

Das IBB-Netzwerk und seine Managementorganisation: Status Quo

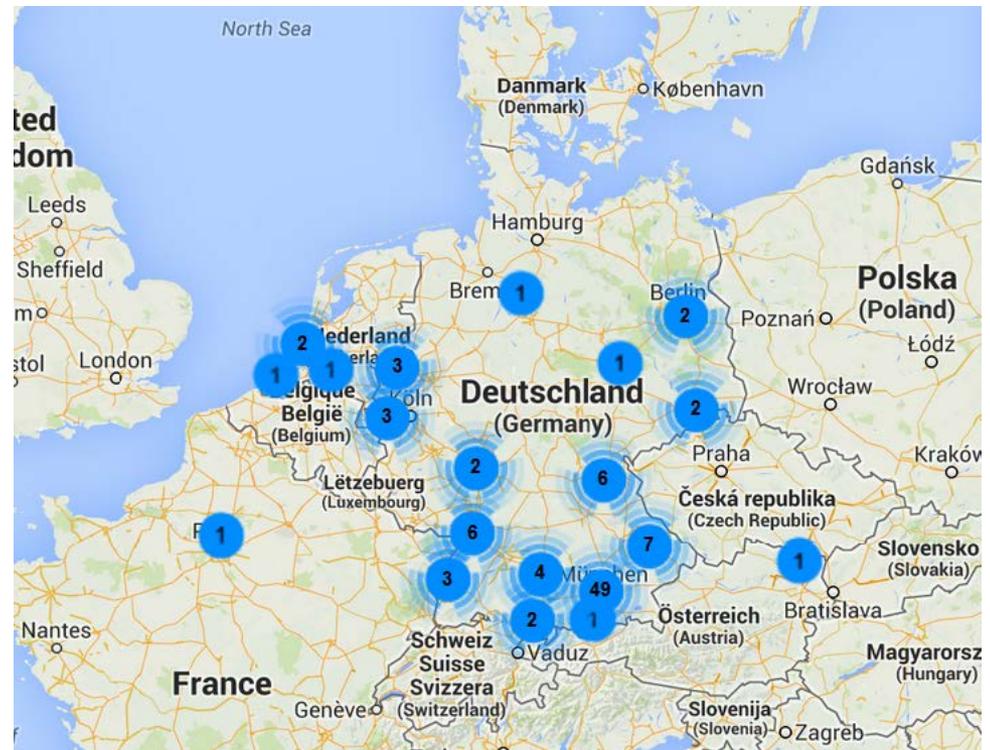
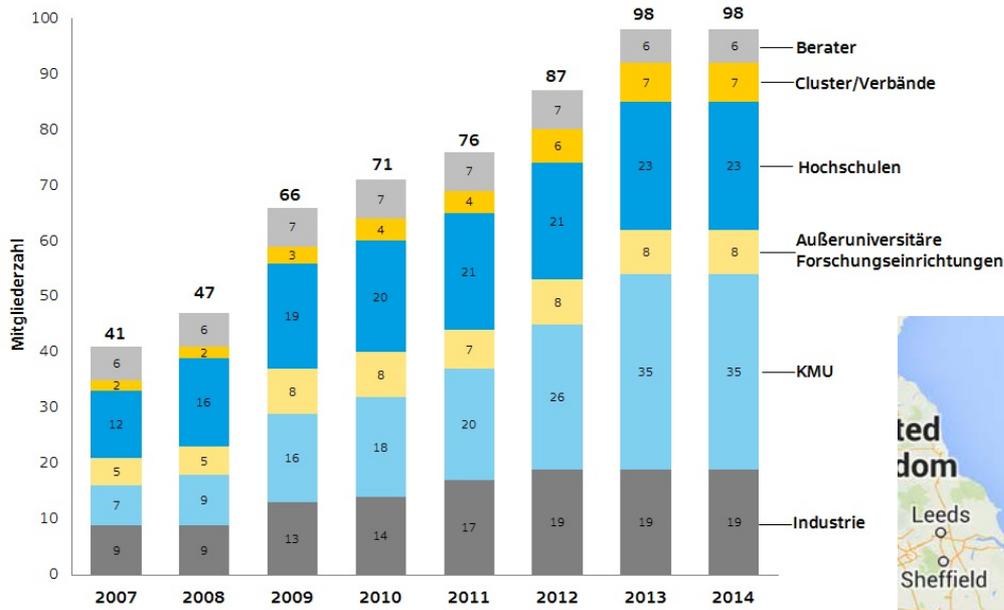
12. Treffen des IBB-Netzwerks

07./08. Juli 2014

Prof. Dr. Haralabos Zorbas



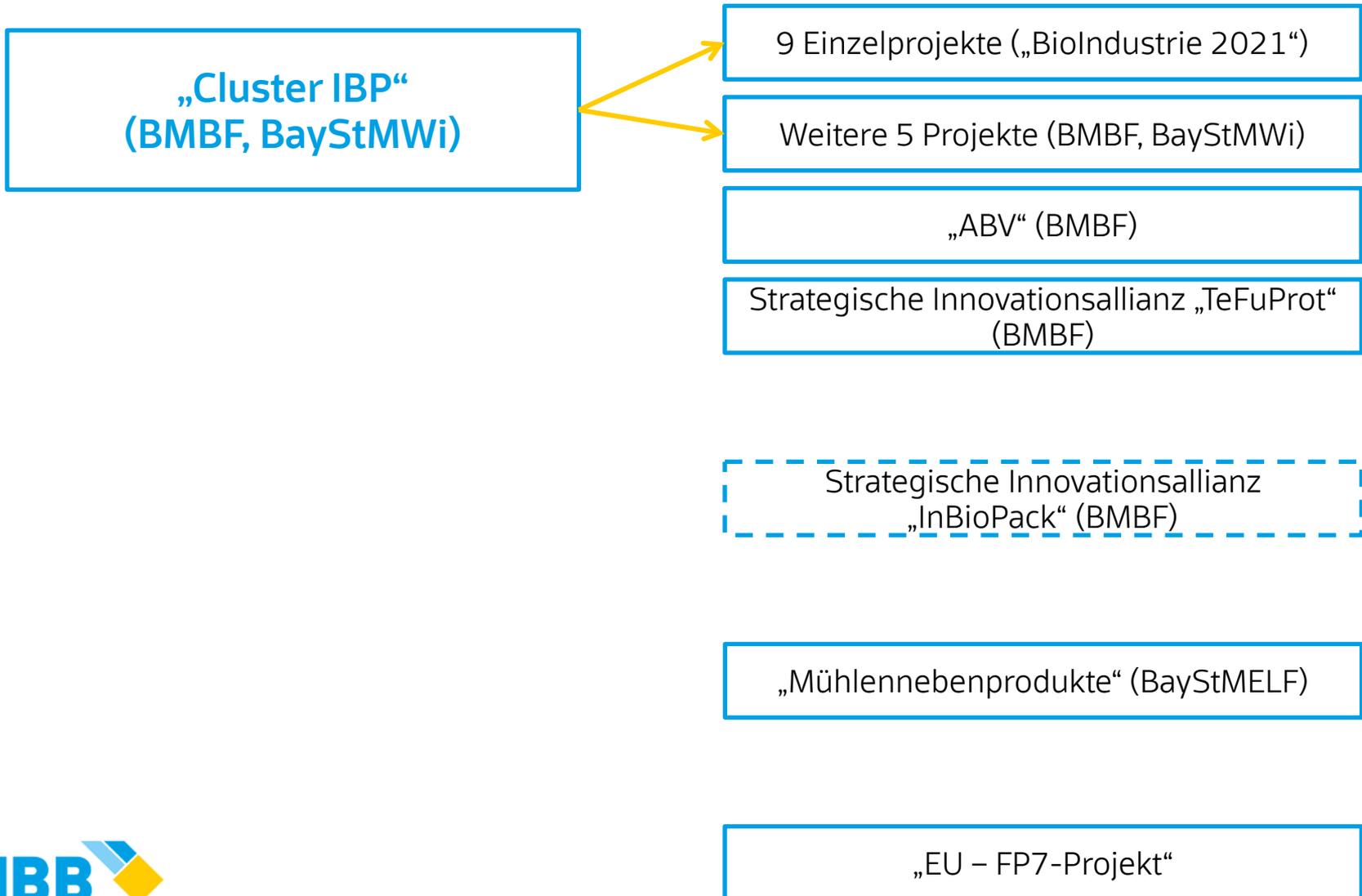
Entwicklung der Mitgliederzahl und geographische Verteilung



Vernetzt/Zusammenarbeit mit



(F&E-)Projekte



ZIM-KN: Aufgaben der Managementorganisation

- ✓ **Zentrales Ziel: Erarbeitung von F&E-Projekten**
- ✓ Stand der Technik, Wettbewerbsanalysen
- ✓ Marktrecherchen, Patentrecherchen
- ✓ Vorschläge zur Beseitigung von Markteintrittsbarrieren
- ✓ (Re)Präsentationen auf Kongressen und Messen
- ✓ Maßgeschneiderten Fortbildungsangebote
- ✓ Eigenes Corporate Design (Logo, Flyer, Website,...)



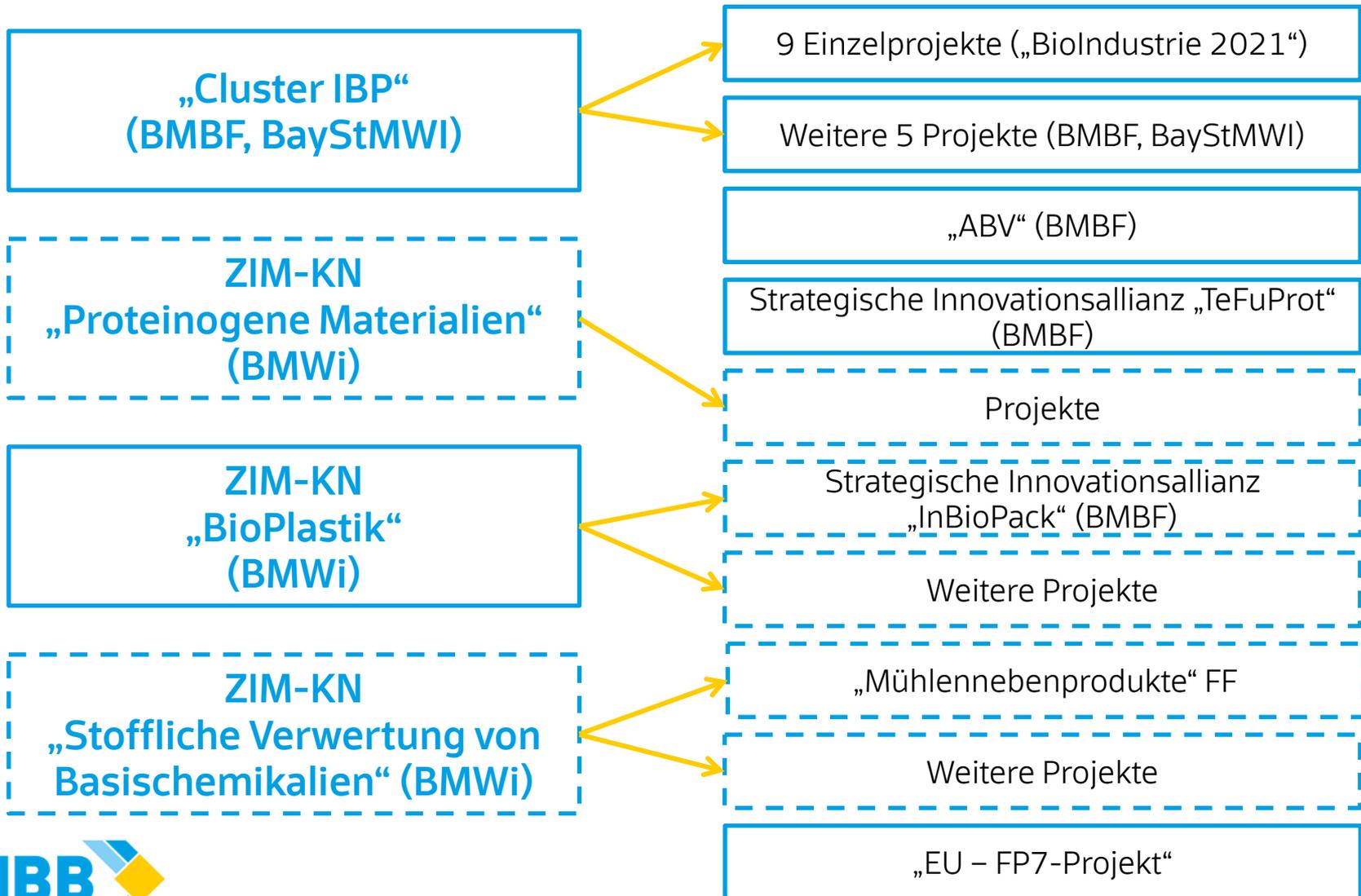
ZIM-KN: Marktwirtschaftliche Vorteile für die Partner

- Für ZIM-KN-Partner, die KMUs sind, resultieren deutlich erhöhte Chancen auf Bewilligungen von F&E-Förderanträgen innerhalb des ZIM-Programms.
- Mitgliedschaft von Endvermarktern im Kooperationsnetzwerk: Risiko, Produkte und Dienstleistungen an den Kunden vorbei zu entwickeln*), wird vermieden oder zumindest reduziert.
- Deutliche Verkürzungen von Entwicklungszeiten der F&E-Projekte und schnellerer Markteintritt von Produkten

*) [Studie des Bertelsmann-Verlages](#) (27.03.2014): Produkte und Dienstleistungen werden häufig an den Kunden vorbei entwickelt mit fatalen Folgen für die Innovations- und Wettbewerbsfähigkeit der Unternehmen.



Kooperations-Netzwerke (Sub-Netzwerke)



Überblick: Neuere thematische Schwerpunkte des IBB-Netzwerks

- Nachhaltige Produktion durch stoffliche (Schmierstoffe) und energetische (Jet Fuel/Kerosin) Verwertung von Algenbiomasse
- Technische Verwertung von Proteinen aus pflanzlichen Reststoffen
- Herstellung von Bioethanol und Biobutanol (Biokraftstoffe, Plattformchemikalien), Verwertung von landwirtschaftlichen Reststoffen
- Herstellung von umweltfreundlichem Bioplastik, z. B. aus mikrobiellen Speicherstoffen



Weitere Aktivitäten der IBB Netzwerk GmbH

BIC  **Biobased Industries
Consortium**
(BBI – HORIZON 2020)



EU-Projekte

**INRO
(BMEL)**



Nachhaltigkeitskriterien, Standards

**Bauhaus
Synthetische Biotechnologie
(BMBF, 3 Bayerische StM)**



Neuer Studiengang an der TU München

Öffentlichkeitsarbeit – Veranstaltungen: Eine Auswahl (I)

- Qualifizierungsprogramme zum Innovationsmanagement und zur Innovationskultur

Gemeinsam mit



- Clustermeeting „Nanotechnologie für Medizinprodukte und Anwendungen in der Biotechnologie“

Gemeinsam mit



- Workshops zur Optimierung von Medizinprodukten und zur Oberflächenbeschichtung mittels Verfahren der Industriellen Biotechnologie

Gemeinsam mit



Öffentlichkeitsarbeit – Veranstaltungen: Eine Auswahl (II)

- „Umwelttechnologie meets Biotechnologie“

Gemeinsam mit  

- Forum Biopolymere (Oktober 2014)

Gemeinsam mit 

- 7. Biowerkstoff-Kongress und Konferenz Mikroplastik in der Umwelt

Partner des 

- Zwei „Roadshows“ zur europäischen PPP „Bio-based Industries“

Gemeinsam mit 



Öffentlichkeitsarbeit – Mailings, Printmedien: Eine Auswahl

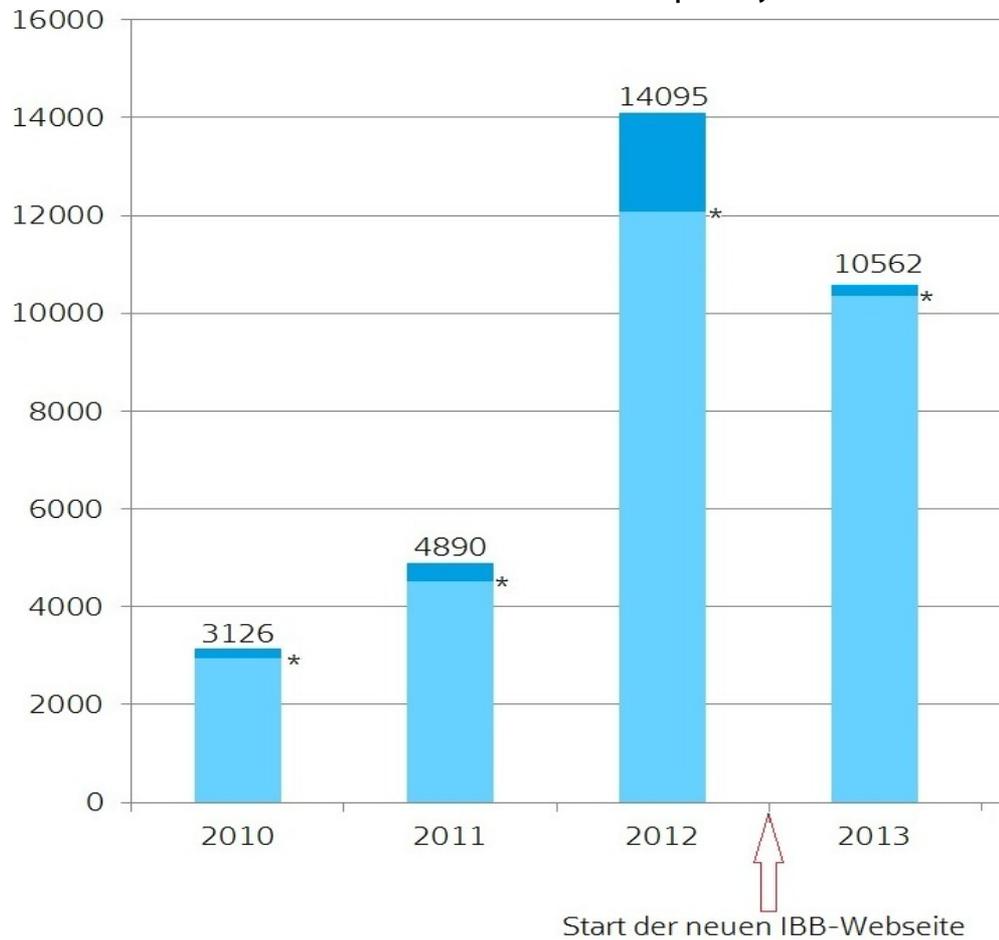
- Gezielte Mailings zu Förderprogrammen und Veranstaltungen
- Monatlicher Newsletter
- Pressemeldungen
- Artikel im *JSM Biotechnology and Biomedical Engineering*, Sonderheft: *German Industrial Biotechnology*
- Traktat über Industrielle Biotechnologie (2014/2015)

Kooperation mit  acatech
DEUTSCHE AKADEMIE DER
TECHNIKWISSENSCHAFTEN



Attraktivität der IBB-Website

Anzahl Besucher pro Jahr: 2010-2013

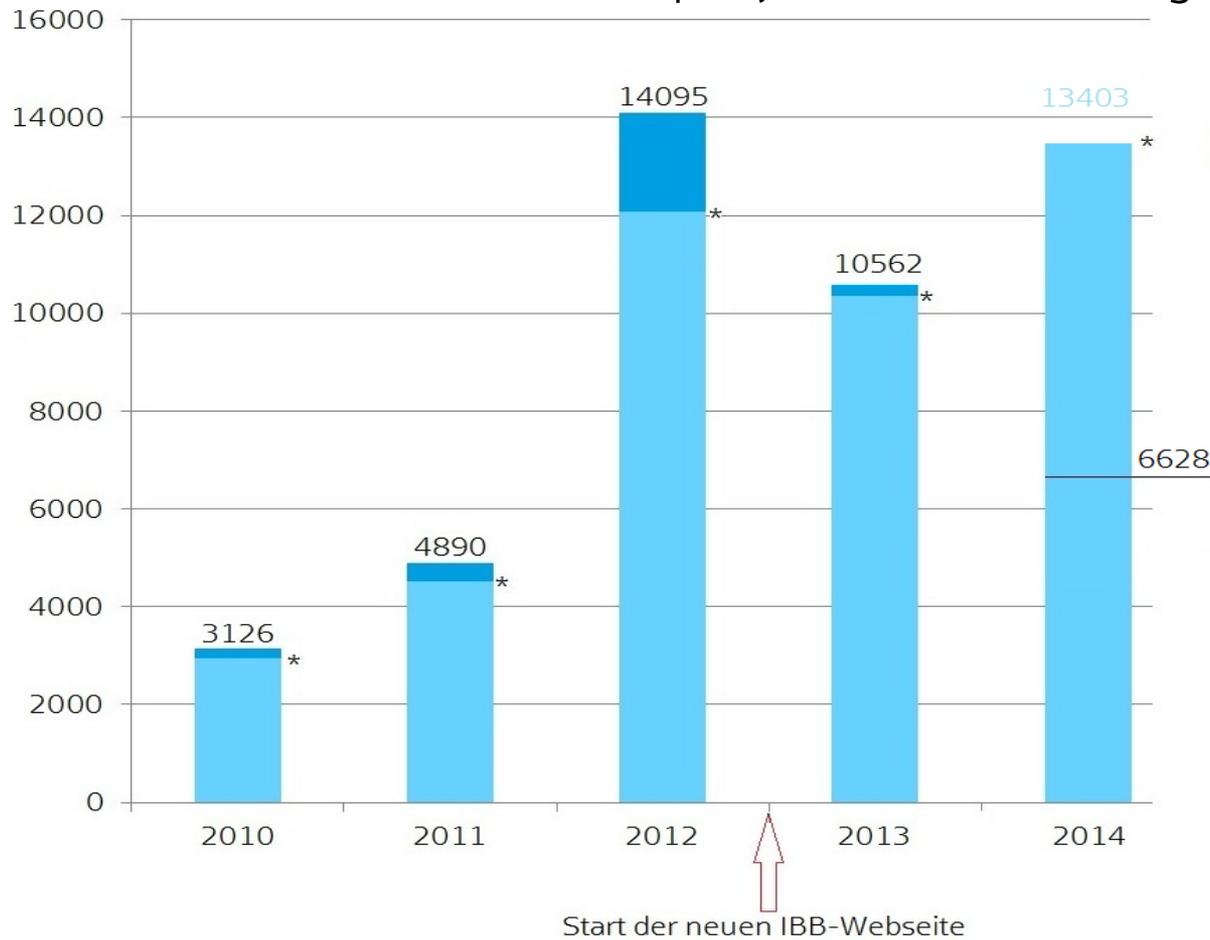


* Hochrechnung anhand der Daten vom 01.01.-30.06. des jeweiligen Jahres



Attraktivität der IBB-Website

Anzahl Besucher pro Jahr: Hochrechnung für 2014



* Hochrechnung anhand der Daten vom 01.01.-30.06. des jeweiligen Jahres

Aktueller Stand:
30.06.2014



Rechtliche und finanzielle Struktur der GmbH

Gründer und einziger Gesellschafter:
Förderverein Industrielle Biotechnologie Bayern e.V.



Öffentliche Finanzierung:



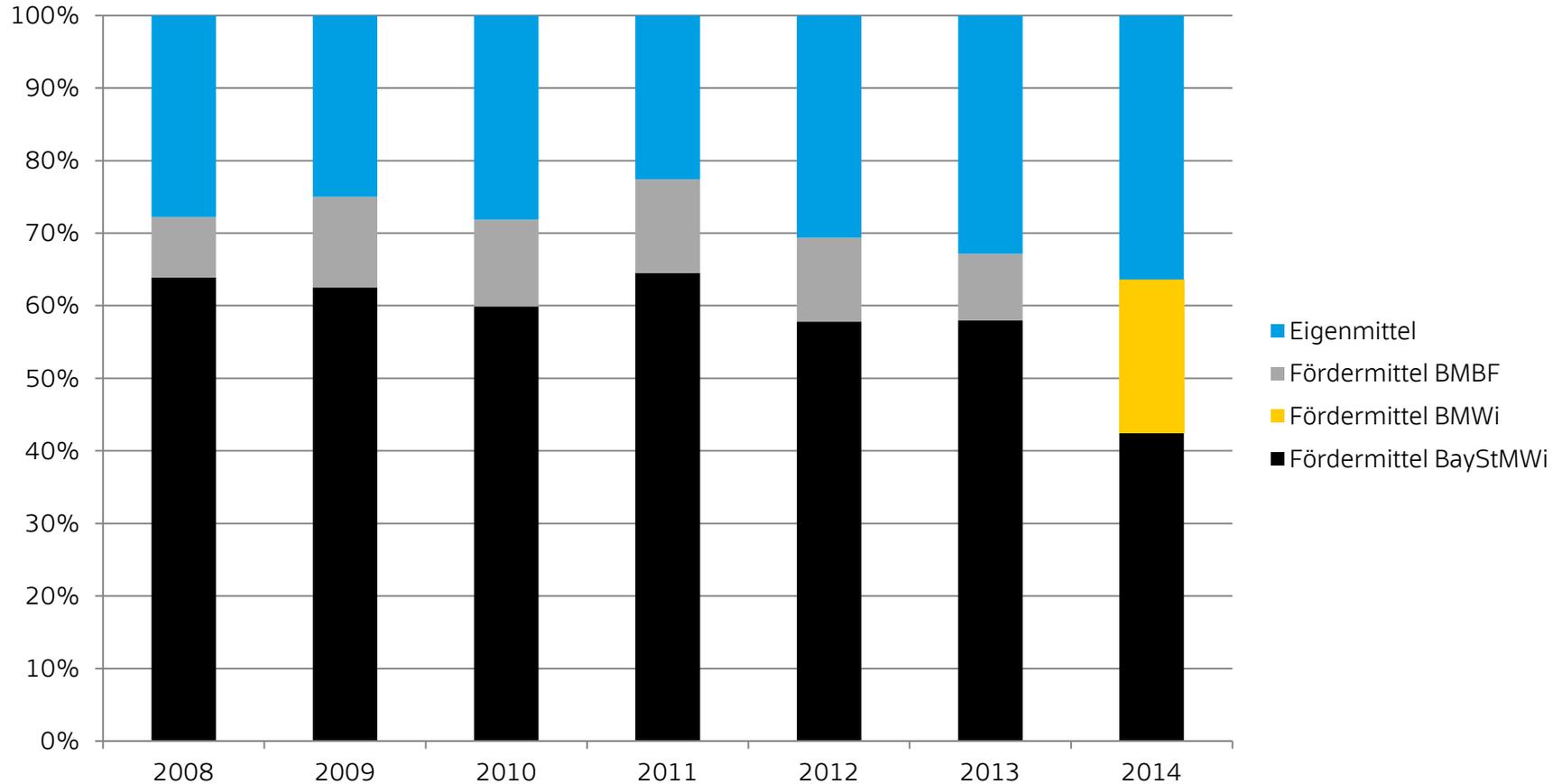
Bundesministerium für Bildung und Forschung



Bundesministerium für Wirtschaft und Energie



IBB Netzwerk GmbH: Entwicklung der Einnahmen



Team der IBB Netzwerk GmbH



Prof. Dr. Haralabos Zorbas
Geschäftsführer



Dr. Wilfried Peters
Projektleiter



Dipl.-Biol. Sonja Völker
Projektmanagerin
PR & Veranstaltungsorganisation



Dipl.-Biol. Katrin Härtling
Projektmanagerin
Information & Digitale Medien



Dr. Christine Hasenauer
Projektmanagerin
Netzwerkausbau



Was Sie noch u. a. erwartet

- ❖ Kleinere Programmänderungen
- ❖ Kurzvorstellung neuer Mitglieder
- ❖ Spannende Fachvorträge
- ❖ Relevanz von Netzwerken
- ❖ Einige Beiträge über Bioökonomie
- ❖ (Volks)Wirtschaftliche Bedeutung und Akzeptanz der Industriellen Biotechnologie
- ❖ Festakt
- ❖ In meinem Abendvortrag: Zukünftige Vorhaben



Industrielle Biotechnologie Bayern
Netzwerk GmbH



Danke für die Aufmerksamkeit!

