



**PROGRAM DE PREVENIRE ȘI REDUCERE A
CANTITĂȚILOR DE DEȘEURI GENERATE ÎN CADRUL
SOCIETĂȚII**

ENGIE ROMANIA S.A. (Ariceștii Rahtivani)



Cuprins

Contextul legislativ	3
Denumirea operatorului economic: ENGIE ROMANIA S.A. (Ariceștii Rahtivani)	5
Date generale ale ENGIE ROMANIA S.A. (Ariceștii Rahtivani)	5
Informații privind tipurile de deșeuri generate	6
Măsuri privind prevenirea și reducerea cantităților de deșeuri generate	7

Contextul legislativ

Conform prevederilor *Ordonanței de urgență nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor*, operatorii economici pentru care a fost emisă o autorizație de mediu/integrată de mediu de autoritatea competentă pentru protecția mediului au obligația de a întocmi și implementa un program de prevenire și reducere a deșeurilor generate din activitate, inclusiv să adopte și implementeze măsuri pentru reducerea pericolozității deșeurilor.

Programul de prevenire și reducere a deșeurilor generate trebuie să se bazeze pe câteva considerente de bază precum:

- Gospodărirea resurselor și a deșeurilor de pe amplasament;
- Stabilirea de obiective și indicatori măsurabili;
- Proiectarea unui produs;
- Ținte voluntare și alte instrumente.

Activitățile desfășurate de orice operator economic trebuie să aibă în vedere ierarhia opțiunilor de gestionare a deșeurilor, pornind de la prevenirea producerii de deșeuri prin alegerea celor mai bune tehnologii de proiectare.

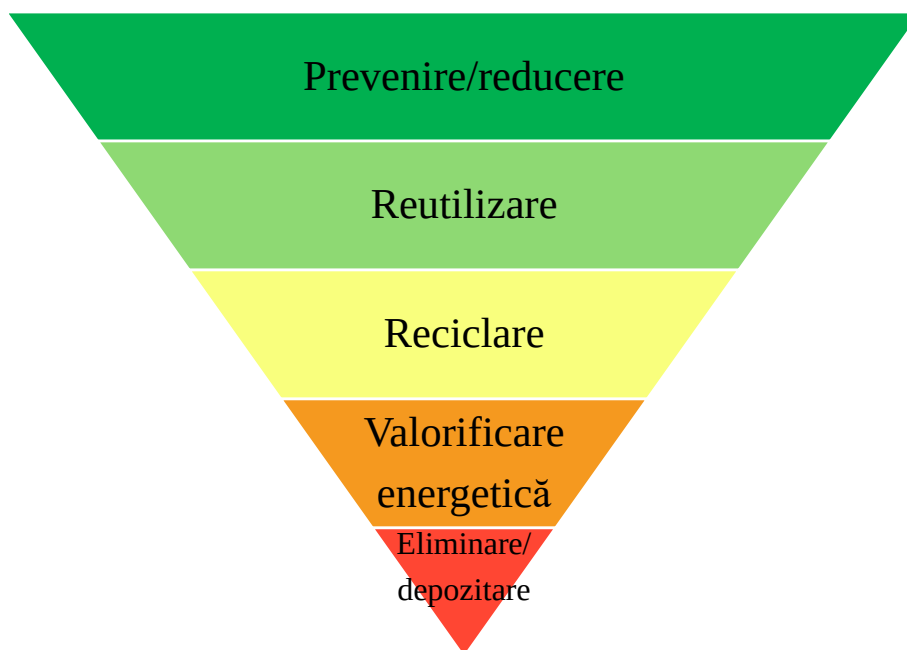


Fig. 1 Piramida gestionării deșeurilor

Definiții conform *Ordonanței de urgență nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor*:

- *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;
- *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;
- *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;
- *deșeuri* - orice substanță sau obiect pe care deținătorul le aruncă sau are intenția sau obligația să le arunce;
- *prevenire* - măsurile luate înainte ca o substanță, un material sau un produs să devină deșeu, care reduc:
 - a) cantitatea de deșeuri, inclusiv prin reutilizarea produselor sau prelungirea duratei de viață a acestora;
 - b) impactul negativ al deșeurilor generate asupra mediului și sănătății populației;
 - c) conținutul de substanțe periculoase al materialelor, subproduselor, produselor;
- *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;
- *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;
- *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.

ENGIE ROMÂNIA S.A. (Ariceștii Rahtivani) predă către operatorii economici autorizați pe partea de mediu toate categoriile de deșeuri, iar la fiecare predare întocmește și păstrează bonul de confirmare sau formularul de încărcare-descărcare.



Denumirea operatorului economic: ENGIE ROMANIA S.A. (Ariceștii Rahtivani)

CUI/Registrul Comerțului: 13093222, J40/5447/2000

Activitate desfășurată (CAEN): 3523

Zonele verificate: comuna Ariceștii Rahtivani, sat Ariceștii Rahtivani, CF: 21314, 22550, 22551, 22552, 22553, 22549, județul Prahova

Datele de contact ale responsabilului: NEAGU Costin, costin.neagu@engie.com

Date generale ale ENGIE ROMANIA S.A. (Ariceștii Rahtivani)

Număr și data autorizație de mediu: PH-58 din 25.04.2025

Adresa sediului: București Sectorul 4, Bulevardul MĂRĂȘEȘTI, Nr. 4-6

Adresa punctului de lucru: comuna Ariceștii Rahtivani, sat Ariceștii Rahtivani, CF: 21314, 22550, 22551, 22552, 22553, 22549, județul Prahova

Descrierea activității: Producția de energie electrică – Parc fotovoltaic

Informații privind tipurile de deșeuri generate

Activitățile desfășurate de ENGIE ROMÂNIA S.A. (Ariceștii Rahtivani)

În tabelul de mai jos sunt enumerate deșeurile menționate în Autorizația de Mediu:

Nr. Crt.	Denumirea deșeurilor generat conform HG 865/2002 Deciziei UE 955/2014	Cod deșeu conform HG 865/2002 Deciziei UE 955/2014	Activitatea generatoare de deșeuri	Modalitatea de gestionare	Modalitatea corectă de depozitare
1.	Deșeuri municipale amestecate	20 03 01	Activitate parc fotovoltaic	Eliminare	Recipiente/containere din plastic sau metal acoperite, etichetate cu codul de deșeu și denumirea, depozitate pe platformă betonată, într-un spațiu acoperit ferite de intemperii
2.	Echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 și 20 01 35	20 01 36	Activitate parc fotovoltaic	Valorificare	Recipiente/containere din plastic sau metal acoperite, etichetate cu codul de deșeu și denumirea, depozitate pe platformă betonată, într-un spațiu acoperit ferite de intemperii

În tabelul de mai jos sunt enumerate deșeurile potențiale care pot fi generate ocazional:

Nr. Crt.	Denumirea deșeurilor generat conform HG 865/2002 Deciziei UE 955/2014	Cod deșeu conform HG 865/2002 Deciziei UE 955/2014	Activitatea generatoare de deșeuri	Modalitatea de gestionare	Modalitatea corectă de depozitare
-----------------	--	---	---	----------------------------------	--

1.	Deșeuri de ambalaje de hârtie și carton	15 01 01	Activitate parc fotovoltaic	Valorificare	Recipiente/containere din plastic sau metal etichetate cu codul de deșeu și denumirea, depozitate pe platformă betonată, într-un spațiu acoperit ferit de intemperii
2.	Deșeuri de ambalaje de materiale plastice	15 01 02	Activitate parc fotovoltaic	Valorificare	Recipiente/containere din plastic sau metal etichetate cu codul de deșeu și denumirea, depozitate pe platformă betonată, într-un spațiu acoperit ferit de intemperii
3.	Deșeuri de ambalaje de lemn	15 01 03	Activitate parc fotovoltaic	Valorificare	Recipiente/containere din plastic sau metal etichetate cu codul de deșeu și denumirea, depozitate pe platformă betonată, într-un spațiu acoperit ferit de intemperii

O gestionare eficientă a deșeurilor poate contribui la reducerea consumului de materiale și a cantității de energie utilizată, protejarea ecosistemelor, dar și a sănătății publice prin gestionarea corespunzătoare a substanțelor potențial periculoase.

Măsuri privind prevenirea și reducerea cantităților de deșeuri generate

Activitățile desfășurate trebuie să aibă în vedere opțiunile de gestionare a deșeurilor, prima opțiune fiind reprezentată de prevenirea producerii deșeurilor prin alegerea celor mai bune tehnologii, dar și prin colectarea selectivă a deșeurilor în vederea valorificării. Opțiunea de eliminare a deșeurilor va fi luată în considerare doar după ce au fost epuizate alte opțiuni de reducere/prevenire a generării deșeurilor.

Prevenirea și/sau reducerea cantităților de deșeuri generate din activitate pot fi realizate printr-o serie de măsuri și practici precum:

- Instruirea angajaților
 - politică și obiective de mediu;
 - program de management de mediu, proceduri ale sistemului de management de mediu;
 - riscuri de mediu și măsuri de prevenire a acestora;
 - cu privire la importanța prevenirii generării deșeurilor;
 - referitor la colectarea separată a deșeurilor;

- utilizarea documentelor în format electronic pentru reducerea cantităților de deșeuri de hârtie;
- utilizarea hârtiei reciclate atunci când este necesar și printarea față-verso;
- înlocuirea paharelor de unică folosință cu pahar/cană proprie.

Responsabil: ESG Process Management

- Reducerea deșeurilor de ambalaje (15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 04, 15, 01 07, 15 01 10*)
- amplasarea și utilizarea recipientelor pentru colectarea separată a deșeurilor în zone ușor accesibile;
- returnarea ambalajelor cu simbol SGR către operatorii economici;
- gestionarea stocurilor de produse cu conținut de substanțe periculoase;
- predarea separată a deșeurilor către agenți economici autorizați pe partea de mediu;
- reutilizarea paleților sau, dacă este cazul, cumpărarea unor paleți second hand;
- monitorizarea lunară a cantităților de deșeuri.

Responsabil: Coordonator tehnic/inginer/responsabil de mediu

- Reducerea cantităților de deșeuri menajere
- colectarea separată a deșeurilor generate pe categorii de deșeuri;
- înlocuirea hârtiei de șters pe mâini din băi cu uscătoare de mâini cu un consum redus de energie;
- evitarea formării de stocuri de deșeuri prin predarea acestora la timp către operatorii economici autorizați pe partea de mediu;
- monitorizarea lunară a cantităților de deșeuri.

Responsabil: Coordonator tehnic/inginer/responsabil de mediu

- Reducerea cantităților de DEEE/tuburi fluorescente/baterii
- alegerea unor echipamente electrice cu o durată de viață mai mare, pentru care sunt disponibile pe piață piese de schimb în vederea reparării acestora;
- utilizarea și întreținerea echipamentelor electrice în condiții optime conform instrucțiunilor producătorului în vederea prelungirii duratei de viață;
- utilizarea acumulatorilor în vederea reducerii cantităților de baterii uzate.

Responsabil: Coordonator tehnic/inginer/responsabil de mediu

- Reducerea cantităților de substanțe chimice și uleiuri utilizate
- înlocuirea unor substanțe periculoase cu substanțe nepericuloase sau mai puțin periculoase acolo unde condițiile permit (ex. vopsea/diluanti, spray-uri etc.);



- atenția sporită la schimbul de ulei pentru a evita o posibilă scurgere;
- depozitarea corepunzătoare a substanțelor chimice pentru evitarea unei posibile poluări accidentale.

Responsabil: Coordonator tehnic/inginer/responsabil de mediu

Elaborat
Cristina Tăriță
Environmental Coordinator

Coordonator
Ștefan Matei
Head of ESG
Process Management

Responsabil
NEAGU Costin
Head of Renewables
Operations Department