



NATIONAL UNIVERSITY OF LIFE
AND ENVIRONMENTAL SCIENCES
OF UKRAINE



Національний університет біоресурсів і природокористування України

Інформаційний захід 15 липня 2026 року; 14:00 - 15:30; Формат: змішаний
«Секрет успіху в підготовці грантових заявок»
Елементи успішної грантової заявки та підготовка її складових

<https://nubip.edu.ua/events/informatsiynyy-zakhid-vid-nkp-prodovolstvo-bioekonomika-pryrodni-resursy-silske-hospodarstvo>

Liliia Kalachniuk, NCP Food, Bioeconomy, Natural Resources, Agriculture, and Environment, NULESU, Ukraine
Лілія Калачнюк, НКП Продовольство, біоекономіка, природні ресурси, сільське господарство та навколишнє
середовище, НУБіП lilkalachnyuk@gmail.com
(<https://nubip.edu.ua/horizon-europe-2>, <https://nubip.edu.ua/horizon-europe>)

Інформаційний захід від НКП «Продовольство, біоekonomіка, природні ресурси, сільське господарство та навколишнє середовище»

Шановні науковці, викладачі, дослідники та всі, хто зацікавлений у міжнародних наукових проєктах!

15 липня 2026 року

14:00

НУБіП України, 3-й корпус, кімн. 226

Відбудеться інформаційний захід / вебінар (у змішаному форматі онлайн/офлайн) на тему:

Секрет успіху проєктних заявок / The secret of successful project applications

Спікерка заходу — **Лілія Григорівна КАЛАЧНЮК**, керівник НКП «Продовольство, біоekonomіка, природні ресурси, сільське господарство та навколишнє середовище».

Під час заходу впродовж години учасники будуть ознайомлені з потенційними елементами успішних проєктних заявок, актуальними викликами у процесі підготовки і реалізації міжнародних проєктів та з практичними рекомендаціями для їх подолання.

Можливі консультації по закінченню заходу (до 30-40 хв).

Запрошуємо всіх охочих долучитися до заходу та розширити свої можливості для участі в міжнародних наукових та освітніх проєктах!

Посилання на захід (онлайн):

<https://us04web.zoom.us/j/79916660504?pwd=RVB1am53Yk9weFZMM1hST1ZlZWl1QT09>

15 липня 2026 року

14:00 - 15:30

Формат:

Очна та дистанційна

Місце проведення:

НУБіП України, 3-й корпус, кімн. 226

Реєстрація





Відділ міжнародних проєктів

ВІДДІЛ ▾

МІЖНАРОДНІ ПРОЄКТИ ▾

ПРОГРАМИ, КОНКУРСИ ▾

ГРАНТОВІ МОЖЛИВОСТІ

КОРИСНІ МАТЕРІАЛИ

НКП ГОРИЗОНТ ЄВРОПА

<https://nubip.edu.ua/horizon-europe-2>

HORIZON EUROPE

Horizon Europe - це ключова програма ЄС з фінансування досліджень та інновацій. Програма спрямована на боротьбу зі зміною клімату, сприяє досягненню Цілей сталого розвитку ООН та підвищує конкурентоспроможність і зростання ЄС. Програма сприяє співпраці та посилює вплив досліджень та інновацій у розробці, підтримці та впровадженні політик ЄС під час вирішення глобальних викликів. Вона підтримує створення та краще розповсюдження передових знань і технологій.

На цій сторінці доступні корисні посилання щодо програми Horizon Europe:

- Веб-сайт Horizon Europe
- Офіс Horizon Europe в Україні
- Календар подій
- Відкриті конкурси
- Програми конкурсів Horizon Europe 2025
- Посібник "Анотована грантова угода" (AGA) (Annotated Grant Agreement)
- Перелік НКП Програми «Горизонт Європа» та Програми «ЄВРАТОМ» в Україні



EU Grants

AGA – Annotated Grant Agreement
EU Funding Programmes 2021-2027

Version 2.0
01 April 2025

Акт
Пер
Win

431 с.



ОФІС ГОРИЗОНТ ЄВРОПА в Україні

Для отримання консультації щодо участі у Програмі «Горизонт Європа» надсилайте письмові запити на службову скриньку Офісу:



horizon-europe.org.ua



www.facebook.com/HEOinUA



[LinkedIn](#)



[Twitter](#)



www.youtube.com/@HEO-in-UA



horizoneurope.info@nrfu.org.ua



01001, Київ, вул. Бориса Грінченка, 1



Детальну інформацію про актуальні конкурси можна знайти на нашому вебсайті



Funded by
the European Union



<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/home>



Discover the funding & tenders opportunities

Find out how to participate by following [these key steps](#).

Find calls for proposals

Explore the available EU funding opportunities by searching for calls for proposals within your topics of interest, find partners and submit a proposal.

[View projects and results](#)

Browse through EU funded projects and learn about the results. Invest in opportunities and get inspired by the highlights and success stories.

Find calls for tenders

Find business opportunities in the calls for tenders managed by EU institutions, bodies and agencies.

Work as an expert

Proposals and projects need evaluations, monitoring and domain-specific knowledge advice from experts.

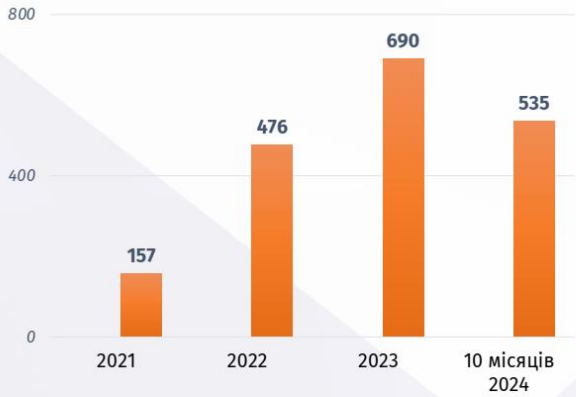
 Report fraud

Історії успіху у Програмі «Горизонт Європа»:
проект NEOinUA-101132682

Ігор Таранов,
канд. економічних наук, доцент, начальник відділу
«Офіс Горизонт Європа в Україні» НФДУ

«Особливості участі українських дослідників у конкурсах Програми «Горизонт Європа»»
м. Київ, 11 листопада 2024 року

Кількість прийнятних заявок на рік від України в Програмі «Горизонт Європа»



Кількість проектів, координаторами яких є українські учасники



Класифікація стейкхолдерів, записи про яких внесені до бази даних



Станом на 08.11.2024

Середня кількість прийнятних заявок на місяць від України в РП «Горизонт Європа»



<https://nubip.edu.ua/mizhnarodni-proyekty-nubip>

Міжнародні проєкти НУБіП HORIZON EUROPE

Рекомендації підготовки успішної заявки

Перед тим як починати складати проєктну заявку, доцільно знайти відповіді на такі питання:

1. Чому саме цей проєкт має вирішальне значення для галузі та європейської спільноти?
2. Чи має цей проєкт європейські виміри?
3. Що він привнесе в Європу?
4. Чи вже є вирішення даної проблеми, розглядуваної в проєкті, у Європі чи світі?
5. Чому саме ваша організація має займатися даним проєктом?
6. Чому реалізація проєкту має відбутися саме зараз?

Готуючи проєктну заявку, слід пам'ятати:

1. Вона має відповідати обраному виклику (call) на 100%.
2. Рішення, що пропонується для поставленого завдання, має бути детально висвітлене.
3. Слід уважно вивчити всі робочі документи до даної програми (робочу програму, умови участі, додатки тощо).

детальніше



HydraLink "Building Networks of Excellence in Controlled Environment Agriculture for Transformative and Inclusive Research and Innovation in Widening Countries"

"Створення мереж передового досвіду в галузі сільського господарства в контрольованому середовищі для трансформаційних та інклюзивних досліджень та інновацій у країнах, що розвиваються"

Тип проєкту: HORIZON

Номер грантової угоди: 101311108

Роль НУБіП: Координатор

Контактна особа від НУБіП: Оксана Тонха

*Очікується початок проєкту

01.09.2026

31.08.2030



SOILBIOMASS+ "Co-creating Sustainable Biomass Production and Soil Health Restoration for Diverse European Landscapes"

"Спільне створення систем сталого виробництва біомаси та відновлення здоров'я ґрунтів для різноманітних європейських ландшафтів"

Тип проєкту: HORIZON

Номер грантової угоди: 101297008

Роль НУБіП: Партнер

Контактна особа від НУБіП: Олександр СОШЕНСЬКИЙ

*Очікується початок проєкту

01.09.2026

31.08.2030



BIOEASTWIDE "Strengthening of the BIOEAST bioeconomy R&I ecosystem through WIDening activities and building a partnership for bioeconomy"

"Зміцнення екосистеми досліджень та інновацій у сфері біоекономіки BIOEAST шляхом розширення діяльності та налагодження партнерських відносин у галузі біоекономіки"

Тип проєкту: HORIZON

Номер грантової угоди: 101295859

Роль НУБіП: Партнер

Контактна особа від НУБіП:

*Очікується початок проєкту

01.10.2026

30.09.2029

Принципи процесу написання проєктної заявки:

1. Доцільно призначити особу, відповідальну за організаційну складову написання заявки (координація, збір та впорядкування інформації, яку надають партнери).
2. Необхідно сформулювати короткий, але вичерпний зміст, який буде основою для подальших переговорів та включає такі елементи:
 - конкурс, за яким подається заявка, та тема;
 - у разі необхідності – підтип конкурсу;
 - чітко сформульована основна мета проєкту;
 - попередній розподіл роботи на тематичні складові;
 - розмежовані права та обов'язки кожного партнера;
 - сформована назва дослідницької пропозиції, що відповідає інформації, викладеній у заявці, та якнайкраще узагальнює цю інформацію;
 - акронім, який легко запам'ятовується;
 - загальне планування з метою розробки ефективної стратегії управління проектом.
3. При написанні заявки слід чітко дотримуватися всіх вимог, які вказані щодо конкурсу (наприклад, заявка має бути не довшою за встановлені вимоги. Якщо кількість сторінок більша за допустиму, анкета не розглядатиметься експертами).
4. Заявка має бути чіткою, зрозумілою, написаною грамотною англійською мовою.
5. Усі поля заявки треба обов'язково заповнити (якщо ж інформація відсутня, то слід так і написати).
6. Заявка має містити відповіді на всі поставлені питання її технічної частини.
7. Обов'язковим є дотримання як етичних вимог, так і вимог дотримання авторських прав і уникнення плагіату.
8. Рекомендовано подавати інформацію систематизовано, стисло.
9. Доцільно оформити заявку так, щоб читачі звертали на неї увагу і були зацікавлені у подальшому розгляді даної пропозиції.
10. При цьому не бажано:
 - починати написання заявки без знання всіх умов та деталей проекту
 - подавати заявку, якщо вона не повністю відповідає вимогам програми
 - переоцінювати свої можливості
 - недооцінювати важливість та якість презентації проєктної заявки
 - використовувати багато графічної інформації
11. Не слід використовувати багато кольорів (пам'ятайте, що в кінцевому варіанті заявка буде чорно-білою).

<https://advisory.eib.org/future-finance-programme/ria-horizon-europe-research-and-innovation-actions>

The screenshot displays a web browser window with the URL advisory.eib.org/future-finance-programme/ria-horizon-europe-research-and-innovation-actions. The browser's address bar and tabs are visible at the top. The website header includes a 'MENU' icon, a 'SEARCH' bar, the 'INVESTEU ADVISORY HUB' logo, and the 'European Investment Bank | Advisory' logo. The main content area features a large background image of a man in a lab coat looking at a blue 3D printed object. The title 'Horizon Europe Research and Innovation Actions (RIA)' is prominently displayed in white text. Below the title, a subtitle reads: 'Early-stage, 100%-funded projects that generate new knowledge and explore breakthrough technologies.' There are 'PRINT' and 'SHARE' icons below the subtitle. At the bottom of the main content area, a dark blue navigation bar contains the links: 'THE PROCESS', 'ELIGIBILITY', 'GENERAL TIPS', and 'RESOURCES'. The Windows taskbar is visible at the very bottom of the screen, showing various application icons and the system clock indicating 0:29 on 15.07.2026.

advisory.eib.org/future-finance-programme/ria-horizon-europe-research-and-innovation-actions

МЕНЮ SEARCH

INVESTEU
ADVISORY HUB

European Investment Bank | Advisory

Horizon Europe Research and Innovation Actions (RIA)

Early-stage, 100%-funded projects that generate new knowledge and explore breakthrough technologies.

PRINT SHARE

THE PROCESS ELIGIBILITY GENERAL TIPS RESOURCES

Чтобы начать поиск, введите здесь запрос

0:29 15.07.2026

Horizon Implementation day – Novelties in the 2026-2027 Horizon Europe work programme (20 January 2026)

PAGE CONTENTS

General info & documents

YouTube recording

» See all events

20 JAN	09:00 - 12:00 CET (BRUSSELS TIME)	Horizon Implementation day – Novelties in the 2026-2027 Horizon Europe work programme
2026	09:00	Welcome and Agenda Isabel VERGARA OGANDO (RTD.H.3), Deputy Head of Unit - Business processes
	09:15	Novelties in the application process and criteria + Q&A Beatrice PLAZZOTTA (RTD.H.3), Miguel RUIZ OSES (RTD.H.3) [presentation]
	10:30	Novelties in Choose Europe for Science + Q&A Daniela RADU (REAA.4), Annelies VAN DE VEN (EAC.C.2) [presentation]
	11:30	Use of 2-Factor Authentication: gradual roll-out + Q&A María SÁENZ PÉREZ-ARADROS (RTD.H.3) [presentation]
	12:00	End of the meeting

[Satisfaction survey: please let us know what you thought about this event!](#)

YouTube recording



<https://webgate.ec.europa.eu/circabc-ewpp/d/d/workspace/SpacesStore/6e962e3c-16ee-461c-9470-6dd6a9072d68/download>

<https://ec.europa.eu/research/participants/docs/h2020-funding-guide/other/event260120.htm>

Topic text – several components

<https://webgate.ec.europa.eu/circabc-ewpp/d/d/workspace/SpacesStore/6e962e3c-16ee-461c-9470-6dd6a9072d68/download>

HORIZON-CL6-2024-GOVERNANCE-01-7: Enhancing working conditions and strengthening the work force through digital and data technologies – the potential of robotics and augmented reality in agriculture

Specific conditions

<i>Expected EU contribution per project</i>	The Commission estimates that an EU contribution of around EUR 5.00 million would allow these outcomes to be addressed appropriately. Nonetheless, this does not preclude submission and selection of a proposal requesting different amounts.
<i>Indicative budget</i>	The total indicative budget for the topic is EUR 15.00 million.
<i>Type of Action</i>	Research and Innovation Actions
<i>Eligibility conditions</i>	The conditions are described in General Annex B. The following exceptions apply: The following additional eligibility criteria apply: The proposals must use the multi-actor approach. See definition of the multi-actor approach in the introduction to this Work Programme part.
<i>Technology Readiness Level</i>	Activities are expected to achieve TRL 7-8 (according to the activity) by the end of the project – see General Annex B.
<i>Legal and financial set-up of the Grant Agreements</i>	The rules are described in General Annex G. The following exceptions apply: Beneficiaries may provide financial support to third parties. The support to third parties can only be provided in the form of grants. The maximum amount to be granted to each third party is EUR 60 000.

Expected Outcome: In line with the farm to fork strategy, the common agricultural policy post 2022, and the headline ambition of a Digital Age, a successful proposal will contribute to transition to a fair, healthy and resilient agriculture. It will therefore also directly and/ or indirectly contribute to the enhancement of the sustainability performance of the sector,

including social sustainability, and competitiveness in agriculture through research and innovation which will support the further deployment of digital and data technologies as key enablers.

Project results are expected to contribute to all of the following expected outcomes:

- Enhanced working conditions in agriculture (including increased safety of workers and reduced drudgery) through innovative digital solutions exploiting the potential of augmented reality.
- Lowered environmental impacts and productions costs and increased product quality in and through the use of digital technologies, through robotics and augmented reality in particular⁵²¹.
- Reduced share of risky or unattractive actions/tasks to be performed by workers through automation-based solutions.
- Mitigated shortage of work force in agriculture in some sub-sectors through automation-based solutions.

Scope: Digital and data technologies can facilitate the work in agriculture, enhance working conditions⁵²² and mitigate the challenge of a lack of work force, by which some branches and regions are affected. They have the potential of making farm-related jobs more attractive, including for younger generations, and to make them safer. Digital and data technologies can increase the effectiveness and efficiency of applications, including for instance through a higher level of precision, and thus increase the sustainability and competitiveness of the sector. Automation is increasingly used in agriculture; frequently, the cost-effectiveness of innovative digital and data technologies still presents a bottleneck to their use in the sector, particularly in fields where their application is not primarily relevant for increasing process efficiency and effectiveness. Technical solutions based on augmented reality approaches offer many opportunities to facilitate and enhance the use of digital technologies in agriculture, to enhance the performance of digital tools, and to provide remote assistance, which is important for remote businesses, particularly in rural areas.

Proposals should address the following:

- Development of augmented-reality based solutions to improve working conditions, safety and failure avoidance, and to further increase robotic performance.



Novelties in the 2026-2027 Horizon Europe work programme

- **Update in application forms (proposal template - part B; reduction in page limits)**
- **Update of evaluation criteria (Impact)**
- **Reduction of overall time to grant in two-stage calls (by 3 Months)**
- **Economic security (participation of entities established in China)**
- **Newly associated countries**

More info:

[Horizon Implementation day – Novelties in the 2026-2027 Horizon Europe work programme \(20 January 2026\)](#)

Novelties 2026 – Application Form



For all application templates:

- tags are removed for all standard templates.
- Section 2.1. **No longer need to explain the general scientific, economic and societal expected impacts** as they are already taken into account in the topic expected impact.
- Section 2.1 “Project’s pathways towards impact” was simplified and the subpoint b) asking a detailed indication of the **scale and significance of project contributions was removed from the template**. We now ask only to “Provide quantified estimates when possible and relevant”
- **Table 3.1h “Purchase costs” has been simplified and it now only covers equipment costs.**
- **Tables 3.1i “Other costs categories”, and table 3.1j “In kind contributions” have been removed.**

For actual cost proposals:

These tables would need to be added during GAP to the retained for funding proposals. (The DoA template has been updated accordingly)

- As a consequence of the above-mentioned changes, **the maximum page limit of the standard templates has been reduced by 5 pages**



Cited Presentation; https://research-and-innovation.ec.europa.eu/funding/funding-opportunities/funding-programmes-and-open-calls/horizon-europe_en



Структура Програми “Горизонт Європа” 2021-2027

ГОРИЗОНТ ЄВРОПА

ЄВРАТОМ

СПЕЦІАЛЬНА ПРОГРАМА: ЄВРОПЕЙСЬКИЙ ОБОРОННИЙ ФОНД

Особливий акцент на
оборонні дослідження
та розвиток

Дослідницькі дії

Діяльність з
розвитку

СПЕЦІАЛЬНА ПРОГРАМА РЕАЛІЗАЦІЇ «ГОРИЗОНТ ЄВРОПА» ТА ЄІТ*

Акцент винятково на цивільні програми



Напрямок I ПЕРЕДОВА НАУКА

Європейська
дослідницька рада

Дії Марії
Склодовської-Кюрі

Дослідницькі
інфраструктури



Напрямок II ГЛОБАЛЬНІ ВИКЛИКИ ТА ЄВРОПЕЙСЬКА ПРОМИСЛОВА КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНІСТЬ

Кластери

- Здоров'я
- Культура, творчість та інклюзивне суспільство
- Цивільна безпека для суспільства
- Цифровізація, промисловість та космос
- Клімат, енергетика та мобільність
- Продовольство, біоекономіка, природні ресурси, сільське господарство і навколишнє середовище

Об'єднаний дослідницький центр



Напрямок III ІННОВАЦІЙНА ЄВРОПА

Європейська
інноваційна рада

Європейські
інноваційні
екосистеми

Європейський
інститут інновацій і
технологій*

РОЗШИРЕННЯ УЧАСТІ ТА ЗМІЦНЕННЯ ЄВРОПЕЙСЬКОГО ДОСЛІДНИЦЬКОГО ПРОСТОРУ

Розширення участі та поширення
передового досвіду

Реформування та вдосконалення європейської
системи досліджень та інновацій

Ядерний синтез

Поділ ядра

Об'єднаний
дослідницький
центр

*Європейський інститут інновацій і технологій (ЄІТ) не є частиною Спеціальної програми

Напрями

Напрям I. Передова наука

- Європейська дослідницька рада
- Дії Марії Склодовської-Кюрі
- Дослідницькі інфраструктури

Напрям II. Глобальні виклики та європейська промислова конкурентоспроможність

- Кластер 1 «Здоров'я»
- Кластер 2 «Культура, креативність та інклюзивне суспільство»
- Кластер 3 «Цивільна безпека для суспільства»
- Кластер 4 «Цифрові технології, промисловість і космос»
- Кластер 5 «Клімат, енергетика та мобільність»
- Кластер 6 «Продовольство, біоекономіка, природні ресурси, сільське господарство та навколишнє середовище»

Горизонтальні дії

- Об'єднаний дослідницький центр

Напрям III. Інноваційна Європа

- Європейська інноваційна рада
- Європейський інститут інновацій і технологій
- Європейські інноваційні екосистеми

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

Продовольство, біоекономіка, природні ресурси, сільське господарство та навколишнє середовище підтримуватимуть усі пріоритети Комісії на 2019-2024 роки. Зокрема, вони будуть ключовими для досягнення цілей Європейського зеленого курсу, а також значною мірою сприятимуть **досягненню цілей «Економіка, яка працює для людей» та «Європа, пристосована для цифрової епохи».**

Дослідницька та інноваційна діяльність в рамках кластера 6 сприятиме досягненню цілей Європейського зеленого курсу, пов'язаних зі **Стратегією біорізноманіття до 2030 року, Стратегією «Від ферми до виделки», Європейським кліматичним пактом та ініціативами в рамках сталого розвитку промисловості та ліквідації забруднення**, а також довгостроковим баченням розвитку сільських територій та **Цілями сталого розвитку**.

Таким чином, очікується прискорення переходу до стійких, екологічно чистих, здорових та інклюзивних продовольчих систем від первинного виробництва до споживання, які постачають безпечні, поживні та доступні для всіх продукти харчування. Це досягається завдяки вдосконаленню управління, зменшенню втрат і виробничих відходів, поліпшенню здоров'я тварин, рослин і якісних показників ґрунтів, розвитку інноваційних ланцюжків доданої вартості зі справедливим розподілом прибутків, витрат і ризиків між споживачами і постачальниками, переходу до харчування, що відповідає критеріям стійкості, доступності та підтримці здоров'я (як це передбачено в кластері 1 «Здоров'я»).

Усім цим змінам **сприятимуть цифрові та інформаційні технології передачі даних, включаючи розробку «цифрових двійників» планетних систем у співпраці з ініціативою Destination Earth згідно з Європейською стратегією даних, а також ефективні системи знань у сфері сільськогосподарських наук та інновацій.**

Дослідження та інновації сприятимуть розвитку та вдосконаленню регуляторних інструментів **з метою активного вирішення питань безпеки харчових продуктів, а також захисту рослин і тварин.**

Сфери впливу

- моніторинг довкілля;
- біорізноманіття та природні ресурси;
- сільське та лісове господарство, сільська місцевість;
- моря, океани та інші водні ресурси;
- продовольчі системи;
- біотехнологічні інноваційні системи в біоекономіці ЄС;
- циркулярні системи.

Серед завдань кластера «Продовольство, біоекономіка, природні ресурси, сільське господарство та навколишнє середовище»:





«Продовольство, біоекономіка, природні ресурси, сільське господарство та навколишнє середовище»:

1. сприяти **відновленню деградованих екосистем**, протистояти зменшенню біорізноманіття та пов'язаних з ним екосистемних функцій, контролю ризиків стихійних лих, пом'якшенню наслідків зміни клімату та адаптації до них, а також сталому та замкнутому управлінню природними ресурсами на суші та на морі, в тому числі шляхом розробки природоорієнтованих рішень;
2. сприяти **відновленню біорізноманіття в усіх секторах** – шляхом кращого розуміння, моніторингу та протидії прямим і непрямим факторам, що його зумовлюють, а також шляхом вдосконалення європейської та глобальної політики і конвенцій;
3. **зміцнення здорових екосистем та біорізноманіття**, в тому числі тих, які є необхідними для сталого сільського господарства, аквакультури та рибальства; можливості для фермерів переходу до систем сталого сільського господарства; постачання рибних та морепродуктів – завдяки сталому рибальству та аквакультурі;
4. **сприяти кращому розумінню та використанню потенціалу екосистем і систем первинного виробництва** для пом'якшення наслідків змін клімату та адаптації до них, у тому числі, шляхом збереження та подальшого збільшення природних утилізаторів вуглецю, а також моніторингу навколишнього середовища;
5. **підтримувати циркулярну промисловість із нульовим вуглецевим слідом, природоорієнтовані інновації для забезпечення сталого та кліматично розумного сільського й лісового господарства**, а також циркулярну, кліматично нейтральну, стійку біотехнологічну промисловість, яка виробляє біологічні матеріали та продукти з низьким екологічним слідом, знижуючи рівень забруднення, в тому числі що стосується пластикових відходів;
6. **підтримувати перехід до кліматично нейтральної, сталої та продуктивної «блакитної» економіки, включаючи успішну аквакультуру, рибальство та нові сектори, включаючи морські біотехнології**. Інноваційні природоорієнтовані рішення сприятимуть реалізації потенціалу сталої біоекономіки та заміщенню викопних, вуглецевоемних та шкідливих матеріалів інноваційними, кліматично нейтральними, біотехнологічними, нетоксичними матеріалами та речовинами. Інноваційні рішення, нетоксичне і циркулярне використання ресурсів, а також підтримка циркулярних систем сприятимуть досягненню нульового рівня забруднення територій, ґрунтів, води і повітря, морів і океанів;
7. **сприяти розробленню та моніторингу інноваційних моделей управління, що зумовлюють сталість і стійкість, шляхом розширеного та спільного використання нових знань, інструментів, прогнозування та моніторингу за навколишнім середовищем, а також використання можливостей цифрових технологій, моделювання і прогнозування**. Крім того, підтримка міждисциплінарних досліджень та інновацій сприятиме кращому розумінню екологічних, соціально-економічних та демографічних факторів змін, а також впровадженню цифрових, соціальних та громадських інновацій, які сприятимуть сталому, збалансованому та інклюзивному розвитку сільських, міських та прибережних територій.

Відповідно, очікувані **впливи цього кластера** полягатимуть у такому:

Стале і циркулярне управління, розумне використання природних ресурсів, а також запобігання забрудненням довкілля та його ремедіація стають ключовими питаннями, які розкривають потенціал біоекономіки і гарантують здоров'я і всесторонню безпечність ґрунтів, повітря, прісної і морської води. Це реалізується завдяки кращому розумінню планетарних меж і впровадженню інноваційних технологій, особливо що стосується первинної продукції, лісового господарства та біотехнологічної сфери:

- «Збереження здоров'я у суспільстві, що стрімко змінюється»: синергії – у ролі харчування у здоров'ї (включаючи мікробіом людини, недоїдання та переїдання, харчову безпеку), персоналізованого харчування (включаючи харчові звички загалом та особливо, що стосується дитячого ожиріння) і впливу стресорів, пов'язаних із їжею (включаючи маркетинг та звички споживачів);
- «Життя та праця в середовищі, сприятливому для здоров'я»: синергії – у біомоніторингу людини, здорових екосистемах та житлових середовищах (включаючи екологічні рішення для здоров'я та благополуччя), менеджменту, заснованому на сталості, стосовно водних ресурсів, ґрунтів, повітря та біорізноманіття; в оцінці впливів на здоров'я (в тому числі, інфраструктури, міського планування, транспорту, технологій, хімічних речовин та полютантів); і запобіганню хворобам, які пов'язані із довкіллям;
- «Боротьба з хворобами та зменшення тягаря хвороб»: синергії – у сфері охорони здоров'я, концепції One Health (забезпечення здоров'я людини, тварин/рослин, ґрунту/води), AMR (антимікробна резистентність), біологічних і біотехнологічних досліджень персоналізованого харчування, спрямованого на зменшення тягаря хвороб;
- боротьба зі злочинністю та тероризмом: боротьба з організованою екологічною злочинністю;
- підвищення стійкості до природних лих через відновлення екосистем.
- використання біомаси для виробництва біоенергії;
- циркулярність для покращення загальної енергетичної та ресурсної ефективності.
- Забезпечення продовольчої та харчової безпеки у планетарних межах реалізується завдяки знанням, інноваціям та цифровізації в галузях сільського господарства, рибальства, аквакультури та харчових систем, які є стійкими, інклюзивними, безпечними та здоровими на всіх етапах «від ферми до виделки».
- Сільські, прибережні та міські території розвиваються стійким, збалансованим та інклюзивним чином завдяки кращому розумінню екологічних, поведінкових, соціально-економічних та демографічних чинників змін, а також впровадженню цифрових, соціальних ініціатив та інновацій, спрямованих на спільноту.
- Інноваційні моделі управління, які забезпечують стійкість і стабільність, розробляються та контролюються через розширене та спільне використання нових знань, інструментів і моніторингу довкілля, а також можливостей цифрового моделювання та прогнозування:
- системи океанічних та планетарних спостережень для управління ризиками стихійних лих.

Системний підхід до циркулярної економіки:

- діяльність у галузях промисловості із низьким вуглецевим слідом;
- циркулярні галузі;
- сировинні матеріали;
- передові матеріали;
- ключові цифрові технології;
- компоненти;
- дані;
- ШІ та робототехніка.

Кліматична нейтральність досягається шляхом скорочення викидів парникових газів, підтримки природних утилізаторів вуглецю та посилення утилізації й утримання вуглецю в екосистемах. Це відбувається, зокрема, шляхом розкриття потенціалу природних рішень, що сприятимуть адаптації до змін клімату та підвищенню стійкості до них:

- дослідження клімату може надати важливі знання про роль і потенціал екосистем як утилізаторів вуглецю, а також про вплив зміни клімату на біорізноманіття екосистем;
- розвиток офшорної відновлюваної енергетики у повній відповідності до принципу «не нашкодь» стосовно морського середовища.

Більше інформації про очікуваний вплив цього кластера можна знайти в стратегічному плані Програми «Горизонт Європа».

https://research-and-innovation.ec.europa.eu/funding/funding-opportunities/funding-programmes-and-open-calls/horizon-europe/european-partnerships-horizon-europe/food-bioeconomy-natural-resources-agriculture-and-environment_en

Європейські партнерства в галузі продовольства, біоекономіки, природних ресурсів, сільського господарства та навколишнього середовища

Деталі Європейських партнерств у рамках Програми «Горизонт Європа». Партнерські пропозиції, контактні дані, реквізити партнерів.

Партнерства в Програмі «Горизонт Європа»

Метою Європейських партнерств між ЄС та асоційованими країнами, приватним сектором, фондами та іншими зацікавленими сторонами є вирішення глобальних проблем та модернізація промисловості.

Початковий список кандидатів на участь у Програмі «Горизонт Європа» наведено у Додатку 7 до [Орієнтації до першого Стратегічного плану Програми «Горизонт Європа»](#).

Нижче наведено партнерства у сфері продовольства, біоекономіки, природних ресурсів, сільського господарства та навколишнього середовища.

Partner search announcements

49

Searches of partners to collaborate on this topic

View / Edit

LEARs, Account Administrators or self-registrants can publish partner requests for open and forthcoming topics after logging into this Portal, as well as any user having an active public Person profile.

Start submission

The submission system is planned to be opened on the date stated on the topic header.

Topic Q&As

0 item(s) found

General
FAQ



Filter...

Get support

Please read carefully all provisions below before the preparation of your application.

[Online Manual](#) is your guide on the procedures from proposal submission to managing your grant.

[Horizon Europe Programme Guide](#) contains the detailed guidance to the structure, budget and political priorities of Horizon Europe.

[Funding & Tenders Portal FAQ](#) – find the answers to most frequently asked questions on submission of proposals, evaluation and grant management.

[Research Enquiry Service](#) – ask questions about any aspect of European research in general and the EU Research Framework Programmes in particular.

[National Contact Points \(NCPs\)](#) – get guidance, practical information and assistance on participation in Horizon Europe. There are also NCPs in many non-EU and non-associated countries ('third-countries').

Get support

Please read carefully all provisions below before the preparation of your application.

[Online Manual](#) is your guide on the procedures from proposal submission to managing your grant.

[Horizon Europe Programme Guide](#) contains the detailed guidance to the structure, budget and political priorities of Horizon Europe.

[Funding & Tenders Portal FAQ](#) – find the answers to most frequently asked questions on submission of proposals, evaluation and grant management.

[Research Enquiry Service](#) – ask questions about any aspect of European research in general and the EU Research Framework Programmes in particular.

[National Contact Points \(NCPs\)](#) – get guidance, practical information and assistance on participation in Horizon Europe. There are also NCPs in many non-EU and non-associated countries ('third-countries').

[Enterprise Europe Network](#) – contact your EEN national contact for advice to businesses with special focus on SMEs. The support includes guidance on the EU research funding.

[IT Helpdesk](#) – contact the Funding & Tenders Portal IT helpdesk for questions such as forgotten passwords, access rights and roles, technical aspects of submission of proposals, etc.

[European IPR Helpdesk](#) assists you on intellectual property issues.

[CEN-CENELEC Research Helpdesk](#) and [ETSI Research Helpdesk](#) – the European Standards Organisations advise you how to tackle standardisation in your project proposal.

[The European Charter for Researchers and the Code of Conduct for their recruitment](#) – consult the general principles and requirements specifying the roles, responsibilities and entitlements of researchers, employers and funders of researchers.

[Partner Search](#) help you find a partner organisation for your proposal.

- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29

What is new for 2025-2027?

The Horizon Europe Strategic Plan 2021-2024

Key strategic orientations for research and innovation and their **expected impacts**

Identification of European co-funded and co-programmed **partnerships**

Identification of EU **missions**

Approach to **international cooperation**

Spending targets on **climate, biodiversity** and **digital**

Orientations on **cross-cutting issues** like gender, open science, dissemination and exploitation

Detailed **cluster-specific annexes**

The Horizon Europe Strategic Plan 2025-2027

Simplified key strategic orientations and their **expected impacts**

Second batch of European co-funded and co-programmed **partnerships**

Results of the review of missions

Update in line with **Global Approach Communication** and new section on **Research security**

More ambitious spending target on **biodiversity**

Updated specific issues including more focus on synergies and balance between research and innovation

Updated cluster-specific impact summaries



Стратегічні плани Програми «Горизонт Європа» (2021 – 2027)

Стратегічний план на 2021–2024 рр.

визначає чотири основні напрями фінансування:

- I. Просування відкритої стратегічної автономії шляхом ініціювання розвитку критично важливих цифрових, допоміжних та нових технологій, галузей та виробничих ланцюжків.
- II. Відновлення екосистем та біорізноманіття Європи при сталому управлінні природними ресурсами.
- III. Новаторські підходи в трансформації економіки Європи в передову циркулярну, кліматично нейтральну та стійку економіку, що ґрунтується на сучасних цифрових технологіях.
- IV. Сприяння розвитку більш активного, інклюзивного та демократичного європейського суспільства.

Стратегічний план на 2025–2027 рр.

- ключові стратегічні напрями фінансування: зелений та цифровий перехід, більш стійка, конкурентоспроможна, інклюзивна та демократична Європа;
- підвищення фінансування тем, пов'язаних з біорізноманіттям (10% від загального бюджету Програми);
- дев'ять нових європейських партнерств, які спільно фінансуються і спільно програмуються;
- утворення Фонду «Новий європейський баугауз» (НЕБ), що разом з компонентом впровадження формує «Механізм НЕБ»

Ключові стратегічні напрями є керівними принципами Програми «Горизонт Європа» і реалізуються через **робочі програми**, які визначають можливості фінансування науково-дослідницької та інноваційної діяльності через тематичні конкурси заявок та теми.

<https://horizon-europe.org.ua/uk/partnerships/food-bio-environment/>

Деталі партнерств

- Європейське партнерство для прискорення переходу систем землеробства: агроекологічні живі лабораторії та дослідницька інфраструктура.
- Європейське партнерство для здоров'я та благополуччя тварин (PANW)
- Європейське партнерство «Цифрові дані у сільському господарстві»
- Європейське партнерство з біорізноманіття (Biodiversa+)
- Європейське партнерство для кліматично нейтральної, сталої та продуктивної «Блакитної» економіки (SBER)
- Європейське партнерство для сталих продовольчих систем
- Європейське партнерство заради циркулярної біотехнологічної Європи
- Водна безпека планети в рамках Європейського партнерства (Water4All)

Джерело інформації:

[Сайт Європейської комісії](https://research-and-innovation.ec.europa.eu/funding/funding-opportunities/funding-programmes-and-open-calls/horizon-europe/european-partnerships-horizon-europe/food-bioeconomy-natural-resources-agriculture-and-environment_en)

https://research-and-innovation.ec.europa.eu/funding/funding-opportunities/funding-programmes-and-open-calls/horizon-europe/european-partnerships-horizon-europe/food-bioeconomy-natural-resources-agriculture-and-environment_en

Topic conditions and documents | Умови конкурсних тем та документи

General conditions / Загальні умови

1. Admissibility Conditions: Proposal page limit and layout / Умови прийнятності: обмеження кількості сторінок та макет пропозиції

described in [Annex A](#) and [Annex E](#) of the Horizon Europe Work Programme General Annexes.

Proposal page limits and layout: described in Part B of the Application Form available in the Submission System.

2. Eligible Countries / Країни, що відповідають вимогам

described in [Annex B](#) of the Work Programme General Annexes.

A number of non-EU/non-Associated Countries that are not automatically eligible for funding have made specific provisions for making funding available for their participants in Horizon Europe projects. See the information in the [Horizon Europe Programme Guide](#).

3. Other Eligible Conditions / Інші відповідні умови

described in [Annex B](#) of the Work Programme General Annexes.

4. Financial and operational capacity and exclusion / Фінансова та операційна спроможність і виключення

described in [Annex C](#) of the Work Programme General Annexes.

5a. Evaluation and award: Award criteria, scoring and thresholds / Оцінювання та нагородження: критерії нагородження, оцінювання та порогові значення

are described in [Annex D](#) of the Work Programme General Annexes.

5b. Evaluation and award: Submission and evaluation processes / Оцінювання та нагородження: Процеси подання та оцінювання

are described in [Annex F](#) of the Work Programme General Annexes and the [Online Manual](#).

5c. Evaluation and award: Indicative timeline for evaluation and grant agreement / Оцінювання та нагородження:

Орієнтовні терміни оцінювання та укладення грантової угоди

described in [Annex F](#) of the Work Programme General Annexes.

6. Legal and financial set-up of the grants / Юридичне та фінансове оформлення грантів

The granting authority may, up to 4 years after the end of the action, object to a transfer of ownership or to the exclusive licensing of results, as set out in the specific provision of Annex 5.

described in [Annex G](#) of the Work Programme General Annexes.

Specific conditions / Специфічні умови

described in the [specific topic of the Work Programme]

Application and evaluation forms and model grant agreement (MGA):

Application form templates — *the application form specific to this call is available in the Submission System*

[Standard application form \(HE RIA, IA\)](#)

Evaluation form templates — *will be used with the necessary adaptations*

[Standard evaluation form \(HE RIA, IA\)](#)

Guidance

[HE Programme Guide](#)

Model Grant Agreements (MGA)

[HE MGA](#)

Additional documents:

[HE Main Work Programme 2026-2027 – 1. General Introduction](#)

[HE Main Work Programme 2026-2027 – 8. Climate, Energy and Mobility](#)

[HE Main Work Programme 2026-2027 – 15. General Annexes](#)

[HE Programme Guide](#)

[HE Framework Programme 2021/695](#)

[HE Specific Programme Decision 2021/764](#)

[EU Financial Regulation 2024/2509](#)

[Decision authorising the use of lump sum contributions under the Horizon Europe Programme](#)

[Rules for Legal Entity Validation, LEAR Appointment and Financial Capacity Assessment](#)

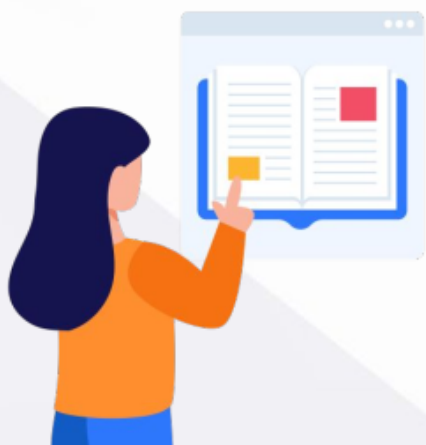
[EU Grants AGA — Annotated Model Grant Agreement](#)

[Funding & Tenders Portal Online Manual](#)

[Funding & Tenders Portal Terms and Conditions](#)

[Funding & Tenders Portal Privacy Statement](#)

Корисні посилання



- Типова грантова угода ([Model Grant Agreement](#))
- Анотована грантова угода ([Annotated Grant Agreement](#))
- Онлайн керівництво ([HE Online Manual](#))
- Поширені питання на Порталі фінансування та тендери ([FAQs](#))
- Посібник ЄК [Rules for Legal Entity Validation, LEAR Appointment and Financial Capacity Assessment](#)
- Регламент (ЄС, Євратом) 2018/1046 від 18.07.2018 року про фінансові правила, що застосовуються до загального бюджету Союзу ([Financial Regulation](#))



Знання керівних документів має важливе значення для успішної реалізації проєкту



Роль координатора та учасників

Координатор

- **Безпосередньо підписує грантову угоду**
- **Зобов'язання:**
 - ✓ стежити за належним виконанням заходів
 - ✓ виступати посередником у всіх комунікаціях - **центральна контактна особа**
 - ✓ запитувати та перевіряти документи учасників
 - ✓ подавати результати та звіти
 - ✓ розподіляти фінансування **без невинуватених затримок**

Учасники

- **Підписання через форму приєднання**
- **Зобов'язання:**
 - ✓ своєчасно подавати координатору: фінансові звіти, технічні звіти, результати
 - ✓ інформувати про будь-які події, що можуть вплинути на реалізацію проєкту або затримати його виконання
 - ✓ подавати через Портал дані та інформацію, пов'язані з участю своїх афілійованих організацій

Як правило: Завдання координатора НЕ можуть бути передані на виконання іншій організації на умовах субпідряду або аутсорсингу.

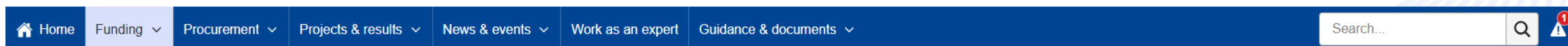
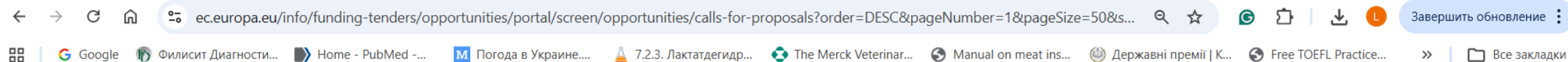
Horizon Europe 2026-2027 Work Programme

These are the current funding opportunities for the Mission under the [Horizon Europe 2026-2027 Work Programme](#):

- **HORIZON-MISS-2026-01-CLIMA-01: National Adaptation Hubs - Bringing together the national level with the engaged regional and local levels (multi-level governance)**
- **HORIZON-MISS-2026-01-CLIMA-02: Facilitating implementation of actionable solutions for climate adaptation of regions and local authorities**
- **HORIZON-MISS-2026-01-CLIMA-03: Standardising and supporting climate services for climate adaptation**
- **HORIZON-MISS-2026-01-CLIMA-04: Bridging the gap between disaster risk management and climate adaptation**
- **HORIZON-MISS-2026-01-CLIMA-05: Demonstrating solutions to protect and preserve cultural heritage from the impacts of climate change**
- **HORIZON-MISS-2026-01-CLIMA-06: Improving climate resilience of navigable inland waterways, their surroundings and related water infrastructure**
- **HORIZON-MISS-2026-01-CLIMA-07**:** Supporting financing of local adaptation actions with combination of public funding and private financing
- **HORIZON-MISS-2026-06-CLIMA-SOIL: Joint demonstration of solutions to build soil resilience to extreme weather events and support food security**

[The Calls open on 4 February and close on 23 September 2026.](#)

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/calls-for-proposals?order=DESC&pageNumber=1&pageSize=50&sortBy=startDate&isExactMatch=true&frameworkProgramme=43108390&callIdentifier=HORIZON-CL6-2027-01>



Calls for proposals are funding opportunities issued by the European Union institutions, agencies and bodies. These are direct financial contributions, known as grants, that are awarded to third-party beneficiaries (e.g., research organisations, public entities, non-governmental organisations, and private companies) to engage in activities that serve EU policies.

[More details](#)

Filters

Quick search

Select...

Programming period 

Horizon Europe (HORIZON) ▾HORIZON-CL6-2027-01 ▾Submission status All filters

Clear all

GRANTS RECOMMENDED FOR YOU

Do you want to receive personalised recommendations? [Log in to your F&T profile to activate them](#), or [register an account](#)

23 item(s) found

Programme (Horizon Europe (HORIZON) (x)

Opening date 

Enhancing ecodesign and circularity of construction products

HORIZON-CL6-2027-01-CIRCBIO-02 | Calls for proposals

Opening date: **20 April 2027** | Deadline date: **22 September 2027** | Single-stage

 Forthcoming

Programme: **Horizon Europe (HORIZON)** | Type of action: **HORIZON Innovation Actions**

Innovative circular solutions for end-of-life footwear through collection, sorting and recycling

HORIZON-CL6-2027-01-CIRCBIO-05 | Calls for proposals

Opening date: **20 April 2027** | Deadline date: **22 September 2027** | Single-stage Forthcoming

Programme: **Horizon Europe (HORIZON)** | Type of action: **HORIZON Research and Innovation Actions**

23 item(s) found

Sort byDeadline dateTopic IDOpening dateRelevanceSubmission statusTitle

Programme

Horizon Europe (HORIZON)

[Enhancing ecodesign and circularity of construction products](#)HORIZON-CL6-2027-01-CIRCBIO-02 | Calls for proposalsOpening date: **20 April 2027** | Deadline date: **22 September 2027** | Single-stage

Forthcoming

Programme: **Horizon Europe (HORIZON)** | Type of action: **HORIZON Innovation Actions**

[Innovative circular solutions for end-of-life footwear through collection, sorting and recycling](#)HORIZON-CL6-2027-01-CIRCBIO-05 | Calls for proposalsOpening date: **20 April 2027** | Deadline date: **22 September 2027** | Single-stage

Forthcoming

Programme: **Horizon Europe (HORIZON)** | Type of action: **HORIZON Research and Innovation Actions**

[Technical innovation to protect ecosystems and to scale up their restoration](#)HORIZON-CL6-2027-01-BIODIV-03 | Calls for proposalsOpening date: **20 April 2027** | Deadline date: **22 September 2027** | Single-stage

Forthcoming

Programme: **Horizon Europe (HORIZON)** | Type of action: **HORIZON Innovation Actions**

[Improving biomass flows for a sustainable and circular bioeconomy](#)HORIZON-CL6-2027-01-CIRCBIO-07 | Calls for proposalsOpening date: **20 April 2027** | Deadline date: **22 September 2027** | Single-stage

Forthcoming

Programme: **Horizon Europe (HORIZON)** | Type of action: **HORIZON Innovation Actions**

[Living Labs for the eradication and/or management of invasive alien species](#)HORIZON-CL6-2027-01-BIODIV-04 | Calls for proposalsOpening date: **20 April 2027** | Deadline date: **22 September 2027** | Single-stage

Forthcoming

Programme: **Horizon Europe (HORIZON)** | Type of action: **HORIZON Research and Innovation Actions**

[Towards a Europe of Bioeconomy Places](#)HORIZON-CL6-2027-01-CIRCBIO-06 | Calls for proposalsOpening date: **20 April 2027** | Deadline date: **22 September 2027** | Single-stage

Forthcoming

Programme: **Horizon Europe (HORIZON)** | Type of action: **HORIZON Research and Innovation Actions**

[Science-policy support to the implementation of EU and global biodiversity policies and strategies](#)HORIZON-CL6-2027-01-BIODIV-02 | Calls for proposalsOpening date: **20 April 2027** | Deadline date: **22 September 2027** | Single-stage

Forthcoming

Programme: **Horizon Europe (HORIZON)** | Type of action: **HORIZON Coordination and Support Actions**

[Accelerating the transition to a nature positive economy: Integrating biodiversity into the private sector](#)HORIZON-CL6-2027-01-BIODIV-05 | Calls for proposalsOpening date: **20 April 2027** | Deadline date: **22 September 2027** | Single-stage

Forthcoming

Programme: **Horizon Europe (HORIZON)** | Type of action: **HORIZON Research and Innovation Actions**

[Replacing hazardous substances in biocidal products](#)HORIZON-CL6-2027-01-ZEROPOLLUTION-01 | Calls for proposals
Opening date: **20 April 2027** | Deadline date: **22 September 2027** | Single-stage

Forthcoming

Programme: **Horizon Europe (HORIZON)** | Type of action: **HORIZON Research and Innovation Actions**

[Living labs driving transformative change via knowledge integration and inclusive governance](#)HORIZON-CL6-2027-01-BIODIV-06 | Calls for proposals
Opening date: **20 April 2027** | Deadline date: **22 September 2027** | Single-stage

Forthcoming

Programme: **Horizon Europe (HORIZON)** | Type of action: **HORIZON Research and Innovation Actions**

[Capacity building for extending product lifecycles through repair and refurbishment](#)HORIZON-CL6-2027-01-CIRCBIO-04 | Calls for proposals
Opening date: **20 April 2027** | Deadline date: **22 September 2027** | Single-stage

Forthcoming

Programme: **Horizon Europe (HORIZON)** | Type of action: **HORIZON Research and Innovation Actions**

[Developing novel recycling technologies for complex plastic materials applying biotech solutions](#)HORIZON-CL6-2027-01-CIRCBIO-03 | Calls for proposals
Opening date: **20 April 2027** | Deadline date: **22 September 2027** | Single-stage

Forthcoming

Programme: **Horizon Europe (HORIZON)** | Type of action: **HORIZON Research and Innovation Actions**

[Enhancing the competitiveness of organic crop breeding: focus on intercropping adapted varieties](#)HORIZON-CL6-2027-01-BIODIV-09 | Calls for proposalsOpening date: **20 April 2027** | Deadline date: **22 September 2027** | Single-stage

Forthcoming

Programme: **Horizon Europe (HORIZON)** | Type of action: **HORIZON Research and Innovation Actions**

[Health of ecosystems and wild species, predictions and impacts on human health, in the face of existing and emerging stressors, from a One Health approach](#)HORIZON-CL6-2027-01-BIODIV-07 | Calls for proposalsOpening date: **20 April 2027** | Deadline date: **22 September 2027** | Single-stage

Forthcoming

Programme: **Horizon Europe (HORIZON)** | Type of action: **HORIZON Research and Innovation Actions**

[Biotechnology application for CCU](#)HORIZON-CL6-2027-01-CIRCBIO-08 | Calls for proposalsOpening date: **20 April 2027** | Deadline date: **22 September 2027** | Single-stage

Forthcoming

Programme: **Horizon Europe (HORIZON)** | Type of action: **HORIZON Innovation Actions**

[Strengthening forest research for the support of Ukraine](#)HORIZON-CL6-2027-01-CIRCBIO-10 | Calls for proposalsOpening date: **20 April 2027** | Deadline date: **22 September 2027** | Single-stage

Forthcoming

Programme: **Horizon Europe (HORIZON)** | Type of action: **HORIZON Research and Innovation Actions**

[Integrating Remote Sensing and in-situ observations of Biodiversity, towards a fully interoperable observation and data framework](#)HORIZON-CL6-2027-01-BIODIV-01 | Calls for proposalsOpening date: **20 April 2027** | Deadline date: **22 September 2027** | Single-stage

Forthcoming

Programme: **Horizon Europe (HORIZON)** | Type of action: **HORIZON Research and Innovation Actions**

[Europe-wide environmental benchmarking system of the industrial bioeconomy sectors](#)HORIZON-CL6-2027-01-ZEROPOLLUTION-04 | Calls for proposalsOpening date: **20 April 2027** | Deadline date: **22 September 2027** | Single-stage

Forthcoming

Programme: **Horizon Europe (HORIZON)** | Type of action: **HORIZON Coordination and Support Actions**

[Developing effective air quality planning strategies through innovative multi-scale modelling](#)HORIZON-CL6-2027-01-ZEROPOLLUTION-02 | Calls for proposalsOpening date: **20 April 2027** | Deadline date: **22 September 2027** | Single-stage

Forthcoming

Programme: **Horizon Europe (HORIZON)** | Type of action: **HORIZON Research and Innovation Actions**

[Increasing the circularity of bio-based sector: upcycling and recycling for higher value and environmental](#)

[benefits](#)HORIZON-CL6-2027-01-CIRCBIO-09 | Calls for proposalsOpening date: **20 April 2027** | Deadline date: **22 September 2027** | Single-stage

Forthcoming

Programme: **Horizon Europe (HORIZON)** | Type of action: **HORIZON Innovation Actions**

[Fostering common farmland birds and mammals for resilient food production systems](#)HORIZON-CL6-2027-01-BIODIV-

08 | Calls for proposalsOpening date: **20 April 2027** | Deadline date: **22 September 2027** | Single-stage

Forthcoming

Programme: **Horizon Europe (HORIZON)** | Type of action: **HORIZON Research and Innovation Actions**

[Improve the capacity to monitor and reduce air pollution from agriculture](#)HORIZON-CL6-2027-01-ZEROPOLLUTION-

03 | Calls for proposalsOpening date: **20 April 2027** | Deadline date: **22 September 2027** | Single-stage

Forthcoming

Programme: **Horizon Europe (HORIZON)** | Type of action: **HORIZON Research and Innovation Actions**

[Enhancing ecodesign and circularity of consumer electronics](#)HORIZON-CL6-2027-01-CIRCBIO-01 | Calls for

proposalsOpening date: **20 April 2027** | Deadline date: **22 September 2027** | Single-stage

Forthcoming

Budget overview

Topic ↑	Budget year : 2027 ↕	Stages ↕	Opening date ↕	Deadline ↕	Contributions ↕	Indicative number of grants ↕
HORIZON-CL6-2027-01-BIODIV-01 - HORIZON-RIA HORIZON Research and Innovation Actions	€10,000,000.00	Single-stage	20 April 2027	22 September 2027	around €5,000,000.00	2
HORIZON-CL6-2027-01-BIODIV-02 - HORIZON-CSA HORIZON Coordination and Support Actions	€7,000,000.00	Single-stage	20 April 2027	22 September 2027	around €7,000,000.00	1
HORIZON-CL6-2027-01-BIODIV-03 - HORIZON-IA HORIZON Innovation Actions	€14,000,000.00	Single-stage	20 April 2027	22 September 2027	around €7,000,000.00	2
HORIZON-CL6-2027-01-BIODIV-04 - HORIZON-RIA HORIZON Research and Innovation Actions	€24,000,000.00	Single-stage	20 April 2027	22 September 2027	around €8,000,000.00	3
HORIZON-CL6-2027-01-BIODIV-05 - HORIZON-RIA HORIZON Research and Innovation Actions	€14,000,000.00	Single-stage	20 April 2027	22 September 2027	around €7,000,000.00	2
HORIZON-CL6-2027-01-BIODIV-06 - HORIZON-RIA HORIZON Research and Innovation Actions	€14,000,000.00	Single-stage	20 April 2027	22 September 2027	around €7,000,000.00	2
HORIZON-CL6-2027-01-BIODIV-07 - HORIZON-RIA HORIZON Research and Innovation Actions	€14,000,000.00	Single-stage	20 April 2027	22 September 2027	around €7,000,000.00	2
HORIZON-CL6-2027-01-BIODIV-08 - HORIZON-RIA HORIZON Research and Innovation Actions	€12,000,000.00	Single-stage	20 April 2027	22 September 2027	around €6,000,000.00	2
HORIZON-CL6-2027-01-BIODIV-09 - HORIZON-RIA HORIZON Research and Innovation Actions	€12,000,000.00	Single-stage	20 April 2027	22 September 2027	around €6,000,000.00	2
HORIZON-CL6-2027-01-CIRCBIO-01 - HORIZON-IA HORIZON Innovation Actions	€10,000,000.00	Single-stage	20 April 2027	22 September 2027	around €5,000,000.00	2
HORIZON-CL6-2027-01-CIRCBIO-02 - HORIZON-IA HORIZON Innovation Actions	€10,000,000.00	Single-stage	20 April 2027	22 September 2027	around €5,000,000.00	2

HORIZON Innovation Actions							
HORIZON-CL6-2027-01-CIRCBIO-02 - HORIZON-IA HORIZON Innovation Actions	€10,000,000.00	Single-stage	20 April 2027	22 September 2027	around €5,000,000.00	2	
HORIZON-CL6-2027-01-CIRCBIO-03 - HORIZON-RIA HORIZON Research and Innovation Actions	€10,000,000.00	Single-stage	20 April 2027	22 September 2027	around €5,000,000.00	2	
HORIZON-CL6-2027-01-CIRCBIO-04 - HORIZON-RIA HORIZON Research and Innovation Actions	€9,000,000.00	Single-stage	20 April 2027	22 September 2027	€4,000,000.00 to €5,000,000.00	2	
HORIZON-CL6-2027-01-CIRCBIO-05 - HORIZON-RIA HORIZON Research and Innovation Actions	€9,000,000.00	Single-stage	20 April 2027	22 September 2027	€4,000,000.00 to €5,000,000.00	2	
HORIZON-CL6-2027-01-CIRCBIO-06 - HORIZON-RIA HORIZON Research and Innovation Actions	€12,000,000.00	Single-stage	20 April 2027	22 September 2027	around €6,000,000.00	2	
HORIZON-CL6-2027-01-CIRCBIO-07 - HORIZON-IA HORIZON Innovation Actions	€14,000,000.00	Single-stage	20 April 2027	22 September 2027	around €7,000,000.00	2	
HORIZON-CL6-2027-01-CIRCBIO-08 - HORIZON-IA HORIZON Innovation Actions	€12,000,000.00	Single-stage	20 April 2027	22 September 2027	around €6,000,000.00	2	
HORIZON-CL6-2027-01-CIRCBIO-09 - HORIZON-IA HORIZON Innovation Actions	€12,000,000.00	Single-stage	20 April 2027	22 September 2027	around €6,000,000.00	2	
HORIZON-CL6-2027-01-CIRCBIO-10 - HORIZON-RIA HORIZON Research and Innovation Actions	€6,000,000.00	Single-stage	20 April 2027	22 September 2027	around €6,000,000.00	1	
HORIZON-CL6-2027-01-ZEROPOLLUTION-01 - HORIZON-RIA HORIZON Research and Innovation Actions	€12,000,000.00	Single-stage	20 April 2027	22 September 2027	around €4,000,000.00	3	
HORIZON-CL6-2027-01-ZEROPOLLUTION-02 - HORIZON-RIA HORIZON Research and Innovation Actions	€9,800,000.00	Single-stage	20 April 2027	22 September 2027	around €4,900,000.00	2	
HORIZON-CL6-2027-01-ZEROPOLLUTION-03 - HORIZON-RIA HORIZON Research and Innovation	€12,000,000.00	Single-stage	20 April 2027	22 September 2027	around €6,000,000.00	2	

Items per page: 50 

Showing 1–23 of 23

⏮ ⏪ 1 ⏩ ⏭

65
Searches of partners to collaborate on this topic

[View / Edit](#)

LEARs, Account Administrators or self-registrants can publish partner requests for open and forthcoming topics after logging into this Portal, as well as any user having an active public Person profile.

The submission system is planned to be opened on the date stated on the topic header.

0 item(s) found

[General FAQ](#)

Q

Filter...

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/HORIZON-CL6-2027-01-BIODIV-07?order=DESC&pageNumber=1&pageSize=50&sortBy=startDate&isExactMatch=true&frameworkProgramme=43108390&callIdentifier=HORIZON-CL6-2027-01>

Programme

Horizon Europe (HORIZON)

Call

[Call 01 - single stage \(2027\) \(HORIZON-CL6-2027-01\)](#)

Type of action

HORIZON-RIA HORIZON Research and Innovation Actions

Type of MGA

HORIZON Lump Sum Grant [HORIZON-AG-LS]
Forthcoming

Deadline model

single-stage

Planned opening date

20 April 2027

Deadline date

22 September 2027 17:00:00 Brussels time

Програма

Горизонт Європа (HORIZON)

Конкурс

Конкурс 01 - одноетапний (2027) (HORIZON-CL6-2027-01)

Тип дії

HORIZON-RIA

Дослідницькі та інноваційні дії HORIZON

Тип багатоетапної допомоги

Одноразовий грант HORIZON [HORIZON-AG-LS]

Майбутній

Модель кінцевого терміну

Одноетапний

Запланована дата відкриття 20 квітня 2027 р.

Кінцевий термін 22 вересня 2027 р. 17:00:00 за
брюссельським часом

Topic description

Expected Outcome:

Project results are expected to contribute to all the following expected outcomes:

transdisciplinary research communities work together to predict the health of ecosystems and wild species (including physiology, genetic diversity, population distribution and ecology) in the face of the existing and emerging stressors induced by the indirect and direct drivers of biodiversity loss (including but not restricted to climate change and pollution), through increased knowledge and monitoring;

policymakers, public authorities, stakeholders and citizens better understand the interlinkages between wild species and ecosystems health, domestic animal and plant health and human health. The progress of public authorities and policymakers towards a comprehensive One Health governance is assessed, thanks to the development of science-based indicators.

Scope:

The One Health approach recognises the inherent connection between the health of ecosystems, wildlife, humans, domestic animals and plants. This approach is key to prevent, anticipate, detect and respond to health threats across sectors. It has the potential to reduce the impact and societal and economic costs of such threats and prevent their emergence, while also reducing pressures on the environment, contributing to food security and ensuring access to clean air and water.

Proposals should support the objectives and the implementation of the EU Green Deal, the EU biodiversity strategy for 2030, and the Kunming-Montreal Global Biodiversity Framework as well as the Convention on Biological Diversity (CBD) Global Action Plan on Biodiversity and Health^[1]. Proposals should seek the mainstreaming of the One Health approach, address the knowledge gaps identified by IPBES assessments, and provide policy recommendations.

Proposals should:

describe the current health status of the ecosystems and wild species most susceptible to interact with human health (including terrestrial, freshwater and marine ones, with no geographical restrictions). Describe the impact of the stressors induced by the drivers of biodiversity loss and changes in ecosystem dynamics on their health, meaning their physiology, genetic diversity, population distribution and ecology. Taking into consideration the most updated scientific scenarios (e.g. IPBES nexus assessment), predict the future health status of these ecosystems and wild species in the short, mid and long term; propose benchmark protocols to ensure comparability between research communities (including social sciences and humanities) and define common indicators describing the risks (e.g. loss of ecosystem services, exposure to pollutants and pathogens) and benefits (e.g. dilution effect, exposure to beneficial microorganisms, etc.) of the interlinkages of wild species and ecosystem health, domestic animal and plant health and human health. This includes the integration of ecosystem and wildlife health in the exposome approach;

assess the impacts of the degradation of ecosystem and wildlife health on human health, including a cost-benefit analysis of nature restoration and conservation projects in terms of human health benefits and the costs of inaction. This should include disability and intersectional aspects and the groups in the most vulnerable situations in society (e.g. low-income communities, youth, older people, persons with disabilities, LGBTIQ people, people with racial or religious minority background). Based on this, provide actionable policy recommendations for policymakers and authorities in establishing a One Health policy framework.

Proposals should foresee appropriate resources to ensure close cooperation with the EC Knowledge Centre for Biodiversity (KCBD) and its Science Service and ensure cooperation with the EU Biodiversa+ and Animal Health and Welfare partnerships^[2]. Proposals should also build on the relevant previous Horizon Europe projects.

This topic requires the effective contribution of SSH discipline in order to produce meaningful and significant effects enhancing the societal impact of the related research activities.

[1] <https://www.cbd.int/health/GAP.shtml>

[2] [European Partnership on Animal Health and Welfare](#)

Show less

Topic destination

Biodiversity and Ecosystem Services (2026-27)

This destination will mostly support the EU Commission priority ‘Sustaining our quality of life: food security, water and nature’.

The implementation of the EU Green Deal^[1] will continue to guide R&I in this destination. R&I will develop knowledge and tools to support the implementation of the EU biodiversity strategy for 2030^[2] and notably the EU Nature Restoration Regulation^[3], including with the development of nature credits as proposed in the Nature Credits Roadmap^[4]. This destination will also address the EU proposal for a Directive on soil monitoring and resilience^[5], the EU proposal for a Regulation on a forest monitoring framework^[6] and will inform deliberations on EU biodiversity policy after 2030, thus protecting our natural world. Nature-based Solutions are deep-rooted in this destination, which will support the EU climate adaptation strategy^[7] and the EU climate mitigation targets by maintaining or improving natural carbon sinks, since natural ecosystems store large amounts of carbon globally and ecosystems’ carbon sequestration potential is tightly linked to their biological diversity. R&I should particularly assess the ecosystems ongoing ability to sequester carbon and, if necessary, focus more on ecosystems that reliably do so while also providing benefits to biodiversity.

Actions will contribute to the European Ocean Pact^[8], to the European Water Resilience Strategy^[9] and to the EU legislative proposal on pollutants in EU waters^[10] (update of chemical substances listed for control).

R&I activities for sustainable farming, fishing and aquaculture will be supported in alignment with the Vision for Agriculture and Food^[11], the Vision for Fisheries and Aquaculture towards 2040^[12], as well as with the environmental objectives of the Common Agricultural Policy^[13] and the EU Action Plan for the Development of Organic Production^[14]. These efforts will enhance biodiversity and climate-resilient farming practices, ensuring the long-term competitiveness of these sectors within ecological boundaries, and foster innovation to drive sustainable food production.

R&I actions under this destination will encourage international cooperation in line with the global approach on R&I, contributing to EU international biodiversity commitments, notably those taken under the Kunming-Montreal Global Biodiversity Framework (GBF)^[15], which defines targets for the medium term (2030) and goals for the long term (2050). This destination will also support the Paris Agreement^[16], the Sustainable Development Goals^[17] and the United Nations agreement on biodiversity beyond national jurisdiction (BBNJ Agreement)^[18]. Support to processes of the Intergovernmental Science-Policy Platform on Biodiversity and Ecosystem Services (IPBES)^[19] will be continued.

Complementarities and synergies will be ensured with the activities supported by the co-funded partnerships Biodiversa+^[20], Water4All^[21] and the co-funded partnership on Agroecology^[22], and LIFE^[23] projects, particularly on nature restoration and protection.

The destination supports unlocking the unique assets for research and innovation of the EU outermost regions, in line with the EU strategy for outermost regions^[24].

Expected impact: Proposals for topics under this destination should set out a credible pathway contributing to “**putting biodiversity on a path to recovery, and protecting and restoring ecosystems and their services**”, and more specifically to one or more of the following **expected impacts**:

Knowledge on biodiversity status and trends and drivers of biodiversity loss is improved;

Innovations, methods, pathways, models and tools are available and used to protect healthy and resilient ecosystems and to restore degraded ones, ensuring the continuous provision of ecosystem services, including for adaptation and/or mitigation to climate change;

The ongoing biodiversity crisis and its consequences, notably on ecosystem functioning and their services, and the need to monitor, protect, restore and sustainably use biodiversity are better understood to better benefit the whole society in an inclusive way;

Policymakers and stakeholders, all relevant economic sectors and society are aware and well informed of relevant challenges and opportunities of biodiversity protection, restoration and sustainable use, leading to better implementation of the biodiversity legislation and better valuation of ecosystem services, leading to transformative change towards a nature positive economy;

Farmers, foresters, land and sea managers, fishers and aquaculture producers have access to key information, and test and implement biodiversity-friendly management practices, while safeguarding food and water security and fostering competitiveness, demonstrating the long-term sustainability of these sectors;

Progress towards international commitments worldwide on biodiversity is made.

General conditions

1. Admissibility Conditions: Proposal page limit and layout

described in [Annex A](#) and [Annex E](#) of the Horizon Europe Work Programme General Annexes.

Proposal page limits and layout: described in Part B of the Application Form available in the Submission System.

2. Eligible Countries

described in [Annex B](#) of the Work Programme General Annexes.

A number of non-EU/non-Associated Countries that are not automatically eligible for funding have made specific provisions for making funding available for their participants in Horizon Europe projects. See the information in the [Horizon Europe Programme Guide](#).

3. Other Eligible Conditions

described in [Annex B](#) of the Work Programme General Annexes.

4. Financial and operational capacity and exclusion

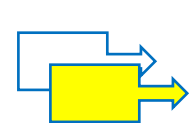
described in [Annex C](#) of the Work Programme General Annexes.

5a. Evaluation and award: Award criteria, scoring and thresholds

- [1] [The European Green Deal - European Commission](#)
- [2] [Biodiversity strategy for 2030 - European Commission](#)
- [3] [Regulation - EU - 2024/1991 - EN - EUR-Lex](#)
- [4] [EUR-Lex - 52025DC0374 - EN - EUR-Lex](#)
- [5] [EUR-Lex - 52023PC0416 - EN - EUR-Lex](#)
- [6] [Proposal for a Regulation on a Forest Monitoring Framework - European Commission](#)
- [7] [EU Adaptation Strategy - European Commission](#)
- [8] [The European Ocean Pact - European Commission](#)
- [9] [Water resilience strategy - European Commission](#)
- [10] [EUR-Lex - 52022PC0540 - EN - EUR-Lex](#)
- [11] [Vision for Agriculture and Food - European Commission](#)
- [12] [EUR-Lex - 52025DC0075 - EN - EUR-Lex](#)
- [13] [Key policy objectives of the CAP 2023-27 - European Commission](#)
- [14] [Organic action plan - European Commission](#)
- [15] [Kunming-Montreal Global Biodiversity Framework](#)
- [16] [The Paris Agreement | UNFCCC](#)
- [17] [THE 17 GOALS | Sustainable Development](#)
- [18] [BBNJ Agreement | Agreement on Marine Biological Diversity of Areas beyond National Jurisdiction](#)
- [19] [IPBES Home page | IPBES secretariat](#)
- [20] [Biodiversa +](#)
- [21] [Water Security for the Planet](#)
- [22] [Agroecology Partnership](#)
- [23] [LIFE - European Commission](#)
- [24] COM(2022) Putting people first, securing sustainable and inclusive growth, unlocking the potential of the EU's outermost regions

Show less

Topic conditions and documents



[Diversification of nutritional food ingredient sources for increased EU resilience and strategic autonomy](#)HORIZON-JU-CBE-2026-IAFlag-04 | Calls for proposalsOpening date: **23 April 2026** | Deadline date: **22 September 2026** | Single-stage
Open For Submission

[Supporting pre-normative research for standardization of the bio-based products](#)HORIZON-CL6-2026-01-CIRCBIO-08 | Calls for proposalsOpening date: **17 April 2026** | Deadline date: **17 September 2026** | Single-stage
Open For Submission

[Advancing the European bio-based innovation enabled by biotechnology and biomanufacturing concepts](#)HORIZON-CL6-2026-01-CIRCBIO-07 | Calls for proposalsOpening date: **17 April 2026** | Deadline date: **17 September 2026** | Single-stage
[SSbD bio-based alternatives for fertilising and/or crop protection products](#)HORIZON-JU-CBE-2026-IAFlag-02 | Calls for proposalsOpening date: **23 April 2026** | Deadline date: **22 September 2026** | Single-stage

[Towards commercialization of food systems microbiome solutions](#)HORIZON-CL6-2027-02-FARM2FORK-07 | Calls for proposalsOpening date: **20 April 2027** | Deadline date: **23 September 2027** | **Single-stage**
Forthcoming

[Innovative biotechnologies to restore soil health and improve agricultural competitiveness and resilience](#)HORIZON-MISS-2027-05-SOIL-05-two-stage | Calls for proposalsOpening date: **04 February 2027** | Next deadline: **8 April 2027** | **Two-stage**

Forthcoming

[International dimension of the circular bio-based economy: seeking win-win opportunities](#)HORIZON-CL6-2027-03-GOVERNANCE-03 | Calls for proposalsOpening date: **04 February 2027** | Deadline date: **11 May 2027** | **Single-stage**



[Demonstration of hydropower technologies for efficient and forward-looking refurbishment of existing hydropower plants](#) HORIZON-CL5-2027-07-D3-11 | Calls for proposals Opening date: **04 August 2027** | Deadline date: **1 December 2027** | Single-stage

Forthcoming

Programme: **Horizon Europe (HORIZON)** | Type of action: **HORIZON Innovation Actions**

[Delivery of industrial CCUS clusters – Societal Readiness pilot](#) HORIZON-CL5-2027-07-D3-32 | Calls for proposals Opening date: **04 August 2027** | Deadline date: **1 December 2027** | Single-stage

Forthcoming

Programme: **Horizon Europe (HORIZON)** | Type of action: **HORIZON Innovation Actions**

[PV based electrification of the economy: Designing & optimising PV systems supporting industrial electrification and promoting participation in electricity markets \(EUPI-PV Partnership\)](#) HORIZON-CL5-2027-07-D3-17 | Calls for proposals Opening date: **04 August 2027** | Deadline date: **1 December 2027** | Single-stage

Forthcoming

Programme: **Horizon Europe (HORIZON)** | Type of action: **HORIZON Innovation Actions**

[Advanced TSO control rooms to enhance grid observability, stability and resilience](#) HORIZON-CL5-2027-07-D3-25 | Calls for proposals Opening date: **04 August 2027** | Deadline date: **1 December 2027** | Single-stage

Forthcoming

Programme: **Horizon Europe (HORIZON)** | Type of action: **HORIZON Innovation Actions**

[Advanced Distribution Management Systems \(ADSM\) for more efficient and flexible distribution grids](#) HORIZON-CL5-2027-07-D3-26 | Calls for proposals Opening date: **04 August 2027** | Deadline date: **1 December 2027** | Single-stage

Forthcoming

Programme: **Horizon Europe (HORIZON)** | Type of action: **HORIZON Innovation Actions**

[Community of practice - Data-Driven Decision-Making in Energy](#) HORIZON-CL5-2027-07-D3-28 | Calls for proposals Opening date: **04 August 2027** | Deadline date: **1 December 2027** | Single-stage

Forthcoming



International dimension of the circular bio-based economy: seeking win-win opportunities

HORIZON-CL6-2027-03-GOVERNANCE-03 |

Calls for proposals Opening date: **04 February 2027** | Deadline date: **11 May 2027** | Single-stage

Міжнародний вимір циркулярної біоекономіки: пошук взаємовигідних можливостей

General information

Programme

Horizon Europe (HORIZON)

Call

[Call 03 - single stage \(2027\) \(HORIZON-CL6-2027-03\)](#)

Type of action

HORIZON-CSA HORIZON Coordination and Support Actions

Type of MGA

HORIZON Lump Sum Grant [HORIZON-AG-LS]

Forthcoming

Deadline model

single-stage

Planned opening date

04 February 2027

Deadline date

11 May 2027 17:00:00 Brussels time

International dimension of the circular bio-based economy: seeking win-win opportunities

HORIZON-CL6-2027-03-GOVERNANCE-03



Topic description

Expected Outcome:

Project results are expected to contribute to all of the following expected outcomes:

improved multi-level governance capable of anticipating a changing world and enabling a just sustainable transition for all, as related to the potential of bio-based innovation and industry in the global bioeconomy to deliver on multilateral climate and biodiversity targets;

improved stakeholder engagement and trust, related to the global dimension of sustainable bioeconomy, with a focus on circular bio-based solutions and approaches with reduced carbon footprint as well as biotechnology, biomanufacturing and biorefining.

Scope:

This topic is in line with the Commission communication on: Building the future with nature: Boosting Biotechnology and Biomanufacturing in the EU, the Life Sciences Strategy, the EU Biotech Act, the Clean Industrial Deal, the upcoming EU Circular Economy Act, the policies related to the fair green transition (i.e. EU Green Deal ambition of leaving no one behind) as well as the EU global commitments on climate change and biodiversity.

**Proposals should:**

analyse bottlenecks and opportunities (in terms of measurable socio-economic and environmental impacts) of the international cooperation in sustainable and fair/just bio-based circular innovation, identifying key interested players active in this area, including the European circular bio-based industry, international organisations (e.g. OECD, FAO, Global Bioeconomy Summit) and like-minded international partners, civil society actors). The focus should be on actions in selected key areas (including, but not limited to biorefining[1], biotechnology[2], biomanufacturing, environmental applications, international biomass trade analysis, circularity of bio-based economy, intellectual property (IP) aspects, global infrastructure mapping, etc). This should take into account the diversity of approaches, perspectives and initiatives in non-EU contexts (e.g. G20 work on bioeconomy), in view of effective international cooperation and dialogue on circular and fair bio-economy/bio-based economy;

develop an inclusive and transparent networking approach to support stakeholder engagement and international dialogue (via existing structures, platforms, bioeconomy databases and dashboards[3], and other instruments[4]), considering the role of the governance actors, propose suitable trust-building measures (e.g., co-creation, sharing of best practice, mutual learning), aiming at the global common challenges and win-win solutions, with impact on sustainable economic development, UN SDGs[5], climate and biodiversity);

prepare a roadmap for next steps of international cooperation in this area, provide recommendations to policy makers on national and regional level, and other interested stakeholders (e.g., industry), propose solutions to ensure long-term impact, including by linking to existing activities and by applying suitable digital means (e.g., webinars, scientifically robust social media use, etc.).

Proposals are encouraged to work together with relevant initiatives including those of the European Commission's Joint Research Centre (Knowledge Centre for Bioeconomy, Bioeconomy Monitoring System, etc.).

Synergies with activities under the Circular Bio-based Europe (CBE) Joint Undertaking and International Bioeconomy Forum as well as Global Bioeconomy Summit are encouraged.

This topic should involve the effective contribution of Social Sciences and Humanities (SSH) disciplines.

International cooperation is strongly encouraged, in particular with South Africa, Latin America and the Caribbean.

[1] With focus on bio-based materials and chemicals. In case bioenergy is considered, it should be covered in the frame of the cascading use of biomass and ensuring synergy with Horizon Europe Cluster 5.

[2] With focus on industrial, agro-food, environmental or marine biotechnology sectors. In case health biotechnology is considered, ensure synergy with Horizon Europe Cluster 1.

[3] e.g. DataM - Bioeconomy - European Commission

[4] Among others, European Circular Economy Stakeholder Platform, Circular Cities and Regions Initiative, Circular Bio-based Europe Joint Undertaking, etc.

[5] In particular SDG 8, 9 and 12.



Topic destination

Innovative governance, environmental observations and digital solutions in support of the Green Deal (2026-27)

This destination will support the EU Commission priorities ‘Sustaining our quality of life: food security, water and nature’ and ‘A new plan for Europe’s sustainable prosperity and competitiveness’, which require innovative and agile governance models and tools to support transformative change within planetary boundaries.

R&I supporting decision-making is a key enabler for the Vision for Agriculture and Food that aims to secure the long-term competitiveness and sustainability of the EU's farming and food systems within the boundaries of our planet, as well as to meet the objectives set out in the Common Agricultural Policy.

Besides, the R&I supporting the bioeconomy, with a focus on bio-based solutions and the role of biotechnology, needs to be further strengthened, in line with the new EU Bioeconomy Strategy, the Communication on Biotechnology and Biomanufacturing and the Life Sciences Strategy.

There is also a need to unlock the potential of applied digital and data technologies to support sectors covered by this cluster in becoming more competitive, sustainable, resilient and inclusive in line with the evolving EU policies on cyber, data and data technologies and digital services, notably the European Data Strategy, the Europe’s Digital Decade Policy Programme, the AI Continent Action Plan and the upcoming EU digital strategy for agriculture. This destination will contribute to the development, support and take up of digital and data-based solutions to implement the European Green Deal, while fostering innovation and supporting start-ups, thereby supporting the EU Competitiveness Compass.

The destination supports the European Ocean Pact, aiming at bringing coherence across all EU policy areas linked to the ocean, supporting a resilient and healthy ocean and coastal areas and promoting the sustainable blue economy. In particular, land-sea connection areas are crucial for addressing the effects of climate change, such as sea level rise, coastal erosion, extreme events, and hydrological crises. When relevant, actions are encouraged to align with the EU Mission ‘Restore our Ocean and Waters’, leveraging its digital infrastructures (such as the Digital Twin Ocean), stakeholder networks, and knowledge systems to enhance governance, environmental observation, and policy-support tools across terrestrial and aquatic systems.



This destination implements research actions to address water challenges in the EU and support the European Water Resilience Strategy by advancing the capacity for proper management of water sources.

In line with the global approach on R&I, this destination will foster and support regional and international initiatives, encourage international cooperation, contribute substantially to the implementation of key international treaties and to the work of various international bodies, assessments and other initiatives, and help achieve international commitments, notably under the Paris Agreement, the Kunming-Montreal Global Biodiversity Framework (GBF), and the Biodiversity Beyond National Jurisdiction (BBNJ) Agreement.

Knowledge and advice are key to improving competitiveness, sustainability and resilience. R&I actions under this destination will support effective Agriculture Knowledge and Innovation Systems (AKIS) that are at the heart of the 2023-2027 CAP's cross-cutting objective as a key mean to bridge the gap between science and practice. Synergies with the EU-CAP Network, and particularly the EIP-AGRI Operational Groups supported by the CAP, will be further exploited.

The European Research Area is further integrated, and the global efforts are well-coordinated for impact-oriented science on food, bioeconomy, natural resources, agriculture-forestry, aquaculture and fisheries, and environment.

The Destination supports unlocking the unique assets for research and innovation of the EU outermost regions, in line with the EU strategy for outermost regions^[1].



Expected Impact: Proposals for topics under this destination should set out credible pathways to "**developing innovative governance models and tools enabling sustainability and resilience**", and more specifically to one or several of the following **expected impacts**:

improved evidence-based knowledge, tools and science-society-policy interfaces support effective policy mixes and multi-level governance that are capable of anticipating a changing world, enabling a just sustainable transition for all, engaging society at large and balancing economic, social and environmental goals;

competitiveness, sustainability and resilience of the economy are supported by more accessible and interoperable environmental observations and improved Earth Intelligence;

productivity is boosted and transformative changes required by the European Green Deal are facilitated, leaving no one behind, thanks to enhanced digital and data technologies, flows of existing and new knowledge, solutions and skills among actors and communities, as well as maximised synergies between initiatives.

[1] COM(2022) Putting people first, securing sustainable and inclusive growth, unlocking the potential of the EU's outermost regions.



Specific conditions
described in the specific topic of the Work Programme

Application and evaluation forms and model grant agreement (MGA):
Application form templates — the application form specific to this call is available in the Submission System

Standard application form (HE CSA)

Evaluation form templates — will be used with the necessary adaptations

Standard evaluation form (HE CSA)

Guidance

HE Programme Guide



Model Grant Agreements (MGA)

HE MGA

HE Unit MGA

Lump Sum MGA

Operating Grants MGA

Call-specific instructions

Detailed budget table (HE LS)

Guidance: "Lump sums - what do I need to know?"

Additional documents:

HE Main Work Programme 2026-2027 – 1. General Introduction

HE Main Work Programme 2026-2027 – 9. Food, Bioeconomy, Natural Resources, Agriculture and Environment

HE Main Work Programme 2026-2027 – 15. General Annexes



EIC Work Programme 2026

ERC Work Programme 2026

HE Programme Guide

HE Framework Programme 2021/695

HE Specific Programme Decision 2021/764

EU Financial Regulation 2024/2509

Decision authorising the use of lump sum contributions under the Horizon Europe Programme

Rules for Legal Entity Validation, LEAR Appointment and Financial Capacity Assessment

EU Grants AGA — Annotated Model Grant Agreement

Funding & Tenders Portal Online Manual

Funding & Tenders Portal Terms and Conditions

Funding & Tenders Portal Privacy Statement

Become an expert

Experts wanted:

- Peer-review funding proposals
- Monitor funded projects

Which expertise are we looking for
& how to register?

<https://europa.eu/!mRBWjy>

