

FASTENERS

Str. INDUSTRIEI Nr.4, 125300 RM-SĂRAT, ROMÂNIA

R.C.: J10/124/1991, C.F.: R1168275, BCR -RO91RNCB0097006736060001

Phone 40-238/56.43.22, Fax 40-238/56.51.71

e-mail: conducere@elars.ro <http://www.elars.ro>

capital social subscris varsat : 2.331.558 lei

Este bine ca operatorul economic să-și prouă, ca obiectiv de mediu, reducerea cu un anumit procent a cantității de deșuri generate, sau creșterea într-o anumită proporție a cantității de deșuri recuperate refolosite / reciclate, sau creșterea veniturilor obținute prin valorificarea sau vânzare a deșeurilor etc., urmând obligatoriu o analiză care stabilească dacă obiectivele au fost atinse. Acest lucru este posibil, prin comparație cu performanțele obținute în anii anteriori din punct de vedere statistic, analizând rezultatele anilor anteriori.

Pot fi elaborați și definiți indicatori care pot fi utilizați atât pentru stabilirea unor obiective și ținte de mediu în cadrul programelor anuale de management ale societății, cât și pentru a identifica progresele realizate și eventualele locuri unde îmbunătățirile sunt posibile:

5.1.1 Procentul de recuperare

Are ca termeni analizați cantitățile de deșuri generate în anii anteriori și în anul luat în analiză;

Indicele de recuperare a deșeurilor este calculat după formula:

$$i \text{ recuperat} = m \text{ rec} \times 100 / m \text{ tot}$$

i recuperat = reprezintă indice de recuperare(%)

m rec = reprezintă cantitatea de deșuri recuperata (tone)

m tot = cantitatea totala de deseori generate (tone)

Prin formule similare se calculează și indicele de reciclare/ valorificare a deșeurilor. De asemenea, evoluția acestor indici se urmărește prin comparație cu performanțele obținute în anii anteriori.

5.1.2 Cost gestionare deșuri

Este calculat atunci când se face analiza eficienței politicii de reducere a cantității de deșuri generate de societate și este legat de costurile activității de gestionare a deșeurilor, calculate pe unitatea de masă de deșeu. Pentru calculul acestui indicator se au în vedere atât costurile interne cât și cele externe, dar și eventualele venituri și economii obținute de societate din activitățile de recuperare / reciclare / valorificare.

Calculul acestui indicator se face după formula:

$$C \text{ gestionare} = (c \text{ int} + c \text{ ext} - v) / m \text{ tot}$$