PROJET RÉFÉRENT

Définition d'indicateurs de la vulnérabilité aux submersions marines



CONTACT

relation-clients-nouvelleaquitaine@cerema.fr

THÉMATIQUES ASSOCIÉES

- Risques inondations et mouvements de terrain

OBJET DE L'OPÉRATION

Accompagner la Communauté d'Agglomération de La Rochelle et la Communauté de communes Aunis Atlantique dans la définition, le suivi et la structuration d'indicateurs de vulnérabilité du territoire face au risque de submersion marine.

LES BESOINS DU CLIENT / PARTENAIRE

Dans le cadre de son Programme d'Actions de Prévention des Inondations (PAPI) d'intention, la Communauté d'Agglomération de La Rochelle souhaite mieux caractériser la vulnérabilité de son territoire face au risque de submersion marine. L'objectif est de définir des indicateurs pertinents et de mettre en place une stratégie de suivi permettant d'évaluer l'évolution de cette vulnérabilité dans le temps.
Cette démarche s'inscrit dans une volonté de cohérence territoriale élargie, incluant également les communes littorales de la Communauté de communes Aunis Atlantique. Cette dernière souhaite en parallèle développer un observatoire des enjeux en zones inondables dans le cadre du PAPI Nord Aunis.
Les deux collectivités expriment ainsi le besoin de structurer et centraliser les données relatives aux enjeux exposés (populations, activités, équipements, patrimoine), afin de disposer d'un socle commun de connaissances. L'objectif est de créer des bases de données robustes permettant à la fois d'analyser la vulnérabilité actuelle, d'éclairer les décisions d'aménagement et de suivre l'efficacité des actions mises en œuvre.

LA RÉPONSE DU CEREMA

Le Cerema a accompagné les collectivités en mobilisant son expertise sur l'évaluation de la vulnérabilité aux inondations et en s'appuyant sur le

référentiel national de vulnérabilité. L'intervention a consisté à structurer les données existantes, à définir des indicateurs adaptés au territoire et à mettre en place des outils permettant leur suivi dans le temps.
Dans un premier temps, un ensemble d'indicateurs issus du référentiel national a été calculé sur les communes exposées au risque de submersion. Ce travail a été complété par la création d'indicateurs spécifiques au territoire, prenant en compte des enjeux locaux tels que les ouvrages maritimes ou les activités économiques comme la conchyliculture.
Le Cerema s'est également appuyé sur l'outil AGIRISK, développé dans le cadre de ses travaux de recherche, afin de proposer une visualisation dynamique des indicateurs et faciliter leur appropriation par les acteurs locaux. Cet outil permet d'évaluer la vulnérabilité à différentes échelles, de tester des scénarios d'aménagement et de suivre l'impact des actions engagées.
En parallèle, un accompagnement méthodologique a été assuré pour aider les collectivités à structurer leurs bases de données, définir leurs besoins en matière de représentation des résultats (cartes, graphiques, tableaux de bord) et renforcer leur autonomie dans le calcul et l'actualisation des indicateurs.
Cette démarche permet aujourd'hui aux territoires de disposer d'un outil d'aide à la décision pour mieux comprendre leur vulnérabilité face aux risques de submersion marine et orienter leurs politiques de prévention.

LE CLIENT / PARTENAIRE

Communauté d'Agglomération de la Rochelle et la Communauté de communes Aunis Atlantique
Mathilde ROMANTEAU
Chargée de mission PAPI - Eaux Pluviales Milieux Aquatiques et Prévention des Inondations - CA de La Rochelle
mathilde.romanteau@agglo-larochelle.fr
Célia CONOR | Chargée de mission GEMAPI
Communautés de communes Aunis Atlantique
celia.conor@aunisatlantique.fr

PILOTE DU PROJET

Direction territoriale Sud-Ouest
Perrine VERMEERSCH :- Responsable -
perrine.vermeersch@cerema.fr
Aurélien ANDRIEU - Responsable de production et correspondant AGIRISK pour la Dter - aurelien.andrieu@cerema.fr

LE CALENDRIER

Janvier 2023 à Janvier 2026