



D · T K H

**A FENNTARTHATÓ JÖVŐ
SZOLGÁLATÁBAN**

Szelektív gyűjtés

Edukáció

Érdekességek

2025 | JÚNIUS



KÖSZÖNTŐ

Tisztelt Olvasó!

Örömmel számolhatok be arról, hogy június 29-ig tartott a Települések közötti szelektív hulladékgyűjtő versenyünk. A vetélkedés izgalmas volt, már csak azért is, mert 75 település nevezett. A tapasztalatok pedig magukért beszélnek: összefogással a hulladékhegyeket is meg lehet mozgatni! Köszönjük mindezt a hozzáállást, mert ez nagy visszaigazolás számunkra, hamarosan pedig az eredményekről is beszámolunk.

Társaságunk a kezdetektől elkötelezett a hulladékgazdálkodás kapcsán szükséges szemléletformálás terén. Ennek jegyében idén is folytattuk a szelektív hulladékgyűjtés további népszerűsítését, idén márciusban Kecskeméten elindított kampányunkkal, *Mindent bele, szelektálj okosan!* címmel. E kampány részeként hirdettük meg a Települések közötti szelektív hulladékgyűjtő versenyt május 21-én Baján. A *Mindent bele, szelektálj okosan!* című szelektív hulladékgyűjtő kampányunk célja, hogy még szélesebb körben növelje a tudatosságot és a közösségi részvételt a hulladékgyűjtésben.

Ezért az is nagyon fontos, hogy a versenyek és kampányok közben érzett lelkesedés nyomán minél többen tudatos hulladékgyűjtők legyünk, hiszen utódaink jövője a tét. Cégünk a szelektív hulladékgyűjtő kampány keretében továbbra is intenzíven folytatja hatékonyak bizonyuló edukációs programját, amelyre továbbra is társaságunk honlapján várjuk a nyári táborok jelentkezését. Edukációs referenseink ingyenesen és örömmel tartanak foglalkozásokat a különféle helyszíneken megszervezett táborokban résztvevők számára.

A hulladékgazdálkodással kapcsolatos szemléletformálás azért is fontos, mert – akár hiszik, akár nem – miközben az uniós országok egyre több műanyag hulladékot hasznosítanak újra, egyúttal több hulladékot is termelnek. Hogy ez miként lehet?

Európai uniós adatok szerint 2022-ben minden EU-ban élő ember átlagosan 36,1 kiló műanyag csomagolási hulladékot termelt. Az egy lakosra jutó műanyag csomagolási hulladék mennyisége pedig 2012 és 2022 között majdnem 8 kilogrammal nőtt fejenként. Az EU-ban 2022-ben keletkezett összes műanyag hulladék 16 millió tonna volt és ebből mintegy 6,58 millió tonna műanyag hulladékot, vagyis ennek 40,7 százalékát hasznosították újra. Az EU számos intézkedést tesz azért, hogy limitálja a műanyag hulladék jelenlétét, de mi történik azzal a mennyiséggel, ami ennek ellenére keletkezik? Hogyan lehet növelni az újrafeldolgozás mértékét? A kérdések okkal sokasodnak. A tendencia pedig aggasztó.

Ha ugyanis jobban megnézzük a számokat, az derül ki, hogy 2005-ben a keletkezett, egy főre jutó 28,2 kilogramm műanyag hulladékból 7,1 kilogrammot hasznosítottak újra, míg a 2022-es, 36,1 kilogrammból 14,7 kilogrammot. A keletkezett, de nem hasznosított műanyag hulladék mennyisége tehát 2005-ben 21,1 míg 2022-ben már 21,4 kilogramm volt. Ugye elgondolkodtató?

Jó olvasást kívánok!

AGATICS ROLAND
ügyvezető,
DTkH Nonprofit Kft.

TÖBB HULLADÉKOT IS LEHET SZELEKTÍVEN GYŰJTENI

SOKAT SIKERÜLT FEJLŐDNI A SZELEKTÍV HULLADÉKGYŰJTÉS TERÉN AZ ELMŰLT IDŐSZAKBAN, DE MÉG LEHET, SÓT KELL IS FOKOZNI EZT A TEVÉKENYSÉGET A GYŰJTÉS MENNYISÉGÉNEK NÖVELÉSÉVEL, ÚJ HÁZTARTÁSOK BEKAPCSOLÓDÁSÁVAL. ENNEK MEGVALÓSULÁSÁHOZ AZONBAN TÖBB ODAFIGYELÉSRE ÉS SZEMLÉLETBELI VÁLTOZÁSRA IS SZÜKSÉG VAN.

Az elmúlt években jelentős strukturális és infrastrukturális változások történtek a hulladékgazdálkodásban Magyarországon. A körforgásos gazdaság, a jövő hulladékgazdálkodása megvalósítása felé tett egyik jelentős lépésként elindult és terjed a hulladékok szelektív gyűjtése és újrafeldolgozása, újabb hulladékcsoporthoz szelektív gyűjtésbe való bevonásával. A szelektíven gyűjthető hulladékok körének bővülését sokaknak nem könnyű nyomon követni, azt tudni, hogy pontosan mi is kerülhet a szelektív kukába, illetve mi az, aminek oda kell kerülnie. Míg Budapesten külön kuka van a papírra és mondjuk a műanyagra, Közép-Kelet-Magyarország régió koordinátora, a DTkH Duna-Tisza közti Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. körzetében közös – hívja fel a figyelmet Agatics Roland, a DTkH ügyvezetője.

A szelektíven gyűjthető papírhulladékok közé az összehajtogatott hullámkarton, kartondoboz (az ételmaradék nélküli pizzás doboz is), reklám- és egyéb újság, szórólap, csomagoló- és nyomtatópapír, papír tojástartó, fűzet, illetve könyv tartozik. Ide kell tenni mondjuk az elektronikai berendezések hullámkarton csomagolását, de a postaládádba kerülő reklámújságokat is, a tojástartónál viszont érdemes meggyőződni arról, hogy papír-e az alapanyaga. Bár tartalmaznak papírt is, a szelektív műanyag hulladék gyűjtésére szolgáló kukába kell dobni a tejes és üdítő dobozokat, és kiöblítésük után például a kozmetikai és tisztítószeres flakonjait is. Ide tehető még az ásványvizés,

alkoholos és üdítő műanyag palack, tejtermék kiöblített pohara, tégelye, kozmetikai szerek flakona, tubusa, tégelye, tisztító- és mosószeres csomagolása, fólia, habosított fólia, műanyag kupak, polisztírol, élelmiszerek műanyag-csomagolása, valamint a többretegű tejes és üdítő italoskartonok. A fém hulladékok közül a szelektív kukába kerülhet a fém italos doboz, konzervdoboz, fémkupak, háztartási fémtartalmú eszközök, például a kidobásra ítélt régi evőeszközök is.

A begyűjtés után, az újrafeldolgozás előtt szétválogatják a szelektíven gyűjtött hulladékot – teszi hozzá Agatics Roland. A szelektív gyűjtés kapcsán egyre nagyobb hangsúlyt kap például a biohulladék, a konyhai zöld- és élelmiszerhulladék külön gyűjtése és hasznosítása is, nem beszélve az italcsomagolások külön gyűjtéséről. Magyarországon tizennégy városban, így Ceglédén és Kecskeméten is folyamatos például a konyhai zöld- és élelmiszer-hulladékok, azaz a biohulladékok külön gyűjtése, a rendszert a MOHU MOL Hulladékgazdálkodási Zrt. (MOHU) és szerződéses partnerei működtetik. A DTkH szolgáltatási körzetében a biohulladék tavaly szeptembertől a kecskeméti és ceglédi hulladékudvarokban is leadható, ahogyan azok a hulladékok is, amiket tilos a szelektív gyűjtőbe tenni.

Utóbbiak közé tartozik a használt szalvéta, kéztörölő és papír zsebkendő.

A nagyobb kartondobozokat, melyek nem férnek a kukába vagy zsákba, összekötegetve kell kitenni a gyűjtési napokon a kuka mellé. Nem

rakható a szelektív tárolóba továbbá savas, lúgos, étolajos flakon, használt intimhygiéniai hulladék és benzineskanna sem, ahogyan a festékes doboz, spray, elektronikai berendezések és alkatrészek, elem és akkumulátor bedobása is tilos! Az elromlott háztartási kis- és nagygépek és más veszélyes hulladékok az arra kijelölt hulladékudvarokban vagy az áruházakban adhatók le. Az egyik kategóriába sem besorolható „maradék” szelektívbe dobása se legyen azonban „automatikus” az általános szeméttárolóba, hiszen külön gyűjthető az üveg, a textil – feleslegessé vált ruhák és cipők – és a használt sütőolaj is, nem beszélve a vegyszerről, gyógyszerrel vagy éppen a konyhai ételmaradékokról!

Az egybegyűjtött szelektívtől külön gyűjtendő biohulladékok közé sokféle szerves hulladék tehető, például gyümölcs és zöldség maradványok, kávézacc, teafű, a filter már nem. Elhelyezhetők benne fűszerek, tojáshéj, főtt ételmaradékok, pékáruk, feldolgozott élelmiszerek, például tejtermékek és hűsítőitalok is. Tilos viszont beledobni csontot, az élelmiszerek csomagolását, porzsákokat, porszűrőt, papírzsébkendőt vagy akár pelenkát. Nem szabad biohulladék mellé tenni a fák hulladékudvarokban ugyancsak leadható ágait, leveleit, a gallyakat és természetesen a kommunális hulladékot sem.

A DTkH idén márciusban indította új, a szelektív hulladékgyűjtést népszerűsítő edukációs kampányát, amelynek keretében Mucsi Zoltán színész is szerepet vállalt egy

kisfilmben, Mucsi szelektál címmel. A DTkH-nál ugyanis úgy tapasztalják, hogy még mindig rengeteg hasznosítható hulladék kerül a kommunális gyűjtőedénybe. Ezért szeretnék fokozottan felhívni a figyelmet arra, hogy mely hulladékfajtákat kell és mi az, amit nem szabad bedobni a szelektív gyűjtőbe.

Agatics Roland megemlíti azt is, hogy országszerte jelenleg 4500 helyen biztosított az italcsomagolások visszaváltása, ezekből mintegy 1500 kézi REpontként működik. A MOHU célja, hogy a jövőben még több visszaváltási hely legyen. Ide tartozik, hogy Magyarországon csak a négyszáz négyzetméternél nagyobb üzleteknek volt kötelező a rendszerhez csatlakozni, míg például Romániában minden boltnak. A MOHU-nál már vizsgálják a konzerves üvegek DRS alá történő bevonásának lehetőségét is.

Megérkezett a nyár, kezdődik a vakáció – a diákok legjobban várt időszaka! És ha vakáció, akkor bizony jönnek a táborok is. A nyári gyermektáborok pedig sokfélék lehetnek. Lehet tábort tartani a Balatonnál, vagy más tavunk, természetes folyóvizünk mellett, nem beszélve az erdei vándortáborokról. Jellege, vagyis az ott végezhető tevékenységet tekintve lehet a tábor vitorlás, vagy evezős vízitábor, de más sportolási tevékenységet, mozgást – például úszást, kerékpározást vagy lovaglást – biztosító lehetőség is, hozzáértő felnőttek felügyelete mellett. Vannak szülők, akik gyermekük számára nyáron is a nyelvi vagy más, tanuláshoz kapcsolódó közösségi lehetőségeket keresik és vannak, akik inkább a civilizációtól távolabbinak vélt, nomád programokat részesítik előnyben.

Van azonban, amiben mostantól hasonlíthatnak is egymásra, ez pedig a környezettudatosság. A háztartásokban már működik a szelektív hulladékgyűjtés, most pedig a Közép-Kelet Magyarországon szervezett nyári gyermektáborokban is kiemelt figyelmet kaphat ennek a fontossága. A szelektív gyűjtés a jövő hulladékgazdálkodásának egyik alapja. Ehhez pedig szelektív hulladéknak kell érkeznie a feldolgozó üzemekbe. A sajnálatos módon már zajló klímaváltozási folyamatot fékezhetjük, ha jelentősen csökkentjük a lerakókba kerülő hulladékok mennyiségét. Például elkülönítetten gyűjtjük, majd másodlagos nyersanyagként vagy energiaforrásként hasznosítjuk – tehát körforgásban, azaz zárt láncban tartjuk – a lehető legtöbb hulladékfajtát. Ehhez pedig elengedhetetlen, hogy minél több fiatal tudatosan gyűjtse és kezelje a hulladékokat.

Fentiek érdekében a DTkH Duna–Tisza közti Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft. idén márciusban indította el a Mindent bele, szelektálj okosan! szelektív hulladékgyűjtő kampányát, amelynek célja, hogy még szélesebb körben növelje a tudatosságot és a közösségi részvételt a hulladékgyűjtésben. A kampány keretében a DTkH Nonprofit Kft. továbbra is intenzíven folytatja edukációs programját, amely már több mint 2000 gyerek részvételével bizonyította hatékonyságát.

Edukációs program nyári táboroknak

EDUKÁCIÓS PROGRAM NYÁRI TÁBOROK RÉSZÉRE

A PROGRAMON
VALÓ RÉSZVÉTEL
INGYENES!



A program során az iskolákban tartott színes, játékos órák mellett most már a nyári táborokra is kiterjesztik az ismeretterjesztő tevékenységet. Az edukációs program célja ugyanis, hogy minden korosztály számára érthető és élvezetes módon mutassa be a hulladék útját a keletkezéstől a feldolgozásig, s hangsúlyozza a szelektív gyűjtés fontosságát a fenntartható jövő érdekében. Az edukációs foglalkozások során a gyerekek, fiatalok megismerkednek a hulladék hasznosításának módszereivel, a környezeti hatásokkal, és azzal, hogyan tudnak minden nap tevékenyen hozzájárulni a környezet védelméhez.

A DTkH Nonprofit Kft. edukációs programja ingyenes, jelentkezni rá továbbra is a cég honlapján, az edukáció menüpont alatt lehetséges. Mostantól tehát nemcsak óvodák, iskolák, hanem nyári táborok jelentkezését is várja a DTkH Nonprofit Kft., amelynek edukációs referensei ingyenesen és örömmel tartanak foglalkozásokat a különféle helyszíneken megszervezett táborokban résztvevők számára. A kampány és az edukációs program összehangolt tevékenységei révén a DTkH Nonprofit Kft. azon dolgozik, hogy a jövő generációi környezettudatos szemlélettel nőjenek fel, akik tudják és értik is, hogy mi az a fenntarthatóság és mit tehetünk érte.

TÖBB MINT KÉTMILLIÁRD ITALCSOMAGOLÁST VÁLTOTTAK VISSZA A REPONT RENDSZEREN KERESZTÜL

Több mint kétmilliárd PET-palackot, fémdobozt és üveget váltottak vissza a tavaly júliusi indulás óta a MOHU REpont rendszerén keresztül. A visszaváltási díjat továbbra is a boltokban levásárolható kupon formájában kéri a legtöbben. A visszaváltók több mint 80 százaléka ezt a lehetőséget választja, így eddig több mint 80 milliárd forintot kértek úgy vissza a vásárlók, hogy azt akár rögtön a boltban levásárolhassák. A MOHU saját fejlesztésű REpont applikációján keresztül a felhasználók mintegy 15-20 százaléka utalja a bankszámlájára a palackokért járó összeget, jótékony ügyekre pedig már közel kétszázmillió forintot ajánlottak fel. A MOHU célja, hogy Magyarország elérje az EU által előírányzott 65 százalékos újrahasznosítási arányt, valamint 10 százalék alá szorítsa a hulladéklerakás mértékét. E célok elérése érdekében a visszaváltási rendszeren túl több beruházást is indít, többek között új, korszerű hulladékudvarokat épít országsszerte, valamint fel fog építeni egy 360 ezer tonna kapacitású hulladékhasznosító üzemet, megnégyszerezi a textilgyűjtő konténerek számát, és egymillió szelektív kukát oszt ki ingyen.

MTI – 2025. 05. 27.

TÖBB, MINT 10 TONNA HULLADÉKOT GYŰJTÖTTEK ÖSSZE A VI. TISZA-TAVI PET KUPÁN

Több mint 10 tonna hulladékot gyűjtöttek össze a „petkalózok” a VI. Tisza-tavi PET Kupán. A versenyt szervező PET Kupa Egyesületet is meglepte ez az eredmény, hiszen idén nem érkezett nagyobb árhullám. Az előzetes hulladékmonitoringok, folyótisztító akciók sem tártak fel jelentős „petbányákat”, a Tisza-tó nádasai, nehezen megközelíthető, zegzugos szigetei mégis óriási mennyiségű hulladékot rejtettek. A hatodik alkalommal meghirdetett versenyre idén 15 csapat nevezhetett, így maximális létszámmal, valamint további 40 önkéntes bevonásával zajlott a verseny. Összesen 1920 zsákban, több, mint 10 tonnányi szemetet szedtek össze a résztvevők. Tavaly, amikor 19 csapat vett részt a Tisza-tavi PET Kupán, az eredmény 7,5 tonna volt. A PET Kupa szakemberei szerint az idei rekordmennyiség háttérében két ok állhat: pontosabb mérést alkalmaztak, valamint látványosan megnőtt az üvegpalackok mennyisége, ami szintén gyarapította a tömeget. A kupát végül a Siemens Energy csapata vihette haza, míg a második helyen a Csakazértis csapata végzett, a harmadik helyet pedig a Viresol-KALL csapata szerezte meg.

MTI – 2025. 06. 18. FOTÓ – PETKUPA.HU



A MEGÚJULÓ ENERGIA- FORRÁSOKRA BÍZNÁK A MAGYAROK AZ ENERGIA- ELLÁTÁST EGY FRISS KUTATÁS SZERINT

A magyar lakosság leginkább a megújuló energiaforrások fejlesztésére fordítaná az állam erőforrásait – derül ki a Mol megbízásából készített országos reprezentatív kutatásból. A teljes népesség 70 százaléka érzi úgy, hogy a klímaváltozás jelentősen, vagy valamilyen mértékben hatással van a mindennapi életére. Minél magasabb iskolai végzettséggel rendelkezik valaki, illetve minél nagyobb településen él, annál valószínűbb, hogy érzékel ilyen hatást. A válaszadók 92 százaléka a megújuló energiaforrások fejlesztését jelölte meg támogatandó területként. Emellett 64 százalék válaszolta azt, hogy szükség van állami közreműködésre, ösztönző és támogató szabályozásra a fenntartható üzemanyagok használatának elterjedése érdekében. Összességében a válaszadók 91 százaléka fontosnak tartja, hogy Magyarországon növekedjen a megújuló forrásból származó energiatermelés. A szélerőművek telepítését a megkérdezettek 74 százaléka támogatná a saját településén, a pártolók aránya az iskolai végzettséggel együtt nő. Napelemparkok megvalósítását 84 százalék tartaná elfogadhatónak a saját településén.

MTI – 2025. 06. 05.

SZAGMENTES ÚJRAHASZNOSÍTOTT MŰANYAGOT FEJLESZTETT KI A MOL

Egyéves kutatómunkával olyan szagmentes újrahasznosított műanyagot fejlesztett ki a Mol, amit a piaci igényeknek megfelelően az autók belső alkatrészeinek keverékeihez és csomagolóanyagok gyártásához is használni lehet. A Mol a Tiszaújvárosban megvalósult fejlesztése során több olyan terméket alkotott meg, amelyeknek szagot okozó illóanyag-tartalma rendkívül alacsony. Közöttük egy olyan polipropilént, amely kiválóan feldolgozható és alkalmas üvegszálás termékek gyártására, valamint újrahasznosított műanyagot tartalmazó, úgynevezett kompaund keverékeket. A Mol közölte: az új műanyag gyártása tavaly nyáron már meg is kezdődött a vállalat tiszaújvárosi üzemében, évi 5700-9900 tonna mennyiségben gyártják. A terméknek van már állandó vevője is szlovák területen – az Audia Plastic autóipari beszállító cég –, és Magyarországon is folyamatosan az egyeztetések a lehetséges felhasználókkal.

MTI – 2025. 06. 04.



KÖVESSE BE KÖZÖSSÉGI
MÉDIA OLDALAINKAT!

D·T·K·H



NYEREMÉNYJÁTEKOK
SZÓRAKOZTATÓ VIDEÓK
SZELEKTÍV GYŰJTÉSI
ÚTMUTATÓK