

ZÖLD IPAR

magazin



XV. évfolyam, 2025. 4. szám



Hulladékgazdálkodás
Környezetbarát bontás:
ez a jövő?



Környezetvédelem
A nyári szmog
következményei



Alternatív energia
A jövő energiája,
ahogy 2025-ben látjuk...

Július elején kaptam egy kutatási összefoglalót, a téma: a mai magyar fiatalok klímaváltozással kapcsolatos attitűdje. Elolvastam. Hát, durva.

A hazai kutatásból ugyanis kiderül: a Z-generáció tagjainak háromnegyede úgy érzi, nem jut elég információhoz a klímaváltozás hatásairól. Döbbenetes az arány, főleg nekünk, sajtómunkásoknak – akiknek az a dolgunk, hogy ezt a generációt (is) minél több ilyen információhoz juttassuk. Valami zavar mégis van a gépezetben – vagy nem jól artikuláljuk a mondandónkat, vagy nem a megfelelő csatornán, esetleg nem jó ritmusban.

Olvasom tovább a kutatás részleteit: a magyar fiatalok nem közömbösek a klímaváltozás iránt – érzik, hogy az ő jövőjük a tét. A „tenni akarunk, de nem tudjuk, hogyan” érzése azonban túl gyakran fordul át tehetetlenségbe, szorongásba. A hiteles, életkorukra szabott tudás nemcsak eligazodást nyújt a komplex összefüggésekben, hanem megerősíti a fiatalokat abban is, hogy van lehetőségük a cselekvésre. Pedig ők lehetnének az a generáció, amely már nemcsak érzi, hogy a jövője a tét, hanem tudja is, hogyan tehet érte.

Rendben, adjunk hát tudást, minél többet – de ezzel még nem tudtuk le a felelősségünket mi, a felnőttek. Mert valóban, a témában tájékozottabb diákok tudatosabbnak és tetterre készebbnek érzik magukat – csakhogy ettől eltekintve ők is szoronganak. Ördögi kör! Akkor most adjunk információt, és keltsünk bennük minél nagyobb szorongást?

Ám a tapasztalatok szerint minél tájékozottabb egy fiatal, annál inkább készen áll a cselekvésre – ez pedig fontos üzenet a döntéshozók felé is: elengedhetetlen, hogy a kevésbé informált gyerekekhez is eljussanak ezek az ismeretek, különösen a kistérségeken, hátrányosabb helyzetű térségekben vagy olyan iskolákban, ahol ez a téma még kevésbé jelenik meg. Manapság egyre több program indul ezzel a céllal; mi pedig, e magazin oldalain és soraiban igyekszünk megtenni a tőlünk telhető legtöbbet.

S ha önök is velünk tartanak, talán már nem is annyira ördögi az a kör...



Kocsis Noémi
főszerkesztő

Tíz mondat – kommentár nélkül

„A klímaváltozás hatására ma már hazai körülmények között is számolnunk kell a hő okozta tartós stresszhatással a legelőkön. A kezünkben van a lehetőség, hogy előrelátóan gondolkodva lépéseket tegyünk az állataink egészségi állapotának, jóllétének fokozására az őket érő stresszhatások csökkentésén keresztül, ami egyben a versenyképes gazdálkodás alapja.”

– Dr. Márton Aliz
csoportvezető/ÖMKi, Állattenyésztési csoport

„A magyar étkezési kultúrában a főételek, de még a levesek és főzelékek szinte kötelező eleme a hús. Ez a szokás annak ellenére is fennmaradt, hogy közben a fenntarthatóság vagy a könnyebb ételek iránti igény is megnövekedett.”

– Kertész Éva Annamária ügyvezető/Polcz Food

„A fenntarthatóság akkor működik, ha a termelők és a helyi közösségek érdekeit is figyelembe veszik. A kereskedelem eszköz, nem akadály.”

– Jámor Attila projektvezető/
Corvinus Egyetem Fenntartható Fejlődés Intézet

„A miniszterelnök korábban azt állította, hogy feleslegünk van vízből – ez sajnos óriási tévedés. A vízügyben már zajlanak pozitív folyamatok, de a mezőgazdaság és a gazdaság átalakítása nélkül a Kárpát-medence kiszárad.”

– Pribéli Levente biodiverzitás
kampányfelelős/Greenpeace Magyarország

„A fosszilis tüzelőanyagok kifogynak, és a tiszta energia korszaka kezdődik. Csak kövessük a pénzt.”

– Antonio Guterres főtitkár/ENSZ

„A metánkibocsátás csökkentése hatására rövid időn belül lassulna az éghajlatváltozás és kisebb lenne a légszennyezés. Ugyanis a szén-dioxiddal ellentétben, amely évszázadokig a légkörben marad, a metán 7-12 év alatt lebomlik.”

– Szegő Judit környezetkutató,
projektvezető/Levegő Munkacsoport

„Véleményem szerint semmi esélyünk nincs arra, hogy a védett területekkel kapcsolatos vállalások 2030-ra teljesüljenek.”

– Kun Zoltán elnök/
Nagy Tavak és Vizes Élőhelyek Szövetsége

„Ha 2030-ra elérjük célunkat, azzal közel ötszáz ezer tonna szén-dioxid kibocsátását takarítanánk meg, vagyis annyit, amennyi az összes budapesti lakos egyévi áramfelhasználásából a légkörbe kerül.”

– Karácsony Gergely
főpolgármester/Budapest

„Európa a világ egyik leggyorsabban melegedő területe, ezen belül a Kárpát-medence különösen sérülékeny. A hőhullámok és a csapadék egyenlőtlen eloszlása egyaránt ezt jelzi, ezért ma már nem a víz mielőbbi elvezetése, hanem a megtartása a legfontosabb feladat.”

– Gondola Csaba körforgásos gazdaságért
és klímapolitikáért felelős államtitkár/
Energiaügyi Minisztérium

„Az aszály nemcsak a felszíni élővilágot pusztítja, hanem a talajban élő mikroorganizmusokat, gilisztákat is.”

– Szebenyi Péter
környezetvédelmi influenszer

TARTALOM

5 Hírek

Röviden itthonról és a nagyvilágból

HULLADÉKGAZDÁLKODÁS

9 Környezetbarát rombolás? – avagy az épületbontások zéró emissziója

12 Riport

„Bárhol is történt volna meg, ez mindenképpen tragédia

14 Körforgásos gazdaság

Áfonya csomagolóanyagok környezeti hatásainak értékelése, különös tekintettel az életciklus-vége forgatókönyvekre I. rész

19 Termékdíj

Csekély mennyiségű kibocsátók – II. rész: Mezőgazdasági termelők, kistermelők, őstermelők

22 Körforgásos gazdaság

A gombatermesztés, a hulladéka, meg a rovarlárvák

24 FÉMROVAT

Végfelhasználói alumínium hulladék válogatás a legkorszerűbb technológiával

26 Vélemény

Mi értelme van a Műanyagmentes júliusnak?

27 Jogszabály Nyáron sincs leállás

KÖRNYEZETVÉDELEM

30 Kitekintő

A nyári szmog és következményei

33 Innováció

Lokális légszennyezettség vizsgálata és csökkentési lehetőségei iskolák közelében

35 Vélemény

„A nagy világon e kívül...” – Lányi András rovata, 4. rész: Egymásra mutogatunk

37 Valóban eltékozolt vizeink

39 Ez már a mediterrán Magyarország?

ALTERNATÍV ENERGIA

41 Beszámoló

Hatalmas lépés, vagy kiábrándító intézkedés a világ legnagyobb tengeri szélérőműparkja?

42 Vélemény

Életünk az energia 26.: A jövő energiája? – hogyan azt ma, 2025-ben láthatjuk

45 Bonyolult engedélyezési eljárás és más tényezők is nehezítik a geotermikus energia kelet-közép-európai terjedését

46 Események, rendezvények, pályázatok

Címlapképek:
pixabay, MI Gemini