



# Mettre en oeuvre une stratégie d'adaptation aux risques littoraux

Communauté de communes Côte Ouest Centre Manche

Communauté de Communes



# Localisation

## Communauté de communes Côte Ouest Centre Manche :

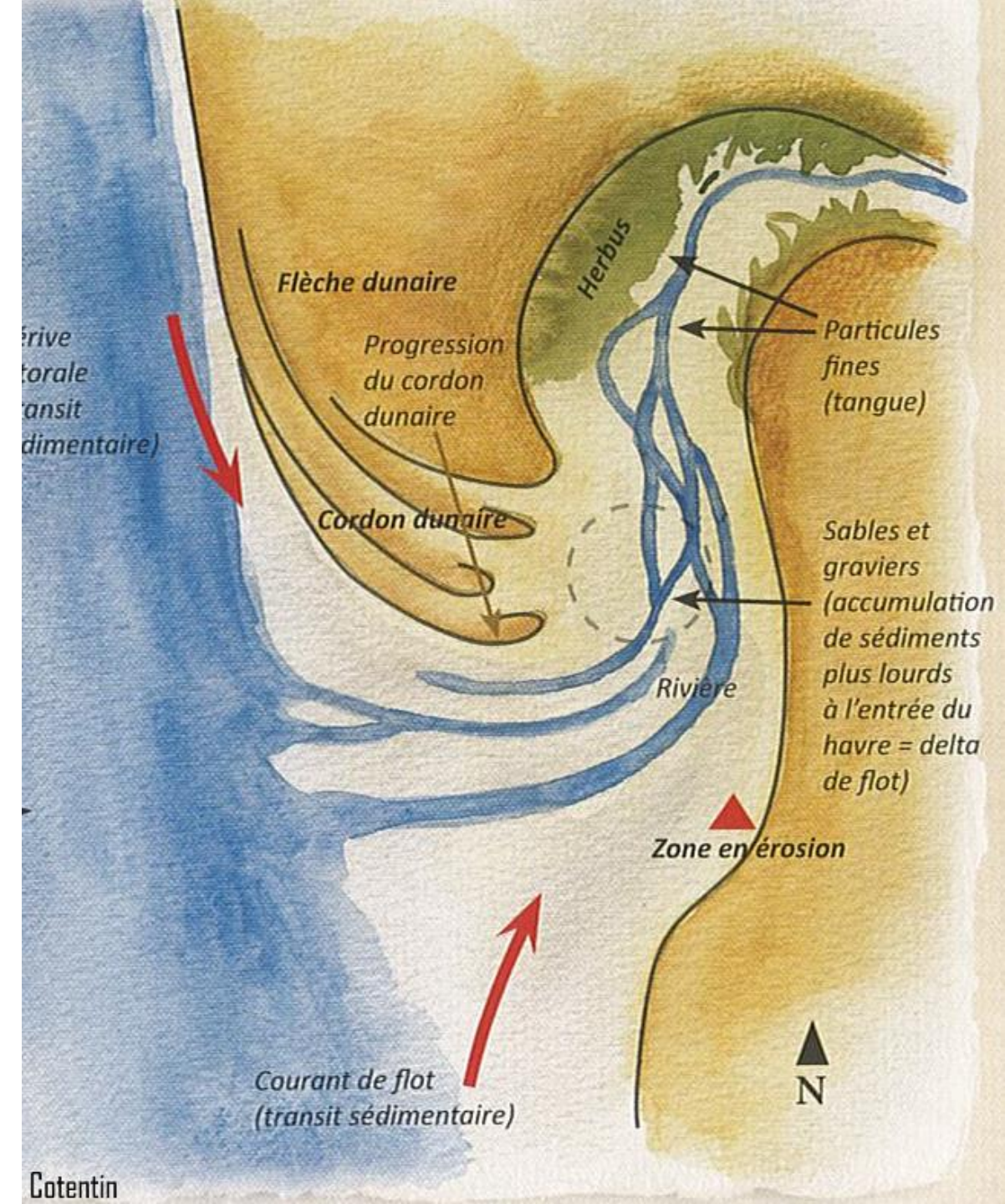
- Située sur la Côte des Havres, département de la Manche (50)
- 486 km<sup>2</sup>, 22 600 habitants
- 40 km de côte, dont la moitié représentée par les 3 havres du territoire
- Côte composée de massifs dunaires



# Le havre : écosystème particulier

Havre : signifie abri en langue des Vikings. C'est un estuaire particulier avec :

- des plages de sable bordées d'un cordon dunaire peu important ;
- un/des fleuves côtiers au débit suffisant pour maintenir un passage à travers la dune ;
- un courant côtier de direction constante qui assure la présence de flèches sableuses fermant partiellement l'entrée du havre.
- À l'intérieur de ces havres se développent des vasières et des prés-salés.
- Dynamique importante



Cotentin

# Constats et contexte

Erosion des massifs dunaires constante, accentuée lors des marées de forts coefficients et lors des épisodes de tempête

Zones à enjeux en arrière des massifs dunaires (habitations, zones conchylicoles, parcelles agricoles); présence de zones basses

Remontée de nappe, de plus en plus importante avec l'élévation du niveau de la mer

Inondation du bourg de Saint-Germain-sur-Ay lors d'une concomitance entre une forte pluviométrie et des grandes marées (rare)

Validation de la stratégie locale de gestion du trait de côte "Notre Littoral pour Demain"

Elaboration du Plan local d'urbanisme intercommunal du secteur de Lessay (comprend toute la partie littorale de la COCM, sauf une commune)



© DDTM 50

# AAP : 2 axes d'études pour intégrer l'aménagement du territoire, la GEMAPI et la gestion des risques

## **1er axe : AMO pour définir le système d'endiguement et son étude de dangers dans une perspective de faisabilité d'une renaturation du havre de Saint-Germain**

Pas de digue classée sur le territoire, mais présence ponctuelle de levées de terre, 23 portes à flots (la moitié dans le havre de Saint-Germain), influence de la marée sur les cours d'eau côtiers.

Poldérisation du havre de Saint-Germain (XVIème au XXème siècle). Réflexion sur une dépoldérisation des polders les plus récents (90 ha) : Quels sont les enjeux sur l'aménagement du territoire ? Comment définir un système d'endiguement tout en initiant des actions de dépoldérisation ?



# AAP : 2 axes d'études pour intégrer l'aménagement du territoire, la GEMAPI et la gestion des risques

**2ème axe : Etude d'aménagement du territoire face aux risques littoraux avec l'intégration des zones à risques dans le PLUi, la relocalisation des biens et l'adaptation du bâti -->**

exploration des possibles en termes de faisabilité d'une recomposition territoriale

2 sites désignés pour l'expérimentation, représentant chacun une vulnérabilité forte, à court-terme pour Saint-Germain-sur-Ay, à plus long-terme pour Pirou.

Ces espaces sont représentatifs d'un système urbain littoralisé : on y retrouve des campings, des équipements publics, des lotissements denses, du patrimoine, de l'agriculture maraîchère, de la conchyliculture, du pâturage, etc.

Ce projet est l'opportunité d'étudier les possibilités offertes par les documents de planification, mais aussi des solutions concrètes pour établir une potentielle stratégie de gestion du territoire de demain face aux risques littoraux.

