

# Mimizan



lu courant de Mimizan

#### CHIFFRES CLÉS

Linéaire de littoral : 1,2 km / Linéaire de fluvial : 2,4 km Taux moyen de recul du trait de côte : -1 à -2 m/an Recul maximal relevé en 2013-2014 : -20 m

#### CALENDRIER

Études d'élaboration de la stratégie : 2012-2016 Période prévisionnelle du 1er programme d'actions : 2017-2022

# COÛTS PRÉVISIONNELS DU PROGRAMME D'ACTIONS

7,2 millions d'euros soutenus en partie par l'Europe, l'Etat, la Région Nouvelle-Aquitaine et le Département des Landes

## PORTEUR DE LA STRATÉGIE

Communauté de Communes de Mimizan

La station de Mimizan Plage se trouve à l'embouchure d'un courant côtier Landais. Son littoral sableux est menacé par le recul du trait de côte, tandis que les terrains longeant le courant sont soumis à la submersion marine et l'érosion des berges. Afin d'anticiper de manière durable les impacts de ces risques, la Communauté de Communes de Mimizan a validé en 2016 sa stratégie locale de gestion de la bande côtière. Reposant sur un caractère à la fois littoral et fluvial, cette stratégie intègre conjointement les problématiques d'érosion côtière et de submersion marine.

#### DIAGNOSTIC DE SENSIBILITÉ

Le littoral de Mimizan présente une sensibilité socio-économique à l'érosion marine moyenne au nord de l'embouchure du courant et plus forte au sud de celle-ci. Des biens sont menacés à court et moyen termes sur ce dernier secteur.

Le courant de Mimizan est lui aussi soumis aux marées et aux vagues océaniques, l'érosion de ses berges menaçant le maintien de certains ouvrages de protection. De plus, la sensibilité socioéconomique à la submersion marine est forte sur la rive gauche du courant et moyenne sur la rive droite. Les tempêtes de 2013-2014 ont fortement endommagé les ouvrages du débouché du courant qui ont fait l'objet de travaux d'urgence.

#### **MODES DE GESTION RETENUS**

Sur les berges du courant, en particulier sur les secteurs littoral et de transition, la lutte active dure sera poursuivie par le maintien et le confortement des ouvrages existants. Sur les plages du courant et océaniques, des actions de rechargement en sable (lutte active souple) et d'accompagnement des processus naturels seront menées afin de ralentir l'érosion marine. Enfin, pour les enjeux les plus vulnérables et isolés au sud du débouché du courant, une réflexion sur la relocalisation doit être lancée, tandis que la réduction de la vulnérabilité en zone submersible sera également expérimentée sur les berges du courant exposées.



Confortement des ouvrages de l'embouchure



Maison menacée à court terme (image post tempêtes 2014)



Gestion dunaire avec l'ONF

# PROGRAMME D'ACTIONS



#### CONNAISSANCE & CULTURE DU RISQUE

- > Actualisation du diagnostic des enjeux exposés et analyse de leur vulnérabilité
- > Débats grand public, expositions, élaboration du DICRIM et mise en place de marqueurs de l'érosion

# SURVEILLANCE & PRÉVISION DE L'ALÉA

- > Définition de protocoles de suivis (notamment suivis photo, et topographiques + bathymétriques), mise en place d'un observatoire de l'impact des tempêtes
- > Définition de seuils de vigilance et d'alerte

# **ALERTE & GESTION DE CRISE**

> Révision du Plan Communal de Sauvegarde



- > Mise en place d'arrêtés d'interdiction d'accès ou de restriction d'usages en cas de tempêtes
- > Planification de la mise en place d'arrêtés de sûreté

# PRISE EN COMPTE DU RISQUE DANS L'URBANISME

- > Application du PPRL
- > Intégration des risques dans le PLU et dans le SCOT

## RÉDUCTION DE LA VULNERABILITE & REPLI STRATEGIOUE



> Études de faisabilité et mise en oeuvre de travaux de réduction de la vulnérabilité à la submersion marine



> Estimation de la date théorique de destruction des bâtiments, évaluation de la valeur des biens, projet d'aménagement et de renaturation, négociation foncière, montage financier

#### LUTTE ACTIVE SOUPLE



> Accompagnement des processus naturels en lien avec l'ONF



> Etudes techniques, environnementales et réglementaires, élaboration d'un plan de gestion des sédiments sableux, rechargements

# LUTTE ACTIVE DURE



> Réalisation de travaux de confortement des ouvrages sur les espaces littoral, de transition et fluvial

#### PILOTAGE DE LA STRATÉGIE LOCALE

> Animation de la stratégie en lien avec l'ensemble des acteurs institutionnels