



NOUT BORD'MER
Observatoire du Littoral de La Réunion

L'observatoire
du littoral
de La Réunion

02 juillet 2025

Éléments de contexte – Chiffres clés

La Réunion :

- 250 km de littoral réunionnais
- 50 % d'érosion côtière
- 40 % des terres situées à moins de 500 m de la mer sont artificialisées
- Plus de 10 000 personnes exposées aux aléas côtiers
- Jusqu'à 95% de l'énergie de la houle atténuée par le récif corallien
- Entre 18% et 37% de perte de biodiversité corallienne selon les secteurs

Sources BRGM 2012 - DEAL 2023 - RNMR 2023

Risques côtiers : érosion, submersion marine, et changement climatique ;
Anthropisation du littoral : densité de population et nombreux aménagements ;
Enjeux écologiques : biodiversité littorale, continuum terre-mer, état du récif ;

Enjeu majeur de politique publique

Membres fondateurs de l'observatoire

*Observations
études /recherche*

BRGM

Bureau de
Recherches
Géologiques
et Minières

*Politiques publiques
Animation*

DEAL

Direction de
Environnement
Aménagement
et Logement

*Observations
études /recherche*

OSU-R

Observatoire
des sciences
de l'univers

Université
La
Réunion

Météo
France

CNRS

IRD

**Région
Réunion**



UBO

Université de
Bretagne
Occidentale

*Compétences croisées
Documents stratégiques*

*Comité de pilotage
1 fois par an*

*Etude /recherches
Expérience dans la démarche*

Initiation de l'observatoire du littoral

- Historique d'observation du trait de côte : OSU-R et BRGM
Financement DEAL et Région
- Création d'un Diplôme universitaire en 2017 OSUR et DEAL + BRGM

2020 : Volonté de partage de la connaissance et de création d'un réseau

- Approche interdisciplinaire pour évaluer la vulnérabilité systémique
 - Plateforme ressource et collaborative
-
- Mai 2024 : Signature de la convention cadre
 - Octobre 2024 : 1^{er} Comité de pilotage qui acte la feuille de route

3 axes d'intervention « Connaître et faire connaître pour bien décider »

1. Acquérir et bancariser des données d'observation et d'études
Suivi du trait de côte, houlographe, définition d'indicateur et études
2. Valoriser les données, les rendre accessibles et lisibles
Communication : site internet, réseaux sociaux , plaquettes,...
Formation : 2 diplômes universitaires + sollicitations et projet élus
3. Proposer une aide à la décision et à la gestion
Participation aux instances et actions de sensibilisation
Travail d'accompagnement des collectivités (SNGITC > SLGITC)
Accompagnement et support au Schéma d'aménagement Régional

Organisation de la gouvernance

Convention cadre



Membres fondateurs

- ✓ Fixe la volonté de travail en commun et les modalités de gestion des données et de propriété intellectuelle

Comité de Pilotage



Membres fondateurs

- ✓ Valide la feuille de route annuelle

Comité technique



Techniciens des structures membres

- ✓ Met en œuvre la feuille de route

Conventions particulières



Entre 2 membres ou tripartites

- ✓ Permet la mise en œuvre des projets en fixant les modalités techniques et financières

Enjeu : Définir des objectifs communs en respectant les prérogatives de chacun

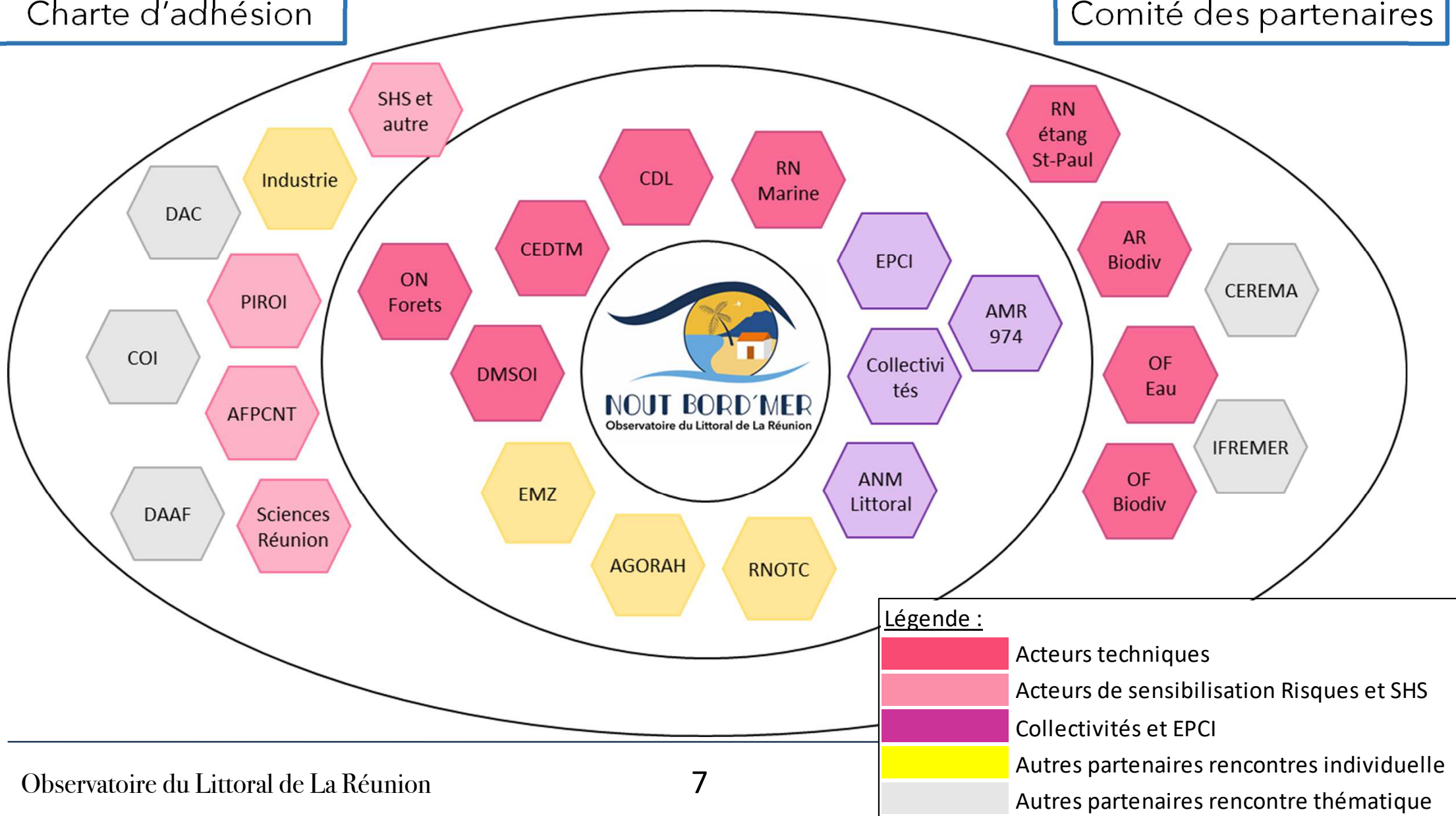
Objectif : un CoPil stable et un fonctionnement approuvé

Mise en place d'une gouvernance élargie

Intégration des acteurs du littoral

Charte d'adhésion

Comité des partenaires





Etapes :

- En cours : rencontres individuelles des collectivités territoriales et structures œuvrant sur le littoral
- A venir : Rencontres par comité thématiques
- Mise en place d'un réseau tempête

Merci de votre attention.