

Situation du cordon dunaire de la rive droite de l'Authie, le 2 mars 2017

Après la tempête Egon de janvier dernier, qui avait atteint modérément le cordon dunaire, celui-ci a subi à nouveau les assauts des vagues lors des grandes marées des 28 février, 1 et 2 mars dernier, qui se sont déroulées avec un vent soutenu, notamment le 28 février et la nuit du 2 mars où il a soufflé de face, ce qui accentue l'effet de la houle. Les coefficients (101 à 103) n'étaient cependant pas extrêmes.

la situation constatée le deux mars est la suivante :

Suite aux coups de vent de janvier février et notamment de cette nuit, devant la dune du bois de sapins, on constate que le peu de sable résiduel datant des rechargements de 2015 est parti. La situation devant la brèche est redevenue la même que début 2015 avec en plus une extrémité nord fragilisée. Le sable accumulé à l'intérieur limite cependant temporairement le risque en cet endroit. Partout ailleurs la dune a reculé sur l'ensemble de l'espace dunaire de la rive nord, c'est-à-dire, des sternes au bec de perroquet, assez sévèrement par endroits, notamment dans l'anse des sternes et au bec de perroquet. Nous en sommes donc à une situation déficitaire globale par rapport à il y a deux ans, y compris au bois de sapins. Le phénomène est cependant maintenant aggravé au bois de sapins du fait de la proximité du courant, revenu vers la dune malgré la présence du filet "miracle" qui semble capter plus l'attention que le sable. Nous attendons le rechargement initialement prévu en automne dernier, procédé pis aller, (nous attendons autre chose), mais qui 'en l'état, permet de protéger temporairement la dune de l'érosion.

Le nord du cordon dunaire du bois de sapins a reculé de 1m/1,50m cet hiver, cela n'aurait pas été le cas si le rechargement avait été effectué à la période prévue. Il en va de même pour l'anse des sternes pour laquelle les enrochements devaient être refaits cet hiver, la presse s'en est bien fait plusieurs fois l'écho.

2 mars 2017, Anse des sternes, juste derrière la barrière le sentier dunaire, bientôt dans l'eau



2 mars 2017 , Anse des sternes en allant



2 mars 2017 , Anse des sternes en allant



2 mars 2017 , Anse des sternes en allant, la dune décharge!!



2 mars 2017 , Anse des sternes en allant



2 mars 2017 extrémité nord bois de sapins,



2 mars 2017 , Bois de sapins nord





2 mars 2017, nord brèche, fragilisée

2 mars 2017, Bois de sapins , devant la brèche, comparer avec la photo suivante



Deux ans avant, Février 2015 , devant la brèche



2 mars 2017, Sud bois de sapins



2 mars 2017, derrière le blockhaus



Le blockhaus, actuellement



2 mars 2017 , Ce qu'il reste du cordon dunaire du bec de perroquet



2 mars 2017, extrémité du bec de perroquet, la mer a fini par traverser le cordon dunaire



2 mars 2017, bois de sapins, Le courant, le retour. Comparer avec la vue suivante



Le même endroit deux ans avant, le 2 janvier 2015

Filet posé le 18 11 2014



2 mars 2017, Le courant, de l'autre côté, dans le bout de la digue submersible

Flèche, voir vue suivante



2 mars 2017, digue submersible



21 Janvier 2017 digue de fond de baie



La forte dépression, survenue lors de la tempête Egon de janvier, a provoqué une forte sur côte en fond de Baie. En cet endroit, situé entre le chemin Delessalle et la Madelon, comme la laisse de mer en témoigne, l'eau est montée à environ 30cm du haut de la digue dégradée. Ce fait avait été signalé il y deux ans à la DDTM, au conservatoire du littoral et à Opale sud, quand le niveau était parvenu à 60 cm. Pas d'intervention.