



МІНІСТЕРСТВО  
ОСВІТИ І НАУКИ  
УКРАЇНИ



НАЦІОНАЛЬНИЙ  
ФОНД ДОСЛІДЖЕНЬ  
УКРАЇНИ



HEC UA



# Кластер 6: Продовольство, біоекономіка, природні ресурси, сільське господарство і навколишнє середовище. Грантові прозиції

НКП програми «Horizon Europe» у  
Поліському національному університеті



Funded by  
the European Union



## В Україні функціонує 22 НКП, 3 них 2 за 6 кластером

Державна установа «Інститут ринку та економіко-екологічних досліджень НАН України»

Державна установа «Центр громадського здоров'я Міністерства охорони здоров'я України»

Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу

Інститут проблем моделювання в енергетиці імені Г. Є. Пухова НАН України

Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Міжнародний європейський університет

Національний науковий центр «Харківський фізико-технічний інститут» НАН України

Нац. технічний університет України «Київський політехнічний інститут ім.Ігоря Сікорського»

Національний університет «Запорізька політехніка»

**Поліський національний університет**

Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника

Сумський державний університет

Український державний університет науки і технологій

Університет Григорія Сковороди в Переяславі

Харківський національний автомобільно-дорожній університет

Харківський національний університет внутрішніх справ

Центр досліджень інтелектуальної власності та трансферу технологій НАН України, м. Київ

Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича

**Чорнобильський радіаційно-екологічний біосферний заповідник**



## Національний контактний пункт Рамкової програми Європейського Союзу з досліджень та інновацій «Горизонт Європа»

КОНТАКТНА ОСОБА:  
ФЕДОНЮК ТЕТЯНА ПАВЛІВНА  
+38 (068) 677-59-95  
tanyavasyluk2015@gmail.com

НАЦІОНАЛЬНИЙ КОНТАКТНИЙ ПУНКТ  
РАМКОВОЇ ПРОГРАМИ ЄВРОПЕЙСЬКОГО СОЮЗУ  
З ДОСЛІДЖЕНЬ ТА ІННОВАЦІЙ



Федонюк Тетяна Павлівна

Координатор НКП, керівник навчально-наукового центру екології та охорони навколишнього середовища Поліського національного університету, член Наукового комітету Національної ради України з питань розвитку науки і технологій, доктор сільськогосподарських наук, професор.

<https://polissiauniver.edu.ua/нкп-рамкової-програми-європейського/>

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

НАЦІОНАЛЬНИЙ КОНТАКТНИЙ ПУНКТ РАМКОВОЇ ПРОГРАМИ ЄВРОПЕЙСЬКОГО СОЮЗУ З ДОСЛІДЖЕНЬ ТА ІННОВАЦІЙ

HEC-UA

POLISSIA NATIONAL UNIVERSITY

**Кластер 6: Продовольство, біоекономіка, природні ресурси, сільське господарство і навколишнє середовище**  
**Політика та стратегія**

НКП програми «Horizon Europe» у Поліському національному університеті

Funded by the European Union

NCP HORIZON EUROPE in POLISSIA NATIONAL UNIVERSITY

Загальнодоступна група · 898 учасників

Запросити Поширити

Обговорення Події Медіа Файли Люди

Налітьте щось...

Анонімний допис Світлина/відео Опитування

Інформація

NCP HORIZON EUROPE Cluster 6: Food, Bioeconomy, Natural Resources, Agriculture and Environment

Загальнодоступна

Будь-що може переглядати учасників групи та їхні дописи.

<https://www.facebook.com/groups/366813161285877>

<https://drive.google.com/file/d/1p181AEHdzUo2Y6m7RLYtldj1n6p3DHLb/view>

Кошти, залучені у 6 кластер в  
Україні: 7964597.230 €

32 проекти

## ТОП10 грантоотримувачів України за обсягами фінансування

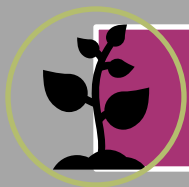
№	Організація	Кількість грантів	Загальна сума, €
1	Національний антарктичний науковий центр Агентство сприяння сталому розвитку	1	542750.00
2	Карпатського регіону «ФОРЗА»	3	448875.00
3	Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського	3	446125.00
4	Національний екологічний центр України	3	403737.50
5	Поліський національний університет	2	402125.00
6	Національний лісотехнічний університет України	2	371375.00
7	Інститут морської біології НАН України	1	309616.78
8	Національний університет водного господарства та природокористування	1	286050.00
9	ГО "Урбаністична коаліція Ro3kvit" Чернівецький національний університет імені	1	272250.00
10	Юрія Федьковича	1	264500.00



# Ключові елементи СТРАТЕГІЧНОГО ПЛАНУ 2025-2027



Три ключові стратегічні орієнтири для Horizon Europe R&I можливостей у 2025-2027 роках



32 очікувані впливи поширені у розрізі кластерів



9 нових співпрограм та співфінансованих європейських партнерств



Місії ЄС



Новий Європейський Баунхаус

## Ключові стратегічні орієнтири СТРАТЕГІЧНОГО ПЛАНУ 2025-2027



Зелений перехід



Цифровий перехід



Більш стійке, інклюзивне та демократичне європейське суспільство

# Кластер 6: від напрямів до конкретних грантових пропозицій

Напрямок: Земля, океани та вода для кліматичних заходів

HORIZON-CL6-202\_-CLIMATE

Напрямок: біорізноманіття та екосистемні послуги

HORIZON-CL6-202\_-BIODIV

Напрямок: циркулярна економіка та сектори біоекономіки  
Напрямок: чисте довкілля та відсутність забруднення

HORIZON-CL6-202\_-ZEROPOLLUTION  
HORIZON-CL6-202\_-CircBio

Напрямок: прозорі, здорові та екологічно чисті системи харчування від первинного виробництва до споживання

HORIZON-CL6-2022-FARM2FORK

Напрямок: стійке, інклюзивне, здорове та зелене сільське, прибережне населення та міські громади

HORIZON-CL6-2023-COMMUNITIES

Напрямок: інноваційне управління, спостереження за навколишнім середовищем і цифрові рішення на підтримку Зеленої угоди

HORIZON-CL6-202\_-GOVERNANCE

**Гранти з каскадним фінансуванням  
листопад-грудень 2024**

**Кластер 6: Продовольство,  
біоекономіка, природні ресурси,  
сільське господарство і навколишнє  
середовище**



# - FARMTOPIA (FARMTOPIA OPEN CALL)

Реалізація підпроектів Farmtopia Open Call триватиме 12 місяців і буде поділена на 3 фази:

Фаза.1 - Розробка (M1-M3),

Фаза.2 - Розгортання (M4-M10)

Фаза.3 - Масштабування (M11-M12).

9 проєктів

**Total funding available**

900 000,00 €

**Grant agreement number: 101083541**

Topic: HORIZON-CL6-2022-FARM<sub>2</sub>FORK-02-04-  
two-stage - Smart solutions for the use of digital  
technologies for small- and medium-sized farms  
and farm structures

Дата відкриття: 02 жовтня 2024

Дедлайн подачі заявки: 07 січня 2025

# FARMTOPIA





# - AGROECOLOGY / Інтеграція екологічних, економічних і соціальних перспектив в оцінці ефективності агроєкології.

Ланцюжок створення вартості та наслідки політики.



## Total funding available

25 000 000,00 €

AGROECOLOGY – проект, спрямований на прискорення переходу до систем сільського господарства: агроєкологічні живі лабораторії та дослідницькі інфраструктури», — це амбітна, широкомасштабна європейська дослідницька та інноваційна ініціатива між ЄС та 26 державами-членами ЄС, асоційованими країнами і третіми країнами. АГРОЕКОЛОГІЯ підтримує сільськогосподарський сектор, здатний відповідати цілям і викликам зміни клімату, втрати біорізноманіття, продовольчої безпеки, а також збереженню навколишнього середовища, забезпечуючи при цьому прибуткову та привабливу діяльність для фермерів. Потрібні серйозні зміни, щоб зробити сільськогосподарський сектор більш стійким до вимог суспільства та політики. Це реальне середовище для тестування та експериментів, живі лабораторії є відповідним інструментом для прискорення переходу до агроєкології.

**HORIZON-CL6-2023-FARM2FORK-01-1 - European partnership on accelerating farming systems transition – agroecology living labs and research infrastructures**

Дата відкриття: 02 грудня 2024

Дедлайн подачі заявки: 17 лютого 2025



# AGRARIAN



# Agrarian

Farming on the Edge

**Grant agreement number:** 101134128  
HORIZON-CL6-2023-**GOVERNANCE**-01-13 -  
Open source solutions for edge, cloud and mixed  
model applications to strengthen production and  
administrative capacities in agriculture

**Очікувана тривалість участі:** 6 місяців

AGRARIAN 1-й відкритий виклик спрямований на залучення та залучення університетів/дослідних центрів/НУО з досвідом розробки інноваційних додатків та послуг, пов'язаних із сільським господарством, які будуть перевірені та підтверджені в рамках AGRARIAN. Очікується, що пропозиції стосуються інноваційних рішень/послуг, додатків на основі штучного інтелекту та нових речей, пов'язаних з одним з трьох пілотних проектів (тваринництво, польові культури та виноградарство).

**Дата відкриття:** 01 грудня 2024

**Дедлайн подачі заявки:** 31 січня 2025

**Повна назва проекту, що фінансується ЄС SpAce-Air-Ground Last Mile InfrRastructure & Dynamic ProgrAmmable Distributed Environment For Edge FarmiNg**

**Total funding available**

**400 000,00 €**



<https://agrarian-project.eu/open-calls/>

HORIZON-CL6-2022-CLIMATE-01-05 - Лісове господарство - Європейська обсерваторія наслідків зміни клімату та демонстраційна мережа пілотних проєктів кліматично розумного відновлення

FORWARDS – це проєкт Horizon Europe, який створить прототип обсерваторії ForestWard, загальноєвропейського інструменту моніторингу та оцінки, який допоможе продемонструвати вплив зміни клімату на ліси та скеровуватиме прийняття рішень для практичного управління лісами. Метою цього конкурсу є створення пілотних проєктів для об'єктів довгострокового моніторингу клімату в лісах по всій Європі. Сучасні мережі довгострокового моніторингу лісів надають важливу інформацію про вплив зміни клімату на ліси. Проте більшість мереж моніторингу не зосереджені особливо на оцінці впливу зміни клімату.

Метою цього заклику є збільшення потенціалу існуючих сайтів моніторингу лісів – особливо, але не виключно сайтів ICP Forests, ICOS або LTER (тобто сайтів, які вже надають базовий набір даних моніторингу) – для оцінки впливу клімату і екстремальні кліматичні умови для дерев і лісів.

Дата відкриття: 01 грудня 2024

Дедлайн подачі заявки: 31 січня 2025 Тривалість гранту 24 місяці

A close-up photograph of a fox's face, looking directly at the camera. The fox has orange-brown fur with a white patch on its chest and muzzle. It is surrounded by green leaves and branches, which are slightly out of focus in the foreground and background.

5 ПРОЄКТІВ

Загальний бюджет проєкту

750 000,00 €

# BLOCKCHAIN SOLUTIONS FOR MONITORING THE MULTIFUNCTIONALITY OF EUROPEAN FORESTS / БЛОКЧЕЙН РІШЕННЯ ДЛЯ МОНІТОРИНГУ БАГАТОФУНКЦІОНАЛЬНОСТІ ЄВРОПЕЙСЬКИХ ЛІСІВ

**HORIZON-CL6-2023-CircBio-01-14 -  
Monitoring the multi-functionality of  
European forests**

**Дата відкриття: 16 грудня 2024**

**Дедлайн подачі заявки: 16 березня 2025**

**Тривалість гранту 12 місяців**



**€ 60 000,00 /1 проект**

MoniFun офіційно відкрив свій перший грантовий конкурс, запрошуючи проекти, які спрямовані на революцію в тому, як моніторинг та управління лісами в Європі. Цей конкурс присвячений блокчейн-рішенням для моніторингу багатofункціональності європейських лісів. Конкурс сприятиме дослідженню цифрових рішень, таких як технологія блокчейн, щоб забезпечити прозорий обмін інформацією з децентралізованих джерел даних про європейські ліси, виробництво та торгівлю лісами, а також послуги лісових екосистем. Ці проекти спрямовані на підвищення доступності, надійності, відстеження та ефективності збору й аналізу даних, пов'язаних із лісами. Більш широка мета полягає в тому, щоб надати зацікавленим сторонам надійні інструменти, які покращують процес прийняття рішень, сприяють співпраці та підтримують зусилля щодо сталого розвитку.



<https://efi.int/grants-training/grants/G-09-2024>

# RURACTIVE OPEN CALL FOR INNOVATORS РОЗШИРЕННЯ МОЖЛИВОСТЕЙ СІЛЬСЬКИХ ГРОМАД ДІЯТИ ЗАРАДИ ЗМІН

**HORIZON-CL6-2022-COMMUNITIES-02-01-two-stage - Smart solutions for smart rural communities: empowering rural communities and smart villages to innovate for societal change**



Дата відкриття: 16 грудня 2024

Дедлайн подачі заявки: 5 лютого 2025

Тривалість гранту 12 місяців

€ 90 000,00/проект

Відкритий конкурс для інноваторів, щоб отримати фінансування до 90 000 євро, тісно співпрацювати з сільськими компаніями, пройти навчання та підтримку для спільної розробки рішень, які відповідають реальним потребам громади!

Беріть участь у стимулюванні інновацій та трансформації в сільських громадах по всій Європі!

Незабаром RURACTIVE шукатиме європейських інноваторів – стартапи, малі та середні підприємства, дослідників – готових спільно розробляти розумні рішення для 12 пілотних територій, RURACTIVE Dynamos.

Інноватори будуть запрошені взяти участь у відкритому конкурсі RURACTIVE і представити рішення, які вирішують конкретні виклики в рамках програми RURACTIVE Rural Development Drivers :



<https://www.ruractive.eu/open-call-for-innovators>

**RURBANIVE - OPEN CALL FOR FINANCIAL SUPPORT TO THIRD PARTIES  
AS A MECHANISM TO INCREASE THE NUMBER OF RURAL-URBAN  
ENABLERS AVAILABLE TO END-USERS**



**FUTURAL**

**HORIZON-CL6-2023-COMMUNITIES-01-2 -  
Improving rural future through better  
territorial governance and rural-urban  
synergies**

**Дата відкриття: 13 січня 2024**

**Дедлайн подачі заявки: 31 березня 2025**

**Тривалість гранту 12 місяців**

**Загальний бюджет  
відкритого конкурсу:  
1,2 мільйона євро  
Бюджет на субпроект:  
60 000 – 120 000 євро  
Бюджет на партнера  
консорціуму:  
30 000 – 60 000 євро**

**Щоб стимулювати траєкторію зростання цифрових рішень для розширення можливостей сільської місцевості та підвищити загальний вплив проекту, FUTURAL запустить єдиний відкритий конкурс (ОС) для фінансування 10 проектів. Відкритий конкурс FUTURAL надасть значну можливість заохотити МСП та інші зацікавлені сторони до розробки та застосування власних розумних рішень у межах 5 доменів FUTURAL**



<https://futural-project.eu/futural-open-call/>

# ВІОАГОРА - ІНІЦІАТИВИ З РОЗВИТКУ СПРОМОЖНОСТІ І ІНТЕРФЕЙСУ НАУКИ – ПОЛІТИКИ – СУСПІЛЬСТВА (SPSI)

**HORIZON-CL6-2021-BIODIV-01-19 - 2029-12-31T22:00:00.000Z**

**Загальний обсяг доступного фінансування: 350 000 євро**

**Максимальна сума гранту на проект: 175 000 євро / 20 місяців**



**Дата відкриття: 26 листопада 2024**

**Дедлайн подачі заявки: 27 січня 2025**

**Тривалість гранту 12 місяців**

ВіоАгора у партнерстві з Норвезьким інститутом досліджень природи (NINA) оголошує конкурс на фінансування ініціатив з розвитку потенціалу в рамках Інтерфейсу науки, політики та суспільства (SPSI). Ця можливість фінансування, представлена ВіоАгорою, підтримує ініціативи, спрямовані на подолання розриву між науковими дослідженнями, розробкою політики та суспільними діями, зосереджуючись на біорізноманітті та екологічному переході. Заохочуючи співпрацю між вченими, політиками та ключовими учасниками суспільства, цей конкурс має на меті сприяти трансформаційним змінам, які сприятимуть Стратегії ЄС з біорізноманіття до 2030 року.



<https://bioagora.eu/news/funding-call-announcement-strengthening-capacity-across-science-policy-society-interface>

# Відкриті грантові пропозиції листопад-грудень 2024

Кластер 6: Продовольство,  
біоекономіка, природні ресурси,  
сільське господарство і навколишнє  
середовище

та

Місії ЄС з екологічної тематики





# RETHINKING URBAN SPACES TOWARDS CLIMATE NEUTRALITY

## Переосмислення міських просторів у бік кліматичної нейтральності



HORIZON-MISS-2024-CIT-01-01

**163** партнери готові до співпраці по цій темі

Тип дії HORIZON-IA

Тип MGA: HORIZON-AG

### Очікуваний результат:

Очікується, що будуть проекти, сприятимуть досягненню цілі місії «Кліматично нейтральні та розумні міста» щодо кліматичної нейтральності принаймні у 2 із 4 областей, перелічених нижче (мобільність, енергетика, промисловість, управління).

Орієнтовний бюджет конкурсу: 45 млн.євро

Очікуваний бюджет одного проекту: 15 млн.євро

Дата відкриття: 17 вересня 2024

Дедлайн подачі заявки: 11 лютого 2025 17:00 (CET)

Одноступінчаті



Illustration: Dariana Guevara, REVOLVE

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/HORIZON-MISS-2024-CIT-01-01?isExactMatch=true&status=31094501,31094502&frameworkProgramme=43108390&order=DESC&pageNumber=1&pageSize=50&sortBy=startDate>

## Міста з нульовим забрудненням

HORIZON-MISS-2024-CIT-01-01



Тип дії HORIZON-RIA  
Тип MGA: HORIZON-AG

# 229

партнерів готові до співпраці по цій темі

Дата відкриття:

17 вересня 2024

Дедлайн подачі заявки:

11 лютого 2025 17:00 (СЕТ)

Одноступінчаті

### Очікуваний результат:

Методи більш точної оцінки впливу забруднення повітря, води, ґрунту, шуму, впливу на здоров'я тощо;

Методи кращої оцінки впливу на вразливі групи (в тому числі через соціально-економічний контекст) забруднення повітря, води, ґрунту та/або шуму на регіональному та/або місцевому рівнях;

Покращена оцінка впливу забруднення повітря, води, ґрунту та/або шуму на смертність та захворюваність на регіональному та/або місцевому рівні;

Покращене розуміння ролі поведінкової економіки, психології та організаційної поведінки для розробки заходів, спрямованих на зниження забруднення міського середовища;

Методи визначення джерел забруднення повітря на міському рівні, щоб усі стейкхолдери знали частку викидів забруднюючих речовин, пов'язаних із міським транспортом, опаленням тощо.

Орієнтовний бюджет конкурсу: 20 млн.євро

Очікуваний бюджет одного проекту: 5 млн.євро



# MOBILITY MANAGEMENT PLANS AND BEHAVIOURAL CHANGE

## Плани управління мобільністю та зміна поведінки



HORIZON-MISS-2024-CIT-01-01

Дата відкриття: 17 вересня 2024  
Дедлайн подачі заявки:  
11 лютого 2025 17:00 (CET)  
Одноступінчаті

Тип дії HORIZON-CSA  
Тип MGA: HORIZON-AG

**170** партнерів готові до співпраці по цій темі

### Очікуваний результат:

Покращення схем управління мобільністю відповідними категоріями організацій «призначення» та їх користувачами (школи, університети, медичні заклади, сфери туризму та дозвілля, торгові центри, приватні компанії);

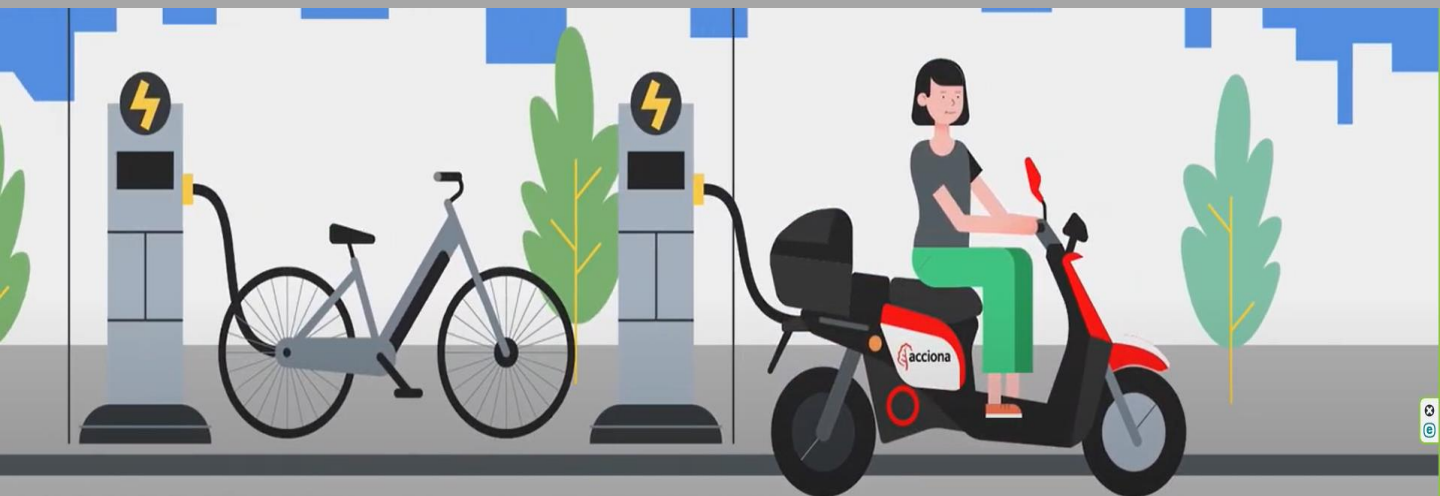
Перехід до засобів мобільності з низьким і нульовим рівнем викидів,

Більш широке визнання та використання інтелектуальної та двонаправленої зарядки електромобілів;

Інструкції та рекомендації для національних, регіональних і місцевих органів влади, інституцій ЄС, державних і приватних організацій.

Орієнтовний бюджет конкурсу: 5 млн.євро

Очікуваний бюджет одного проекту: 5 млн.євро



# INTEGRATED PERI-URBAN AREAS IN THE TRANSITION TOWARDS CLIMATE NEUTRALITY

## Інтегровані приміські території на шляху до кліматичної нейтральності



HORIZON-MISS-2024-CIT-01-01

Дата відкриття: 17 вересня 2024

Дедлайн подачі заявки:

11 лютого 2025 17:00 (CET)

Одноступінчаті

Тип дії HORIZON-IA

Тип MGA: HORIZON-AG

163

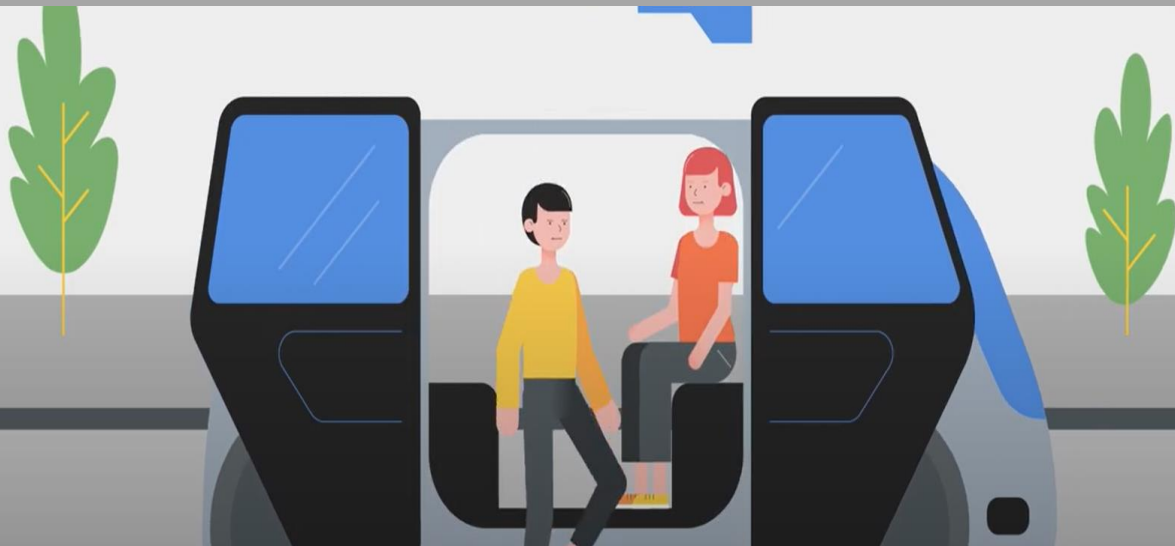
партнери готові до співпраці по цій темі

Очікуваний результат:

Очікується, що будуть проекти, сприятимуть досягненню цілі місії «Кліматично нейтральні та розумні міста» щодо кліматичної нейтральності принаймні у 2 із 4 областей, перелічених нижче (мобільність, енергетика, промисловість, управління).

Орієнтовний бюджет конкурсу: 28 млн.євро

Очікуваний бюджет одного проекту: 9 млн.євро





Керівник НКП у Поліському  
національному університеті  
*Тетяна Федонюк*  
*tanyavasyluk2015@gmail.com*



ДЯКУЮ  
за увагу!

