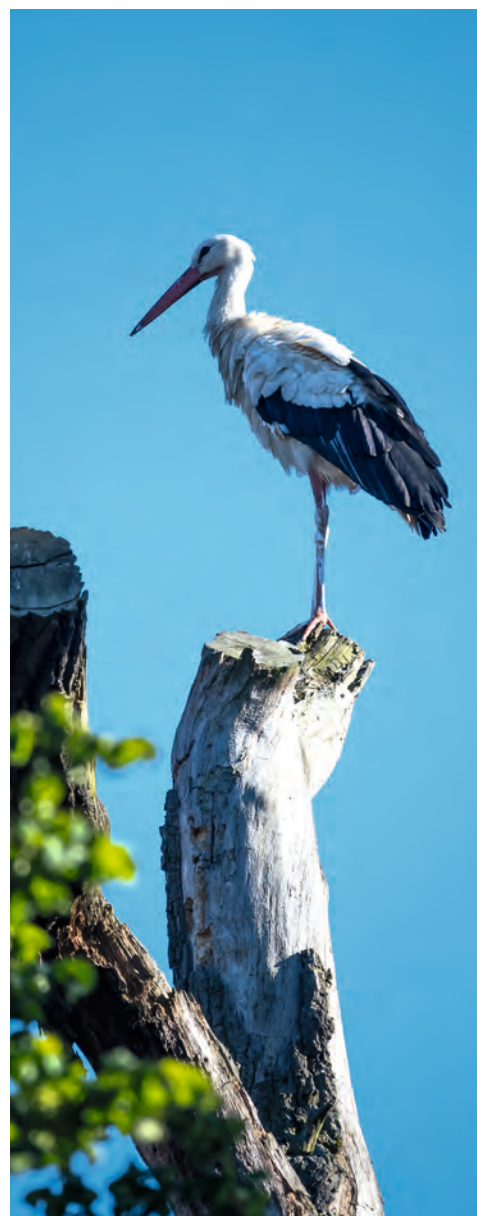


ZÖLD iPAR

magazin



XIII. évfolyam, 2023. 3. szám



Hulladékgazdálkodás

Magyar fejlesztés
a műanyagmentességért



Alternatív energia

Mi az a csiku-csuki
napelem?



Környezetvédelem

Alig negyedannyi
gólyánk maradt

Bizonytalansági tényezőink

E

nek a kis lapbevezetői rovatnak az olvasói talán már megszokhatták, hogy hol optimista, hol búsongó hangvételt ütünk meg az oldalon. Hiába, a főszerkesztő is csak ember, a hangulatai dobálják, így az aktuális széljárás szerint képes kedvező, vagy éppen kedvezőtlen színben látni maga körül a világot, s azon belül a hulladékgazdálkodási ágazatot.

Végigolvasva és elemezve júniusi lapszámunk hulladékos cikkeit, most éppen a nem annyira optimista forgatókönyv ideje köszöntött be, úgy tűnik. Ha összegezni akarnám az aktuális attitűdömet, bizony a bizonytalansági tényezők szaporodása jut elsőként eszembe: szerzőink ugyanis ilyesmikről számolnak be – direktben vagy burkoltan – az írásaikban. A legnagyobb bizonytalanság még mindig a lapunk megjelenését követő hetekben éleledő koncessziós hulladékgazdálkodási forma kapcsán érzékelhető. Ami szomorú: a döntéshozó, a felettes szerv, a kormány illetékesei még most sem tartották sem fontosnak, sem sürgősnek a széles körű szakmai egyeztetést, s megint azok nem értesülnek egy-egy változásról, akiknek ezt első körben kellene tudniuk, hiszen naponta dolgoznak vele: a hulladékgazdálkodóknak, cégeknek, civil szervezeteknek.

Úgy tűnik, van, ami egyszerűen nem tud megváltozni ezen a téren.

Aztán itt van az alternatív energia világából a hazai napelemes rendszer: nem kis mértékű bizonytalanság uralja a piacot ebben is. Követhetetlen árképzés, kusza szabályozás, az elosztói engedélyesek hozzáállása, az érthetetlenül hosszú nyúló engedélyezési eljárások... Hogyan tud mindebben jól kiigazodni egy ágazati szereplő? És akkor mit mondjanak a kifizetői, az átlagemberek?

Nincs bizonyosság abban sem, hogy következő lapszámunk megjelenésekor még annyian fognak dolgozni a fémkereskedelem, vagy a napelempiac munkahelyein, mint most, amikor például ezeket a sorokat írom. Utóbbinál már lejtmenetben vagyunk, biztosan lesznek elbocsátások, nem tudni, a munka nélkül maradtakat melyik társágzat tudná tovább foglalkoztatni, féltő, hogy a kisebb cégek végleg lehúzzhatják majd a rolót.

Apropó, ha már kisember... Engem személy szerint is mélyen felháborított a koncessziós rendszer okozta kétségek és bizonytalanságok valószínűleg legkisebb tényezője: egy születésétől fogyatékkal élő, többszörösen beteg gyermekét nevelő ismerősöm a minap elkeseredetten posztolta ki, hogy nem tudnak többé kiegészítő bevételt szerezni a gyerek fejlesztéséhez az addig évek óta szorgosan gyűjtögetett kupakok leadásával, mert a régi, kipróbált átvevő cég jelezte, július 1. után már neki sem lesz erre lehetősége – éppen az új szabályozás miatt. Igen, apróság ez az egész szisztémában, de mégis sorsdöntő lehet egy amúgy is hátrányos helyzetű család életében. És hány ilyen sors nehezedik majd meg a következő hónapokban?

A Churchillnek tulajdonított híres szlogen szerint sem akarunk azonban kizárólag csak vért, verítéket és könnyeket ígérni, sem a mostani lapszámunk írásaival, sem a jövőben. Így most is számos olyan pozitív gyakorlatról, előre mutató fejlesztésről és egyebekről számolunk be e lap hasábjain, amelyek megkönnyíthetik gazdasági és hétköznapi, egyéni életünket. Kiemelném például az ezúttal bemutatott budapesti kerület zöld fejlesztéseit (köztük egy egészen egyedülálló közösségi kertet például). Öröm számunkra továbbá, hogy a fejlesztővel készített interjúban mi is beszámolhatunk egy áttörésnek számító, bár pofonegyszerűnek tűnő hulladékos megoldásról (és a legjobb találmányok általában pofonegyszerű ötlet alapján születnek meg), amellyel talán végleg leszámolhatnánk az eldobható műanyagcsomagolások fixa ideájával. Hozzáteszem azért: ha a műanyaglobbi is úgy akarja. Mert tudják: vér, veríték, könnyek. Lehet, enélkül nem is lenne olyan értékes a végeredmény.

Egyvalamit viszont könnyen és szabadon megígérhetünk: a továbbiakban is állunk a rendelkezésükre a hazai hulladékos iparág legérdekesebb híreivel, fejlesztési beszámolóival, portréinterjúival. Kellemes nyarat és zero bosszankodást kívánok minden kedves olvasónknak!



Kocsis Noémi
főszerkesztő

TARTALOM

5 Hírek

Röviden itthonról és a nagyvilágból

HULLADÉKGAZDÁLKODÁS

8 *Kiadói vélemény*

2023. július 1-től indul az egységes hulladékgazdálkodási koncesszió

10 *Interjú*

Magyar találmány szabadíthatja fel a műanyagvilágot

12 *Termékdíj*

Termékdíj-raktár III.

13 *Innováció*

A PET palack gyártási folyamatának vizsgálata országspecifikus energiamixek és nukleáris energia bevezetése által

19 *Interjú*

„Ha nem lennék optimista, már mással foglalkoznék”

21 *PR másként*

A fenntarthatatlan növekedés a civilizáció végzetét ostromolja

23 *Jogszabály*

Indokolt költségek

26 *Fémrovat*

Fluidágyon lebegő és elsüllyedő fémek

27 *Mi is az az EPR?*

KÖRNYEZETVÉDELEM

28 *„Felelősségünk van a jövővel*

kapcsolatban” – Egy budapesti kerület zöld törekvései

31 *Interjú*

Közel egy évszázad után csak negyed annyi gólyánk maradt

33 *Ma még csak szabadulni akarunk a víztől*

ALTERNATÍV ENERGIA

34 *Vélemény*

A lítium tündöklése

37 *Csikcsuki megoldás: független*

a hálózattól, mégis használja azt

39 *Mi van a kilt alatt? – Az e-power*

technológia új irányai

41 *Az óriási szél erőmű talapzatában*

halóvoda lesz

43 *Interjú*

Iparág lejtmenetben – mi várható a napelemes beruházások piacán?

46 *Események, rendezvények*

Címlapfotók:
Pexels/Anna Shvets,
Marya-m, Kindel Media

ZÖLD IPAR magazin

HULLADÉKGAZDÁLKODÁS
MEGÚJULÓ ENERGIA
KÖRNYEZETVÉDELEM

FELELŐS KIADÓ: Hulladékgazdálkodók Országos Szövetsége (HOSZ)

SZERKESZTŐSÉG: 1088 Budapest, Vas u. 12. II/2.
Tel.: (061) 422 1428, (061) 422 1429
E-mail: info@hosz.org, honlap: www.zipmagazin.hu

ALAPÍTÓ: Merida Press Kft.

A SZERKESZTŐBIZOTTSÁG TAGJAI: Dr. Borosnyay Zoltán, Makó Balázs, Dr. Vitányi Márton

FŐSZERKESZTŐ: Kocsis Noémi (foszerkeszto@zipmagazin.hu)

SZAKMAI TANÁCSADÓ: Markó Csaba

OLVASÓSZERKESZTŐ: Jakab Klára

MŰVÉSZETI VEZETŐ: Lévai András (levaia777@gmail.com)

LAPSZÁMUNK SZERZŐI: Debreczeni László, Kocsis Noémi, Livo László, dr. Mannheim Viktória, Markó Csaba, Muszai Kleo, Puzsér Róbert, Viszkei György, Vitányi Márton

NYOMDA: Pauker Nyomdaipari Kft.

Terjeszti: a Magyar Posta Zrt. Központi Hírlap Iroda.

Előfizethető a kiadónál: info@hosz.org

Éves előfizetési díj: 9 060 Ft. (postaköltséggel együtt) – 6 lapszám

A szerzők írásai nem feltétlenül tükrözik a ZIP Magazin szerkesztőségének véleményét. Hozzászólásra, vitára mindig nyitottak vagyunk. A folyóiratban megjelenő hirdetések tartalmáért a kiadó nem vállal felelősséget. A Zöld Ipar Magazin bármely részének másolásával és a lap terjesztésével kapcsolatos jog fenntartva. Fordítás, utánnyomás, sokszorosítás, cikkek átvétele csak a kiadó engedélyével. A lapból értesüléseket átvenni csak a Zöld Ipar Magazinra történő hivatkozással lehet.