

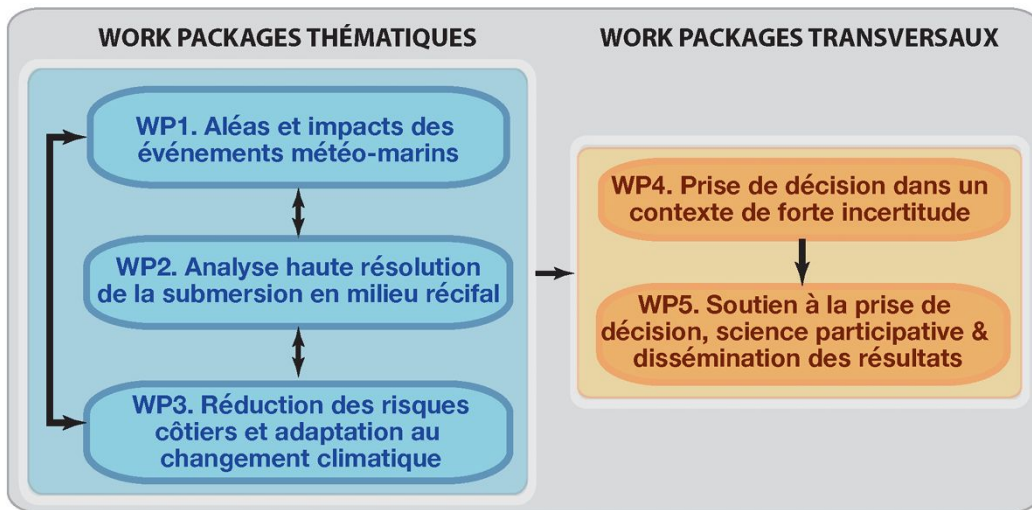
Projet FUTURISKS - Risques côtiers passés à futurs dans les territoires d'Outre-Mer insulaires tropicaux français : des impacts aux solutions (2022-2028)



Coordinateurs du projet : Virginie Duvat, Xavier Bertin (Université de La Rochelle)

FUTURISKS vise à améliorer la compréhension :

- Des **processus qui contrôlent les aléas littoraux**
- Des **impacts en cascade** dans les événements d'origine météo-marine qui déstabilisent les territoires
- Des **politiques de réduction des risques** côtiers et d'adaptation au changement climatique.



PRINCIPALES RÉALISATIONS FUTURISKS 2023 EN NOUVELLE-CALÉDONIE

1. Présentation du projet aux acteurs institutionnels et collecte d'informations sur les besoins, à travers la réalisation d'entretiens et la visite de sites avec des acteurs locaux
2. Évaluation de cinq projets de réduction des risques d'érosion côtière et de submersion marine s'appuyant sur les écosystèmes côtiers et marins
3. Réalisation d'une étude sur l'érosion côtière à Ouvéa (1954-2021)



Terrain avril 2023 - Touho Village ©IRD



Terrain avril 2023 - Tiakan Ponérihouen ©IRD



Terrain avril 2023 - Base Nautique Hlenghène ©IRD

Mission FUTURISKS 2024 (mars - avril)

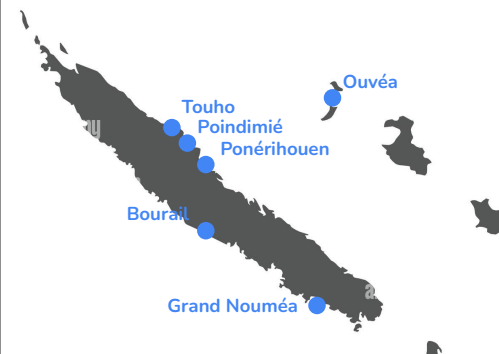
Les sujets de recherche qui feront l'objet de collectes de données :

**Reconstruction
des chaînes
d'impacts d'
événements
météo-marins
(événements
combinés) ayant
impacté le
territoire**

**Analyse de
l'exposition et de
la vulnérabilité
des populations
et des
écosystèmes**
face aux aléas
météo-marins et
impacts du
changement climatique

**Analyse des
politiques de
gestion des
risques côtiers et
d'adaptation des
territoires auprès
des acteurs
institutionnels**

**Développement de
méthodes de
science
participative et
citoyenne**



Les acteurs/chercheurs localement impliqués dans FUTURISKS en NC :



Myriam VENDÉ-LECLERC



Pascal DUMAS

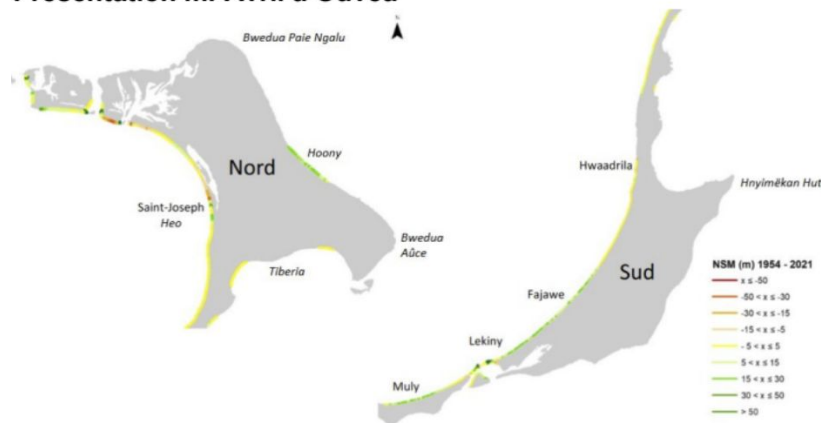


Jérôme LEFÈVRE, Maxime DUPHIL, Mathilde LANDEMARD

Les restitutions de travaux

Evolution de la position du trait de côte d'Ouvéa de 1954 à 2021

Présentation mi-Avril à Ouvéa



Projet ADAPTOM : Evaluation des mesures d'adaptation côtière fondées sur les écosystèmes

- Projet Tina Golf - Nouméa : Restauration de mangroves (Conservation International, SOS mangrove, VDN, PS)
- Projet Centre de Formation - Touho : Restauration de mangrove (Association Hô-Üt)
- Projet Tribu de Saint Denis - Poindimié : Restauration de mangrove (Association Popwaden)
- Projet la Roche Percée - Bourail : Revégétalisation de haut de plage (Association Bwara)
- Projet PERENNE Néra - Bourail : Restauration ripisylves des berges de la Néra (Association WWF)