

Le bois de sapins, le bec de perroquet

Chronique de janvier 2019

Le rechargement :Le rechargement des 35000 m³ prévus en 2018 pour le bois de sapins, s'est déroulé en deux phases.

La première (rappel) à la mi décembre, du fait du recul de la dune qui a permis le passage des dumpers devant la partie nord du bois, la seconde du 7 au 22 janvier. Un passage cependant étroit qui interdisait le croisement des engins, lesquels avaient des difficultés des manœuvres en aval, sur la moitié de la zone de dépôt.

Le sable a essentiellement été réparti dans la dune , pour renforcer la protection devant les extrémités nord et sud des big bags, ainsi que devant la brèche et à proximité sud de celle-ci.

Du sable a été également réparti devant la dune dans l'accès étroit au chantier et un peu sur la plage à côté du blockhaus

Situation après les grandes marées de janvier : le temps a été plutôt clément, mais la proximité du creux a, comme on pouvait s'y attendre, provoqué une érosion d'une partie des dépôts.

Dans la partie étroite du nord, le peu de sable qui a pu être déposé, est parti, comme ce qui a été déposé au blockhaus.

Si du sable est également parti dans la zone principale du rechargement, il y en reste un bon tampon qui permet déjà de voir venir les prochaines grandes marées et au moins les suivantes.

Par contre pour la partie nord du bois, où la plage est la plus étroite, il faudra bien surveiller car, comme nous l'avons dit plusieurs fois, les épisodes d'entrée du courant dans la dune, sont systématiquement suivis, lorsque ça s'arrête, d'une érosion de 30m minimum de la dune par les marées, le temps que se constitue au pied, une plage permettant d'atténuer la houle. Nous en sommes actuellement à 15m.

L'Authie se maintient toujours à distance à marée basse, mais la marée, elle, emprunte hélas des chemins complémentaires, notamment là où il y a du fond.

Erosion en aval : depuis plusieurs années, notamment depuis que le courant rencontre les vestiges du blockhaus, on assiste , de part et d'autre de ceux-ci, à un balancier périodique du méandre du courant.

Un fois il se rapproche de la dune en amont, il s'en éloigne ensuite pour se rapprocher de la dune en aval, puis rebelote.

L'authie s'est éloignée du bois de sapins après y être entrée d'août à novembre, elle érode maintenant le sud du blockhaus, mais, ce qui est inquiétant est que l'érosion est passée brusquement à mi chemin entre l'extrémité du bec de perroquet (du moins ce qu'il en reste). Au printemps nous étions au-delà du bec.

Vous pourrez juger de ces trois points, en consultant les vues du diaporama ci après.

18 janvier 2019

Rechargement des 35.000 m³ de sable prélevés sur la plage de Berck. Les opérations sont en voie d'achèvement.





Photo du 18 janvier 2019
Rechargement dans la dune devant l'extrémité sud des bigs bag



Photo du 18 janvier 2019

Rechargement dans la dune, devant l'extrémité nord des big bags



Photo du 18 janvier 2019
Rechargement dans la dune, devant l'extrémité nord des big bags,
Vu depuis l'autre côté

Photo du 18 janvier 2019
Abattage des pins en lisière



Photo du 18 janvier 2019
Rechargement devant la brèche



Photo du 18 janvier 2019
Rechargement sud de la brèche



18 janvier 2019

Rechargement sud de la brèche et devant la brèche



Photo du 18 janvier 2019

Rechargement devant la brèche et sud brèche dans l'autre sens



26 janvier 2019, après les grandes marées de janvier

Le sud vu de la dune

Toujours deux courants, avec celui de l'authie à marée basse en second plan



26 janvier 2019

Vu du haut de la dune, l'authie à marée basse en second plan



26 janvier 2019
Vu du haut de la dune côté sud



26 janvier 2019

Après les grandes marées, devant la brèche



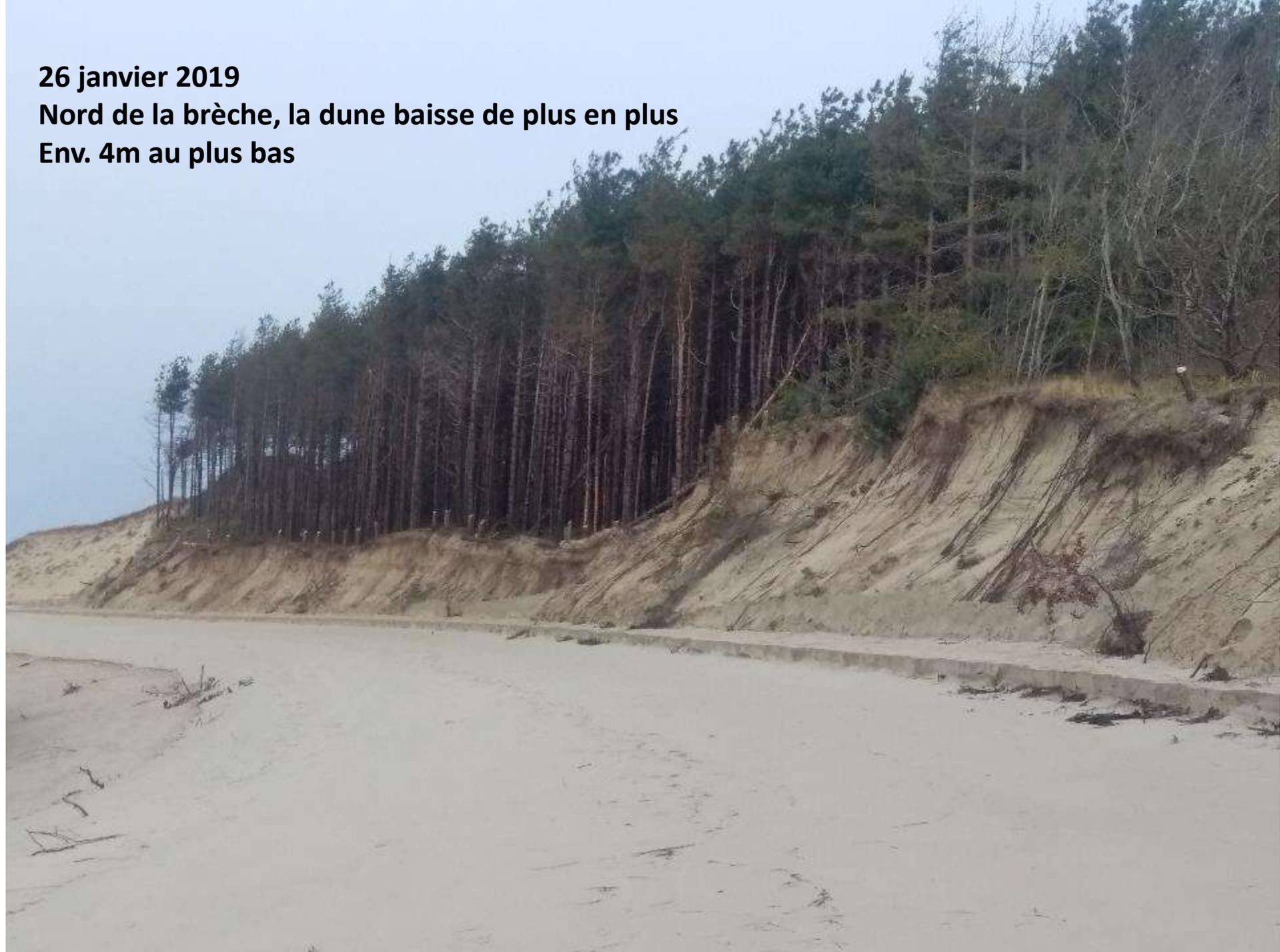
26 janvier 2019
Devant la brèche suite



26 janvier 2019

Nord de la brèche, la dune baisse de plus en plus

Env. 4m au plus bas





26 janvier 2019

L'érosion par la marée du sable déposé, qui avait d'abord été étalé sur la plage par les marées

26 janvier 2019
Sud de la brèche



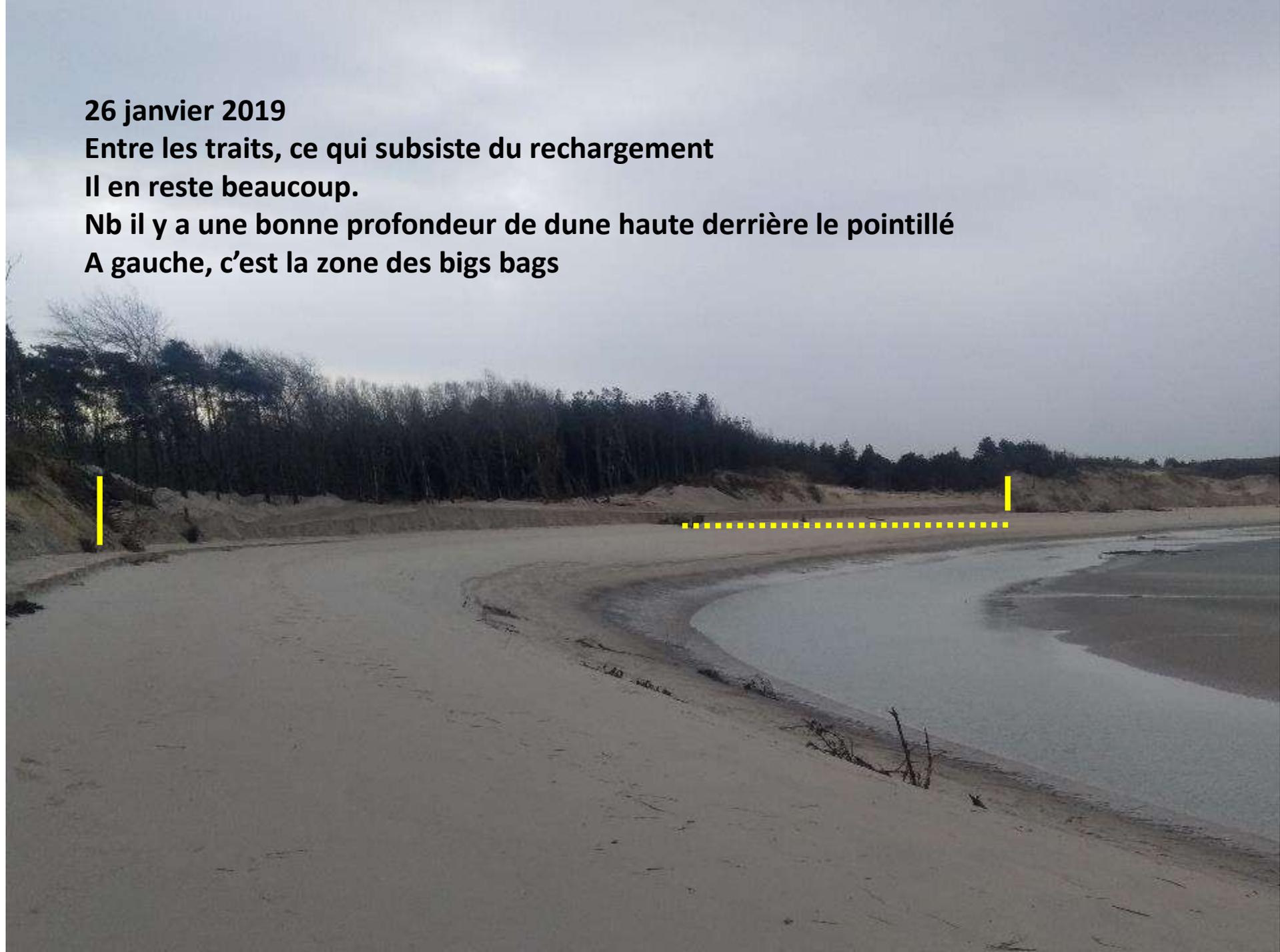
26 janvier 2019

Entre les traits, ce qui subsiste du rechargement

Il en reste beaucoup.

Nb il y a une bonne profondeur de dune haute derrière le pointillé

A gauche, c'est la zone des bigs bags



**En allant depuis le rechargement
Pas de rechargement ensuite sauf
sur la plage au niveau du blockhaus**



26 janvier 2019
Depuis le rechargement, suite



26 janvier 2019
Depuis le rechargement, suite



26 janvier 2019
Depuis le rechargement, suite



26 janvier 2019

Le blockhaus, le sable n'est pas resté sur la plage



26 janvier 2019
Derrière le blockhaus



26 janvier 2019
Dans l'autre sens



Le même endroit le 18 janvier 2019



En mai 2018

L'érosion se produisait ici, derrière « l'île »

« l'île »

26 janvier 2019

Érosion à mi chemin entre le bec de perroquet et le blockhaus

COMPARER AVEC LA VUE SUIVANTE, PRISE AU MÊME ENDROIT AVANT LES GRANDES MAREES

Érosion, le même endroit, une semaine auparavant, le 18 janvier 2019
Incroyable, non?



26 janvier 2019

L'érosion vue dans l'autre sens, l'on s'approche du blockhaus

blockhaus

A wide-angle photograph of a coastal landscape. In the foreground, a sandy beach curves from the bottom right towards the center. To the left, a calm body of water meets the shore. In the middle ground, a dune covered in dry, yellowish-brown grass rises. On the crest of this dune, a small, dark, rectangular structure is visible, which is labeled 'blockhaus' in yellow text. The background shows a flat horizon line under a heavy, overcast sky with grey and blue tones.

26 janvier 2019

Ce qui reste du bec et de l'île éphémère du bout

En mai 2018

L'érosion se produisait ici

« l'île »



26 janvier 2019

la niveau de la plage baisse, la tourbe apparait

« l'île »



26 janvier 2019

Ce qui reste du bec et de l'île éphémère du bout

« l'île »



Pour mémoire, le début de l'érosion du bec le 20 janvier 2018

« l'île »



**Pour mémoire, l'érosion du bec le 20 mai 2018
À environ 200m au sud de la nouvelle érosion**

« l'île »



A wide, flat landscape with a green field in the foreground and a line of trees in the distance. The field is mostly green, with some brownish patches in the foreground. The trees are dark and form a dense line across the horizon. The sky is overcast and grey.

La mer vue de la départementale 940?

Janvier 2019

Photo prise depuis le royon des gras veaux à Groffliers, proximité des limites de Berck



Janvier 2019 zoom



18 Janvier 2019

Photo prise de l'autre côté, depuis l'extrémité nord du rechargement des big bags à 18 mètres de la plage