

ZÖLD IPAR

magazin



XI. évfolyam, 2021. 6. szám



Hulladékgazdálkodás

Alaplapból: szociálisan segítő ékszerkollekció lesz



Környezetvédelem

„A képlet egyszerű: létünk a tét”



Alternatív energia

Biomassza alapanyag, környezetbarát módon

TARTALOM

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

HULLADÉKGAZDÁLKODÁS

- 10** **Összeállítás**
Ez történt a hulladék-
gazdálkodásban 2021-ben
- 12** **Tudósítás**
Munkahelyteremtés reciklálással:
mindenkit mosolyra késztet az
alaplap-ékszer
- 13** **Termékdíj**
Mezőgazdaságtermelők admi-
nisztrációja a termékdíj-átalány
szerint
- 18** **Fémrovat**
ALUtláplátn
- 19** **Az Eurostat szerint tényleg eltű-
nőben vannak
a reklámszatyrok**
- 20** **Jogszabály**
Az Országos Hulladékgazdálko-
dási Terv 2021-2027

- 25** **Tudósítás**
Hulladék-geocaching:
applikációval tanulnak hulladék-
kezelést a miskolci gyerekek

KÖRNYEZETVÉDELEM

- 26** **Hazánk a közhiedelem szerint
vízben bővelkedő ország**
- 30** **Interjú**
Pazarlás és zöld programok is
bőven vannak – azaz így látja az
ausztrál környezetvédelmet egy
kint élő magyar influenszer
- 32** **Riport**
Az alföldi magyar gyerek és a
korallpusztulás
- 34** **Interjú**
„A képlet egyszerű: létünk a tét”

ALTERNATÍV ENERGIA

- 38** **Vélemény**
Közel az igazság?
- 40** **Villannyal a felhők között**
- 44** **Csak környezetbarát módon
termeszthető a biomassa alap-
anyaga!**
- 46** **Események, rendezvények,
pályázatok**

Címlapfotók:
Pixabay, Kocsis Noémi

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, Debreczeni László, Gábor Gina, Kocsis Noémi,
Livo László, Markó Csaba, Muszai Kleo, Penk Márton, Szabó Zoltán, Szöllösi Loránd,
Vitányi Márton

NYOMDA: Pauker Nyomdaipari Kft.

Terjeszti: a Magyar Posta Zrt. Központi Hírlap Iroda.

Előfizethető a kiadónál: info@hosz.org

Éves előfizetési díj: 9060 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 tar-
talmáért a kiadó nem vállal felelősséget. A Zöld Ipar Magazin bármely részének másolásá-
val 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.

A Worldometeren innen és túl...

2014-ben, tehát 17 éve készítettek egy nemzetközi metaanalízist, amelyben 69 jelentős, a Föld túlnépesedéséről szóló tanulmányt szintetizáltak azért, hogy minél pontosabb adatot kaphasson a tudós világ arra vonatkozóan, vajon hány embert tud optimális szinten eltartani a Kék Bolygó? Az egyes, összevetett tanulmányok eredményei igen különbözőek voltak – volt szerző, aki a kicsivel több mint félmilliárd főt tartotta a legjobbnak, a másik szélsőség szerint pedig akár 98 milliárdnyian is élhetnek, jobban mondva elvegetálhatnánk ezen a planétán. Az összes idevágó becslés és jóslás után végül mégis kialakult egy konszenzusos szám: a 7,7 milliárd lenne a legoptimálisabb, amikor a Föld valamennyi lakosának egy elégséges, megfelelő életszínvonalat lehetne biztosítani, és lehetőleg senkinek sem jelentene az itt létezés a napi túlélésért folytatott küzdelmet. (Sajnos jelenleg még messze nem így áll a mérleg nyelve...)

A gond csak az, hogy az optimálison régen túl vagyunk már, valamennyivel a 7,8 milliárd fő fölött járunk, és az aktuális becslések 2056-ra tízmilliárd embert emlegetnek. Nem tudom, a Teremtőnek annak idején ez volt-e az elképzelése, amikor útjára bocsátotta első teremtményeit azzal, hogy menjenek és sokasodjanak. Végző soron valóban szót fogadtunk, hihetetlen mértékben és hihetetlenül egyenlőtlen földrajzi elosztásban szaporodunk. És nem tudom, kinek és mennyire jó hír, hogy mivel igen erőteljesen pusztítjuk magunk körül a környezetet, erodáljuk a talajt és mérgezzük a vizeket, így 2030 körül már nagy valószínűséggel mindenképpen visszaesik valamennyire a jelenlegi népességnövekedés üteme. Már a kis sikereknek is örülhetünk.

Elnézést, valóban: egy évbúcsúztató elmélkedést a legkevésbé sem kellene világfájdalmas gondolatokkal megtölteni, hiszen az esztendő vége az összegzésé, a következtetések levonásáé is szokott lenni. És persze a fogadalmaké. Vajon a tavaly év végén, a petárdadurrogatás közepette belül elsuttogott mondatokból mennyit tudtunk az idén gyakorlatra váltani? Valóban elhagytuk az egyszer használatos műanyagzacskók mindennapos használatát? Van nálunk most is textiltáska? Elkezdtünk komposztálni? Ha nem, miért nem? És ismerjük már annyira a műanyagfajtákat, hogy biztos kézzel dobjuk azokat a szelektív hulladékgyűjtőbe? Csatlakoztunk 2021-ben valamelyik hazai környezetvédő szervezet támogatásához? Felfogtuk az ereszből kifolyó csapadékot egy külön hordóba? Vagy csak egy tényleg nagyon egyszerű kérdés: ugye, már régen kitettük az erkélyre a magokkal megtöltött madáretetőt?

Hiába leszünk lassan nyolcmilliárdnyian – elképesztő a gondolat, hogy amíg ezt a kis beköszöntőt megírtam, nagyjából húsz perc alatt, 2500 új bolygópolgár látta meg a napvilágot. A cikk megírásának percéig 128 millió új kerékpárt gyártottak, amíg autóból ennek az adatnak a felénél tartunk. Sajnos mégsem mondhatjuk, hogy a hazai városi utakon kétszer annyian kerékpároznak, mint amennyien a dugókban a kipufogógázt eregetik a légkörbe... Viszont egyetlenegy napon több mint 111 milliárd e-mailt küldünk el világszerte, a maga aprócska kibocsátásával, amely ekkora volumenben már bizony elképesztő mértékűre nő. És idén – csak eddig – elvesztettünk már 4,7 millió hektárnyi erdőt, miközben több mint 33 milliárd tonna szén-dioxid került globálisan a levegőbe. Közel kilencmillió tonna mérgező anyagot bocsátottunk ki a talajba és a vizeinkbe – világszerte. Elképesztő számok.

Mit tehetnénk? – szól a kérdés továbbra és remélhetően egyre hangosabban 2022-ben is. Nincs egyértelmű válasz, nincs bölcsök köve. Talán a legjobb, ha mindannyian azt a keveset tesszük meg, ami szükséges. A Zöld Ipar Magazin szerkesztősége és munkatársai például, követve az eddigi hagyományokat, figyelemfelhívó cikkekkel mutatják be a mindannyiunkat érintő folyamatokat, tényeket, hatásokat. Kevesebb hulladékot és több környezetvédelmet kívánok valamennyiünknek jövőre is!



Kocsis Noémi
főszerkesztő