

AZ EGYSÉGES HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI KONCESSZIÓ MŰKÖDÉSE, VEGYIPARI ÖSSZEFÜGGÉSEI

Pethő Zsolt

MOL Körforgásos Gazdasági Szolgáltatások vezető

2022. október 20.

 MOLGROUP



AGENDA

- 1. A koncesszió**
- 2. A kiterjesztett gyártói felelősségi rendszer**
- 3. Együttműködési, fejlesztési irányok**

A KONCESSZIÓ

HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI KONCESSZIÓ

HÁTTERE

- A magyar állam a hulladékgazdálkodási közfeladat ellátását egészében állami hatáskörbe vonja és **koncesszióba** szervezi.
- Az átszervezés célja az Európai Unió által meghatározott rendkívül **szigorú hulladékgazdálkodási célértékek** elérése.
- Ezek eléréséhez a jelenlegi **hulladékgazdálkodási rendszert hatékonyabbá kell tenni.**

CÉLJA

- 2025-re a települési szilárd hulladék **50%-a** újrafeldolgozásra kerül.
- 2040-re a települési szilárd hulladék **min. 65%-a** kerül újrafeldolgozásra és **max. 10%-a** kerül lerakásra.
- A hulladékgazdálkodási rendszer körforgásos gazdaság irányába mozdítása, az infrastruktúra fejlesztése és optimalizálása.

MŰKÖDÉSE

- **Koncesszió időtartama:** 35 év.
- **Érintett hulladékok:** Közszolgáltatási és intézményi résztevékenység keretében gyűjtött, főként települési hulladékok köre, az EU 2018/851 módosító irányelve alapján.
- **Hulladék tulajdonjog:** a hulladék átvételétől a kezelésre átadásig a koncesszort illeti.

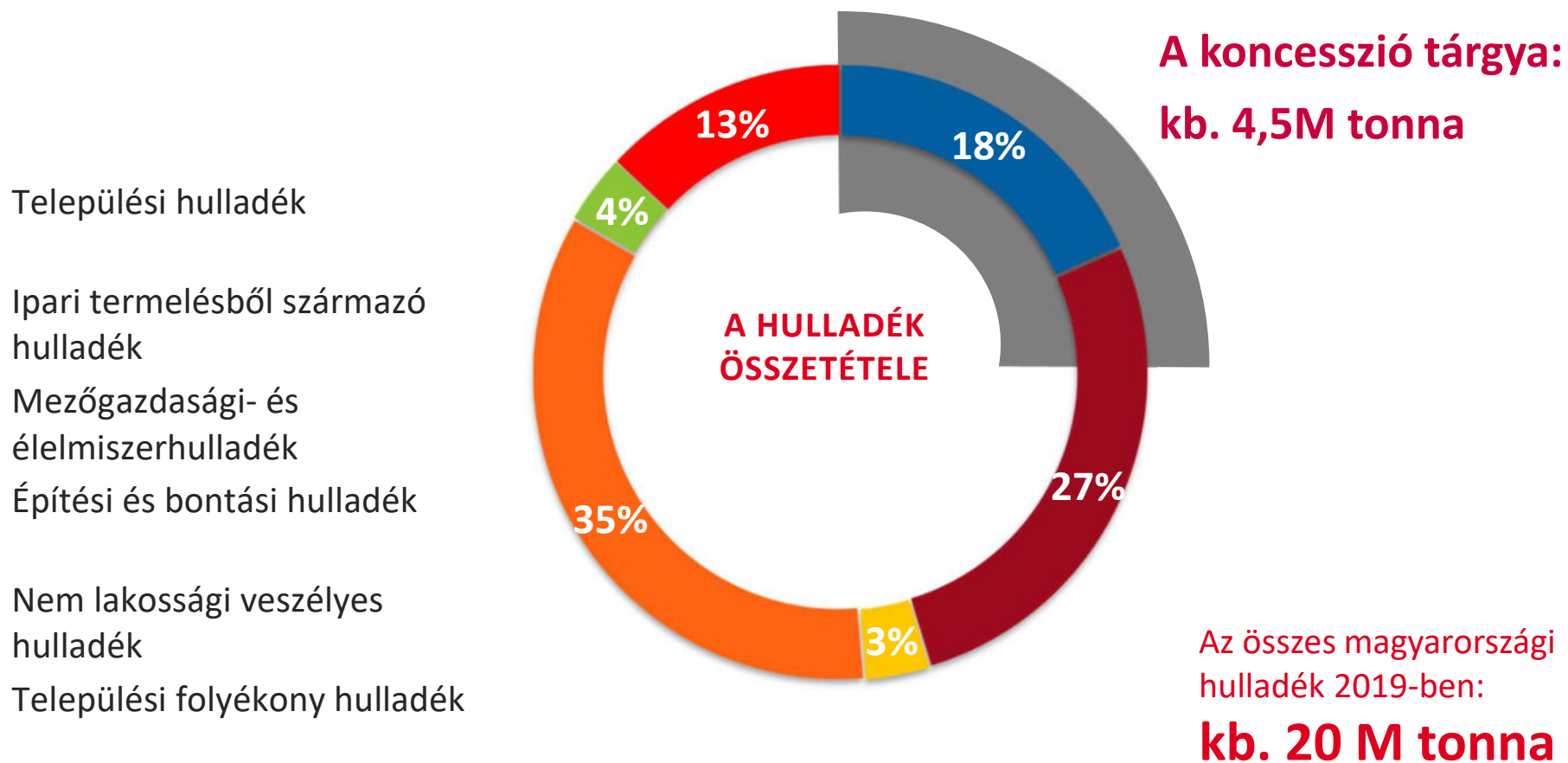
ÉRINTETT HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI TERÜLETEK

**Közzolgáltatási
résztevékenység**

**Intézményi
résztevékenység**

**Kiterjesztett gyártói
felelősségi rendszerek
(EPR + DRS)**

A KONCESSZIÓ TÁRGYA



A KONCESSZIÓ FELADATAI

Szerződéses kötelezettség:

1. Hulladékbegyűjtési és szállítási feladatok hatékonyabbá tétele
2. Hulladékkezelési feladatok országos kihasználtságának optimalizálása.
3. Gyártói felelősségi rendszer (EPR) bevezetése.
4. Kötelező visszaváltási rendszer (DRS) bevezetése.
5. Új elkülönített háztartási hulladékáramok gyűjtésének kialakítása.
6. Új égető kapacitás létrehozása.
7. Fejlesztések végrehajtása min. 185 mrd HUF értékben.

Közvetett elvárás:

8. Hulladék nyomon követő informatikai rendszer létrehozása.
9. Szemléletformálás és fogyasztói részvétel elősegítése.
10. Hulladékártalmatlanítási/hasznosítási feladatok megszervezése

HOSSZÚ TÁVÚ EGYÜTTMŰKÖDÉS FELTÉTELEI

Koncesszori törekvés a jelenlegi szolgáltatókkal való szoros, hosszú távú együttműködés, amelynek feltételei:

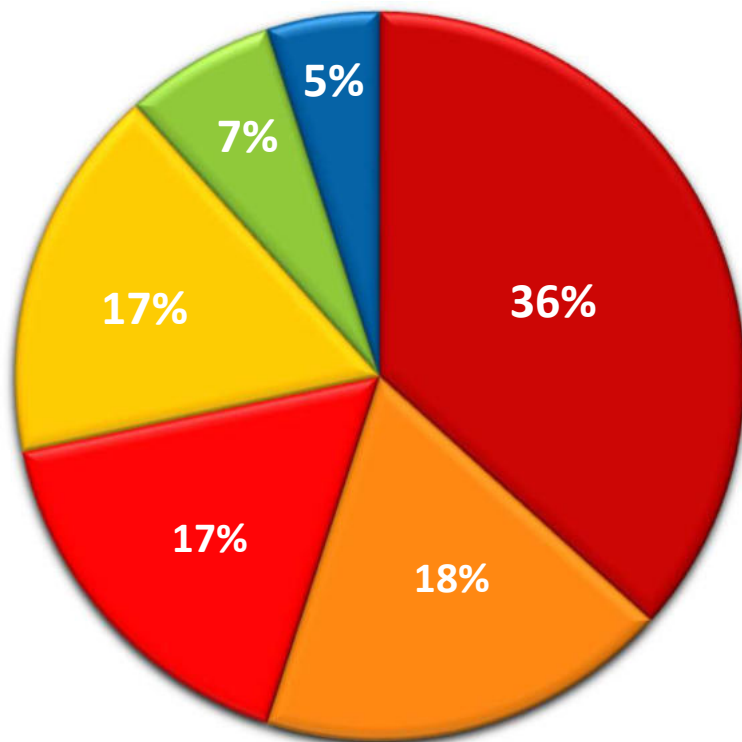
ÁTLÁTHATÓ







TISZTESSÉGES

HATÉKONY
(gazdaságossági
léptékű)

HOSSZÚ TÁVÚ FEJLESZTÉSEK

MAGAS SZINTŰ BERUHÁZÁSI ARÁNY (%)



-  Szelektív hulladék válogatók fejlesztése (papír, műanyag, fém) új létesítmények, meglévők korszerűsítése
-  Hulladékbegyűjtő infrastruktúra fejlesztése (új elkülönített gyűjtés, meglévők pótlása)
-  Edényzet elkülönítetten gyűjtött hulladékok gyűjtéséhez és edényazonosító rendszer kiépítése
-  Országos visszaváltási rendszer (DRS) kiépítése
-  Egyéb létesítmények (MBH, hulladékudvarok)
-  IT fejlesztések

A KITERJESZTETT GYÁRTÓI FELELŐSSÉGI RENDSZER

A KITERJESZTETT GYÁRTÓI FELELŐSSÉGI RENDSZER

A kiterjesztett gyártói felelősségi (EPR) rendszer az EU-s tagállamok által hozott olyan intézkedések együttese, amelyek célja annak biztosítása, hogy a termékek gyártói viseljék a pénzügyi és szervezési felelősséget a termék teljes életciklusa során, így a **hulladékká válást követő hulladékkezelésért is**. A gyártó a koncessziós társaság útján teljesíti a kiterjesztett gyártói felelősségi kötelezettségét (**kollektív teljesítés**).



A KITERJESZTETT GYÁRTÓI FELELŐSSÉGI RENDSZER

Jogi keretrendszer:

- A Hulladék Keretirányelvben és a Hulladéktörvényben rögzítésre került.
- **Külön (megalkotandó) EPR rendelet:**
 - A koncesszió felelősségi körébe tartozó konkrét termék/hulladékkörök beazonosítása (tárgyi hatály),
 - Gyártói/forgalmazói fizetési kötelezettség alapjai (személyi hatály),
 - EPR-ek koncessziós rendszerbe illesztése,
 - Adatszolgáltatás alapjai,
 - Díjképzési keretrendszer és módszertan.
- Hulladékáramonkénti speciális rendeletek felülvizsgálata szükséges, (specialitások és forgalmazói kötelezettségek pontosítása érdekében)
- Szigorúan elkülönített számviteli nyilvántartás EPR termékkörönként (hulladékanalízis).

A KITERJESZTETT GYÁRTÓI FELELŐSSÉGI RENDSZER

A **koncessziós társaság** az EPR rendszer hatálya alá tartozó termékkörökből **Magyarország teljes területén keletkezett hulladékokkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységeket köteles ellátni** közvetlenül és/vagy alvállalkozók útján.



A koncesszor célja:

A megfelelő minőségű és mennyiségű újrahasznosított alapanyag biztosítása a gyártók számára, az újrahasznosított alapanyagok termékekbe történő beépítéséhez.

EGYÜTT A KÖRFORGÁSOS GAZDÁLKODÁSBAN



FEJLESZTÉSI IRÁNYOK

KUTATÁS-FEJLESZTÉS



A koncessziós feladatok ellátásához folyamatos **K+F tevékenység** szükséges, ennek érdekében együttműködünk számos oktatási intézménnyel.

Folyamatban lévő egyetemi projektek:

- **Gumiabroncs Újrahasznosítás** – Budapesti Műszaki Egyetem (előkészítés alatt)
- **Lítiumion akkumulátor újrahasznosítás** – Miskolci Egyetem, Pannon Egyetem, Science Park
- **Elektronikai eszközök újrahasznosítása** – Pannon Egyetem, Science Park
- **Hulladékösszetétel analízis módszertan, hulladék mennyiségi projekció** – Miskolci Egyetem
- **Körforgásos Gazdaság Kompetenciaközpont** – Pannon Egyetem

Az **újrafeldolgozás** túlnyúlik a koncesszió hatályán, amire a MOL folyamatosan keresi az új lehetőségeket stratégiai együttműködések, zöldmezős beruházások, illetve vegyesvállalatok formájában.

A MŰANYAGHULLADÉKOK ÚJRAFELDOLGOZÁSÁVAL KAPCSOLATOS LEHETŐSÉGEK

A jelenlegi újrafeldolgozó kapacitások elegendőek

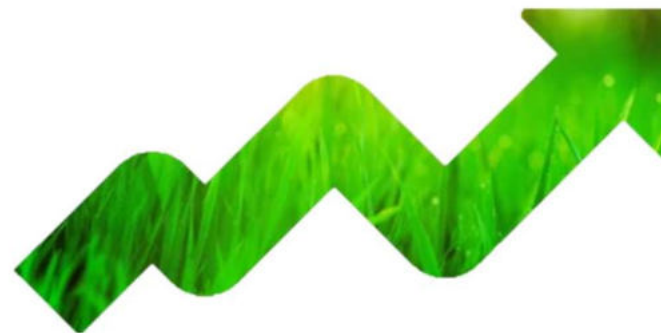
A jelenlegi csomagolási hulladék újrafeldolgozó kapacitások a jelen igényeit kielégítik és meg is haladják.

A jövőben további fejlesztések szükségesek

A jövőbeni célértékek eléréséhez azonban várhatóan minőségi és mennyiségi **kapacitás növekedésre is szükség lesz**. Elsődlegesen EU-s források bevonásával.

A fejlesztéseket befolyásoló tényezők

Az ún. saját forrás fizetési kötelezettségnek a csökkentése céljából közvetlenül állami költségvetési oldalról is fontos az újrafeldolgozás mértékének növelése.
A hazai igények kiszolgálása elsődleges fontosságú, különösen a jelenlegi gazdasági helyzetben.



KÖSZÖNÖM MEGTISZTELŐ FIGYELMÜKET!