



Exploatare Sistem
Zonal Prahova

Împreună
facem
diferența!

EXPLOATARE SISTEM ZONAL
PRAHOVA

contact:
comunicari publice@eszph.ro
www.eszph.ro



FĂRĂ PLASTIC, E FANTASTIC!

IULIE 2021

DESPRE

Luna iulie este dedicată în întreaga lume problemei poluării cu plastic.

În fiecare an din ce în ce mai mulți se alătură inițiativei "Plastic Free July"/ "Iulie Fără Plastic".

Anul acesta, la cea de-a 11-a ediție, ne numărăm și noi printre cei 250 de milioane de oameni ce își aduc aportul în lupta cu plasticul, prin lansarea campaniei Fără plastic, e fantastic.

Scopul campaniei?

- Informarea populației asupra poluării cu plastic
- Conștientizarea sporită asupra consumului abuziv de plastic
- Încurajarea comunității la schimbare

FĂRĂ PLASTIC, E FANTASTIC!



Exploatare Sistem Zonal Prahova



RĂDĂCINI

VIZIUNEA

Apele, străzile și comunitățile vor deveni mai curate

FILOZOFIA

O mică schimbare, multiplicată de multe ori, va duce la o diferență enormă în societate și economie

ROL

Conștientizare și responsabilizare



**PLASTIC
FREE JULY®**



Exploatare Sistem
Zonal Prahova

Alfabetul plasticului

#PlasticFreeJuly

cod	 PETE	 HDPE	 V	 LDPE	 PP	 PS	 OTHER
tip de plastic	polipropilenă tereftalată	polietilenă de înaltă densitate	policlorura de vinil	polietilenă de joasă densitate	polipropilenă	polistiren	altele (carbonat, ABS, bioplastic)
exemple	sticle de apa sau suc, recipiente, flacoane	recipiente de lapte, șampon	conducte, jucării, mobilier, ambalaje	folie pt. alimente, ambalaje, pungi, sacoșe	haine, flacoane, găleți, frânghii	pahare, caserole, izolant	industria auto, ochelari de soare, cd-uri
							
reciclabil?							

**FRECVENT
RECICLABIL**



PET (polietilen tereftalat)
de obicei reciclabil

Produse: sticle de băuturi
răcoritoare, apă minerală,
suc de fructe. Plasticul PET
este dificil de
decontaminat și poate
lichefia agenți cancerigeni.

**FRECVENT
RECICLABIL**



HDPE (polietilenă de înaltă
densitate) – de obicei
reciclabilă

Produse: ulcioare cu lapte,
sticle de detergent, jucării și
câteva pungi de plastic. HDPE
este cel mai frecvent plastic
reciclat și este considerat una
dintre cele mai sigure forme ale
acestuia.

FĂRĂ PLASTIC, E FANTASTIC!

**NU PREA ESTE
RECICLABIL**



PVC (clorura de polivinil) – aproape
niciodată

Produse: ambalaje din plastic
transparent, sticle de ulei de gătit,
inele de dinți, jucării pentru copii și
animale de companie, ambalaje
blister pentru multe produse de
consum. PVC-ul este numit „plasticul
otrăvitor”, deoarece conține toxine
care se pot scurge pe tot parcursul
ciclului său de viață.

**POATE FI
RECICLAT UNEORI**



LDPE (polietilenă cu densitate
redușă) – uneori

Produse: folii termocontractabile,
pungi pentru îmbrăcăminte pentru
curățatorie chimică, sticle stoarse,
ambalaje pentru pâine, ambalaje
pentru îmbrăcăminte și mobilier.
LDPE este considerat mai puțin toxic
decât alte materiale plastice și
relativ sigur pentru utilizare. Nu este
reciclat în mod obișnuit.

**FRECVENT
RECICLABIL**



PP (polipropilenă) – frecvent

Produse: scutece de unică
folosință, găleți, blaturi pentru
sticle de plastic, recipiente
pentru margarină și iaurt, pungi
pentru cartofi, paie, bandă de
ambalare și frânghie. PP este
considerat sigur pentru
reutilizare și reciclat în mod
obișnuit.

**NU POATE FI RECICLAT
APROAPE NICIODATĂ**



PS (polistiren) – aproape niciodată

Produse: căni de băut din spumă
de poliester, recipiente pentru
alimente, cartoane pentru ouă,
tacâmuri din plastic pentru picnic,
ambalaje din spumă și așchii din
spumă de arahide. Substanțele
chimice prezente în polistiren au
fost corelate cu sănătatea umană
și disfuncția sistemului
reproducător.

**NU POATE FI RECICLAT
APROAPE NICIODATĂ**



Altele (BPA, policarbonat și LEXAN) –
aproape niciodată

Produse: sticle pentru bebeluși,
pahare pentru băuturi, sticle pentru
răcirea apei și piese auto. BPA este un
xenoestrogen, un perturbator
endocrin cunoscut. Aceste alte
materiale plastice nu sunt în mod
tradițional reciclate, deci nu vă
așteptați ca furnizorul dvs. local să le
accepte.

FĂRĂ PLASTIC, E FANTASTIC!

#PlasticFreeJuly

Noile măsuri de reducere a consumului de produse din plastic de unică folosință

#FărăPlasticFantastic

Măsurile adoptate prin Directiva (UE) 2019/904 privind reducerea impactului anumitor produse din plastic asupra mediului

Impactul produselor de plastic asupra mediului marin:



80-85% din deșeurile marine găsite pe plajele din Europa sunt din plastic.



50% din deșeurile marine din UE sunt articole din plastic de unică folosință.
20% sunt unelte de pescuit.



13 miliarde EUR pe an: daune cauzate de plastic ecosistemelor marine de pe glob.



630 milioane de EUR pe an: pierderi estimate suferite de turismul european și de comunitățile de coastă.



300 milioane de EUR pe an: impactul estimat asupra industriei pescuitului din Europa.

Articolele de plastic de unică folosință vizate:



Tacâmuri



Paie



Bețișoare de urechi și bețe de baloane



Toate produsele realizate din plastic oxo-biodegradabil (folosit, în principal, la pungile de cumpărături)



Pahare, recipiente pentru alimente și băuturi realizate din polistiren și capacele acestora



Farfurii



Bețișoare de amestecat pentru băuturi

Impactul preconizat al noilor măsuri:



Reducerea deșeurilor generate de principalele 10 articole din plastic de unică folosință cu **peste 50%**.



Evitarea emisiilor de CO2 echivalente a **3,4 milioane de tone pe an**.



Evitarea de daune aduse mediului care ar costa **22 de miliarde EUR** până în 2030.



Economii de **6,5 miliarde EUR pe an** pentru consumatori grație unor cheltuieli mai mici pentru produse de unică folosință.

SURSA:

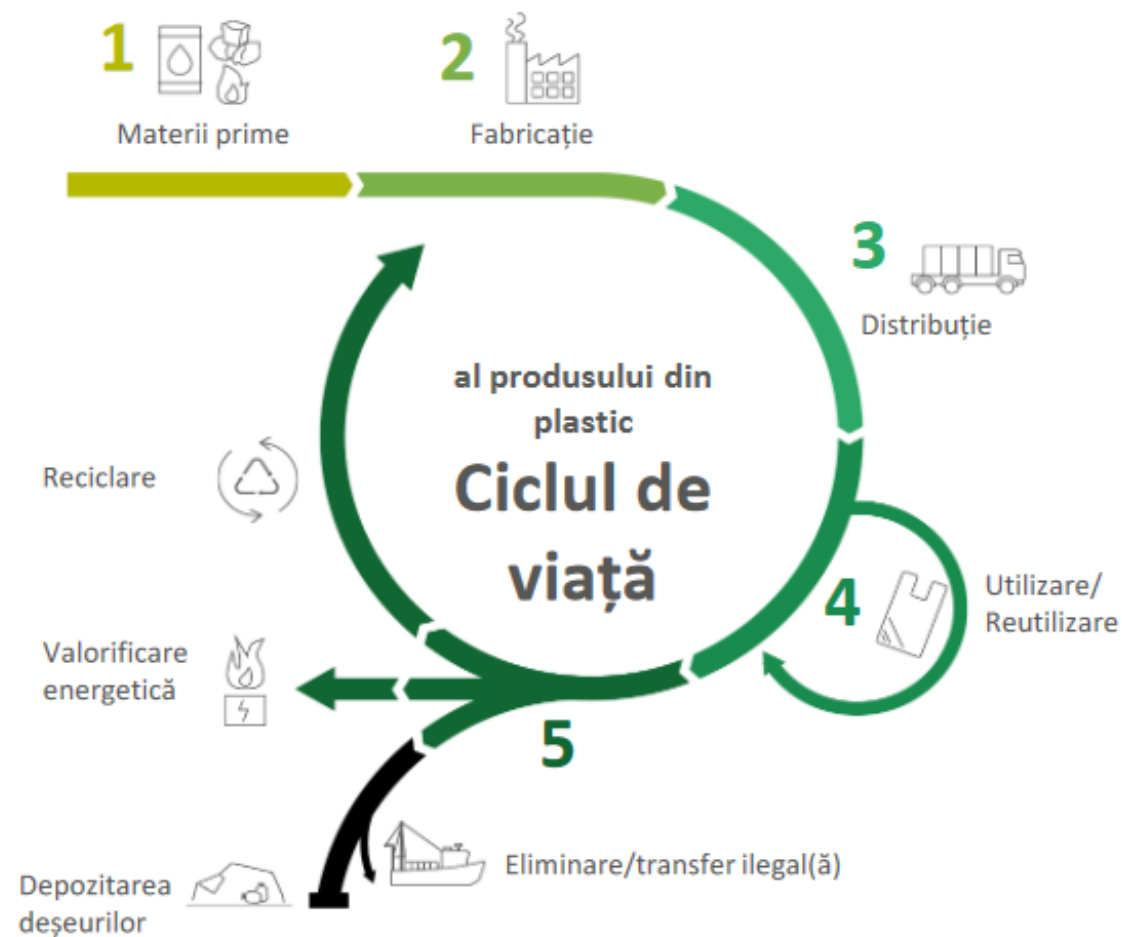
Comisia Europeană



Exploatare Sistem
Zonal Prahova

FĂRĂ PLASTIC,
E FANTASTIC!

Ciclul de viață al ambalajelor din plastic

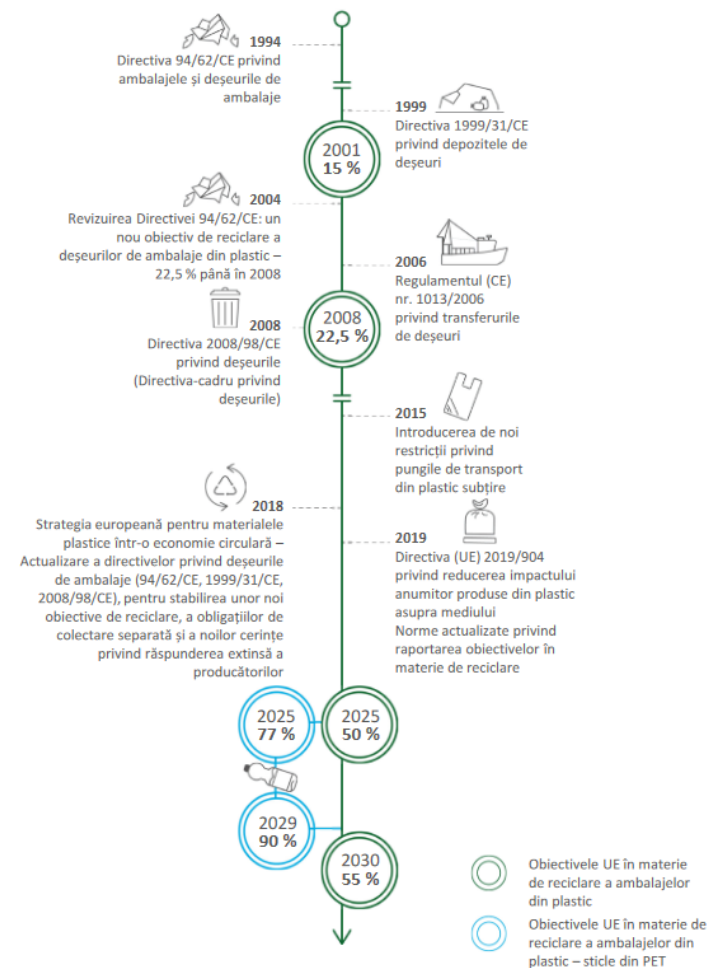


Sursa: Curtea de Conturi Europeană.



Exploatare Sistem
Zonal Prahova

Cadrul și obiectivele UE privind ambalajele din plastic



Sursa: Curtea de Conturi Europeană.

Reduce

- Evitarea cumpărării sticlelor de unică folosință este la fel de simplă ca și purtarea propriei alternative re folosibile. Alegeți o alternativă ecologică, cum ar fi o sticlă reutilizabilă din oțel inoxidabil, sticlă sau aluminiu.
- Aduceți propriile pungi reutilizabile. Nu uitați să le căutați pe cele realizate din plastic reciclat sau țesătură de plasă reutilizată.
- Produsele alimentare sunt deseori vândute pe tăvi din polistiren; un tip de plastic extrem de dificil de reciclat. Aduceți propriul recipient reutilizabil atunci când mergeți la cumpărături.

FĂRĂ PLASTIC,
E FANTASTIC!

Refolosește

- Există produse de unică folosință (tacâmuri din plastic, șervețele, ambalaje, folii alimentare, scobitori, etc.), consumabile și produse care pot fi folosite și în alte scopuri decât cele pentru care au fost create. Reutilizarea produselor, atunci când este posibilă, este chiar mai bună decât reciclarea, întrucât produsul nu trebuie să fie procesat înainte de a fi folosit din nou.
- Există o mulțime de moduri în care lucrurile pot fi reutilizate. De exemplu, atunci când cumpărăm produse, să le căutăm pe acelea care au un ambalaj ce poate fi refolosit, cum ar fi borcanele, sticlele, cutiile din aluminiu.

Reciclează

- Principalele probleme care complică reciclarea plasticului sunt calitatea și prețul produsului reciclat, comparativ cu plasticul original.
- Deoarece materialele plastice sunt ușor adaptabile nevoilor funcționale sau estetice ale fiecărui producător, diversitatea materiei prime complică procesul de reciclare, făcând-o costisitoare și afectând calitatea produsului final.
- Astfel, trebuie separate deșeurile în plastic, sticlă, carton, metal și menajer. Este recomandat să fie un coș de gunoi separat pentru fiecare, deoarece așa nu trebuie să sortat ulterior, doar aruncat direct fiecare deșeu în coșul corespunzător. De gunoiul menajer se poate scăpa ca până acum, sau prin compostare.
- Este foarte important să fie curățate containerele de plastic dacă sunt murdare, înainte de a le pune la gunoi.

