



EUROPEAN UNION

#HorizonEU

HORIZON EUROPE

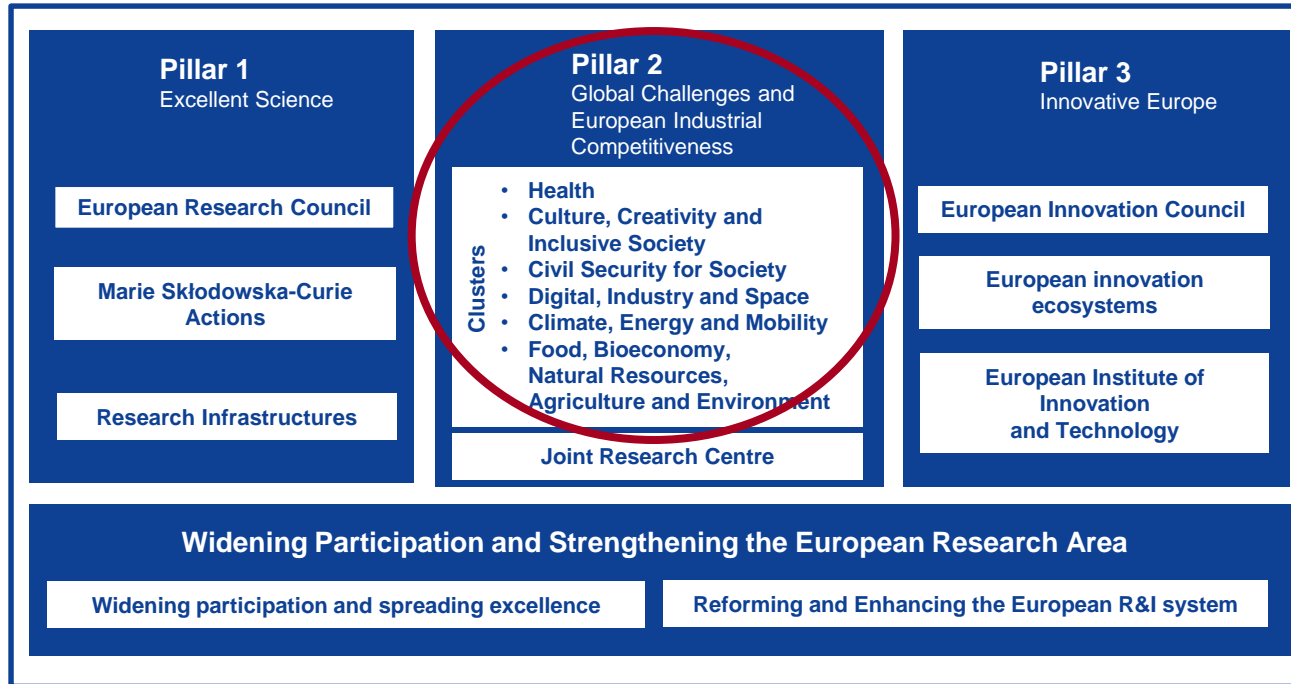
2021 - 2027

THE EU RESEARCH & INNOVATION PROGRAMME



Synergien Nutzen
Schwerpunkte Cluster 5 & 6

HORIZON EUROPE STRUKTUR

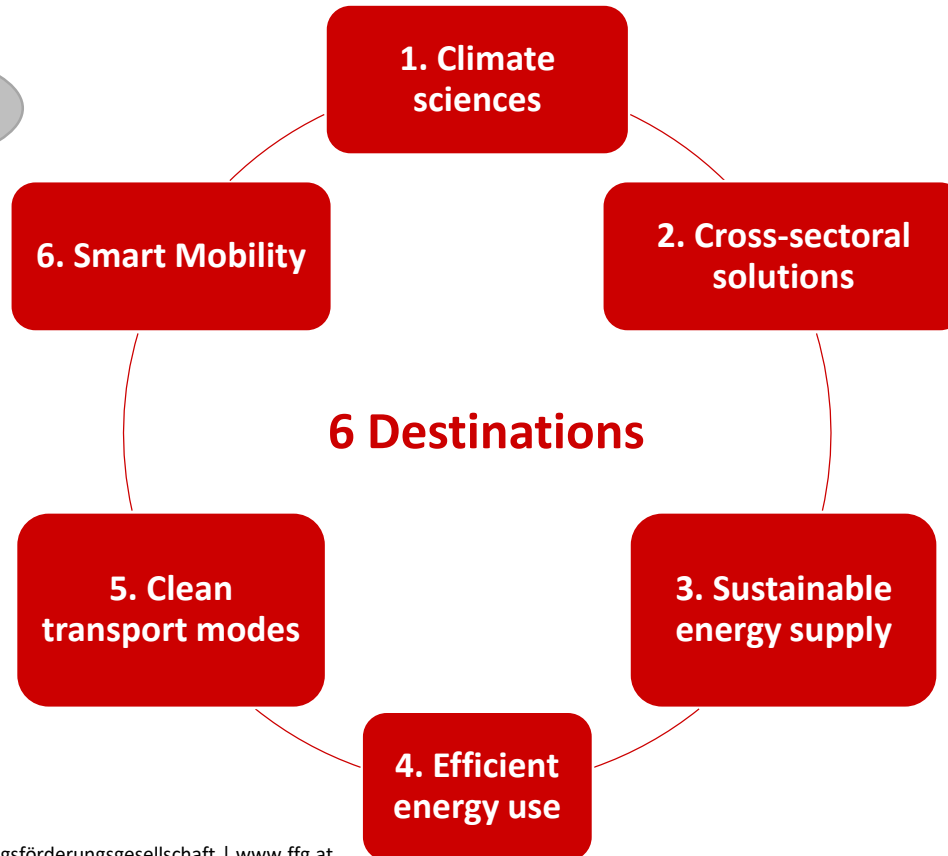


**Gesamtbudget
ca. 95 Mrd. €**

Quelle: Europäische Kommission

CLUSTER 5 – CLIMATE, ENERGY AND MOBILITY

ca. 15 Mrd. €



2 Missionen:

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

4 Institutional Partnerships

- Transforming Europe's rail system
- Integrated Air Traffic Management
- Clean Aviation
- Clean Hydrogen

2 Co-funded Partnerships

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

5 Co-programmed Partnerships

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

KONTAKTE



Dr. Michalis Tzatzanis

Nationale Kontaktstelle
Klima, Energie, Mobilität
(Ansprechperson Klima)

T +43 5 7755 4405
michalis.tzatzanis@ffg.at



DI Siegfried Loicht

Nationale Kontaktstelle
Klima, Energie, Mobilität
(Ansprechperson Energie)

T +43 5 7755 4304
siegfried.loicht@ffg.at



DI Hans Rohowetz

Nationale Kontaktstelle
Klima, Energie, Mobilität
(Ansprechperson Mobilität)

T +43 5 7755 4303
hans.rohowetz@ffg.at

DI Andrea Hoffmann

Nationale Kontaktstelle
Klima, Energie, Mobilität
(Koordination)

T +43 5 7755 4404
andrea.hoffmann@ffg.at

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

2 Missionsbereiche:

- Healthy Oceans, Seas and Inland Waters
- Soil Health and Food



8 geplante Partnerschaften:

1 Institutional Partnership (Art. 187):

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

7 Co-funded Partnerships

- Rescuing Biodiversity
- Blue Oceans
- Water4All: Water security for the planet
- Agro-ecology living labs and research infrastructures
- Animal Health (PAH)
- Agriculture of data
- Safe and Sustainable Food Systems

IHRE ANSPRECHPARTNER IN DER FFG CLUSTER 6 IN HORIZON EUROPE

Mag. Birgit Steininger

Nationale Kontaktstelle Lebensmittel, Bioökonomie, Natürliche Ressourcen, Landwirtschaft und Umwelt (Cluster 6)

birgit.steinger@ffg.at

05 7755 4101

Dr. Simone Jährig

Nationale Kontaktstelle Lebensmittel, Bioökonomie, Natürliche Ressourcen, Landwirtschaft und Umwelt (Cluster 6)

simone.jaehrig@ffg.at

05 7755 4106

DI Susanne Meissner-Dragsits

Nationale Kontaktstelle Lebensmittel, Bioökonomie, Natürliche Ressourcen, Landwirtschaft und Umwelt (Cluster 6)

susanne.dragsits@ffg.at

05 7755 4406

<https://www.ffg.at/europa/heu/cluster6>



WAS IST EINE MISSION

- Zielsetzungen, um große gesellschaftliche Herausforderungen zu meistern.
- Klar definierte, ambitionierte Ziele in einem bestimmten Zeitraum
- **Implementierungspläne** von der EK veröffentlicht, um diese Ziele zu erreichen
- Zusammenspiel von vielen **Akteuren**: Gesellschaft, Stakeholder, Forschung, Innovation, sektorale Politiken
- Zusammenspiel von Forschung, Entwicklung und **Implementierung**
- **Portfolio von Maßnahmen**: Forschungsprojekte, Politikmaßnahmen und legislative Maßnahmen
- Potential von Forschung und Innovation für die Bevölkerung aufzeigen

EUROPÄISCHE MISSIONEN – CALL 2022

- **Climate:** 6 Topics im Call HORIZON-MISS-2022-CLIMA-01, 115,32 Mio € Budget; DL 27. September 2022 (z.B: Transformation of regional economic systems for climate resilience and sustainability)
- **Cancer:** 5 Topics im Call HORIZON-MISS-2022-CANCER-01, 126 Mio € Budget, DL 7. September 2022 (z.B. Towards the creation of a European Cancer Patient Digital Centre)
- **Cities:** 1 Topic im Call HORIZON-MISS-2022-CIT-01, 42 Mio € Budget., DL 6. September 2022; Designing inclusive, safe, affordable and sustainable urban mobility
- **Soil:** 10 Topics im Call HORIZON-MISS-2022-SOIL-01, 95 Mio € Budget; DL 27. September 2022, z.B. Soil biodiversity and its contribution to ecosystem services
- **Water:** 10 Topics im Call HORIZON-MISS-2022-OCEAN, 106 Mio € Budget, DL 27. September 2022 (Prevent and eliminate litter, plastics and microplastics: Innovative solutions for waste-free European rivers)

Mehr Info unter <https://www.ffg.at/europa/heu/missions/calls>

DESTINATION 1 – BIODIVERSITY AND ECOSYSTEM SERVICES

CLUSTER 6 ARBEITSPROGRAMM 2021/2022

Call Identifier: HORIZON-CL6-2022-BIODIV-xx-yy

Fokus: Verständnis des Rückgangs der Biodiversität / Bewertung und Wiederherstellung der Biodiversität und der Ökosystemleistungen / Management der Biodiversität in der Primärproduktion / Ermöglichung eines transformativen Wandels in Bezug auf die Biodiversität / Vernetzung der Biodiversitätsforschung und Unterstützung politischer Maßnahmen

Enabling transformative change on biodiversity

2021: 3 Topics – Budget: 23 Mio Euro

2022: 3 Topics – Budget: 27 Mio Euro

Interconnecting biodiversity research and supporting policies

2021: 4 Topics – Budget: 43 Mio Euro

2022: 1 Topic – Budget: 5 + 20 Mio Euro

Managing biodiversity in primary production

2021: 3 Topics – Budget: 34 Mio Euro

2022: 5 Topics – Budget: 70 Mio Euro

Understanding biodiversity decline

2021: 4 Topics – Budget: 56 Mio Euro

2022: 2 Topics – Budget: 19 Mio Euro

Valuing and restoring biodiversity and ecosystem services

2021: 8 Topics – Budget: 62,5 Mio Euro

2022: 2 Topics – Budget: 15 Mio Euro

DIE FÖRDERINSTRUMENTE IN HEU

Fördermaßnahme	Ziel des Instruments
Research and Innovation Action (RIA)	Kollaborative Forschungs- und Innovationsprojekte zur Entwicklung von neuem Wissen oder Realisierbarkeit neuer Technologien, Produkte, Prozesse oder Dienstleistungen; kann Grundlagenforschung und angewandte Forschung, Technologieentwicklung und -integration, Testen, Demonstration und Validierung an einem kleinen Prototyp in einem Labor oder einer simulierten Umgebung umfassen
Technology Readiness Level (TRL ~3-5)	
Innovation Actions (IA)	Aktivitäten und Maßnahmen zur Erarbeitung von Plänen, Konzepten und Vorkehrungen für neue, veränderte oder verbesserte Produkte, Prozesse oder Dienstleistungen; kann Erstellung von Prototypen, Tests
Technology Readiness Level (TRL ~6-8)	Demonstrationen, Pilotprojekte, Produktvalidierung in großem Maßstab und Marktreplikation umfassen
Coordination and Support Actions (CSA)	Begleitende Koordinierungs- und Unterstützungsmaßnahmen, die zu den Zielen des Programms beitragen; keine Forschungs- und Innovationsaktivitäten erlaubt

FÖRDERQUOTEN IN HORIZON EUROPE

Abhängig von der Projektart

**Research & Innovation Actions (RIA), Coordination & Support Actions (CSA):
100 % für *alle* Projektteilnehmer*innen**

**Innovation Actions (IA): 70 %
bzw. 100% (für Non-Profit-Organisationen)**

**Wichtig: Immer die aktuellen Ausschreibungsunterlagen verwenden
Ausnahmen zu den generellen Förderquoten sind möglich: siehe in der Topic-Beschreibung**

LIFE VERGLEICH MIT HORIZON EUROPE

	LIFE	Horizon Europe
Kooperationspartner	Nein (Ausnahmen)	Ja (min. 3 aus 3 Ländern)
Programminhalt	Arbeitsprogramm bleibt weitgehend stabil	Arbeitsprogramme im Detail jedes Jahr anders.
Laufzeit	2021 - 2027	2021 - 2027
Einreichmechanismus	Ausschreibungsprinzip	Ausschreibungsprinzip

HILFE FÜR ANTRAGSTELLER:INNEN

FFG/EIP SERVICES



Kontaktieren Sie uns bei Fragen
per email, Anruf...



Registrieren Sie sich für unseren Newsletter
<https://www.ffg.at/form/newsletter-europa>
(international)
<https://www.ffg.at/FFG-Newsletter> (national)



Check Ihrer Projektidee
senden Sie uns einen "One pager" und wir
können Ihre Idee per Telefon oder Video-
Call diskutieren



FFG Akademie Trainings
z.B. zur Antragstellung
[https://www.ffg.at/europa/akademie-
terme](https://www.ffg.at/europa/akademie-terme)



Proposalcheck
senden Sie uns Ihren (nahezu finale) Antrag
zu und wir geben Ihnen schriftliches
Feedback



Join the community
Stay up to date => Website, Newsletter,
Veranstaltungen

Video FFG Services: <https://www.youtube.com/watch?v=wI4MStd6inQ>

Online Infopaket "Antragstellung": https://www.ffg.at/europa/heu/info_antragstellung-kooperativeprojekte

EIP: PORTFOLIO BETREUTE PROGRAMME

- **HORIZON EUROPE**
- COST
- EUROPEAN DEFENCE FUND
- DIGITAL EUROPE PROGRAMME
- EUREKA /EUROSTARS
- ENTERPRISE EUROPE NETWORK
- COSME
- EU-PARTNERSHIPS
- MANAGEMENT OF TAFTIE ACADEMY
- LIFE

Europäische und internationale Programme

- ca. 60 MA (ca. 1/2 HEU)
- NCP Hub für AT
- Enge Zusammenarbeit mit Europ. Förderagenturen
- Beteiligung in NCP Projekten
- Management der Industr. Partnerschaften (DUT and CET)
- Mitglied der Austrian Mission governance

LIFE UNTERSTÜTZUNGSNETZWERK

Programmdelegierte

Vertretung Österr. in Programmausschüssen

Nora Mitterböck (BMK) nora.mitterboeck@bmk.gv.at

Maria Glaser (BMK) maria.glaser@bmk.gv.at

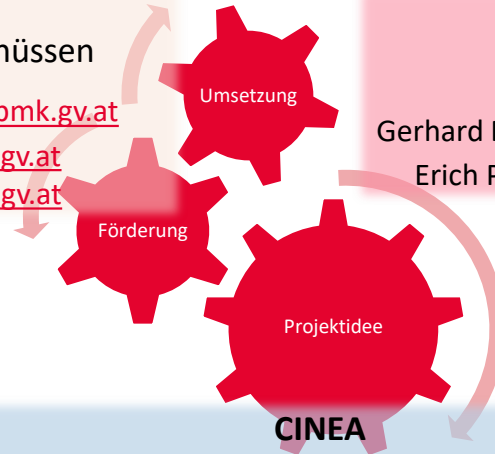
Florian Eywo (BMK) florian.eywo@bmk.gv.at

National Contact Points

Hilfe bei der Antragstellung

Gerhard Bachner (BMLRT) gerhard.bachner@bmlrt.gv.at

Erich Purkarthofer (FFG) erich.purkarthofer@ffg.at



CINEA

European Climate Infrastructure and Environment Executive Agency
Schlüsselrolle bei der Unterstützung des European Green Deal.
Verwaltet neben LIFE noch eine Vielzahl an Programmen.