

Suivi des dégâts occasionnés par des événements tempétueux

Sentinelles de la
mer
Normandie

Les tempêtes peuvent fortement transformer les littoraux : érosion des plages, submersion, déplacements de sédiments ou dommages sur les aménagements côtiers. Le programme de suivi des tempêtes du Réseau d'Observation du Littoral Normandie Hauts-de-France permet de documenter rapidement les impacts des tempêtes afin de mieux comprendre l'évolution du trait de côte et d'améliorer la gestion et l'adaptation des territoires littoraux face aux aléas climatiques.

1 OBJECTIFS

- Suivre les impacts des événements extrêmes
- Aider les collectivités à mieux comprendre les évolutions du littoral
- Construire une base de données chronologique

2 COMMENT PARTICIPER ?



1 - Je m'équipe

Appareil photo (ou smartphone) pour documenter les observations



2 - J'observe

Après un épisode tempétueux, je parcours le littoral et j'identifie les zones impactées : érosion, submersion, dépôts de matériaux, dégâts sur les infrastructures ou la végétation



3 - Je photographie

Je réalise des photos ou des vidéos des constatations



4 - Je partage

Je transmets mes observations via l'outil en ligne du ROLNHDF



ROL
Normandie
Hauts-de-France

A quoi sert ce programme ? Documenter l'érosion, les dépôts, les dégâts et les changements après un événement tempétueux

Zone géographique : Normandie et Hauts-de-France

Porteur du projet : ROL Normandie Hauts-de-France



3 QUE DEVIENNENT MES DONNÉES ?

- Les observations sont centralisées par le ROLNHDF et utilisées par les gestionnaires du littoral et les scientifiques pour analyser les effets des tempêtes.
- Elles alimentent des bases de données régionales et contribuent à mieux comprendre les dynamiques côtières et à orienter les stratégies d'adaptation au changement climatique.

Brèche dans la dune bordière entraînant une submersion à Fermanville (50)

4 POUR QUI ?

- Le projet fédère de nombreux acteurs professionnels : DDTMs, collectivités, gestionnaires d'espaces naturels mais est également ouvert à tout contributeur volontaire.

5 RESTER INFORMÉ ?

- Actualités sur le site internet et les réseaux sociaux du ROLNHDF (LinkedIn)
- Cartographie des impacts et résultats des suivis en ligne :

