

Konsortium Deutsche Meeresforschung



Zentrum für Meeres- und Klimaforschung Hamburg

Alfred Wegener Institut für Polar und Meeresforschung Bremerhaven

Deutsches Meeresmuseum Stralsund



von Thünen Institute für Aquatische Ressourcen Hamburg, Rostock

Forschungsplanung

Department Maritime Systeme Interdisziplinäre Fakultät Universität Rostock



Internationale Kooperation

Max Planck Institut für Meteorologie Hamburg

Forschungsinstitut Senckenberg Wilhelmshaven



senckenberg
forschungsinstitut und naturmuseum



Max-Planck-Institut für Meteorologie
Max Planck Institute for Meteorology

Zusammenarbeit mit Entscheidungsträgern

Max Planck Institut für Marine Mikrobiologie Bremen

Helmholtz-Zentrum Geesthacht Zentrum für Material- und Küstenforschung



Infrastruktur-Management

MARUM Zentrum für Marine Umweltwissenschaften Universität Bremen

Institut für die Chemie und Biologie des Meeres Oldenburg



Max-Planck-Institut für Marine Mikrobiologie

Wissenstransfer

Leibniz Zentrum für Marine Tropenökologie Bremen

Jacobs Universität Bremen



Leibniz Institut für Ostseeforschung Warnemünde

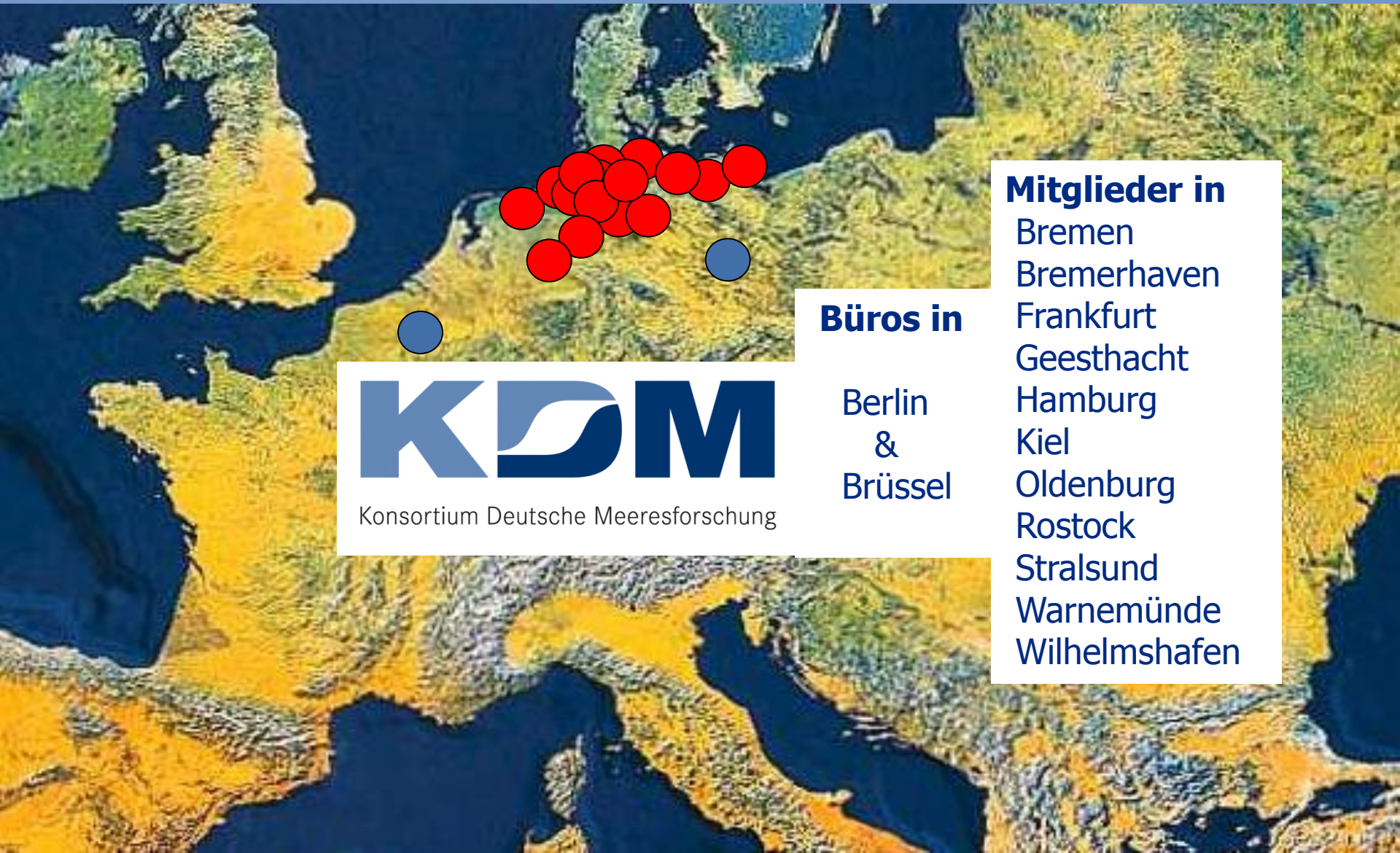
Leibniz Institut für Meereswissenschaften Kiel



Konsortium Deutsche Meeresforschung



Meeresforschungszentren in Norddeutschland



KDM

Konsortium Deutsche Meeresforschung

Büros in

Berlin
&
Brüssel

Mitglieder in

Bremen
Bremerhaven
Frankfurt
Geesthacht
Hamburg
Kiel
Oldenburg
Rostock
Stralsund
Warnemünde
Wilhelmshafen

Konsortium Deutsche Meeresforschung

➤ *international assoziiert mit*

Institut français de recherche pour
l'exploitation de la mer (IFREMER)
Frankreich



National Oceanography Centre
Southampton (NOCS), Grossbritannien



Universitet i Bergen, Norwegen



Centre of Marine and Environmental Research
Portugal



Konsortium Deutsche Meeresforschung

Konsortium Deutsche Meeresforschung

... vom Meeresboden

bis in die Atmosphäre...

.....für ein besseres Verständnis der komplexen physikalischen, chemischen, biologischen und geologischen Prozesse in den Ozeanen und ihrer Wechselwirkung mit dem Meeresboden, den Polarregionen, Küstenzonen und der Atmosphäre



Max-Planck-Institut für Meteorologie
Max Planck Institute for Meteorology



Max-Planck-Institut für
Marine Mikrobiologie



Konsortium Deutsche Meeresforschung



senckenberg
forschungsinstitut und naturmuseum



Konsortium Deutsche Meeresforschung

- Zusammenarbeit mit Entscheidungsträgern in Politik, Verwaltung & Wirtschaft auf Landes-, Bundes- & EU-Ebene
- Öffentlichkeitsdarstellung gegenüber Medien, Entscheidungsträgern bei Bund, Ländern und EU
- Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses



Konsortium Deutsche Meeresforschung

Konsortium Deutsche Meeresforschung

➤ Koordinierungsaufgaben

- o meereswissenschaftliche Forschungsprogramme, einschließlich Polar- und Küstenforschung
- o deutsche Beteiligung an großen internationalen Forschungsprogrammen (GI-TEWS, Esonet, EMSO, Euro Argo)
- o wiss. Einsätze von Forschungsschiffen, auch im internationalen Rahmen (Barterabkommen); Bedarf für Erneuerung der Forschungsflotte
- o Nutzung und Weiterentwicklung großer Forschungsinfrastruktur



Konsortium Deutsche Meeresforschung

Konsortium Deutsche Meeresforschung

➤ Produkte

○ Strategieschriften

- ✓ „Küstenmeere im Wandel – Forschungsbedarf der deutschen Küsten- und Randmeerforschung
- ✓ „Marine Genomik Deutschland – Genomforschung in und am Meer“
- ✓ Die Deutsche Forschungsflotte – Anforderungen in den nächsten Dekaden“ (gemeinsam mit der DFG)



Konsortium Deutsche Meeresforschung

Konsortium Deutsche Meeresforschung

➤ Produkte

- Broschüren
 - ✓ „Marine Biodiversität – Vielfalt des Lebens –“
(gemeinsam mit der DFG)
- Stellungnahmen zu Meeres- und Forschungspolitik
 - ✓ Gemeinsam mit mir Partnerinstitutionen
z.B. zur Neuen Europäischen Meerespolitik



Konsortium Deutsche Meeresforschung

Konsortium Deutsche Meeresforschung

➤ Produkte

- Informationsveranstaltungen für Entscheidungsträger
 - ✓ Parlamentarische Abende / Pressegespräche
 - in Berlin und Brüssel
 - proaktiv und zu aktuellen Themen
(Küstenforschung, Biodiversität, Technologien.....)
 - ✓ Teilnahme an Kongressen



Konsortium Deutsche Meeresforschung

Konsortium Deutsche Meeresforschung

Anfragen auf Mitgliedschaft

- Bundesanstalt für Seeschifffahrt
und Hydrographie

- Bundesanstalt für Geowissenschaften
und Rohstoffe



Max-Planck-Institut für Meteorologie
Max Planck Institute for Meteorology



Max-Planck-Institut für
Marine Mikrobiologie



Konsortium Deutsche Meeresforschung



senckenberg
forschungsinstitut und naturmuseum



JACOBS
UNIVERSITY