

**Alors que s'est-il passé depuis notre publication du 9 avril?**

L' éloignement du cours de l'Authie à marée basse, amorcé depuis le bec de perroquet, s'est confirmé.

Il a permis aux services techniques d'accéder enfin au filet test sur toute sa longueur afin d'y poser une rehausse complète.

Malgré cela le courant avait commencé un retour la semaine dernière.

On a enfin pris conscience que le sens du filet oriente le courant de marée montante vers la plage, ce n'est pas faute de l'avoir répété. Malheureusement le mal est fait et ça ne semble pas devoir s'arrêter.

Ca fait quand même 32 mois qu'on teste!

A suivre donc.

Sinon, il ne s'est quasiment rien produit d'autre au niveau du trait de côte, sauf un retour des oyats dans le sable retenu par les filets coco, et un bon décapage de la plage début juin.

**Alors que s'est t'il passé depuis le 9 avril 2017?**

**À cette date nous avons constaté un début de séparation du courant en deux parties en aval du blockhaus**





2

9 avril 2017

On pouvait aussi constater une avancée vers le sud à l'extrémité de la digue submersible



**Le 28 05 2017, le courant avait rejoint l'avancée**





Eloignement conforté début juin (le 7)





5

Photo du 7 juin 2017

Avec malgré tout un bon décapage de la plage, à la suite d'un bref mais intense coup de vent survenu par une marée au coefficient modéré.



Alors que s'est-il passé?

Pour une raison qui reste à déterminer, (faible débit de l'Authie?), le courant de marée basse est venu buter sur les vestiges de la digue Barrois. Ceux-ci l'ont alors renvoyé vers le bec de Perroquet, d'où le banc de sable l'a repoussé.

Cette situation correspond à l'amorce de déviation constatée en aval du blockhaus. Ces fluctuations sont périodiques, en 2013 le cours de l'Authie de marée basse s'était éloigné naturellement pour près de 18 mois, ce qui, toutefois, n'avait pas empêché la dune de reculer pendant cette période.

On peut quand même se demander s'il ne faudrait pas, pour donner du champ au courant, ouvrir ce vestige qui, du fait de la brèche qui y a été pratiquée il y a un siècle dirige le courant dans le sens inverse de celui pour lequel il avait été conçu.





7

Le filet test le 2 mai 2017





### **Le filet test fin mai 2017**

**Les services techniques mettent à profit l'éloignement du courant pour fixer une rehausse avec flotteurs sur toute la longueur du filet test, dont environ la seconde moitié était restée inaccessible depuis sa pose en novembre 2014**





9

28 05 2017





28 05 2017, il y en a long





**Il y en a long aussi parce qu'une rallonge a été ajoutée en tête du filet pour essayer de compenser la sape des vestiges, créée par le courant la marée montante, car comme nous ne cessons de le faire remarquer depuis deux ans, si le sens du filet a tendance à orienter au large le courant au descendant, il le ramène vers la plage au montant.**

**11**

28 05 2017





Rappel le 9 avril 2017





Alors, où en sommes nous le 9 juillet 2017, suite...

Le filet, le blockhaus, le 9 juillet : le filet a fixé du sable sur la partie rajoutée





A photograph of a rocky coastline. In the foreground, there is a large, rectangular concrete blockhouse partially submerged in shallow, brownish water. To the right, a fishing net is visible, with a yellow buoy attached to it. A red chain is also visible, extending from the rocks towards the water. The background shows more rocks and a glimpse of the sea under a clear sky.

Où en sommes nous le 9 juillet 2017, suite...

Le filet, le blockhaus : mais une partie des courants de marées passe derrière et sape le sable des blocs



9 juillet 2017

15

La sape

**Nous demandons une énième fois qu'une étude globale des courants de marée soit effectuée, ces tâtonnements sont la preuve de sa nécessité, « zut le blockhaus s'enfoncé, mais non, ce n'est pas à cause du filet, tout compte fait peut être, ou pas ». Ca fait quand même 32 mois qu'on teste.**



Rappel, le 2 mai 2017





**17**

**Alors, où en sommes nous le 9 juillet 2017, suite...**

**En aval du filet: rappel photo du 28 05 2017 à comparer avec la suivante**





Alors, où en sommes nous le 9 juillet 2017, suite...

En aval du filet le 9 juillet





Alors, où en sommes nous le 9 juillet 2017, suite...

Toujours en aval, un peu plus loin dans le courant. Quelques problèmes de flotteurs





Alors, où en sommes *nous* le 9 juillet 2017, suite

Devant la brèche : rappel, photo du 7 juin 2017, à comparer avec la photo suivante





Alors, où en sommes *nous* le 9 juillet 2017, suite et fin

Devant la brèche : le 9 juillet 2017, Le courant de marée basse revient.

Le « creux » le plus proche de la dune est resté aussi profond

Le « miracle » se fait attendre





Alors, où en sommes nous le 9 juillet 2017,

22

Devant la brèche vu autrement

Si quelqu'un a des informations sur le coût, hors main d'œuvre, du matériel posé lors de l'installation du 18 novembre 2014 et des rehausses des printemps 2016 et 2017, nous sommes intéressés.





26 mars 2013



12 octobre 2014

Naturellement, sans intervention externe.

Pour mémoire le filet a été posé le 18 novembre 2014







**Alors, où en sommes nous le 9 juillet 2017, suite et fin**

**Effet positif des filets coco, fixation du sable et retour des oyats**