



# HORIZON

## EUROPE

### **LIFE UND HORIZON EUROPE – SYNERGIEN NUTZEN: CLUSTER, MISSIONEN UND NEW EUROPEAN BAUHAUS – AUSSCHREIBUNGEN 2026**

Susanne Meissner-Dragosits  
FFG - Europäische & Internationale Programme  
13. Mai 2026



# HORIZON EUROPE – DIE VISION

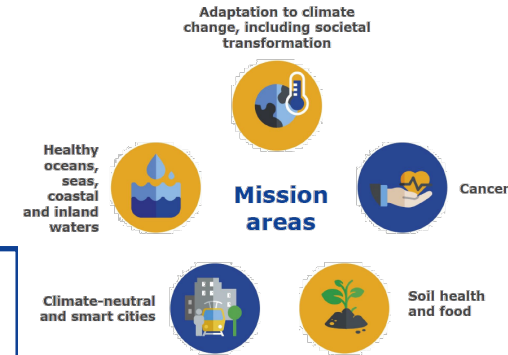
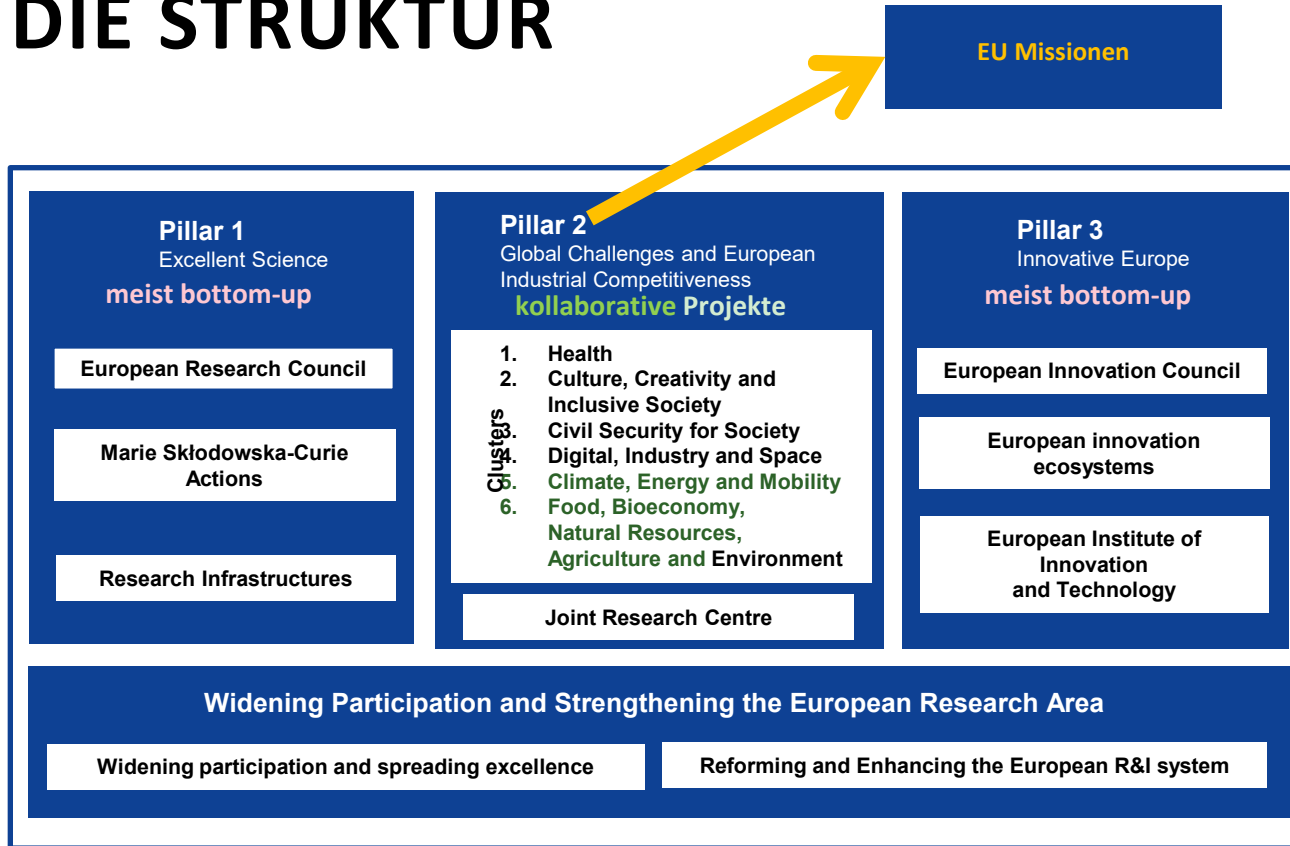
Eine **nachhaltige, gerechte** und **wohlhabende** Zukunft für die Menschen und den Planeten auf der Grundlage europäischer Werte.

- Bekämpfung des **Klimawandels** (35 % Haushaltsziel)
- Beitrag zur Erreichung der **Ziele für nachhaltige Entwicklung (SDGs)**
- **Stärkung der Wettbewerbsfähigkeit** und des Wachstums der Union

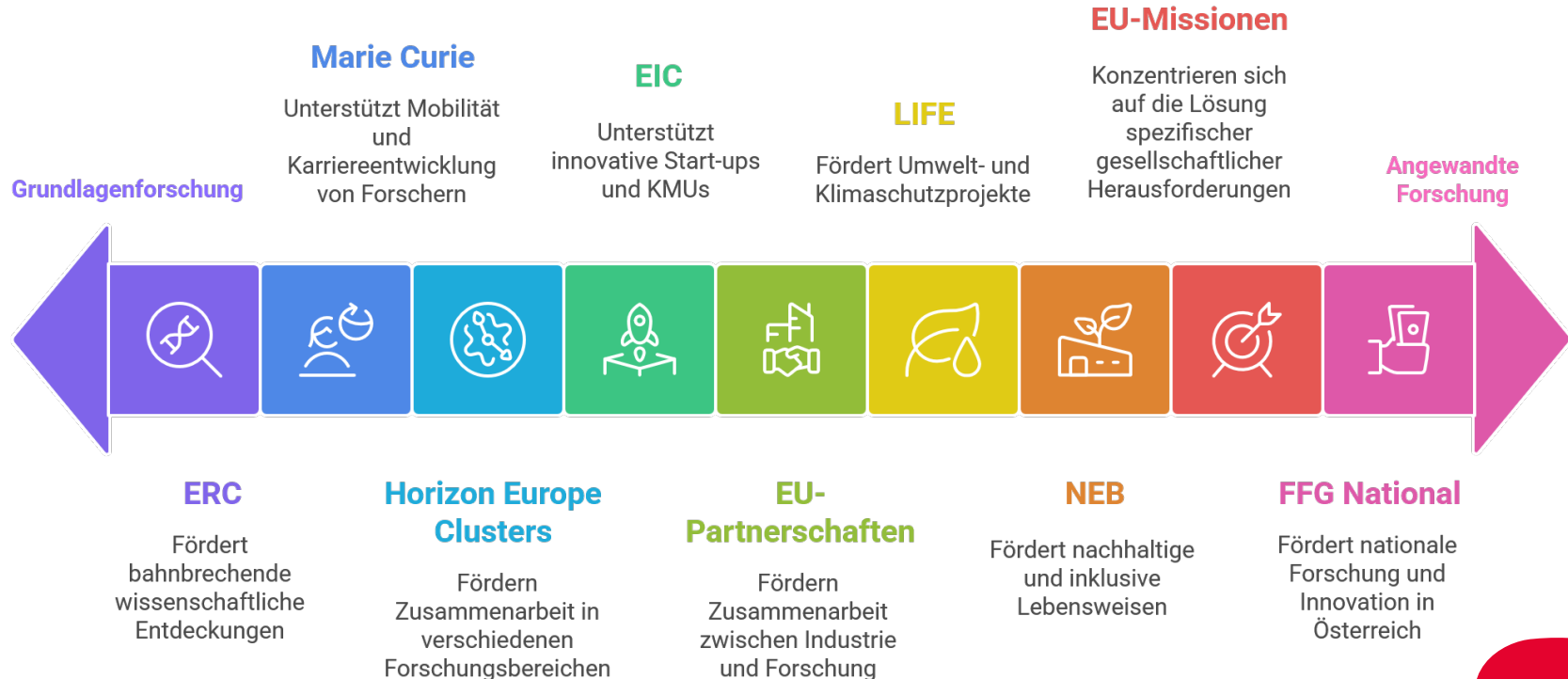


UN

# DIE STRUKTUR



# FÖRDERUNGSSPEKTRUM DER THEMEN DES GREEN DEALS



# TEILNAHMEBEDINGUNGEN IN HORIZON EUROPE

## Standardregel

- mindestens 3 voneinander unabhängige Rechtspersonen aus 3 unterschiedlichen EU-Mitgliedsstaaten oder assoziierten Staaten, davon mindestens 1 Rechtsperson aus einem EU-Mitgliedsstaat

## darüber hinaus

- mehrere Länder notwendig bzw. verlangt, nicht-industrialisierte Länder bekommen auch EU Förderung
- mehrere Partner pro Land möglich
- Organisationen aller Art
- auch Teilnahme aus anderen Ländern der Welt möglich, wenn inhaltlich unerlässlich

# DIE WICHTIGSTEN FÖRDERINSTRUMENTE

Fördermaßnahme	Ziel des Instruments	Förderrate
Research and Innovation Action (RIA)	<b>Entwicklung von neuem Wissen oder Realisierbarkeit neuer Technologien, Produkte, Prozesse oder Dienstleistungen; von Grundlagenforschung und angewandter Forschung, Technologieentwicklung und -integration, Testen, Demonstration bis hin zur Validierung an einem kleinen Prototyp</b>	100%
Innovation Actions (IA)	<b>Aktivitäten für neue, veränderte oder verbesserte Produkte, Prozesse oder Dienstleistungen; von der Erstellung von Prototypen, Tests, Demonstrationen, Pilotprojekte, Produktvalidierung in großem Maßstab bis hin zur Marktreplikation</b>	70% für for-profit 100% für non-profit
Coordination and Support Actions (CSA)	<b>Begleitende Koordinierungs- und Unterstützungsmaßnahmen, die zu den Zielen des Programms beitragen; keine Forschungs- und Innovationsaktivitäten erlaubt</b>	100%

# LIFE ↔ HORIZON EUROPE

Nature and Biodiversity



Circular Economy and Quality of Life



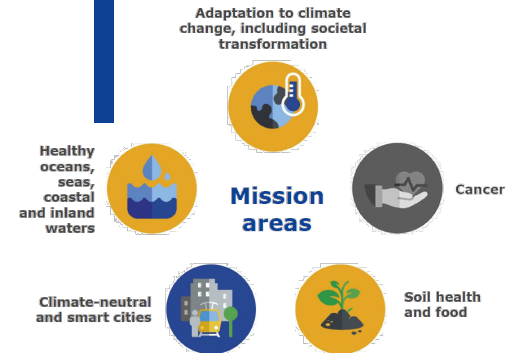
Climate Change Mitigation & Adaptation

Clean Energy Transition

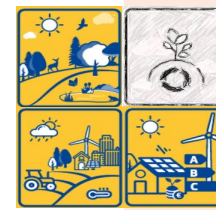
Clusters

**Pillar 2**  
Global Challenges and European Industrial Competitiveness

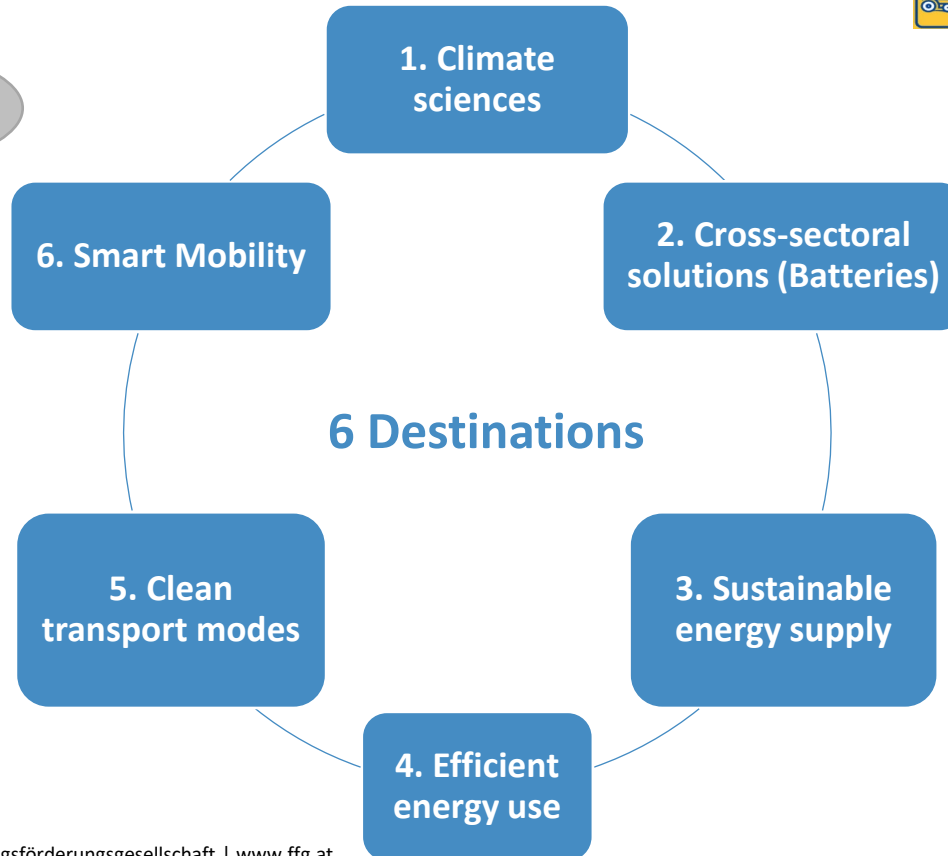
1. Health
2. Culture, Creativity and Inclusive Society
3. Civil Security for Society
4. Digital, Industry and Space
5. Climate, Energy and Mobility
6. Food, Bioeconomy, Natural Resources, Agriculture and Environment



# CLUSTER 5 – CLIMATE, ENERGY AND MOBILITY



ca. 15 Mrd. €



## 2 Missionen:

- 100 Climate-neutral and smart cities by 2030
- 150 climate resilient regions

## 4 Institutional Partnerships

- Europe's Rail
- SESAR 3
- Clean Aviation
- Clean Hydrogen

## 2 Co-funded Partnerships

- Driving urban transition (DUT)
- Clean Energy Transition (CETP)

## 6 Co-programmed Partnerships

- **NEU:** EUPI-PV Partnership
- Built4People
- Towards zero-emission road transport (2ZERO)
- Batteries: Towards a competitive European industrial battery value chain for stationary applications and e-mobility
- Zero-emission waterborne transport (ZEWT)
- Connected, Cooperative and Automated Mobility (CCAM)

# CLUSTER 5 – AUSBLICK ARBEITSPROGRAMM 2026/27



- **6 Destinationen, insgesamt ca. 100 Topics**
- **Budget 2026/27:** rd 2 Mrd. Euro
- **Deadlines 2026 (abhängig von Destination):**  
Aktuelle Calls im Bereich Energy, Batteries & Mobility  
Deadlines 15. Sept./ 8. Okt. /1. Dez. 2026 |  
Gesamtbudget: ~500 Mio. Euro

>> **Success Story EDDIE** <https://www.ffg.at/success-stories/eddie-einheitlicher-datenzugang-fuer-alle-als-basis-fuer-europas-energiezukunft>

Ziel des Projekts ist es, einen **einheitlichen Datenzugang für alle** in einem sich zunehmend dezentralisierenden Energiesystem mit einer Vielzahl von Akteur:innen sicher zu stellen.

## Besonderheiten & News:

- **Calls** über Destinationen hinweg
- **Social Readiness Pilot** wird fortgesetzt
- **Starker Fokus auf Partnerships (40% der Topics)**
- **Lump Sum Funding** Anträge verstärkt eingesetzt
- Einbindung von **Endusern/Practitioners** gefordert
- **Interdisziplinarität** - Kooperation von **STEM** (Science, Technology, Engineering and Mathematics) mit **SSH** (Social Sciences and Humanities) wird wichtiger

# CLUSTER 5 – WORK PROGRAMME 2026/27 ZUM BEISPIEL ENERGIE, MOBILITÄT, KLIMA

## Energie

- Sektorkopplung und intelligente Energiesysteme
- Resilienz und Flexibilität des Stromnetzes
- Elektrifizierung von thermischen Industrieprozessen und der Mobilität (Dekarbonisierung)
- Energiespeicherung & Batterietechnologie
- Wasserstofftechnologien & Grüne Gase
- Erneuerbare Energien der nächsten Generation (PV, Biofuels, Wind & Geothermie)
- Carbon Capture, Utilisation & Storage (CCUS)
- Energieeffiziente Gebäude & Quartiere

## Mobilität

- Zero Emission Transport (inkl. Straße & Wasser)

## Klima wieder 2027

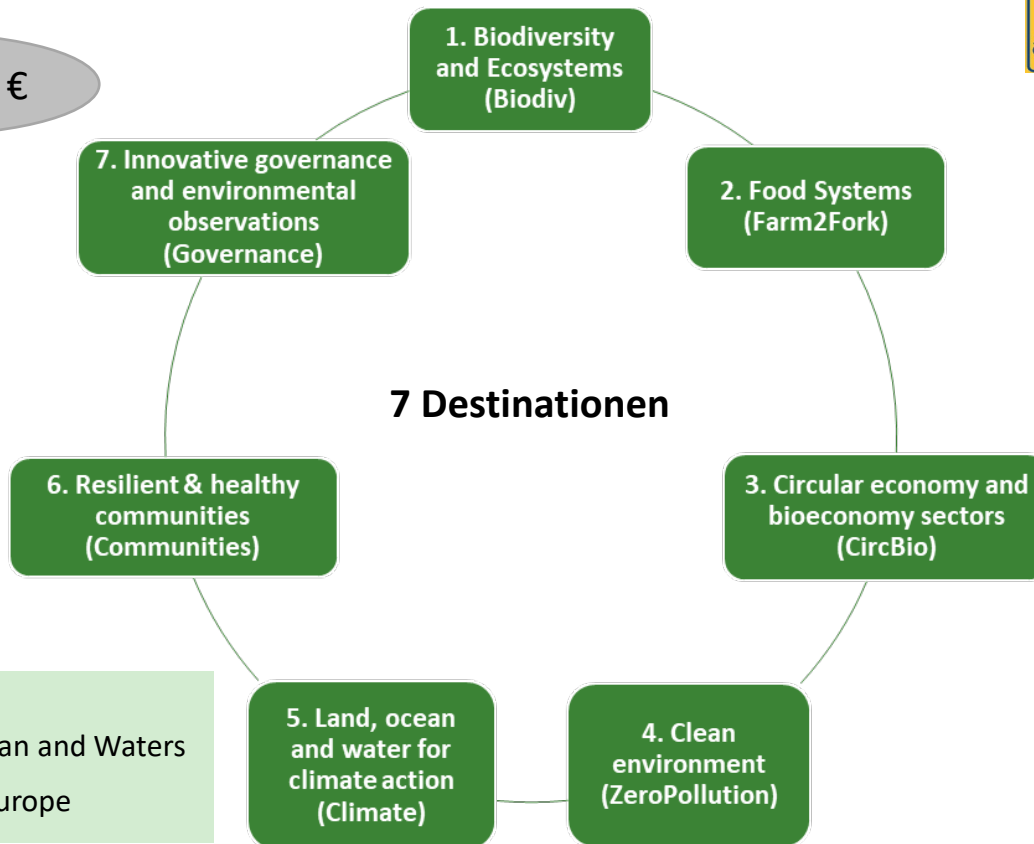
- Klimawissenschaften und Maßnahmen für den Übergang zur Klimaneutralität: u.a. Extremereignisse, Zuordnung von Kohlenstoffquellen und -senken an Land und im Meer, etc

<https://www.ffg.at/europa/heu/cluster5>


# CLUSTER 6 – FOOD, BIOECONOMY, NATURAL RESOURCES, AGRICULTURE AND ENVIRONMENT




ca. 9 Mrd. €



## 2 Missionen

 Restore our Ocean and Waters

 A Soil Deal for Europe

## 9 Partnerschaften:

### Institutional Partnership (Art. 187):

- **European Partnership for a Circular bio-based Europe (CBE)**

### Co-funded Partnerships

- Rescuing Biodiversity (Biodiversa+)
- Water4All: Water security for the planet.
- Blue Economy
- Agro-ecology living labs and research infrastructures
- Animal Health & Welfare (PAHW)
- Agriculture of data
- Safe and Sustainable Food Systems
- Forests, forestry, and the forest-based sector (FOREST)

# CLUSTER 6 – AUSBLICK ARBEITSPROGRAMM 2026/27



- **7 Destinationen, insgesamt 108 Topics**
- **Budget 2026/27:** rd 1,3 Mrd. Euro
- **Deadlines 2026 (abhängig von Destination):**  
Aktueller Call im Bereich Biodiversität,  
Kreislaufwirtschaft und Umwelt  
Deadline 17.09.2026 | Gesamtbudget 210 Mio. Euro

## >> Success Story Invest4Nature

<https://www.ffg.at/success-stories/invest4nature-die-natur-gegen-klimawandel-walten-lassen>

Ziel des Projekts ist, den wirtschaftlichen Nutzen naturbasierter Lösungen sichtbar zu machen, damit mehr Investitionen in Klima- und Biodiversitätsschutz fließen.

## Besonderheiten & Neuigkeiten:

- **NEU: offene Topics**
- **Kooperation** mit den jeweiligen **Partnerschaften**
- Nutzung der **Lump Sum (LS ) Finanzierung**
- **MAA – Multi Actor Approach:**
  - > **Integration von SSH** (Sozial- und Geisteswissenschaften)
  - > Einbindung von **Endnutzern/Praktikern** erforderlich
- **„Blind-Evaluation“** für **Anträge** in Phase 1

# CLUSTER 6 – WORK PROGRAMME 2026/27 ZUM BEISPIEL CIRCBIO UND ZERO POLLUTION

## Circular economy and bioeconomy sectors

- Übergang zu Kreislaufwirtschaft vorantreiben
- Innovationen für nachhaltige biobasierte Systeme, Biotechnologie und die Bioökonomie
- Innovationen für die „blue bioeconomy“ und biotechnologische Wertschöpfungsketten

## Clean environment and zero pollution

- Eindämmung der Verschmutzung von Luft, Boden, Wälder und Wasser
- Steigerung der Umweltverträglichkeit und Nachhaltigkeit biobasierter Verfahren und Produkte

→ wir als Nationale Kontaktstelle beraten Sie gerne!

<https://www.ffg.at/europa/heu/cluster6/call2026-01-singlestage>

# CIRCULAR BIO-BASED EUROPE (CBE JU)



## Fördermöglichkeiten im Rahmen der Partnerschaft **Circular Bio-based Europe Joint Undertaking**

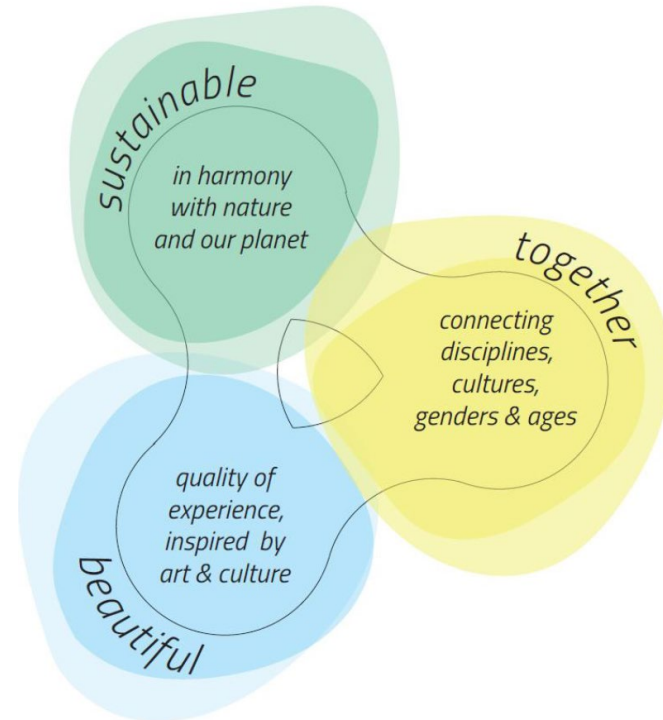
Der nächste Call für Innovationen im Bereich **nachhaltiger, biobasierter Materialien und der biobasierten Kreislaufwirtschaft**

öffnet am 23. April 2026 | Deadline 22. September 2026  
In 13 Topics steht ein Gesamtbudget von 170 Mio. Euro zur Verfügung

[https://www.ffg.at/europa/heu/cluster6/calls\\_cbe\\_2026](https://www.ffg.at/europa/heu/cluster6/calls_cbe_2026)

# NEW EUROPEAN BAUHAUS (IN HORIZON EUROPE)

- Verbindung zwischen dem European Green Deal und unseren (gebaute) Lebensräumen.
- Fokus aus Quartiere und Regionen (**neighbourhoods**), auf Kreislaufwirtschaft (**circular economy**) und auf Partizipation und Inklusion (**local democracy**)
- -> **Forschungsausschreibungen Deadline am 1.12.2026 und 1.12.2027 (rd. 100 M€/Jahr)!**
- Weitere Informationen:  
<https://www.ffg.at/europa/heu/NEB>  
Angela Wieser ([angela.wieser@ffg.at](mailto:angela.wieser@ffg.at))  
Siegfried Loicht ([siegfried.loicht@ffg.at](mailto:siegfried.loicht@ffg.at))



# EU MISSIONEN (I)

## Mission: Anpassung an den Klimawandel



- Unterstützt mindestens **150 europäische Regionen und Gemeinden** dabei, **klimaresilient** zu werden.
- Fördert innovative Lösungen für **Klimarisiken** wie Dürren, Überschwemmungen und Hitzewellen durch regionale **Transformationspfade** und **Demonstrationsprojekte**.

## Mission: 100 Klimaneutrale und intelligente Städte



- Zielt darauf ab, **100 europäische Städte bis 2030 klimaneutral** zu machen und als Innovations-zentren zu etablieren.
- Städte entwickeln **Climate City Contracts** mit umfassenden Investitions- und Aktionsplänen für **systemische Transformation** in Mobilität, Energie und Infrastruktur.

Kontakt:

### Mission Adaptation

- Michalis Tzatzanis  
[michalis.Tzatzanis@ffg.at](mailto:michalis.Tzatzanis@ffg.at)



### Mission Cities

- Siegfried Loicht  
[siegfried.loicht@ffg.at](mailto:siegfried.loicht@ffg.at)



## EU MISSIONEN (II)

### Mission: Schutz und Wiederherstellung von Gewässern



- Will die **Gesundheit** von allen **Gewässern** durch Forschung, Innovation, Bürgerbeteiligung und gezielte Investitionen **wiederherstellen** und **schützen**.
- verfolgt drei Ziele: Ökosysteme und **Biodiversität schützen und wiederherstellen, Verschmutzung verhindern bzw. beseitigen** und die nachhaltige blaue Wirtschaft **klimaneutral und kreislauforientiert** machen.

### Mission: Gesunde Böden



- mindestens **75 % der Böden** in der EU sind bis 2030 **gesund** und die **Bodenfunktionen** für Ernährung, Klima und Biodiversität **gestärkt**.
- Aufbau von mind. **100 „Living Labs“** und Leuchtturm-Standorte in Stadt und Land, die innovative Praktiken der **nachhaltigen Bodenbewirtschaftung** testen, Erfahrungen teilen und die gesellschaftliche Bodenkompetenz („**Soil literacy**“) erhöhen.

#### Kontakt:

#### Mission Waters

- DI Susanne Meissner-Dragosits  
[susanne.dragosits@ffg.at](mailto:susanne.dragosits@ffg.at)



#### Mission Soil

- Dr. Theresa van Hoesel  
[theresa.vanhoesel@ffg.at](mailto:theresa.vanhoesel@ffg.at)



## EU MISSIONEN (III)

Jährliche Ausschreibungen für **kooperative, transnationale Projekte**

### Supporting the implementation of the EU Mission Adaptation to Climate Change

7 Topics (2 RIAs, 1 IA, 4 CSAs)

Budget: 82 Mio. €, Deadline: 23.09.2026

### Supporting the implementation of the Climate-Neutral and Smart Cities Mission

3 Topics (3 IAs)

Budget: 85 Mio.€, Deadline: 8.10.2026

### Supporting the implementation of the Restore our Ocean and Waters Mission

5 Topics (4 IAs, 1 CSA)

Budget: 115 Mio. € | Deadline: 23.09.2026

### Supporting the implementation of the Soil Deal for Europe Mission

4 Topics (1 RIA, 1 IA, 2 CSAs)

Budget: 33 Mio. € | Deadline: 23.09.2026

[Arbeitsprogramm](#) online verfügbar!

<https://www.ffg.at/europa/heu/missions>

# UPCOMING - NATURE HORIZONTAL CALL 2027

## **voraussichtlicher Fokus:**

Die Themen bündeln einen systemischen Blick auf Biodiversität: von den Ursachen des Artenrückgangs über die Auswirkungen der grünen und digitalen Transformation bis hin zu wirksamen Ansätzen für Veränderung und Beobachtungssysteme. Ziel ist es, Biodiversität besser zu erfassen, zu steuern und strategisch zu stärken.

**Transformative change towards a nature-positive economy and society**  
opening: soon

>> **online Info-Veranstaltung: 25.6.26, 13:00 – 14:30**

# VIEL POTENTIAL IM EUROPÄISCHEN BEREICH!



## ANY QUESTIONS?