

Anse du bois de sapins

Le 5 janvier 2012

Nous venons de connaître plusieurs sérieux épisodes venteux, heureusement encore, pendant des périodes de faibles coefficients de marée.

Malgré la faible hauteur d'eau, la surcote relative et la houle ont quand même sapé le cordon dunaire allant du Bec de Perroquet jusqu'à la grande dune, fragilisant l'ensemble et encore plus la zone sensible où la profondeur du cordon est comprise aujourd'hui entre 8 et 20m. Le recul mesuré en cet endroit a été de 6 m en deux mois.

Il ne subsiste plus que 8 m de profondeur sur les 35 m de remblai de mars 2011. Les abords immédiats côté sud, en lisière du bois, sont encore plus fragiles.

A l'examen de cette érosion, survenue lors de faibles coefficients, on peut affirmer que si ces coups de vents s'étaient produits avec des coefficients de vive eaux (sans aller jusqu'aux grandes marées), il existerait aujourd'hui une brèche de 20m environ.

Nous nous approchons de l'hypothèse 2, présentée lors de réunion d'information, à savoir une pénétration progressive de la marée dans les terres situées à proximité immédiate..

D'autre part on constate une nette progression vers la dune de l'anse du blockhaus où les ruines du feu de marée sont en fin de submersion. (il n'y a pas de photos dans le diaporama)

L'Authie coule maintenant par le travers de l'extrémité de la digue submersible. Ces deux derniers points étaient repris dans l'hypothèse 3, présentée lors de la réunion publique.

Tout s'additionne funestement.

Nous sommes aujourd'hui dans une situation plus dangereuse, car élargie, que celle qui avait motivé l'édification urgente d'un rempart de sable pour faire face à une tempête d'envergure.

Ps l'appareil photo, n'a pas supporté la pluie et le sable par un vent de force 10, aussi les photos les plus récentes, sont de piètre qualité. Désolé. Nous en produirons bientôt des meilleures.

Association de Défense Contre la Mer en Baie d'Authie

Anse du bois de sapins

Figure 1

L'AUTHIE



Comparer le repère avec celui de la figure 4, d'avril 2011

29 octobre 2011



Anse du bois de sapins

Figure 2



Digue submersible

Enrochement

L'AUTHIE

Comparer le repère avec celui de la figure 4, d'avril 2011

27 novembre 2011

Anse du bois de sapins

Figure 3

L'AUTHIE

Digue submersible

Enrochement



Comparer le repère avec celui de la figure 4, d'avril 2011

5 janvier 2012

Anse du bois de sapins

Figure 4

L'AUTHIE

9 AVRIL 2011



Anse du bois de sapins

Figure 5

4 novembre 2011



Anse du bois de sapins

Figure 6

27 novembre 2011



Anse du bois de sapins

Figure 7



14 décembre 2011

Anse du bois de sapins

Figure 8



5 janvier 2012



Anse du bois de sapins

Figure 9

27 novembre 2011



Anse du bois de sapins

Figure 10

Secteur où l'érosion est
actuellement la plus active



3 décembre 2011



Anse du bois de sapins

Figure 11



14 décembre 2011

Anse du bois de sapins

Figure 12

Digue submersible

Enrochement

5 janvier 2012



Anse du bois de sapins

Figure 13

A

29 octobre 2011



Figure 14

Anse du bois de sapins

A

27 novembre 2011



Anse du bois de sapins

Figure 15

A

14 décembre 2011



Anse du bois de sapins

Figure 16

A



Comparer le repère ↘ avec celui des deux vues suivantes de mars 2011

29 décembre 2011

Anse du bois de sapins

Figure 17



18 MARS 2011

Anse du bois de sapins

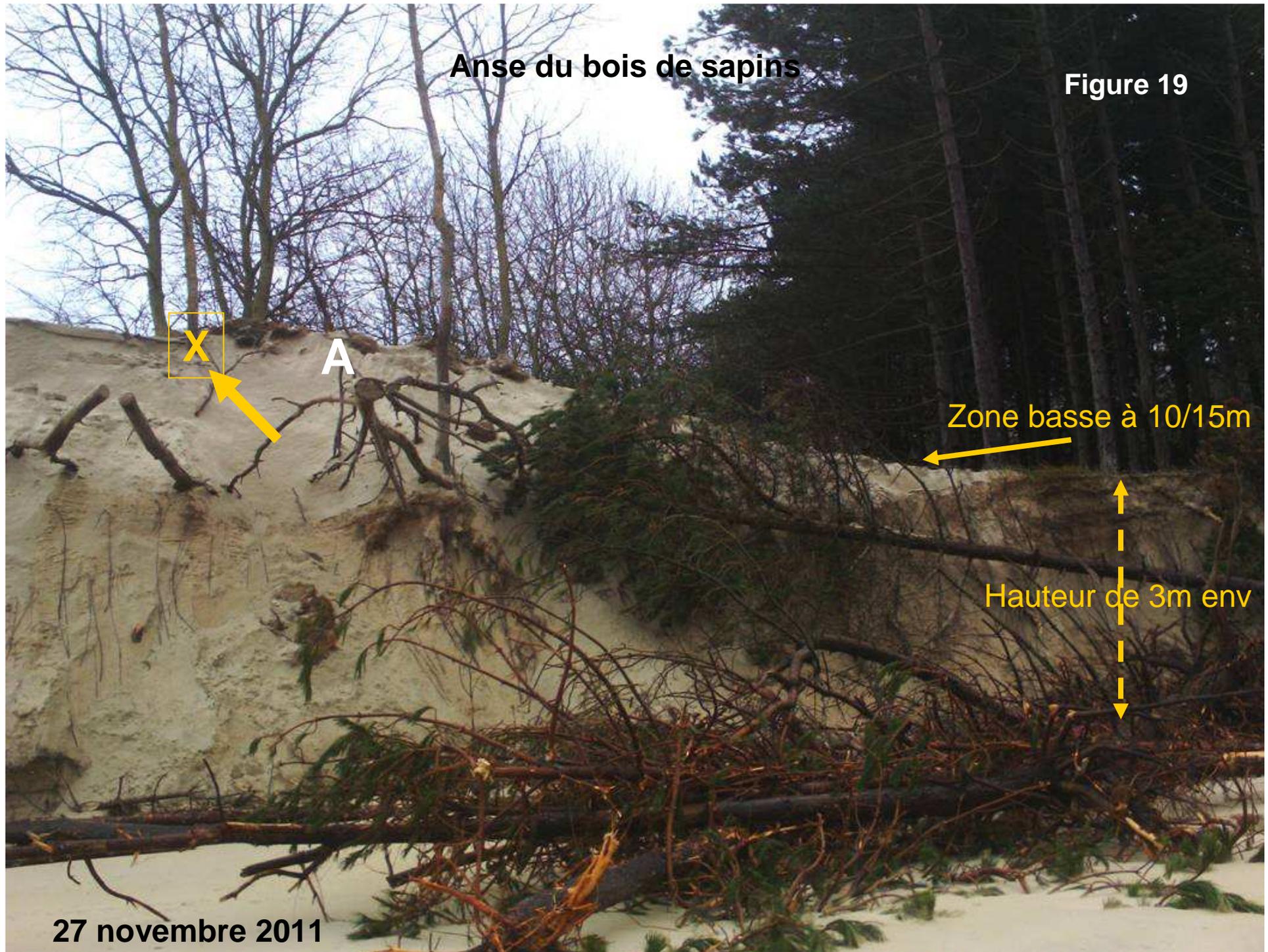
Figure 18



18 MARS 2011

Anse du bois de sapins

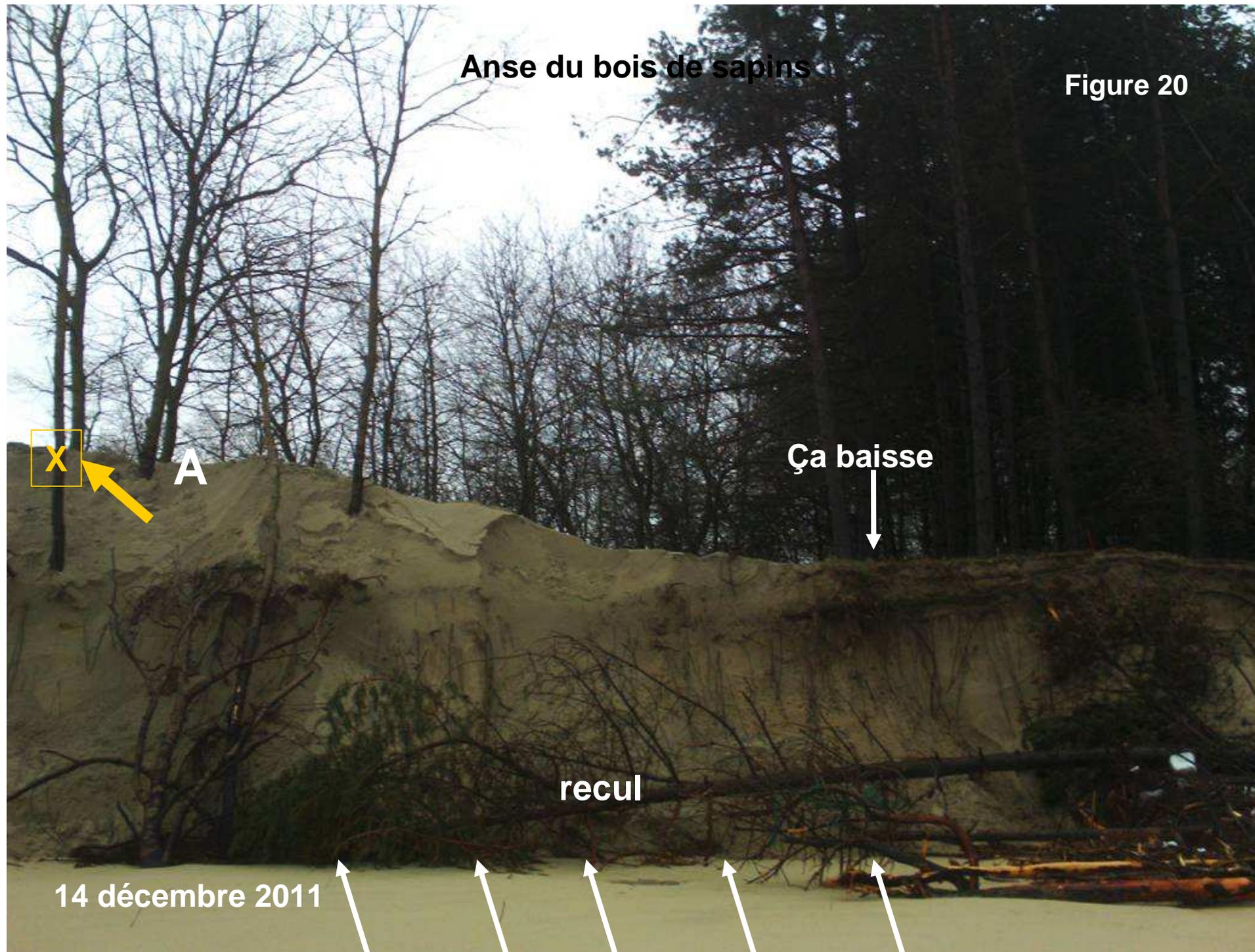
Figure 19



27 novembre 2011

Anse du bois de sapins

Figure 20



X

A

Ça baisse

recul

14 décembre 2011

Anse du bois de sapins

Figure 21



A

Zone basse à 8/10m

Hauteur de 2'50 m

X

5 janvier 2012

Anse du bois de sapins

Figure 22

A

Y

27 novembre 2011



Anse du bois de sapins

Figure 23

A

Y

3 décembre 2011



Anse du bois de sapins

Figure 24

A

Y

14 décembre 2011



Anse du bois de sapins

Figure 25

A

Y

22 décembre 2011



Anse du bois de sapins

Figure 26

A

Y

29 décembre 2011



Anse du bois de sapins

Figure 27



Comparer le repère avec celui de la figure suivante de mars 2011

5 janvier 2012

Figure 28

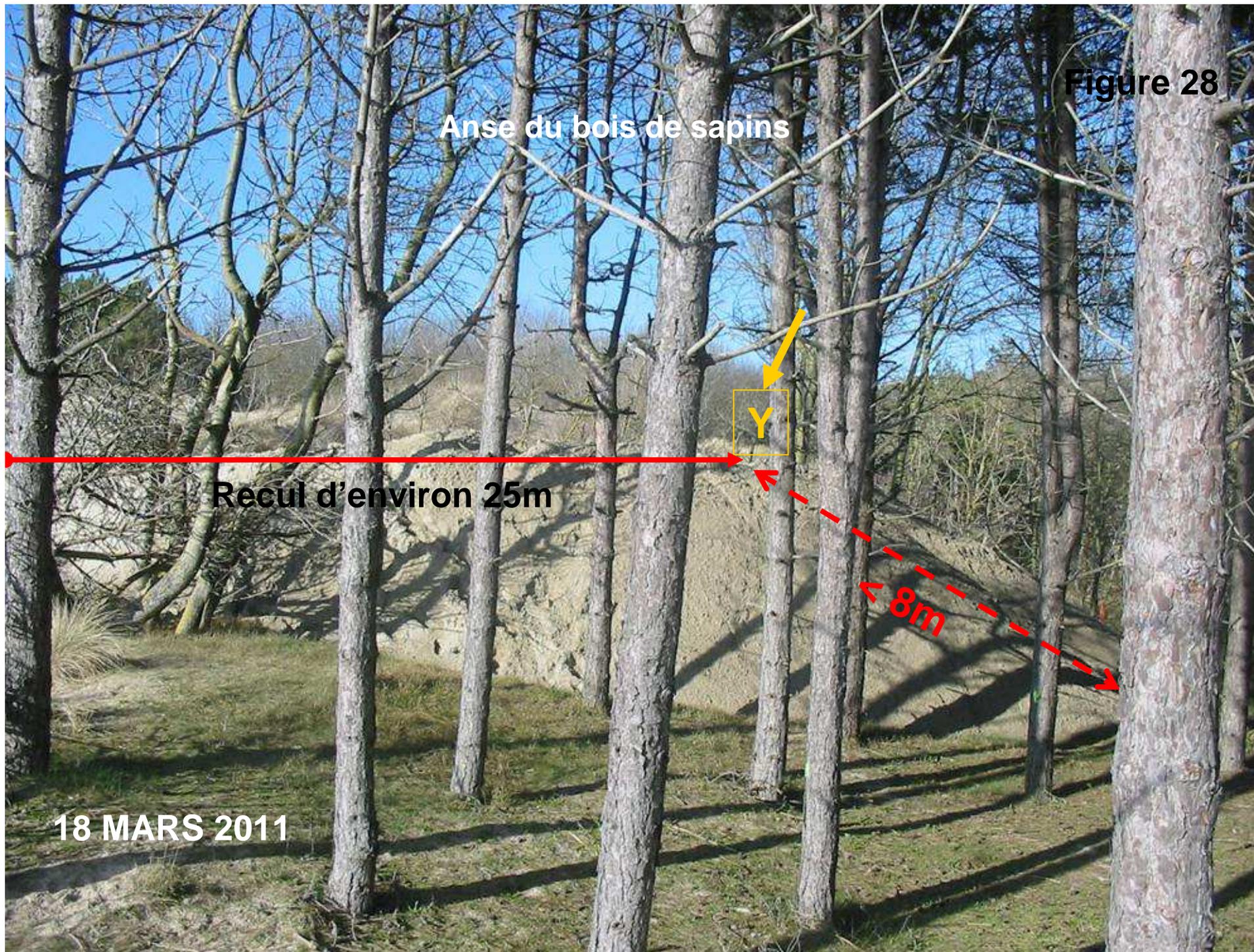
Anse du bois de sapins

Recul d'environ 25m

Y

8m

18 MARS 2011



Anse du bois de sapins

Figure 29

Rangée repère de pins



25 novembre 2011

A



Anse du bois de sapins

Figure 30

Autre rangée

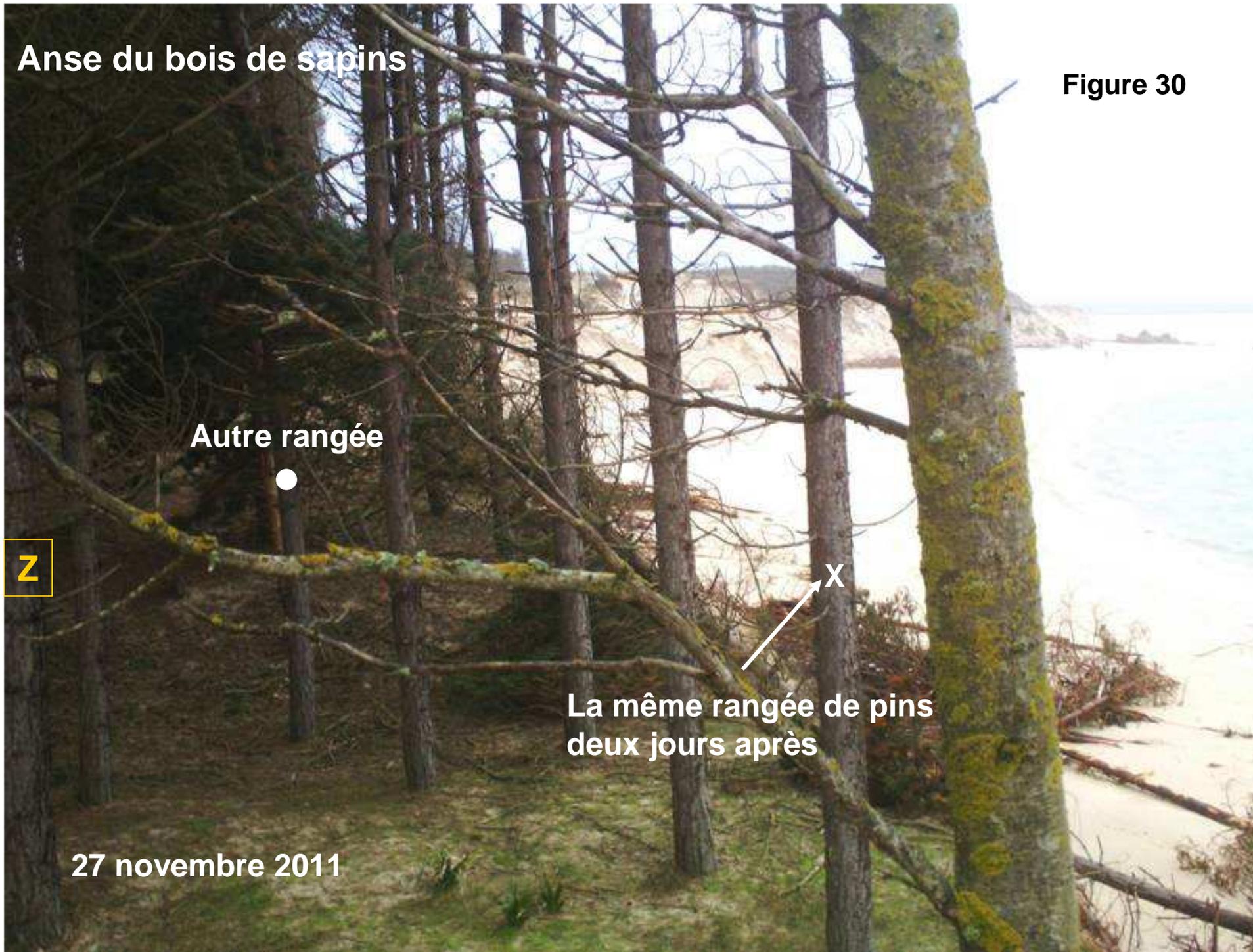


Z

X

La même rangée de pins
deux jours après

27 novembre 2011



Anse du bois de sapins

Figure 31

L'autre rangée



Z

14 décembre 2011



Anse du bois de sapins

Figure 32

Z



22 décembre 2011

Figure 33

Anse du bois de sapins

Z

**Les arbres on été numérotés
Le recul est de 5,5 m depuis le 25 Novembre**

5 janvier 2012

