

datum 28 april 2022  
pagina's 2

## PERSBERICHT

### **DEME Offshore boekt sterke vooruitgang met bouw offshore windmolenpark Kaskasi dankzij geïntegreerde en flexibele oplossing**

***Monopijlers, transitiestukken, turbines en inter-array-kabels worden allemaal geïnstalleerd met schepen en expertise van DEME***

Met al 22 geïnstalleerde monopijlers boekt DEME Offshore sterke vooruitgang op het offshore windmolenpark Kaskasi van RWE. Een groot deel van het project is in handen van DEME, waaronder het merendeel van de 39 monopijlers en alle transitiestukken, turbines en interarray-kabels.

De werken begonnen met de succesvolle installatie van de fundering voor het substation, gevolgd door de installatie van het substation zelf met de inzet van het DP2 zware kraanschip 'Gulliver', geëxploiteerd door DEME's joint venture Scaldis.

RWE had DEME Offshore gecontacteerd voor extra ondersteuning bij het installeren van de funderingen. DEME Offshore is steeds flexibel om klanten tijdens de uitvoering van een project te helpen met creatieve, geïntegreerde oplossingen.

#### **Snelle mobilisatie van meerdere schepen**

Toen RWE contact opnam, ging DEME Offshore meteen aan de slag en zette het zijn DP2 offshore installatieschip 'Neptune' in samen met de 'Blue Tern' van Fred Olsen voor de installatie van de monopijlers. DEME Offshore leidt deze gezamenlijke transport- en installatieactiviteiten en levert alle uitrusting voor het zeevasten, de uitvoering en het hameren.

Een van de gerenommeerde turbine-installatieschepen van DEME, de 'Sea Challenger', zal instaan voor de installatie van de transitiestukken en de daaropvolgende WTG-installatie, deze laatste onder een directe charter met Siemens Gamesa. DEME ontwikkelde een slimme technische oplossing die een snelle verandering van de installatiewijze mogelijk maakt tussen het transitiestuk en de WTG-installatie.

DEME's XXL-kabelinstallatieschip 'Living Stone' zal ingezet worden voor de installatie van de 42 inter-array-kabels en daaraan gerelateerde werken.

#### **Totaaloplossing**

Bas Nekeman, Business Unit Director Renewables, licht toe: "We zijn er trots op dat we RWE deze verscheidenheid aan transport- en installatieoplossingen voor het offshore windmolenpark Kaskasi kunnen bieden. De eindeloze creativiteit en flexibiliteit van DEME Offshore hebben ertoe geleid dat we RWE snel met meerdere schepen en gespecialiseerd materiaal konden ondersteunen. Een fantastisch team met professionals van RWE, DEME, IQIP en Fred Olsen heeft in zeer korte tijd de handen ineengeslagen om de vereiste installatiecapaciteiten voor te bereiden en te starten."

### Over DEME

DEME is wereldleider in de gespecialiseerde domeinen van baggerwerken, oplossingen voor de offshore energie-industrie en infra- en milieuwerken. Het bedrijf kan bogen op meer dan 140 jaar kennis en ervaring en is koploper in innovatie en nieuwe technologieën. DEME's visie is erop gericht te werken aan een duurzame toekomst door oplossingen aan te bieden voor wereldwijde uitdagingen: de stijgende zeespiegel, een groeiende bevolking, vermindering van CO2-emissies, vervuilde rivieren en bodems en de schaarste aan mineralen. DEME kan rekenen op 5.200 hoogopgeleide professionals en een moderne vloot van ruim 100 schepen. <https://www.deme-group.com>

### Contactpersoon:

Vicky Cosemans  
[cosemans.vicky@deme-group.com](mailto:cosemans.vicky@deme-group.com) +32 3 250 59 22