

Jeudi 9 mars 2023

Le bois de sapins, le Bec de Perroquet

**L'Authie continue de s'éloigner vers l'ouest en taillant dans le poulie,
elle passe toujours au large de l'extrémité ouest de la ligue Barrois,
mais, la plage du devant du bois est un peu basse,
Il faut peut être commencer à voir comment évoluer.**

RAPPEL, L'AUTHIE Le 13 février 2023

L'Authie s'était de plus en plus éloignée dans le poulier



Défecteur sud

Authie

Authie

Défecteur nord

COMPARONS, L'AUTHIE Le 9 mars 2023

L'Authie continue de s'éloigner dans le poulier



Déflecteur sud

Authie

Authie

Déflecteur nord

RAPPEL, L'AUTHIE Le 13 février 2023



Authie

Authie

Déflecteur nord

COMPARONS, L'AUTHIE Le 9 mars 2023



Authie

Authie

Déflecteur nord

COMPARONS, L'AUTHIE Le 9 mars 2023

Zoom



Authie

Erosion du poulier

Authie

Défecteur nord

RAPPEL, L'AUTHIE Le 13 février 2023



Authie

Authie

Digue submersible de Berck

Déflecteur nord

COMPARONS, L'AUTHIE Le 9 mars 2023



Authie

Authie

Déflecteur nord

COMPARONS, L'AUTHIE Le 9 mars 2023

zoom

Authie

Authie

Défecteur nord



L'AUTHIE Le 9 mars 2023

Contourne toujours la digue BARROIS

Digue Barrois

Authie

Authie

Défecteur nord



Le bois de sapins, le 9 mars 2023
La mer a touché partiellement le rechargement



Le bois de sapins, le 9 mars 2023



**Le bois de sapins, le 9 mars 2023
Par contre la mer n'a qu'effleuré le bout du rechargement
et le reste du cordon dunaire**



Comme nous l'avons souligné à plusieurs reprises, le creux qui s'est creusé devant cet endroit au fil du temps ne va pas se résorber rapidement pour empêcher la mer d'y accéder. L'éloignement de l'Authie empêche aujourd'hui son action catastrophique quand elle divague carrément dans le cordon dunaire. Il est nécessaire de terminer le travail. Pourquoi ne pas envisager maintenant de réaliser la même chose que l'enrochement protecteur des dunes, qui a été réalisé de la grande dune à la base nautique des sternes? Il n'en faut pas long.

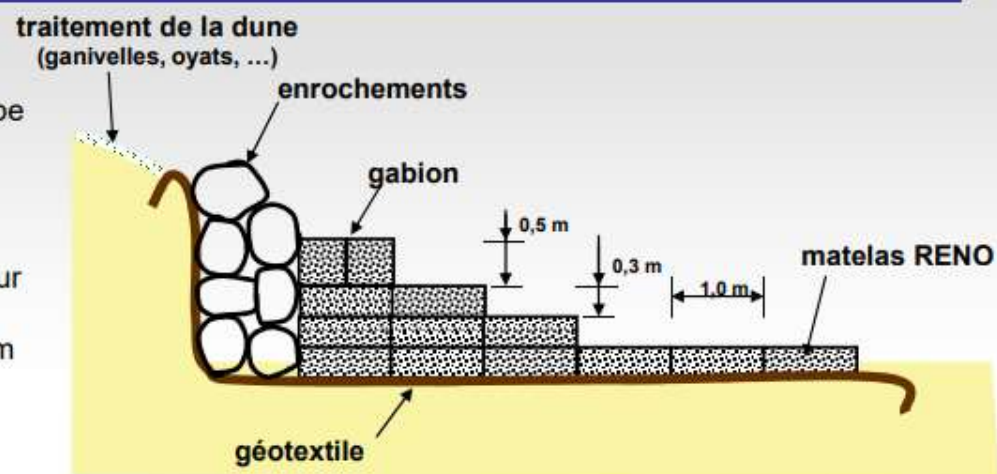
Le schéma ci après décrit une hypothèse de protection du pied de la dune du bois de sapins, qui avait été envisagée en 2011 et abandonnée du fait de la divagation de l'Authie en forte profondeur.

Le dispositif de protection du pied du

cordons dunaire et du haut estran (cf. schéma de principe ci-contre) sera constitué par :

- un filtre géotextile,
- un tapis de cinq matelas RENO surmonté de trois nouveaux matelas RENO, formant « escalier », puis, sur un troisième niveau, de deux autres matelas, ces derniers étant couverts par deux gabions de 0,5mx0,5m de section.

Entre le pied de dune et le système « matelas RENO/gabions », sera disposée une double rangée d'enrochements.



Extrait étude sogreah 2011, la variante géotubes était aussi évoquée



Le sable ne repart pas que sur la plage