

ZAHLEN DATEN FAKTEN

# 2024

Kompetente Unterstützung  
für exzellente Forschung in Bayern,  
Europa und der Welt



Bayerische  
Forschungsallianz



Bayerische  
Forschungs- und  
Innovationsagentur

# Die Bayerische Forschungsallianz

## ■ Organisation, Aufgaben und Ziele

Die Bayerische Forschungsallianz GmbH (BayFOR) ist eine **Gesellschaft zur Förderung des Wissenschafts- und Innovationsstandortes Bayern im Forschungsraum Europa (ERA)**. Sie wurde Ende 2006 auf Initiative der bayerischen Hochschulen (Universitäten und Hochschulen für angewandte Wissenschaften) gegründet, um ihre Vernetzung auf regionaler, nationaler und internationaler Ebene zu stärken und sie gleichzeitig auf die Anforderungen der europäischen Forschungsförderung vorzubereiten. Die BayFOR begleitet und berät bayerische Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler und Akteure aus der Wirtschaft im Wettbewerb um regionale, nationale und europäische Mittel für Forschung, Entwicklung und Innovation. Sie ist eine Partner-Organisation in der **Bayerischen Forschungs- und Innovationsagentur** ([www.forschung-innovation-bayern.de](http://www.forschung-innovation-bayern.de)).

## ■ Geschäftsbereiche

Das **EU-Förderzentrum** der BayFOR vernetzt bayerische Akteure aus Wissenschaft und Wirtschaft auf europäischer Ebene und unterstützt sie beim Einwerben von EU-Fördermitteln. Der Schwerpunkt liegt dabei auf dem **Rahmenprogramm für Forschung und Innovation der EU, „Horizon Europe“**. Zu diesem Zweck bieten wissenschaftliche Referentinnen und Referenten fachspezifische Informationen, strategische Beratung und aktive Unterstützung bei der Projektanbahnung, dem Aufbau von internationalen Forschungskonsortien und der Antragstellung. Im Falle einer erfolgreichen Evaluierung unterstützt die BayFOR bei der Vertragsvorbereitung mit der Europäischen Kommission und übernimmt gegebenenfalls das Projektmanagement und/oder die Kommunikationsaktivitäten für das Projekt. Zu den thematischen Schwerpunkten gehören: **Gesundheitsforschung, Biotechnologie und Ernährung, Informations- und Kommunikationstechnologien, Nanowissenschaften, Neue Materialien und Produktion, Verkehr und Luftfahrt, Umwelt, Energie und Bioökonomie, Sozial- und Geisteswissenschaften, Sicherheits- und Verteidigungsforschung.**

Darüber hinaus vertritt das **EU-Verbindungsbüro der BayFOR in Brüssel** die Interessen der bayerischen Hochschulen auf europäischer Ebene. Es stärkt ihre Sichtbarkeit und ist ihr Kontaktvermittler zu den europäischen Institutionen. So werden die Erfolgsaussichten

von bayerischen Antragstellerinnen und Antragstellern innerhalb des Europäischen Forschungsraums deutlich erhöht. Ziel ist ferner, die Beteiligung von bayerischen Unternehmen – insbesondere KMU – an Förderprogrammen zu erhöhen. In dem **Beratungsnetzwerk für KMU „Enterprise Europe Network“** fungiert die BayFOR daher zusätzlich als Schnittstelle zwischen Wissenschaft und Wirtschaft.

Im Auftrag des Bayerischen Staatsministeriums für Wissenschaft und Kunst betreut die BayFOR das **Bayerische Förderprogramm zur Anbahnung internationaler Forschungsk Kooperationen (BayIntAn)**. Die Anbahnungshilfe soll länderübergreifende Forschungsk Kooperationen von staatlichen bayerischen Universitäten und Hochschulen für angewandte Wissenschaften initiieren bzw. vertiefen.

Zudem koordiniert die BayFOR die gemeinsamen Aktivitäten der **Bayerischen Forschungsverbände** und unterstützt ihre Vernetzung auf europäischer Ebene.

Schließlich begleiten die **Wissenschaftlichen Koordinierungsstellen** in der BayFOR bi- und multilaterale Forschungs- und Innovationsprojekte zwischen Bayern und den kanadischen Provinzen Québec und Alberta und weiteren starken Partnerregionen Bayerns sowie Israel und Afrika.

## ■ Die BayFOR als Full-Service-Provider



# Highlights 2024

2024 hat das globale Innovationsklima verändert. Der Beitritt Ägyptens, Äthiopiens, Irans, Saudi-Arabiens und der Vereinigten Arabischen Emirate zur BRICS-Gruppe – die inzwischen 40 Prozent des weltweiten BIP und knapp 50 Prozent der globalen Ölproduktion repräsentiert – verschiebt das wirtschaftliche Kräfteverhältnis zunehmend Richtung Süden und Osten. Die Wiederwahl Donald Trumps verändert die transatlantische Agenda. Und der Iran-Israel-Konflikt verschärft die angespannte Lage im Nahen Osten. Gleichzeitig beschleunigen ambitionierte Klimaziele und neue Energieallianzen den Wettlauf um saubere Technologien – eine große Chance für bayerische Spitzenforschung.

Diese Chance haben wir als BayFOR ergriffen und zahlreiche Forschende beim Einwerben von (EU-)Fördermitteln für ihre Vorhaben unterstützt. 2024 war insgesamt ein starkes Jahr: **Für 44 Projekte konnten wir Förderungen in Höhe von 47,5 Mio. Euro für bayerische Akteure sichern.** Zusätzlich kam im Oktober 2024 die Zusage des EU-Innovationsfonds: Drei bayerische Projekte, die von der BayFOR in der Antragsphase unterstützt wurden, setzten sich durch. Leider scheiterte ein Vorhaben, weil ein Hauptinvestor des begünstigten Unternehmens nach der Antragseinreichung absprang. Die beiden übrigen Projekte erhalten 2025 gemeinsam 91 Mio. Euro Förderung zur Entwicklung neuer Technologien für nachhaltige Energie- und Mobilitätslösungen. Drei Fachbereiche der BayFOR – „Umwelt, Energie & Bioökonomie“, „IKT, Natur- & Ingenieurwissenschaften“ und „KMU-Beratung“ – trugen zu diesem Erfolg bei. Auch im Fachbereich „Gesundheitsforschung und Biotechnologie“ gab es besondere Erfolge, z. B. das von „Horizon Europe“ geförderte EU-Projekt „Inkjet-bioAM“. Es entwickelt ein digitales Präzisionsdruckverfahren zur Herstellung medizinischer und pharmazeutischer Produkte. Ein weiteres EU-Projekt mit bayerischer Beteiligung erhielt mit unserer Unterstützung 10 Mio. Euro aus dem Europäischen Verteidigungsfonds.

Erfolg lässt sich nicht nur in Eurosmessen, sondern zeigt sich auch durch besondere Ereignisse und erfolgreiche strategische Entwicklungen. So besuchte am 13. September **EU-Kommissionspräsidentin Ursula von der Leyen** ein EU-Leuchtturmprojekt



in München-Neuperlach, in dem die BayFOR Partner war. Dort entstand in den letzten 3 Jahren mit „**Creating NEBourhoods Together**“ eine grüne, lebensnahe Nachbarschaft im Sinne des Neuen Europäischen Bauhauses (NEB), an der Bürgerinnen und Bürger, Verwaltung, Wirtschaft und Wissenschaft gleichermaßen arbeiteten. Frau von der Leyen zeigte sich beeindruckt vom Miteinander und vom Fortschritt vor Ort.

Die Wissenschaftlichen Koordinierungsstellen der BayFOR stärkten 2024 ihre Verbindungen – trotz der schwierigen Weltlage: Die WKS Bayern-Québec/Alberta/International feierte 35 Jahre bilaterale Kooperation zwischen Bayern und Québec und brachte in München hochrangige Gäste zusammen, darunter Québecks Ministerin Martine Biron und Bayerns Europaminister Eric Beißwenger. Die WKS Bayern-Israel empfing den ersten Besuch seit dem 7. Oktober 2023, zwei Hochschulen aus Jerusalem (das „Holon Institute of Technology“ und das „Hadassah Academic College“). Im Mittelpunkt: Health Tech und neue Partnerschaften mit bayerischen Hochschulen.

Und zum Jahresende brachte die Veranstaltung „**Cooperation Lounge Afrika-Europa: Wissenschaft trifft Politik**“ der WKS Bayern-Afrika in Brüssel Forschende, politische Entscheidungsträger und Institutionen aus Bayern, Europa und Afrika zusammen. Das Ziel: konkrete Schritte zur Stärkung der Wissenschaftsdiplomatie im Kontext der afrikanisch-europäischen Zusammenarbeit.

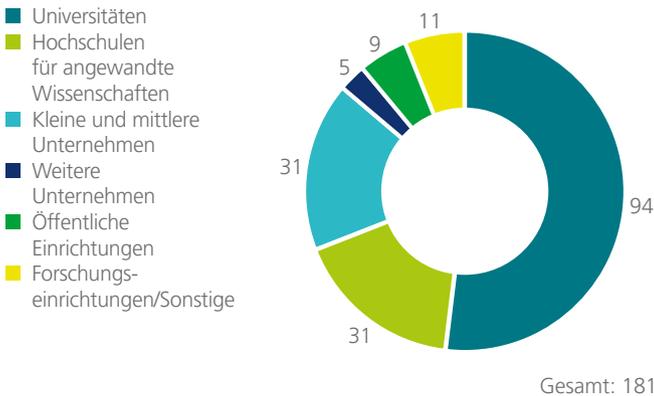


# Das EU-Förderzentrum: Zahlen, Daten, Fakten

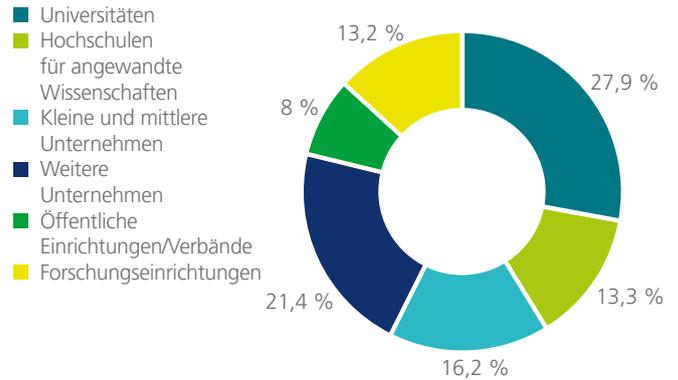
Welche Antragstellerinnen und Antragsteller hat die BayFOR 2024 unterstützt? Und wie verteilen sich die eingereichten Anträge auf die unterschiedlichen Förderprogramme? Eine Übersicht über die wichtigsten Zahlen.

Alle Diagramme sind der Reihenfolge nach im Uhrzeigersinn zu lesen

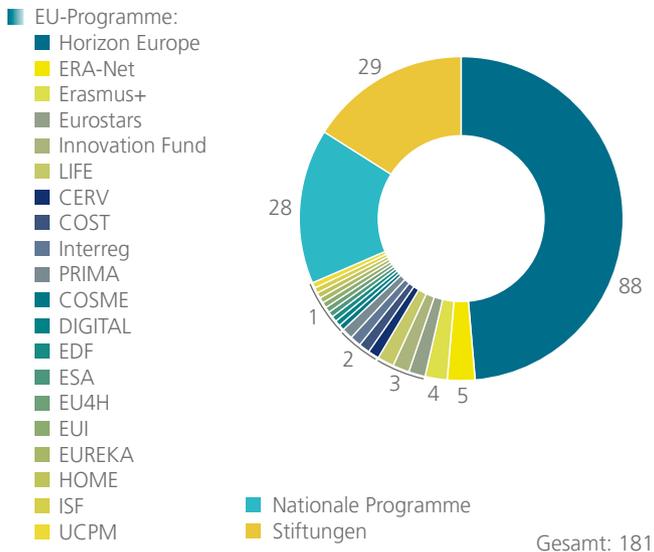
## Antragstellerinnen und Antragsteller



## Anteil der Zielgruppen der BayFOR an den erworbenen Fördermitteln



## Bediente Förderprogramme



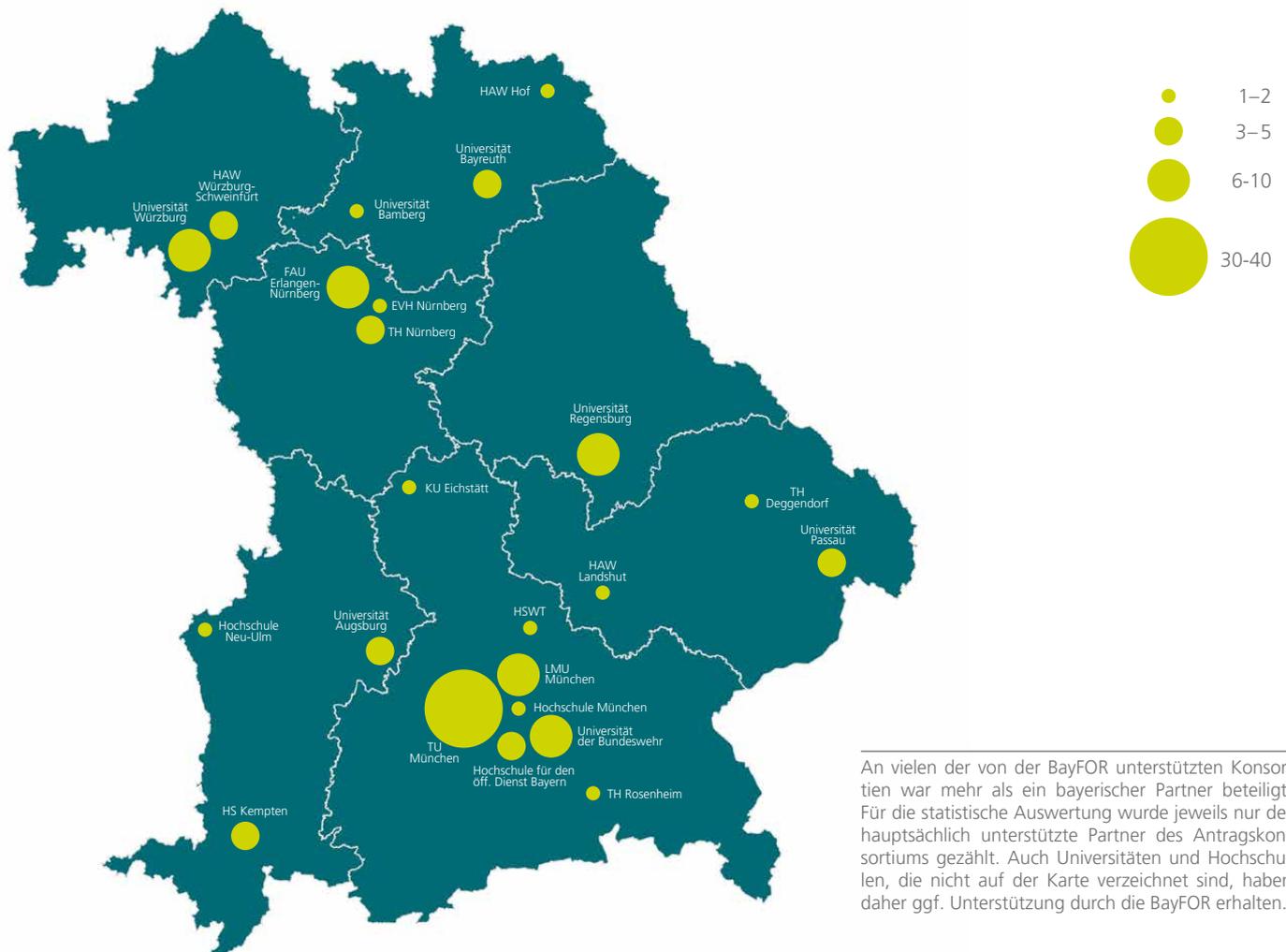
Stand: 07/2025

Aufgrund der langen Zeit, die oftmals zwischen Antragsbearbeitung und Unterzeichnung der Finanzhilfvereinbarung liegt, sind die 2024 zugesagten Mittel größtenteils das Ergebnis von Antragsunterstützungen aus dem Jahr 2023. An vielen der von der BayFOR unterstützten Konsortien war mehr als ein bayerischer Partner beteiligt. Für die statistische Auswertung wurde jeweils nur der hauptsächlich unterstützte Partner des Antragskonsortiums gezählt. Über die 181 mit Unterstützung der BayFOR eingereichten Projekte hinaus hat die BayFOR zahlreiche Förderberatungen in ganz Bayern durchgeführt, die nicht unmittelbar in eine Antragstellung mündeten.

# Erfolgsbilanz 2024

Eingereichte Projektanträge (Anzahl).....	181
Zugesagte Fördermittel (in EUR).....	174.647.403
Davon für bayerische Akteure (in EUR).....	47.548.879

## Eingereichte Anträge an Universitäten und Hochschulen



An vielen der von der BayFOR unterstützten Konsortien war mehr als ein bayerischer Partner beteiligt. Für die statistische Auswertung wurde jeweils nur der hauptsächlich unterstützte Partner des Antragskonsortiums gezählt. Auch Universitäten und Hochschulen, die nicht auf der Karte verzeichnet sind, haben daher ggf. Unterstützung durch die BayFOR erhalten.

# 2024 war die BayFOR Partner in diesen EU-Projekten:

-  **CIRCOTRONIC** <https://bit.ly/circotronic>  
**Programm:** Interreg Central Europe  
**Rolle der BayFOR:** Projektpartner WP1 und WP3
-  **Circular Flooring** [www.circular-flooring.eu](http://www.circular-flooring.eu)  
**Programm:** Horizon 2020, Circular Economy  
**Rolle der BayFOR:** Projektmanagement, Dissemination
-  **CIRCULAR FoodPack** [www.circular-foodpack.eu](http://www.circular-foodpack.eu)  
**Programm:** Horizon 2020, Societal Challenges  
**Rolle der BayFOR:** Projektmanagement, Dissemination
-  **ClimTip** [www.climate-tipping-points.eu](http://www.climate-tipping-points.eu)  
**Programm:** Horizon Europe, Climate, Energy and Mobility, Climate Science and Solutions  
**Rolle der BayFOR:** Projektmanagement
-  **EDIH DiNO** <https://bit.ly/edih-dino>  
**Programm:** Digital Europe und EFRE  
**Rolle der BayFOR:** Assoziierter Partner (Training)
-  **EEN2EIC** <https://een2eic.eu>  
**Programm:** Horizon Europe, European Innovation Council (EIC)  
**Rolle der BayFOR:** Consortium Innovation Leader, Local Node for Women Entrepreneurs and Seal of Excellence (SoE) beneficiaries.
-  **Enterprise Europe Network/ Bavaria2Europe** [www.bayfor.org/een](http://www.bayfor.org/een)  
**Programm:** Single Market Programme (SMP COSME)  
**Rolle der BayFOR:** Full Partner – Zuständig für R&I-Förderprogramme
-  **HyFlow** [www.hyflow-h2020.eu](http://www.hyflow-h2020.eu)  
**Programm:** Horizon 2020, Societal Challenges  
**Rolle der BayFOR:** Projektmanagement, Dissemination
-  **INCiTIS-FOOD** [www.incitis-food.eu](http://www.incitis-food.eu)  
**Programm:** Horizon Europe, Food Systems  
**Rolle der BayFOR:** Projektmanagement
-  **InShaPe** [www.inshape-horizoneurope.eu](http://www.inshape-horizoneurope.eu)  
**Programm:** Horizon Europe, Green, flexible and advanced manufacturing  
**Rolle der BayFOR:** Projektmanagement, Dissemination
-  **IntelliMan** [www.intelliman-project.eu](http://www.intelliman-project.eu)  
**Programm:** Horizon Europe, Digital, Industry and Space  
**Rolle der BayFOR:** Projektmanagement, Dissemination
-  **NEBourhoods** [www.nebourhoods.de](http://www.nebourhoods.de)  
**Programm:** Horizon Europe, NEB – Neues Europäisches Bauhaus  
**Rolle der BayFOR:** Projektmanagement, Dissemination
-  **ONEforest** [www.oneforest.eu](http://www.oneforest.eu)  
**Programm:** Horizon 2020, Societal Challenges  
**Rolle der BayFOR:** Projektmanagement
-  **RecyLIB** <https://recylib.eu>  
**Programm:** Horizon 2020, Industrial Leadership  
**Rolle der BayFOR:** Assoziierter Partner (Dissemination)
-  **RTIT** <https://interreg-danube.eu/projects/rtit>  
**Programm:** Interreg Danube Region  
**Rolle der BayFOR:** Assoziierter Partner (Funding support)
-  **SMHYLES** <https://smhyles.eu>  
**Programm:** Horizon Europe, Climate, Energy and Mobility  
**Rolle der BayFOR:** Business planning, Dissemination
-  **SOPLAS** [www.soplas.org](http://www.soplas.org)  
**Programm:** Horizon 2020, Marie Skłodowska-Curie Actions  
**Rolle der BayFOR:** Assoziierter Partner (Training)
-  **TwinVECTOR** [www.twinvector.eu](http://www.twinvector.eu)  
**Programm:** Horizon Europe, Widening participation and spreading excellence  
**Rolle der BayFOR:** Projektmanagement, Dissemination and Capacity Building
-  **UPSCALE** <https://upscale-h2020.eu>  
**Programm:** Horizon 2020, Societal Challenges  
**Rolle der BayFOR:** Projektmanagement
-  **WE-ACT** <https://weact-project.eu>  
**Programm:** Horizon Europe, Innovation Actions  
**Rolle der BayFOR:** Projektmanagement

# Anschubfinanzierung für internationale Kooperationen in Forschung und Innovation: **BayIntAn**

Im Zuge der Globalisierung ist die transnationale Zusammenarbeit zu einem unverzichtbaren Bestandteil für Forschung und Innovation geworden. Daher hat das Bayerische Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst 2012 in Zusammenarbeit mit der BayFOR BayIntAn ins Leben gerufen und die BayFOR mit der Abwicklung dieses Förderinstruments beauftragt. Die Anbahnungshilfe soll länderübergreifende Forschungsk Kooperationen zwischen Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern von bayerischen Hochschulen auf der einen Seite und internationalen Forschungseinrichtungen auf der anderen Seite initiieren bzw. vertiefen. Langfristig soll das Programm die Teilnahme von bayerischen Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern an internationalen Projekten, insbesondere an EU-Forschungs- und Innovationsvorhaben, erhöhen.

Alle Diagramme sind der Reihenfolge nach im Uhrzeigersinn zu lesen

## Erfolgsbilanz 2024\*

**Ausgewählte Ergebnisse, die aus der BayIntAn-Förderung resultieren:**

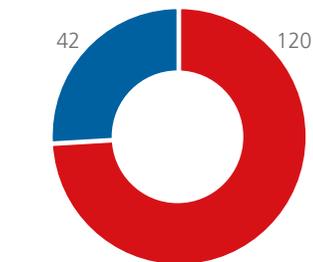
Gemeinsame Projektvorhaben.....	80
Eingereichte Forschungsanträge bei nicht-bayerischen Fördermittelgebern.....	20
Davon bereits bewilligt.....	4
Dadurch bereits eingeworbene Fördermittel (in Euro) .....	989.952
Kooperationsabkommen.....	30
Vereinbarungen zum Personalaustausch.....	31

\*Stand: 05/2025



## Eingereichte Anträge

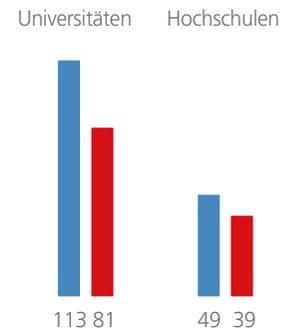
■ Gefördert  
■ Nicht gefördert



Gesamt: 162

## Antragstellerinnen und Antragsteller

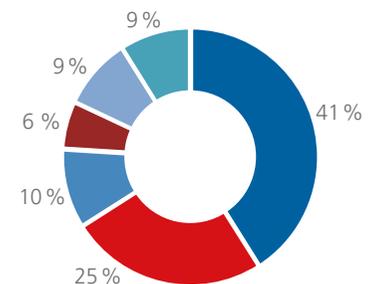
■ Anträge  
■ Förderungen



Gesamt: 162

## Herkunft der Kooperationspartnerinnen und -partner

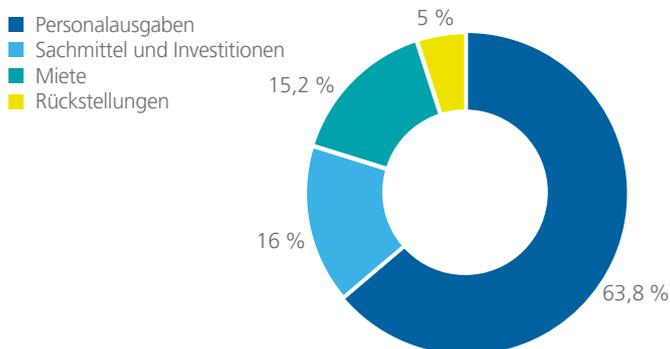
■ Europa  
■ Nordamerika  
■ Asien  
■ Südamerika  
■ Afrika  
■ Ozeanien



# Die BayFOR in Zahlen 2024

## Mittelverwendung

Die BayFOR hatte 2024 ein Jahresbudget von 7,55 Mio. Euro (im Vorjahr 7,74 Mio. Euro) zur Verfügung. Diese Mittel verteilen sich im Wesentlichen auf folgende Positionen:

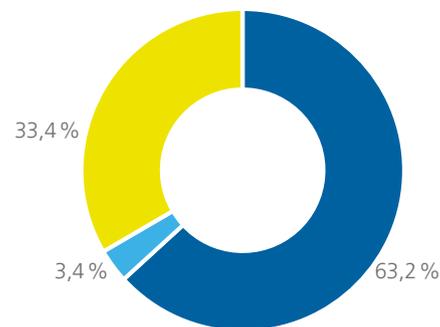


Für alle Angaben gilt der Stichtag 31.12.2024.

## Finanzierung

Die Finanzierung der Geschäftstätigkeit der BayFOR erfolgte über:

- Freistaat Bayern
- Gesellschafter
- Eigene Erträge



Alle Diagramme sind der Reihenfolge nach im Uhrzeigersinn zu lesen

## Kontakt

### Standort München

Bayerische Forschungsallianz  
(Bavarian Research Alliance) GmbH  
Prinzregentenstr. 52, D-80538 München  
Tel.: +49 (0)89 9901888-0

### Standort Nürnberg

Bayerische Forschungsallianz  
(Bavarian Research Alliance) GmbH  
Am Tullnaupark 8, D-90402 Nürnberg  
Tel.: +49 (0)911 50715-900

### Standort Brüssel

Bayerische Forschungsallianz  
(Bavarian Research Alliance) A.I.S.B.L.  
Rue du Trône 98/7, B-1050 Brüssel  
Tel.: +32 (0)2 5134121

E-Mail: [info@bayfor.org](mailto:info@bayfor.org)

[www.bayfor.org](http://www.bayfor.org)

[www.forschung-innovation-bayern.de](http://www.forschung-innovation-bayern.de)

Folgen Sie uns auf:



Bayerische Forschungsallianz (BayFOR) GmbH

Geschäftsführer: Martin Reichel  
Sitz des Unternehmens: München  
Registergericht München, HRB 163807  
USt-IdNr.: DE 814814471