

# SZELFI



## Szelektív hulladékgyűjtésről fiataloknak

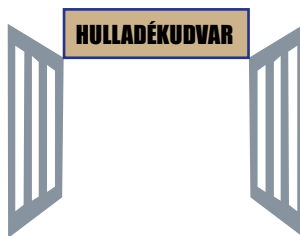


Kiadó: Egészségvédő Egyesület, Nyíregyháza  
Szerkesztők: Dr. Olajos Judit, Herczku Tünde  
Szerzők: F. Nagy Zsuzsanna, Tömöri László

A projekt a Földművelésügyi Minisztérium támogatásával valósult meg.

2018.

Melyik újrahasznosítható és melyik nem?  
Nyilazd az elhelyezkedésüknek megfelelő  
helyre a rajzon látható hulladékokat!  
Egy kép több helyre is nyilazható.



## TARTALOMJEGYZÉK

Bevezető .....	6
Megelőzés .....	9
Kongjon a kuka az ürességtől! .....	11
Mi közöd hozzá???	14
Szelektív gyűjtés .....	15
A szelektív hulladékgyűjtés helye otthon .....	16
Hogyan különböztessük meg egymástól a szelektív és a háztartási hulladékot? .....	17
A szelektíven gyűjtött hulladékok sorsa .....	18
Macera .....	20
Nincs jobb a házi komposztálásnál .....	27
Hulladékudvarok .....	30
Elektronikai hulladékok .....	32
Honnan? Hová? .....	35
Hulladékos TOTÓ .....	40



SZelFi – Szelektív hulladékgyűjtésről Fiataloknak

Kiadó: Egészségvédő Egyesület, Nyíregyháza

Szerkesztők: Dr. Olajos Judit, Herczku Tünde

Szerzők: F. Nagy Zsuzsanna, Tömöri László

A projekt a Földművelésügyi Minisztérium támogatásával valósult meg.

2018.

ISBN 978-963-88413-5-3

Grafikai tervezés: Talpas Design Stúdió, Nyíregyháza

Készült a Grafit Nyomda "R" Kft. nyomdájában, Nyíregyházán

Felelős vezető: Ördögh J. Gábor



# Miért kell újrahasznosítani?

- \* mert ezen tevékenységnek köszönhetően a hulladékból újra termék készül,
- \* mert így a hulladék nem vész el, csak átalakul,
- \* mert jelentős mennyiségű elsődleges nyersanyagot takaríthatunk meg,
- \* mert a Föld erőforrásait kíméli.

## ⋮ Sziasztok!

Minden kor lenyomatot hagy maga után környezetében. Az utcák, az épületek, szobrok, mind-mind elődeink hagyatéka. Nap, mint nap sétálunk, élvezzük nyugodt rendezettségüket. Festményeken, majd a fotográfia megjelenésével a fotókon is azt látjuk, hogy büszkén feszítenek köztük híres-neves emberek, és töltik békés hétköznapjaikat a városlakók. A tájképek, útleírások is békés harmóniáról árulkodnak. Az emberek akkor is használták üde a természethez alkalmazkodva és nem kihasználják – környezeti adottságait.

Azok a képek bizony nem szemétből emelt hegyekről, hulladékkal teli árkokról, úton-útfélen szétszórt szemétről mesélnek...

Ha ma Szefi-t szeretnénk készíteni tágabb otthonunkkal a háttérben a város utcáin, az erdőkben, igencsak nehéz a dolgunk! Hiszen a beállításnál nehéz lesz elkerülni a nem kívánatos látványt. Ugyanis hétköznapjaink meghatározó vizuális élménye lett a szemét. Fogyasztási szokásainknak, a csomagolóanyag ipar üzleti érdekeinek betudhatóan, akarjuk, nem akarjuk, életünk meghatározó jelenségévé vált ☹

A legtöbben már beleszülettünk ebbe a helyzetbe és közben még inkább óriásivá nőtt ez a probléma halmaz. Mit is tehetnénk éppen mi...? **És miért éppen mi?**

Ám, ha belegondolsz, csak néhány évtized alatt halmozódott fel ekkora szemét és

probléma halmaz. A megelőző korok évszázadai nem hagytak olyan szörnyű nyomot maguk mögött, ami az állatok, a növények, és az ember életkilátásait ennyire aggasztóan befolyásolták volna. Ha tudnának beszélni, és elég erős lenne a hangjuk, bizony sokat mesélnének a folyók és óceánok élőlényei, erdők-mezők vadjai, vagy éppen a rejtélyes betegségekkel küzdő emberek...

Ha néhány évtized alatt történt mindez, talán még nem késő és megálljt parancsolhatunk a kedvezőtlen folyamatoknak. Egyik napról a másikra ez nem történhet meg: csak sziszifuszi módon bonthatnánk le ezeket a káros jelenségeket, rendszereket. A hulladék keletkezésének megelőzésével, szakásaink megváltoztatásával, a megfelelő szelektív gyűjtéssel, a hétköznapi életben való nagyobb odafigyeléssel...

Azért készült ez a kiadvány és hangos könyv, mert szeretnénk ebben a folyamatban téged is segíteni. Figyeld meg, hogy otthonotokban miből, hogyan keletkezik szemét. Kutasd és találd ki, miként lehetne csökkenteni mennyiségüket, de ha még nem megy, akkor legalább szelektíven gyűjtve miként lehetne azt újrahasznosítani. A legfontosabb, az, hogy keresd, kutasd,



hogyan is előzhetnéd meg családotban a hulladékok keletkezését. Mi segítünk neked kiadvánnyal, hangos könyvvel vetélkedővel, személyes tanácsadással.

„Minden kor lenyomatot hagy maga után a környezetében...”  
Te melyet szeretnél?

A SzelFi projekt csapata





# MEGELŐZÉS



## Hulladék megelőzés környezettudatos vásárlással

Többségünkben fel sem merül, hogy vásárlói döntéseink óhatatlanul befolyásolják a jelentős problémákat okozó, mindent elborító szeméthegegyek kialakulását. Nem árt tudni, hogy a háztartásokban keletkező hulladékok térfogatának legalább a fele csomagolási hulladékból áll.

Hogyan lehetséges? Egyszerű: az üzletekben kapható termékek javát jelentős mennyiségű többletcsomagolás fedi, mely a háztartásokba kerülve szinte azonnal a kukában végzi. A fogkrémet tubusán kívül kartondoboz és celofán óvja; a bonbonokat csillogó-villogó papírok, pukkanós műanyagok és kilométeres masnik közé rejtik; a lapka sajt minden egyes szeletét műanyag fólia borítja; a gyümölcsöt pedig vehetjük fóliával betekert habosított tálcán vagy esetleg öntapadós árcédulával ellátott zacsbiban.

Ez a túlzásba vitt csomagolás kizárólag egyetlen célt szolgál: eladhatóvá kell tennie az árut. Minél színesebbnek, ígéretesebbnek tűnik külseje alapján a termék, annál kívánatosabb a vevő számára, aki



a mai áru kavalkádban már többnyire nem a tartalom, hanem az esztétikai érték és a márkanév alapján választ.

Szépnek tehát szép, de vajon jó is ez a sok csomagolás? Nos, a válasz rögtön két problémáról is szól. Az egyik a háztartási szemét jelentős mértékű növekedése, mely az amúgy sem rózsás hulladék-problémát tovább súlyosbítja. A másik, hogy a fogyasztó tulajdonképpen kétszer fizet a csomagolóanyagért: a boltban, amikor megveszi, majd otthon – a szemétdíjat – mikor a kukás elviszi.

Sosem szabad megfeledkezni arról, hogy minél szebb és „minőségibb” egy csomagolás, annál drágább volt az előállítás, ezt a költséget pedig – a termék árába beépítve – mindig a vevővel fiztetik meg. Az „agyoncsomagolt” termékek vásárlása tehát nem kifizetődő sem a vevő, sem a környezet számára. Ha mindezen változtatni szeretnénk, elegendő kicsit jobban odafigyelni arra, hogy mit is teszünk a kosárba.



## KONGJON A KUKA AZ ÜRESSÉGTŐL!

### Családi szelektív hulladékgyűjtési praktikák

Bizonyára azt gondoljátok, hogy könnyű ezt mondani! Szeretnénk meggyőzni arról, hogy mindez nem lehetetlen. Összegyűjtöttünk egy rakás praktikát, melyekkel már számos család sikeresen érte el a fenti célt. Válogass belőlük kedvedre, kezd el megreformálni családod és otthonod „hulladékgazdálkodását”! Mások így csinálják:



#### vásárlás:

Piacra járunk, előnyben részesítjük a termelőktől és a közelből származó árukat. Kerüljük a reklámújságokat, felesleges termékeket és csomagolásokat. Viszünk magunkkal vászonszatyrot, kosarat. Keressük az újrahasznosított termékeket! Ha van, a visszaváltható csomagolású árukat választjuk. Előre megírt bevásárló listával megyünk, és nem engedünk a csábításnak. Nem veszünk meg újonnan mindent, eljárunk könyvtárba, kölcsönzőkbe...

#### papír:

Miután összegyűlt egy nagyobb adag újságpapír és egyéb papírhulladék, összekötözzük, hogy könnyebb legyen szállítani, majd elvisszük a legközelebbi szelektív gyűjtő szigetre, vagy az iskolai, óvodai papírgyűjtőknek odaadjuk.

#### műanyag:

Egy nagyobb zacskóba gyűjtjük a műanyag hulladékokat, majd ha tele lesz a zacskó, elvisszük a legközelebbi szelektív gyűjtő szigetre, ahol laposra taposva dobjuk be. A zacskót újra felhasználjuk a következő alkalomra.

## **műanyag palack:**

Sosem vásárolunk ásványvizet, üdítőt. 1-2 van itthon, abban viszünk magunknak túrára szomjoltót. Ha mégis kidobnánk, a szelektív gyűjtő előtt laposra tapossuk.

## **szerves anyagok:**

A kertben és a konyhában keletkező zöldhulladékokat helyben, a kertben komposztáljuk.

## **üveg:**

A befőttes és szörpös üvegeket sosem dobjuk ki, lekvárokkal, finomságokkal évről-évre újratöltjük. A nem használható üvegeket az üvegyűjtő szigetre visszük.



## **aludoboz:**

Sosem vásárolunk ilyet, ha a házibuli után mégis összegyűlik, a nagyobb üzleteknél a visszaváltásával egy kis zsebpénzhez jutunk.

## **használt sütőolaj:**

Üvegbe gyűjtjük, a MOL kútnál leadjuk, de egy részét a ház körüli fa járókák és komposzt keretek favédelmére hasznosítjuk.

## **lejárt szavatosságú gyógyszer:**

Ezeket a veszélyes hulladékokat egy külön dobozban gyűjtjük, majd elvisszük és leadjuk egy közeli gyógyszerárban.

## **használt elem, kiegészített fénycső, elektromos hulladékok:**

Ezeket a veszélyes hulladékokat is külön dobozban gyűjtjük, és minél hamarabb leadjuk a lakossági hulladékudvarban.

### használt ruha:

A már nem használt, de még jó állapotú ruhaneműket az egyik szekrényben gyűjtjük, majd elvisszük a helyi rászorulókat segítő szervezetek valamelyikének (pl. Magyar Vöröskereszt, Nagycsaládosok helyi szervezete).



### használt könyv:

A már megunt és nem olvasott könyveket egy félreeső polcon gyűjtjük, majd felajánljuk egy helyi könyvtárnak vagy rászorulókat segítő szervezetnek, határon túli könyvtárnak.

### régi eszközök, használati tárgyak:

Lehetőség szerint megjavíttatjuk, és újrahasználjuk az elromlott eszközöket, tárgyakat.

## TUJTAD?

Okos vásárlással, szelektív gyűjtéssel kevesebb elszállítandó hulladékotok keletkezhet, kisebb kukát igényelhetek. Másra is költheted a megtakarított pénzt. Itt találsz, milyen díjtételek vonatkoznak a kisebb-nagyobb kukákra, azaz, mennyit spórolhattok egy kis odafigyeléssel, családdal:

[http://www.thgkft.hu/kozerdeku\\_adatok/dijszabas](http://www.thgkft.hu/kozerdeku_adatok/dijszabas)

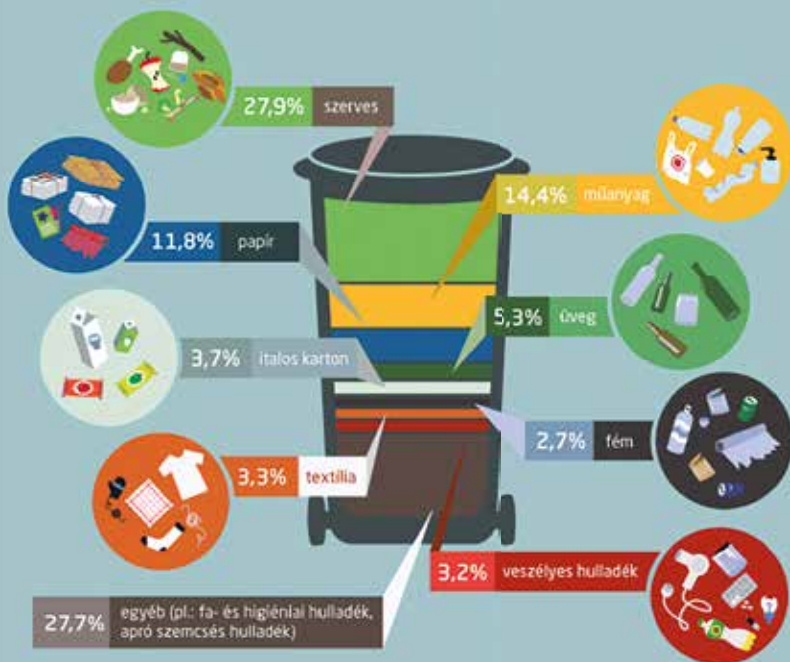


## Mi közöd hozzá???

Mit gondolsz, miből, mennyi hulladékot produkálsz te és családtagjaid? Segítünk: a hazai hulladékstatisztikák alapján egy átlag család éves „termése” ilyen összetételű:

### MUTASD A SZEMETED, MEGMONDOM KI VAGY!

Két Gellért-hegynyi szemetet termelünk évente, pedig ennek nagy része értékes nyersanyag! Komposztáljunk, szelektáljunk, vásároljunk tudatosan, s ezt a környezetünk is meghálálja!



Háztartási hulladékok összetétele, 2014-es budapesti adatok

## SZELEKTÍV GYŰJTÉS

Szelektív hulladékgyűjtésnek nevezzük azt a folyamatot, amikor valaki a háztartásban keletkező, számára felesleges, de hasznosítható anyagokat külön gyűjti, és megfelelő módon adja tovább hasznosításra, ipari feldolgozásra. Amennyiben jó minőségű válogatott hulladékot kívánunk nyerni, az osztályozást a hulladékok keletkezési helyén kell végezni, azaz az egyes háztartásokban, gyárakban, hivatalokban és intézményekben stb.

### A SZELEKTÍV HULLADÉKGYŰJTÉSI CÉLJAI

A szelektíven gyűjtött hulladék érték, hiszen megfelelő előkészítés után másodnyersanyagként felhasználható különböző termékek gyártásához.

A másodnyersanyagok felhasználásával megkíméljük az elsődleges nyersanyagokat (pl. papírgyártásnál a fát), ami nagyon fontos, hiszen nagyon sok nyersanyagforrásunk már kimerülőben van, így nem lenne szabad pazarlóan bánnunk velük.

A másodnyersanyagok újrahasznosítása jelentős energiatakarékosságot is eredményez, mivel ezek a folyamatok kevesebb technológiai lépést igényelnek:

- lecsökken a hulladék mennyisége, ezáltal megnő a hulladéklerakók élettartama,
- a kevesebb hulladék kevésbé terheli a környezetet, így csökken a környezetterhelés.

### TUDTAD?

A szelektív hulladékgyűjtés sikerességének alapja, hogy minden fajta másodnyersanyagot a lehető legtisztábban adjunk tovább hasznosításra, és hogy helyesen válogassuk szét a csomagolási hulladékokat.



## A SZELEKTÍV HULLADÉKGYŰJTÉS HELYE OTTHON

A szelektív hulladékgyűjtéshez sem nagy beruházásra, sem nagyobb helyre nincs szükség. Csupán a lakásban lévő hulladékgyűjtő edényünket kell két kisebbre lecserélni. A szelektív gyűjtő lehet egyszerű papírdoboz is, hiszen a tisztán, külön gyűjtött hulladék nem szennyezett, száraz, nincs szaga.

1 nagy szemétyűjtő helyett legyen 3  
(szerves, újrahasznosítható, vegyes)





## HOGYAN KÜLÖNBÖZTESSÜK MEG EGYMÁSTÓL A SZELEKTÍV ÉS A HÁZTARTÁSI HULLADÉKOT?

A szelektív hulladékok azok az anyagok, amelyek keletkezésük helyén (háztartás, gyárak, mezőgazdaság stb.) haszontalanná váltak, de anyag fajtánként külön kezelve, szelektíven gyűjtve még másodlagos nyersanyagként hasznosíthatók.

A háztartási hulladék a lakóingatlanoknál keletkező lakossági hulladék, melynek fő összetevői a papír, fém, műanyag hulladékok és szerves anyagok. Azok a haszontalanná vált anyagok, amelyeket nem tudunk, vagy nem akarunk tovább használni. A gazdaság körforgásából kikerülő, általában vegyesen tárolt anyagok ezek. A háztartási hulladék összetétele az életmódtól, az életszínvonalától, fogyasztási szokásoktól és évszaktól is függ.

A fent említetteken kívül beszélhetünk még települési szilárd hulladékról is, mely olyan szilárd hulladék, beleértve a nagydarabos hulladékot (lomot) is, amely a lakossági, fogyasztási, intézményi, szolgáltatási, kereskedelmi és vendéglátási tevékenységből, közterületek tisztán tartásából származik.



## A SZELEKTÍVEN GYŰJTÖTT HULLADÉKOK SORSA

A szelektíven gyűjtött hulladék érték, hiszen megfelelő előkészítés után másodnyersanyagként felhasználható különböző termékek gyártásához. A másodnyersanyagok felhasználásával megkíméljük az elsődleges nyersanyagokat (pl. papírgyártásnál a fát), ami nagyon fontos, hiszen nagyon sok nyersanyagforrásunk már kimerülőben van, így nem lenne szabad pazarlóan bánnunk velük.

A másodnyersanyagok újrahasznosítása jelentős energiatakarékosságot is eredményez, mivel ezek a folyamatok kevesebb technológiai lépést igényelnek: lecsökken a hulladék mennyisége, ezáltal megnő a hulladéklerakók élettartama, a kevesebb hulladék kevésbé terheli a környezetet, így csökken a környezetterhelés.

A szelektíven gyűjtött hulladékot a **Regionális Hulladékkezelő Üzemének (Oros, Szállási u. 72.)** szelektív hulladékkezelő részlegére szállítják, ahol átválogatást követően a papír-,

műanyag-, italos karton- és fémhulladékok bálázásra kerülnek. Az üveget ömlesztve

tárolják, majd átadják az újrahasznosítást végző gazdálkodó szervezeteknek. A különböző

anyagokból használati cikkek és egyéb termékek készülnek, így körforgásban maradnak, és nem szennyezik környezetünket.





## TUDDAD?

Nyíregyházán 2012-től megváltozott a szelektív hulladékgyűjtés rendje, amikortól is a Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Szilárd-

hulladék gazdálkodási Program keretében megépítésre került az új hulladékválogató csarnok. A csarnok eszközrendszerének köszönhetően lehetővé vált a papír és műanyag hulladékok körzetenként egy hulladékgyűjtő gépjárművel történő begyűjtése.





## Macera

Macerás ez a szelektív hulladékgyűjtés...!

Négy-öt kiskuka a lakásban el sem fér, és az egyiket ekkor, a másikat, akkor hajlandóak elszállítani...

Ide dobjam, oda dobjam...

Nem vagyok én guberáló, még hozzá ingyen!...

Ehhez hasonló „érdekes” megközelítéssel is találkozni, ha szóba kerül a háztartási szelektív gyűjtés. Egy pillanat alatt képesek elfeledni az emberek, hogy egy perccel előbb még a sört, a szalámit vagy éppen a zöldséget csomagolták ki, és fogyasztották el jóízűen ezekből a csomagolóanyagokból. Valóban nem kellene felelősnek lenni ezekért a hulladékokért, ha nem használnánk. De használjuk, s minél többet, annál nagyobb a felelősségünk.

**Egyre többen azt látják, hogy megelőzéssel, szelektív gyűjtéssel, még ha macera is, a magunk számára hajtunk hasznot.**

Ha belegondolunk, a „hulladék” gyakorlatilag egyidős az emberiséggel. Azelőtt, a természet körfolyamatai során nem termelődtek



felesleges anyagok. A lehullott falevelek, elpusztult élőlények mind-mind visszakerültek a természetes körfolyamatokba. Tápanyagul és nyersanyagként szolgáltak a többi élőlény számára. És ez a jelenben is így van. A természet hulladékmentesen „dolgozik”. Erről meg is győződhet az, aki külön gyűjti a zöldség-gyümölcs maradványokat, a kerti zöld „hulladékokat” és komposztál. Szeme előtt zajlik a folyamat: minden képes lebomlani, ami szerves anyag.

A többi 70 százaléknyi szemetünkkel azonban nagy a gond.

Összetételét, mennyiségét életmódunk, fogyasztási szokásaink befolyásolják. Ezen hulladékok térfogatának legalább a fele csomagolási hulladékból áll, aminek csökkentése érdekében a legolcsóbb és legfontosabb megoldás a megelőzés. Szokásaink rabságából számos módon

kitörhetünk egy kis odafigyeléssel, folyamatos kontrollal. Van néhány igen egyszerű fogás. Például csak azt vegyük meg, amire valóban szükségünk van. Kerüljük a túlcsomagolt termékeket. A négyféle csomagolású desszert súlyának a fele szemét. Szemetet adni ajándékba pedig nem illő. Ha mindig van nálunk vászontáska, könnyedén elutasíthatjuk a nejlon ránc tukmálását a pénztárban. Kiflit, zsemlét is lehet papírzsákban vásárolni, s az egyszer használatos dolgok helyett választhatunk többször használhatóakat (például borotva), utántölthetőket. Az ásványvizek árában 50 százalék a PET-palacknak, azaz a szemétnek az ára. Egy heti adagból vehetünk egy víztisztító kancsót, ha bizalmatlanok vagyunk a csapi vízzel. Azt is meggondolhatjuk, hogy mire használható újra a csomagolás: a befőttesüveg befőzéskor válhat kincssé, a tejfölös-, kefires dobozok kiválóak palántázásra, a papír tojásdobozba ismét adhat a zöldséges újabb adag tojást.



## Macera? Macera!

Szomorú hír, de ha megvettük, akkor már felelősek vagyunk érte. És sajnos a csomagolóanyagok többsége nem bomlik le, nem kerülhet vissza a természet körforgásába. Nem véletlen, hogy a nemzetközileg elfogadott „hulladékhierarchiában” a legrosszabb megoldásnak a lerakást és az égetést tartják. A lerakók gyors ütemben telnek, az égetés pedig egyértelműen egészségkárosító. A szelektív gyűjtés arra szolgál, hogy olyan másodlagos, újrahasznosítható anyagokat állítson elő, amelyek segítik a természetes anyagok felhasználásának csökkentését (például újra papír termékek). Látnunk kell, hogy megelőzéssel, szelektív gyűjtéssel, még ha macera is, közvetlenül és közvetve magunk számára hajtunk hasznot.

### TUDDAD?

Nyíregyházán a hulladékok szelektív gyűjtését a **Térségi Hulladék-Gazdálkodási Nonprofit Kft.**, végzi.

Elérhetőségeik: **Nyíregyháza, Bokréta u. 22.**

Tel.: **42/314-976**, e-mail: **hulladekszallitas@thgkft.hu**,

web: **www.thgkft.hu**

A családi házban élők kék és sárga színű merev falú, 240 literes hulladékgyűjtő edénybe helyezhetik el az újrahasznosításra alkalmas hulladékokat.

Amennyiben valaki előzetes egyeztetés nélkül helyezi ki hulladékát, az illegális hulladéklerakásnak minősül, ami akár 100 ezer forintos bírsággal is büntethető. ☹



## Mit gyűjthetünk a KÉK és a SÁRGA kukába?

### 1. PAPÍRHULLADÉK

- élelmiszerek és kozmetikai cikkek kartondobozza (pl.: müzlis, teás, szappanos és fogkrémes doboz),
- újságpapír (fekete-fehér vagy színes),
- prospektus,
- füzet, könyv, boríték
- iroda- és géppapír,
- papírzacskó és hullámpapír



### 2. MŰANYAG HULLADÉK

- ásványvizes, üdítő palack és kupakja,
- tisztítószeres flakon,
- kozmetikai termékek csomagolása,
- műanyag fólia és zsák, zacskó,
- bevásárló táska,
- különböző poharak (pl. joghurtos, vajás, margarinos, tejfölös doboz),
- valamint egyéb PET, PE, PP, HDPE jelzéssel ellátott
- csomagolási hulladék



### 3. FÉM HULLADÉK

- alumínium és egyéb fémből készült italos- és konzervdoboz,
- üvegek fém záró fedele



#### 4. ITALOS KARTONDOBOZ

- többrétegű doboz ilyenek pl.: a tejes dobozok és a gyümölcsleves doboz.

A palackok és flakonok kupak nélkül, lapítva kerüljenek a konténerbe! A szerves anyaggal (pl.: joghurt, margarin) szennyezett hulladékokat minden esetben öblítsd el! Ezekbe a kukákba ne dobj ételmaradványokkal vagy vegyi anyaggal szennyezett hulladékot!



**Miket gyűjthetünk a FEHÉR és ZÖLD színű konténerbe?**

#### 5. ÜVEG

A városban a fehér és zöld színű harang alakú konténerek az üveghulladék gyűjtésére szolgálnak bármilyen színű öblösüveg-hulladék, fedél nélkül (azt a sárgába dobd, mert az fém, vagy műanyag). Ne dobj az üvegyűjtőbe síküveget (pl.: ablaküveg) ezeket a Hulladékudvarban lehet leadni!





## Miket dobhatunk a SZÖGLETES FEHÉR edényekbe?

### 6. TEXTIL

Nem a ruha teszi az embert, hanem a gondolkodása. Adományozhatod karitatív szervezeteknek, pl.: Vöröskereszt (Nyíregyház, Malom utca 3. szám), vagy dobd ruhagyűjtő konténerbe! A konténereket heti gyakorisággal ürítik, de a rajtuk található telefonszámon lehet jelezni, ha megtelt és akkor 24 órán belül ürítik. Feleslegessé vált, használt, de még jó állapotú ruhákat várnak. Az összegyűjtött ruhák szakszerű válogatás után értékesítésre kerülnek, döntően külföldön. Lista a konténerek elhelyezkedéseiről:

<http://www.thgkft.hu/data/Ruhagy%C5%B1jt%C5%91%20kont%C3%A9nerek%20Nyh.pdf>



## TUDDAD?

Sárga, fehér, zöld...

színekkel hívják

fel figyelmünket a szelektív

hulladékgyűjtő „zöld szigeteken” elhelyezkedő konténerek, az Érkert több pontján is. A hozzátok legközelebb eső szelektív gyűjtő kukák pontos helyét térképen is megtalálod itt: [/www.thgkft.hu/kozerdeku\\_adatok/zoldszigetek](http://www.thgkft.hu/kozerdeku_adatok/zoldszigetek)

[www.thgkft.hu/kozerdeku\\_adatok/zoldszigetek](http://www.thgkft.hu/kozerdeku_adatok/zoldszigetek)

A hulladékok elszállításának rendjét magába foglaló hulladékszállítási naptár itt érhető el:

[www.thgkft.hu/kozerdeku\\_adatok/naptarak](http://www.thgkft.hu/kozerdeku_adatok/naptarak)



## Mit rakhatunk a barna edénybe?

### 6. ZÖLDHULLADÉK

Az egész városban megoldott a zöldhulladékok rendszeres begyűjtés. A tárolására szolgáló 20000 darab 120 literes BARNÁ edényből az elszállított zöldhulladékot komposztálják.



#### Szelektíven gyűjthető zöldhulladékok:

- nyers gyümölcs- és zöldségmaradvány,
- hervadt virág,
- falevél,
- levágott fű, kerti gyom,
- összeaprított ág (60 cm-nél nem ne legyen hosszabb)
- faforgács, fűrészpor, fahamu

#### NEM szabad a Zöldhulladékok közé tenni:

- festék-, lakk-, olaj- és zsírmaradvány,
- műanyag, üveg, cserép,
- fém, ételmaradék (hús, csont, stb.)
- állati ürülék, ismeretlen anyag,
- illetve szemét!



## Nincs jobb a házi komposztálásnál



Tilos az egyszer használatos műanyag zacskók forgalmazása a Franciaországban és egyre több országban is. Csak bio eredetű és házilag komposztálható (növényi anyagokat, például kukorica- vagy burgonyakeményítőt, algát tartalmazó) zacskókat lehet használni például a zöldségek, gyümölcsök, húsárúk, vagy halak csomagolásához. A műanyag hulladék sajnos sok állatfajt, élőhelyet veszélyeztet, ekkora mennyiségben megoldhatatlan biztonságos hasznosítása. A lerakók pedig földterületet foglalnak, levegő-, víz és talajszennyezést okozhatnak, míg a hulladékégetés veszélyes légszennyező anyagok kibocsátásával járhat.

**A francia állam tehát felelősen és példaértékűen lépett a rendkívül összetett probléma megoldásának útjára. Ismét beigazolódik, hogy a komposztálás az egyik legegyszerűbb és leghasznosabb a hulladékhasznosítási eljárás.**

Sokan nem is gondolják, de bizony a háztartási hulladéknak jelentős hányada, körülbelül 30%-a szerves anyag, amely a kukába gyömöszölés helyett, egy kis odafigyeléssel komposztálható. Ez



ugyanis a leghatékonyabb és legköltségkímélőbb megoldás, még a városok kertés házaknál is: a lakosok már a lakásban szelektálják, gyűjtik, kezelik, és hasznosítják a zöld javakat. Igen, javakat és nem hulladékot! - mert minden grammja érték. Hozzájárul ugyanis a kertek, zöldfelületek talajainak megújulásához, mely az élelemtermelés szempontjából is az egyik legfontosabb feladat mindenki számára. Ha ezek az anyagok nem a szemétbe keverednek, akkor kevesebb hulladék szállításáról, lerakásáról, ártalmatlanításáról kell gondoskodni. Nem utolsó sorban jelentősen mérséklődik a kerti égetéssel járó levegőszennyezés is!

**A természetben zajló folyamatok „utánzásával”, a konyhai, kerti, háztartási szerves anyagok lebomlanak, növelik a talaj tápanyagtartalmát, javítják annak szerkezetét. A siker érdekében azonban, mielőtt belevágunk a komposztálásba, nem árt megfelelő ismereteket szerezni.** A halomra helyezhető például a zöldség/gyümölcs tisztítás hulladéka, a tojáshéj, kávé- és teazacc, hervadt virág, fahamu, a kertből pedig a levágott fű, kerti gyom, falevél, szalma, összeaprított ágak, gallyak, elszáradt virágok, pálanták, lehullott gyümölcsök, istálló- és baromfitrágya, faforgács, fűrészpor. Azonban nem kerülhet rá semmilyen szintetikus, illetve nem

lebomló anyag, és például a porszívó gyűjtőzacskójának tartalma sem. Előnyös, ha, jól levegőző, de árnyékos helyen komposztálunk, mert a nedvesség és oxigénellátás biztosíthatja, hogy ne rothadás, hanem a számunkra hasznos bomlás folyamata induljon be. Ha megtapasztaljuk, hogy melegszik a komposzt (ősszel akár gőzölöghet is), akkor jó munkát végeztünk. A lebontást segítő



gombák és baktériumok jóvoltából a maghőmérséklet akár 70 fokra is felmehet ilyenkor. Ezt követi a fokozatos lehűlés, amikor sok ezer önkéntes „munkatársunk” csemegézik a kissé összeesett komposzt halom belsejében: giliszták, ászkák, ugróvillások, pajorok falatoznak hetekig, majd mikor már nincs elég táplálék, odébb állnak, hogy öntudatlanul is, de máshol folytassák pótolhatatlan munkájukat, a humuszgyártást. Egy év alatt, örömmel észleljük, hogy a szemétből, mi magunk hasznos anyagot varázsoltunk. A szemünk előtt zajlik a természet önfenntartó körforgása, amelynek ha tetszik, ha nem, de részesei vagyunk, ám amiről sajnos gyakran elfeledkezünk.



## TUDDTAD?

Biztos találkoztál már te is a „népbetegségnek” számító avar égetéssel. Sajnos a mérgező,

perzisztens vegyszermaradvány is

elég, s nem ritka, hogy a meggyújtott zöldbe műanyag és egyéb háztartási szemét is keveredik, tovább növelve a légszennyezők listáját. Kevesen tudják, hogy ez a tevékenység mennyire káros a környezetre és az emberi egészségre. Egy átlagos kerti tűz (100 kg zöldhulladék), melyben vegyesen égetünk avart, fűnyesedéket és gallyakat, hatalmas légszennyezést okoz. Nagy mennyiségben keletkezik a fulladást okozó szén-monoxid, rákkeltő részecskék és szénhidrogének, tüdőkárosító nitrogén-oxidok és az egyik legmérgezőbb anyag, amit beszívhatunk, a benz-a-pirén.



## HULLADÉKUDVAROK

A Hulladékudvarban háztartási hulladék nem adható le!

» **PAPÍR, MŰANYAG, FÉM, ÜVEG, ITALOSKARTON:**

A hulladékudvarba elkülönítetten gyűjtött, hasznosítható anyagokat adhatsz le: papír, műanyag, fém, üveg hulladék, italoskarton doboz.

» **VESZÉLYES HULLADÉK:**

Reméljük, kevés keletkezik családjában, de jó, ha tisztában vagy vele, hogy milyen veszélyes hulladékot fogadnak be a hulladékudvarok.

Például:

- használt sütőolajat
- zsiradékot
- olajos hulladékot (rongyot, szűrőt, flakont)
- fáradt olajat
- akkumulátort
- szárazelemet
- festékes, hígító, vegyszeres göngyöleget
- aeroszolos készítményeket
- elhasznált nyomtatópatront
- fénycsöveket
- elektronikai hulladékot



## >> LIM-LOM

Költözésnél, felújításnál nagy segítség lehet, hogy hulladékudvarba viheted a nagyobb méretű lomokat:

- 1 m<sup>3</sup>-ig építési törmelékot.
- Zöldhulladékot,
- települési szilárd hulladék elkülönítetten gyűjtött, hasznosítható frakcióit (papír, műanyag, fém, üveg hulladék, italos karton).

## TUDDAD?

Két hulladékudvar működik Nyíregyházán, melyek elérhetőségei:

### **Hulladékudvar I.**

4400 Nyíregyháza, Korányi F. u. 3.

Telefonszám: +30/ 257-1857

### **Hulladékudvar II.**

4400 Nyíregyháza, Kerék u. 1. Telefonszám:

+36 30/257-1859

Nyitva tartás: hétfő - péntek: 7.00 - 17.00

szombat: 8.00 - 14.00

vasárnap: zárva



A hulladékudvarba kizárólag azon természetes személy ingatlanhasználó szállíthat be illetve adhat át kezelésre hulladékot, aki a hulladék keletkezésének helyszínén a hulladékgazdálkodási közszolgáltatást igénybe veszi, és a közszolgáltatási díjat az NHKV Zrt. részére maradéktalanul megfizette. A közszolgáltatási díj megfizetésének igazolása érdekében – a természetes személy önkéntes adatszolgáltatása alapján – szükséges a laccímkartya bemutatása.

## ELEKTRONIKAI HULLADÉKOK

### Tervezett elavulás



Kicsit lelassul a kéz, néhány filmkocka akaratlanul perog a múltból, amikor a napi rohanásban az anyukától, nagymamától megörökölt derege szaggató, reszelő, kés kerül elő, hogy immár a harmadik évezredben is kiszolgálja a családot. Kopottak, de máig élesek, és céltalan motívumaikkal igazán múzeumban lenne a helyük. De a foltok, ütődések ellenére sem válnánk meg az öreg családtagoktól, semmiképpen! Morognak is fiókból a műanyag nyelű, „egyhétigéles” gagyti utódok, mert ezek az ócskaságok nem valók egy modern háztartásba! Még a jövőjüket sem látják pontosan! Az akkori mesteremberek egyszerűen nem tervezték meg az elavulásukat!

Bezzeg a szemétre tervezettek jól tudják, hogy néhány hónap, komolyabb háztartási eszköz esetén is legfeljebb 5–10 év lesz majd az élettartamuk...



Számos dokumentumfilm leleplezte már az elmúlt száz évben a nagyipar fogyasztásösztönző bűnét, a tervezett elavulást. Mert eldobhatóvá tették és teszik mindenünket: kést, poharat, pelenkát, szatyrot. A haszon gyorsan a tulajdonos zsebébe kerül, a szemét pedig marad az adófizető lakosok, és önkormányzatok nyakán. Szennyezi vizeinket, foglalja termőtalajainkat, értékteleníti környezetünket. Persze erre is találnak megoldást, hiszen „Tapossa laposra!”. Ám a gondosan szelektíven gyűjtött - ám egyre több



hulladék- túlnyomó része nem anyagában kerül ismét hasznosításra, hanem energetikai céllal egyszerűen elégetik. Azonban a nagy varázsló kalapjából számos kisnyúl szalad ilyenkor szerte: por, dioxin, nehézfémek, savak, benzol és egyéb gázok formájában. Ezen kibocsátásokkal szembeni teljes körű védelemre, nyomon követésre sajnos sokkal kevesebb jut, így nem is igazolható, hogy közük van a növekvő számú, rejtélyes betegségek terjedéséhez...



A civilizált társadalom nem világosodott meg: nem tesz, vagy alig tesz valamit az eldobhatóvá tett világ és értékek ellen. Miközben tanuljuk és tanítják, hogy erőforrásaink fogynak, a tárgyakhoz való ragaszkodás lehetőségét lényegében felszámolták: a pozdorja bútor összeroppan, a nadrágban szakad a cérna, a műanyag szatyor füle ürülünk, ha hazáig tart. És megy a „zöldre festés”: a lebomlónak hirdetett szatyor valójában csak ezer darabra esik, az oly praktikus műanyag dobozból már útközben folyik az étel, a védőfator öt centis törzsével ötöd részét sem szolgáltatja azoknak a javaknak, melyeket előtte ugyanott a hatvan, száz éves fator biztosított.

### **Miért csapjuk be magunkat, miért hagyjuk, hogy becsapjanak bennünket?**

Van egy jó hírünk: egyre többen vannak, akik felismerték a megelőzés fontosságát, és tudatosan csökkentik fogyasztásukat, még ha többre is telne. Első lépésként csak gondosan válogatják a különböző, háztartásba kerülő hulladékokat, elcipelik hulladékudvarba, gyűjtő szigetre. Majd rájönnek, hogy mennyire értelmetlen és káros PET palackokban vizet vásárolni, és a kiürült üvegeket ismét újratöltik. A használt, de jó állapotú ruhát, könyvet



segélyszervezetekhez viszik, a használt étolajjal a kerti bútorokat kezelik. Előnyben részesítik a helyi termelőktől származó vegyszermentes élelmiszereket, mi több, nem áttallanak nekiállni maguk is kertészkedni. Van, aki arra vetemedik, hogy komposztáljon és holmi giliszták, pajorok és ászkák életterének javításával foglalataskodjon, csak azért, hogy a háztartási szerves hulladékából néhány vödör komposztot nyerjen ki évente.

Nos, az elmúlt évek igazolják, hogy igen sokan megunták már, hogy az ő és unokájuk jövőjét egyes érdekeltségek „elavulásra tervezik”. Egyre többen vannak azok, akik felismerik, hogy a rövid távú, önző gondolkodásnak véget kell vetni, hogy mindenki felelős azért a csodálatos bolygóért, mely biztosítja az életfeltéteket számunkra és melyet április 22-én, évtizedek óta meg is ünnepeünk. A Föld Napja kiváló alkalom arra, hogy mindenki elmélyüljön és megvizsgálja, az őt körülvevő „tervezett elavulás” kényszerpályáit, mi több, hogy holnaptól akár el is térítse ettől az útról életvitelét.

## TUDDAD?

Kiselejteztetek egy tévét, számítógépet? Minden hónap első keddi és szerdai napján gyűjtőjárat is indul a kihelyezett elektronikai hulladékok begyűjtésére az előzetesen egyeztetett helyszínekre. A szállítási igényt a gyűjtést megelőző hét pénteki napján délig jelezhetik a lakók az alábbi elérhetőségeken:

**TÉRSÉGI HULLADÉK-GAZDÁLKODÁSI**

**Nonprofit Kft.,**

**Tel.: 42/314-976,**

**[hulladekszallitas@thgkft.hu](mailto:hulladekszallitas@thgkft.hu)**



## Honnan? Hová?

Érdeemes tisztában lenni azzal, hogy a családod és a nyíregyházi hulladékgyűjtési, kezelési rendszer egy nagyobb rendszer része.

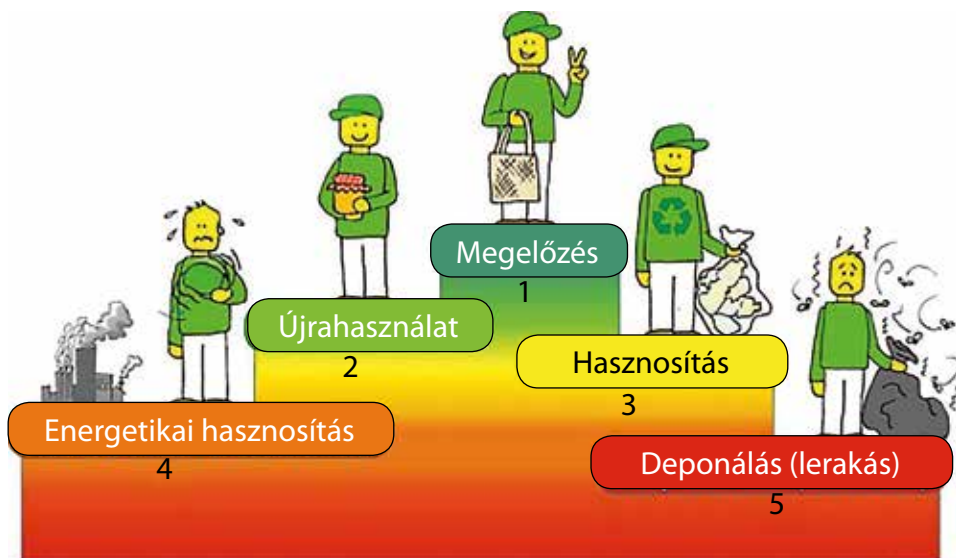
### TUDDAD?

Az Európai Unió 2008/98/EK irányelve határozza meg a hazai hulladékgazdálkodás mikéntjét. Előírják az Országos Hulladékgazdálkodási Terv elkészítését, melynek végrehajtására kötelezik a tagállamokat.



A hulladékgazdálkodás során az uniós és hazai elvárás szerint első körben a hulladék megelőzésére szükséges összpontosítanunk, amit az újra használat, az újrahasznosítás, a hasznosítás végül pedig az ártalmatlanítás követ:

### 5 lépcsős hulladék hierarchia



A hazánkban képződő települési hulladék mennyisége évi mintegy 3,8 millió tonna jelenleg, amelyből a lerakott hulladékmennyiség 2,2 millió tonna körül alakul évente. Az anyagában hasznosított hulladékmennyiség nagyjából 1,1 millió tonna. A Rákospalotán működő hulladék égetőműben évente mintegy 400 ezer tonna települési hulladék elégetésére kerül sor.

Az európai uniós hulladékgazdálkodási kötelezettségek alapvetően a hulladékok újrafeldolgozását irányozzák elő: csomagolási papír 60%, műanyag 22,5%, üveg 60%, fém 50%, fa 15%, mindre összesen 60%-os hasznosítási kötelezettség, utóbbiból 55%-os minimális újrafeldolgozási kötelezettség.

A települési hulladék részeként lerakásra kerülő biológiailag lebomló szervesanyag mennyiséget 2016. július 1-jéig 35%-ra, azaz 820.000 tonna alá kellett csökkenteni. E kötelezettséget hazánk teljesítette, további teendő jelenleg nincs

## TUDDAD?

A hulladék-közszolgáltatást az **Észak-Alföldi Környezetgazdálkodási Non-profit Kft.**, a díjak számlázását az **NHKV Zrt.** végzi. A közszolgáltatás a lakosság részére egy kötelező jelleggel, heti rendszerességgel igénybe veendő szolgáltatás. Ennek megfelelően a szolgáltatás igénybevétele és a vonatkozó díj megfizetése valamennyi lakott ingatlan tulajdonosa vagy használója számára írásos szerződés megkötése nélkül is kötelező.

**Cím: 4400 Nyíregyháza, Vay Á. krt. 4-6.  
(Univerzum üzletház) II. emelet 224-es iroda  
Telefon: LAKOSSÁGI: +36 42/508-374,  
+36 42/508-369, +36 80/205-269  
(8-12 óra között, mely mobiltelefonról nem hívható szám), Fax.: +36 42/315-706,  
www.eakhulladek.hu  
E-mail: [ugyfelszolgalat@eakhulladek.hu](mailto:ugyfelszolgalat@eakhulladek.hu)  
Hétfőtől – Szerdáig: 08:00 – 16:30,  
Csütörtök:  
07:00 – 19:00, Péntek: 08:00 – 12:00**





fotó: [www.ftvktvf.zoldhatosag.hu](http://www.ftvktvf.zoldhatosag.hu)

## TUJTAD?

Az állami hulladékgazdálkodási közfeladat ellátására, az állam koordináló szervezetet hozott létre. A Nemzeti Hulladékgazdálkodási Koordináló és Vagyonkezelő Zrt. elsődlegesen a magyarországi hulladékgazdálkodási közszolgáltatás területileg optimalizált és szolgáltatási színvonalában egységes rendszerét hivatott kialakítani és fejleszteni, hosszútávon fenntartható finanszírozási rendszer és nullszaldós ágazati működés megvalósításával.

Cím: 1036 Budapest, Lajos utca 103.,

Telefón: +36 (1) 999 6464,

Fax: +36 (1) 211 1419

E-mail: [sajto@nhkv.hu](mailto:sajto@nhkv.hu);

[ugyfelszolgalat@nhkv.hu](mailto:ugyfelszolgalat@nhkv.hu),

[www.nhkv.hu/ohkt-2017](http://www.nhkv.hu/ohkt-2017)



# Hulladékos TOTÓ

**1. A hulladékgazdálkodás rendszerében fontossági sorrend szerint mi a legkevésbé kívánatos eljárás?**

1. A megelőzés (minél kevesebb hulladékot termeljük)
2. A lerakás
- x. Az újrafeldolgozás

**2. Mit nevezünk szelektív hulladékgyűjtésnek?**

1. Amikor a hulladékokat külön-külön, hasznosításuk szerinti gyűjtjük.
2. Amikor csak a papírt gyűjtjük össze.
- x. Amikor a szerves anyagokat gyűjtjük.

**3. Válaszd ki a környezetvédelmi szempontból legjobb csomagolást!**

1. Visszaváltható műanyag palack
2. Alumínium doboz
- x. Visszaváltható üveg





#### 4. Mit nem szabad a sárga gyűjtőedénybe vagy zsákba tenni?

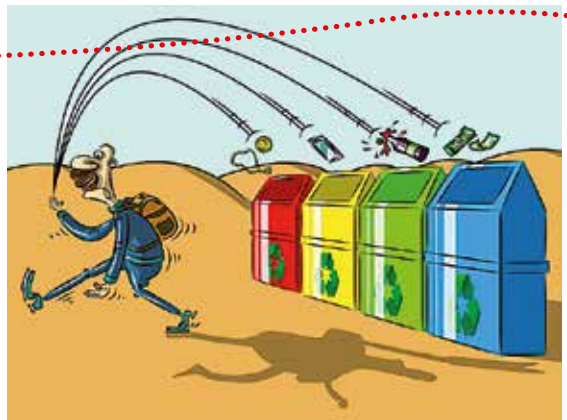
1. Műanyag: ásványvizes, üdítős PTE-palackok, fóliák, szatyrok, zacskók, zsugorfóliák, PP és HDPE jelzésű flakonok, tejes, gyümölcsleves, több rétegű italos kartondobozok.
2. Papír: újságok, magazinok, szórólapok, irodai papírok, papírzacskó, kisebb papírdobozok, fémhulladékok közül az alumínium italos dobozok (sörös és üdítős dobozok) és a konzervdobozok, az alufólia, a fém zárókupakok.
- x. Zsíros, szennyezett, vegyszeres flakonok, CD lemez, hungarocell, fogkefe, PVC padló (linóleum), PVC kerti medence, ét-és motorolajos flakonok.

#### 5. Mit nem szabad a komposztba tenni?

- 1 - almahéj, zöldség héj, kávézacc
- 2 - falevél, aprított gallyak
- x - használt sütőolaj

#### 6. Nyíregyházán milyen színű edényből szállítják el a zöldhulladékot?

- 1 - zöld
- 2 - sárga
- x - barna



### 7. Melyik párosítás nem helyes?

1. PET palack, konzerves doboz- SÁRGA jelzésű gyűjtőedény
  2. Veszélyes hulladék - hagyományos, eddigiekben is használt gyűjtőedény
- x. Üveg - FEHÉR konténer

### 8. Mit kell tenni a műanyag palackokkal, tejfölös és tetrapack, dobozokkal mielőtt szelektív gyűjtőedénybe dobjuk?

1. Ha szennyezett ki kell öblíteni és laposra taposni
  2. Össze kell aprítani.
- x. Tele kell tölteni vízzel, hogy könnyebben kimossák majd.

### 9. Mely anyagok a veszélyes hulladékok?

1. A rózsaszín szűrős nyesevégek
  2. Eltörött üveg pohár
- x. Elem, akkumulátor, izzó



### 10. Nyíregyházán hová szállíthatók a veszélyes hulladékok, a használt ruhák és bútorok?

1. Akár a településünk határába az erdőszélre.
  2. A hulladékudvarok.
- x. A hulladéklerakókra.

**11. Mi történik a legtöbb hulladékkal, miután a kukás kocsi elszállította? Karikázza be a helytelen választ.**

- 1. Elégetik mindet egy hulladékégetőben, hogy hőenergiát kapjunk.
- 2. 40%-át elhelyezik hulladéklerakón.
- x. 60%-át, a szelektíven begyűjtött anyagokat hasznosításra tovább szállítják.

**12. A lakosság által rendszeresen befizetett szemétdíj hozzájárul-e a hulladékgazdálkodási rendszer működtetéséhez és a lerakók helyes működtetéséhez?**

- 1 nem, ezt az állam fizeti
- 2 nem, mert ez egy olcsó dolog, a települések fizetik
- x igen, hiszen a létesítés, üzemeltetés, a folyamatos ellenőrzés magas költségekkel jár, s a „szennyező fizet” elv ezt indokolja.

**13. Kinek a feladata a hulladékok helyben előírt szelektív gyűjtése?**

- 1. Nekem nem, nem én vagyok a kukás ember.
- 2. A hulladékkezelő cégek feladata.
- x. Mindannyiunk közös feladata.



### 13+1. Mit jelent a rövidítés: thgkft?

1. Térségi Hulladékgyűjtő Közösségek Kft
2. Területi Helyes Gyakorlat Közösségi Kft.
- x. Térségi Hulladék-Gazdálkodási Nonprofit Kft.

## TOTÓ – Helyes válaszok

1: 2. • 2: 1. • 3: x. • 4: x. • 5: x. • 6: 2. • 7: 2. • 8: 1. • 9: x.

10: 2. • 11: 1. • 12: x. • 13: x. • +1: x.





Fotók: nyiregyhaza.hu



Fotók: nyiregyhaza.hu

*Színezd ki a kukákat a feliratnak megfelelően!*





*Felhasznált és ajánlott források:*

[www.thgkft.hu](http://www.thgkft.hu) • TÉRSÉGI HULLADÉK-GAZDÁLKODÁSI Nonprofit Kft.

[www.kothalo.hu](http://www.kothalo.hu) • Környezeti Tanácsadó Irodák Hálózata

[www.humusz.hu](http://www.humusz.hu) • Hulladék Munkaszövetség (Humusz Szövetség)





*A SZELFI partnerei:*

**Egészségvédő Egyesület:**

4400 Nyíregyháza, Szarvas utca 65. III/19.

**Zöld Kapcsolat Egyesület:**

3525 Miskolc, Kossuth u. 13.,  
info@zoldkapcsolat.hu • 70/600-2852 • www.zoldkapcsolat.hu

**Térségi Hulladék-Gazdálkodási Nonprofit Kft.:**

Nyíregyháza, Bokréta u. 22. • Tel.: 42/314-976,  
hulladekszallitas@thgkft.hu • www.thgkft.hu

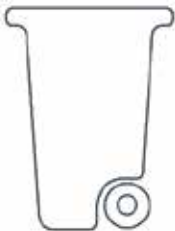
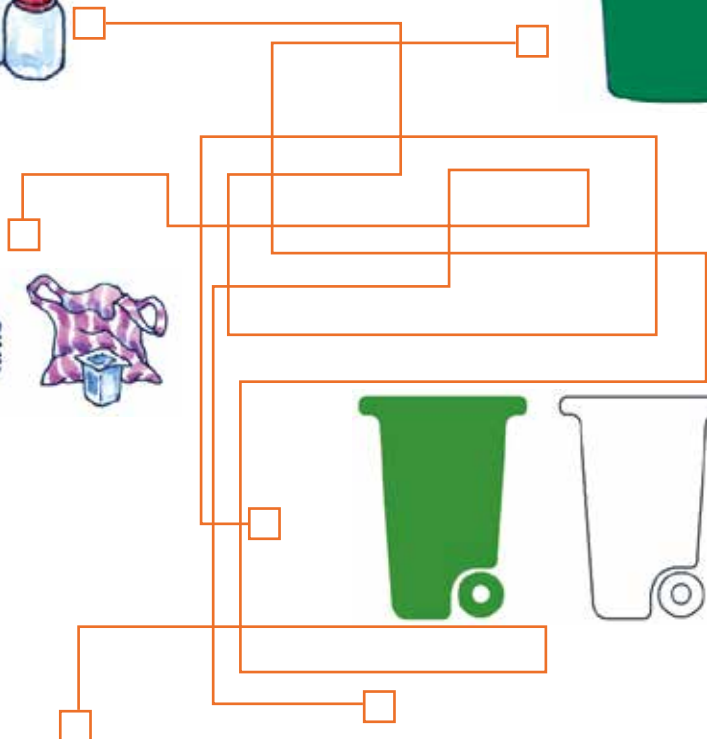
“A projekt a Földművelésügyi  
Minisztérium támogatásával  
valósult meg.”



FÖLDMŰVELÉSÜGYI  
MINISZTERIUM

[szelektalok.hu](http://szelektalok.hu)

**Segíts a Kukadunak!**  
Milyen hulladéknak hol a helye?  
Vezetsd végig a ceruzádat a  
vonalakon és nézd meg, melyik  
hulladékfajta, melyik tároló  
edénybe kerülhet?





**EGÉSZSÉGVÉDŐ**  
EGYESÜLET

