

## Relations hydrosédimentaires entre l'évolution du trait de côte et l'évolution des fonds sous-marins au large du site des Caps



Les travaux entrepris depuis l'été 1983, dans le cadre de la convention de coopération IFREMER / Région Nord - Pas - de - Calais, ont montré la relation étroite entre érosion dunaire et érosion marine sur le littoral de Wissant, ainsi que la complexité des phénomènes hydrosédimentaires dans la baie. Les résultats obtenus ont conduit à étudier les fonds sous-marins au large de Wissant, mais aussi au sud du Cap Gris-Nez, afin de déterminer l'influence du changement d'orientation du trait de côte, au niveau du Cap, sur la dynamique sédimentaire. Ces travaux ont pour objectif principaux de : - définir les modalités du transport sédimentaire autour du Cap Gris-Nez; - quantifier les volumes déplacés; - définir les échanges sédimentaires saisonniers entre le cordon dunaire, l'estran et les petits fonds de la baie de Wissant; - identifier les processus responsables de l'évolution des fonds sous-marins et du trait de côte.

**Auteurs du document :** Chamley, Hervé, Clabaut, Philippe, Beck, Christian

**Thème (issu du Text Mining) :** MILIEU NATUREL, DROIT

**Date :** 1986-12

**Format :** text/xml

**Langue :** Inconnu

**Droits d'utilisation :** 1986 Univ. Lille, info:eu-repo/semantics/openAccess, restricted use

**Télécharger les documents :** <https://archimer.ifremer.fr/doc/00036/14734/12039.pdf>

<https://archimer.ifremer.fr/doc/00036/14734/>

**Permalien :** <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/rerelations-hydrosedimentaires-entre-l-evolution-du-trait-de-cote-et-l-evolution-des-fonds-sous-marins0>

Evaluer cette notice: