea și reutilizarea ambalajelor, utilizarea suportului electronic pentru documente în favoarea consumului de hârtie.

Etapa de eliminare a deșeurilor se aplică numai după ce au fost folosite la maxim toate celelalte mijloace, în mod responsabil, astfel încât să nu producă efecte negative asupra mediului.

2. Activitatea desfășurată

Firma **S.C. 24 IANUARIE S.A.**, activitatea principală: 2891 Rev.2 - Fabricarea utilajelor pentru metalurgie

Din activitatea de producție, rezulta următoarele tipuri de deșeuri:

Nr.	DENUMIRE DESEU	Cod deșeu	Denumire operator autorizat	Modalitatea de gestionare	Cantitate generată 2024(ton)
1	Deșeuri metale feroase	17,04,05	S.C.Lassaine Metal S.R.L/ S.C. Tasamil Impex S.R.L	valorificare	490.244
2	Deșeu pilitura și span feros	12,01,01	S.C.Lassaine Metal S.R.L/ S.C. Tasamil Impex S.R.L	valorificare	67.898
3	Deșeu metale neferoase -inox	17,04,05	S.C.Lassaine Metal S.R.L/ S.C. Tasamil Impex S.R.L	valorificare	15.160
4	Deșeu ambalaje de materiale plastice	15,01,02	S.C. RECOP RECYCLING S.A.	valorificare	1.660
5	Deșeu ambalaj lemn	15,01,03	S.C. RECOP RECYCLING S.A.	valorificare	6.260
6	Deșeuri de ambalaje din hârtie și carton	15, 01, 01	S.C. RECOP RECYCLING S.A.	valorificare	21.100
7	Deșeu piese uzate poliare	12,01,21	S.C. RECOP RECYCLING S.A.	valorificare	0.780
8	Deșeu îmbracaminte protecție	15,02,03	S.C. RECOP RECYCLING S.A.	eliminare	0.220
9	Deșeu materiale plastice	16,01,19	S.C. RECOP RECYCLING S.A.	valorificare	0.220
10	Deșeu praf și suspensii de metale feroase	12,01,02	S.C. RECOP RECYCLING S.A.	valorificare	1.120
12	Deșeu materiale izolante	17,06,04	S.C. RECOP RECYCLING S.A.	eliminare	0.760
13	Deșeu de lacuri și vopsele cu conținut de solvent organici	08,01,11*	S.C. RECOP RECYCLING S.A.	valorificare	0.540
14	Deșeu ulei uzat	13,01,10*	S.C. RECOP RECYCLING S.A.	valorificare	0

15	Deseuri textile(imbracaminte protective, absorbanti, materiale filtrante cu continut de substante periculoase)	15,02,02*	S.C. RECOP RECYCLING S.A.	valorificare	0.040
16	Tuburi fluorescente si alte si alte deseuri cu continut de mercur	20.01.21*	Recolamp	valorificare	0.010
17	Corpuri de iluminat	16.02.14	Recolamp	valorificare	0.062
18	Amestecuri de deseuri de la constructii si demolari	17,09,04	Bogali Trans S.R.L	eliminare	0
19	Deseuri municipale	20,03,01	ROSAL GRUP S.A	eliminare	75.390
20	Deseuri de tesuturi vegetale	02.01.03	Bogali Trans S.R.L	valorificare	32.640

CANTITATILE DE DESEURI GENERATE PE AMPLASAMENT 2024

3. Gestionarea deșeurilor generate pe amplasament

Deseurile rezultate din activitate sunt colectate separat, pe fiecare tip de deșeu.

Toate categoriile de deșeuri sunt stocate temporar astfel încât să nu afecteze mediul înconjurător, în recipiente de plastic/metal/saci etc, etichetate corespunzător codului deșeurii. Se evita formarea de stocuri care ar putea prezenta risc de incendiu, mirosuri pentru vecinătăți. Deseurile sunt depozitate pe platforma betonată.

La predarea deșeurilor se întocmesc și sunt păstrate conform legislației, formularele doveditoare privind trasabilitatea deșeurilor.

Se evita formarea de stocuri care ar putea pune în pericol sănătatea umană și ar dauna mediului înconjurător (riscuri de poluare a apei, aerului, solului, generare de mirosuri, risc de incendiu pentru vecinătăți).

Transportul deșeurilor se realizează de către operatori economici autorizați.

Societatea are încheiate contracte cu colectori autorizați, pentru toate tipurile de deșeuri pe care le generează și este în posesia autorizațiilor de mediu ale acestora, în care se menționează activitatea de preluare, colectare, transport deșeuri în vederea efectuării operațiunilor de valorificare și/sau eliminare.

Cantitățile de deșeuri generate sunt centralizate în evidența gestiunii deșeurilor care se completează lunar, în conformitate cu HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase. Raportul privind evidența gestiunii deșeurilor se transmite anual către Agenția pentru Protecția Mediului Prahova.

4. Măsurile privind prevenirea și reducerea cantităților de deșeuri

Activitățile desfășurate pe amplasament au în vedere o ierarhie a opțiunilor de gestionare a deșeurilor, conform celei prezentată în fig. 1.

Măsurile specifice privind prevenirea și/sau reducerea cantităților de deșeuri rezultate din activitatea proprie este realizată prin implementarea unor politici și practici specifice, enumerate mai jos.

4.1. Reducerea cantității de deșeuri generate din activitatea de producție prin:

- Eficientizarea programelor de debitare a materiei prime pentru utilizarea la maximum a suprafeței materialului pentru producerea pieselor finite;

4.2. Reducerea cantității de deșeuri generate din activitatea de birou prin:

- Evitarea generării deșeurilor și reducerea folosirii hârtiei de scris, imprimarea documentelor doar dacă este absolut necesar, imprimare fata - verso, micșorare fonturi rezultând astfel mai puține pagini imprimate;
- Reutilizarea cutiilor de carton în care sunt ambalate produsele de birotică și papetărie;
- Amplasarea optimă în birouri și utilizarea recipientilor pentru colectare selectivă a deșeurilor;
- Informarea și conștientizarea angajaților în legătura cu tipurile de deșeuri care se pot recicla și privind importanța reciclării;

4.3. Instruirea și conștientizarea angajaților cu privire la:

- Importanța prevenirii generării deșeurilor, obligația reutilizării ambalajelor și a colectării selective a deșeurilor;
- Stabilirea tipurilor de deșeuri care pot fi reciclate și colectarea selectivă corespunzătoare a acestora;
- Utilizarea bazelor de date, informațiilor și corespondenței în format electronic, salvarea acestora în format electronic și evitarea imprimării documentelor, dacă acest lucru nu reprezintă o cerință legală sau o necesitate.

În sensul celor prezentate, s-au emis obiectivele, acțiunile și țintele pentru prevenirea generării deșeurilor și reducerea cantităților de deșeuri generate la nivel de amplasament prin Programul pentru gestionarea deșeurilor prezentat mai jos.

Program de prevenire și reducere a cantității de deșeuri

- pentru anul 2025 -

Nr. Crt.	COD DESEU	DENUMIRE DESEU HG 856/2002	OBIECTIV GENERAL	MASURI	TERMEN
1	15 01 01	Ambalaje de hartie si carton	Monitorizarea fluxului de materii prime utilizate si rezultate	Predarea deșeurilor provenite din ambalaje carton, hartie, lemn si a deșeurilor de materiale plastice rezultate din procesul de productie care nu mai pot fi utilizate , catre societatile autorizate (conform contracte incheiate) in vederea reciclarii si/sau valorificarii acestora.	Permanent
2	15 01 02	Ambalaje de materiale plastice			
3	15 01 03	Ambalaje de lemn			
4	20 01 01	Hartie si carton	Reducerea generarii deșeurilor de hartie- carton	Evitarea generarii deșeurilor si reducerea folosirii hartiei: -printare fata-verso; -printare doar daca este absolut necesar; -micșorarea fontului, rezultand astfel mai putine pagini printate; -reutilizarea hartiei ca ciorne.	Permanent

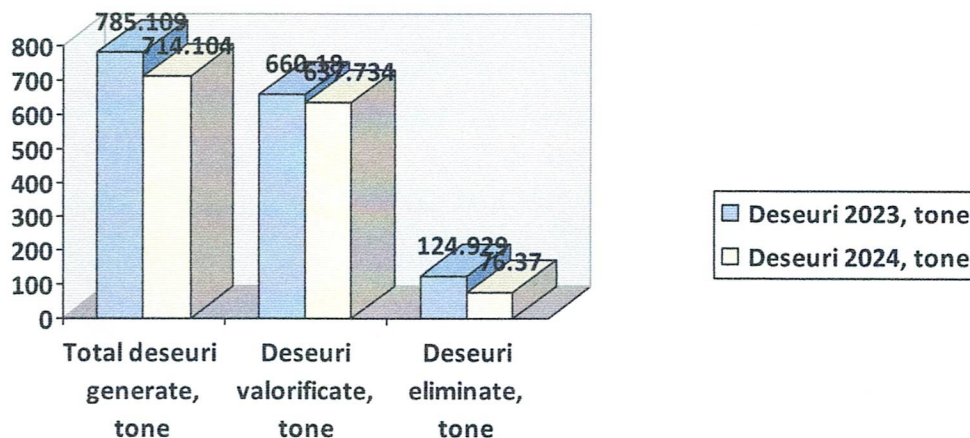
5	15 02 02*	Absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără alta specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase	Măsuri privind prevenirea generării deșeurilor periculoase	Reducerea cantității deșeurilor de materiale absorbante contaminate prin identificarea imediată a scurgerilor accidentale, prin intervenția rapidă în remedierea defectelor.	Permanent
6	20 03 01	Deșeuri municipale amestecate	Măsuri privind prevenirea generării deșeurilor municipale amestecate	Organizarea colectării separate a deșeurilor. Instruirea regulată a personalului cu privire la aplicarea soluțiilor de reducere a deșeurilor de ambalaje menajere. Îmbunătățirea colectării selective a deșeurilor astfel încât să crească ponderea celor care se pot recicla / valorifica.	Permanent
7	12 01 21	Piese uzate polizare (piese vizate de polizare maruntite și materiale de polizare maruntite, altele decât cele specificate la 12 01 20)	Monitorizarea fluxului de materii prime utilizate și rezultate	Predarea deșeurilor rezultate din procesul de producție care nu mai pot fi utilizate, către societățile autorizate (conform contracte încheiate) în vederea eliminării acestora.	Permanent
8	17 04 05	Metale feroase (fier, oțel, carbon)		Predarea deșeurilor rezultate din procesul de producție care nu mai pot fi utilizate, către societățile autorizate (conform contracte încheiate) în vederea reciclării și/sau valorificării acestora.	Permanent
9	12 01 01	Pilitura și span feros			
10	16 01 18	Metale neferoase -inox			
11	17 04 01	Metale neferoase -cupru			
12	17 04 02	Metale neferoase -aluminii			
13	20 01 21*	Tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur	Reducerea generării	Înlocuire cu tuburi LED Predare spre eliminare controlată. Colectare selective.	Permanent
14	08 01 11*	Deșeuri de lacuri și vopsele cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase	Monitorizarea fluxului	Evitarea contaminării altor repere/deșeuri. Colectare strict fără amestec cu alte substanțe. Predarea către agenți economici/reciclatori autorizați.	Permanent
15	13 01 10*	Deșeu ulei uzat (uleiuri minerale hidraulice neclorinate)		Evitarea contaminării altor repere/deșeuri. Colectare strict fără amestec cu alte substanțe. Predarea către agenți economici/reciclatori autorizați. Respectarea intervalului de revizie pentru auto intern și mentenanța a echipamentelor tehnice.	Permanent

Date privind deseurile generate in anul 2023

- deseurilor valorificate = 660.180 tone (84.09 %)
- deseuri eliminate = 124.929 tone (15.91 %)
- deseuri generate societate = 785,109 tone

Date privind deseurile generate in anul 2024

- deseurilor valorificate = 637.734 tone (89.31 %)
- deseuri eliminate = 76.370 tone (10.69 %)
- deseuri generate societate = 714.104 tone



Analizand cantitatile valorificate/eliminate de pe anul 2024 comparativ cu anul 2023, se concluzioneaza:

- Cantitatea deseurilor valorificate au scazut, 637.734 tone in 2024 comparativ cu 660.180 tone in 2023;
- Cantitatea deseurilor eliminate au scazut, 76.370 tone in 2024 comparativ cu 124.929 tone in 2023;

Per total, calculand cantitatea totala de deseuri generate in anul 2024 , fata de anul 2023, reiese ca s-au valorificat/eliminat mai putine deseuri in anul 2024 (714.104 tone) fata de 2023 (785.109 tone). In anul current, se va monitoriza in deaproape cantitatile de deseuri generate pentru imbunatatirea continua a managementului deseurilor

Analiza eficientei masurilor întreprinse pentru gestionarea deșeurilor se efectuează prin comparație cu țintele pe care organizația și le-a propus în acest domeniu.

Societatea își propune ca obiectiv de mediu, reducerea cu un anumit procent a cantității de deșeuri generate, prin metodele prezentate anterior, urmând ca în urma auditului de deșeuri să se stabilească dacă obiectivele au fost atinse. Acest lucru este posibil prin comparație cu performanțele obținute în anii anteriori din punct de vedere statistic.

INTOCMIT
RESPONSABIL DE MEDIU
ING. CRISTINA MISTOACA