

Aprobat,
Director General,
Alessandro Pagnini



**PROGRAM DE PREVENIRE SI REDUCERE A CANTITATILOR DE DESEURI
GENERATE DIN ACTIVITATEA PROPRIE**

CUPRINS:	pg
1. CAP. I GENERALITATI	2
2. CAP. II ACTIVITATEA DESFĂȘURATĂ	3
3. CAP. III TIPURI DE DESEURI GENERATE SI GESTIONATE	4
4. CAP. IV MASURI PRIVIND GESTIONAREA DESEURILOR GENERATE PE AMPLASAMENT – MANAGENETUL DESEURILOR	6
5. CAP. V MASURI PRIVIND PREVENIREA SI REDUCEREA CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE	7
6. CAP. VI EVOLUTIA CANTITĂȚILOR DE DEȘURI GENERATE PE AMPLASAMENT	10
7. CAP. VII OBIECTIVE	12

CAP. I GENERALITATI

Scopul elaborării Planului de Prevenire și Reducere a cantităților de deșeuri urmărește să sprijine gradul de informare, conștientizare și de educare cu privire la modul de prevenire, reducere a generării deșeurilor, precum și creșterea eficienței utilizării resurselor.

Planul de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate trebuie să ia în calcul toate măsurile de prevenire care pot fi implementate la nivelul amplasamentului în vederea prevenirii generării și gestionării eficiente și eficace a deșeurilor, astfel încât să se reducă efectele negative ale acestora asupra mediului. Aceste măsuri trebuie să aibă drept scop reducerea cantității de deșeuri prin reutilizarea produselor și prelungirea duratei lor de viață în vederea minimizării impactului negativ generat de deșeuri asupra mediului și sănătății populației.

Elaborarea Programului de prevenire și reducere a cantității de deșeuri, întocmit în baza unui audit de deșeuri, este o obligație reglementată de OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, art. 44, alineat 1.:

„1) Persoană 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”.

Operatorul economic are obligația organizării unei bune gestionări a deșeurilor generate, aplicând reglementările din legislația în vigoare în acest domeniu. Gestionarea deșeurilor se referă la depozitarea temporară, reutilizarea, colectarea, transportul, tratarea, reciclarea și eliminarea deșeurilor, principalul scop fiind economisirea materiei prime prin reutilizarea deșeurilor reciclabile, contribuind astfel la reducerea presiunii asupra resurselor naturale.

Costurile gestionării deșeurilor, inclusiv cele aferente infrastructurii necesare și exploatării acesteia, urmează să fie suportate de producătorul inițial de deșeuri sau de detinatorii actuali ori detinatorii anteriori ai deșeurilor conform principiului „poluatorul plătește” (OUG 92/2021, art.22, alin.1).

Producătorii și/sau detinatorii de deșeuri au obligația valorificării acestora cu respectarea ierarhiei privind opțiunile gestionării acestora și fără a pune în pericol sănătatea umană și mediul înconjurător.

Ierarhia care trebuie aplicată ca ordine de prioritate în modul de gestionare al deșeurilor este:

- Prevenirea;
- Reutilizarea;
- Reciclarea;
- Alte operațiuni de valorificare;
- Eliminarea (Incinerare sau depozitare).

CAP. II ACTIVITATEA DESFĂȘURATĂ

DATE SOCIETATE:

S.C. FIBREXNYLON S.A.

ADRESA SEDIU SOCIAL: SAVINEȘTI, str. Gheorghe Caranfil, nr. 7, jud. Neamț

DOMENIUL DE ACTIVITATE:

Activitate principală:

Distributia energiei electrice, CAEN 3513

Activități secundare:

Colectarea și epurarea apelor uzate, CAEN 3700

Captarea, tratare și distribuție a apei, CAEN 3600

Activitatea principală a societății comerciale FIBREXNYLON S.A. este "distributia energiei electrice", pentru care societatea deține autorizație de mediu în baza declarației pe propria răspundere, înregistrată la ORC Neamț cu nr. 11794/2019.

Activitatea secundară „captarea, tratare și distribuție a apei” se desfășoară în baza autorizației de mediu, iar activitatea „colectarea și epurarea apelor uzate”, în baza unei autorizații integrate de mediu.

Activitatea „distributia energiei electrice” constă în preluarea energiei electrice din Sistemul Energetic Național și distributia acesteia la consumatori, cu care Fibrexnylon SA are încheiate contracte de prestarea acestui serviciu. FIBREXNYLON S.A. deține autorizație ANRE pentru efectuarea acestei activități.

Activitatea „captarea, tratare și distribuție a apei” constă în captarea de apă potabilă subterană (din puturile aflate în proprietatea sa) și de apă industrială din canalul hidroenergetic al Bistriței și distributia acestor ape către consumatori, cu care Fibrexnylon SA are încheiate contracte pentru prestarea acestui serviciu.

Atât activitatea de distribuție energie electrică, cât și activitatea de captarea, tratare și distribuție a apei sunt în marea parte automatizate, activitatea umană fiind limitată la urmărirea procesului și la lucrări periodice de mentenanță.

Activitatea „colectarea și epurarea apelor uzate” se desfășoară pe amplasamentul Stației de epurare ape uzate (SEAU), situat în afara platformei industriale și constă în tratarea în 3 trepte: fizico-mecanică, chimică și biologică apelor uzate (tehnologice/ industriale și menajere) provenite de la FIBREXNYLON S.A, precum și de la alți agenți economici de pe platforma industrială Saavinești (ex.: RIFIL SA, Yarneș SRL, etc.) și a apelor menajere vidanjate de la operatori autorizați, cu care FIBREXNYLON S.A. are încheiate contracte.

Capacitatea autorizată a SEAU este de 250 mc/h.

Fazele tehnologice care au loc în STAȚIA DE EPURARE APE UZATE (SEAU) sunt:

Neutralizare - preaerare → decantare mecanică primară → omogenizare → oxidare biologică cu nămol activ → decantare secundară → îngroșare nămol → uscare nămol pe paturi.

De menționat ca, apele uzate, tratate în SEAU, sunt reprezentate de cca. 80,0% ape uzate industriale și cca. 20,0% ape menajere. Apele uzate menajere și apele uzate industriale nu au sisteme separate de epurare, conf. AIM nr. 5 /14.10.2015 rev. 20.05.2020. Apele uzate industriale și cele menajere sunt transportate (de pe platforma industrială) pe același tronson de canalizare și intra amestecate în Stația de epurare ape uzate, urmând aceleași etape de epurare, în aceeași instalație.

Apele tratate/epurate sunt evacuate într-un canal hidroenergetic, amenajat, care, după cca. 30 km, deversează în râul Bistrita.

CAP. III TIPURI DE DESEURI GENERATE ȘI GESTIONATE

În fiecare dintre activitățile menționate (distributie a energiei electrice, captare, tratare și distribuție a apei, colectarea și epurarea apelor uzate), diversitatea tipurilor de deseuri generate este restrânsă.

Tipurile de deseuri gestionate, conform autorizației integrate de mediu sunt prezentate în tab. nr. 1.

Nr crt.	Denumire deșeu	Cod deșeu	Proveniență	Mod de stocare temporară pe amplasament	Modul de gestionare
1	Nămoluri de la epurarea biologică	19 08 12	Activitatea de epurare biologică a apelor uzate	Pe paturile de uscare a nămolului din „gospodăria de nămol”	*Depozitate pe paturile de uscare ale „gospodăriei de nămol”, componenta a SEAU
2	fier, oțel	17 04 05	Din lucrări de mentenanță	Vrac, neacoperit, pe suprafața betonată special amenajată	Valorificare prin operatori autorizați pentru operații de colectare, transport, valorificare
3	Uleiuri de motor, de transmisie și de ungere	13 02 07*	Mentenanță mecanică	Butoi plastic sau metal închis, în spațiu acoperit, amenajat corespunzător (depozit)	Valorificare prin operatori autorizați pentru operații de colectare, transport, valorificare
4	Ambalaje de materiale plastice	15 01 02	Achiziții de materiale	În saci de PE sau cutii de carton, în depozit amenajat, marcat corespunzător	Valorificare prin operatori autorizați pentru operații de colectare, transport, valorificare
5	Ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	15 01 10*	Achiziții de materiale auxiliare pentru tratarea fizico-chimică a apei	În saci de PE sau cutii de carton, în depozit amenajat, marcat corespunzător	Eliminare prin operatori autorizați pentru operații de colectare, transport, eliminare

6	Reactivi chimici	16 05 06*	Activitatea laboratorului de incercari fizico-chimice	In ambalajele originale, cutii de carton, in depozit amenajat, marcat corespunzator	Eliminare prin operatori autorizati pentru operatii de colectare, transport, eliminare
7	Desuri municipale amestecate	20 03 01		In pubela	Eliminare prin operatori autorizati pentru operatii de colectare, transport, depozitare finala

Principalul deseu generat in urma tratarii/epurarii apelor uzate este namolul de la treapta de epurare biologica (oxidare cu namol biologic activ). In ceea ce priveste namolul rezultat in treapta de tratare biologica a apei uzate este de mentionat:

*Pana in prezent namolul nu a fost scos de pe paturile „gospodariei de namol”, componenta a SEAU, neexistand o cerere mare de stocare a namolului umed si aceasta pentru ca:

- „gospodaria de namol” este compusa din 9 paturi de uscare, din beton B 500, de forma dreptunghiulara, prevazute cu sistem de drenare a apei, fiecare pat cu lungimea de 50 m, latimea de 25 m si inaltimea de 1 m.
- perioada de uscare a namolului pe paturi este de cca. 4-6 ani, in functie de conditiile de mediu.
- depozitarea a inceput cu patul nr. 9 si a ajuns la patul nr. 5. Pe paturile 5-9 este depozitat namol ajuns la starea de uscare, in timp ce paturile 1- 4 sunt disponibile pentru depozitare.

Ca o particularitate, in afara deseurilor specifice generate din activitatile mentionate, in evidenta gestiunii deseurilor apartinand Fibrexnylon S.A. se mai regasesc si alte tipuri de deseuri generate din activitatea istorica. Este vorba despre deseurile rezultate in urma sistarii activitatii a cca. 23 instalatii de productie chimica si a derularii proiectului de desfiintare a acestor instalatii, precum si a constructiilor lor, desfiintari care au fost reglementate prin acorduri de mediu, fiecare obtinut anterior inceperii desfiintarii. Volumul mare al deseurilor rezultate la incetarea activitatii instalatiilor si golirea lor, caracteristicile chimice deosebite, precum si costurile ridicate implicate pentru eliminarea lor, au facut ca perioada de eliminare si, dupa caz, gasirea, cu prioritate, de solutii de valorificare, sa dureze mai multi ani. In anul 2025 in gestiunea deseurilor Fibrexnylon SA se mai aflau, din aceasta categorie, deseurile prezentate in tabelul nr. 2.

Tabelul nr. 2 tipuri de deseuri generate din activitatea de desfiintare instalatii si constructii, gestionate de Fibrexnylon S.A. in anul 2025

Nr crt.	Denumire deșeu	Cod deșeu	Mod de stocare temporară pe amplasament	Modul de gestionare
1	asfalturi	17 03 02	In saci de plastic, in depozit	Valorificare
2	pământ și pietre cu conținut de substanțe periculoase	17 05 03*	In big-bags, in depozit	Eliminare
3	ambalaje de hârtie și carton	15 01 01	In cutii carton, in depozit	Valorificare
4	lemn	14 02 01	Vrac, in depozit	Valorificare
5	țigle și materiale ceramice - plăci ceramice din cuva de la depozit cianuril	17 01 03	Vrac, pe platforma betonata exteriora	

6	materiale izolante	17 06 04	Vrac, in depozit	Eliminare
7	catalizatori uzați	16 08 01	In ambalaj original(saci de hartie), in depozit	Valorificare
8	sticla	17 02 02	In saci de rafie, in depozit	Valorificare
9	absorbanti, materiale filtrante, materiale de lustruire	15 02 03	In saci de plastic in depozit	Valorificare
10	deșeuri solide de la filtrarea primară și separarea cu site	19 09 01	In saci de plastic in depozit	Eliminare
11	carbune activ epuizat	19 09 04	In saci de plastic in depozit	Valorificare
12	materiale plastice	07 02 13	In saci de plastic in depozit	Valorificare
13	hidroxid de sodiu și potasiu	06 02 04*	In ambalaj original (sac plastic), in depozit	Eliminare
14	Materiale de construcție pe baza de gips	17 06 01*	In ambalaj original (sac hartie), in depozit	Eliminare

Deseuri mentionate in tabelele nr. 1 si nr. 2 se regasesc in registrele de gestiune a deseurilor, elaborate in conformitate cu HG 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor, precum si in sistemul informatic de mediu.

CAP. IV MASURI PRIVIND GESTIONAREA DESEURILOR GENERATE PE AMPLASAMENT – MANAGENETUL DESEURILOR

Fibrexnylon S.A. are implementat un sistem riguros pentru respectarea reglementarilor legale de gestionare a deseurilor, astfel ca pe amplasamentul societatii se respecta urmatoarele:

- ✚ Este desemnata o persoana instruita in domeniul gestiunii deseurilor, inclusiv al deseurilor periculoase, care coordoneaza aceasta activitate, conf. reglemenarii legale.
- ✚ Gestiunea fiecarui tip de deșeu este consemnata si urmarita in registrele intocmite in conformitate cerintele din HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
- ✚ Transportul deseurilor predate colectorilor sau valorificatorilor se face cu respectarea reglementarilor HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, fiind nominalizate persoanele care raspunde de corecta intocmire a documentelor, de efectuarea cantaririi, etc.
- La predarea deseurilor se solicita si sunt pastrate conform legislatiei, formularele doveditoare privind trasabilitatea deseurilor periculoase sau nepericuloase;
- La predarea deseurilor se completeaza in 3 exemplare „formularele de incarcare-descarcare deseuri nepericuloase” (Anexa 3) sau „formular de expeditie/transport deseuri periculoase” (Anexa 2), dupa caz, pentru fiecare tip de deșeu, in conformitate cu HG 1061/2008 privind transportul deseurilor pe teritoriul Romaniei. Acestea sunt semnate si stampilate de catre, generator, transportator si colectorul/ valorificatorul/ eliminatorul final autorizat, un exemplar revenindu-i generatorului de deseuri (cel care preda aceste deseuri), care il pastreaza ca parte a evidentei gestiunii deseurilor intocmita in conformitate cu HG 856/2002;
- Pentru asigurarea trasabilitatii deseurilor generate, indiferent de categoria deseului predat (nepericulos sau periculos) formularele de incarcare-descarcare deseuri nepericuloase sau formularele de expeditie/transport deseuri periculoase au numar si

serie, sunt completate în toate rubricile (datele fiecărui operator implicat, categoria de deșeu transportată, codul și cantitatea colectată, precum și destinația finală: valorificare/eliminare;

- ✚ Predarea deșeurilor se face numai în baza unor relații contractuale cu operatori economici a căror legalitate și bonitate este atent verificată în ceea ce privește autoritatea lor pentru efectuarea acestor activități.
- ✚ Societatea deține contractele cu 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 codurile deșeurilor colectate.
- ✚ Pentru fiecare tip de deșeu este stabilită:
 - o anumită trasabilitate de la locul de generare, până la locul de depozitare temporară pe amplasament. Pentru ca traseul să fie cât mai scurt locurile de depozitare sunt amenajate în proximitatea locului de generare a deșeurilor;
 - colectarea selectivă și stocare temporară pe amplasament, în condiții specifice, astfel încât să nu afecteze mediul înconjurător, în recipiente de plastic/metal/saci etc, etichetate corespunzător codului deșeului;
 - modalitatea de finalizare a gestiunii, cu prioritate prin operațiuni de valorificare prin reciclare. Eliminarea/depozitarea finală este luată în calcul când nu există altă alternativă, cautându-se soluțiile cele mai prietenoase cu mediul;
 - relația contractuală cu operatori autorizați pentru efectuarea activităților de colectare, transport, valorificare sau eliminare, după caz.

CAP. V MASURI PRIVIND PREVENIREA SI REDUCEREA CANTITATILOR DE DESEURI GENERATE

Sistemul de gestionare a deșeurilor ține cont de ierarhia deșeurilor, așa cum este ea definită în OUG nr. 92/2021, privind regimul deșeurilor, republicată, cu modificările și completările ulterioare, ordonanță care a asigurat transpunerea Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind deșeurile.

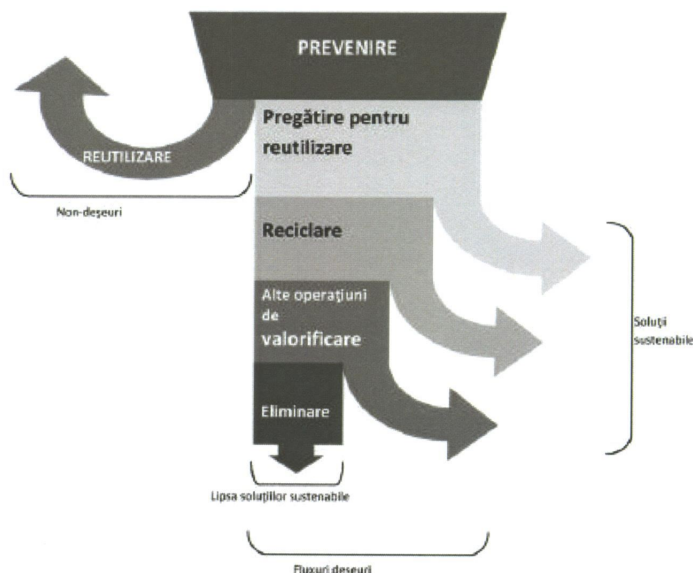
Astfel, definiția, preluată din art. 4 din Directiva 2008/98/CE, menționează:

"Ierarhia deșeurilor" reprezintă conceptul conform căruia diferitele măsuri/opțiuni de gestionare a deșeurilor sunt grupate în funcție de impactul lor pe termen lung asupra mediului înconjurător. Categoria cu cel mai redus impact, și anume prevenirea generării deșeurilor, are o prioritate maximă, urmată fiind de pregătirea pentru reutilizare, reciclare, valorificare și, ultima dintre toate, eliminarea (de exemplu, depozit de deșeuri). Această grupare reprezintă cea mai bună opțiune din punctul de vedere al protecției mediului, însă pot exista abateri de la aceasta pentru anumite fluxuri specifice de deșeuri, în cazul în care se justifică și numai în baza evaluării de tip analiza ciclului de viață privind efectele globale ale generării și gestionării respectivelor deșeuri.

În anumite procese de producție, de exemplu, coprocesarea, deșeurile pot fi utilizate într-o operațiune care combină două opțiuni de valorificare care se efectuează în același timp. Conținutul energetic al deșeului este valorificat ca energie termică, substituind astfel combustibilii, în timp ce fracția minerală a deșeului este integrată (deci reciclată) în matricea produsului sau a materialului produs.

Aplicarea ierarhiei deșeurilor are ca scop încurajarea acțiunii de prevenire a generării și gestionării eficiente și eficace a deșeurilor, astfel încât să se reducă efectele negative ale acestora asupra mediului și a sănătății populației.

Ierarhia opțiunilor de gestionare a deșeurilor



Prevenire

Măsură luată înainte ca, un material sau un produs să devină deșeu. Prin prevenire se reduce: cantitatea de deșeuri, inclusiv prin reutilizarea produselor sau prelungirea duratei de viață a acestora; impactul negativ al deșeurilor generate asupra mediului și sănătății populației; conținutul de substanțe nocive al materialelor și produselor.

Reutilizare

Operațiune prin care produsele sau materialele care nu au devenit deșeuri sunt utilizate din nou;

Reciclarea este orice operațiune de valorificare prin care deșeurile sunt reprocesate în produse, materiale sau substanțe pentru a-și îndeplini funcția lor inițială sau pentru alte scopuri. Aceasta include reprocesarea materialelor organice, dar nu include valorificarea energetică și reprocesarea în vederea folosirii materialelor drept combustibil sau pentru operațiunile de rambleiere.

Valorificare

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 ori în economie în general.

Eliminare

Operațiune care nu este de valorificare, chiar și în cazul în care una dintre consecințele secundare ale acesteia ar fi recuperarea de substanțe sau de energie.

Daca prevenirea producerii de deseuri este operatiunea cu prioritatea cea mai mare in ierarhia optiunilor de gestionare a deseurilor, operatiunea de eliminare a deseurilor, care include incinerarea sau depozitarea deseurilor, trebuie aplicata numai dupa ce au fost folosite la maxim toate celelalte mijloace si in mod responsabil, astfel incat sa nu produca efecte negative asupra mediului si/sau sanatatii umane.

Măsurile de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri specifice activității desfășurate pe amplasament:

1. Optimizarea procesului de epurare a apelor uzate și controlul sistematic pe flux a parametrilor de proces, pentru reducerea cantității de deșuri ce pot fi generate, în principal, namol biologic;
2. Menținerea unui flux de aerare optimă în bazinele de omogenizare pentru procese oxidative complete și reducerea cantității de deșuri generate din proces (namol);
3. Optimizarea consumului de energie electrică prin automatizarea unor procese prin achiziționarea de echipamente cu consum mic;
4. Achiziționarea de echipamente cu durată de viață cât mai mare;
5. Utilizarea acumulatorilor reincarcabile în locul bateriilor de unică folosință la aparatură din dotare;
6. Creșterea duratei de viață a produselor prin achiziționarea de produse de înaltă calitate, care au durată mai mare de viață și realizarea programului de întreținere a echipamentelor de muncă;
7. Reducerea cantității de deșuri prin reutilizare până la finalul ciclului de viață a echipamentului de muncă, a materialului, a produsului;
8. Respectarea programului de întreținere a mașinilor și utilajelor;
9. Executarea de lucrări de mentenanță preventivă a utilajelor/echipamentelor;
10. Încurajarea reutilizării/reparării produselor defecte sau a componentelor acestora, în special prin recurgerea la măsuri educative, economice, logistice;
11. Identificarea fiecărui tip de deșeu nou generat în activitatea zilnică, dacă este sau nu reciclabil;
12. Manipularea cu atenție a ambalajelor în vederea evitării spargerii/ gauririi/ deteriorării lor;
13. Evitarea achiziționării de echipamente/materiale supraambalate;
14. Identificarea și achiziționarea produselor cu grad înalt de biodegradabilitate (uleiuri, ambalaje, etc.);
15. Identificarea posibilităților de valorificare prin reciclare a unei părți semnificative din deșeurile rezultate (lemn, uleiuri, fier și oțel, deșuri de EEE, ambalaje de hârtie-carton, ambalaje de plastic) către beneficiari care pot utiliza aceste tipuri de deșuri în activitățile de producție;
16. Instruirea angajaților cu privire la prevenirea generării deseurilor și obligația reutilizării produselor și a prevenirii și colectării selective a deseurilor;
17. Includerea în fișa postului a responsabilităților privind protecția mediului, inclusiv a îndatoririlor de gestionare corespunzătoare a deseurilor;
18. Includerea unor criterii de protecție a mediului și de prevenire a generării deseurilor în cererile de ofertă și în contractele de prestări servicii de desființare instalații și construcții;
19. Încurajarea achiziției și folosirii ambalajelor reutilizabile și returnabile. Conștientizarea furnizorilor privind evitarea supraambalării produselor furnizate;

20. 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.

CAP. VI EVOLUTIA CANTITĂȚILOR DE DEȘURI GENERATE PE AMPLASAMENT

Evoluția cantităților de deseuri gestionate în anul 2025, comparativ cu anul 2024, este reprezentată în graficul nr. 1 și se prezintă astfel:

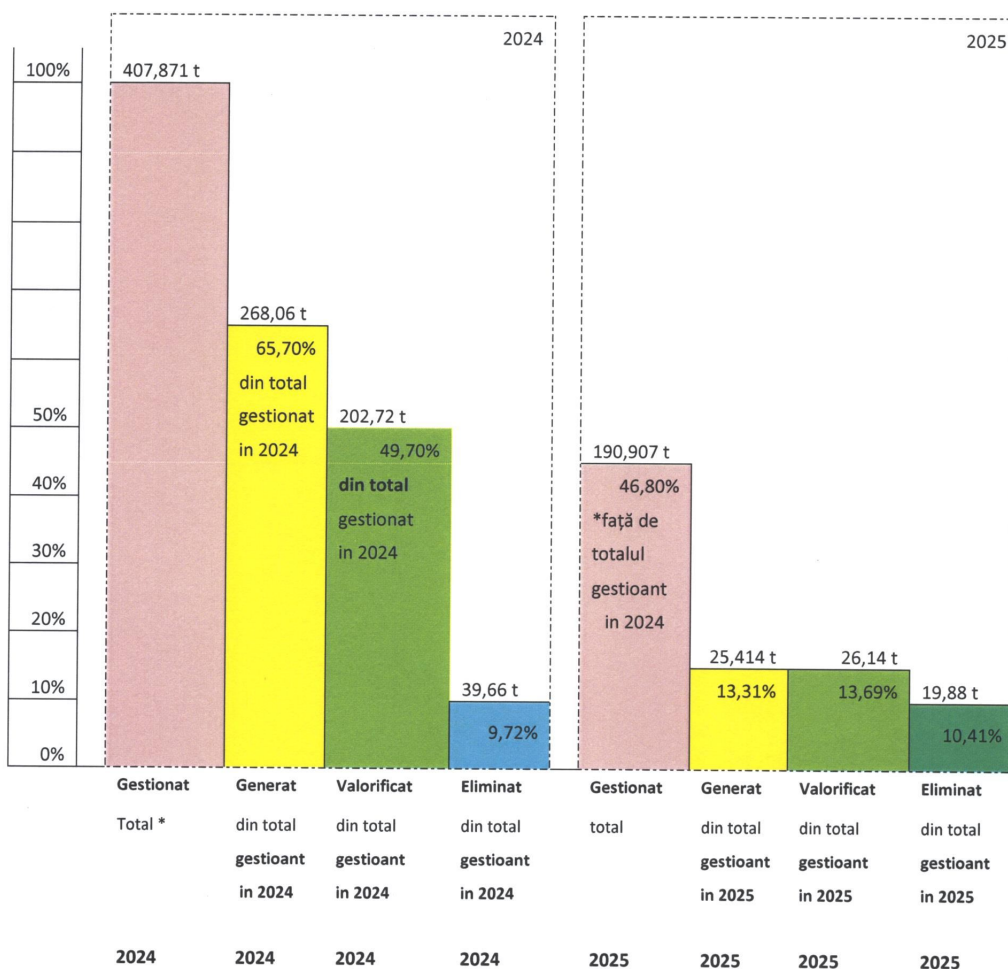
- Cantitatea de deseuri gestionate în anul 2025 (190,907 t) este reprezentată de stocul anului precedent (165,4 t) și deseurile generate în anul de raportare (25,414 t).
- Această cantitate reprezintă 46,8 % din cea gestionată în anul precedent, 2024. Diminuarea cantității de deseuri în anul 2025, față de cea din 2024 este rezultatul faptului că în anul 2024 o cantitate semnificativă de deșeu de fier, oțel a fost generată de desființarea de clădiri și instalații și nu din procese de producție specifice societății.
- Asistăm astfel la un proces de diminuare an de an a stocului deșeurilor istorice, rezultate din desființarea instalațiilor și clădirilor din fostul combinat chimic.
- În anul 2025 au fost predate către operatori autorizați în vederea eliminării sau valorificării 46,06 t deșeu, reprezentând 24,1% din totalul deșeurilor gestionate pe amplasament.
- Din totalul deșeurilor predate, 43,2% au fost destinate eliminării, dat fiind caracterul periculos al majorității deșeurilor istorice, provenite din procesele de fabricație chimică ale caror instalații au fost desființate și 56,8% au fost destinate valorificării, (provenite tot din activități de desființare construcții și instalații).

În ceea ce privește evoluția cantităților de deseuri specifice activității de epurare ape uzate, gestionate în anul 2025, comparativ cu anul 2024, situația se prezintă astfel: cantitatea totală de deseuri gestionate în anul 2025 (119,05 t) a crescut față de anul 2024 (118,15 t) incluzând cantitatea de namol generată din procesele de epurare biologică. Până în prezent namolul generat din procesul de epurare nu a fost scos de pe paturile „gospodăriei de namol”, componenta a SEAU, neexistând o soluție viabilă de valorificare, pe de o parte, iar pe de altă parte neexistând o cerere mare de stocare a namolului umed, aceasta deoarece:

- „gospodăria de namol” a fost concepută cu 9 paturi de uscare, cu dimensiuni de 50 m lungime, 25 m lățime și 1 m înălțime,
- timpul de uscare a namolului este de 4-6 ani, în funcție de condițiile de mediu,
- capacitatea funcțională utilizată a stației este de peste 25 ani, de cca. 6 ori mai mică (250 mc/h), față de capacitatea proiectată (1460 mc/h), grătul de umplere a paturilor de uscare din gospodăria de namol a SEAU putând asigura depozitarea.

Condițiile menționate anterior au făcut ca, până în prezent, să fie ocupată jumătate din capacitatea totală de stocare pe cele 9 paturi, 4 dintre ele fiind integral disponibile pentru depozitarea și uscarea namolului.

Grafic nr. 1 reprezentarea cantitatilor de deseuri gestionate in anul 2025, comparativ cu anul 2024



*Total gestionat (stoc an anterior + generat an de raportare)

CAP. VII OBIECTIV:

1. Diminuarea cu min. 0,1 t s.u. a cantitatii de namol fata de anul 2025, pentru volume de apa uzata epurata echivalente.
2. Reducerea cantitatii de deseuri istorice si a celor generate din eventuale lucrari de desfiintari de cladiri si instalatii.

Intocmit,

Sef serviciu PP – Mediu,

responsabil pentru gestionarea deseurilor

Violeta Avram *Violeta Avram*