

datum 30 juni 2023
pagina's 2

PERSBERICHT

Grensverleggend offshore installatieschip 'Green Jade' vervoegt de vloot en markeert een belangrijke mijlpaal voor de bloeiende offshore windmarkt in Taiwan

Vandaag kondigt DEME aan dat het baanbrekende offshore installatieschip 'Green Jade' officieel toetreedt tot de vloot. Dit memorabele moment werd gevierd tijdens een feestelijke doopceremonie op de Kaohsiung-scheepswerf in Taiwan.

'Green Jade' is het tweede schip in zijn soort dat de vloot van DEME versterkt, na de succesvolle ingebruikname van het offshore installatieschip 'Orion' in het voorjaar van 2022. Zowel 'Green Jade' als 'Orion' vertegenwoordigen een grensverleggend installatieconcept met indrukwekkende laadcapaciteit, hijshoogtes en geavanceerde groene technologie.

Dankzij een opmerkelijke kraancapaciteit van 4.000 ton en een ruim laaddek van 8.200 vierkante meter kan het offshore installatieschip 'Green Jade' meerdere jackets en funderingen voor de volgende generatie mega-windturbines in één keer transporteren. Dit resulteert in aanzienlijke verbeteringen op het gebied van kosteneffectiviteit. CDWE, de joint venture tussen CSBC, de grootste scheepsbouwer in Taiwan, en DEME Offshore, zal 'Green Jade' inzetten voor de installatie van offshore windmolenparken in Taiwan. Het schip is het eerste offshore installatieschip dat in het land werd gebouwd en zal een cruciale rol spelen in de lokale offshore windindustrie.

De doopceremonie werd bijgewoond door ondermeer de Taiwanese vicepremier Cheng Wen-tsang en minister van Economische Zaken Wang Mei-hua, die het schip doopte met het traditionele breken van de fles.

Ondersteunen van de energietransitie in Taiwan

Bij het ontwerp van 'Green Jade' hebben milieuoverwegingen een belangrijke rol gespeeld. Het schip is uitgerust met dual fuel motoren en heeft een Green Passport en Clean Design- notatie. Bovendien werden verschillende brandstofbesparende maatregelen en milieu-innovaties toegepast, zoals een afvalwarmteterugwinningssysteem dat uitlaatgassen en koelwater omzet in elektrische energie. 'Green Jade' is perfect afgestemd op de ambitieuze klimaatdoelstellingen van Taiwan, zoals vastgelegd in het Net-Zero Emissions Report. Dit rapport streeft naar een offshore windenergiecapaciteit van ten minste 40 tot 55 GW tegen het jaar 2050. De inzet van 'Green Jade' bevestigt de cruciale rol die CDWE wil spelen in de energietransitie van het land.

'Green Jade' heeft de uitvoering van meerdere contracten in het vooruitzicht en zal in eerste instantie worden ingezet voor de installatie van jacketfunderingen voor het windpark Zhong Neng, met een capaciteit van 298 MW.

Over DEME

DEME (Euronext Brussels: DEME) is een toonaangevende aannemer op het gebied van offshore energie, milieuwerken, baggeren en mariene infrastructuur. DEME neemt ook deel aan concessies voor offshore windenergie, mariene infrastructuur, groene waterstof en diepzeemineraallogst. Het bedrijf kan bogen op meer dan 145 jaar ervaring en is koploper in innovatie en nieuwe technologieën. DEME's visie is erop gericht te werken aan een duurzame toekomst door oplossingen te bieden voor wereldwijde uitdagingen: de stijgende zeespiegel, een groeiende bevolking, vermindering van emissies, vervuilde rivieren en bodems en de schaarste aan mineralen. DEME kan rekenen op zo'n 5.000 hoogopgeleide professionals en heeft een van de grootste en meest technologisch geavanceerde vloeten ter wereld. <https://www.deme-group.com>

Contact:

Vicky Cosemans – DEME Group Communications
cosemans.vicky@deme-group.com +32 496 588 645

Carl Vanden Bussche – DEME Investor Relations
vanden.bussche.carl@deme-group.com +32 498 90 61 13