



**DIVINFOOD**

# **ALULHASZNOSÍTOTT GABONÁK ÉS HÜVELYESEK ÉRTÉKLÁNCFEJLESZTÉSE**

**Dr. Szira Fruzsina**

ÖMKi | Ökológiai Mezőgazdasági Kutatóintézet



**ÖMKi**

Ökológiai Mezőgazdasági Kutatóintézet  
Research Institute of Organic Agriculture | Forschungsinstitut für biologischen Landbau

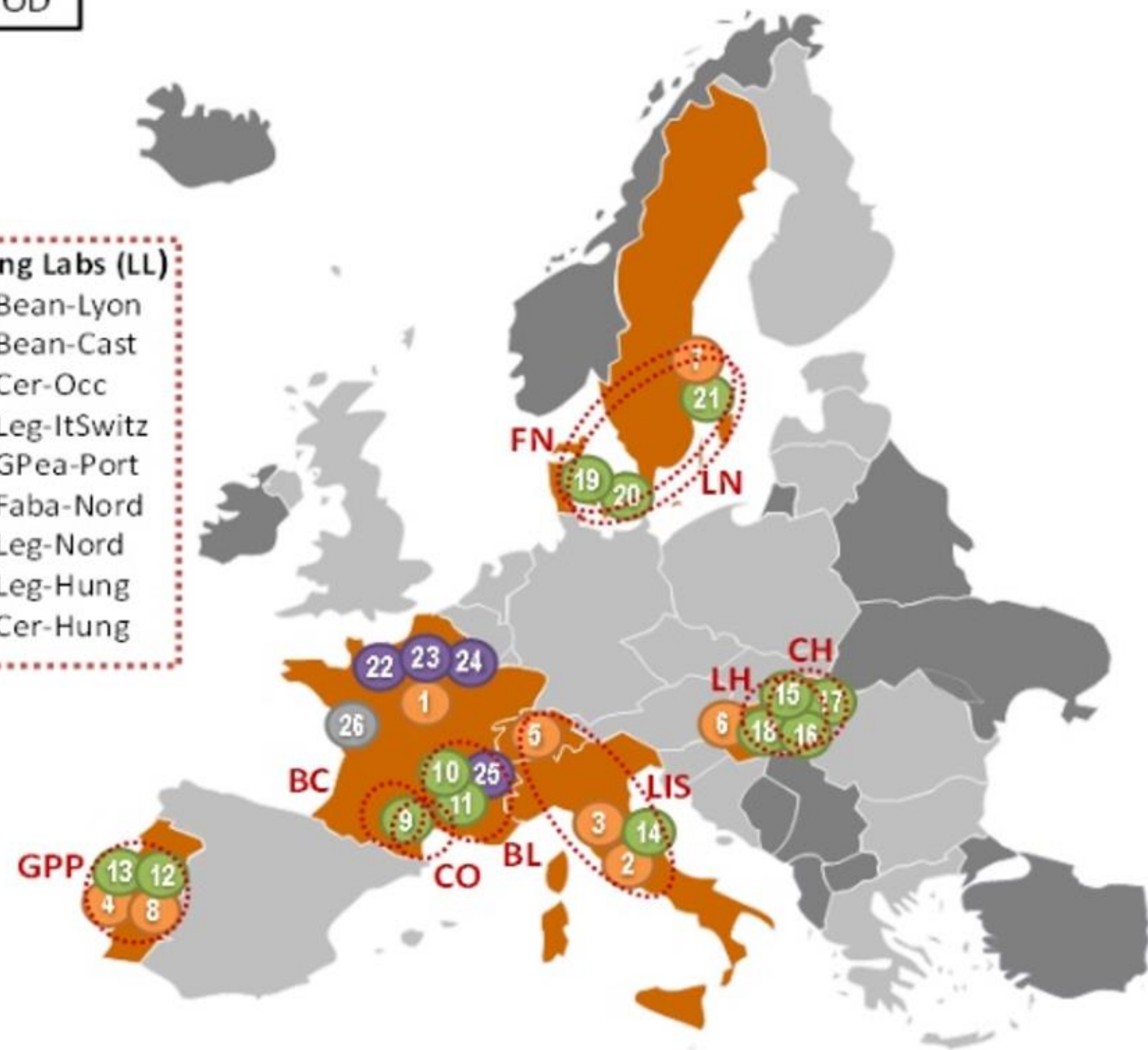


DIVINFOOD

- 5 év (2022-2027)
- Rövid- és közepes értékláncok
- Agrobiodiverzitás
- Alulhasznosított növények
- Living Lab koncepció
- Egészséges, növényi alapú élelmiszerek

DIVINFOOD

- Living Labs (LL)
- 1 - Bean-Lyon
  - 2 - Bean-Cast
  - 3 - Cer-Occ
  - 4 - Leg-ItSwitz
  - 5 - GPea-Port
  - 6 - Faba-Nord
  - 7 - Leg-Nord
  - 8 - Leg-Hung
  - 9 - Cer-Hung



ÖMKi

Ökológiai Mezőgazdasági Kutatóintézet  
Research Institute of Organic Agriculture | Forschungsinstitut für biologischen Landbau

# Fogyasztók

 Tudatos Vásárlók

## Város-vidék kapcsolat

agri Kult



## Közigazgatás, közszolgáltatás

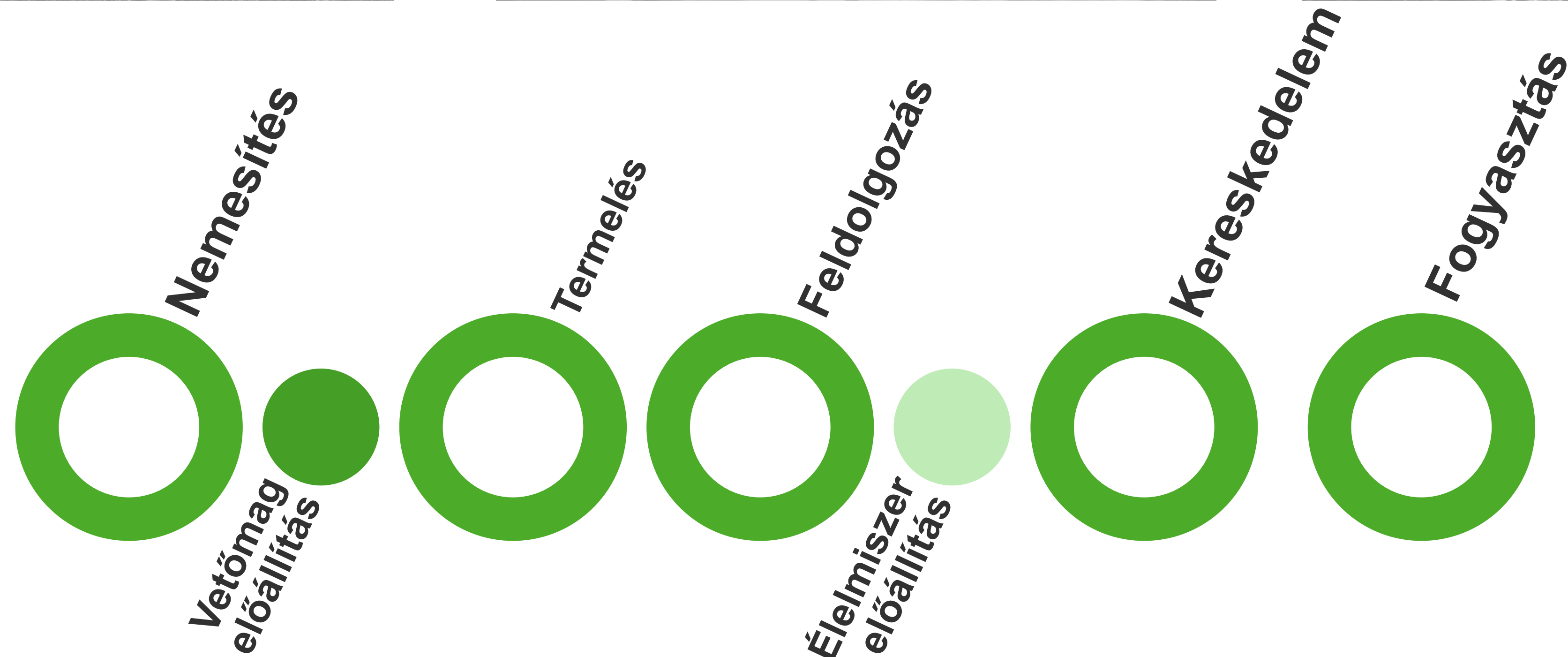


## Ökológiai gazdálkodók





# Rövid ellátási láncok (REL)





DIVINFOOD

# Köszönöm a figyelmet!

—  
Dr. Szira Fruzsina  
[fruzsina.szira@biokutatas.hu](mailto:fruzsina.szira@biokutatas.hu)

INRAE

*A projektet az Európai Unió Horizon 2020  
kutatási és innovációs programja támogatja  
(GA Nr: 101000383)*



**It's time for  
a new menu**

# SCHOOLFOOD4CHANGE

2023. 03. 23.

**Freund Anna**

Egyetemi tanársegéd, doktorandusz

Ellátásilánc-menedzsment Tanszék,

Budapesti Corvinus Egyetem



2023-03-29

7





Local Governments  
for Sustainability  
**EUROPE**

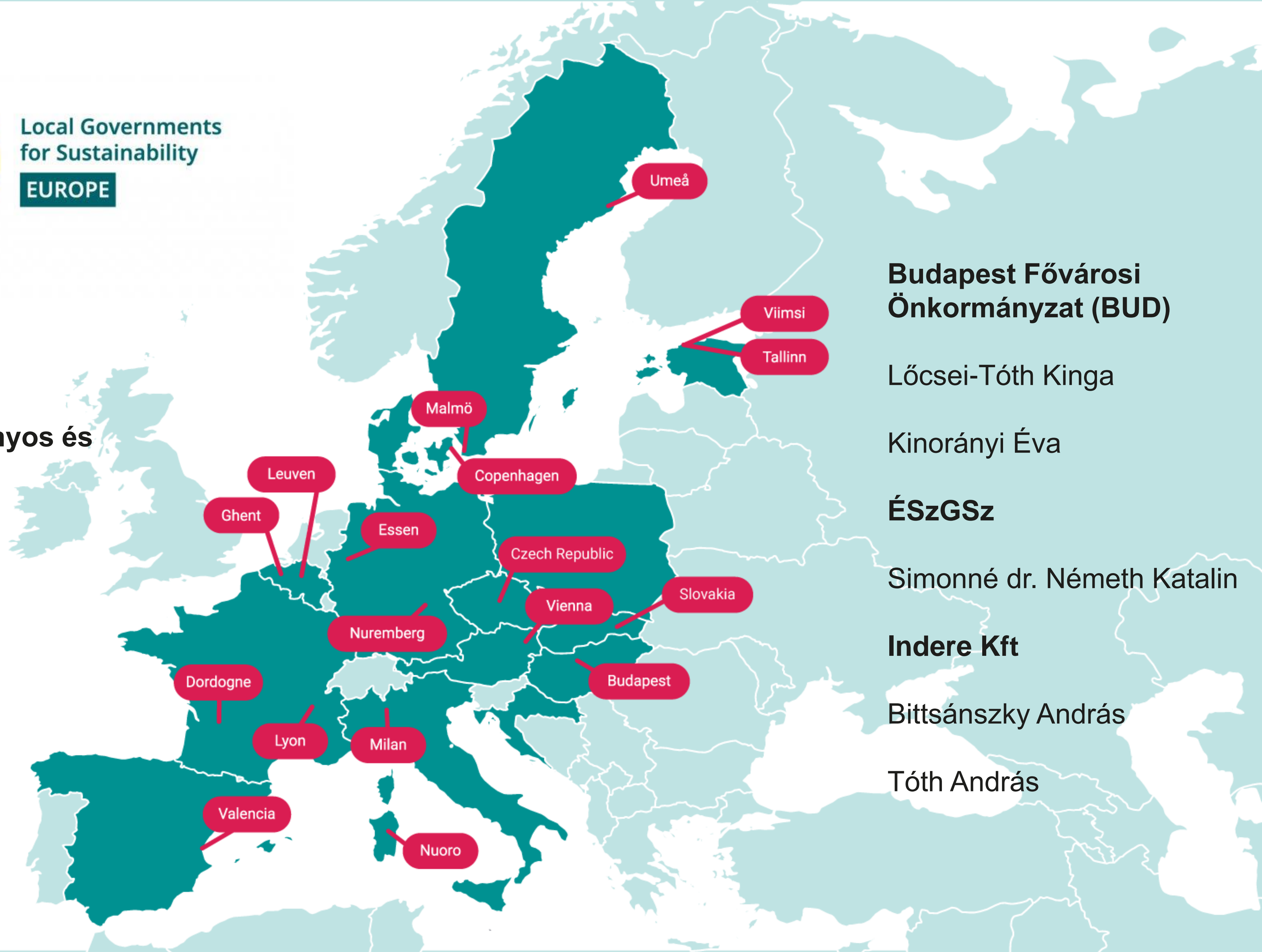
**National Lead Partner**

**Vállalatgazdasági Tudományos és  
Oktatási Alapítvány**

Dr. Diófási-Kovács Orsolya

Freund Anna

Dr. Tátrai Tünde



**Budapest Fővárosi  
Önkormányzat (BUD)**

Lócsei-Tóth Kinga

Kinorányi Éva

**ÉSzGSz**

Simonné dr. Németh Katalin

**Indere Kft**

Bitsánszky András

Tóth András



A **SchoolFood4Change** projekt célja,  
hogy az iskolai étkezést élvezetessé és  
egészségessé tegye  
gyermekünk és a bolygónk számára  
egyaránt

### Fenntartható közétkeztetési rendszerek kialakítása

*Finom és egészséges ételeket mindenkinek*

*Fenntarthatósággal kapcsolatos ismeretek*

*Egészséges táplálkozási ismeretek*

*Étkezési kultúra, környezet*

*„Termelőtől a fogyasztóig”*

*Szezonális élelmiszerek*

*Hazai, kistermelők támogatása, rövid ellátási  
láncok*

*Zöld közbeszerzés*





# FENNTARTHATÓ FEJLŐDÉSI CÉLOK

17 CÉL, HOGY ÁTALAKÍTSUK VILÁGUNKAT

**1** A SZEGÉNYSÉG FELSZÁMOLÁSA



**2** AZ ÉHEZÉS MEGSZÜNTETÉSE



**3** EGÉSZSÉG ÉS JÓLLÉT



**4** MINŐSÉGI OKTATÁS



**5** NEMEK KÖZÖTTI EGYENLŐSÉG



**6** TISZTA VÍZ ÉS ALAPVETŐ KÖZTISZTASÁG



**7** MEGFIZETHETŐ ÉS TISZTA ENERGIA



**8** TISZTESSÉGES MUNKA ÉS GAZDASÁGI NÖVEKEDÉS



**9** IPAR, INNOVÁCIÓ ÉS INFRASTRUKTÚRA



**10** EGYENLŐTLENSÉGEK CSÖKKENTÉSE



**11** FENNTARTHATÓ VÁROSOK ÉS KÖZÖSSÉGEK



**12** FELELŐS FOGYASZTÁS ÉS TERMELÉS



**13** FELLÉPÉS AZ ÉGHAJLATVÁLTOZÁS ELLEN



**14** ÓCEÁNOK ÉS TENGEREK VÉDELME



**15** SZÁRAZFÖLDI ÖKOSZISZTÉMÁK VÉDELME



**16** BÉKE, IGAZSÁG ÉS ERŐS INTÉZMÉNYEK



**17** PARTNERSÉG A CÉLOK ELÉRÉSÉÉRT



FENNTARTHATÓ  
FEJLŐDÉSI  
CÉLOK

Tudományosan, szakmailag megalapozott ajánlások

Kutatások, mérések, elemzések



A Termőföldtől az Asztalig Stratégiát és a Fenntartható Fejlődési Célokot megvalósító innovatív közbeszerzési folyamatok

Innovatív közbeszerzési megoldások bevezetésének szakmai, jogi támogatása



Táplálkozással kapcsolatos oktatás a FINI segítségével – Körkörös élelmiszerrendszerek



A közétkeztetésben résztvevők képzése a fenntartható ételek elkészítésére



Tanárok, szakácsok, gazdálkodók, gyerekek és szülők együttműködése Európa-szerte az iskolákban

Fenntartható iskolai étkezés támogatása, megvalósítása

Fenntartható ételkészítési gyakorlatok, konyhai műveletek

A Termőföldtől az Asztalig Stratégiát és a Fenntartható Fejlődési Célokat megvalósító innovatív közbeszerzési folyamatok



Termelőtől az asztalig stratégia megvalósítása

Körkörös gazdaság

Szakpolitikai ajánlások

Érintettek bevonása

Oktatás, képzés

Táplálkozással kapcsolatos oktatás a FINI segítségével – Körkörös élelmiszerrendszerek



A közétkeztetésben résztvevők képzése a fenntartható ételek elkészítésére



Tanárok, szakácsok, gazdálkodók, gyerekek és szülők együttműködése Európa-szerte az iskolákban

Minőségi, szerethető, fenntartható menük

# — KÖZBESZERZÉSI CÉLOK - SF4C

1. az élelmiszerek 40%-a biogazdálkodásból származik
2. az elsődleges élelmiszerek 25%-a regionális forrásokból származik
3. az üvegházhatású gázok kibocsátásának 25%-os csökkentése a növényi eredetű élelmiszerek nagyobb arányú felhasználásával, az élelmiszerhulladék csökkentésével és a rövid ellátási láncok által (termelőtől az asztalig)
4. az iskolák 15%-a ingyenes- és egészséges reggelit vagy uzsonnát kínál
5. a tenderek 15%-a élelmiszerekkel, ételkészítéssel kapcsolatos oktatási kritériumokat tartalmaz.
6. A naponta 5000-nél kevesebb adagot készítő konyhák számának 15%-os növekedése.
7. 12% a kistermelőktől (10 ha alatt) és/vagy szociális élelmiszertermelő szervezetektől beszerzett élelmiszerek aránya
8. a kávé, tea és egzotikus gyümölcsök (amennyiben egzotikusak!) 50%-a méltányos kereskedelemről származik



# KÖSZÖNÖM A FIGYELMET!

Freund Anna

[anna.freund08@gmail.com](mailto:anna.freund08@gmail.com)

Dr. Diófási-Kovács Orsolya

[orsolya.diofasi@gmail.com](mailto:orsolya.diofasi@gmail.com)

+36303439385

[www.schoolfood4change.eu](http://www.schoolfood4change.eu)



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 101036763.





# A FOOD-CLIC PROJEKT



Funded  
by the European Union

**Kapitány Balázs**

**(T)együk jobbá Budapestet – Fenntartható élelmiszerrendszerek  
kialakítása a Fővárosban**

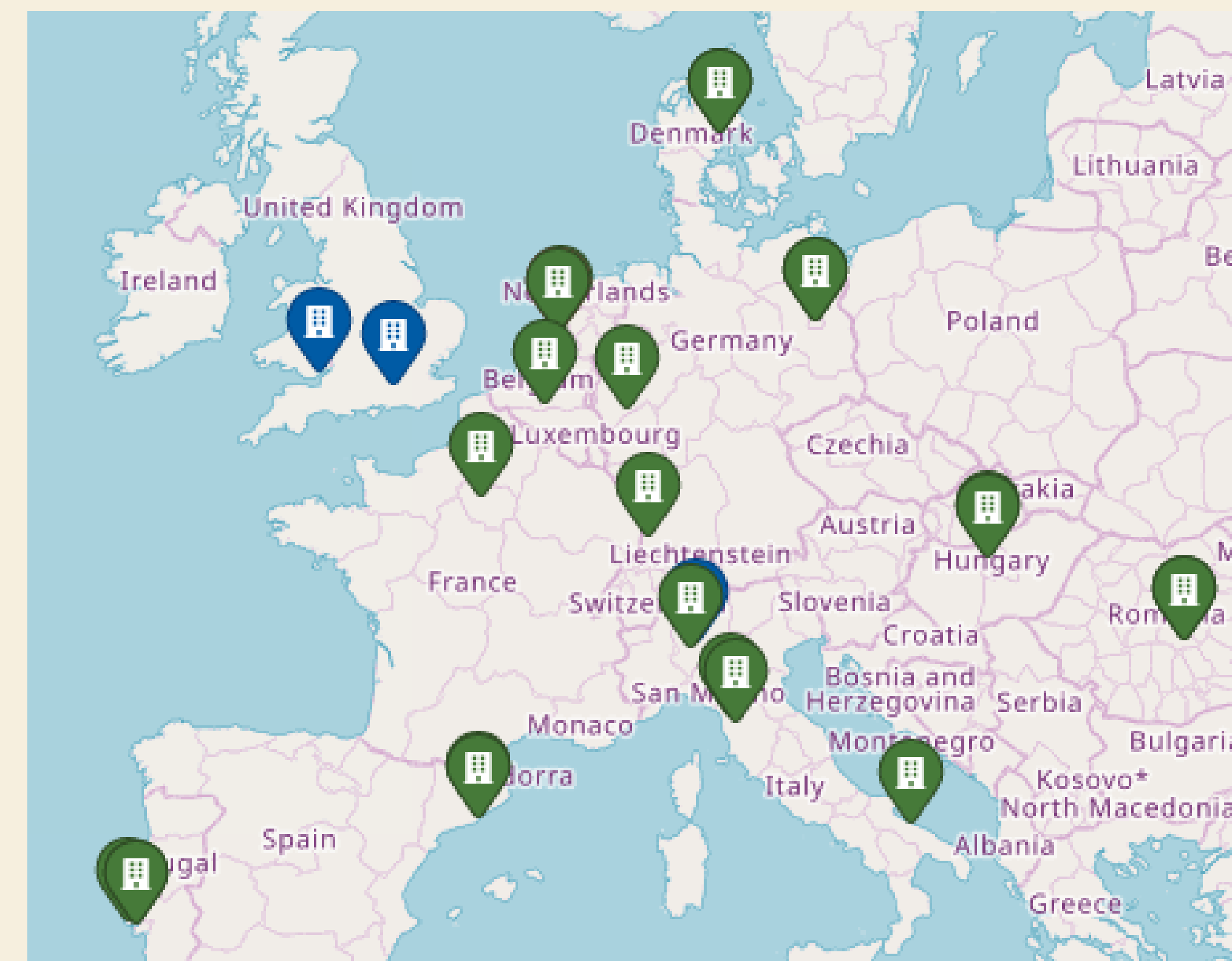
# FOOD-CLIC: ALAPVETŐ ADATOK

EU által finanszírozott integrált városi élelmezéspolitikai projekt

- 2022 őszén indult, öt éves projekt (2022 szeptember – 2027 február)
- A koordinátor: Vrije Universiteit Amsterdam
- Költségvetés: 11,5 m euró, Horizont forrásból, de nem kut-fejlesztési hanem innovációs projekt
- Mintegy 25 partner vesz részt benne:

8 város, városkörnyék (pl. Amszterdam, Berlin, Barcelona) ,párban': az önkormányzat és egy kutatóintézeti partner  
Ezen felül vannak nem városhoz kötődő partnerintézmények (egyetemek, stb.)

A Fővárosi Önkormányzat projekten belüli helyi ,párja' az ESSRG Nonprofit kft.





# FOOD-CLIC: CÉLOK



A projekt innovatív módon keresi a tudomány, a (szak)politika és gyakorlat kapcsolódási pontjait, együttműködést generál abból a célból, hogy egészséges, biztonságos, igazságos és ökológiai értelemben is üdvös élelmiszerrendszerek alakuljanak ki az egyes városokban és vonzáskörzetükben.

A megvalósítást négy motívum köré szerveződik: a szereplők közötti kölcsönös előnyök megtalálása, a város és környékének térbeli kapcsolódásainak erősítése, társadalmi befogadás, és különféle szakpolitikák közötti kapcsolatok javítása. („CLIC” keretrendszer)

A projekt során sokféle érdekelt fél (köztük hangsúlyosan a hátrányos helyzetű és kiszolgáltatott csoportok) bevonása és kapacitásépítése teszi lehetővé a városi élelmezés fenti elvek szerinti megújítását, és javasolataik beépítését.

# FOOD-CLIC: TEVÉKENYSÉG

Reményeink szerint mire kerül(het) sor a projekt keretében:

- A jelenlegi helyzet feltérképezésére (mit esznek a fővárosiak és ki ,eteti' őket), ide értve azt is, hogy jelenleg mi és mi lehet a jövőben a főváros szerepe az élelmiszer-ellátási lánc működtetésében, működésének a javításában
- Az ételmezési környezetet alkotó szereplők közötti kapcsolatok erősítésére, az információáramlás javítására, (ennek eszköze például:) egy Fővárosi Ételmezéspolitikai Kerekasztal létrehozása, működtetése, tartalommal megtöltése
- A szakpolitikai döntéshozatal támogatása, az ételmezési szempontból hátrányos helyzetű és kiszolgáltatott csoportok érdekeinek hangsúlyos figyelembevételével
- Más városok kapcsolódó jó gyakorlatainak az átvételére
- Innovatív kezdeményezések (kis összegű) támogatására
- Egy fenntartható Budapesti Ételmezési Stratégia kidolgozására és elfogadására



# TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

A projekt hivatalos honlapján: [www.foodclic.eu](http://www.foodclic.eu) (még nem működik...)

Az EU Cordison: <https://cordis.europa.eu/project/id/101060717>

Az ESSRG honlapján: [www.essrg.hu](http://www.essrg.hu)

**KÖSZÖNÖM A FIGYELMET**

**KAPITÁNY BALÁZS**

**ESSRG** Kapitany.balazs@essrg.hu



Funded  
by the European Union

 **ESSRG**

The ESSRG logo consists of a solid blue circle followed by the letters 'ESSRG' in a bold, black, sans-serif font.

# 4. PARTNER
