




AANChOR

All AtlAnTic Cooperation for Ocean Research and Innovation

Overview

The main ambition of AANChOR is to promote the implementation of the *South Atlantic Research and Innovation Flagship initiative* and the *Belém Statement (BS)*, signed by the EU, Brazil and South Africa in 2017, to upscale research and innovation cooperation within the Atlantic basin, from Antarctica to the Arctic. AANChOR will pursue this goal by providing the EU and the BS Implementation Committee with a framework to identify and contribute to the implementation of long-term collaborative activities, reinforcing international cooperation between Europe and tropical and South Atlantic countries and connecting with the challenges and research needs of the North Atlantic Ocean. AANChOR will build on national and international ongoing initiatives such as the All Atlantic Ocean Research Alliance and address activities aiming at capacity development, promoting academia-industry knowledge transfer for an enhanced ocean innovation, developing common standards, enhancing citizen awareness and ocean literacy and converging and aligning R&I infrastructure initiatives. AANChOR will support selected joint pilot actions by providing seed money and identify the most appropriate existing funding mechanisms and tools for further development of the selected activities.

KEY FACTS

ZMT Contacts: Dr. Werner Ekau and Dr. Nicolas Dittert (Directorate)

Departments: Ecology

Cooperation Partners: KDM, DST, CONFAP, MCTIC, NRF, Ciência Viva, JPIO, CNPq, MINCYT, Uni-CV, FCT, IPMA, EurOcean, CSIR

Partner Countries: EU countries, Brazil, South Africa, Cape Verde Islands, Argentina

Research Locations: Tropical and South Atlantic
Project Duration: 2018 - 2022

Funding: EU H2020-BG-2018-2020 (Blue Growth)

Status: ZMT is co-leading work packages on Capacity Development (WP3) and Common Standards for Information and Data Sharing (WP5) on behalf of KDM

ZMT Programme Area: PA 5 Strategic Management and Development

The consortium brings together partners from 4 European Countries, 2 Latin American countries and 2 African countries. ZMT is co-leading work packages on Capacity Development (WP3) and Common Standards for Information and Data Sharing (WP5) on behalf of German Marine Research Consortium (KDM).



All AtlAntic Cooperation for Ocean Research and Innovation

Beschreibung

Das Hauptziel von AANChOR besteht in der Umsetzung der "Initiative für Forschung und Innovation im Südatlantik" und der "Belém-Erklärung" (BS), die 2017 von der EU, Brasilien und Südafrika unterzeichnet wurde. Im Atlantischen Becken, von der Antarktis bis zur Arktis, soll die Zusammenarbeit in Forschung und Innovation verbessert werden. AANChOR wird dieses Ziel verfolgen, indem es der EU und dem BS-Implementierungsausschuss einen Rahmen zur Verfügung stellt, um langfristige Kooperationen zu ermitteln und zur Durchführung beizutragen, die internationale Zusammenarbeit zwischen Europa und den Ländern des tropischen und südlichen Atlantiks zu verstärken und diese mit Aktivitäten im Nordatlantik zu verknüpfen. AANChOR wird auf laufenden nationalen und internationalen Initiativen wie der All Atlantic Ocean Research Alliance aufbauen. Arbeitsfelder sind der Kapazitätsaufbau, die Förderung des akademisch-wirtschaftlichen Wissenstransfers für eine verbesserte Meeresinnovation, die Entwicklung gemeinsamer Normen, die Stärkung des Bürgerbewusstseins und der Meereskompetenz sowie die Konvergenz und Angleichung von F&I-Infrastrukturinitiativen. Ausgewählte gemeinsame Pilotaktionen werden unterstützt, die am besten geeigneten Finanzierungsmechanismen und -instrumente werden identifiziert und weiterentwickelt. Das Konsortium umfasst Teilnehmer aus vier

Schlüsseldaten

ZMT-Kontakte: Dr. Werner Ekau und Dr. Nicolas Dittert (Direktorat)

Abteilungen: Ökologie

Kooperationspartner: KDM, DST, CONFAP, MCTIC, NRF, Ciência Viva, JPIO, CNPq, MINCYT, Uni-CV, FCT, IPMA, EurOcean, CSIR

Partnerländer: EU, Brasilien, Südafrika, Kapverden, Argentinien

Untersuchungsgebiet: Tropischer und Südatlantik
Projektdauer: 2018 - 2022

Finanzierung: EU H2020-BG-2018-2020 (Blue Growth)

Status: Das ZMT ist im Auftrag des KDM mitverantwortlich für die Arbeitspakete Kapazitätsentwicklung (WP3) und Gemeinsame Standards für den Austausch von Informationen und Daten (WP5)

ZMT-Programmbereich: PB 5 - Strategisches Management und Entwicklung

europäischen, zwei lateinamerikanischen und zwei afrikanischen Ländern. Das ZMT ist im Auftrag des Konsortium Deutsche Meeresforschung (KDM) mitverantwortlich für die Arbeitspakete Kapazitätsentwicklung (WP3) und Gemeinsame Standards für den Austausch von Informationen und Daten (WP5).