

ZÖLD iPAR

magazin



XII. évfolyam, 2022. 5. szám



Hulladékgazdálkodás

Már négy éve
gyártanak táskát
légzsákokból



Környezetvédelem

Inkább legyünk
70%-ban tökéletlenek,
mint 100%-ban tétlenek



Alternatív energia

A világ legfontosabb
alapanyagát a Holdról
szerezzük

2022 és az év szava

A

világhálós keresések, a közbeszéd, a legnépszerűbb mémek és más tényezők alapján a nemzetközi nyelvészeti felületek minden esztendőben meg szokták határozni, hogy mi volt az előző év leggyakrabban használt-keresett-idézett stb. szava. Persze, tudom: egyrészt korai még ezen spekulálni, hiszen amikor ezen sorokat kopogom a klaviatúrán, éppen csak elkezdődött az október... Másrészt ez a megfigyelés országonként változó. Egy orosz vagy ukrán állampolgár – már ha ezt korlátlanul megengednék neki – nyilván a háborúra, annak elkerülésére stb. keresne rá, ez uralja a moszkvai vagy kijevi közbeszédet, bár lehet, ezzel éppenséggel nagyot tévedek, mert az emberek mindenhol ugyanolyanok, s előbb-utóbb elfelejtik maguk körül a láthatóan nagy horderejű dolgokat, s életük apró-cseprő jelenségei jobban kezdik őket foglalkoztatni. (És akkor az állami propaganda torzító szerepét még nem is említettem meg...) Egy afrikai talán a vízre, vagy az esőre keresne rá, meteorológiai megfigyelő oldalakat pásztázna, hogy megtudja, mikor érkezik már a megváltó csapadék. Bár... Ehhez nem kell tízezer kilométereket délre vonulni, 2022 nyara megmutatta, hogy az egyszerű, hárombetűs víz és eső szavak mekkora érdeklődésre tartanak számot kis hazánkban is.

Ám tartok tőle, hogy azon a kb. 12 millió azonnali találaton túl, amelyeket a legnagyobb keresőnek számító Google a környezet szó begépelésekor kiad, nem ez fog az első helyen végezni 2023 elején, amikor majd a „brit tudósok” összeszedik, melyik szó, kifejezés érdekelte 2022-ben leginkább az emberiséget. Úgy érzem, a rezsi, a számla, a villany, az áram, a gáz, a lakbér, a lakásár, a hitel, a bank, és még számos, teljesen más szegmensben mozgó szavunk messze meg fogja előzni a környezet szót. Valószínűleg pontosan úgy, ahogy 2020-ban a pandémia, 2021-ben a háború előzte meg a kereséseknél. Nehezen vesszük tudomásul, hogy létezésünk minden egyes napja, mozzanata a környezetben játszódik, s így az kikerülhetetlen.

Mi azonban mégis kikerüljük, bár egyre kevésbé vagyunk ebben ügyesek. Lapunk őszi számában ismét igyekszünk olyan pozitív példákat is állítani a sokszor nem éppen rózsás helyzet értékelésén túl, amelyek megerősíthetik az olvasóban a gondolatot: sokan sokat tesznek ezen a bolygón azért, hogy még viszonylag épségben-szépségben láthassuk a továbbiakban, s így tehessenek az utánunk következő generációk is.

Felelevenítjük például két fiatal, a Kovács-házaspár brandteremtési munkáját, amely a hulladékkezelés területén ölel fel egy fontos részterületet, az eddig zömében elhanyagolt légszákokból készítenek új, használható terméket.

Bemutatunk egy még fiatalabb hölgyet, aki a már működő honi famentő mozgalmak nyomdokaiban lépdelve első hívásra össze tudott hívni kétszáz embert egy vidéki városban, hogy együtt mutassák meg az erejüket a közterületi zöldfelület megmentése érdekében.

Alternatív energiával foglalkozó szerzőnk képzeletben gyakorlatilag elhagyja a bolygót, hogy a legfrissebb információkat ossza meg az olvasókat a hélium-3 kutatással és a gyémántnál is értékesebb trícium előkerítésének területéről.

Hollandiában élő szerzőnk ugyan maradt a Föld felszínén, de így is több száz kilométer távolságból tudósít számunkra olyan különleges, a tengerparti országban már működő gyakorlatokról, amelyeket itthon is szívesen látnánk megvalósulni.

Lassan, igen lassan, de azért haladunk az év vége felé. Még korai eltöprengeni rajta, mi lehetne az a valóban frappáns, egyedüli szó, általánosan ismert kifejezés, amely valóban meghatározta a 2022-es évünket. Bízom benne, hogy minden ellenkező előjellel szemben a környezet és annak védelme – akár kimondatlanul is, de – mindig ott lesz a Top 10-ben.



Kocsis Noémi
főszerkesztő

TARTALOM

- 6** Hírek
Röviden itthonról és a nagyvilágból

HULLADÉKGAZDÁLKODÁS

- 9** Tudósítás
Milyen lesz a jövőben a koncessziós hulladékgazdálkodás? – Beszámoló a HOSZ konferenciájáról
- 11** Megkérdeztük
Alapanyaghiány, rezsiköltségek, bizonytalanság? – Hogyan látják a hulladékos szakma illetékesei?
- 13** Arcok
„A jövőben a szakmai alapokra kell összpontosítani”
– Interjú Jeffrey D. Kimballal
- 15** Termékdíj
Gépjármű alkotórészeinek, tartozékainak termékdíja
- 19** Riport
„A célunk továbbra is az, hogy a hulladéklerakást igyekezzünk elkerülni” – Így készülnek egyedi táskák a hulladék légszákókból
- 22** Fémrovat
Hol volt, hol nem volt...

- 23** Folyótisztítás a háború árnyékában
- 26** Jogszabály
Godot-ra várva

KÖRNYEZETVÉDELEM

- 30** Körforgásos gazdaság
„Inkább legyünk 70%-ban tökéletlenek, mint 100%-ban tétlenek”
- 33** Innováció
Települési szilárd hulladék életciklus-vége forgatókönyveinek összehasonlítása
- 36** Portré
„Túl sok az érdektelenség, pedig a változás velünk kezdődik”

ALTERNATÍV ENERGIA

- 37** Interjú
Testvérszinergiákból iparágakat összekapcsoló startup született
- 40** Vélemény
Napenergia tárolása Lítium akkumulátorban
- 42** A világ legfontosabb alapanyaga?
- 44** Üzemanyagot állít elő a mesterséges levél
- 45** Könyvajánló
- 46** Események, rendezvények

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: Béres Máté, Bohák Enikő, Debreczeni László, Kocsis Noémi, Livo László, Dr. Mannheim Viktória, Markó Csaba, Muszai Kleo, 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.