

Wavepiston and YS Energies Marines Développement (YS~EMD) sign an agreement to develop a wave energy project in Martinique.

The two companies have formed a partnership to co-develop a wave energy project. The project aims to provide clean energy for the local communities.

“This agreement could lead to a new frontier of clean energy and clean water in the Caribbean, leveraging the region’s abundant wave energy resources and speeding up the energy transition.”
- says Michael Henriksen, CEO of Wavepiston.

The agreement is the result of a preliminary site selection study that was done in 2021-22. The study identified the wave energy potential of the area and the most suitable locations for the project. As a result, the companies have now joined forces to kick-start the project development.

“We are convinced that wave energy is now ready for a commercial phase and will play an important role in the decarbonization of islands’ electricity mix around the world. The co-development agreement with Wavepiston is the first step towards the deployment of wave energy arrays and we hope that it will pave the way for further development.” – says Corinne Dubois, CEO of YS~EMD.

Wavepiston develops a revolutionary technology that harnesses wave energy to create clean energy and clean water. Wavepiston is currently installing the first full-scale system off the coast of Gran Canaria and in parallel preparing first commercial projects.

YS~EMD develops ocean energy projects (tidal and wave) for and with stakeholders in coastal regions. YS~EMD acts, through consultation, in favour of the resilience of these areas, driven by the fight against climate change.

Both parties are thrilled to kickstart the commercialisation of wave energy and make a large, positive impact in the energy transition, starting in the Caribbean.



Photo: Michael Henriksen, CEO of Wavepiston, and Jesper Højer, Chairman of the Board, signing the agreement



Photo: Corinne Dubois, CEO and Founder of YS~EMD, signing the agreement

Wavepiston: www.wavepiston.dk
General:
Emiel Schut (CCO) es@wavepiston.dk
Media:
Agata Skrzypczyk, as@wavepiston.dk

YS~EMD: www.ysemd.com
General:
Bruno LEMORT (CTO) bruno.lemort@ysemd.com
Media:
contact@ysemd.com

Wavepiston et YS Energies Marines Développement (YS~EMD) signent un accord pour développer un projet houlomoteur en Martinique.

Les deux entreprises ont conclu un partenariat pour codévelopper un projet houlomoteur, dont le but est de fournir de l'énergie décarbonée aux communautés locales.

“Cet accord devrait accélérer la transition énergétique et aboutir à une alternative pour la production d'énergie propre et d'eau propre dans la zone Caraïbes, en tirant profit des abondantes ressources en houle de la région.” d'après Michael Henriksen, Président de Wavepiston.

L'accord est le résultat d'une étude préliminaire réalisée en 2021 et 2022, qui avait identifié le potentiel énergétique de la houle dans la région, et les sites les plus favorables à la réalisation d'un projet. Wavepiston et YS~EMD unissent leur force pour accélérer le développement du projet.

Corinne Dubois, présidente d'YS~EMD : *“Nous sommes convaincus que l'énergie houlomotrice est maintenant prête pour entrer en phase commerciale, et qu'elle jouera un rôle important dans la décarbonation du mix électrique des territoires insulaires. Cet accord de codéveloppement avec Wavepiston est un premier pas vers le déploiement de fermes houlomotrices, et nous espérons qu'il ouvrira la voie pour des développements futurs.”*

Wavepiston développe une technologie révolutionnaire qui exploite l'énergie de la houle pour générer de l'électricité et produire de l'eau désalinisée. Un système à l'échelle 1:1 est en cours d'installation au large des îles Canaries, et Wavepiston prépare en parallèle ses premiers projets commerciaux.

YS Energies Marines Développement (YS~EMD) développe des projets d'énergies océaniques (hydroliens et houlomoteurs) pour et avec les acteurs des régions côtières. YS~EMD agit, à travers la concertation, en faveur de la résilience des territoires.

Les deux entreprises sont heureuses d'accélérer le processus de commercialisation de l'énergie houlomotrice pour un impact positif dans la transition énergétique.



Photo: Michael Henriksen, PDG de Wavepiston, et Jesper Højer, Président du Conseil d'Administration de Wavepiston



Photo: Corinne Dubois, Fondatrice et PDG de YS~EMD

Wavepiston: www.wavepiston.dk
Général:
Emiel Schut (CCO) es@wavepiston.dk
Média:
Agata Skrzypczyk, as@wavepiston.dk

YS~EMD: www.ysemd.com
Général:
Bruno LEMORT (CTO) bruno.lemort@ysemd.com
Média:
contact@ysemd.com