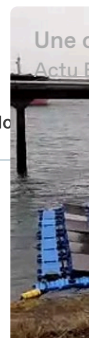


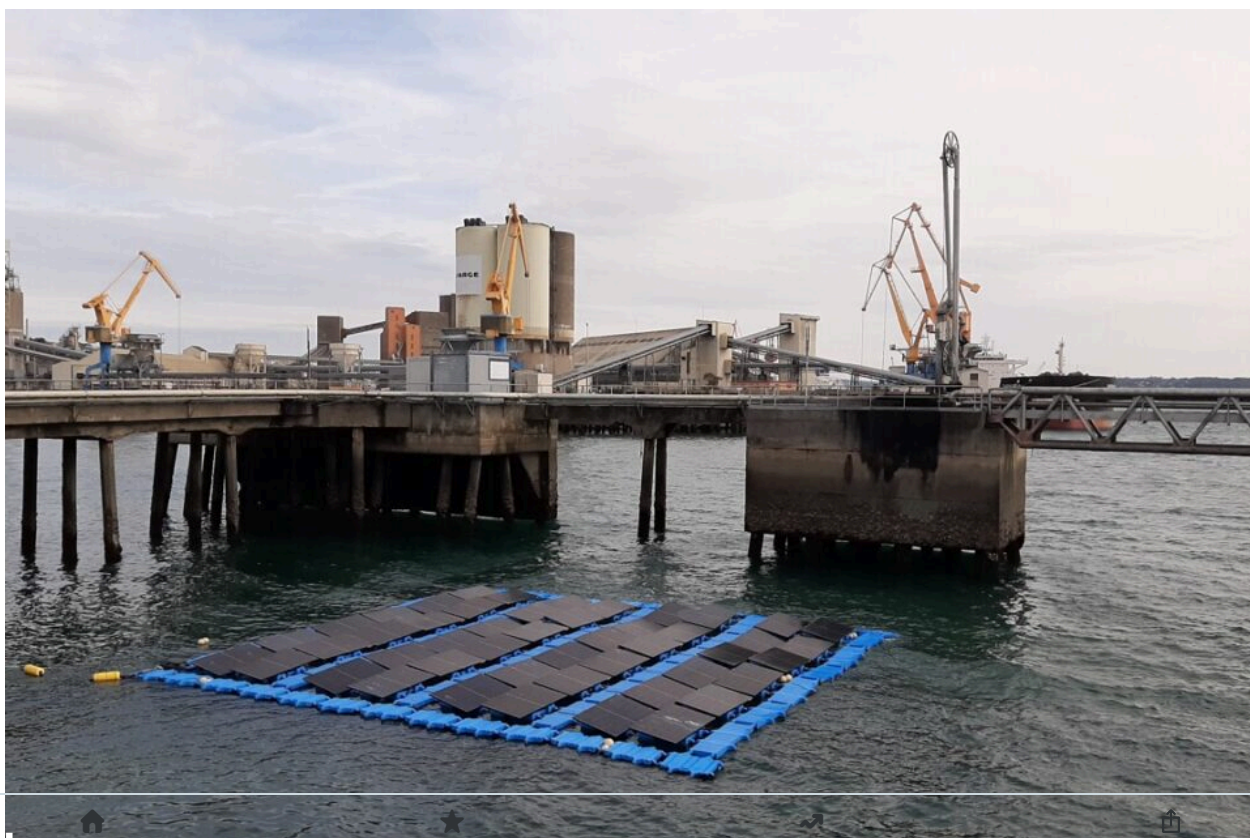
[Enquête. Fléau des cancers chez les chiens de race.](#) >



[Actu](#) > [Bretagne](#) > [Finistère](#) > [Brest](#)

C'est quoi cette centrale solaire flottante installée dans le port de Brest ?

Des panneaux solaires flottent dans le port de Brest depuis la rentrée. Le prototype, producteur d'énergie, sera testé pendant un an.



Par [Amélie Thomas](#)

Publié le 17 Oct 23 à 17:57

[Voir mon actu](#)

★ Suivre Côté Brest

Depuis mi-septembre 2023, le port de Brest accueille une centrale solaire flottante, installée dans le 6^e bassin, face à l'appontement dédié au déchargement d'huile. L'intrigante structure, d'une superficie de 247 m², est composée de **48 panneaux solaires**, voués à produire 18,5 MWh d'énergie par an. Soit l'équivalent de la consommation annuelle de trois appartements ou d'une grande maison.

« C'est le plus grand système solaire installé dans un port », affirme Christophe Chabert, président du directoire de la Société portuaire Brest Bretagne (SPBB), gestionnaire du [port](#), engagé dans la décarbonation de ses infrastructures.

Le **prototype**, conçu par la start-up nantaise HelioRec, sera testé pendant un an en mer. L'objectif étant de déployer ce système dans d'autres ports.

Brest, site pilote

« On teste toutes les technologies qui participent à la transition énergétique et à la sortie du fossile. Brest est un site pilote », argue Loïg Chesnais-Girard, président de la Région et de la SPBB. « Nous voulons être un **acteur majeur** dans la décarbonation », appuie Christophe Chabert.

Le port brestois demeure un **terrain de jeu idéal** pour tester la centrale solaire, compte tenu des conditions météorologiques et hydrologiques considérées comme complexes. Le système imaginé par HelioRec se veut « simple et robuste ». Il sera passé au crible, soumis aux vents violents et aux fortes vagues.



Actu.fr



Mon actu



Le top



Connexion

L'électricité produite par l'installation solaire est directement injectée dans le réseau du port, mais elle ne représentera qu'une goutte d'eau tant que les besoins sont importants (15 GWh par an). L'enjeu est surtout d'expérimenter. L'initiative s'inscrit dans le cadre du **projet européen** Diol pour développer l'éolien offshore et la décarbonation de sa logistique.

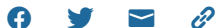


Je m'abonne

Suivez toute l'actualité de vos villes et médias favoris en vous inscrivant à [Mon Actu](#).

- #Environnement
- #Port de commerce de Brest

Partagez



📧 Découvrez les newsletters

Ailleurs sur le web

Durchbruch gegen Zecken beim Hund: Studie zeigt neue pflanzliche Zeckenschutz Methode (ohne Chemie)

Gesunde Haustiere | Sponsorisé

Ab heute gehen Sie wie auf Wolken!

Hier klicken

Ortho Pro™ | Sponsorisé

Neu bei Spreadshirt: Asterix-Highlights, die die Comicwelt erobern!

Spreadshirt | Sponsorisé

Bei Nagelpilz wirkt das hier wie ein Hochdruckreiniger

Mehr erfahren

Gesundheits Woche | Sponsorisé

Dieser Turboreiniger passt auf jeden Schlauch!

Weiterlesen

Turbowasher™ | Sponsorisé

Uma Thurman propose à Drake sa combi de « Kill Bill » pour régler ses comptes avec Rick Ross et Kendrick Lamar

20 Minutes

Le sable du Sahara arrive en France : voici les régions concernées pour cette fin de semaine

Kendji Girac : simuler son suicide est une violence conjugale (et est sévèrement puni par la loi)

Hausbesitzern ohne Solar droht in 2024...

Solaranlagen Magazin | Sponsorisé

Tierärzte warnen: Ständiges Grasfressen beim Hund ist gefährlich (was Sie jetzt dagegen tun können)

Gesunde Haustiere | Sponsorisé

Studie beweist: So bekämpfst du Gelenkschmerzen

Hier klicken

Gesundheits Woche | Sponsorisé

Europas modernster Prüfstandort



Actu

Mon actu

Le top

Jetzt kaufen