

**ILLUSTRATIONS DE LA NOTE ADCMBA SOS BAIE D'AUTHIE
DU 28 OCTOBRE 2025**

IMAGE 1

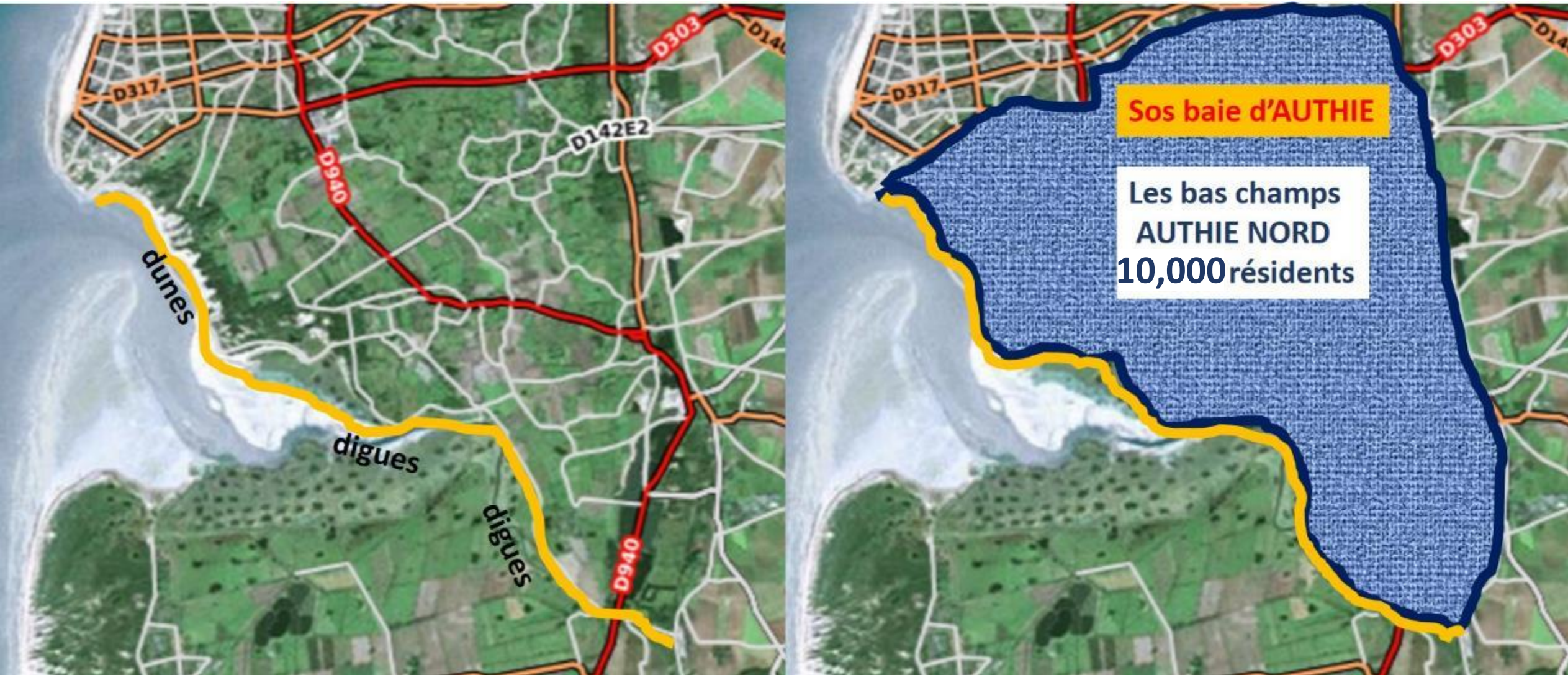


IMAGE 2

Construction de la digue retro littorale de Bois des Sapins

Gestion coordonnée du réseau hydrographique des zones basses arrière littorales

La digue de la mollière du Conservatoire

Réfection et mise à niveau de la porte à flot de la Madelon

Sécurisation des renclôtures Nord-Est de la baie (Mollière-Enclos)

- | | |
|--|--------------------------------------|
| fronts de mer, perrés | Ouvrage à classer après construction |
| épaves, enrochements, dispositifs particuliers | Ouvrage à déclasser |
| cordons sédimentaires | Ouvrage classé à sécuriser |
| topographie haute (> 10m NGF) | |
| ouvrages hydrauliques | |
| ouvrages en terre | |

0 1 km

la dune du bois de sapins

IMAGE 3

Digue rétro- littorale

**le 7 Octobre 2025
ce qui reste du cordon dunaire**

Photo sos baie d'Authie



la dune du bois de sapins

IMAGE 4

le 7 Octobre 2025

En amont du bois de sapins, la **digue Barrois** reconstituée, protectrice de l'érosion par L'AUTHIE

authie

Photo sos baie d'Authie



la digue Barrois reconstituée

IMAGE 5

le 7 Octobre 2025

L'Authie détournée par la digue Barrois

digue Barrois

authie

authie

Photo sos baie d'Authie

la digue Barrois reconstituée

IMAGE 6

le 7 Octobre 2025

L'Authie qui parvient au niveau du centre de la digue submersible de Berck



authie

authie

authie

Digue submersible
de Berck

Défecteur de courant,
1 côté nord, 1 côté sud
peu opérants
sans le protection du sable

Photo sos baie d'Authie

IMAGE 7

le 23 Octobre 2025

le coude érodé de la digue du conservatoire

Photo contributive JD



le 23 Octobre 2025

IMAGE 8

le coude érodé de la digue du conservatoire

Photo contributive JD



IMAGE 9

le 23 Octobre 2025

Galeries de fouisseurs,
Facteur aggravant

le coude érodé de la digue du conservatoire

Photo contributive JD



le 23 Octobre 2025

IMAGE 10

le coude érodé de la digue du conservatoire

Une précision pour les responsables, quand on voit le niveau de l'érosion ce la signifie que l'eau y circule couramment

Photo contributive JD



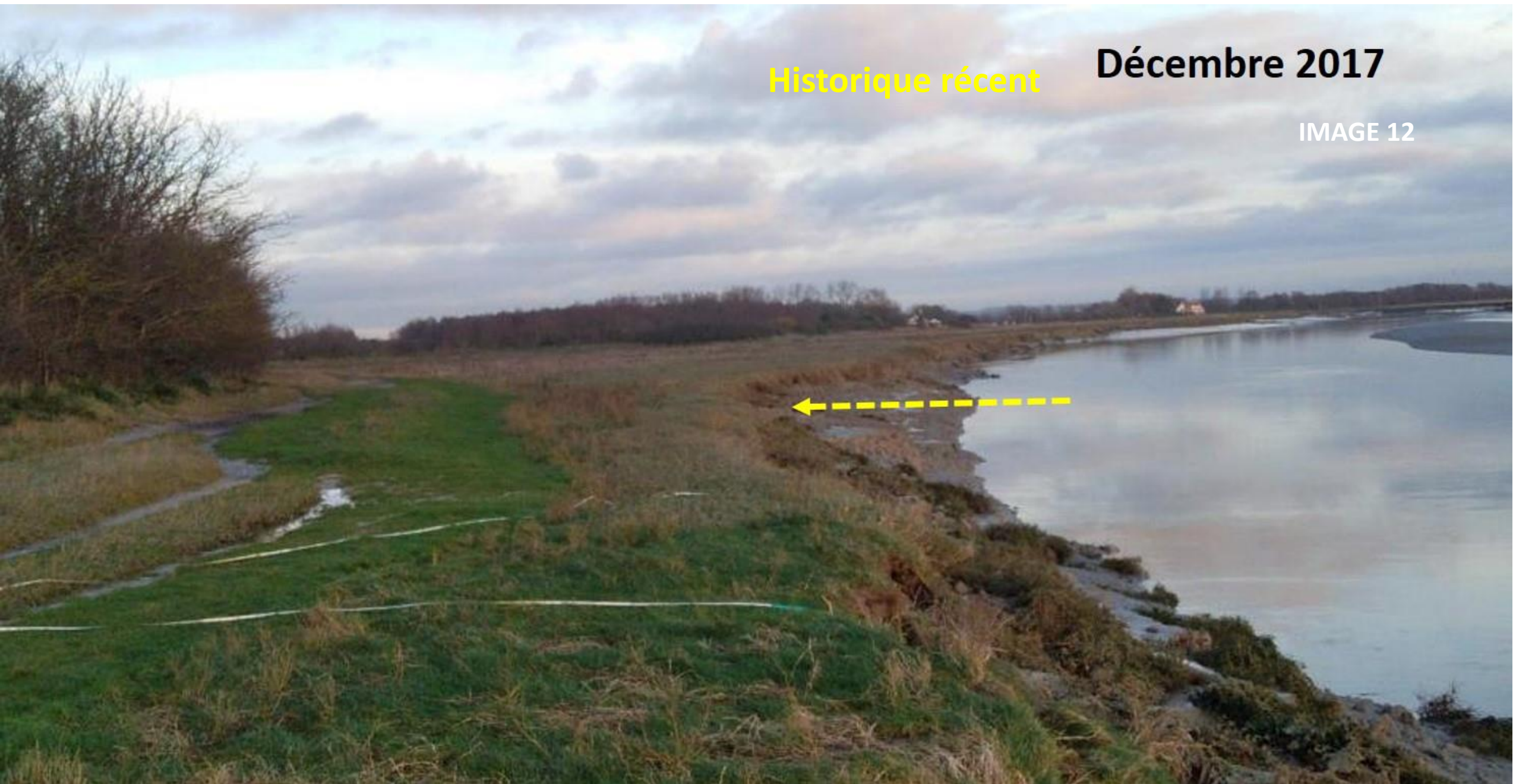
Digue de la mollière mai 2017 Historique récent



Historique récent

Décembre 2017

IMAGE 12



Historique récent Février 2019

IMAGE 13

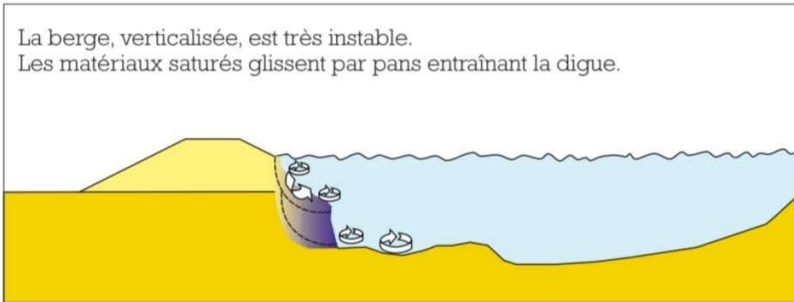
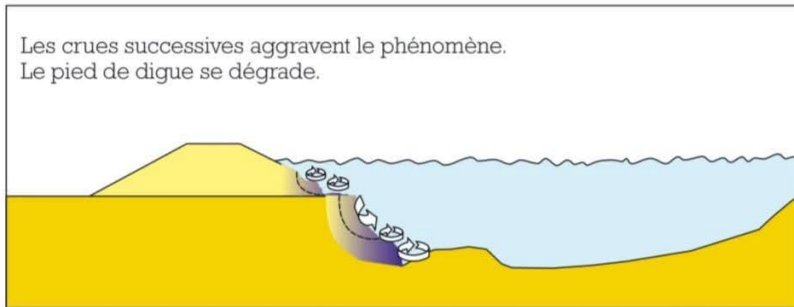
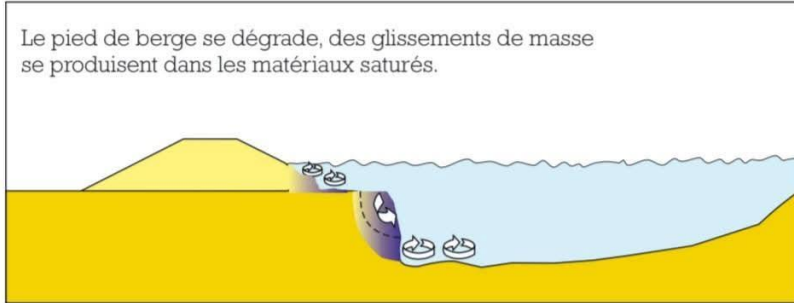
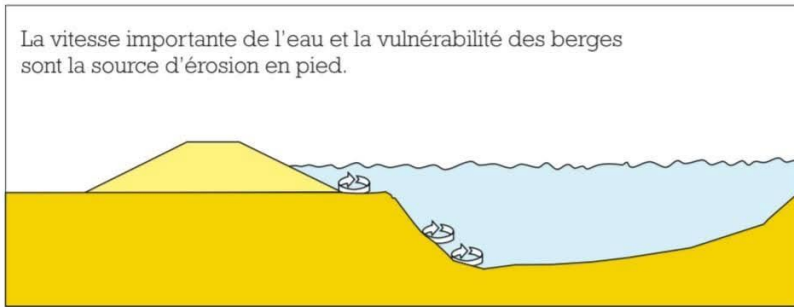


Juillet 2019

IMAGE 14

Historique récent





Extraits d'ouvrages scientifiques :

À gauche , dégradation par érosion d'une digue du type de la Molliere.

À droite , la vitesse de submersion et de destruction lorsque l'eau franchit une digue de ce type.

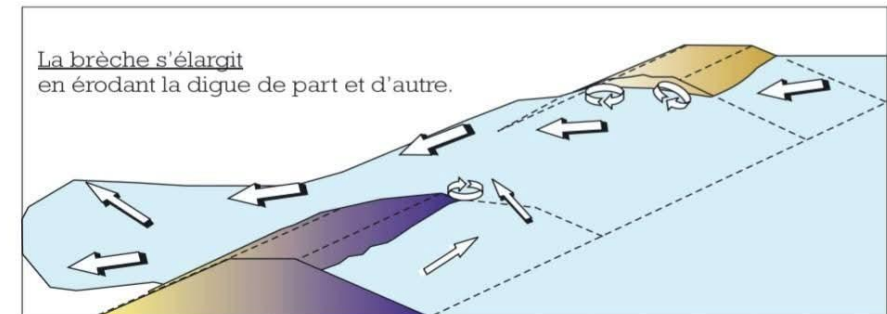
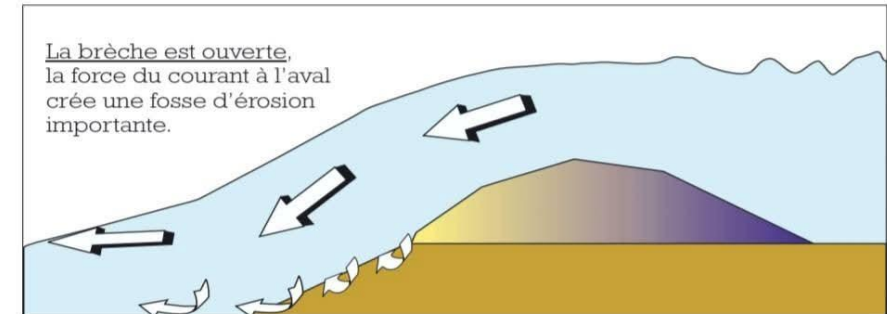
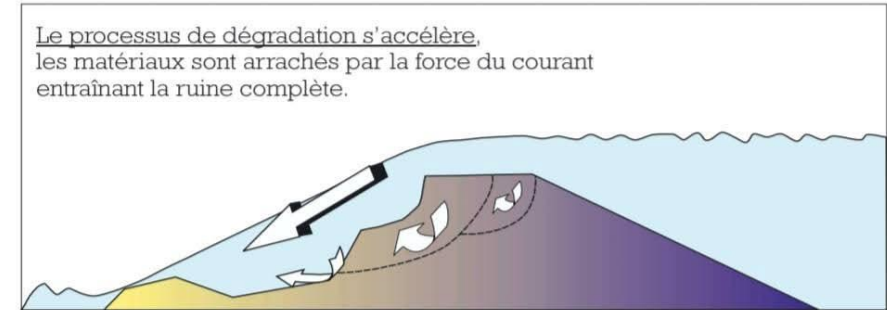
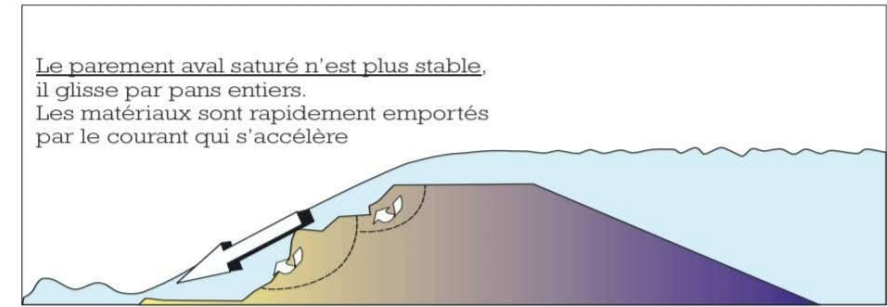


IMAGE 15