

# Schimbarea modului în care utilizăm materialele plastice



Este ușor, ieftin, este pretutindeni și nu putem trăi fără el. Plasticul este fantastic – însă prezintă și inconveniente serioase. Este timpul să regândim conceptul de plastic și să ne punem câteva întrebări delicate.

- Cum putem scăpa de materialele plastice de unică folosință?
- Putem simplifica procesul de reciclare?
- Cum putem proceda pentru ca materialele plastice să nu mai sfârșească în locuri nepotrivite?

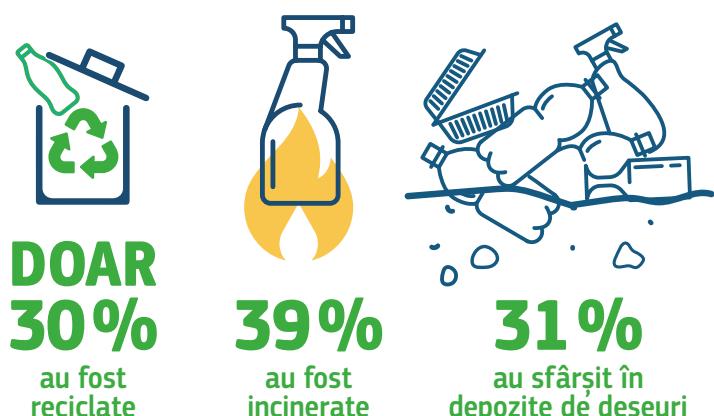
## EUROPA PRODUCE O CANTITATE URIAŞĂ DE PLASTIC **58 DE MILIOANE DE TONE ANUAL**



Majoritatea materiilor prime au la bază combustibili fosili. Astfel, în condițiile menținerii tendințelor actuale de producție, **până în 2050**, materialele plastice ar putea fi responsabile pentru 20% din consumul de petrol și 15% din emisiile de gaze cu efect de seră, iar **apele marine ar putea conține cantități mai mari de plastic decât de pește**.

*Sursa: PlasticsEurope*

## EUROPA A PRODUS **25 DE MILIOANE DE TONE DE DEȘEURI DE PLASTIC**



*Sursa: PlasticsEurope, 2014*

Initiative ale UE precum obiective de reciclare mai ambicioase și o legislație mai eficace privind apa potabilă (reducând astfel nevoia de apă îmbuteliată) îmbunătățesc situația, însă sunt necesare măsuri mai drastice.

Peste 60% din deșeurile de plastic sunt în continuare generate de ambalaje, însă doar 40% din ambalajele respective sunt reciclate.

*Sursa: PlasticsEurope și Eurostat*

## Eliminarea materialelor plastice în mediul înconjurător

Materialele plastice au o durată de viață foarte îndelungată, prin urmare acestea se acumulează în natură, dăunând ecosistemelor de care depindem. În oceane, acestea se descompun în fragmente de mici dimensiuni care pătrund în lanțul alimentar. Microparticulele de plastic sunt consumate de plancton, care reprezintă hrana peștilor, pe care îi consumăm... noi.

În 2010,  
un european  
utiliza în medie  
**198 DE PUNGI  
DIN PLASTIC**

Sursă: IP-13-1017.

### Cele mai comune 10 obiecte întâlnite pe plajele europene



Sursă: Pe baza raportului Centrului Comun de Cercetare

Multe dintre aceste articole sunt ambalaje de alimente și băuturi, iar majoritatea au fost concepute pentru a fi utilizate o singură dată („materiale plastice de unică folosință”). Aceasta este o risipă de resurse valoroase.

## Este timpul să regândim materialele plastice

**Este timpul să schimbăm modul în care le concepem, producem, utilizăm și aruncăm.** Să reinventăm materialele plastice!

**UE are o nouă strategie de abordare a întregului ciclu de viață a produselor din plastic.** Obiectivul este acela de a le face:



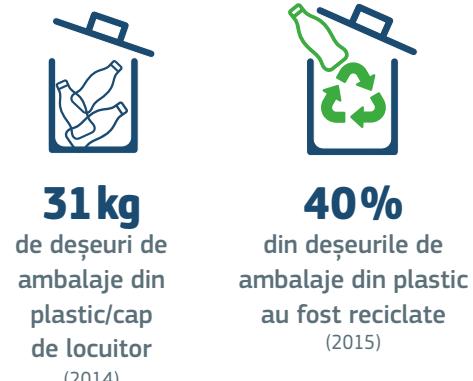
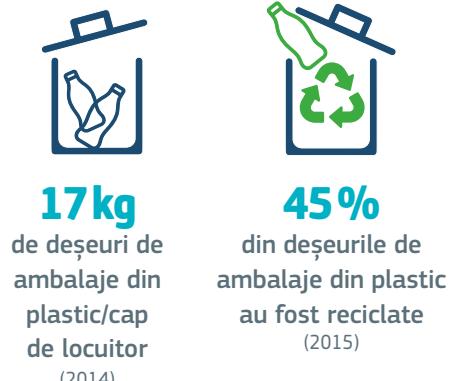
Totodată, este necesar să încetăm să mai utilizăm plasticul acolo unde sunt disponibile alternative mai bune și să asigurăm că produsele din plastic pe care le utilizăm își mențin valoarea economică o perioadă cât mai îndelungată și că, în final, nu ajung în depozitele de deșeuri.

**Până în anul 2030, toate ambalajele din plastic introduse pe piață UE trebuie să fie reutilizabile sau reciclabile.** Pe lângă reducerea amprentei de carbon la nivelul industriei, această măsură va genera o scădere a cantității de deșeuri de plastic și de deșeuri marine și va încetini proliferarea microparticulelor de plastic.

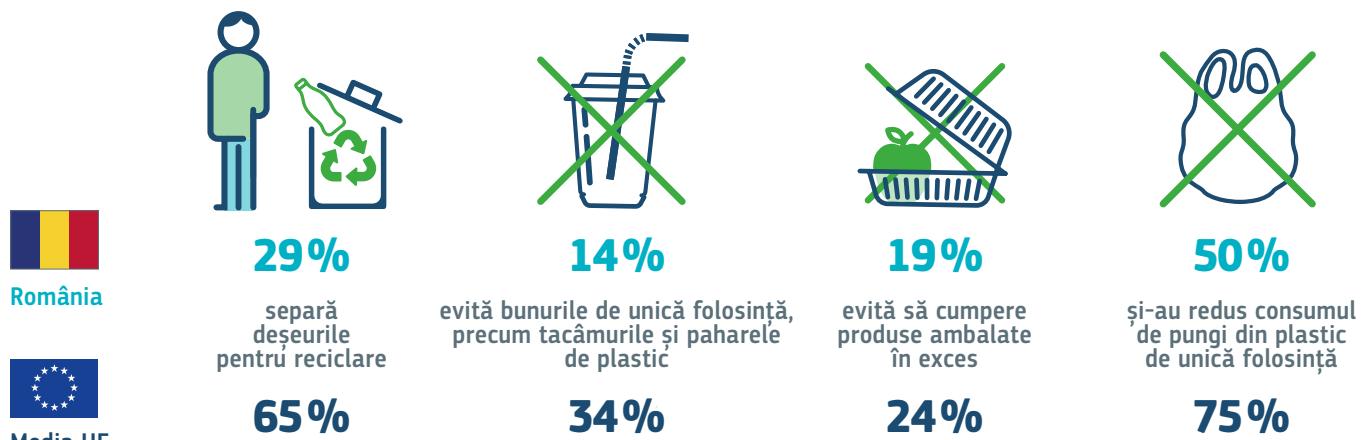


**ÎN 2015  
ROMÂNIA  
A GENERAT  
336818  
TONE  
DE DEŞEURI  
DE AMBALAJE  
DIN PLASTIC**

Sursa: Eurobarometru



## Cum acționați în legătură cu deșeurile de plastic?



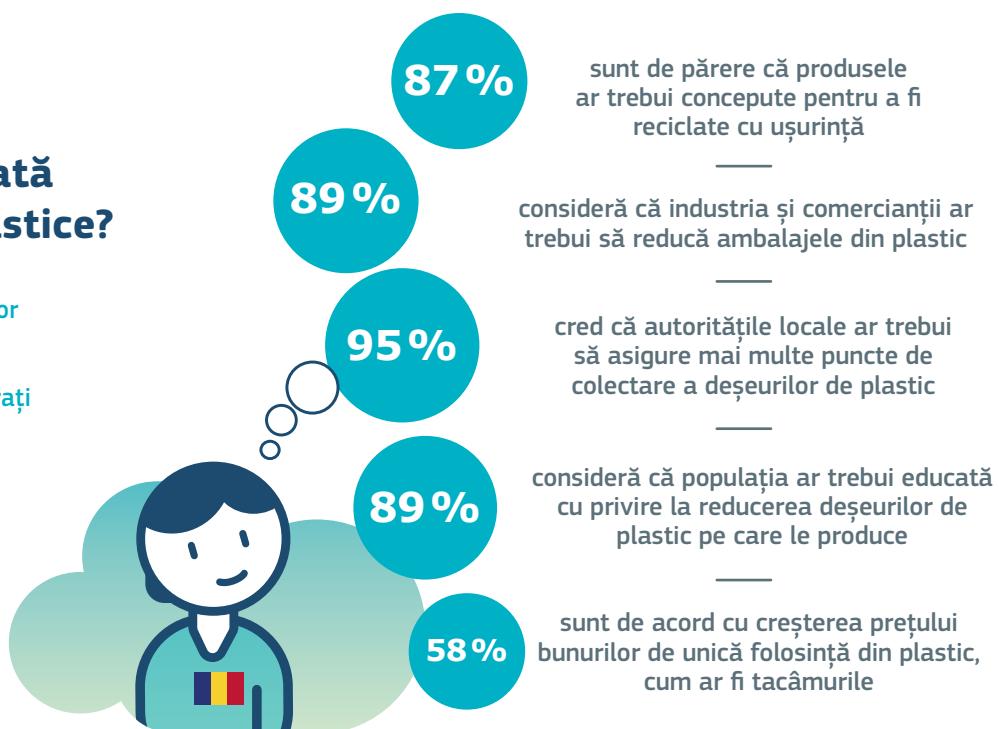
Sursa: Eurobarometru

## Cum ați abordat provocarea generată de materialele plastice?

Majoritatea românilor susțin  
măsurile de reducere a deșeurilor  
de plastic.

80% dintre români sunt îngrijorați  
de impactul plasticului asupra  
mediului, iar 76% de efectele  
acestuiu asupra sănătății lor.  
Cetățenii sunt motivați să  
găsească soluții la problema  
generată de materialele  
plastice, însă ce consideră  
aceștia că ar trebui făcut?

Sursa: Eurobarometru



#PlasticsStrategy

#CircularEconomy

 [https://twitter.com/EU\\_ENV](https://twitter.com/EU_ENV)

 <https://www.facebook.com/EUEnvironment>

 <http://ec.europa.eu/environment/circular-economy>

 [http://ec.europa.eu/environment/waste/plastic\\_waste.htm](http://ec.europa.eu/environment/waste/plastic_waste.htm)



Oficiul pentru Publicații

Print	KH-02-18-001-RO-C	ISBN 978-92-79-77505-5	doi:10.2779/7353
PDF	KH-02-18-001-RO-N	ISBN 978-92-79-77503-1	doi:10.2779/673242

© 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.