

WISSANT : Priorité au ré ensablement !

Justification

Pendant plusieurs dizaines d'années, le perré initial n'a pas été attaqué par les vagues, car il était recouvert de sable. Entre 1990 et 2000, la baisse continue du niveau du sable a eu pour conséquence sa destruction.

TOUTES les études et TOUS les rapports scientifiques sont unanimes pour l'affirmer :

http://www.amisdewissant.com/images/stories/Historique_re_ensablement.pdf

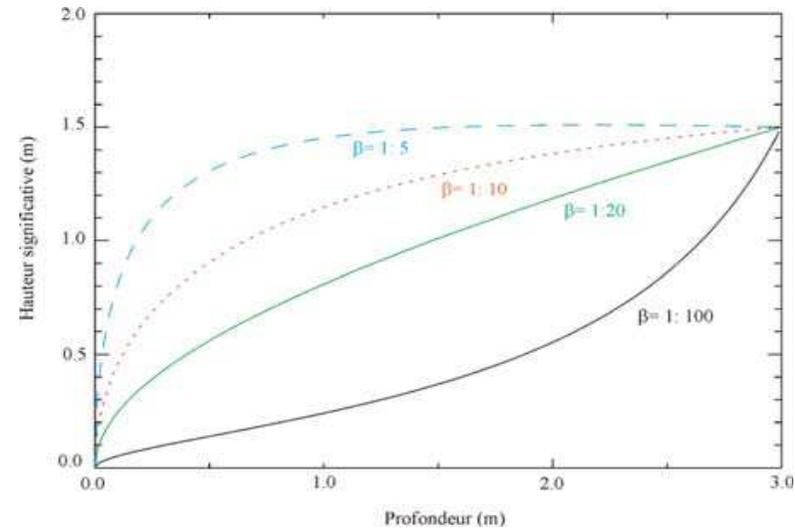
En complément, une récente étude démontre le rapport existant entre la hauteur des vagues et leur distance au fond.

http://grenet.drimm.u-bordeaux1.fr/pdf/2003/SENECHAL_NADIA_2003.pdf page 138

Hauteur significative : hauteur de la vague dans la zone de surf

Profondeur d'eau : hauteur d'eau entre le haut de la vague et l'estran

Coef B (pente de l'estran) 1:100 pour la plage de Wissant



CONCLUSION

Au contact du perré :

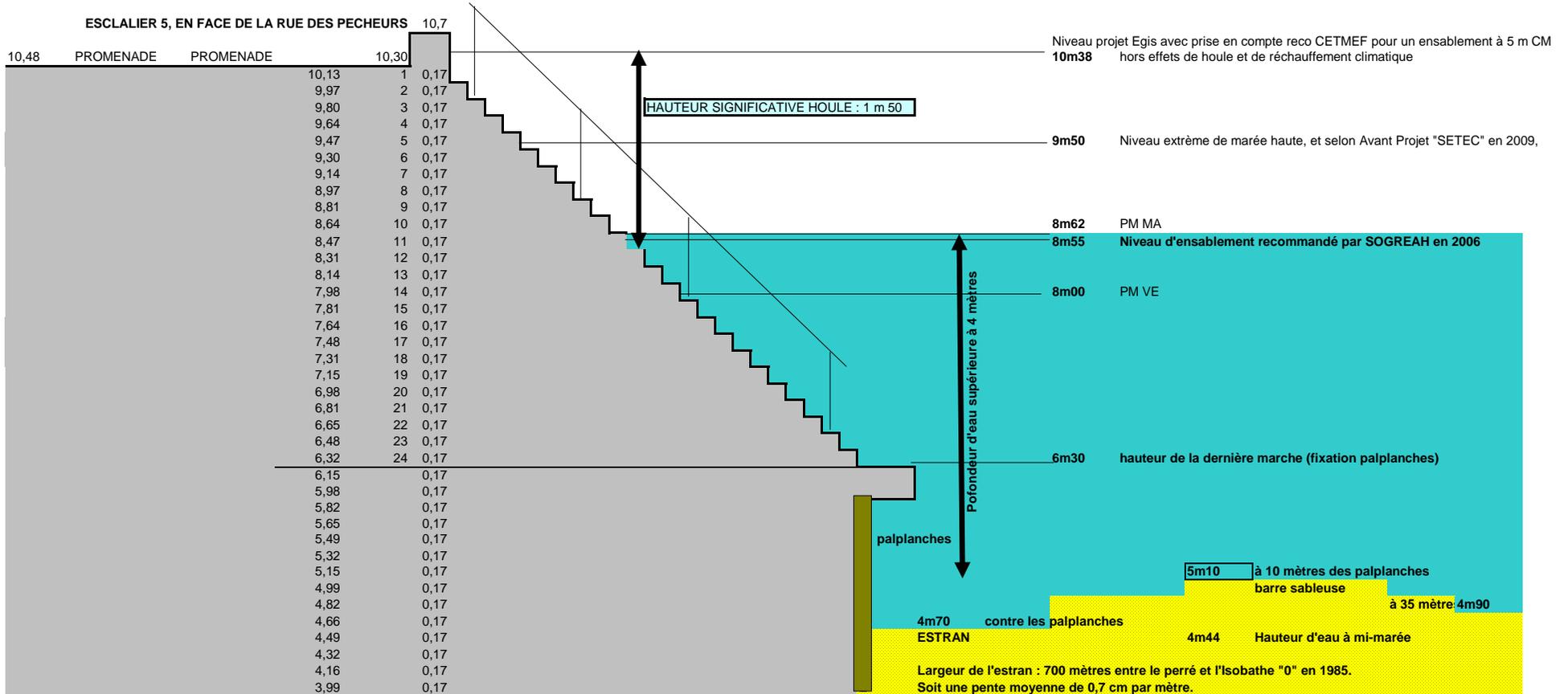
Avec l'estran actuel à 5,5 mètres (CM), la houle est haute d'1 m 50, et vient heurter le perré : le risque de franchissement est très important (page 2)

Avec une hauteur d'estran à 8 m 50, la mer ne vient plus qu'exceptionnellement contre le perré, et la houle a une hauteur de 40 cm au maximum. (page 3)

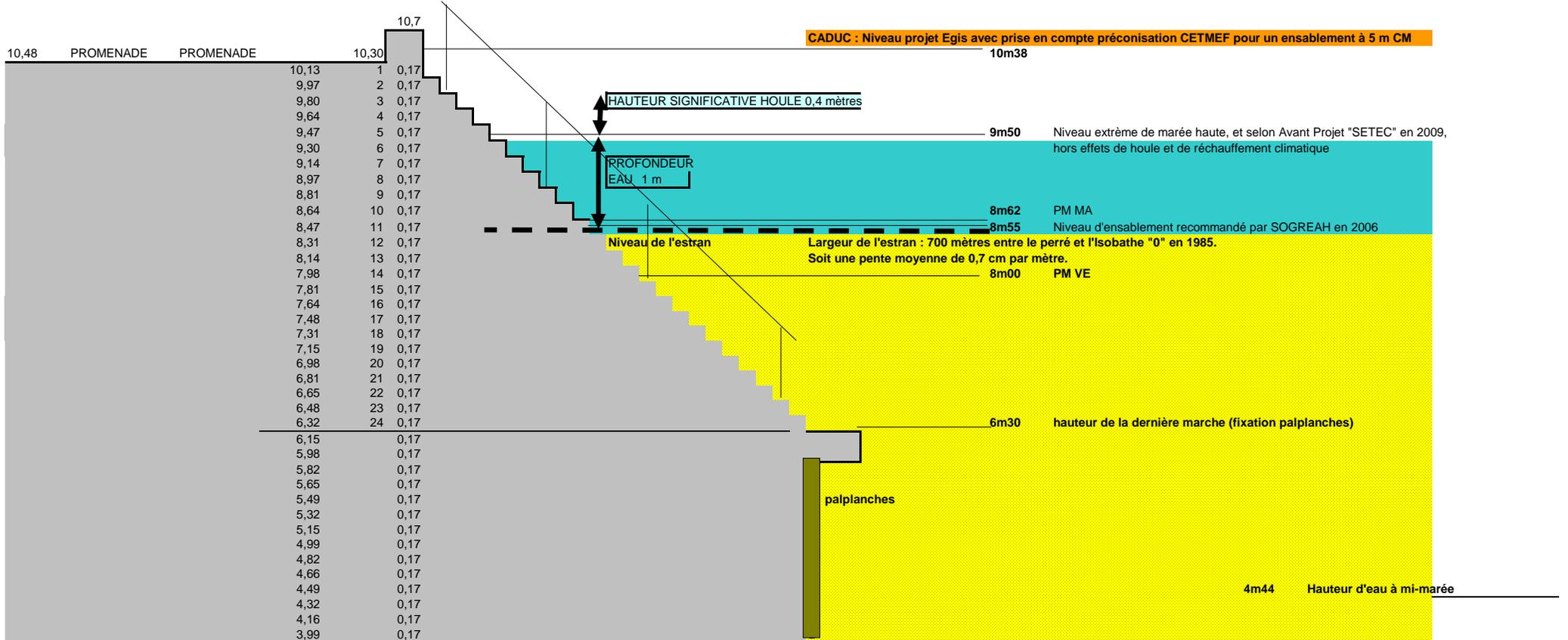
Avec une hauteur d'estran à 9 mètres 50, il n'y a plus de contact entre la mer et le perré, quelque soit la marée et la houle. (page 4)

NIVEAU ACTUEL DE L'ESTRAN devant le perré

Toutes valeurs en "CM" (côtes marines) soit IGN 69 + 3,88 m



NIVEAU de l'ESTRAN recharge à 8m55 devant le perré



NIVEAU de l'ESTRAN rechargé à 9m50 devant le perré :

