

L'anse du bois de sapins

L'anse du blockhaus

9 avril 2011

Pour l'instant, l'érosion reste faiblement active. La pente moins abrupte ne permet pas de mesurer efficacement à l'aide des points de repère. Le sable déposé devant les lieux de ré ensablement a été en grande partie enlevé par la marée, sans houle, dont la plus importante n'était que d'un coefficient de 86. Le sable est tombé dans le chenal. La plage de l'anse du blockhaus s'est aussi dégraissée et l'Authie s'en est un peu éloignée.

Tout cela n'est pas bien probant, nous pourrions nous faire vraiment une idée de l'évolution après les prochaines grandes marées qui se dérouleront du 16 (95) au 21 (87) et culmineront à 112 pendant trois jours.

Des ballots de paille ont également été déposés sur le sommet du second ré ensablement. Contrairement à ce que nous pensions, l'extrémité de la digue submersible n'avait pas la robustesse requise, que l'on y rencontre plus en amont, pour lutter contre un fort courant. Certainement parce que l'on a pensé à l'époque qu'elle n'aurait pas à le faire. Economie sur le court terme aux conséquences financières conséquentes aujourd'hui.

Association de défense contre la mer en Baie d'Authie
<http://www.sos-baie-authie.net/>

Anse du bois de sapins

Figure 1



L'érosion persiste lentement. Elle est moins mesurable car le bord du chenal est en ce moment en pente douce. La plage se dégarnit, les rochers s'affaissent globalement

9 avril 2011

Anse du bois de sapins

Figure 2



Le creux actuel à l'échelle humaine
(et canine!)

9 avril 2011

Anse du bois de sapins

Figure 3

Devant les apports de sable

1er

2ème

1er Avril 2011



Anse du bois de sapins

Figure 4

Devant les apports de sable



2

Bâton repère ancien, réapparu

**Après des marées de coefficient 86, sans houle.
Départ du sable laissé devant la zone de remblai,**

9 Avril 2011

Anse du bois de sapins

Figure 5



11 février 2011

Anse du bois de sapins

Figure 6

Devant le premier apport de sable

2

9 Avril 2011



Anse du bois de sapins

Figure 7

Rappel, effondrement de la tourbe à l'endroit le plus étroit, révélateur d'une progression du chenal qui, si elle est ralentie, n'en reste pas moins active

29 mars 2011



Anse du bois de sapins

Figure 8



Rappel

3 Avril 2011

Anse du bois de sapins

Figure 9

?

9 Avril 2011



Anse du bois de sapins

Figure 10



Bâton repère ancien, réapparu

9 Avril 2011

Figure 11

Point critique

Rappel

20 Février 2011

1

Pour la suite !



Anse du blockhaus

Figure 12



**Après des marées de coefficient 86, sans houle.
abaissement de l'estran. Erosion très ralentie**

9 Avril 2011

Anse du blockhaus

Figure 13

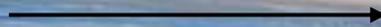
9 Avril 2011



**Anse du blockhaus
Marée basse**

Figure 14

Authie



L'Authie s'est déplacée, du sable s'est déposé devant le bord du chenal. A suivre
Par contre cela renvoie à nouveau le courant vers la grande dune

9 Avril 2011

**Anse du bois de sapins
Marée basse**

Figure 15

Du sable s'est également déposé. Le chenal s'est séparé en deux bras.
Le premier reprend du flot. A suivre

9 Avril 2011

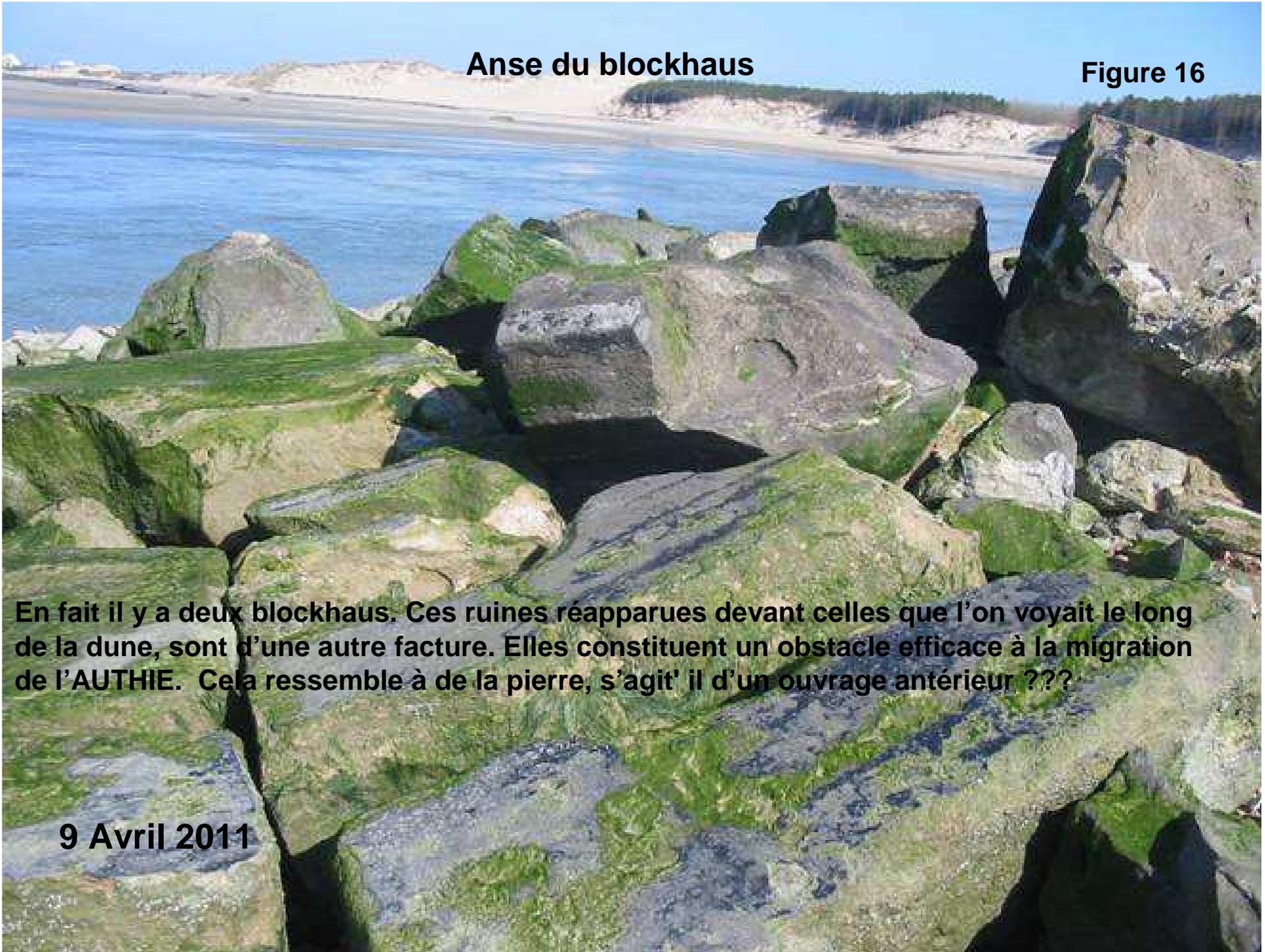


Anse du blockhaus

Figure 16

En fait il y a deux blockhaus. Ces ruines réapparues devant celles que l'on voyait le long de la dune, sont d'une autre facture. Elles constituent un obstacle efficace à la migration de l'AUTHIE. Cela ressemble à de la pierre, s'agit-il d'un ouvrage antérieur ???

9 Avril 2011



Anse du blockhaus

Figure 17

C'est maintenant 6 socles d'asperges à Rommel qui apparaissent



<http://atlantikwall.superforum.fr/t122-asperges-de-rommel>

9 Avril 2011

Pour en savoir plus sur les asperges à Rommel

Figure 18

Extrémité de la digue submersible

En fait, l'extrémité de la digue submersible n'avait pas la robustesse requise pour affronter des courants puissants. L'extrémité n'était pas coffrée, les palplanches enfoncées en amont et aujourd'hui affaissées ne mesurent que 2 m, à la différence de celles implantées plus en arrière. Pourquoi? La réponse est certainement dans la photo suivante



9 Avril 2011

Figure 19

digue submersible achevée en 1980

Authie

Lors de sa construction, l'extrémité de la digue submersible était à proximité des dunes, elle n'était pas soumise au courant de l'Authie, Elle y a plus une fonction d'enrochement que de digue submersible. Hypothèse à vérifier .

1986

80

IFN

86 06

