

Destination 1 und 2 in Cluster 4:

HORIZON-CL4-TWIN-TRANSITION-01, HORIZON-CL4-RESILIENCE-01

## Begutachtungsergebnisse

Von den 1.238 eingereichten Anträgen sind 66% (498 Anträge) förderwürdig. Auf der Basis des vorhandenen Budgets wurden 108 Konsortien gefördert.

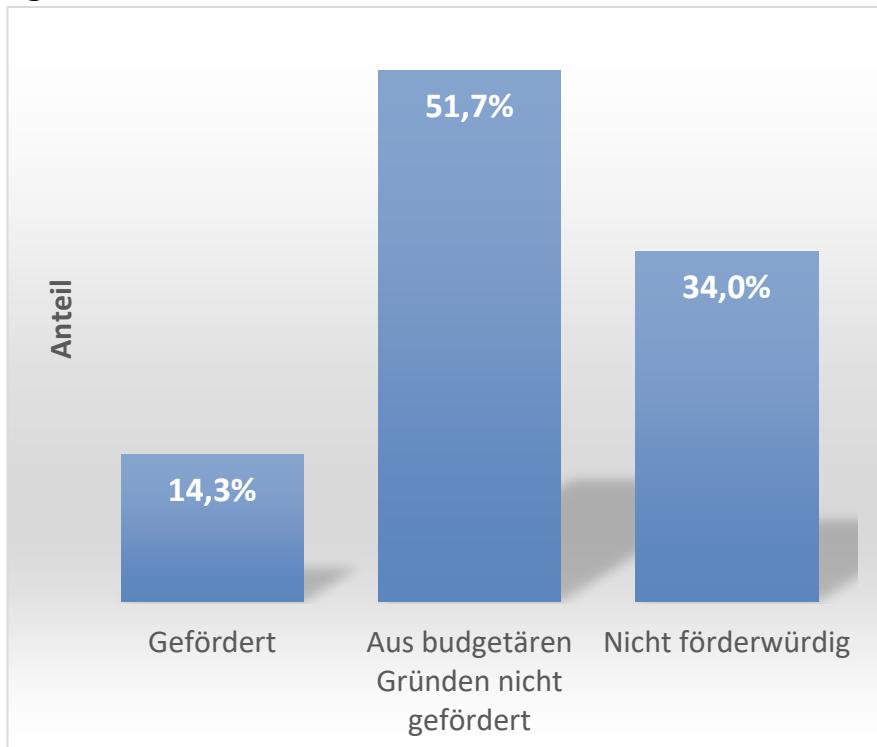


Abb. 1: Begutachtungsergebnisse, ohne Berücksichtigung ungeeigneter („non-eligible“) Anträge.

## Organisationstypen und Fördermittel

Die Ausschreibungsthemen zu den industriellen Technologien sind auf eine wirtschaftliche Umsetzung der Forschungs- und Entwicklungsergebnisse ausgerichtet. Dies zeigt sich in dem hohen Industrieanteil unter den Teilnehmenden (41,9% für deutsche Teilnehmende; 38,2% gesamt).

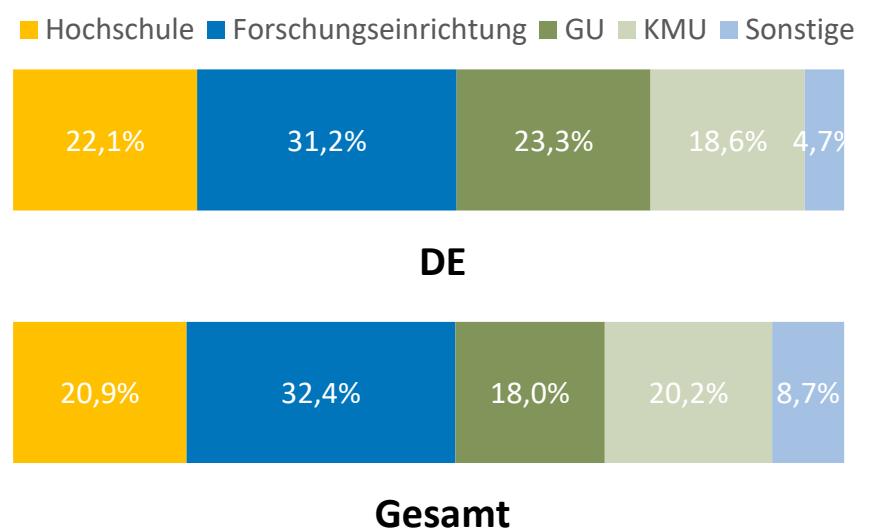


Abb. 2: Verteilung der Fördermittel geförderter Anträge nach Organisationstyp für Organisationen aus Deutschland (DE) und insgesamt.

## Anzahl der Partner nach Fördermaßnahme

Die mittlere Größe der Konsortien sowie die Verteilung der Partner unterscheidet sich vor allem hinsichtlich der Art der Fördermaßnahme. Unterschiede bestehen insbesondere hinsichtlich der Industriebeteiligung, die in Innovationsmaßnahmen (IAs) am größten ist. Die Konsortien zur Umsetzung der IAs bestehen im Durchschnitt aus 18,4 Teilnehmenden.

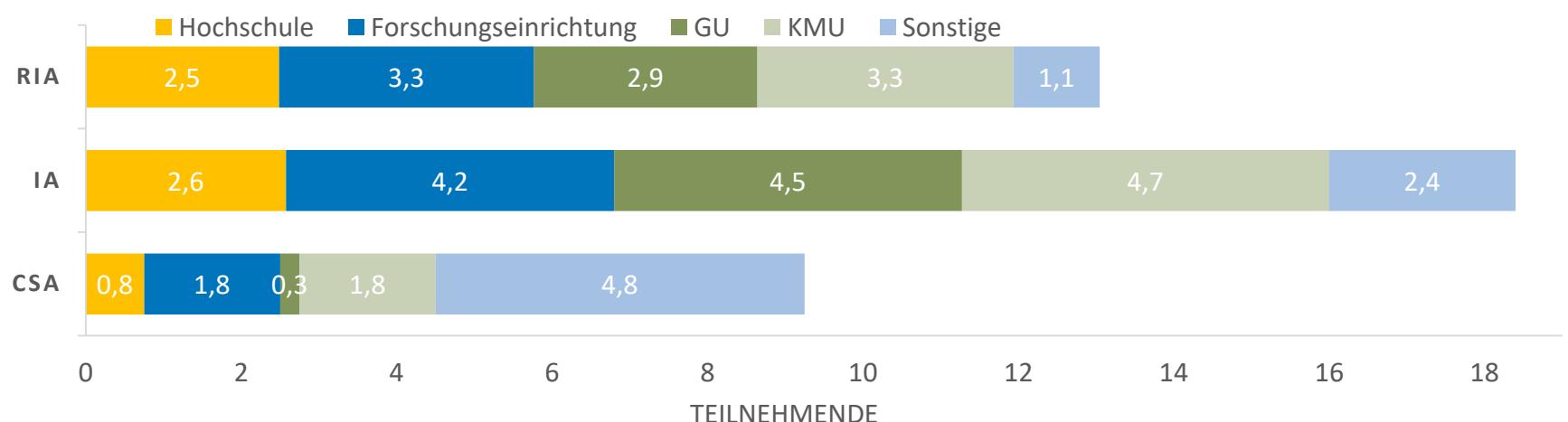


Abb. 3: Anzahl der Partner nach Organisationstyp und Fördermaßnahme

# Ergebnisse der 2022er Ausschreibungen zu den industriellen Technologien in Horizont Europa

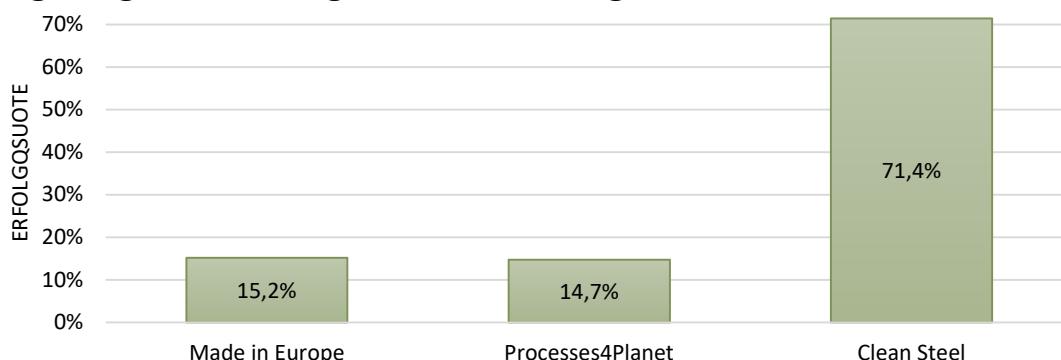
## Destination 1 und 2 in Cluster 4: HORIZON-CL4-TWIN-TRANSITION-01, HORIZON-CL4-RESILIENCE-01

**Tabelle 1:** Übersicht über die Fördermittel (FM) und Erfolgsquoten (EQ) nach Themenbereichen (Sections)

Themenbereich	FM [M€]	EQ
<b>Destination 1 (TWIN-TRANSITION): Call – CLIMATE-NEUTRAL, CIRCULAR AND DIGITISED PRODUCTION 2022</b>		
Green, flexible and advanced manufacturing	25,6	18,8 %
Advanced digital technologies for manufacturing	31,2	22,2 %
A new way to build, accelerating disruptive change in construction	29,8	10,4 %
Hubs for circularity, a stepping stone towards climate neutrality and circularity in industry	13,4	13,6 %
<b>Summe</b>	<b>334,6</b>	<b>17,1 %</b>
<b>Destination 2 (RESILIENCE): Call - A DIGITISED, RESOURCE-EFFICIENT AND RESILIENT INDUSTRY 2022</b>		
Novel paradigms to establish resilient and circular value chains	24,0	13,6 %
Raw materials for EU open strategic autonomy and successful transition to a climate neutral and circular economy	118,0	31,0 %
Green and Sustainable Materials	88,3	12,1 %
Materials for the benefit of society and the environment and materials for climate-neutral industry	90,1	10,0 %
Materials and data cross-cutting actions	65,5	12,3 %
Improving the resilience and preparedness of EU businesses, especially SMEs and Startups	25,0	8,3 %
<b>Summe</b>	<b>410,8</b>	<b>14,3 %</b>

### Erfolgsquote nach Partnerschaften

Die Themensetzung in Destination 1 (D1) erfolgte fast ausschließlich durch die drei ko-programmierten Partnerschaften. Die Erfolgsquote für *Made in Europe* und *Processes4Planet* liegt knapp unter dem Durchschnitt für D1. Die Erfolgsquote der *Clean Steel* Themen ist aufgrund der geringen Zahl eingereichter Anträge auffallend hoch.



**Abb. 4:** Erfolgsquoten (EQ) der ko-programmierten Partnerschaften

### Fun Facts

- In 78 % aller Projekte ist ein Teilnehmender aus Deutschland
- Die Erfolgsquote der einzelnen Themen umfasst das komplette Spektrum (EQ von 0 % bis 100 %)
- Die Verbundforschungsprojekte sind durchschnittlich kleiner als 2020: 15,7 Teilnehmende (2020: 19,7)

Herausgeber: DLR Projektträger / Projektträger Jülich  
Kontakt: NKS-DIT@fz-juelich.de

Copyright ©: Nationale Kontaktstelle Digitale und Industrielle Technologien – NKS DIT

Haftungsausschluss: Änderungen und Irrtümer für alle Angaben vorbehalten

Stand: 01.2023 / Mö, We