

# ZÖLD IPAR

## magazin



XV. évfolyam, 2025. 2. szám



### Hulladékgazdálkodás

A csomagolási hulladék az egyén felelősségén múlik



### Környezetvédelem

Holland megoldások a szmogtisztításban



### Alternatív energia

A felesleges napáram ára

# A saját portánkon

Nem mondhatjuk, hogy eseménytelen a hazai és külhoni (főleg a tengerentúli) politikai- és közélet, s a folyamatosan pörgő események és következmények első pillantásra nem sok jót jósolnak - de ne ez legyen a tavaszi lapszám beköszöntő gondolatainak fókuszában! Ilyenkor kikeletnek kellene lennie, meg zsongásnak, húsvéti készülődésnek és megújulásnak, de legalábbis olyan társadalmi belső tartásnak, amely nem enged végérvényesen a negativitás mocsarába merülni.

Jó taktika ilyen esetben a saját ház előtt söprés. Milyen szimbolikus is lehet ez. Tavasz van, szélesre tárjuk az ajtókat, eltakarítjuk a házból a lomokat, kiselejtezzük a hétvégi házban évek óta tartogatott rissz-rossz vackokat, megélénkül a lomtalanítási szezon és így tovább. Ám a példa kétértelmű - ne mutogassunk mindig másokra, miközben nálunk is megannyi tennivaló van.

Ennek megértéséhez és a cselekvéshez mégis muszáj széjjel tekinteni másfelé. A tél végén módom nyílt pár napot az egyik görög nagyvárosban eltölteni, s ha már ott voltam, természetesen igyekeztem fürkész szemekkel körbe nézni, vajon hogyan megy arrafelé a felelős hulladékgazdálkodás egyéni és társadalmi szinten. Utóbbi tekintetében helyes, pinkre festett ruhagyűjtő konténerekkel és jól felpiktogrammozott szelektív kukákkal találkoztam - bár az is igaz, hogy ezek tetején leginkább a görög nagyvárosi utcaképhez elengedhetetlenül hozzátartozó, jól megtermett macskák süt-kéreztek.

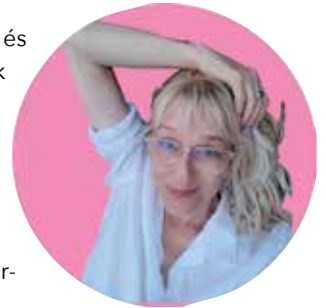
A fejemet inkább akkor kezdtem el csóválni, mikor körülöttem a jó görögök szinte mindent bezacskoz-tak, egyesével. Egy citrom, egy zacskó, egy kifli, egy zacskó, majd a pénztárnál azonnal ment az árukészlet egy újabb, immár nagyobb és erősebb műanyag zacskóba. Ilyet azért már láttunk máshol is - ezek a zacskók azonban sajnálatosan gyakran landolnak a közterületen, a teletömött utcai szemetesek környékén, sőt, az ókori műemlékek kövei közé szorítva, az amfiteátrumokba szórva és még sorolhatnám. Volt, hogy előttünk ballagott egy atyafi, aki - miután elszürcsölte a duplafalú papírpohárból az üdítőjét - nemes egyszerűséggel egy kétfelé ágazó fára helyezte el az immár szemétté vált poharat. #jóvanazúgy.

Vásárlás után otthon kibontottam a csomagolt-szeletelt kenyeret és jött az újabb meglepetés. A csomagolásban volt egy újabb műanyag csomagolás és abban a kenyér. Délután elmentünk egy cukrászdába, helyben ettük volna a finomságokat, hiszen remek odakint az idő. Megrökönyödve észleltük, hogy minden egyes sütemény kapásból dobozba került, nem tányérra. Bár lehet, e tekintetben a cukrászda már rutinos - akkorák a sütik, hogy úgysem tud megbirkózni vele a kedves vendég, szükség lesz majd arra a csomagolásra.

Valahol persze elkésérítő ez az egész - arról nem beszélve, hogy a szálláson nem létezett szelektív hulladékgyűjtő edény -, aztán pár nap múlva hazajöttünk, és este levittem a társasházi közös kukába a szemetet. A halom tetején nejlonszak, tele ruhákkal. Nem a kommunális szemét mellett - benne. Elkésérítő volt látni a még teljesen jó kamasz ruhadarabokat, nadrágokat, pulóvereket, de ismét csak ráébredtettem a dolog a szemléletformálás fontosságára. A ruhák tulajdonosának szülei - felső szomszédaim - előszeretettel gyömöszölnék vastag cipős dobozokat a papíros szelektív kukába, természetesen összelapítás nélkül. Így mikor az ember tenné bele a papírszemétét, már nincs hely. A szülőktől pedig nincs hogyan megtanulni a másokra odafigyelést és a helyes hulladékkezelést.

E lapszámunkban több megkérdeztünk is beszél a szemléletformálásról - és időről-időre mi is vissza fogunk térni e témára. Unalmasnak tűnhet már, de az egyik legfontosabb topik.

Ehhez és a többi tartalmunkhoz is kívánok jó olvasgatást és kellemes, szeméttmentes tavaszt! •



Kocsis Noémi  
főszerkesztő



Fotók: Kocsis Noémi

# TARTALOM

- 5** **Hírek**  
Röviden itthonról  
és a nagyvilágból

## HULLADÉKGAZDÁLKODÁS

- 9** **Interjú**  
„Örültem, hogy kukásként díjaztak”  
– Beszélgetés Höflinger Norberttel,  
a HOSZ Elektronikai hulladék  
szakosztályának vezetőjével

- 11** Egy szélcsendes, új élet  
– Szélenergia  
a hulladékgyártás tükrében

- 14** **Termékdíj**  
Az EPR szabályozás változásai 2025.

- 17** **Kitekintő**  
Az üveg újrahasznosítás új útjai  
Dániában

- 18** **Fémrovat**  
Vamos!

- 19** **Interjú**  
„A csomagolási hulladék az egyén  
felelősségén múlik”

- 21** **Jogszabály**  
Uniói környezetvédelmi rendeletek  
– csomagolás

## KÖRNYEZETVÉDELEM

- 25** **Vélemény**  
„A nagyvilágon e kívül...”  
– Lányi András rovata, 2. rész:  
Néhány ellenvetés

- 28** **Kitekintő**  
Geomérnökség, szmogtisztítás  
és a holland megoldások

- 32** **Körforgásos gazdaság**  
9R stratégia és LCA-integráció  
a vállalati gyakorlatban

- 36** **Tudósítás**  
Egyetlen felnőtt fa  
hét klímakészülékkel egyenértékű  
szolgáltatást nyújt

- 38** **Interjú**  
Folyamatos kitekintés, állandó  
tanulás – 30 éves idén a KÖVET

## ALTERNATÍV ENERGIA

- 40** **Vélemény**  
Amiről nem akarunk tudni, annak  
léteznie sem szabad?

- 42** **Vélemény**  
Miért avassuk szentté a MOL-t?

- 44** 80 milliárd forint

- 46** **Események, rendezvények,  
pályázatok**

Címlapképek:  
pixabay