

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.



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.



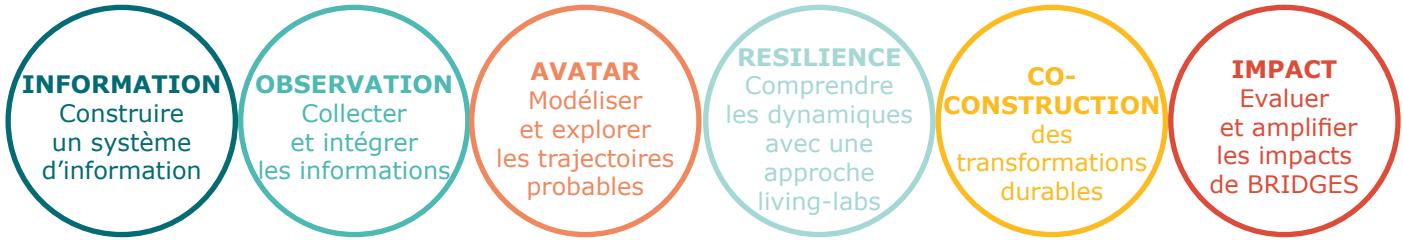
BRIDGES est lauréat de l'appel « Programmes et équipements de recherche prioritaires (PEPR) exploratoires » lancé dans le cadre du plan d'investissement France 2030.



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

[@bridges-research-program](https://www.linkedin.com/company/bridges-research-program)

[@bridgesresearchprogram](https://www.facebook.com/bridgesresearchprogram)



Sophie BOUTIN - sophie.boutin@cnrs.fr

Sarah BAREIGTS - sarah.bareigts@cnrs.fr