



---

## Agenția Națională pentru Protecția Mediului

---

### Agenția pentru Protecția Mediului Ilfov

---

### Ziua Mondială a Mediului – 5 iunie 2018

Agenția pentru Protecția Mediului Ilfov, celebrează pe data de **5 iunie Ziua Mondială a Mediului**, principalul eveniment ecologic, de informare publică și de acțiune pentru mediu al Națiunilor Unite (UNEP), marcat în peste 100 de țări, pentru a încuraja și conștientiza populația privind protecția mediului, la nivel mondial.

Tema sub care se desfășoară evenimentul este: **„Beat Plastic Pollution” – „Combaterea poluării cu plastic - Dacă nu reutilizați, atunci refuzați!”** și reprezintă un apel de acțiune comună pentru a combate una dintre cele mai mari provocări ecologice actuale prin implicarea tuturor factorilor interesați.

Tema ne invită să reflectăm asupra modului în care putem să ne schimbăm obiceiurile zilnice pentru a reduce gravele consecințe ale poluării cu plastic asupra spațiilor noastre naturale, a speciilor sălbatice și asupra propriei noastre sănătăți.

Uriașa problemă ecologică rezultă din zecile de miliarde de recipiente de apă și băuturi carbogazoase, dopuri și alte tipuri de containere din plastic care ajung în pământ și în ape în fiecare an. Materialele plastice eliberează chimicale periculoase în sol, după care ajung în pânza freatică și pot afecta speciile care consumă apa.

S-a demonstrat că substanțele respective afectează negativ și germinarea semințelor, lucru care poate ajunge să afecteze și plantele sălbatice, dar și culturile. Similar, substanțe periculoase sunt eliberate din plastice în râuri, lacuri, mări și oceane, afectând multe specii de animale, păsări și pești. Pericolul crește odată cu fragmentarea acestora – pentru că multe bucăți mici sunt ingerate și au un impact negativ asupra proceselor naturale care au loc în organism afectând sănătatea umană direct sau indirect.



Un produs din plastic (cum ar fi o “sticlă” din PET – polietilenă tereftalat) se degradează natural în perioade cuprinse între câteva zeci și câteva sute de ani, în funcție de condițiile de mediu (expuse la soare, îngropate în pământ, ajunse în apă etc.) Biodegradarea (de către microorganismele), atunci când are loc, eliberează metan – un gaz cu puternic efect de seră care își aduce contribuția la încălzirea globală.

Până în 2015, oamenii au produs 8,3 miliarde de tone de plastic brut, din care 6,3 miliarde de tone au devenit deja deșeuri. Din totalul deșeurilor plastice, doar 9% au fost reciclate, 12% au fost incinerate și 79% s-au acumulat în gropi de gunoi sau în mediul natural.

Pentru a marca evenimentul la nivel local, APM Ilfov va desfășura o serie de acțiuni de informare și conștientizare privind problema poluării cu materiale plastice și va demara acțiuni de educare cu scopul schimbării mentalității comunităților locale privind colectarea selectivă a deșeurilor în vederea reciclării acestora.

Fără o implicare activă a fiecărui cetățean și adoptarea unor strategii sustenabile la nivel național nu vor exista soluții aplicabile de combatere a problemei poluării cu deșeuri de plastic.

