



# ÖkoPosta: a jövőnek címezve

## Magyar Posta Zrt. környezetvédelmi alrendszerei, hulladék újrahasznosítás

Előadó: Hermann-né Garai Mária  
EBK osztályvezető  
Magyar Posta Zrt.  
Biztonsági Főigazgatóság  
EBK Osztály

Budapest, 2017. november 8.

# Magyar Posta tevékenységeinek jelentősebb környezeti hatásai



Zaj

Légszennyezés



Kommunális hulladék

Postaforgalmi szolgáltatások  
és kapcsolódó tevékenységek



Veszélyes hulladék  
(pl. nyomdai hulladékok)



Papír hulladék



Elektronikai hulladék  
(pl. informatikai eszközök)



Műanyag hulladék

# Hulladékgazdálkodás

**Nyomon követhető,  
dokumentált folyamatok**

**Szervezett  
hulladéklogisztikánk:**

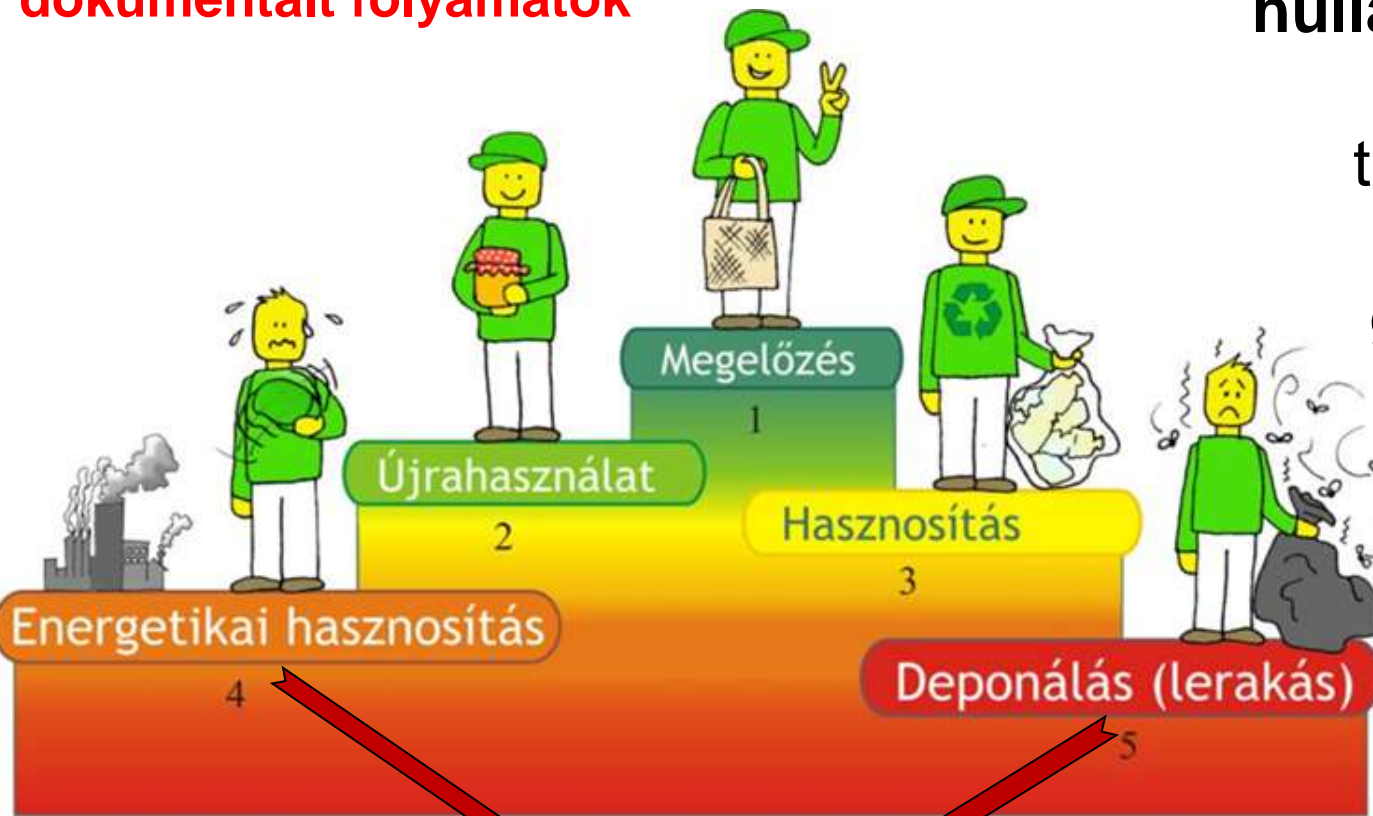
telephelyeinkről



gyűjtőhelyekre



hasznosításra



**VÉGSŐ ESET**

# Hulladékgazdálkodás – Szelektív hulladékgyűjtés

## *Szelektív hulladékgyűjtés célja:*

- másodnyersanyag kinyerése,
- környezet védelme,
- primer erőforrások (pl: fa, víz) kímélése,
- lerakóba kerülő hulladékok mennyiségének csökkentése.

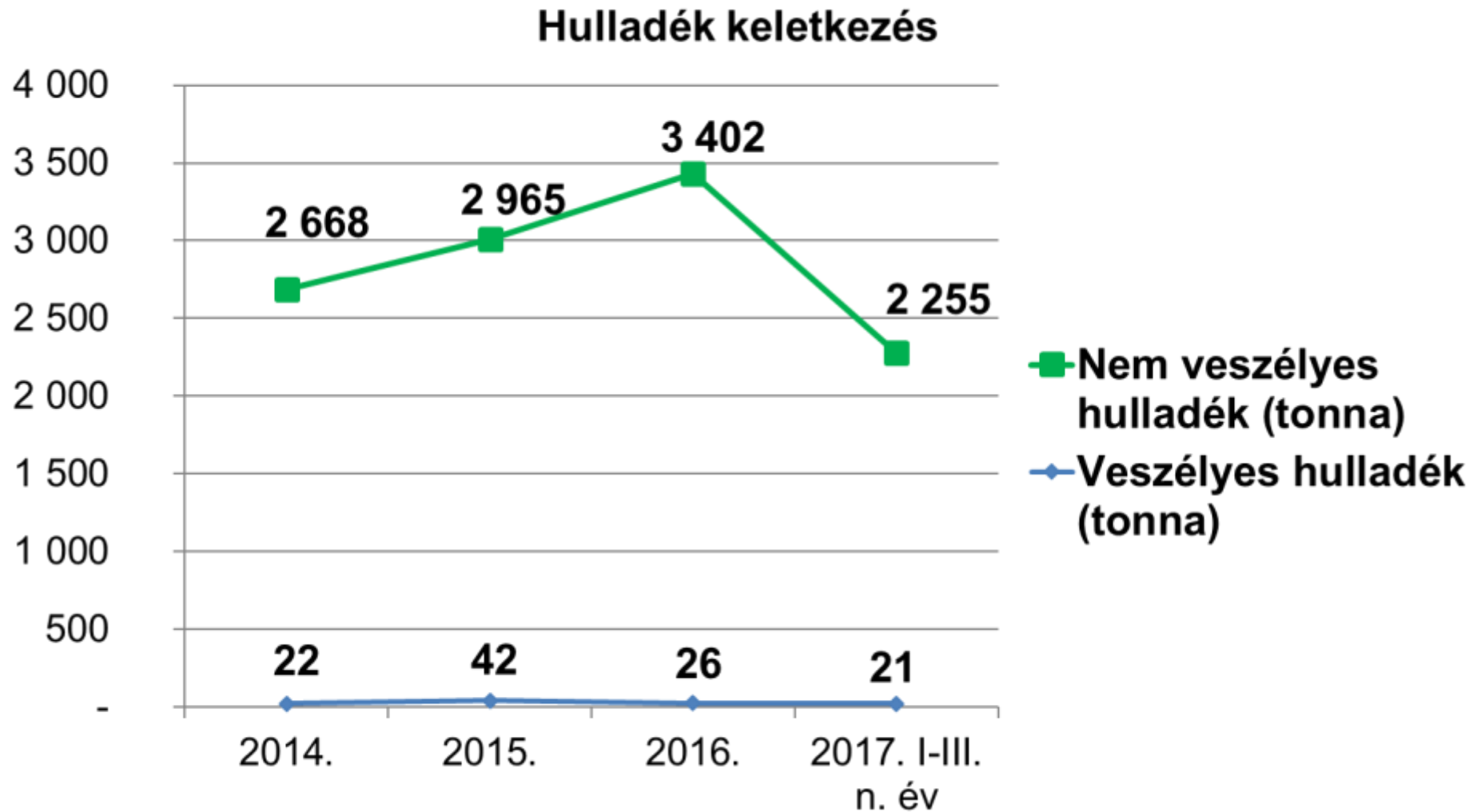
## Különbéle hulladékfajták lebomlási ideje

papír	2-5 hónap
tejesdoboz	5 év
nejlonzacskó	10-100 év
pelenka	50-100 év
konzervdoboz	50-100 év
sörösdoboz	450 év
zöld üveg	1 millió év
műanyag flakon	soha!

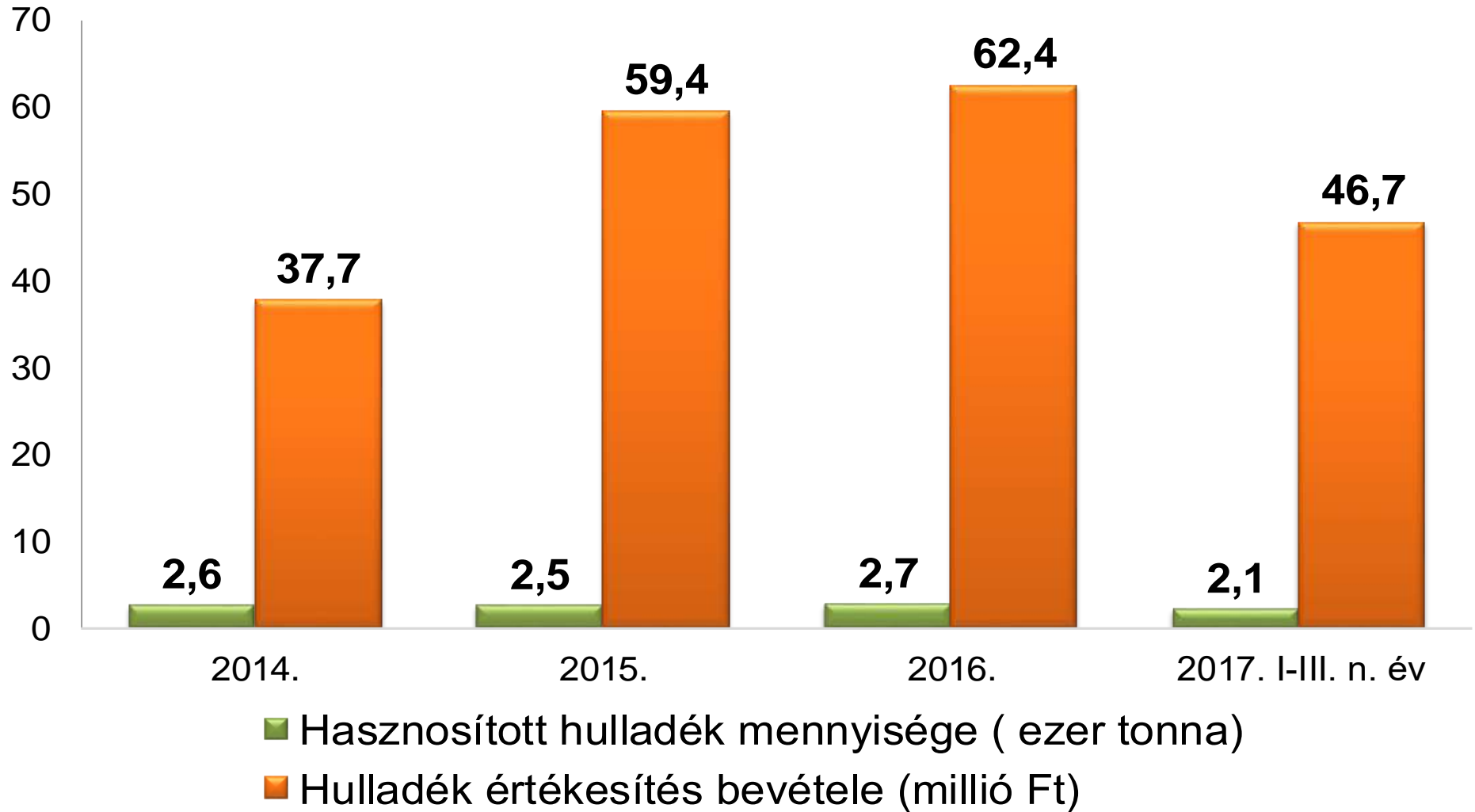
FORRÁS: ZH-GYŰJTÉS



# Hulladékgazdálkodás – hulladék keletkezés



# Hulladékgazdálkodás – hulladék hasznosítás



# Hulladékgazdálkodás – hulladék hasznosítás

## Sárga csekkből tojástartó



# Szelektív hulladékgyűjtés az ügyfélterekben

„A” típusú postahelyek

Kihelyezés 2017. május





# „3x5 klímavédelmi program” 2014-2020.

**Magyar Posta Zrt.**

**Nemzeti Éghajlatváltozási Stratégia alapelveihez igazodó vállalásai**

**5%-kal csökkenő  
CO2 kibocsátás**



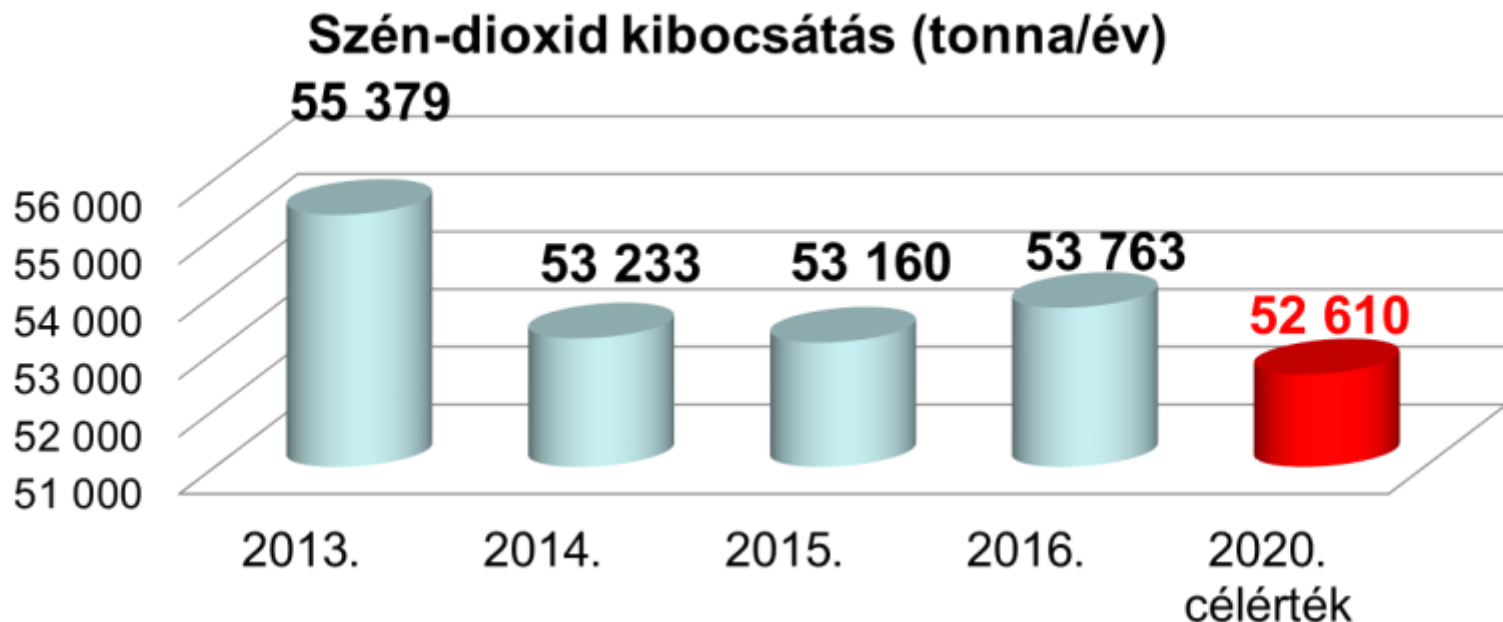
**5%-kal csökkenő  
energiafelhasználás**



**5%-kal növekvő megújuló  
energiafelhasználás**



# Levegőtisztaság-védelem



**Vállalás 2014-2020. között 5 % kibocsátás csökkentés.**

**2016. évben a szén-dioxid kibocsátása az előző évihez képest 1,1%-kal nőtt.**

**Ok: 3-5 °C-kal hidegebb tél; karácsonyi csúcs miatti gépjárműforgalom növekedés.**

# Levegőtisztaság-védelem

## Közlekedésből származó károsanyag-kibocsátás csökkentés

### 2016. évi járműbeszerzés

- 18 db elektromos meghajtású gépjármű,
- 2 darab segédmotoros kerékpár,
- közel 600 darab korszerűtlen, Euro 2, 3, 4 kategóriába tartozó jármű cseréje történt meg korszerű, Euro 5b és Euro 6 normával rendelkező autóra.



# Zaj- és rezgésvédelem

A Társaság telephelyein folyó éjszakai munkavégzésből adódó zajkibocsátás zavarhatja a közeli környezetben élők nyugalmát.

Lakossági panasz alapján két telephelyre van zajkibocsátás csökkentésére hatósági kötelezés.

- Budaörs 1 kézbesítőpont  zajárnyékoló fal építése, csomagfeldolgozási technológia megszüntetése.

Határidő: 2017. december 31.

- Füzesabony Logisztikai Üzem  levél- és csomagfeldolgozási technológia megszüntetése.

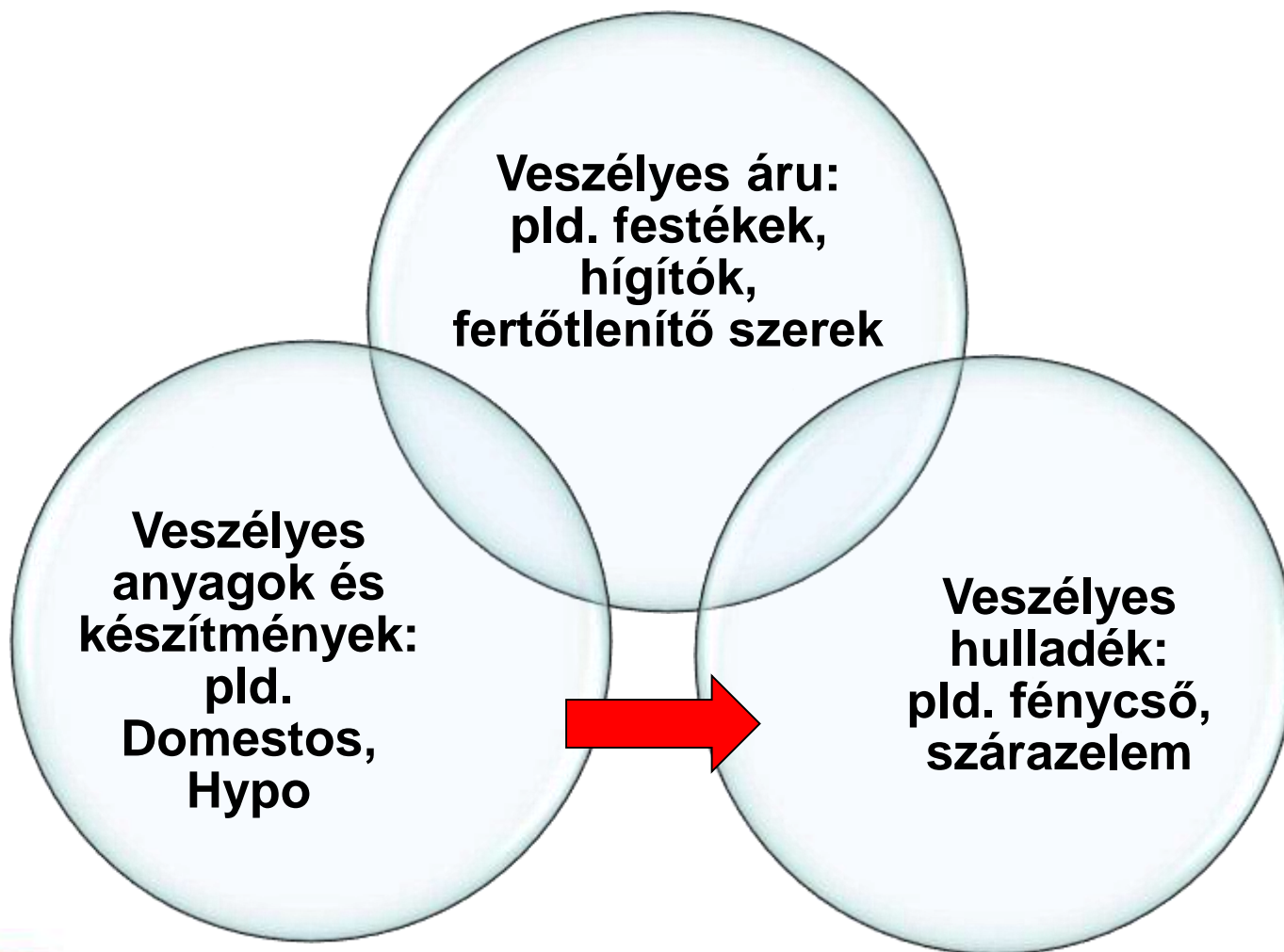
Határidő: 2018. december 31.



# Zaj árnyékoló fal Budaörs 1 kézbesítőpont



# Veszélyes anyagok a Magyar Posta Zrt. tevékenységében



# Veszélyes áru szállításhoz kapcsolódó feladatkörök

## Biztonsági Főigazgatóság

Egészségvédelmi,  
Balesetmegelőzési és  
Környezetvédelmi  
Osztály  
*Biztonsági tanácsadó*

Biztonságszervezési  
Osztály  
*Veszélyhelyzetek  
kezelése*

## Logisztikai Igazgatóság

Országos  
Logisztikai Központ,  
Komplex Logisztikai  
Központ ,  
Logisztikai Üzemek  
*Küldemények  
kezelése, rakodás*

Logisztikai  
Üzemek  
*Veszélyes áru  
szállítás*

## Hálózati Igazgatóság

Postahelyek  
*Küldemények  
kezelése,  
kézbesítés,  
csomagkézbesítés*

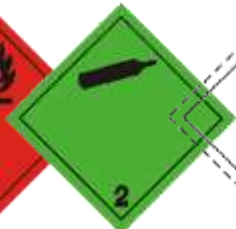
# Postai szállításból kizárt veszélyes áruk

## Postai szállításból teljesen kizártak

➤ **1 osztályba sorolt robbanóanyagok**



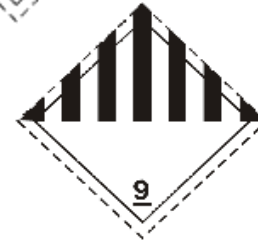
➤ **2 osztályba sorolt gázpalackok, mérgező gázok**



➤ **7 osztályba sorolt radioaktív anyagok**



➤ **9 osztályba sorolt veszélyes hulladékok**



**Postai küldeményként csak az ADR szerinti valamelyik mentességgel szállítható veszélyes áru adható fel.**



**KÖSZÖNÖM A FIGYELMET**