

ZÖLD IPAR

magazin

ISSN 9772-0623

20006



9 779772 062004

X. évfolyam, 2020. 6. szám



Hulladékgazdálkodás

Milyen volt 2020,
milyen lesz 2021?



Alternatív energia

Célkeresztben
az elektromobilitás



Környezetvédelem

Zöldszívű emberek
fákat ültetnek

Jövőre, önökkel, ugyanitt

Kérem, nézze el nekem a kedves olvasó, hogy így elferdítve idézem a neves Bernard Slade-darab címét, de okkal teszem. (Ferde volt az életünkben 2020-ban elég sok minden, ugye.) Hiszen az utolsó idei lapszámot tartja a kezében éppen. Van azonban egy jó hírünk: jövőre velük, a nekünk legfontosabbakkal, akiknek a Zöld Ipar Magazint készítjük, szerencsére biztosan ismét találkozhatunk.

Pár nap, és búcsút intünk egy olyan esztendőnek, amelyet 12 éve hagyunk magunk mögött utoljára. Csakhogy ezúttal a 2008-as helyzethez képest óvatosabban, halkabban beszéltünk arról, hogy igenis, ugyanolyan világválság van, gazdasági és morális értelemben egyaránt. Elég körülnéznünk a magunk portáján, és mindenhol ott vannak a következmények: elvesztett munkahelyek, tönkrement vállalkozások, leállt ágazatok, bizonytalan egzisztenciák. Nem volt ez másképp a lapunk fő profiljának számító hulladékgazdálkodásban sem. Vagy a kommunikációban, hogy még egy példát említsek. Iróniával vegyes tényként kell közölnünk például, hogy az illetékes minisztériumhoz fűződő sajtóviszonyunkban hamarosan évfordulót ünnepelhetünk: lassan pontosan egy éve, hogy sorozatosan elküldött, feltett kérdéseinkre semmiféle reakció nem érkezik a szaktárcától.

November közepén tartották – természetesen az újkori hagyományoknak megfelelően az online térben – az idei Magyar Fenntarthatósági Csúcsot. Itt beszélt Ürge-Vorsatz Diána klímakutató arról, milyen lehetőséget is kaptunk a koronakrízissel a klímaválság megoldásához. Tudom, ez a mondat így túl alapszintűnek és túl optimistának tűnik. Pedig különösebben nem kell töprengenünk ezen – ugyanis éppen a kellős közepén vagyunk, s aktívan gyakoroljuk ezeket a megoldásokat. Évek óta halljuk, hogy át kell gondolnunk a városi tereinket, a közlekedési rendszereinket. Ami eddig történt, túl kevés volt és túl kevésszer – arról, hogy ülünk végre kevesebbszer repülőre, nehezen mondtunk volna le magunkról, ugye? Nos, ez élet most megoldotta ezt is. Kevesebbszer tudunk eljutni vásárolni a korlátozások miatt? A gazdaságnak ez talán nem feltétlenül jó, de nehéz úgy pozitívrá billenteni a mérleg nyelvét, hogy a másik serpenyő ne kerüljön leszállóágba.

Jövőre, kedves olvasók, önökkel karöltve ismét megpróbáljuk azt, amire annak idején szerződöttünk: a hulladékgazdálkodás, a környezetvédelem és az alternatív energia témakörökben adunk információkat, érdekes híreket, világítunk rá összefüggésekre, mutatjuk meg az ágazatban jelen lévő, vagy felbukkanó jó gyakorlatokat, követni való példákat, lelkesítő fejlesztéseket.

Végezetül hadd osszak meg önökkel egy személyes példát is arról, a főszerkesztőt mi lelkesítette a legjobban az év során. Egy „használd újra” típusú internetes csoport az egyik közösségi oldalon, amelynek hamar másfél ezer fölé nőtt a tagsága. Ha valaki a felvételét kéri, mindig megkapja a kérdést, miért tartja fontosnak, hogy egy ilyen közösség tagjává váljon. Sokatmondó, hogy a válasz a legtöbbször ez: mert lelkesít a zero waste életmód, mert tenni akarok a környezetemért, mert le akarok számolni a hagyományos fogyasztási szokásaimmal.

Ezzel pedig visszakanyarodtunk az egyéni felelősséghez ismét. Az ismert webes közmondás szerint „miért pont én tegyek valamit a Földért? – kérdezte hétmilliárd ember, és nem csinált semmit”. Szeretném hinni, hogy ez csak egy vicces képként marad meg majd az emlékezetünkben, de nem lesz semmi valóságátartalma.

Ennek reményében kívánok minden kedves olvasónknak a szerkesztőség és a kiadó valamennyi munkatársa nevében kevés felesleges ajándékot és még kevesebb kidobott csomagolópapírt, boldog ünnepeket és az ideinél jóval nyugodtabb és gazdagabb 2021-et.

Ne feledjék: jövőre, önökkel, ugyanitt.



Kocsis Noémi
főszerkesztő

TARTALOM

6 Hírek

Röviden itthonról és a nagyvilágból

HULLADÉKGAZDÁLKODÁS

10 Vélemény-összeállítás: Milyen volt 2020, milyen lehet 2021?

13 Riport: Humusz lesz a fagylaltoskanálból – magyar termék helyettesítheti a műanyag evőeszközöket

15 A hulladékgazdálkodási tevékenységek tervezett államosítása, avagy a T/13958-as irományszámú törvényjavaslat – kiadói véleménycikk

18 Termékdíj
Átvállalás a termékdíj-szabályozásban

21 Hogyan redukáljuk nullára az óceánokba ömlő műanyagszemetet?

24 Jogszabály
A háztartási veszélyes hulladékról

27 Fémrovat

A gyártó és hulladékgazdálkodó felelőssége

KÖRNYEZETVÉDELEM

30 Riport Zöldszívű emberek fákat ültetnek

33 Vélemény Földrajz és energetika

35 Interjú „Ha azt akarjuk, hogy a Föld ne melegedjen fel, akkor azért áldoznunk kell”

ALTERNATÍV ENERGIA

37 „A kerékpározás előre viszi a világot” – legördült a hárommilliomodik tószegi kétkerekű

39 Interjú Merre tovább, biomassa?

42 A csillagokat az égről (Gondolatok a magfúziós energiáról)

44 Célkeresztben az elektromobilitás – Elektromosautó-beruházások Magyarországon

46 Események, rendezvények, pályázatok

Címlapfotó:
Kocsis Noémi

ZÖLD IPAR
magazin

HULLADÉKGAZDÁLKODÁS
MEGÚJULÓ ENERGIA
KÖRNYEZETVÉDELEM

A SZERKESZTŐBIZOTTSÁG TAGJAI: Bánhidny János, dr. Borosnyay Zoltán, Hartdégén Gergely, prof. dr. Kovács Kornél, Makó Balázs, Mányi István, Szabóné dr. Smid Mária, Tihanyi Ervin, dr. Vitányi Márton

FŐSZERKESZTŐ: Kocsis Noémi (foszerkeszto@zipmagazin.hu)

SAKMAI TANÁCSADÓ: Markó Csaba

OLVASÓSZERKESZTŐ: Jakab Klára

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

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.

LAPSZÁMUNK SZERZŐI: Béres Máté, Bohák Enikő, Debreczeni László, Gábor Gina, Kocsis Noémi, Livo László, Markó Csaba, Muszai Kleo, Vitányi Márton

NYOMDA: Pauker Nyomdaipari Kft.

Terjeszti: a Magyar Posta Zrt. Központi Hírlap Iroda.

Előfizethető a kiadónál: elofizetes@zipmagazin.hu

Éves előfizetési díj: 8280 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, utánnymás, sokszorosítás, cikkek átvétele csak a kiadó engedélyével. A lapból értesítéseket átvenni csak a Zöld Ipar Magazinra történő hivatkozással lehet.