

Nationale & Europäische FTI-Förderaktivitäten mit Fokus auf Biobasierte Industrie

Teresa Matousek

**Bundesministerium für Innovation, Mobilität und
Infrastruktur (BMIMI)**

Sektion III – Innovation & Technologie
Abteilung III/3 – Energie- und Umwelttechnologien

Theresa van Hoesel

Österreichische Forschungsförderungsgesellschaft (FFG)

Europäische und Internationale Programme

Nationale Kontaktstelle Cluster 6, Circular Biobased Europe Joint
Undertaking (CBE JU) und Mission Soil

FTI-Förderaktivitäten im Bereich der Biobasierten Industrie





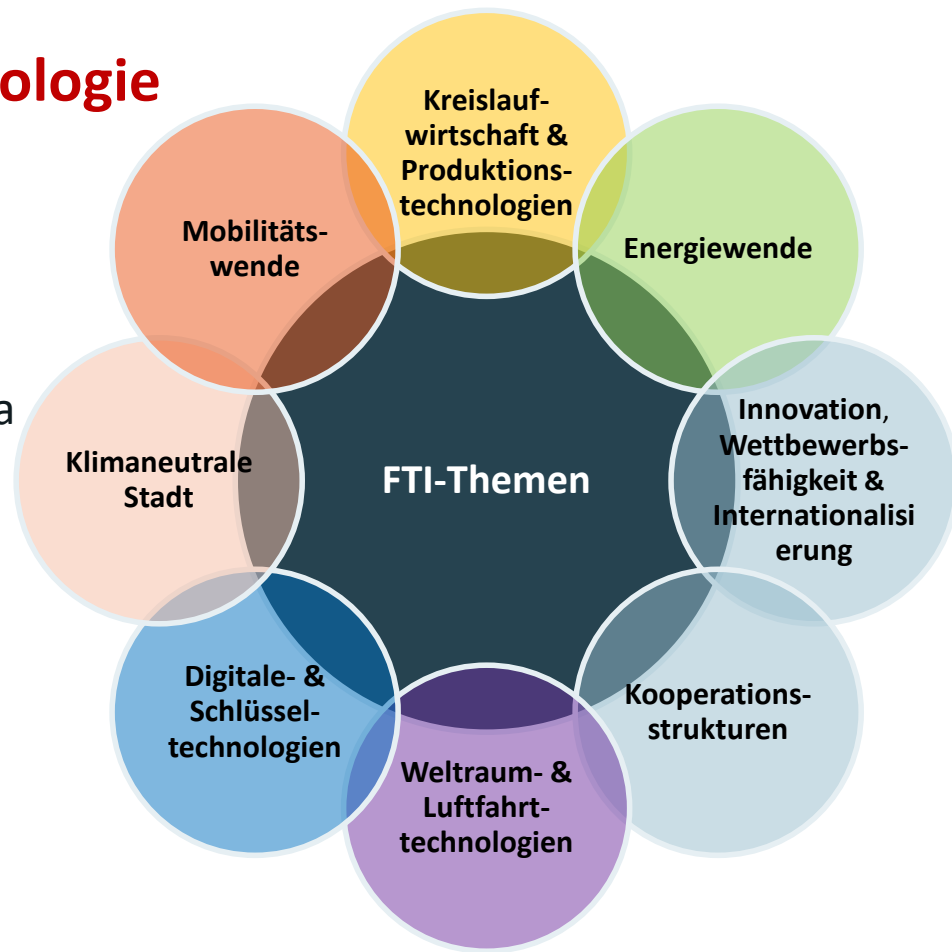
Nationale FTI-Förderaktivitäten im Bereich der Biobasierten Industrie

Sektion III - Innovation & Technologie

FTI-Themenportfolio

Kreislaufwirtschaft & Produktionstechnologien:

- Biobasierte Industrie ist zentrales Thema
- Angewandte, kooperative Forschung im Fokus
- Projektförderung: vom Status der *Konzeptentwicklung* bis hin zur *Demonstration des Prototyps in Einsatzumgebung*



Nationale FTI-Förderaktivitäten mit Fokus auf Biobasierte Industrie

1. Nationale Ausschreibungen

Förderung kooperativer F&E-Projekte zum Thema Biobasierte Industrie über explizite Ausschreibungsschwerpunkte

Jahr	Tittel der Ausschreibung	Ausschreibungsschwerpunkt	Anzahl der geförderten Projekte (Bioökonomie)
2011 - 2021	„FTI Initiative Produktion der Zukunft“	„Biobasierte Industrie“	43
2021 - 2023	„FTI-Initiative Kreislaufwirtschaft“	„Biobasierte Industrie“	12
2024 - 2026	„Nationale Ausschreibung im FTI-Thema Kreislaufwirtschaft und Produktionstechnologien“	2024: „Biobasierte Industrie“ 2025: „Defossilisierung“ und „Konversionsprozesse in der biobasierten Industrie“	4 Juryphase



Nationale FTI-Förderaktivitäten im Bereich der Bioökonomie

2. Leitinitiativen



- **Innovationslabor für Kreislaufwirtschaft und Bioökonomie**
- BioBASE
- **Leitprojekt:** Transformation der Österreichischen Baubranche mittels Kreislaufwirtschaft und KI
- KRAISBAU
- Aktuell bei COP25 in „Globalen Lösungskatalog für Bauwende“ aufgenommen

Nationale FTI-Förderaktivitäten im Bereich der Bioökonomie

3. Qualifizierungsmaßnahmen

- Praktika für Studentinnen
- Praktika für Schülerinnen & Schüler
- Dissertationen
- Wettbewerbe für Schüler:innen, z.B. VCÖ-Green Chemistry & für Studierende, z.B. BISC-E



Öffentlichkeitsarbeit & Vernetzungsaktivitäten



Öffentlichkeitsarbeit & Vernetzungsaktivitäten

- **Alle Publikationen & Projektergebnisse:**
www.fti-ressourcenwende.at



- Newsletter Kreislaufwirtschaft & Produktionstechnologien
- **LinkedIn-Gruppe:**
Forschungsnetzwerk Ressourcenwende
- Netzwerk Algen
- **Bioökonomie-Veranstaltungen 2026:**
unter dem Motto „Herbst der Bioökonomie“ geplant



World Café Table

Wie stärken Nationale FTI-Förderaktivitäten den Transfer von Innovationen
in die Biobasierte Industrie?





Europäische FTI-Förderaktivitäten im Bereich der Bioökonomie

HORIZON
EUROPE

Europäische Fördermöglichkeiten für die Bioökonomie

Horizon Europe Cluster 6 – Food, Bioeconomy, Natural Resources, Agriculture and Environment

Projekte im Cluster 6 fördern nachhaltige Innovationen und unterstützen damit die Umsetzung der Bioeconomy Strategy sowie die Ziele des Europäischen Green Deals

In den jährlichen Ausschreibungen für **kooperative, transnationale Projekte** gibt es zahlreiche Topics im Bereich **Kreislaufwirtschaft, Bioökonomie und natürliche Ressourcen**

Horizon Europe geht in die finale Phase! Das Draft Arbeitsprogramm ist veröffentlicht, die nächsten Calls öffnen im Jänner 2026



Horizon Europe info days - Cluster 6 Food, Bioeconomy, Natural Resources, Agriculture and Environment

**Cluster 6
Info Days**, Brüssel
und online, 22.-23.
Jänner 2026

Brokerage Event in
Brüssel, 21. Jänner
2026



Europäische Fördermöglichkeiten für die Bioökonomie

Circular Biobased Europe Joint Undertaking

Partnerschaft zwischen der **Europäischen Kommission** und dem **Bio-based Industries Consortium (BIC)**

CBE JU finanziert Projekte, die **biobasierte Lösungen** auf innovative, nachhaltige und kreislaforientierte Weise entwickeln und umsetzen

Der nächste Call für Projekte öffnet voraussichtlich im **April 2026**

CBE JU Stakeholder Forum 2026 | Brüssel | 24. März 2026

Driving Impact – Bio-based innovation for a competitive, sustainable Europe



CBE JU Info Day: Webinar am 12. März und Networking Event für potenzielle Antragsteller Ende April (tbc)

NEW EUROPEAN BAUHAUS (NEB) FACILITY

Ausschreibungen beispielsweise zum Thema biobasierte Materialien für nachhaltiges und schönes Bauen. Call Öffnung: 5. Mai 2026 | Deadline: Dezember 2026 | Kontakt: siegfried.loicht@ffg.at und Angela.Wieser@ffg.at



Europäische Fördermöglichkeiten für die Bioökonomie

World Café Table

Von national zu europäisch und zurück – wie stärken wir die Verbindung für erfolgreiche Bioökonomie-Projekte?

Wie gelingt der Sprung von nationalen Projekten zu europäischen? Wo bestehen bereits gute Verbindungen zwischen nationalen und europäischen Initiativen – und wo gibt es Lücken?

Verwertung und Wirkung: Welche Wirkung erzielen EU-Projekte auf nationaler Ebene? Welche Strukturen, Partner oder Ressourcen fehlen, um EU-Projekte auf den Boden zu bringen?

Was brauchen Start-ups und Scale-ups, um im europäischen Kontext erfolgreicher zu agieren?



Danke!

Teresa Matousek

**Bundesministerium für Innovation, Mobilität und
Infrastruktur (BMIMI)**

Sektion III – Innovation & Technologie
Abteilung III/3 – Energie- und Umwelttechnologien

Theresa van Hoesel

Österreichische Forschungsförderungsgesellschaft (FFG)

Europäische und Internationale Programme
Nationale Kontaktstelle Cluster 6, Circular Biobased Europe Joint
Undertaking (CBE JU) und Mission Soil