

**Compte rendu de la réunion**  
**L'évolution du rivage par les habitants et restitution**  
**des résultats de l'enquête sur la perception des risques littoraux**

*Projet « quel littoral dans 50 ans ? »*

*Vendredi 12 octobre 2018*

*Espace Dolto Oye-Plage*

*18h15-19h45*

28 participants

**CONTENU DE LA PRESENTATION :**

• **Introduction :**

- Présentation rapide des différentes étapes de la réunion.
- Remerciements aux participants de l'enquête.
- Présentation de Rachel Révillon (ingénieure d'étude) qui remplace Lucie Le Goff.

• **L'évolution du rivage avec la méthode du cadre-topomètre:**

- Des habitants volontaires ont effectué des mesures en partant d'un pieux en bois (qui sert de point de référence) et en utilisant une cordelette (d'une longueur de 50 mètres environ) ainsi qu'un cadre topomètre (pour mesurer les dénivelés le long de la corde).
- De novembre 2017 à Avril 2018, trois levés ont été réalisés et permettent de montrer une évolution du rivage sur deux secteurs (l'un dans la partie Ouest du platier et l'autre dans la partie centrale, à proximité de l'escalier).
- Les résultats montrent une dynamique différente entre les deux secteurs. Une remontée du niveau de sable est observée dans la partie ouest alors qu'un abaissement a été mesuré au centre du platier.
- Pour plus d'information sur la méthode utilisée ou sur les résultats obtenus, vous pouvez consulter le site internet du projet:  
<https://cosaco.univ-littoral.fr/participez/suivi-du-trait-de-cote/>

• **L'évolution du rivage avec la méthode du suivi photographique :**

- De nombreuses photographies du littoral ont été données par certains habitants, ce qui permet de suivre l'évolution du rivage sur une période de 25 ans.
- Quelques photographies ont été mises en évidence pendant la présentation. Elles montrent que le cordon dunaire était très dégradé pendant les années 1990 et qu'une opération de reprofilage de la dune a donc eu lieu. Autrement dit, la dune a été refaite mécaniquement à l'aide de bulldozers. Elle a ensuite été végétalisée avec des oyats.
- Les photographies permettent également de montrer les variations saisonnières (érosion en hiver et accumulation en été par exemple)

ainsi que les dommages répétés de l'érosion sur les escaliers ces dernières années.

- Un appel à la participation a été lancé. Les habitants peuvent partager leur photographie du rivage pour améliorer les connaissances sur l'évolution ancienne du rivage.
- Pour découvrir les photographies du suivi du rivage qui ont été mises en ligne, vous pouvez consulter le site internet du projet : <https://cosaco.univ-littoral.fr/participez/recueil-de-memoire-photographique/>

- **Les résultats de l'enquête sur la représentation des risques littoraux :**

- Une rapide contextualisation a été faite (le nom des enquêteurs, la période consacrée à l'enquête, les différentes thématiques abordées dans le questionnaire, la méthodologie adoptée ...).
- Seuls les principaux résultats ont pu être exposés car le traitement et l'analyse de données nécessitent un certain temps.
- Les principales caractéristiques des enquêtés ont ensuite été présentées (le nombre total, la localisation, le genre, l'âge, le type d'habitant, la durée de résidence ou encore l'origine des enquêtés).
- Puis la thématique des risques est traitée progressivement avec tout d'abord des résultats sur la perception du territoire côtier, sur les phénomènes les plus craints de manière générale et enfin sur les risques littoraux les plus préoccupants d'après les enquêtés.
- Plus précisément, les réponses aux questions sur les phénomènes d'érosion et de submersion marine ont également été mises en évidence (les résultats présentés portent sur le sentiment d'exposition à l'échelle de la commune, à l'échelle du logement, sur les causes, sur les tempêtes et le réchauffement climatique par exemple).
- Enfin, les résultats sur le niveau d'information des enquêtés ainsi que sur la gestion des risques littoraux sont abordés dans un dernier temps.
- Pour découvrir les résultats de l'enquête, vous pouvez consulter un extrait du diaporama présenté pendant la réunion sur le site internet du projet : <https://cosaco.univ-littoral.fr/wp-content/uploads/2018/11/DIAPORAMA.pdf>

### **PROCHAINES ACTIONS :**

- Diffusion des cartes prospectives de l'évolution du littoral dans 50 ans sur le site internet du projet COSACO : <https://cosaco.univ-littoral.fr/wp-content/uploads/2018/11/Cartes-%C3%A9volution-Oye-2065.pdf>
- Sondage sur les techniques de protection préférées pour faire face aux problèmes d'érosion et de submersion du platier d'Oye.