

CIRCULAR ECONOMY

Closing the loop

CADRU DE MONITORIZARE DEDICAT ECONOMIEI CIRCULARE. ROMÂNIA

Într-o economie circulară, deșeurile generate sunt reduse la minimum, iar valoarea produselor, a materialelor și a resurselor este menținută pentru o perioadă cât mai îndelungată. Este un nou model economic care oferă o mulțime de oportunități. Acesta contribuie la economisirea resurselor naturale, combate schimbările climatice, sporește durabilitatea gestionării deșeurilor și creează locuri de muncă verzi la nivel local.

Pentru a stimula tranziția către noul model, Comisia Europeană a publicat în decembrie 2015 un Plan de acțiune privind economia circulară. Doi ani mai târziu, unul din ultimele sale obiective – [un cadru privind monitorizarea progreselor](#) – a fost adoptat.

Urmărirea progreselor nu este simplă, având în vedere că această tranziție are loc în multe domenii diferite. Însă cadrul de monitorizare este un instrument important, care indică începutul maturizării diverselor elemente ale economiei circulare. Aceasta va sprijini cetățenii și decidenții politici **să identifice factorii de succes** și să indice unde sunt necesare **măsuri suplimentare**. Rezultatele vor contribui la **stabilirea unor noi priorități** având în vedere că Europa este pe cale să își îndeplinească obiectivul pe termen lung – o economie mai circulară.

Cadrul de monitorizare conține **zece indicatori pentru patru domenii**: (1) producție și consum, (2) gestionarea deșeurilor, (3) materii prime secundare și (4) inovare și competitivitate. Acesta respectă în mare măsură logica și structura Planului de acțiune privind economia circulară.

CADRUL DE MONITORIZARE A ECONOMIEI CIRCULARE

1 AUTOSUFICIENȚA UE ÎN DOMENIUL MATERIILOR PRIME

Proporția dintr-o selecție de materiale esențiale (printre care se numără și materiile prime critice) utilizată și produsă în UE

2 ACHIZIȚIILE PUBLICE VERZI

Proporția de achiziții publice majore din UE care includ cerințe de mediu

3A-C GENERAREA DEȘEURILOR

Generarea de deșeurii municipale pe cap de locuitor; cantitatea totală de deșeurii generate (exceptând principalele deșeurii minerale) per unitate de PIB și în raport cu consumul intern de materiale

4 DEȘEURILE ALIMENTARE

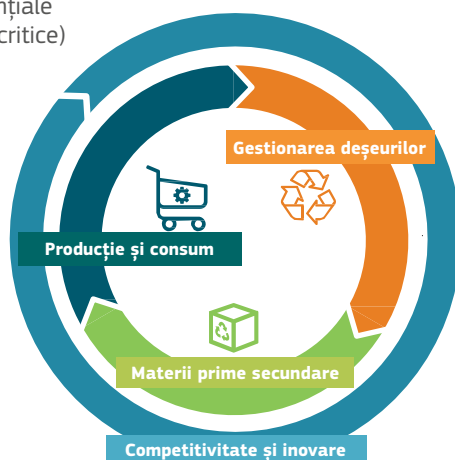
Cantitatea de deșeurii alimentare generate

7A-B CONTRIBUȚIA MATERIALELOR RECICLATE LA ACOPERIREA CERERII DE MATERII PRIME

Proporția de materii prime secundare din cererea totală de materiale – pentru materiale specifice și pentru întreaga economie

8 COMERȚUL CU MATERII PRIME RECICLABILE

Importurile și exporturile de anumite materii prime reciclabile



5A-B RATELE DE RECICLARE TOTALE

Rata de reciclare a deșeurilor municipale și a tuturor deșeurilor, cu excepția principalelor deșeurii minerale

6A-F RATELE DE RECICLARE A FLUXURILOR SPECIFICE DE DEȘEURII

Rata de reciclare pentru toate tipurile de ambalaje, pentru ambalajele din plastic, pentru ambalajele din lemn, pentru deșeurii de echipamente electrice și electronice și pentru deșeurii biologice pe cap de locuitor și rata de recuperare a deșeurilor din construcții și demolări

9A-C INVESTIȚIILE PRIVATE, LOCURILE DE MUNCĂ ȘI VALOAREA ADĂUGATĂ BRUTĂ

Investițiile private, numărul de angajați și valoarea adăugată brută în sectoarele economiei circulare

10 BREVETE

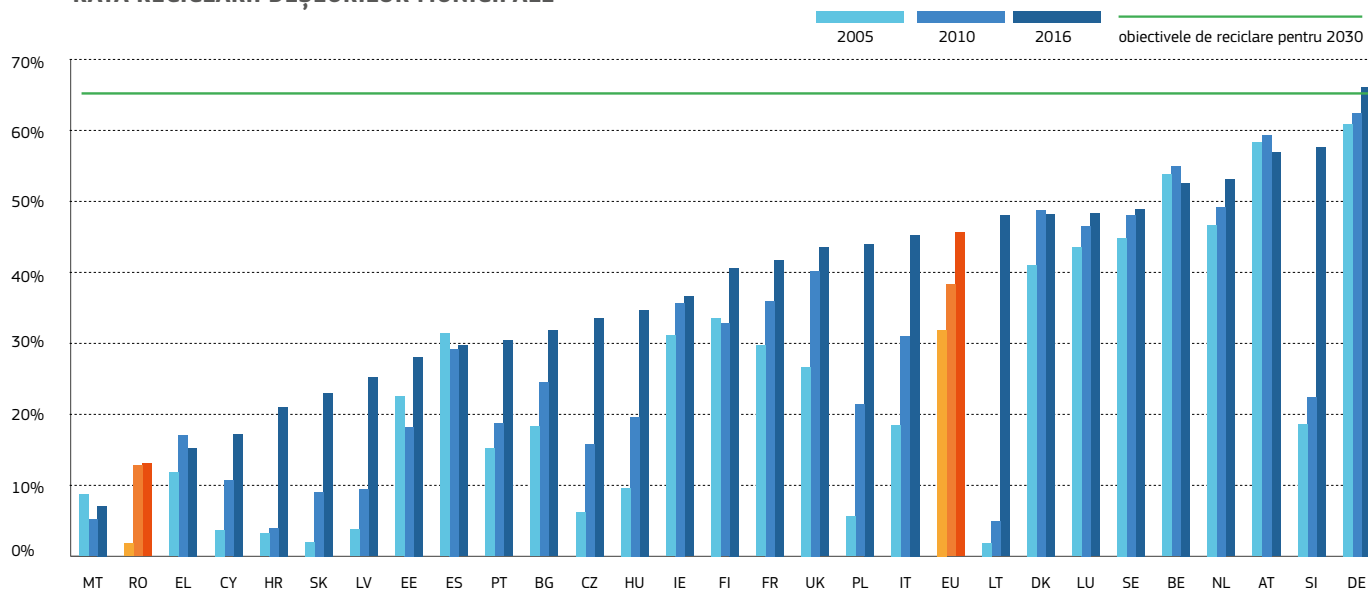
Numărul de brevete legate de gestionarea și reciclarea deșeurilor

GESTIONAREA DEȘEURILOR ÎN PRIM PLAN

În general, gestionarea deșeurilor indică o tendință pozitivă, cu toate că există un potențial semnificativ de îmbunătățire și diferențe mari între statele membre și fluxurile de deșeuri.

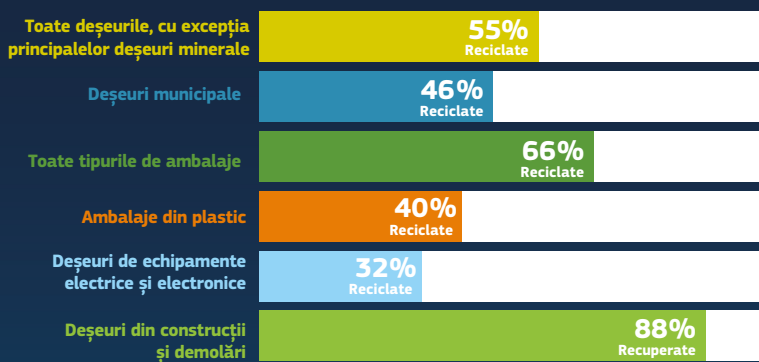
În perioada 2008-2016, rata de reciclare la nivelul UE **aferentă deșeurilor municipale a crescut** de la 37 % la 46 %.

RATA RECICLĂRII DEȘEURILOR MUNICIPALE



În perioada 2008-2015, rata **de reciclare a deșeurilor municipale a crescut la rândul ei** la nivelul UE de la 62% la 66%. În ceea ce privește **ambalajele din plastic**, rata medie de reciclare la nivelul UE este semnificativ mai mică, respectiv de **40%**, cu toate că în ultimii ani au avut loc creșteri.

Ratele de reciclare ale diferitelor fluxuri de deșeuri



Oficiul pentru Publicații

Paper/Volume_01	KH-04-18-001-RO-C	ISBN: 978-92-79-77555-0	doi: 10.2779/763213
PDF/Volume_01	KH-04-18-001-RO-N	ISBN: 978-92-79-77544-4	doi: 10.2779/46969

© Uniunea Europeană, 2018

Luxemburg: Oficiul pentru Publicații al Uniunii Europene, 2018

Reutilizarea textului este autorizată cu condiția menționării sursei.

Politica de reutilizare a documentelor Comisiei Europene este reglementată prin Decizia 2011/833/UE (JO L 330, 14.12.2011, p. 39).

Pentru orice utilizare sau reproducere a fotografiilor sau a altor materiale care nu se află sub dreptul de autor al UE, trebuie să se solicite direct permisiunea deținătorilor drepturilor de autor.