

## Napi Szelektív Hírlevél Szerda

### Kedves Olvasó!

Tegnap hírlevelünkben a műanyag és fém hulladék helyes gyűjtésének fontosságáról szerezhettél információt. Az Európai Hulladékcsökkentési Hét mai napján a papírhulladék megfelelő szelektálásáról lesz szó.



A papírgyűjtéssel már mindannyian nagyon régóta találkozhatunk az iskolai gyűjtések során. Az Európai Unióban egy év alatt több mint 17 millió tonna papírhulladék keletkezik. A papírhulladékba beletartoznak a régi újságok, magazinok, szóróanyagok, könyvek, kartonpapírok.

Tudtad-e, hogy az a papír- és famennyiség, amit évente eldobunk, elegendő lenne 50 millió ház 20 évi fűtésére?

Tudtad-e, hogy a postaládákat elárasztó ingyenes reklámkiadványok háromnegyede olvasatlanul kerül a kukába?

Az italoskarton dobozok (pl. tej, gyümölcsleves dobozok) nagyrészt papírból (75%) készülnek, de tartalmaznak műanyagot (20%) és alumíniumot (5%) is. Ennek ellenére tökéletesen újrahasznosíthatók. Sok helyen más-más anyaggal együtt lehet szelektíven gyűjteni, ezért mielőtt a kukába dobnád, győződj meg róla, hogy jó helyre kerüljön.

Fontos, hogy a szelektív kukába kerülő papír ne tartalmazzon ételmaradékot, sem zsíros szennyeződést, mert az ellehetetlenítheti az újrahasznosítást. Az italos dobozokat is célszerű kiöblíteni, hogy elkerüld a kellemetlen szagokat. Higiénias papírokat (pl. papír zsebkendő, wc papír) sem szabad egészségügyi kockázatok miatt szelektíven gyűjteni.



Tudtad-e, hogy az újrahasznosításból származó papír előállításához feleannyi energiára és negyedannyi vízre van szükség, mint a fából készült új papíréhoz? Minden tonna újrapapírral 32 köbméter vizet lehet megspórolni.

A papírt újrahasznosítása során először fajtánként szétválogatják, a papírgyárban őrlik és pépesítik, majd új papírt készítenek belőle. A

papírt sajnos nem lehet a végtelenségig újrahasznosítani, mert egy idő után a benne található rostok szétaprózódnak, lehetetlenné téve az újragyártást.



Ennek ellenére az újrapapírral megkímélhetjük erdőinket a kivágástól, továbbá a papír újrahasznosítása kevesebb energiát igényel, mint az új papír gyártása.

Kis odafigyeléssel a keletkező hulladék mennyiségét is tudjuk csökkenteni, hiszen a legjobb papír az, ami megmarad az erdőben fának. Nyomtatásnál válasszunk kisebb betűméretet, kisebb margókat, és nyomtassunk kétoldalasan. A feleslegessé vált oldalakat használjuk firkapapírnak. Könyveinket adjuk kölcsön, vagy ajándékozzuk el. Egy kis kreativitással pedig kartonpapírból sok-sok tárgyat, tárolót, sőt bútorokat is lehet készíteni.



Tudtad-e, hogy egy tonna újrapapír gyártása 12 öreg fát kímél meg a kivágástól, közben a világon minden másodpercben egy futballpálya méretű erdőrész tűnik el az erdők irtásának következtében?



*Holnapi hírlevelünkben az üveg gyűjtéséről tudhatsz meg újdonságokat.*