



Kingdom of the Netherlands

The MATRA Programme

Horizon
Europe



COSME

The EU programme for the
Competitiveness of
Enterprises and SMEs



The European
Green Deal

von der Leyen Commission

#EUGreenDeal



Інструментарій для роботи з законодавством ЄС – Європейські стратегії та можливості – бути на один крок по



Таїсія Симочко НКП РП ЄС з досліджень та інновацій «Горизонт 2020» за пріоритетами «Здоров'я» та «Харчова безпека» при УЖНУ

Основні європейські програми та стратегії

COST
EUROPEAN COOPERATION
IN SCIENCE AND TECHNOLOGY

**Horizon
Europe**

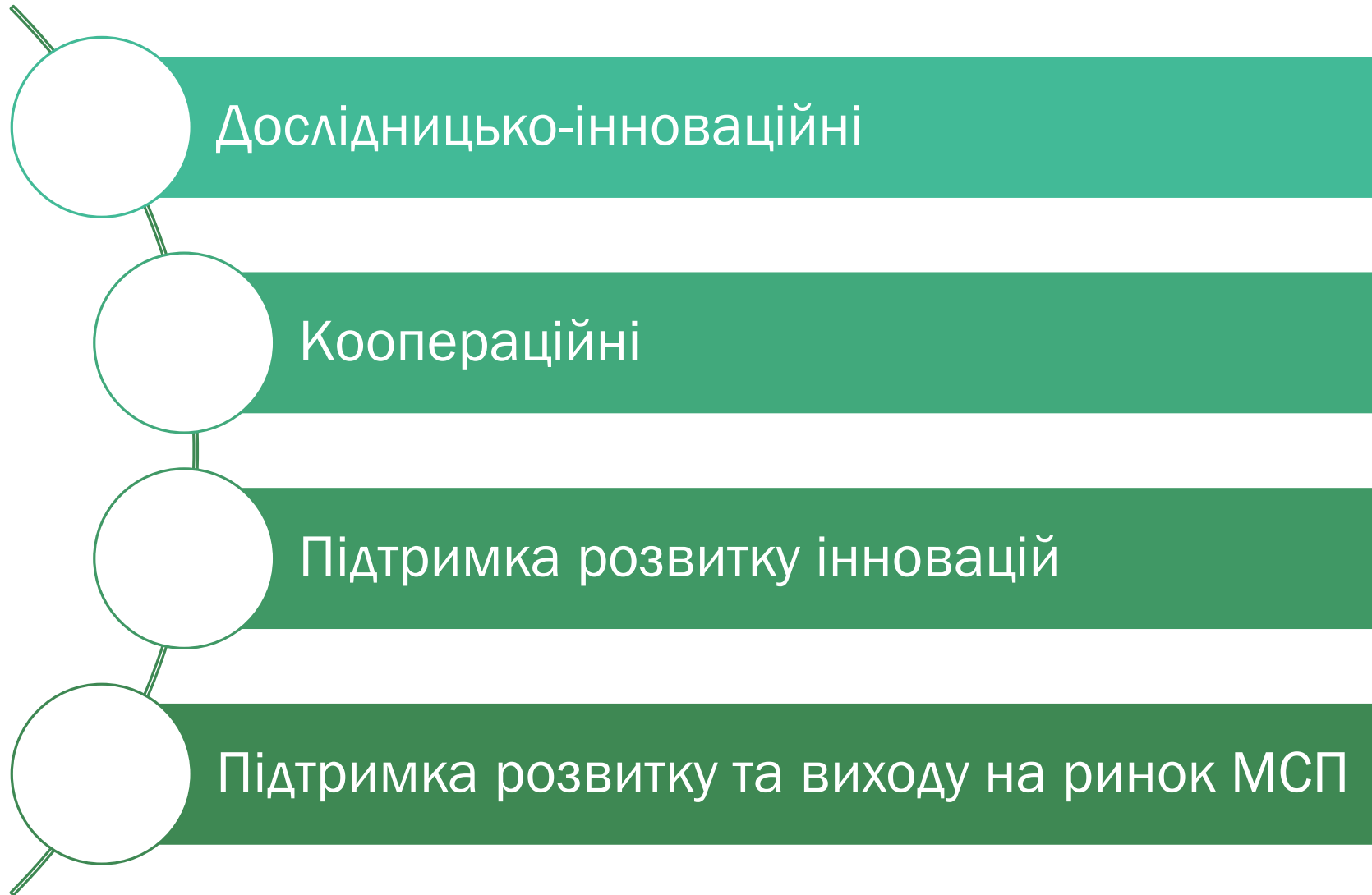
The European
Green Deal
von der Leyen Commission

#EUGreenDeal

COSME

The EU programme for the
Competitiveness of
Enterprises and SMEs

Поділяються на



Чому варто обирати участь в проєктах



ОСНОВНІ ПРІОРИТЕТИ НАПРЯМУ



Стала система виробництва харчових продуктів (sustainable food system SFS) запорука екологічної, соціальної та економічної сталості

Економічна сталість
Конкурентоздатність
Доступність їжі
Комерційна життєздатність та прибутковість
Чесний розподіл доданої вартості
Робочі місця
Доходи

Інклюзивне зростання

Зелене зростання

Соціальна сталість

Інклюзивність – в якості справедливого переходу
Публічне здоров'я та харчування
Безпека харчових продуктів та системи харчування
Процвітаючі сільські та приберегові регіони та фермерські і рибацькі громади
Благополуччя тварин

SFS
Еко-соціальний прогрес

Екологічна сталість

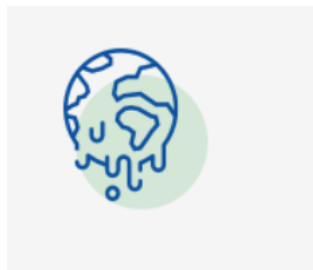
Біорізномаяття
Зниження темпів зміни клімату
Зниження харчових відходів та втрат
Нульові викиди
Здоровий ґрунт

«3 лану до столу»

Наша їжа, наше здоров'я, наша планета, наше майбутнє



Доступ до
здорової,
доступної та
екологічної їжі



Боротьба із
кліматичними
змінами



Захистити навколишнє
середовище та
зберегти
біорізномаяття



Забезпечення
чесної вигоди у
логістичному
ланцюжку



Підвищення частки
органічного
землеробства

Цілі 2030



Зниження використання хімічних речовин та інших небезпечних пестицидів принаймні на 50%



Зниження втрати поживних речовин принаймні на 50% без зменшення плодючості ґрунту
Зменшити використання добрив щонайменше на 20%



Зменшити продажі антимікробних препаратів для фермерських господарств та аквакультури щонайменше на 50%



Збільшити кількість земель, на яких ведеться органічне фермерське господарство щонайменше на 25% до 2030 року.



Наступні кроки

Створення середовища в якому вибір здорової та екологічної їжі стане легким та логічним

Створення мережі єдиного маркування здорової та екологічної продукції

Боротьба з харчовими відходами

Підтримка глобального руху за стале виробництво харчових продуктів

The Common Agricultural Policy (CAP)

GREEN ARCHITECTURE ELEMENTS

....○



Enhanced
conditionality



Eco-schemes



Farm
Advisory
Service



Agri-environment-
climate measures
and investments

1 топик для цього напрямку

Назва: LC-GD-6-1-2020 – “Тестування та демонстрація системних інновацій в підтримку Стратегії «З лану до столу»

Тип дії: Інноваційні дії (ІА)

Індикативний бюджет: 74.00 млн. Євро

Частина Конкурсу Зелений Курс:

«досягнення відчутних та видимих результатів в максимально короткі терміни та демонстрація того, як дослідження та інновації можуть забезпечити конкретні рішення для основних пріоритетів Зеленого курсу»

Специфічні виклики топіку

SOCIAL SUSTAINABILITY



Healthier diets
– reduce
overweight



Improve
animal
welfare



Social rights
workers in food
chain



Food
affordability

ENVIRONMENTAL SUSTAINABILITY



Tackle climate
change



Protect the
environment



Preserve
biodiversity



Reduce food
losses and waste



Circular bio-
based economy

ECONOMIC SUSTAINABILITY



Fairer incomes for
farmers, fishers &
aquaculture producers

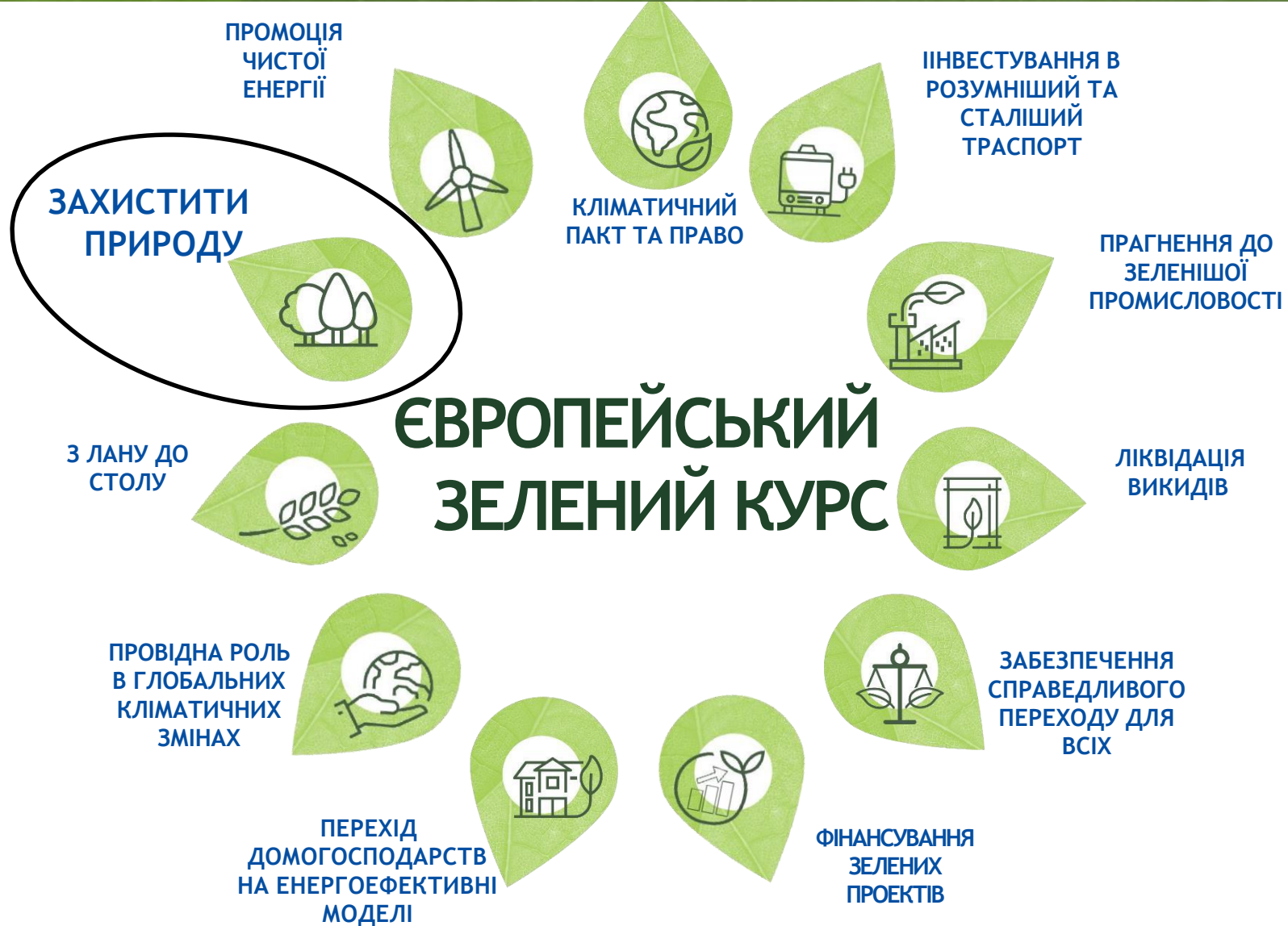


Just
transition

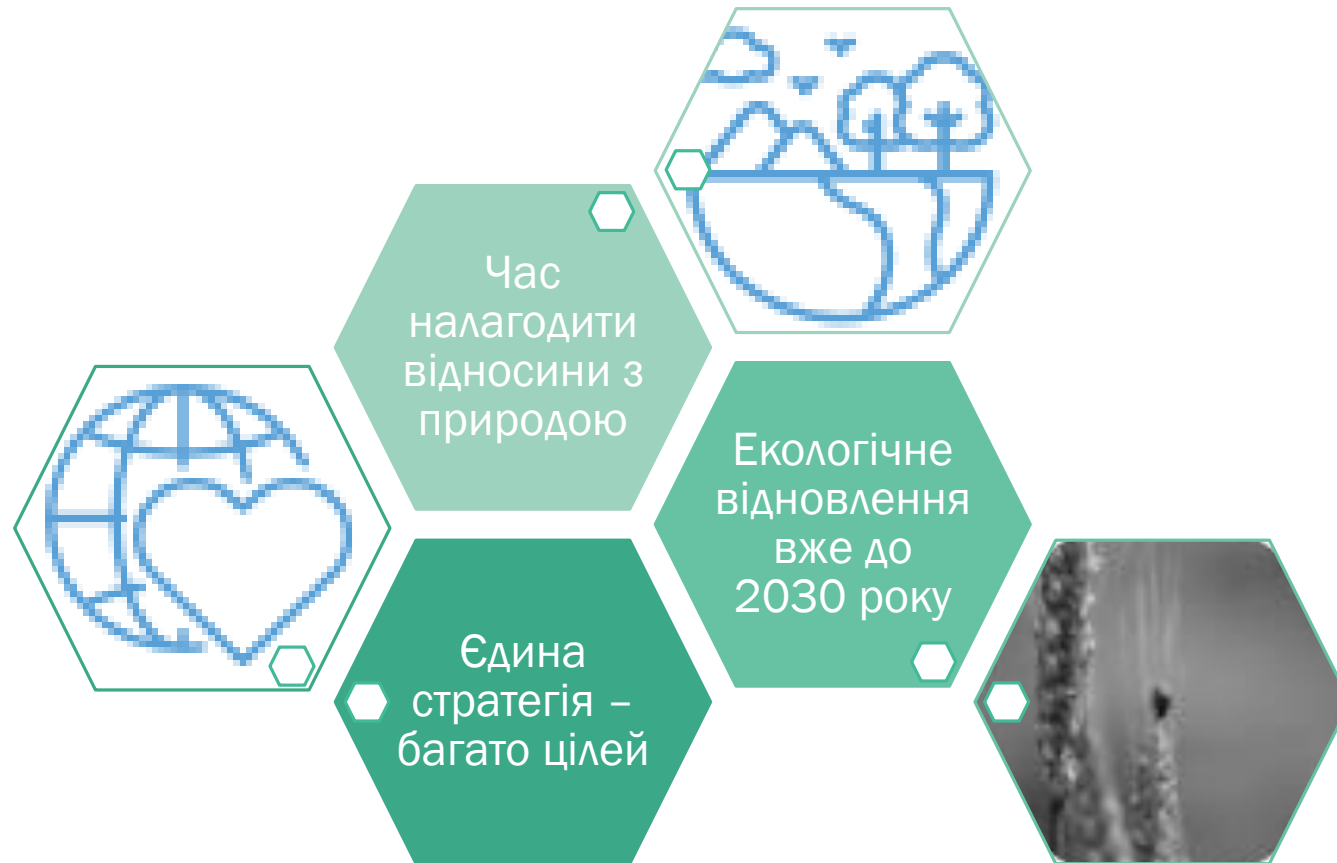


New business & job
opportunities

ОСНОВНІ ПРІОРИТЕТИ НАПРЯМУ



Європейська стратегія біорізномаття 2030

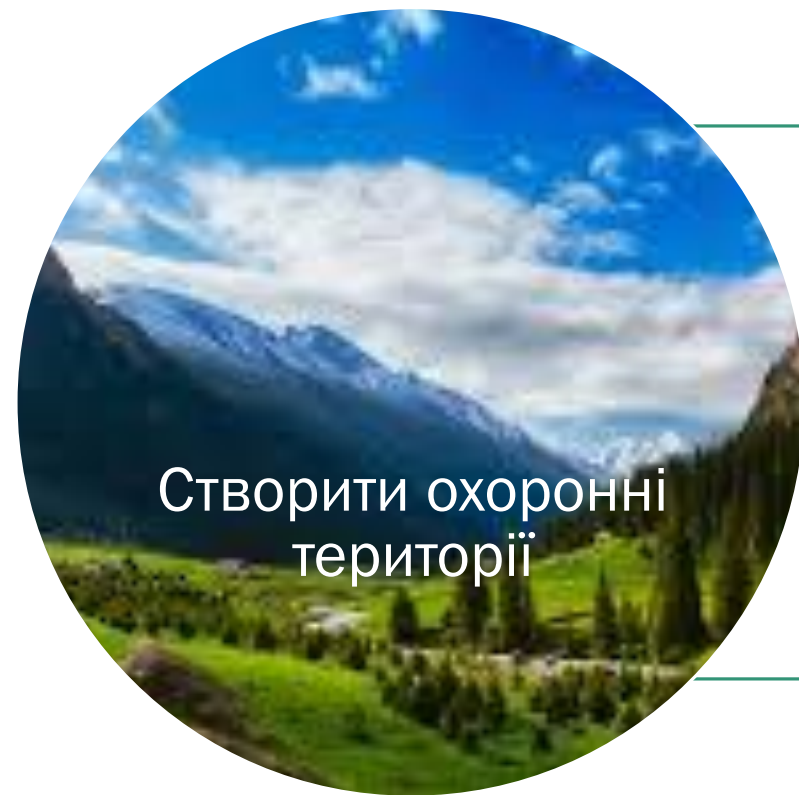


Чому потрібно зберегти біорізноманіття?

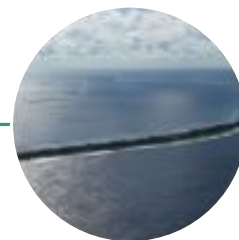
- майже половина світового валового продукту (40 трл.) залежить від природних ресурсів. **Біорізноманіття – основа життя**
- за останні 40 років зникло **60%** світової популяції диких видів тварин, комах та рослин, **майже 1 млн. диких видів на межі вимирання**
- **зниження видового різноманіття та кліматичні зміни співзалежні** - при погіршенні ситуації з одним погіршується й інше



Ключові елементи стратегії



Принаймні на 30%
європейських земель



Принаймні на 30%
європейських морів



Посилити охорону
європейських лісів уже з
2021 року

Ключові елементи стратегії



Підвищення частки органічного фермерства та створення арелів з високим біорізномаяттям

Повернення 25 000 км європейських річок до вільного плину

Відновлення деградованої екосистеми у Європі з через



Стримання та реверс кількості опилувачів (бджіл)

Висадження 3 млн. дерев до 2030 року



Бізнес стратегія біорізномаття

More than half of global GDP – some €40 trillion – depends on nature

Nature restoration will be a central element of the EU's recovery plan from the coronavirus pandemic, providing immediate business and investment opportunities for restoring the EU's economy.



These sectors are all highly dependent on nature, and they generate **more than €7 trillion**.



The **benefits** of biodiversity conservation for the economy:

- ✓ conserving marine stocks could increase annual profits of the seafood industry by more than **€49 billion**
- ✓ protecting coastal wetlands could save the insurance industry around **€50 billion annually** through reducing flood damage losses

Six industries:



Chemicals and materials



Aviation, travel and tourism



Real estate



Mining and metals



Supply chain and transport



Retail, consumer goods and lifestyle

Creating jobs



Nature Restoration means direct and indirect local jobs that bring life back to local communities.



The Natura 2000 network has been estimated to **support 104,000 direct jobs** in protected areas management and conservation activities and 70,000 more indirect or induced jobs. This is based on annual investment of €6 billion for management and restoration of the network.

In the future, it is expected that biodiversity needs could generate up to **500,000 jobs**.



For **agriculture**, 1.3 million of the 9.6 million farming jobs in the EU are linked directly or indirectly to Natura 2000. **The tourism sector** employs 12 million people in Europe. Of these, 3.1 million have links to protected areas such as Natura 2000.



| European Institute of
| Innovation & Technology

Що таке EIT?

Європейський інститут інновацій та технологій є незалежним органом ЄС, створеним Європейським Союзом у 2008 році для посилення здатності Європи до інновацій. Ініціативи EIT є невід'ємною частиною програми «Горизонт 2020»

Напрямки покритті ініціативою

EIT Innovation
Communities



Alumni



Climate-KIC



Digital



Food



Health



InnoEnergy
Knowledge Innovation Community



Manufacturing

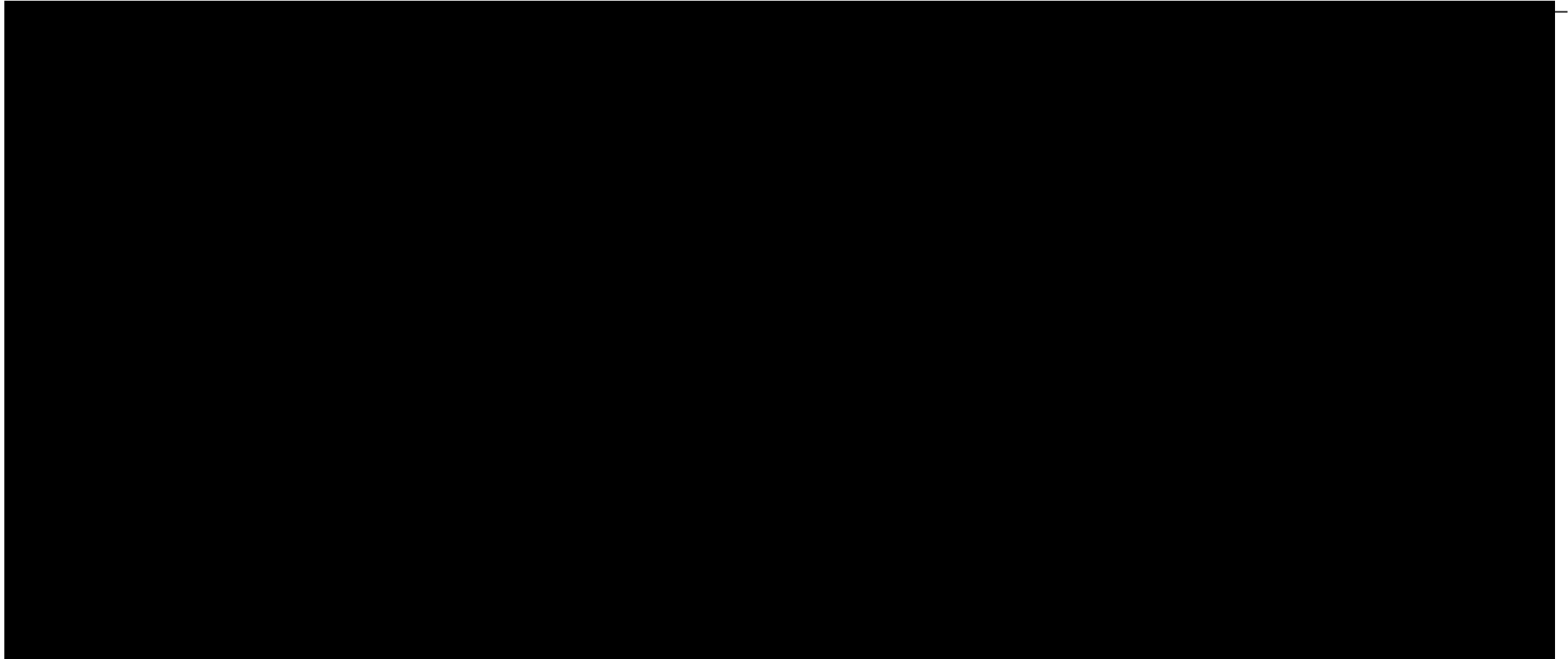


RawMaterials
Connecting matters




UrbanMobility

EIT Food <https://www.eitfood.eu/>



EWA Empowering Women in Agrifood

 This activity has received funding from EIT Food, the innovation community on Food of the European Institute of Innovation and Technology (EIT), a body of the EU, under the Horizon 2020, the EU Framework Programme for Research and Innovation



EIT CRISIS RESPONSE INITIATIVE



COVID-19 RAPID RESPONSE FOR INNOVATION PROJECTS



APPLY NOW FOR THE INNOVATION PRIZES

A total of 250,000 euro in equity-free cash prizes available for agrifood entrepreneurs

WWW.EITFOOD.EU/INNOVATIONPRIZES

This Photo by Unknown Author is licensed under [CC BY-SA](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/)

EIT HEALTH

[https://eit
health.eu/](https://eithealth.eu/)

Інновації – співставлення інноваторів з експертною групою для розробки комерційно життєздатних продуктів та послуг з найбільшим потенціалом для суспільного та економічного впливу в Європі.

Акселератор - сприяння зростанню бізнесу на всіх етапах, від нових та зрілих і до скорочення часу виходу на ринок найбільш перспективних стартапів.

Освіта – впровадження інновацій у швидкому навчанні досконалих професіоналів, це надає студентам нові можливості та заохочує пацієнтів та громадян до здоровішого способу життя.

Get Involved – високопрофесійна та інноваційна мережа, що надає всі необхідні ресурси для створення та впровадження інновацій.



Більше
інформації:

Таїсія Симочко
0503729950
tayiss@gmail.com
