

BRIDGES

Programme de recherche
Pêche et biodiversité dans l'océan Indien
2023-2033



Une région riche, complexe mais vulnérable au cœur d'un programme de recherche ambitieux

Le **Sud-Ouest de l'océan Indien** compte une grande variété de milieux qui abritent une **biodiversité exceptionnelle**. Dans cette région, la **pêche artisanale** est un pilier des modes de vie et de consommation de nombreuses communautés, garantissant sécurité alimentaire, emploi et croissance économique.

Il s'agit cependant d'une des **zones du globe les plus exposées et les plus vulnérables aux pressions globales** telles que le changement climatique et l'intensification des activités humaines pour satisfaire une demande mondiale croissante en ressources halieutiques. **Les écosystèmes marins et côtiers ainsi que les sociétés humaines qui en dépendent sont fortement impactés** et il est important d'identifier des solutions pour permettre d'améliorer leur résilience.

Le **programme de recherche BRIDGES** vise à identifier des **solutions garantissant la conservation de la biodiversité et une pêche juste et durable**, aux échelles locales de **plusieurs sites ateliers** et à l'échelle régionale du Sud-Ouest de l'océan Indien.

UN
BREF

BRIDGES propose de travailler avec les chercheurs, les décideurs et autres parties prenantes pour engager des transformations vers une plus grande justice sociale et environnementale.

A travers une approche innovante, globale et intégrative, le programme cherche à évaluer et promouvoir des modes de gouvernance et outils de gestion spatialisée (e.g. aires marines protégées) capables de répondre à ces problématiques.



BRIDGES est lauréat de l'appel « Programmes et équipements de recherche prioritaires (PEPR) exploratoires » lancé dans le cadre du plan d'investissement France 2030.



Les actions du programme

Le programme recherche BRIDGES est structuré autour de :

Six projets scientifiques ciblés interconnectés



Et **deux volets structurants**, permettant de :

- **BRIDGES – GOUVERNANCE** : Animer le programme et les partenaires, appuyer le partage des compétences et la formation
- **BRIDGES – TRANSVERSE** : Apporter un soutien transversal à l'ensemble du programme

Des **activités scientifiques transversales** ainsi qu'un important **volet de communication/valorisation** viendront soutenir et alimenter les ambitions du programme.

- Ateliers scientifiques
- Plateforme collaborative de sciences participatives
- Dispositifs de recherche partenariale - sites ateliers
- Campagnes d'observation et acquisition de données
- Actions sciences- société
- Conférences internationales
- Équipements
- Cafés des connaissances avec les décideurs
- Diffusion et valorisation des connaissances

BRIDGES soutient et finance le **partage de compétences et la formation d'une future génération de chercheurs et de décideurs du Sud-Ouest de l'océan Indien** avec 4 volets :

- Création d'un Master régional océan Indien avec les universités de La Réunion et de Mayotte
- Renforcement du Master « Gestion des ressources de l'environnement et développement durable » de l'Université des Comores
- Organisation d'écoles d'été et d'écoles de terrain annuelles interdisciplinaires multi-acteurs
- Appels à grappes de thèses pour des jeunes chercheurs.



POUR EN SAVOIR PLUS



www.bridges-wio.com



Sophie BOUTIN - sophie.boutin@cnrs.fr

Sarah BAREIGTS - sarah.bareigts@cnrs.fr