

## **Von der Meeresforschung zum gesellschaftlichen Handeln: Perspektiven interdisziplinärer Zusammenarbeit in der Ozeandekade**

Initiative: Scoping Workshops

Bewilligung: 06.03.2023

Laufzeit: 1 Jahre

07.06.-09.06.2023 ----- Die globale Krise der Ozeane wird auch hierzulande immer spür- und greifbarer. Insbesondere die Natur- und Technikwissenschaften haben in großangelegten Forschungsinitiativen zu einer gesellschaftlichen Sensibilisierung hinsichtlich des Zustandes der Weltmeere beigetragen. Allerdings bewirken Gutachten und Szenarien allein kein durchgreifendes gesellschaftliches Handeln. Dafür muss die Zusammenarbeit zwischen den großen Disziplinengruppen der Natur- und Technikwissenschaften einerseits, und den Sozial- und Kulturwissenschaften andererseits intensiviert werden. Diese Zusammenarbeit benötigt strukturelle Förderung und eine strategisch tragfähige Implementierung in Forschung und Ausbildung. Vor dem Hintergrund der laufenden UN-Ozeandekade (2021-2030) verfolgt der Workshop das Ziel, disziplinübergreifend transformative Forschungsansätze für den Schutz und den nachhaltigen Nutzen des Ozeans zu entwickeln. Wir bringen etablierte marine Wissenschaftler:innen zusammen, um entlang von drei Schwerpunkthemen Perspektiven der deutschen Meeresforschung zu profilieren: a) Interdisziplinäre empirische Datengewinnung, b) Marine Wissenschaftspolitik und c) Kollaborative Forschung. Im Ergebnis entsteht ein Positionspapier, das Strategien und Entwicklungspfade für die zukünftige interdisziplinäre Meereszusammenarbeit projiziert und zur Diskussion stellt.

### **Projektbeteiligte**

#### **Dr. Tanja Bogusz**

Universität Hamburg  
Fakultät Wirtschafts- und Sozialwissenschaften / S  
Center for Sustainable Society Research  
Hamburg

#### **Prof. Dr. Helmut Hillebrand**

Universität Oldenburg  
Institut für Chemie und Biologie des Meeres  
Arbeitsgruppe Planktologie  
Wilhelmshaven

#### **Dr. Gesche Krause**

Alfred-Wegener-Institut  
Helmholtz-Zentrum für Polar- und Meeres-  
forschung  
Climate Dynamics  
Bremerhaven

**Prof. Dr.-Ing. habil. Torsten Schlurmann**

Universität Hannover  
ForschungsZentrum Küste  
Ludwig-Franzius-Institut für Wasserbau, Ästuar-  
und Küsteningenieurwesen  
Hannover

**Dr. Moritz Holtappels**

Alfred-Wegener-Institut  
Helmholtz-Zentrum für Polar- und Meeres-  
forschung  
Biosciences  
Bentho-Pelagic Processes  
Bremerhaven

**Prof. Dr. Achim Schlüter**

Leibniz-Zentrum für Marine  
Tropenforschung (ZMT) GmbH  
Abteilung Sozialwissenschaften  
Bremen