



WIOGEN
(BMZ/GIZ)

West Indian Ocean Governance and Exchange Network

WIOGEN is a scientific networking platform with an integrative vision of social learning approaches that fosters regional ocean governance in the West Indian Ocean Region. The network comprises a transdisciplinary science network of academic, policy-related, private and civil society partner institutions over a preliminary phase of two years. It complements other regional marine science networks by focusing explicitly on integrative ocean and coastal governance, thus bringing together the social and marine sciences. WIOGEN strongly focuses on the capacity development of early career ocean governance researchers, policymakers, tertiary educators, and development practitioners.

The partnership format:

- inclusive, democratically-organised science network structure comprising three thematic working groups;
- tailored pedagogic and learning practices for capacity development of early career participants – via the sharing and co-development of regionally relevant, sustainability-related ocean governance learning and pedagogic, partly virtual, formats.
- intra-regional and trans-continental (East Africa-Europe) policy advice – based on the model of an inclusive, growing/evolving institutional network in line with core objectives of the “MeerWissen” initiative. It will bring together scientific institutions, state authorities, international organisations, the private sector, and civil society players – with the aim to scientifically inform policy-making in the West Indian Ocean Region, as well as in cooperation with

KEY FACTS

ZMT Contacts: Prof. Dr. Anna-Katharina Hornidge (WG Development and Knowledge Sociology)

Department: Social Sciences, Ecology

Cooperation Partners: International Ocean Institute (IOI) branches in Germany and Southern Africa, Coastal Oceans Research and Development – Indian Ocean /CORDIO East Africa, Mombasa, Kenya West Indian Ocean Marine Science Association (WIOMSA), Zanzibar/Tanzania

Partner Countries: Kenya, Madagascar, Seychelles, Mozambique, South Africa, Tanzania

Project Duration: June 2019 – June 2021

Funding: “MeerWissen” initiative of the Federal Ministry for Economic Cooperation and Development (BMZ)

Status: Joint project of International Ocean Institute (IOI) branches in Germany and South Africa

ZMT Programme Area: PA 4 - Knowledge Systems and Ecosystem Design

the European Network ‘Ocean Governance for Sustainability’ (www.oceangov.eu) on the level of the European Union.

WIOGEN is structured around three selected ocean governance themes:

- nutritional security, sustainable fisheries, aquaculture and livelihoods;
 - marine spatial planning and coastal management;
 - biodiversity conservation, pollution and habitat loss.
- The WIOGEN consortium is further strengthened by joint advisory roles played by major regional, national and local actors that include WIOMSA and CORDIO, alongside state-based scientific institutes, civil society organisations and policy entities.

SPONSORED BY THE



WIOGEN
(BMZ/GIZ)

West Indian Ocean Governance und Exchange Network

WIOGEN ist ein wissenschaftliches Netzwerk, das eine integrative Vision sozialer Lernansätze zur Förderung regionaler Meerespolitik in der West-indischen Ozeanregion verfolgt. Über eine Anfangszeit von zwei Jahren verbindet dieses transdisziplinäre Netzwerk Partnerinstitutionen aus Wissenschaft, Politik und dem privaten sowie zivilgesellschaftlichen Sektor. Es ergänzt andere regionale meereswissenschaftliche Netzwerke, indem es sich explizit auf eine integrative Meeres- und Küstenverwaltung konzentriert und so die Sozial- und Meereswissenschaften zusammenführt. WIOGEN legt einen starken Fokus auf die Kapazitätsentwicklung von jungen Forschern, Politikern, Universitätsdozenten und Entwicklungspraktikern aus dem Bereich Ocean Governance.

Ein partnerschaftliches Format:

a) eine integrative, demokratisch organisierte Netzwerkstruktur mit drei thematischen Arbeitsgruppen;
b) maßgeschneiderte pädagogische Lernverfahren für die Kapazitätsentwicklung des Nachwuchses durch Austausch sowie gemeinsame Entwicklung von teilweise virtuellen, regional relevanten, nachhaltigen Lernformaten zum Thema Ocean Governance;
c) intraregionale und transkontinentale Politikberatung (Ostafrika-Europa), nach dem Vorbild eines inklusiven, wachsenden/sich entwickelnden institutionellen Netzwerks im Einklang mit den Kernzielen der Initiative „MeerWissen“. Wissenschaftliche und staatliche Einrichtungen, internationale Organisationen, der Privatsektor und die Zivilgesellschaft werden zusammengebracht, um die an der Politikgestaltung in der Region Beteiligten in Zusammenarbeit mit dem Europäischen Netzwerk „Ocean

SCHLÜSSELDATEN

ZMT-Kontakte: Prof. Dr. Anna-Katharina Hornidge, (Arbeitsgruppe Entwicklungs- und Wissenssoziologie)
Abteilung: Sozialwissenschaften, Ökologie
Kooperationspartner: International Ocean Institute (IOI) in Deutschland und Südafrika, Coastal Oceans Research and Development – Indian Ocean /CORDIO East Africa, Mombasa, Kenia, West Indian Ocean Marine Science Association (WIOMSA), Sansibar/Tansania
Partnerländer: Kenia, Madagaskar, Seychellen, Mosambik, Südafrika, Tansania
Projektdauer: Juni 2019 – Juni 2021
Förderung: Initiative „MeerWissen“ vom Bundesministerium für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung (BMZ)
Status: Verbundprojekt des International Ocean Institute (IOI) in Deutschland und Südafrika
ZMT-Programmbereich: PB 4 - Wissenssysteme und Ökosystem-Design

Governance for Sustainability" (www.oceangov.eu) auf EU-Ebene wissenschaftlich zu informieren.

WIOGEN hat drei Themenschwerpunkte:

(a) Ernährungssicherheit, nachhaltige Fischerei, Aquakultur und Lebensgrundlagen;
b) Meeresraumplanung und Küstenmanagement;
c) Erhaltung der biologischen Vielfalt sowie Verschmutzung und Verlust von Lebensräumen. Das Konsortium wird in seinen Beratungsaufgaben durch die Zusammenarbeit mit wichtigen regionalen, nationalen und lokalen Akteuren, darunter WIOMSA und CORDIO, sowie durch staatliche Wissenschaftsinstitute, zivilgesellschaftliche Organisationen und politische Einrichtungen zusätzlich unterstützt.