



D · T K H

A FENNTARTHATÓ JÖVŐ
SZOLGÁLATÁBAN

Szelektív élelmiszer-hulladék gyűjtés

Figyeljünk környezetünkre!

Érdekességek

2023 | MÁRCIUS

HÍRMONDÓ





KÖSZÖNTŐ

Javában zajlik a magyarországi hulladék-gazdálkodási ágazat gyökeres reformja, amelynek égíse alatt 2023. július 1-jét követően hazánkban a MOL Nyrt. hulladékconcesszióban foglalt feladataiért felelős leányvállalata, a Mohu Hulladékgazdálkodási Zrt. végzi a települési szilárdhulladékok begyűjtését és gondoskodik azok kezeléséről, valamint megvalósítja a kapcsolódó beruházásokat.

A nyilvánosan meghirdetett tender után a Mohu Mol Hulladékgazdálkodási Zrt. kiválasztotta azt a hat régiókoordinátort, amelyek begyűjtik a lakossági hulladékot, továbbá együttműködnek a közszolgáltatói körrel.

A hazai hulladékgazdálkodási szektor átalakítása a klímavédelmi célkitűzések elérését, így a fenntarthatóság és a körforgásos gazdaság megteremtését szolgálja.

Mindezek megvalósítása egyre égetőbb feladat, hiszen immár a mindennapjainkban, például a megszokott évszakjaink átalakulásában is érezhetjük a klímaváltozás hatását. Kulcsfontosságúvá vált jövőnk szempontjából, hogy a többi között csökkentjük azon üvegházhatású gázok kibocsátását,

amelyek az emberi tevékenységből fakadnak.

Ehhez járul hozzá az Európai Unió is azzal az intézkedésével, miszerint 2023. december 31-ét követően a háztartások számára az élelmiszer-hulladékok elkülönített gyűjtését is biztosítaniuk kell a tagállamoknak. Az élelmiszer-maradékok begyűjtésével és feldolgozásával ismét jelentős lépést teszünk a jövő hulladékgazdálkodásának és a körforgásos gazdaságnak a kialakítása felé.

Emellett pedig arról is beszámolunk a DTkH Hírmondó aktuális lapszámában, hogy az illegális hulladéklerakás megelőzésének az érdekében 2023. március 31-én két újabb szelektív gyűjtőszigetet szűnt meg Kecskeméten. Ezzel párhuzamosan ugyanakkor tovább bővítettük a száz százalékban hasznosítható üvegek elkülönített gyűjtésének a lehetőségeit: április 1-jétől a város két élelmiszerboltjánál is új üvegyűjtő konténereket helyeztünk ki.

Jó olvasást kívánok!

AGATICS ROLAND
ügyvezető

AZ ÉLELMISZER-HULLADÉKOKAT IS SZELEKTÍVEN GYŰJTHETJÜK 2024-TŐL

A KLÍMAVÁLTOZÁS IMMÁR A MINDENNAPJAINKBAN IS ÉREZTETI HATÁSÁT, LASSANKÉNT PÉLDÁUL ELTŰNNEK AZ EDDIG MEGSZOKOTT ÉVSZAKOK HAZÁNKBAN. KLÍMÁNK VÉDELME, BOLYGÓNK JÖVŐJE SZEMPONTJÁBÓL TEHÁT KULCSFONTOSAGÚ, HOGY EGYEBEK MELLETT CSÖKKENTSÜK AZ EMBERI TEVÉKENYSÉGBŐL FAKADÓ ÜVEGHÁZHATÁSÚ GÁZOK KIBOCSÁTÁSÁT. ENNEK ELÉRÉSÉHEZ AZ EURÓPAI UNIÓ A TÖBBI KÖZÖTT AZT A CÉLT TŰZTE KI, HOGY A TAGÁLLAMOKNAK 2023. DECEMBER 31-ÉT KÖVETŐEN AZ ÉLELMISZER-HULLADÉKOK SZELEKTÍV GYŰJTÉSÉT IS BIZTOSÍTANIUK KELL A HÁZTARTÁSOK SZÁMÁRA. EZÁLTAL ÚJABB JELENTŐS LÉPÉST TESZÜNK A JÖVŐ HULLADÉKGAZDÁLKODÁSA, ÉS ÍGY A KÖRFORGÁSOS GAZDASÁG MEGVALÓSÍTÁSA ÉRDEKÉBEN – HÍVJA FEL A FIGYELMET AGATICS ROLAND, A DTkH DUNA-TISZA KÖZI HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI NON-PROFIT KFT. ÜGYVEZETŐJE.

57 millió tonna, fejenként 127 kg – évente ennyi élelmiszer-hulladékot termelünk az Európa Unióban az Eurostat tavaly novemberi jelentése szerint. Ennek mintegy 55 százaléka a háztartásokban keletkezik, ami egy főre vetítve 70 kg-ot jelent. Magyarországon kedvezőbb a helyzet e tekintetben: fejenként átlagosan „csupán” 65,5 kg – a teljes lakosságra vetítve csaknem 635 000 tonna – élelmiszer-hulladékot dobunk ki egy évben.

„A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal, a Nébih adatai javuló tendenciát mutatnak: a feleslegesen kidobott élelmiszerek mennyisége ugyanis öt év alatt 33,1 kg-ról 25,2 kg-ra mérséklődött. Az élelmiszer-pazarlás mértéke tehát 24 százalékkal

csökkent a háztartásokban 2016 és 2021 között. Az összes lakossági élelmiszer-hulladék csaknem kétharmada azonban jelenleg kommunális hulladékká válik. Fontos tudatosítanunk, hogy ezek a szerves anyagok is metánt, azaz üvegházhatású gázt bocsátanak ki lebomlásuk során, vagyis tovább növelik a környezeti terhelést. A klímavédelem szempontjából kulcsfontosságú tehát, hogy ennek a hulladéktípusnak is a lehető legnagyobb mértékben csökkentjük a volumenét, egyúttal hasznosításának a feltételeit is kialakítsuk” – hangsúlyozza Agatics Roland, a DTkH Nonprofit Kft. ügyvezetője.

Mindennek, egyúttal az ENSZ Fenntartható Fejlődési Céljainak az elérése érdekében az Európai Unió a többi között azt a célt tűzte ki, hogy a tagállamoknak 50 százalékkal csökkenteniük kell az élelmiszer-hulladékok mennyiségét 2030-ig. Továbbá 2023. december 31-ét követően egyebek mellett e hulladéktípus szelektív gyűjtését is biztosítaniuk kell a háztartások számára.

„Az élelmiszer-hulladékok begyűjtésével és feldolgozásával újabb jelentős lépést teszünk majd a jövő hulladékgazdálkodása, és így a körforgásos gazdaság megvalósítása felé. Ennek köszönhetően ugyanis nem

csupán a kommunális, azaz a vegyes hulladékok kezelése és ártalmatlanítása válik könnyebbé. Még ennél is lényegesebb, hogy az élelmiszer-maradékokból jó minőségű humuszt nyerhetünk, valamint a biogázüzemek a bomlásuk során keletkező metángázt számos területen hasznosítható biometánná alakíthatják át. Érdemes kiemelni a milánói tapasztalatokat, amelyeket tavaly ismertetett a Humusz Szövetség. A csaknem 1,4 millió lakosú olasz nagyvárosban 2012 óta, tehát immár tizenegy éve működik az élelmiszerhulladék-begyűjtési rendszer, és kiváló eredményeket értek el. 28 kg-ról 95 kg-a nőtt az egy főre jutó összegyűjtött élelmiszer-hulladék éves mennyisége 2011 és 2015 között. Ez 2019-ben elérte a 110 kg-ot, vagyis az uniós átlag majdnem hatszorosát, míg azóta évente átlagosan 130 000 tonna élelmiszer-hulladékból készítenek komposztot, illetve biogázt. Ezzel párhuzamosan pedig a szelektíven gyűjtött hulladékok mennyisége is számottevően növekedett” – emeli ki a hulladékgazdálkodás szakember.





FIGYELJÜNK KÖRNYEZETÜNKRE!

AZ ILLEGÁLIS HULLADÉKLERAKÁS MEGELŐZÉSÉNEK AZ ÉRDEKÉBEN 2023. MÁRCIUS 31-ÉN KÉT ÚJABB SZELEKTÍV GYŰJTŐSZIGET SZŰNT MEG KECSKEMÉTEN. EZZEL PÁRHUZAMOSAN UGYANAKKOR TOVÁBB BŐVÍTJÜK A SZÁZ SZÁZALÉKBAN HASZNOSÍTHATÓ ÜVEGEK ELKÜLÖNÍTETT GYŰJTÉSÉNEK A LEHETŐSÉGEIT: ÁPRILIS 1-JÉTŐL A VÁROS KÉT ÉLELMISZERBOLTJÁNÁL IS ÚJ ÜVEGGYŰJTŐ KONTÉNEREKET HELYEZÜNK KI.

Országos tendenciaként elmondhatjuk, hogy egyre több közterületeken létesített szelektív gyűjtősziget szűnt meg az elmúlt években, vagy megkezdődött azok felszámolása. Kecskeméten sincs ez másképp, 2023-ban négy szelektív gyűjtősziget szűnt meg. A Duna-Tisza közti Nonprofit Kft. ezen intézkedésével újabb lépéssel járul hozzá a Klíma- és Természetvédelmi Akcióterv megvalósításához, hiszen az illegális hulladéklerakás megelőzése, köztük a szelektív gyűjtőszigetek rendeltetésszerű használata mindannyiunk közös, köztisztasági és egészségügyi érdeke.

Sokszor tapasztalhatjuk, hogy hatalmas mennyiségű kommunális, valamint például elektronikai és egyéb veszélyes hulladékot, köztük gumibroncsot helyeznek el a szelektív gyűjtőszigetekre. Annak ellenére, hogy mind

az önkormányzat, mind társaságunk munkatársai mindent megtesznek a felgyülemelő hulladékok folyamatos elszállítása, illetve a takarítás érdekében, a gyűjtőszigeteket újra és újra ellepi a szemét, többnyire 1-2 órán belül. Mindez a kártevők elszaporodását idézheti elő, és nem csupán a köztisztaságot, ezáltal a településképet rontja, a veszélyes anyagok egyúttal városunk polgárainak egészségét is komolyan károsíthatják. Mindezzel kapcsolatban már számos lakossági panasz érkezett. A szelektív gyűjtőszigetek helyett a DTKH Nonprofit Kft. díjmentesen biztosítja a társasházak részére a szelektív hulladékgyűjtő edényeket. Az említett négy szelektív hulladékgyűjtő sziget környékén lévő társasházak nagy része már megkapta a szelektív hulladékgyűjtő edényeket, a kiosztás folyamatosan zajlik.



JÚLIUSTÓL INDUL AZ ÚJ KITERJESZTETT GYÁRTÓI FELELŐSSÉGI RENDSZER

A kormány célja, hogy Magyarország minél gyorsabban átállhasson a körforgásos gazdaságra, amelyben egyre kevesebb termék válik hulladékká, és a képződő hulladék a lehető legnagyobb arányban nyersanyagként hasznosul újra. Ennek érdekében az idén júliustól nemcsak a hulladékgazdálkodási rendszer alakul át, hanem létrejön az új kiterjesztett gyártói felelősségi rendszer is, amely hozzájárul ahhoz, hogy tovább nőjön Magyarországon az elkülönítetten gyűjtött hulladékok mennyisége és a hasznosítás aránya, valamint teljesítsük az uniós hulladékgazdálkodási célokat – írta közleményében az Energiaügyi Minisztérium. Az új kiterjesztett gyártói felelősségi rendszerben a termékek gyártói viselik a pénzügyi felelősséget

a hulladékkezelésért a termék teljes életciklusa során. Az új szabályozás a csomagolásokat, egyes egyszer használatos műanyagtermékeket, elektromos és elektronikus berendezéseket, elemeket és akkumulátorokat, gépjárműveket, gumiabroncsokat, irodai és reklámhordozó papírokat, sütőolajat és -zsírt, bizonyos textiltermékeket, valamint fabútorokat érinti. A gyártó által fizetendő, úgynevezett kiterjesztett gyártói felelősségi díjat az energiaügyi miniszter a Magyar Energetikai és Közműszabályozási Hivatal (MEKH) javaslata alapján rendeletben határozza meg.

MTI – 2023. 03. 14.



TÖBB MINT HÉTSZÁZ TONNA HULLADÉKOT GYŰJTÖTTEK ÖSSZE A TISZA UKRAJNAI FORRÁSVIDÉKÉN

Több mint hétszáz tonna hulladékot gyűjtöttek össze és dolgoztak fel a Tisza ukrainai forrásvidékén a PET Kupa és a Diageo vállalat közös programjának keretében a természetvédők. A hulladékkezelési rendszerek hiányából fakadóan Kárpátalján nagyjából hárommillió tonna hulladék halmozódott fel, jelentősen szennyezve a mellékfolyókat és a Tiszát, amelyen évente mintegy tízezer tonna hulladék érkezik Magyarországra is, komoly természeti károkat okozva. Ennek megelőzésére indította el a két szervezet tavaly év elején a közös projektjét, amelynek keretében a Tisza mentén élő legalább százhuszezer ember életkörülményeinek javítására törekcsenek különböző hulladékgazdálkodási fejlesztések bevezetésével, folyótisztítási akciókkal.

MTI – 2023. 03. 21. FOTÓ: PETKUPA.HU



KÉT ÉV ALATT KÖZEL 20 TONNÁNYI ILLEGÁLIS SZEMETET SZÁLLÍTOTTAK EL AZ ERDŐKBŐL

Az állami erdőgazdaságok kiemelt figyelmet fordítanak az általuk kezelt erdőterületek hulladékmentes állapotban tartására, 2020-tól 2022 év végéig közel 20 tonnányi illegális szemétkerakatot szüntettek meg az erdőkben. A Tisztítsuk meg az Országot! projekt keretében az erdők, mezők is mentesülnek a hulladéktól, mert a programba bekapcsolódtak az állami erdészeti társaságok is a kezelésükbe tartozó területek illegális hulladéktól való mentesítésével. A program lebonyolítása érdekében jött létre a Hulladék-Radar applikáció, amellyel az erdő látogatói az erdőben elhelyezett és észlelt illegális hulladék alapadatait és helyszínét is bejelenthetik. Az alkalmazást használók jelzései nyomán eddig 2728 köbméter illegális hulladékot, míg a társaságok által felfedezett illegális lerakóhelyekről az állami erdőgazdaságok további 16 465 köbméter szemetet és veszélyes anyagot szállítottak el. Sajnálatos módon azonban az elmúlt években tovább nőtt az illegális lerakatok száma.

MTI – 2023. 03. 03.



D · T · K · H ZÖLD HORROR: MŰANYAG SZIKLÁK SOKKOLTAK A TEKNŐS- SZIGETEN

Elborzadtak a Brazíliától 1100 kilométerre fekvő atlanti-óceáni szigeten talált zöld szikláktól a kutatók. Hogyan épül be a természetbe elképesztő módon a környezetszennyező emberi tevékenység, erre hozunk egy hazai példát is. Az, hogy már a geológiai folyamatokat is elérte a rombolás: sokkoló. Fernanda Avelar Santos, a Paraná Szövetségi Egyetem professzora, először 2019-ben fedezte fel a kékes-zöldes köveket. Mintákat vett, amelyeket az expedíció zárultával hazavittek, és megvizsgáltak. A laboratóriumban arra jutottak, hogy a kőzet ugyanazokból az anyagokból épült fel, amelyek évmilliárdok óta a geológiai folyamatok részei, csak hogy melléjük társult egy új összetevő: a műanyag hulladék. Mint kiderült: főleg halászháló darabjai. De az óceáni áramlatok rendkívül messziről egyebeket is idesoroltak: műanyag palackokat, háztartási hulladékot és más műanyag szemetet.

VILÁGGAZDASÁG.HU – 2023. 03. 27.
FOTÓ:VILÁGGAZDASÁG.HU