



**Deșeurilor,  
o nouă viață!**

[www.ecovisio.org](http://www.ecovisio.org)



Colectarea separată și calitativă a deșeurilor în cantități mari este o contribuție esențială la construirea unei comunități mai conștiente și mai active.

Aceasta ne învață că a fi cetăteni nu presupune doar cu un set de drepturi, ci și de obligații și angajamente, inclusiv responsabilitatea de a avea un mediu și o economie mai durabilă pentru noi și pentru copiii noștri.

Dincolo de beneficiile pentru mediu, colectarea separată și calitativă a deșeurilor, este sursa principală de materie primă pentru sectoarele ecologice de reciclare. Aceste sectoare industriale, aflate în creștere rapidă, sunt capabile să susțină un sistem economic nu „în pierdere”, ci unul responsabil față de risipa resurselor, transformându-l în aşa-numita economie circulară.



# PLASTIC

Plasticul este un material obținut  
în urma derivării produselor

petroliere, cărbunelui și a  
gazului natural.

Poluează mediul înconjurător.

Poate fi reciclat într-un ambalaj  
nou, în materiale de construcție,  
pavaje, rechizite de birou, haine  
(poliester), mobilă, biciclete  
Muzzicycles.



Butelia PET  
de la băuturi  
**se descompune  
în mai mult de  
500 de ani**

**Timpul de  
descompunere:**



Butelia HDPE de la  
șampon/chefir  
**până la 1000 de ani**



Paiul este utilizat  
timp de 10 min.  
**dar se descompune  
200 de ani**



Pachetele  
de la 100 până  
la 500 de ani



Paharul de «hârtie»  
pentru cafea  
**se descompune  
în mai mult de  
50 de ani**



Scutecele  
**500 de ani**



Guma de mestecat  
**se descompune timp  
de 30 de ani în sol la  
un climat cald, iar în  
cel rece sute de ani**



Bureți pentru veselă  
**200 de ani**



Chiștoace de țigări  
**până la 12 ani**



## **PLASTICUL BIODEGRADABIL:**

Compostabil – se descompune la compostarea industrială sau cea condiții casnice. **Optați pentru pungile de tipul dat!!!**

Biodegradabil – se descompune în natură, doar că nu se cunoaște cât de sigură este dispariția acestuia (oxo plasticul se transformă în microplastic și rămâne în sol).

**În plasă sau  
tomberoanele galbene  
trebuie aruncate:**

- buteliile transparente de la băuturi,
- ambalajele de la lapte, ambalajele de la produse cosmetice și produse chimice de uz casnic,
- containerele, cutiile de fructe și legume,
- blisterele,
- ambalajele din plastic moale,
- pelicula,
- tave,
- canistrele,
- stropitoarele,
- ghiveciurile pentru răsade,
- ligheanele,
- jucările,
- pungile.

Ulterior din plasticul colectat se alege plasticul mai valoros (**PET, HDPE, PP**) pentru a fi reciclate. Din plasticul rămas se confectionează brichete care pot fi utilizate în calitate de combustibil.



**Cum se pregătește  
de reciclare**

Recipientele se spală și se usucă. Dacă este posibile, se scoate eticheta. Se presează ca să ocupe mai puțin spațiu. În cazul în care căpăcelele nu se dau la reciclare aparte, atunci pot fi lăsate pe butelii.

În Chișinău, Tineri pentru EcoPlastic (TEP), organizează regulat evenimente pentru colectarea capacelor ale butelilor de plastic.

## TIPURI DE PLASTIC



- butelile de la uleiuri
- vesela de unică folosință
- paiurile de la băuturi
- containerele din plastic spumant pentru alimente

- paharele termorezistente
- ambalajele Tetra Pak
- bureți
- pungile din celofan

Se recomandă a fi reducerea sau refuzul acestora, optând pentru produse mai ecologice (veselă t.p.) reutilizabilă, căni termo, genji eco, pungi din pânză pentru fructe și legume, pungi care se compostează, etc.)

# MACULATURA



Deșeuri provenite din producția, procesarea și consumul tuturor tipurilor de hârtie și carton care pot fi ulterior refoosite.

Din maculatură se produce – carton, hârtie tehnică și pentru oficiu, hârtie igienică, pachete din hârtie, plicuri, ambalaj pentru ouă, materiale pentru construcție.

Ziarele  
mai puțin de 4 luni

Hârtia de oficiu  
până la 2 ani

**Timpul de  
descompunere**

Carton  
1 an

«Păhărelele  
de hârtie»  
**mai mult de  
50 de ani**

**Selectați separat în**



**NU SE  
RECICLEAZĂ**

### **CARTON**

(cutii subțiri curate, ambalaje alimentare, coperte pentru cărți)

**GOFROCARTON** (cutii de la echipamentul electric, cutii mari etc.)

**ALTELE** (ziare, cărți fără coperte dure, reviste, caiete și bloknote fără piese metalice sau din plastic, hârtie A4, plicuri, pungi de hârtie, etc.).

Hârtia termică (bonurile, hârtia pentru fax), mâncările de la hârtia igienică, hârtia foto, hârtia de copt, ambalajele Tetra Pak hârtia laminată, hârtia de calc, tapetul, hârtia rezistentă la umiditate (paharele), ambalajele pentru ouă, hârtia autoadezivă, prosoapele și șervețelele murdare, cutiile de pizza murdare, hârtia colorată dacă straturile inferioare au aceeași culoare cu cele exterioare

## CUM SE PREGĂTEȘTE DE RECICLARE

Maculatura sortată după categoriile curată și uscată se strâng cu grijă în teancuri, se leagă și se pune în pungi de hârtie. Ambalajele din carton se presează pentru a reduce volumul acestora. Este foarte important de a elimina toate scoabele metalice și obiectele din plastic deoarece ele deteriorează utilajul.



Hârtia dată la reciclare trebuie să fie curată și uscată, nu trebuie să conțină urme de grăsimi, deoarece acestea influențează la calitatea produsului final.

Maculaura este colectată la punctele speciale, ea poate fi aruncată în containerele albastre. Hârtia este aruncată în plasa galbenă, ea se umedește și se murdărește.

# STICLA



Nu este gunoi, ea nu trebuie aruncată la gunoiște. Sticla poate fi reciclată în borcane și sticle noi, fără a pierde din calitatea materialului. Totodată, aceasta poate fi reciclată în lână de sticlă, înlocuitor de granit, materiale pentru construcție.

În punctele de colectare a sticlei,  
în containerele verzi sau în plasa  
galbenă pot fi aduse:

DA

NU

Orice borcane de sticlă, sticle,  
inclusiv sticlă spartă.

Becuri, cristal, vase din ceramică  
și sticlă, capace pentru tigăi,  
sticlă optică și de la geam.

!

**Sticla se  
descompune mai  
mult de  
1000 de ani!!!**

**Cum se pregătește  
de reciclare?**

Clătiți sticlele, scoateți  
capacele, dispensatoarele,  
inelele de pe gâtisorul sticlei.  
Plasați sticla spartă într-un  
borcan de sticlă.



# METAL

ambalaj trainic și durabil utilizat pentru conservarea productelor. Cantitatea resturilor feroase afectează considerabil starea mediului înconjurător.





Cutia din aluminiu  
**500 de ani**



Cutia din staniu  
**până la 500 de ani**



Cutia din fier  
**10 de ani**



Folia de aluminiu  
**100 de ani**



### Cum se pregătește de reciclare?

**Sortați metalul în cutii din aluminiu și restul.**

– cutiile de conserve, suporturile de aluminiu, capace metalice (mâncare pentru bebeluși, produse conservate)

**NU – tuburile și recipientele de produse de tip spray pentru igienă personală (de ex. deodorantele), folia din aluminiu.**

Se spală de resturile mâncare/băutură și se usucă, se elimină ceara de la lumânări. De pe cutiile de conserve se scot etichetele. După posibilitate se lătesc.

Se duc la punctele de colectare a metalelor sau în plasa galbenă.



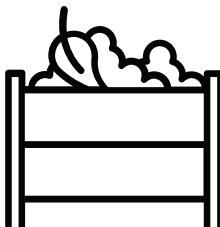
# DEȘEURI ORGANICE

Până la 80% din cantitatea deșeurilor din coșului nostru de gunoi îi revin din deșeurile organice. De ce este important să nu aruncăm produsele organice la tomberon? La gunoiește deșeurile organice nu se transformă în compost din lipsă de oxigen.

**Ca rezultat se elimină „gazul de gunoiește” (metan, dioxid de carbon, sulfură de hidrogen, azot).**

Metanul este ușor inflamabil, drept urmare, iau foc polimerii se eliminând la ardere produse toxice de. Din această cauză, oamenii respiră cu aer toxic.

Proiectul Ask a Worm te va ajuta să te «clarifici» cu deșeurile organice.



**În Moldova colectarea organică de la populație încă nu a fost introdusă, de aceea, la etapa actuală, noi propunem reciclarea deșeurilor organice individual, prin compostarea în condiții casnice.**

- În casa la sol – compostarea în groapă/grămadă/ladă: descompunerea are loc datorită viermilor «sălbatici» de compost „sălbatici” și a altor insecte.
- La bloc – cu vermicompost sau cu utilizarea preparatelor microbiene („Bokashi”).

Da

- filtre de hârtie pentru ceai și cafea (cu excepția monodozelor pentru aparatele de cafea)

- șervețele de masă și șervețele de hârtie

- flori / plante uscate și tăiate

- resturi alimentare, coji de ou

- cutii de pizza murdare

Nu

- monodoze pentru aparate de cafea

- cochilii de moluște

- ulei, alimente calde sau lichide

- substanțe periculoase, plastic sau alte impurități

- cârpe chiar dacă sunt ude

**Deșeurile organice trebuie să fie colectate în recipiente adecvate în pungi compostabile, nu în pungi de plastic.**

Frunzele, crengile mici, coaja  
de banană

**până la 3 luni**

Coajă de portocală

**până la 6 luni**

Rămășițe de oase

**5-8 ani**

Rămășițe mari de lemn

**până la 10 ani**

Scânduri vopsite

**până la 13 ani**

# GUNOI DE DIMENSIUNI MARI

Canapele, mese, dulapuri, electrocasnice mari, deșeuri de construcții și restul. Gunoii de tipul dat trebuie transportat la terenuri speciale.



Bucățile de cărămidă și beton se descompun timp de până la 100 de ani.

La moment, terenuri de tipul dat în Moldova nu sunt.

■ Putem utiliza serviciu de transportare a deșeurilor de construcții sau să găsim proprietari noi pentru mobilă și celelalte obiecte.

■ Paleți din lemn sau cheresteaua pentru paleti este colectată de firmele speciale (pot fi găsite în online)

# TetraPak

ambalaj antiseptic cu multe straturi pe bază de carton, care conține straturi de polietilenă și aluminiu.

Tetra Pak – este un ambalaj dificil de reciclat!



După posibilitate, optați pentru produsele în ambalaj omogen (suc în sticlă).

Ambalajul Tetra Pak și cele asemănătoare lui (EloPak, Pure Pak), în Moldova nu se reciclează, doar se sortează cu perspectiva utilizării în calitate de combustibil din gunoi menajer.



# CD – discuri

!

Ca acestea să nu ajungă la gunoiște, ar fi mult mai util și mai sigur să dăm discurile spre reciclare, unde din ele se poate obține policarbonat reciclat.

deja nu mai sunt atât de utilizate, fiind înlocuite de suporturi moderne de stocare a informației.

# **DEŞEURI PERICULOASE**

Deșeuri care dăunează mediului  
din cauza toxicității, explozivității,  
radioactivității lor.

**Predați deșeurile periculoase  
numai în puncte speciale!**



**Unele tipuri de deșeuri periculoase (anvelope, becuri) sunt acceptate din partea populației contra cost.**

**Tipuri de deșeuri periculoase:**

- Dispozitive care conțin mercur
- termometre cu mercur, lămpi fluorescente și economice.
  
- Medicamente expirate, seringi și ace.
  
- Anvelope auto.
  
- Uleiuri folosite.
  
- Deșeuri electrice și electronice (televizoare, frigidere, calculatoare, fiare de călcat, etc.).
  
- Produse chimice de uz casnic, vopsele.
  
- Baterii, acumulatoare auto.

Mai multe detalii, precum și adresele punctelor de colectare a deșeurilor periculoase și a altor deșeuri le puteți afla pe [www.faradeseuri.md](http://www.faradeseuri.md).



**O baterie AAA poate contamina cu metale grele până la 20m<sup>2</sup> de sol sau de 400 l de apă.**

## NOTİTE

## NOTİTE

## NOTİTE

## NOTİTE



## Contacte:

EcoVisio, Chisinau  
Mateevici 71 of 5A

[faradeseuri@gmail.com](mailto:faradeseuri@gmail.com)  
+37379794938