

FETE DE LA SCIENCE 2024

PARTICIPEZ A L'OBSERVATION DES ALÉAS CÔTIERS À CONCARNEAU

Avec près de 60 km de côtes, l'Agglomération de Concarneau souhaite suivre attentivement l'évolution du littoral face aux aléas côtiers. En partenariat avec l'Université de Bretagne Occidentale (UBO), la Ville de Concarneau et l'entreprise Esprit Nat'ure, un suivi participatif du trait de côte va être mis en place sur les plages des Sables Blancs et de la Belle Etoile à Concarneau, via l'application CoastAppli développée par l'UBO. Un temps de présentation et de formation à l'outil est proposé le mercredi 9 octobre 2024 à tous les habitants qui fréquentent régulièrement ces 2 plages.

Dans le cadre de sa compétence de « prévention des inondations », Concarneau Cornouaille Agglomération souhaite améliorer la connaissance face à l'érosion littorale et l'élévation annoncée du niveau de la mer. Plusieurs outils de suivi vont être mis en place sur le littoral de l'Agglomération. Sur la commune de Concarneau, les plages des Sables Blancs et de la Belle Etoile ont été retenues pour expérimenter la mise en place d'un suivi participatif avec l'appui des habitants du territoire. Sur les communes de Trégunc et Névez, 6 sites vont également faire l'objet d'une surveillance.

CoastAppli, une application simple et ludique

Développée par l'Université de Bretagne Occidentale et expérimentée à Guissény depuis 2022, CoastAppli est une application permettant de suivre l'évolution du littoral grâce aux sciences participatives. Destinée aux gestionnaires comme aux usagers du littoral, elle permet de faciliter les échanges entre les citoyens, les gestionnaires et les scientifiques. **L'objectif est double : renforcer la connaissance et sensibiliser le grand public aux risques côtiers. Ce projet permettra de disposer de données qualitatives et quantitatives qui seront ensuite exploitées par les scientifiques afin de suivre les évolutions du littoral dans le cadre du partenariat Litto'Risques et de l'observatoire OSIRISC.**

Simple d'utilisation, l'application est gratuite et téléchargeable sur des systèmes Android. Le protocole comprend des prises de photos ainsi que des mesures pour suivre les mouvements de sédiments sur la plage. Il suffit d'être équipé d'un smartphone, voire d'un mètre ruban.

Appel aux volontaires : s'informer pour participer

Pour les habitants qui souhaitent s'impliquer dans l'observation du littoral, deux réunions publiques sont proposées le **mercredi 9 octobre 2024**, à l'occasion de la Fête de la Science :

- **De 10h à 12h30 à la Maison des associations** (26 rue du Maréchal Foch à Concarneau)
- **De 14h à 16h30 au Manoir du Porzou** (allée Jean Bouin à Concarneau)

Ces temps de présentation et de formation à l'application s'adressent à tous les habitants de Concarneau (quel que soit leur âge) fréquentant régulièrement les plages des Sables Blancs et de la Belle Etoile et prêts à s'investir sur le long terme pour alimenter le suivi CoastAppli. Un 2^{ème} temps fort à destination des scolaires sera également proposé le 10 octobre (auprès des élèves de l'école élémentaire et du collège des Sables Blancs).

Plus d'informations sur la démarche, prendre contact avec Quentin Millière (hellocoastappli@univ-brest.fr).

L'application CoastAppli est téléchargeable sur : <https://isblue.fr/projets-innovants/coastappli/> (disponible en version Android)

La Fête de la Science à l'honneur à Concarneau

Le Muséum National d'Histoire Naturelle et les acteurs de la médiation scientifique s'organisent pour participer à la Fête de la Science. Durant cet événement national qui aura pour thème l'Océan, ils organisent deux temps forts autour du Village des sciences qui sera installé près de la Station Marine de Concarneau :

→ Un temps **grand public : le week-end du 5 et 6 octobre 2024**

→ Un programme spécialement dédié aux **scolaires les 7 et 8 octobre 2024**

Pour plus d'informations, retrouvez le programme complet sur : <https://www.fetedelascience.fr/>

Acteurs du projet : Concarneau Cornouaille Agglomération, la Ville de Concarneau, l'Université de Bretagne Occidentale et l'entreprise Esprit Nat'ure.

Elus présents :

- Marc Bigot, Maire de Concarneau et Vice-Président en charge des Transitions à Concarneau Cornouaille Agglomération
- Thierry Le Corre, adjoint Cadre de vie, aménagement et travaux de la Ville de Concarneau

Animation financée dans le cadre du PAPI Littoral Sud Finistère

Partenaires du projet



CONCARNEAU

Avec le soutien financier de :



CONCARNEAU
 ELLIANT
 MELGVEN
 NÉVEZ
 PONT-AVEN
 ROSPORDEN
 SAINT-YVI
 TOURC'H
 TRÉGUNC

**CONCARNEAU CORNOUAILLE
 AGGLOMÉRATION**

Parc d'activités de Colguen - 1, rue Victor Schœlcher
 CS 50 636 - 29186 CONCARNEAU CEDEX
 Tél. 0298977150 - WWW.CCA.BZH

