

# Testfaciliteit op zee voor bedrijven

Sinds mei is het Maritiem Innovatie- & Ontwikkelingsplatform Blue Accelerator een opvallende verschijning voor de kust van Oostende. Op dit testplatform, een initiatief van POM West-Vlaanderen, kunnen bedrijven en kennisinstellingen allerlei testen en demonstraties op zee in real life zeecondities uitvoeren.

Het Maritiem Innovatie- & Ontwikkelingsplatform is een realisatie van het Europese project **Blue Accelerator**. De POM werkt als promotor binnen dit project samen met UGent, VIVES, VITO, VLIZ en TUA West. Het testplatform bevindt zich op 500 m van de oostelijke dam van de haven van Oostende. De gele constructie is een living lab voor het testen van mariene en maritieme innovatieprojecten, in real life zeecondities.

De cabine van het testplatform bevat energievoorzieningen, machines en meetapparatuur. Het Duitse bedrijf **NEMOS GmbH** stond in voor het ontwerp en de bouw van het platform met hulp van de firma's **Herbosch-Kiere**, **DECO** uit Brugge en **Noordzee Kranen** uit Oostende.

NEMOS ontwikkelt innovatieve systemen die energie uit oceaangolven opwekken. Dit prototype, een langwerpige drijver van 8 m lang en een dubbel zo grote substructuur onder water, drijft in de buurt van het platform.

In augustus 2019 nam POM West-Vlaanderen het testplatform officieel van NEMOS over. De POM stelt het testplatform ter beschikking van bedrijven en kennisinstellingen die nieuwe producten en technologieën willen onderzoeken, testen en

demonstreren. Hiervoor beschikt de POM over een exploitatievergunning van 15 jaar. Voorbeelden van mogelijke tests zijn meteorologisch onderzoek, corrosieonderzoek, toepassingen met lucht- en onderwaterdrones,... Het project werd gefinancierd met onder meer provinciale, Europese en Vlaamse middelen.

**Meer info:** [eddy.dewinter@pomwvl.be](mailto:eddy.dewinter@pomwvl.be)

