

Transforming food systems and food environments towards healthy and sustainable dietary behaviour

2022 - 2026 Diana Szakál, ESSRG **SCHOOL**



This project has received funding from the European Union's Horizon Europe Research and Innovation programme under Grant Agreement n° 101061023 (PLANEAT). Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union. Neither the European Union nor the granting authority can be held responsible for them.



HOW CAN WE FOSTER FOOD SYSTEMS CHANGE?

HOW CAN WE IMPROVE FOOD ENVIRONMENTS?

HOW CAN WE PROMOTE HEALTHY AND SUSTAINABLE DIETARY BEHAVIOUR?

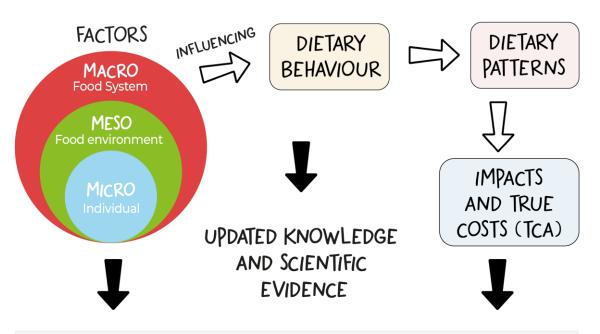




PROJECT OBJECTIVES

- Understand the (macro-mesomicro) factors influencing dietary behaviour.
- Assess the environmental, social and health impacts of 3 dominant European dietary patterns through <u>True Cost Accounting</u> (TCA)
- Co-design effective (macro-mesomicro) recommendations, tools and interventions towards healthier and more sustainable dietary behaviour.

UNDERSTANDING THE FACTORS INFLUENCING DIETARY BEHAVIOUR AND THE HEALTH AND ENVIRONMENT IMPACT OF FOOD CHOICES



DEVELOPING EFFECTIVE TOOLS, STRATEGIES AND INTERVENTIONS, ADAPTED TO DIFFERENT CONTEXTS AND POPULATION GROUPS

SHDs = sustainable, healthy diets

Food System Dashboard

Effective means for food chain actors to improve food environments

Tools to improve education, communication, engagement and training on SHDs





























































LIVING LABS

Living Labs are user-centred, open innovation ecosystems, operating as close as possible to local stakeholders and target population groups.

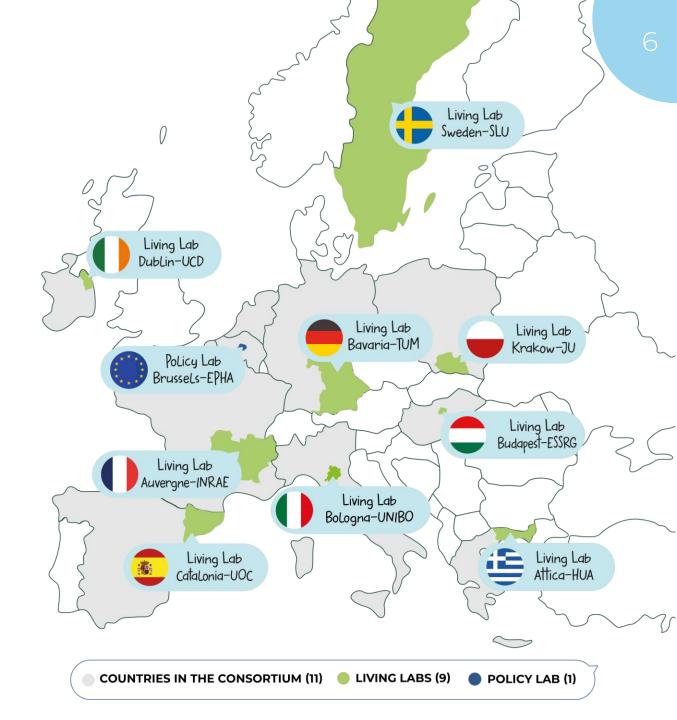




PLAN EAT Living Labs (LLs)

LIVING LAB MEMBERS







BENEFICIARY **GROUPS**

LIFECOURSE APPROACH

Early-age and young children²

Children, adolescents 2

Young adults moving from home 1 Pregnant women² Young parents 1

Middle-age adults

From work life to retirement 1

Elderly 2



Estimated average ages



6 to 18 years old

18 to 30 years old

23 to 40 years old

40 to 55 years old

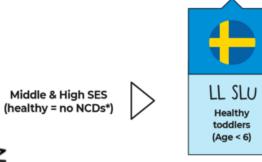
55 to 65 years old

65 to 85 years old

Each Living Lab will target a specific population group.

*NCDs = Non Communicable Diseases **SES = socioeconomic status

1 → People in transition stages 2 → Vulnerable people







NCDs: obesity, diabetes, etc. (all SES) 2







- University students



and their parents



LL UOC

Healthy adults from middle-age to elderly, all SES (Age: 40-85)



Healthy children & adolescents (Age: 1-16) and their parents

LL ESSRG **Healthy Single** Parents, low SES (Age 18 to 65)



(Age: 10-20)



LL UNIBO

Diabetic adults from low SES (low income/rural/immigrants) (Age: 35-80)

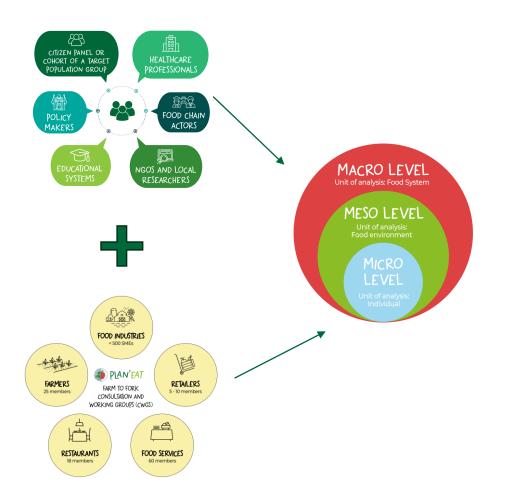


LL HUA

Elderly people with NCD factors, all SES (Age: > 60)



CO-CREATING TOOLS, RECOMMENDATIONS, STRATEGIES & PRACTICAL SOLUTIONS



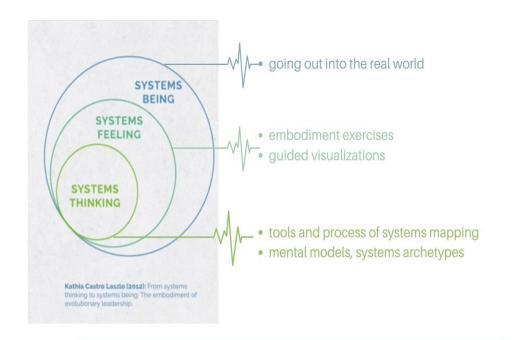








WORKING WITH OUR BENEFICIARY GROUP



Foundation: self-reflection, self-awareness, co-creation approach





LL tasks combined with leisure activities and healthy food







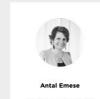


TEAM OF THE ENVIRONMENTAL SOCIAL SCIENCE RESEARCH GROUP









dietetikus, szociológus RD., MSc

(h) (a)



●



vezető kutató

(B) (D) (E)









kutató

Természetalapú megoldásokkal a közösségekért Természetalapú megoldások i biológiai sokféleség és az éghajlati társadalmi változások érdekében BŐVEBBEN...



вбуеввен...

elicod Éghajlatváltozás okozta egészségügyi veszélyek enyhítése

Az éghajlat, az egészség és az A városi élelmezési környezet őkoszisztémák közötti kapcsolatrendszert vizsgáljuk. fejlesztése – kulturálisan megfelelő, megfizethető, természetbarát módor

előállított élelmiszerekkel. BŐVEBBEN...

Civil

Integrált városi élelmiszerellátás





Milyen innovációk segítik, hogy 203 ra legalább 20%-kal csökkenjen a műtrágyahasználat Európában?



Science Service a biodiverzitásért fiatalok, befogadás A biológiai sokféleség csökkenés korunk egyik legsúlyosabb és kirekesztéssel veszélveztetett fiataloi

társadalmi befogadása témájába



l-time.

000

Kata Fodor The second second





0 0





0.0

Omolya Lazdayi



0

0 6







Haragonics Sári részvételi filmes kutató





Juhász Judit

kutató





Együttműködésen alapuló élelmiszerrendszerek

A gazdálkodók és a kistermelők nagyon gyakran sérülékeny szereplő

RÖVERREN.



Közös értékteremtés a kutatásbai

Intézményi szintű változásokat indítunk a felelősségteljes kutatás és

BŐVERBEN.

DYNAVERSITY

európai változatosság érdekében

BŐVEBBEN..



ösztönzésére. BŐVEBBEN..



Roldizair Hogyasi





Barbara Mihók





Agnes Neulinger









3

Kapitány Balázs kutató



Citizen Science Association



60 2

Kovács Mariann kommunikációs szakértő





Lenti Attila

politológus





Oblath Márton

kutató





TRANSIT

esettanulmányokon keresztül tárjuk fel a társadalmi innováció dinamikáját. BŐVEBBEN.

InSPIRES

InSPIRES

shopok fejlesztése a célunk.

ВО́УЕВВЕН...

BŐVEBBEN..





BŐVEBBEN.





mechanizmust, mellyel a környezete érintő döntések az elérhető legjobb tudásra épülhetnek. BŐVEBBEN...

BŐVEBBEN..



Innováció felé vezető utakat

BŐVEBBEN..



értékelését tűzte ki célul.



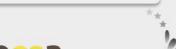




0 0

























Jobb döntések a biodiverzitás és az emberek érdekébei

erzitást érintő döntésho

Megérteni és befolyásolni a

folyamatokat.

BŐVEBBEN...



Egészséges, fenntartható étkezési szokások kialakítása A táplálkozási szokások és az étkezé

radiant

Dinamikus értékláncok alulhasznosított

növényeinkért

Az Európában alulhasznosítot

BŐVERBEN.

termesztett növények számára

minták egészségügyi, környezeti és társadalmi-gazdasági hatásait befolvásoló tényezőket vizsgáljuk. BŐVEBBEN..





kíméletes gazdálkodásért Hatékonyabb szerződéses megoldásokra van szükség a



OpenNESS

OpenNESS

Az OpenNESSben a természeti tőke é

az ökoszisztéma szolgáltatások fogalmait alkalmazva kutattuk a

Homokhátság jövőjét.

BŐVEBBEN...

EKLIPSE

FINISHED PROJECTS

FIT4FOOD2030

A FIT4F00D2030 keretében célunk a

refromjával hozzájárulni ahhoz, hogy

kutatási és innovációs rendszer

az európai élelmezési rendszer min





Az állampolgári vagy közösségi tudomány olyan újításokat keres, amelyek társadalmi és szakpolitika kihívások megoldása mellett BŐVEBBEN..









tájak féltermészetes élőhelyei álta iztosított hasznokat, ökoszisztér szolgáltatásokat értékeltük.



növények értékláncát fejlesztjük.

BŐVEBBEN..





















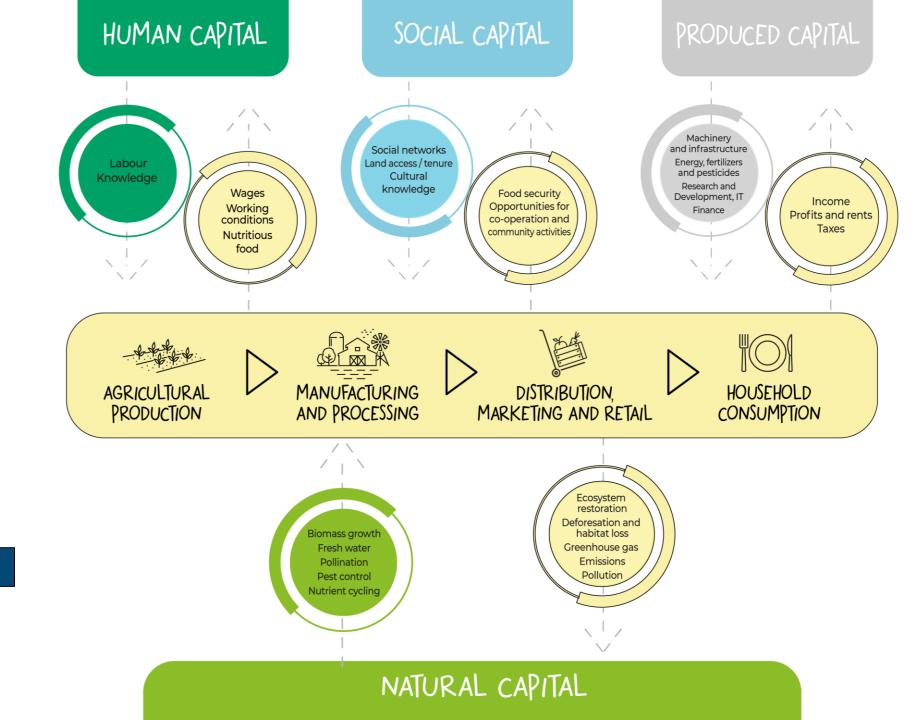


TRUE COST ACCOUNTING

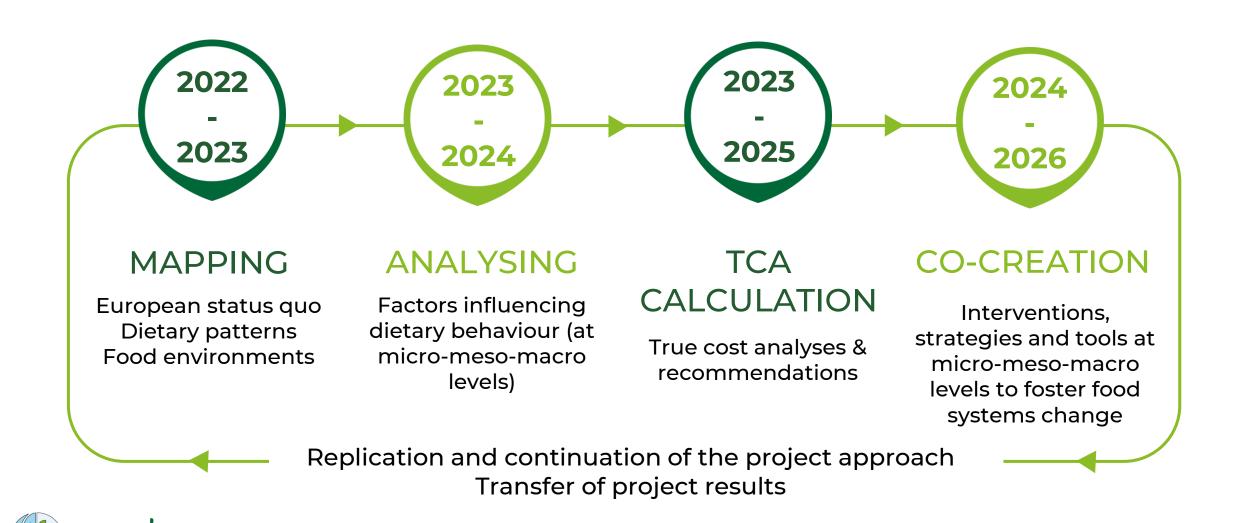
True Cost Accounting (TCA) is a powerful tool which reveals the significant but economically invisible (natural, social and human) capitals and impacts that must be considered by food system actors (notably

To know more





TIMELINE









Központi könyvelőség: József 18-43

Córház-ellátási és gyarmatárúosztály: József 33-64 Szállítást ellenőrző osztály: József 46-48

ertésnagyvágó- és feldolgozó-üzem: József 49-38

Sürgönycim: KÖZÉLELMEZÉS

Postatakarékpénztári csekk- és clearing-számla-szám: 29,561 :: Folyószámla: Budaazamia-szám: 29.001:: Polyoszámia: Duda-pesti Takarék- és Vásárpénztár Részvény-társaság:: Pesti Magyar Kereskedelmi Bank Pesti Hazai Első Takarékpénztár Egyesület

ÜZEMÁGAK:

KÖZPONTI KOLBÁSZ-ÉS HENTESÁRÚGYÁR. HÚSNAGYVÁGÓÜZEM. TOJÁSFELDOLGOZÓ-ÉS LÁMPÁZÓTELEP. VAJ- ÉS EGYÉB TEJ-TERMÉKFELDOLGOZÓ-TELEP. BAROMFIHIZ-LALDA és TOLLOSZTÁLY. BAROMFIÁRUSÍTÁS. VAD- ÉS SZÁRNYASVAD-OSZTÁLY. SAJÁT HÜTŐTELEPEK

FIÓK KOLBÁSZ ÉS HENTESÁRÚGYÁR: II., RETEK-U. 3. SZ. TELEFON: JÓZSEF 40-95

A Székesfővárosi Községi Élelmiszerárusító Üzem

Budagyöngye (Hidegküti-út), Öbbrentei-tér, Horthy Miklós-út (Lágymányos) piao), Királyhágó-ú. és Böszörményi-út sarok, Krisztina-tér, Svábhegy (Templom-tér), Szentháromság-u. (Vár), Zugliget (Szarvas-tér).

II. kerület: Batthyány-téri vásárosarnok, Széna-tér, Zsigmond utca 10.

III. kerület: Flórián-tér, Kolossy-tér, Római-fürdő-telep, Keve-IV. kerület:

Belvárosi fedett csarnok, Fővám-tér. V. kerület: Hold-utcai vásárcsarnok, Visegrádi-u. 1.

VI. kerület: Bulyovszky-u. 8, Ferdinánd-tér, Hunyadi-tér, Lehel-tér, Nagymező-u. 35, Röppentyű-u. 21.

VII. kerület: Almássy-tér, Bosnyák-tér, Dohány-u. 1, Garay-tér, Klauzál-téri vásárcsarnok, Lövölde-tér, Teleki-tér.

VIII. kerület: József-körút 10, József-körút 83, Orczy-tér, Rákóczi-téri vásárcsarnok.

IX. kerület: Gyáll-út 28, Központi vásárcsarnok, nagybani üzlet. Telefon: József 54-00, Mester-u. 4, Országos Vásár-tér, Vágóhíd-u.

X. kerület: Martinovics-tér

Székesfővárosi Alkalmazottak Élelmiszerbevásárló Központja üzletei :

II.,Retek-u.3.füszer-liszt-és húsüzlet.Telefon:40-95. IV., Gerióczy-u. 7. főszerüzlet. Telefon: 69-27.
IV., Gerióczy-u. 7. főszerüzlet. Telefon: 69-27.
IVII, Károly király-út 3., liszt- és húsüzlet.
VIII., Baross-u. 21., fűszer- jiszt- és húsüzlet. Telefon: József 69-62.
IX., Közvágóhld és Özeni Alkalmazottak liszt-, fűszer- és húsüzlete.

ban Budapest-Ferencváros állomás

Budapest, 1923. január hó 2-án

Feleki Ignácz cégnek,

Szombathely.

HELYTÖRTÉNTÉVARMozással mult hó 28-ról kelt b. soraira, tisztelettel közöljük, hogy a vonatkozó minis teri rendelet értelmében az exportőröknek a kivi dő mennyiségnek 15%-át be kell szolgáltatni. Az i módon beszolgáltatott mennyiség alapján igazolju az átvételt, melynek megtörténte után a leadott me nyiséget az illetékes Miniszteriumnak azonnal bejelentjük, tehát az árú tulajdonképen nem a fővárol hanem a Miniszterium rendelkezésére áll. Ennélfogw legnagyobb sajnálatunkra nincs módunkban az Önök tal kimutatott 746 kg után állitólag feleslegesen beszolgáltatott 112 kg mákot visszaadni.

Ami pedig a zsákokat illeti, arra nézve tisztelettel közöljük, hogy ez árú tárolásához zs kokra feltétlen szükség van, s igy azokat vissza

