



# SOC Pacific

## A Sea of Connections: Contextualizing Fisheries in the South Pacific Region

### Project outline

The South Pacific region represents a unique context in which local communities and their political representatives are increasingly committed to integrated management of marine resources. This holds especially true for fisheries, the main field of activity in this oceanscape and a critical component of local livelihoods, national and regional economies, and global fish supplies. Fisheries remain one of the most important concerns on the national and regional policy agendas in the Pacific.

SOC Pacific will investigate the multi-faceted aspects of Pacific fisheries beyond ecological and economic perspectives by exploring the large web of socio-cultural, geopolitical and policy connections within which fishing and conservation practices occur. SOC Pacific will conduct an interdisciplinary and multi-level analysis across diverse scales and dimensions of fisheries, fisheries management, marine governance and **conservation in three study areas: New Caledonia, Vanuatu and Fiji**. The project will apply a multi-stakeholder and multi-level approach, using ethnographic, participatory, ecological and geological methods, **to understand (1) social values of places and resources, (2) links and tensions between fishing and conservation interests, and (3) integration of fisheries and management tools for marine spatial planning efforts**. Investigations will include local perceptions and practices, global changes and drivers, and national and regional management frameworks and strategies.

### KEY FACTS

**ZMT contacts:** Dr. Annette Breckwoldt (WG Social-Ecological Systems Analysis)

**Department:** Social Sciences, Biogeochemistry and Geology

**Main Cooperation Partners:** Dr. Elodie Fache, Dr. Estienne Rodary (French National Research Institute for Sustainable Development - IRD, Montpellier, France)

**Partner Countries / Research Locations:**

Fiji, Vanuatu, New Caledonia

**Project Duration:** 15 August 2018 – 20 September 2022

**Funding:** Joint Franco-German programme by DFG and ANR (for Humanities and Social Sciences)

**Status:** ZMT is coordinator of the German side of the project

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

### Projected benefits

- Policy briefs and peer-reviewed transdisciplinary publications on thematic areas;
- Knowledge advancement and exchange pathways between local marine resource users, local students and other fisheries and marine governance stakeholders;
- Help building new forms of integrative governance of the sea, in which both Pacific countries + territories and the EU are closely working together;
- Strengthening existing working ties between the French, German and Pacific partners.



# SOC Pacific

## Ein Meer von Verbindungen: Kontextualisierung der Fischerei im Südpazifik

### Projektzusammenfassung

Der Südpazifik ist ein einzigartiger Kontext, in dem sich lokale Gemeinschaften verstärkt für ein integriertes Management mariner Lebensräume und Ressourcen engagieren. Dies gilt insbesondere für die Fischerei, die Hauptaktivität in der sogenannten Oceanscape, die eine wichtige Komponente lokaler Existenzen, nationaler und regionaler Wirtschaftssysteme und globaler Fischereiresourcen ist. Die Fischerei ist auch eines der wichtigsten politischen Themen auf nationalen und regionalen Agenden im Pazifik.

SOC Pacific wird über ökologische und ökonomische Perspektiven hinaus das vielmaschige Netz soziokultureller, geopolitischer und politischer Verbindungen untersuchen, innerhalb derer sich Fischereipraktiken entwickeln. In **drei Forschungsgebieten: Fidschi, Neukaledonien und Vanuatu** machen wir eine interdisziplinäre, mehrstufige Analyse durch die verschiedenen Skalen und Dimensionen der Fischerei und des Fischereimanagements. In inter- und transdisziplinärer Herangehensweise verwenden wir sektorenübergreifend partizipative Methoden der Ethnographie sowie ökologische und geologische Methodik für ein **besseres Verständnis (1) sozialer Werte von Orten und Ressourcen, (2) der miteinander verwobenen Fischerei- und Umweltschutzbelange, und (3) der Einbeziehung von Fischerei und Management-Möglichkeiten in die Meeresraumplanung.** Untersucht werden lokale Wahrnehmungen und Praktiken, globale Veränderungen und Treiber sowie nationale und regionale Rahmenrichtlinien und Strategien.

### SCHLÜSSELDATEN

**ZMT-Kontakt:** Dr. Annette Breckwoldt (AG Sozial-ökologische Systemanalyse)

**Abteilung:** Sozialwissenschaften, Biogeochemie and Geologie

**Kooperationspartner:** Dr. Elodie Fache, Dr. Estienne Rodary (Französisches Forschungsinstitut für nachhaltige Entwicklung - IRD, Montpellier)

**Partnerländer / Forschungsstandorte:** Fidschi, Vanuatu, Neukaledonien

**Projektdauer:** 15. August 2018 – 20. September 2022

**Förderung:** Deutsch-Französisches Förderprogramm der DFG und ANR (für Sozial- und Geisteswissenschaften)

**Status:** ZMT koordiniert den deutschen Projektteil

**ZMT-Programmbereich:** PB 4 - Wissenssysteme und Ökosystem-Design

### Projektziele

- Kurzdossiers zur Weitergabe an regionale Akteure und Peer-Review-Veröffentlichungen;
- Wissensaufbau sowie Wissensaustausch zwischen lokalen Ressourcennutzern, StudentInnen und anderen Akteuren der Fischerei und Meeressgovernance;
- Unterstützung beim Aufbau neuer Formen der integrativen Governance der Meere, in der sowohl die Länder und Territorien im Pazifik als auch die EU eng zusammenarbeiten;
- Stärkung der bereits existierenden Arbeitsverbindungen zwischen den französischen, deutschen und pazifischen Partnern.