**PET**

Plastenka sem PET  
pozna me ves svet,  
še Barak Obama  
in Chuckova mama.

V meni omama  
jaz sem pa sama.  
  
Potem, ko bom prazna,  
ne bom prav nič porazna;  
zato predelave si želim,   
da z vetrovko novo v svet odhitim.

**PET** (polietilen tereftalat) je danes tretji najbolj razširjen polimer, za polietilenom in polipropilenom. V tekstilni industriji je najbolj uporabljen sintetični material za izdelavo vlaken.

**ZAKAJ ZBIRAMO PET?**

Ker se zavedamo, da

* jih recikliramo za ponovno uporabo materialov, iz katerih so plastenke narejene;
* s tem zmanjšamo količino odpadkov na odlagališčih;
* pri tako izdelanih plastenkah porabimo polovico manj surovin iz naravnega okolja;
* da po uporabi vsak izdelek postane odpadek;
* poznamo možnosti predelave in ponovne uporabe snovi v novih izdelkih.

**ŠTIRJE KORAKI PRAVILNEGA RAVNANJA Z ODPADNO PLASTENKO:**

1. Plastenko popolnoma izpraznimo.

2. Iz plastenke iztisnemo zrak.

3. Plastenko zapremo – če zamaške ne zbiramo za kak drug namen.

4. Pravilno jo ločimo v rumeni zabojnik ali vrečo za odpadno plastično in kovinsko embalažo

**KAKO KROŽI NAŠA PLASTENKA?**

→ V trgovini kupimo plastenko ledenega čaja, vode in podobnih pijač. Popijemo vso vsebino.

→ Prazno plastenko pravilno odvržemo v rumeni zabojnik ali rumeno vrečo.

→ Zbrano odpadno plastično in kovinsko embalažo komunalno podjetje odpelje v svoje zbirne centre ali centre za ravnanje z odpadki.

→ Iz teh centrov odpadna embalaža s kamioni potuje v sortirnice.

→ Na sortirni liniji jo ločijo na odpadno plastično embalažo (plastenke PET), odpadno kovinsko embalažo in drugo. Stisnejo jih v kocke in s kamioni odpeljejo v predelavo.

→ Iz njih izdelajo granulat (surovina za novo plastenko).

→ Iz granulata izdelajo male epruvetke PET, t.i. predforme.

→ Te predforme odpeljejo v tovarno pijač. Tam jih napihnejo na ustrezno velikost in napolnijo s pijačo.

→ Nove plastenke s pijačo nato potujejo do trgovin, kjer jih na prodajnih policah mi ponovno kupimo.

→ Krog plastenke je tako sklenjen.

Akcija poteka v okviru EKOšole in je del projekta EKOpaket.