



Imposante installatie gaat golfenergie opwekken

30 augustus 2022

Golven zijn, net als zon en wind, een onuitputtelijke bron van duurzame energie. Veel bedrijven werken dan ook aan innovaties om golfenergie te benutten. Marine Power Systems (MPS) is daar een voorbeeld van. Het Britse bedrijf maakt zich op om de markt te betreden, maar zo ver is het nog niet. De innovatie die het in handen heeft, moet eerst uitgebreid worden getest. Daar sloot het deze week een overeenkomst voor.

Kan de PelaGen de duurzame energiepotentie van zeeën en oceanen benutten?

De PelaGen, zoals de golfenergie-installatie van MPS heet, wekt vanaf 2025 golfenergie op voor de kust van de Schotse Orkney-eilanden. Dat gebeurt bij het European Marine Energy Centre, een onderzoekscentrum voor golf- en getijdenenergie, dat de PelaGen uitgebreid zal testen. Zo wordt onderzocht of de installatie ruige weersomstandigheden aankan en of de verbinding met het plaatselijke elektriciteitsnet te allen tijde standhoudt.

[Lees meer](#)