



**MRTT XX. Jubileumi vándorgyűlése  
2022 október 07.**

***Dr. habil. Pónusz Mónika (KRE) – Dr. habil. Kovács Róbert- (KRE)-  
Dr. Kövágó Györgyi (KRE)***

**Regionális térségek és rövid ellátási láncok összefüggései**

**Károli Gáspár Református Egyetem, Gazdaság és Vezetéstudományi Intézet**

**GESZK**



# Globális kereskedelem

Kontinensek közti áruáramlás

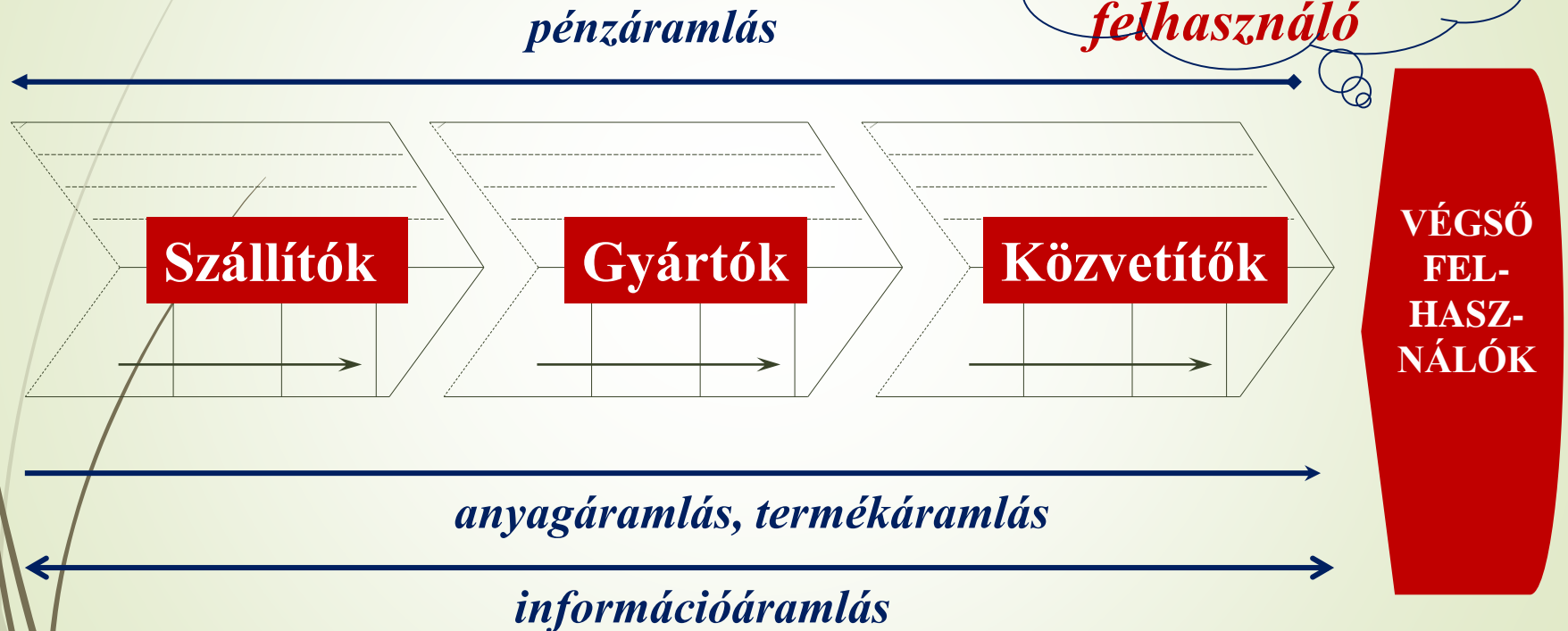
Időbeli és térbeli korlátok

Szakadások az ellátási láncokban



# ELLÁTÁSI LÁNC / IPARÁGI ÉRTÉKLÁNC

*Az egyetlen független  
döntéshozó a végső  
felhasználó*

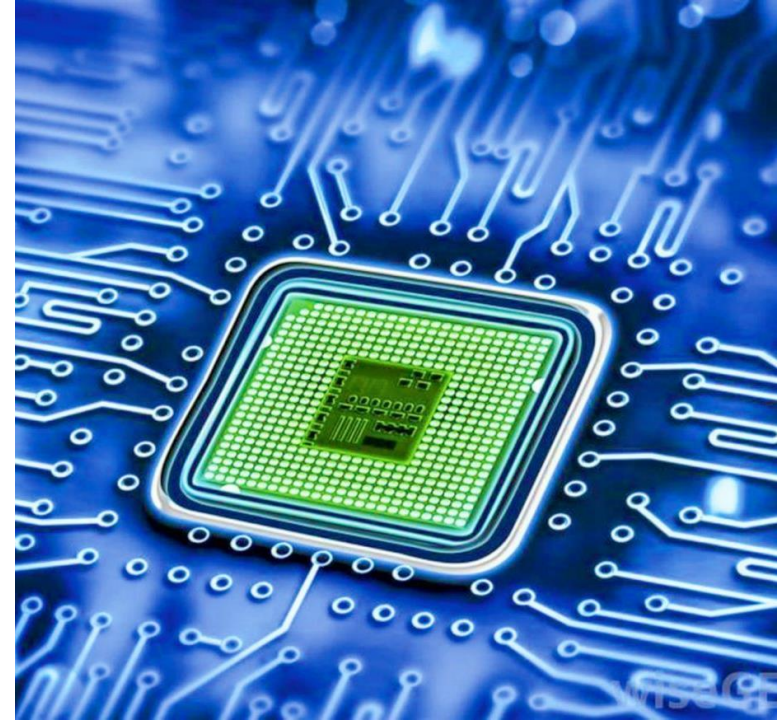


# OEM autóipari összeszerelők a karmesterek



# MEGVÁLTOZOTT SCM

- ▶ Ellátási lánc zavarok pl. chiphiány
- ▶ Beszállítók alkupozíciójának felerősödése
- ▶ Rövidülő ellátási láncok  
(gyógyszeriparra nem jellemző)



# Hosszú ellátási lánc

(Intenzív, iparszerű mezőgazdálkodás)



# Rövid ellátási lánc (közvetlen értékesítés)




**Termelői piac =**  
a helyi piacon közvetlenül a termelőtől vásárolhatunk



Pl. Csalán termelői piac, Veszprém

**Dobozrendszer =**  
a vásárló a gyűjtőponton veszi át az előre megrendelt összetételű élelmiszerdobozt




Pl. Szatyorbolt, Budapest

**Vásárlói közösség =**  
a fogyasztók együtt szerzik be az élelmiszert közvetlenül a termelőtől




Pl. Nyíregyházi Kosár Közösség

**Részes gazdálkodás =**  
a vásárló megrendeli egy évre a szükséges terményeket, és az igényeinek megfelelően állítják össze a vetéstervet



Pl. Biokert, Szigetmonostor

**Szociális szövetkezet =**  
kisebb gazdaságok szövetkeznek és közösen végzik a beszerzéseiket és értékesítik terményeiket



Pl. Gődölye Szociális Szövetkezet, Gődöllő





Bring  
to hig

## BOND PROJECT

# BOND PROJECT

Bringing Organisations & Network  
Development to higher levels in the  
Farming sector in Europe



European Parliament (2016.) Short food supply chains and local food systems in the EU. Available:

[http://www.europarl.europa.eu/RegData/etudes/BRIE/2016/586650/EPRS\\_BRI\(2016\)586650\\_EN.pdf](http://www.europarl.europa.eu/RegData/etudes/BRIE/2016/586650/EPRS_BRI(2016)586650_EN.pdf)



**INNOVATION IN SHORT FOOD SUPPLY CHAINS**  
Creating value together



Sharing knowledge across Europe



BENEFITS		
<p><b>Developing new products &amp; processes</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Added value for producers &amp; processors</li> <li>▶ Access to new markets</li> <li>▶ Broader product range for consumers</li> </ul>	<p><b>Exploring innovative business &amp; marketing models</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Efficient logistics and distribution</li> <li>▶ Sharing costs and resources</li> <li>▶ Close relationship with consumers</li> </ul>	<p><b>Linking cities &amp; rural areas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Access to fresh food for city consumers</li> <li>▶ Stable supply chains</li> <li>▶ Procurement contracts for public institutions</li> </ul>

Join the EIP-AGRI network at [www.eip-agri.eu](http://www.eip-agri.eu)



## PILOT KÉPZÉS A RÖVID ELLÁTÁSI LÁNC SZERVEZŐK RÉSZÉRE





**bcsdh**

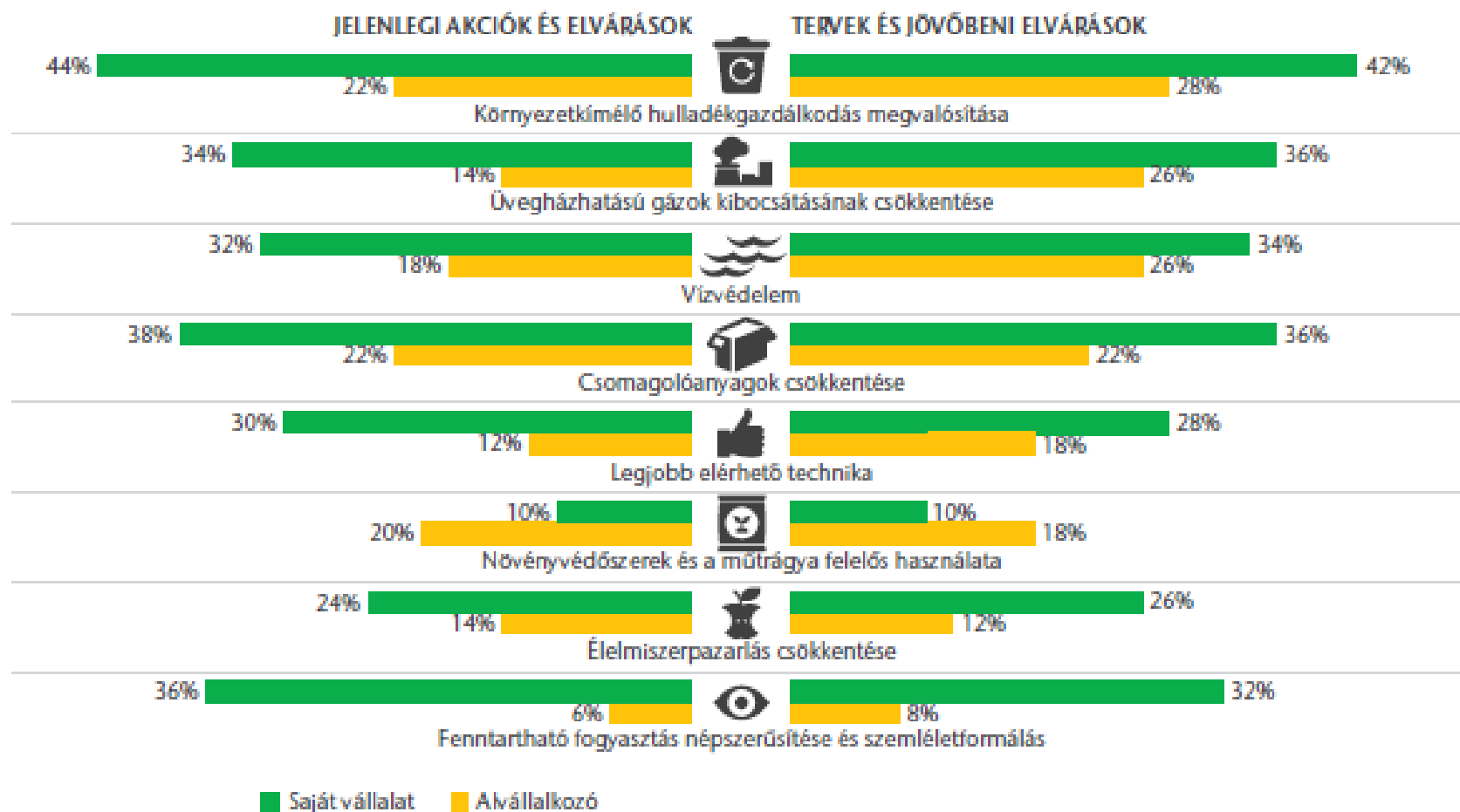
Magyarországi Üzleti Tanács a Fenntartható Fejlődésért  
Business Council for Sustainable Development in Hungary



# Egyre növekvő fenntarthatósági elvárások az ellátási lánc felé

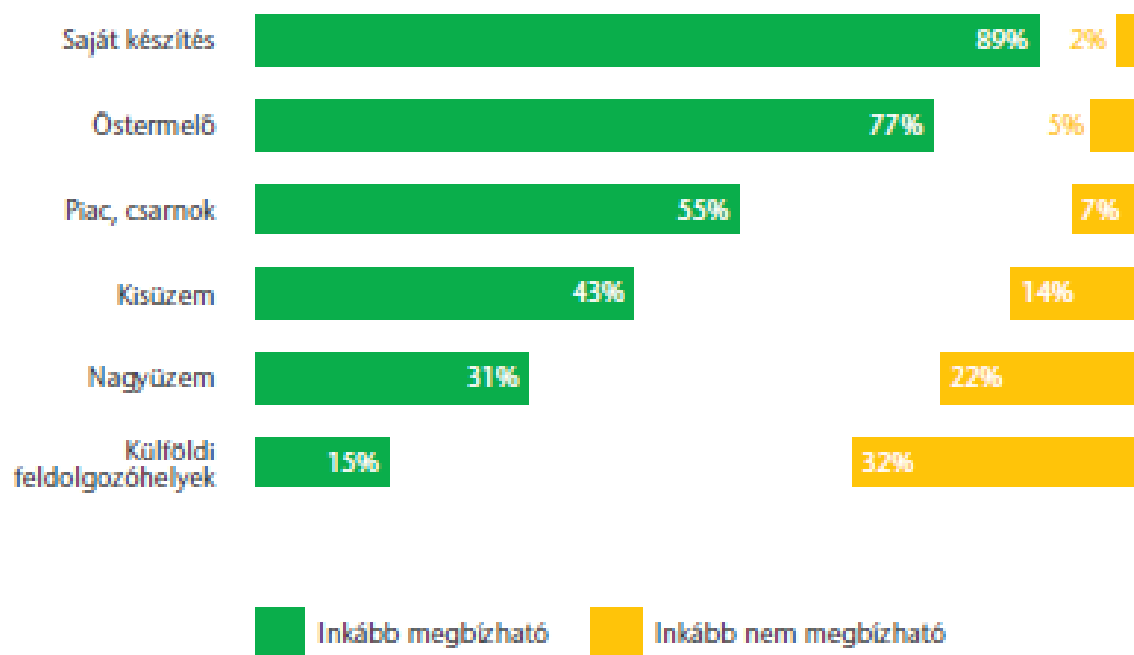
Az ellátási lánc szereplői felé is egyre inkább megfogalmazódnak a klímavédelmi, fenntarthatósági elvárások.

Mit várnak el fenntarthatóság területén a vállalatok most és 2025-ig az ellátási láncuk tagjaitól?



# A rövid és átlátható élelmiszerellátási láncok a fogyasztók szolgálatában

A fogyasztók szerint minél nagyobb, és minél messzebb van a fogyasztótól az élelmiszer előállítója, annál kisebb irányába a bizalom. (FÉSZ, 2019)

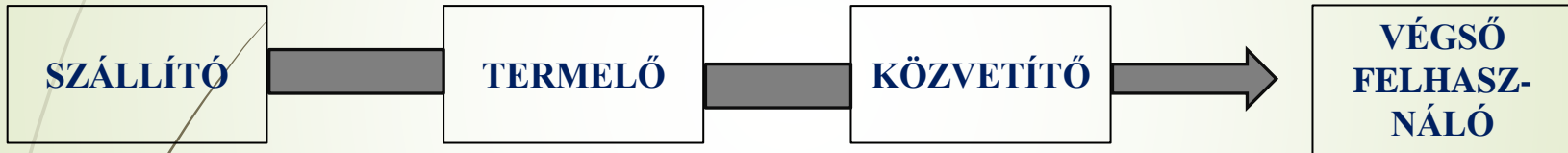


A fenntartható élelmiszerek választásának lehetőségét elérhetővé kell tenni a fogyasztók számára. Ennek megvalósításához az élelmiszerlánc valamennyi szereplőjének felelősséget kell vállalnia, ugyanakkor fel kell ismernie az ebben rejlő lehetőségeket.

A fogyasztók az átláthatóságot keresik három fő termékjellemző mentén: fenntarthatóság, feldolgozás (pl. öko, természetes) és az összetevők. Változó az érdeklődés a három terület iránt, de ahol ezekre a jellemzőkre fókuszálnak, ott a termékek értékesítése növekedni látszik

(Nielsen, 2019).

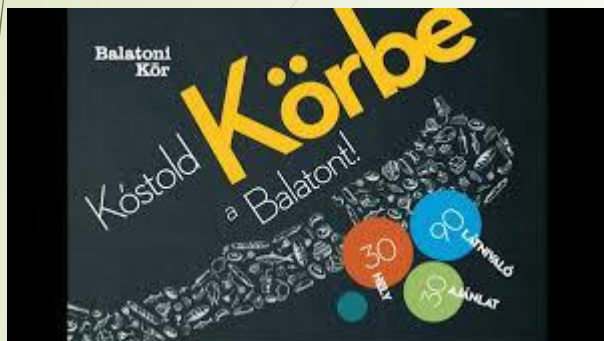
# BORÁSZAT



## TERMÉKEK SZOLGÁLTATÁSOK



# Balaton kör



# BalatonBor





## Együttműködés

CIVIL szféra

Önkormányzati szféra

Vállalati szféra

ECOSYAL kutatás –Kujani 2017



# éltető

## BALATON-FELVIDÉKÉRT

E G Y E S Ü L E T



# SOMOGYI KOSÁR

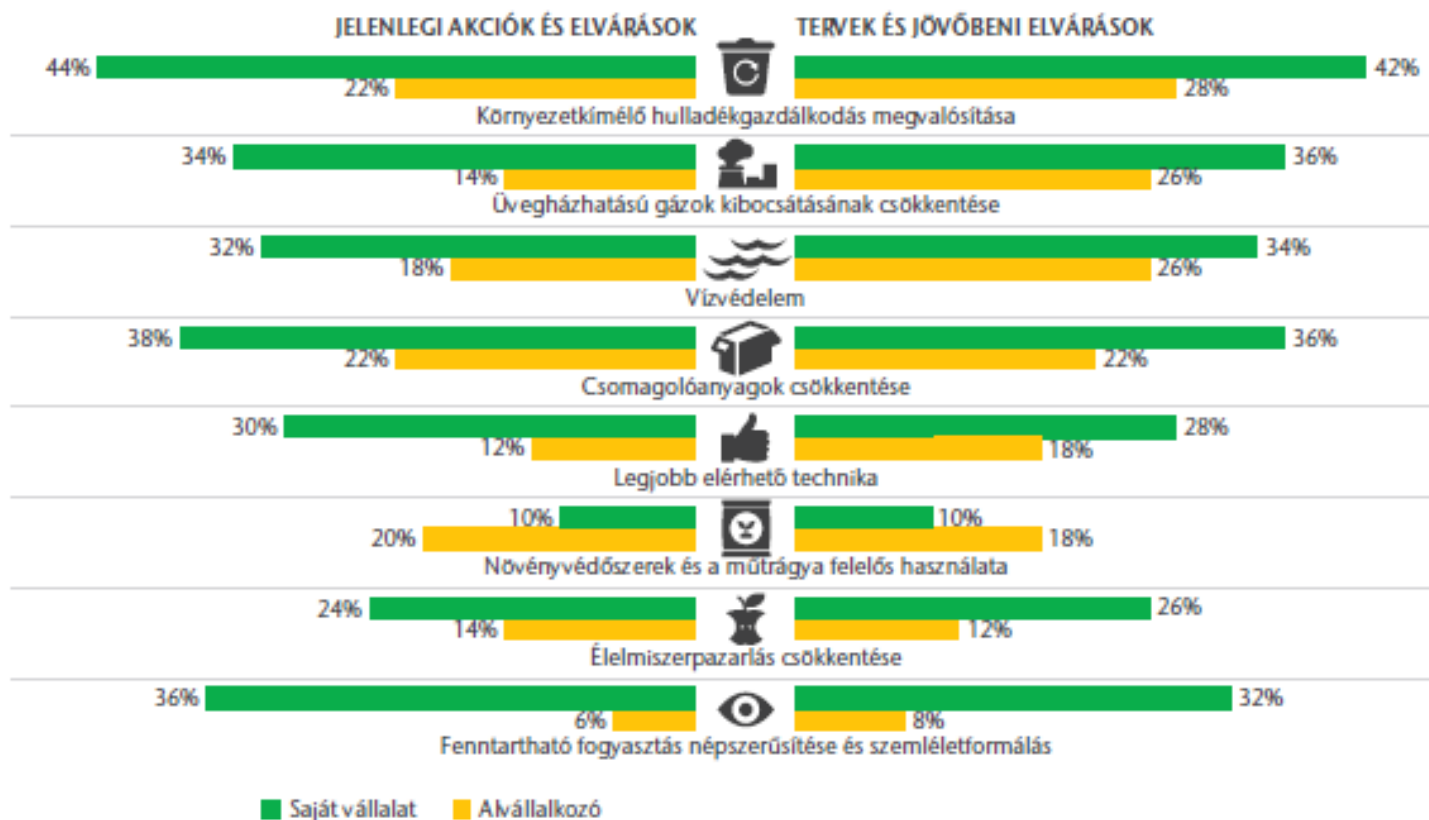
Lokális gazdaság erősítése és a rövid ellátási láncok támogatása.



# Egyre növekvő fenntarthatósági elvárások az ellátási lánc felé

Az ellátási lánc szereplői felé is egyre inkább megfogalmazódnak a klímavédelmi, fenntarthatósági elvárások.

Mit várnak el fenntarthatóság területén a vállalatok most és 2025-ig az ellátási láncuk tagjaitól?



# LEAN & GREEN PLATFORM

<https://gs1hu.org/lean-and-green>

Ipar 4.0 - Ipar 4.0 Technológiai K... | BESZÁMOLÓK A 2021-ES PROGR... | GS1 Magyarország- Lean and Gr... +

gs1hu.org/lean-and-green

## Szolgáltatásaink

### Lean & Green

**100% együttműködés a 0% emisszióért**

A Lean & Green Europe szervezet - melyet 2008-ban hoztak létre Hollandiában - megalapítása óta bebizonyította, hogy képes hatékony együttműködést kialakítani a logisztikai szektor képviselői között és a partnerei számára valódi iránymutatást adni a kevesebb szennyezéssel járó, fenntarthatóbb jövő érdekében.

A kor legfejlettebb technológiáit és módszereit alkalmazza a karbon-lábnym hatékony mérésére és elemzésére; olyan javaslatokat dolgoz ki az emisszió csökkentésére, melyek eredményességét valós esettanulmányok támasztják alá; valamint rangos díjjal jutalmazza partnereit a megtett intézkedéseikért és példamutatásukért.

Embassy of the Kingdom of the Netherlands

GS1 Hungary

MBKT  
Magyar Logisztikai, Beszerzési és Kiszármazási Társaság

LEAN & GREEN EUROPE

**MIT KÍNÁL A LEAN & GREEN ÖNNEK?**

12°C Most esik

# GS1–szabványrendszer

## Identify



## Capture

**GS1 System Data Carriers**  
Barcodes and EPC-enabled RFID tags



## Share

**Electronic Commerce Information Flow**

Master Data (GDSN) • Transactional Data (eCom) • Physical Event Data (EPCIS)





## Újrahasználható csomagolási összetevők GTIN számai

A kötelezett által kiadott GTIN számok

**EGYEDI** újrahasználható csomagolóeszközök esetén:

1 5 9 9 8 8 5 9 5 9 9 6 6 8

Pl. speciális, márkázott rekesz



Központi (a GS1 Magyarország Kht. által kiadott) GTIN számok

**SZABVÁNYOS** újrahasználható csomagolóeszközök esetén:

2 5 9 9 6 6 6 6 0 0 0 3 5 3

Pl. EUR raklap, 12x1L-es üdítő rekesz, rajnai palack



Központi (a GS1 Magyarország Kht. által kiadott) GTIN számok

**EGYEDI** újrahasználható csomagolóeszközök esetén:

3 5 9 9 6 6 9 9 0 0 0 5 9 7

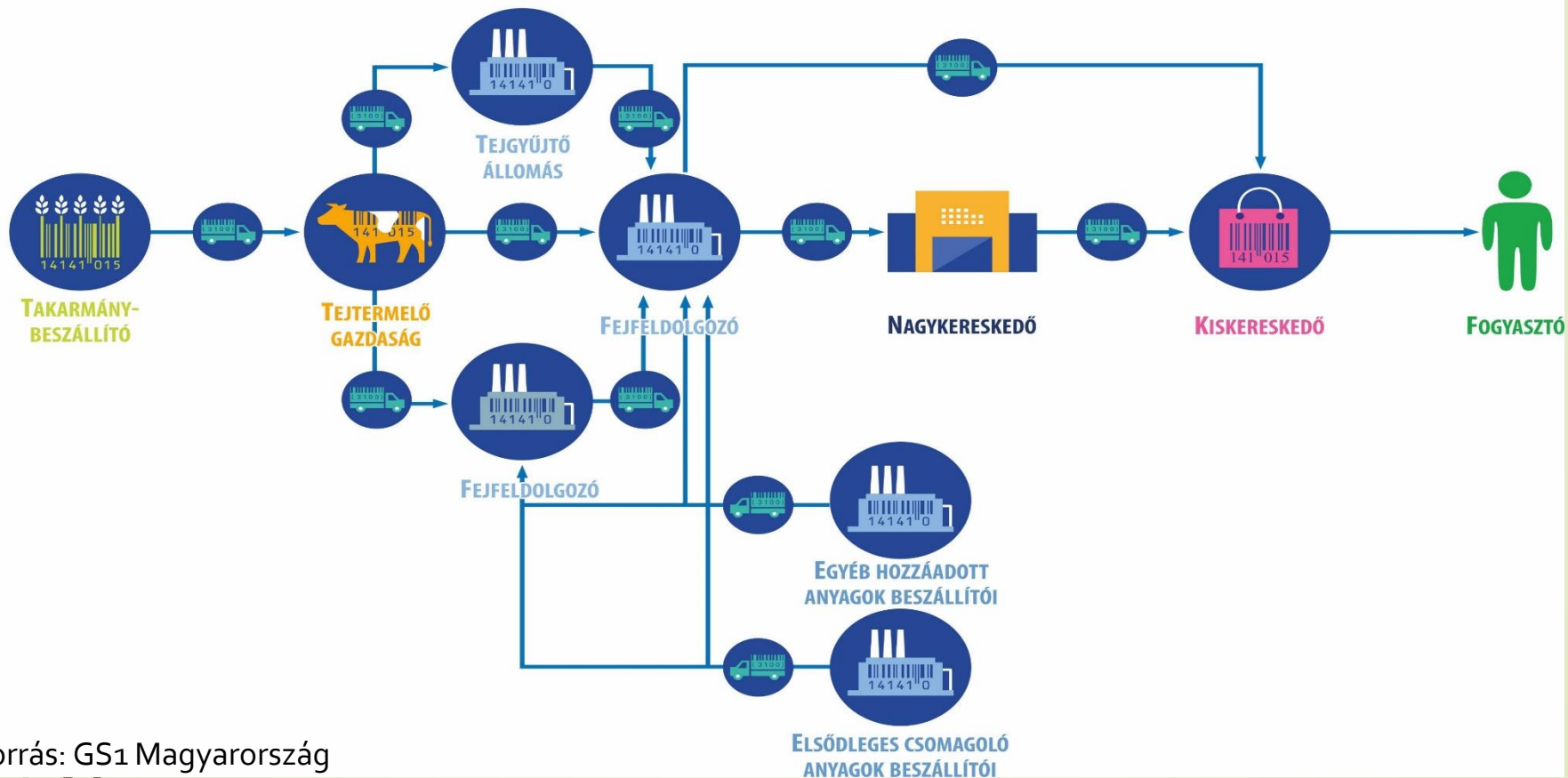
Pl. márkázott üveg palack, márkázott KEG hordó



# Nemzeti Élelmiszer Nyomonkövetési Platform

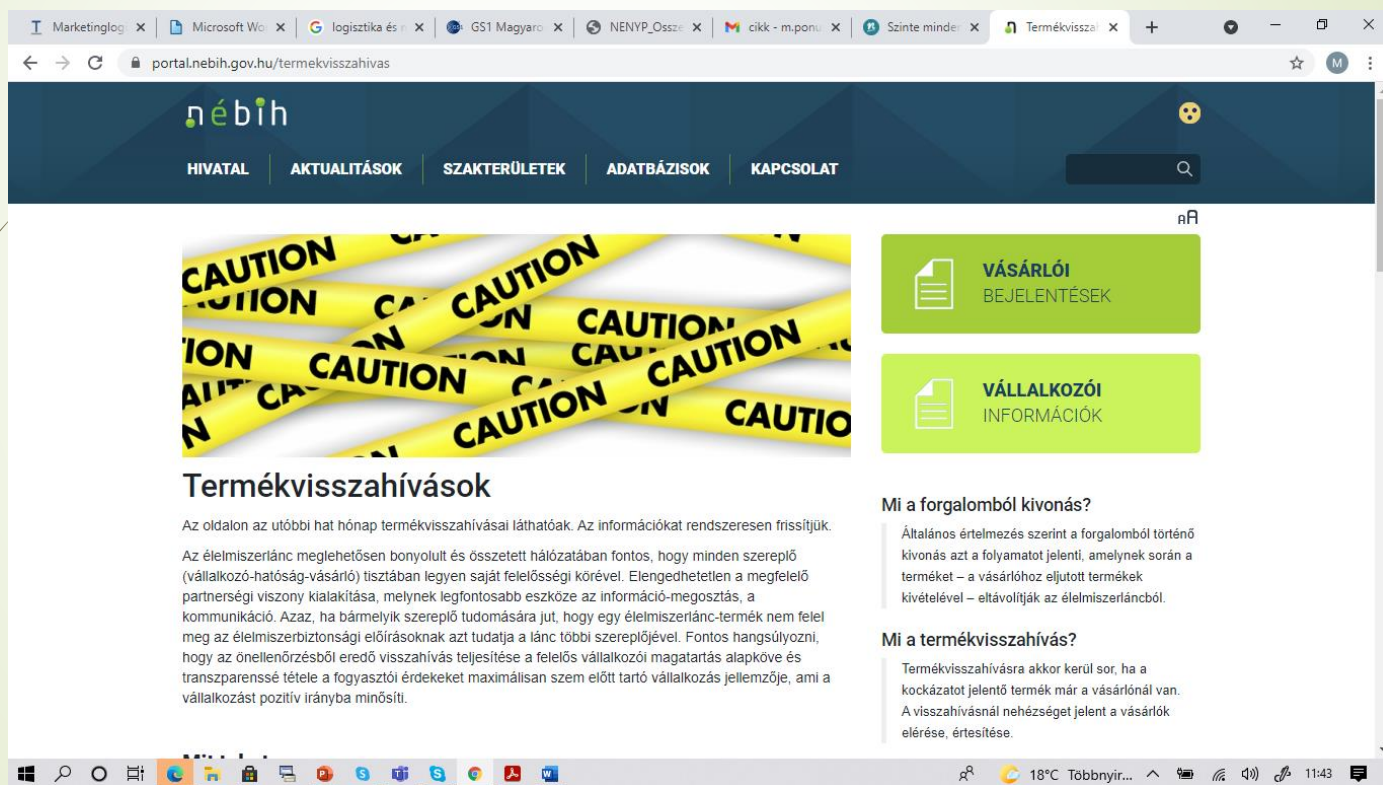
## Földművelésügyi Minisztérium és a GS1 Magyarország együttműködés

### TEJ ÉS TEJTERMÉK ELLÁTÁSI LÁNC



# Termékvisszahívás - NÉBIH

<https://portal.Nebih.Gov.Hu/termekvisszahivas>



The screenshot shows the website portal.nebih.gov.hu/termekvisszahivas. The header features the NÉBIH logo and navigation links: HIVATAL, AKTUALITÁSOK, SZAKTERÜLETEK, ADATBÁZISOK, and KAPCSOLAT. A search bar is located on the right. The main content area is titled "Termékvisszahívások" and includes a large image of yellow caution tape with the word "CAUTION" repeated. Below the image, there is a section titled "Termékvisszahívások" with a sub-heading "Az oldalon az utóbbi hat hónap termékvisszahívásai láthatóak. Az információkat rendszeresen frissítjük." and a paragraph of text explaining the importance of product recall for food safety. To the right of the main content, there are two green buttons: "VÁSÁRLÓI BEJELENTÉSEK" and "VÁLLALKOZÓI INFORMÁCIÓK". Below these buttons, there are two sections: "Mi a forgalomból kivonás?" and "Mi a termékvisszahívás?". The "Mi a forgalomból kivonás?" section explains that it is a process where a product is removed from the market. The "Mi a termékvisszahívás?" section explains that it is a process where a product is recalled from the market.

**Termékvisszahívások**

Az oldalon az utóbbi hat hónap termékvisszahívásai láthatóak. Az információkat rendszeresen frissítjük.

Az élelmiszerlánc meglehetősen bonyolult és összetett hálózatában fontos, hogy minden szereplő (vállalkozó-hatóság-vásárló) tisztában legyen saját felelősségi körével. Elengedhetetlen a megfelelő partnerségi viszony kialakítása, melynek legfontosabb eszköze az információ-megosztás, a kommunikáció. Azaz, ha bármelyik szereplő tudomására jut, hogy egy élelmiszerlánc-termék nem felel meg az élelmiszerbiztonsági előírásoknak azt tudatja a lánc többi szereplőjével. Fontos hangsúlyozni, hogy az önellenőrzésből eredő visszahívás teljesítése a felelős vállalkozói magatartás alapköve és transzparenszé tétele a fogyasztói érdekeket maximálisan szem előtt tartó vállalkozás jellemzője, ami a vállalkozást pozitív irányba minősíti.

**VÁSÁRLÓI BEJELENTÉSEK**

**VÁLLALKOZÓI INFORMÁCIÓK**

**Mi a forgalomból kivonás?**

Általános értelmezés szerint a forgalomból történő kivonás azt a folyamatot jelenti, amelynek során a terméket – a vásárlóhoz eljuttott termékek kivételével – eltávolítják az élelmiszerláncból.

**Mi a termékvisszahívás?**

Termékvisszahívásra akkor kerül sor, ha a kockázatot jelentő termék már a vásárlónál van. A visszahívásnál nehézséget jelent a vásárlók elérése, értesítése.



Fenntartható jövő  
**Felelős ellátási  
láncok**

# 30. MLBKT Kongresszus

2022. október 19-21. Siófok

- Rövidülő ellátási láncok de ez iparágfüggő
- Válság elmúltával visszarendeződés lehet
- Glokalizáció

Következtetések



# Kujani Katalain: A RÖVID ELLÁTÁSI LÁNCOK TERVEZÉSI FELTÉTELEI A HAZAI KISTÉRSÉGEKBEN

