

BELANGRIJK VOOR OFFSHORE INDUSTRIE DEN HELDER



Gas Meets Wind: efficiënt en geleidelijk

De transitie van gas naar wind staat stevig op de agenda. Met het ondertekenen van een manifest vorig jaar beogen partijen als de NOGEPa en NWEA een soepele overgang van fossiele winning naar duurzame energieopwekking. Maar: "De offshore olie- en gasindustrie en de offshore windindustrie zijn twee verschillende markten voor ons," stelt Nico de Wit van Intramar. "De afhankelijkheid van gas zal nog tientallen jaren voortduren." Ik praat met hem in de aanloop naar het North Sea Offshore Event op 1 juni waar 'New Energy - Gas Meets Wind' centraal staat.

"In de olie- en gasindustrie wordt de prijs voor het eindproduct door de wereldmarkt bepaald. Offshore wind is meer een investeerdersmarkt, met grote financiers die voor een langere periode energie willen leveren tegen een afgesproken prijs. Daardoor heeft de keten een andere vorm," schetst De Wit. Zijn bedrijf Intramar in Den Helder adviseert de energiewinning sector. "Wij volgen de activiteiten van onze klanten. Onder andere rederijen, duikbedrijven en ingenieursbureaus verleggen hun werkzaamheden naar de offshore wind. De overstap van een

onderwaterinspectie van een booreiland naar het installeren van kabels voor windmolens is vrij logisch voor een duikbedrijf. De uitdaging zit vooral in de aansprakelijkheden."

Dubbelverzekerd

In de olie- en gasindustrie zijn de risico's goed in kaart gebracht. In principe geldt de afspraak 'een ieder komt op voor zijn eigen schade'. Maar in de jonge windindustrie verleggen de investeerders de aansprakelijkheden meer naar de uitvoerende partijen. "Hierdoor kan het gebeuren dat schade aan onder andere

windturbines soms door verschillende partijen tegelijkertijd is verzekerd. Dat gaat natuurlijk ten koste van de marges. Aan de andere kant zorgt gebrek aan ervaring soms voor onverwachte schade. Als broker zien wij het als onze toegevoegde waarde om ook in de offshore wind sector een omslag hierin teweeg te brengen," verklaart De Wit. "Daarom adviseren wij offshore bedrijven ook bij contractonderhandelingen. Want de aansprakelijkheden die je naar je toe trekt, kunnen ook in grote verzekeringspremies resulteren."

"In de beginfase was windenergie een zwaar gesubsidieerde markt. De prijzen voor het aanleggen van windparken zijn nu juist sterk aan het dalen," constateert Nico De Wit. "Technische ontwikkelingen zorgen voor lagere kosten, zoals equipment en nieuwe schepen speciaal ontworpen voor het onderhoud van windparken. Marges binnen deze sector liggen lager, maar door efficiënt te werken is ook in deze markt een goede boterham te verdienen."

In de workshop Finance, Insurance & Legal op het NSO op 1 juni gaat De Wit uitgebreid in op de financiële kant van de transitie. "De offshore energiebranche is erg pragmatisch. Samen met advocaat Nigel Margetson geef ik herkenbare praktijkvoorbeelden, om de link tussen business en risico's enerzijds en verzekeringsoplossingen anderzijds te maken."

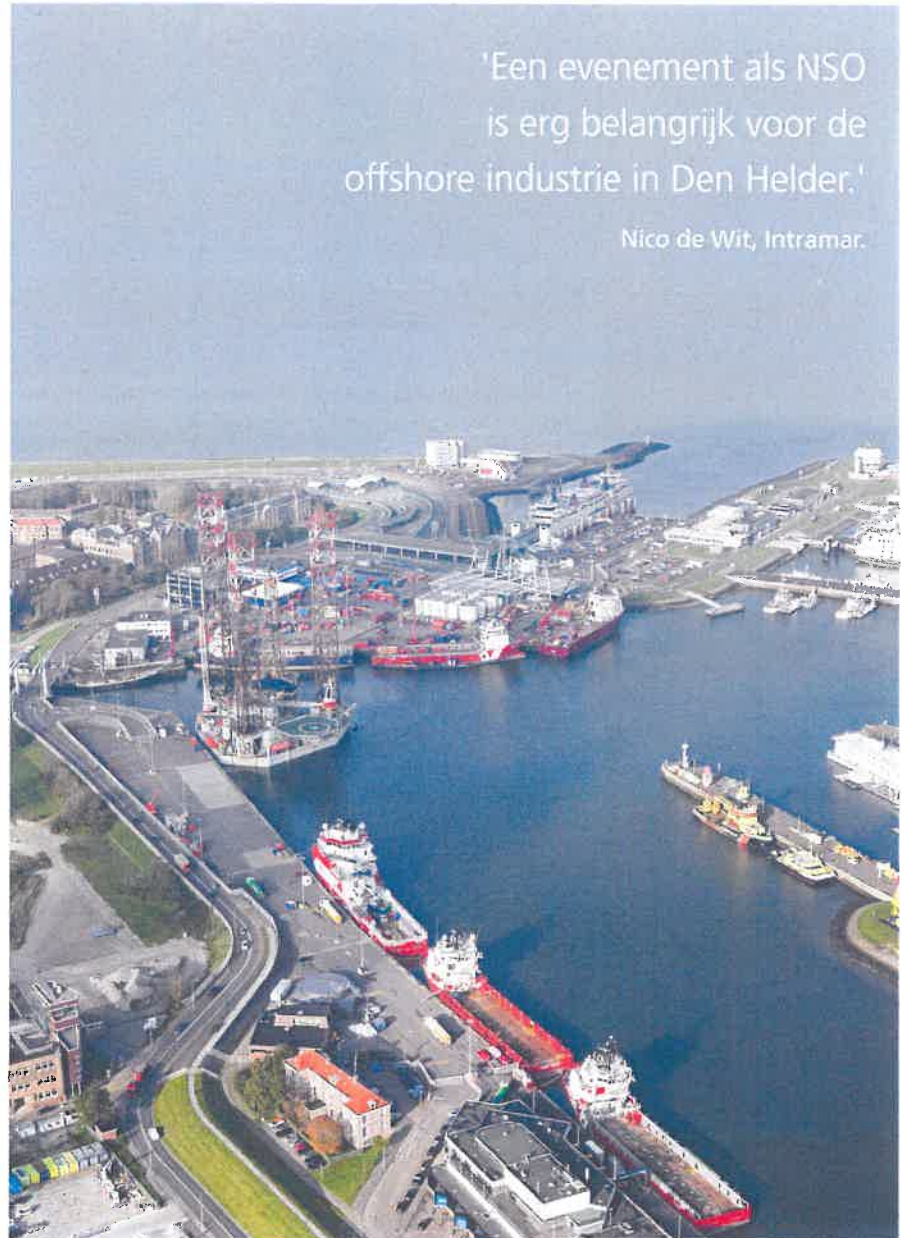
Gas voor continuïteit

De Wit benoemt graag misverstanden: "Gas is wel één van de schoonste fossiele brandstoffen. Voor de transitie naar duurzame energie en de continuïteit van de energielevering, is gas erg belangrijk. Ook hier in Den Helder hebben we wel eens géén zon of wind. De afhankelijkheid van gas blijft jaren voortduren, nog wel tientallen jaren verwacht ik. De kolencentrales staan veel meer ter discussie."

Dat beaamt John Spee, projectleider van Ontwikkelbedrijf NHN voor Marien, Maritiem en Offshore. "Windenergie is niet beter dan gasenergie. Een bekende van mij richt in Amsterdam een appartement in voor zijn studierend kind. De keuze was een gasboiler met een jaarlijkse energierekening voor 970 euro, of een elektriciteitsboiler voor 2100 euro op jaarbasis. Voor een arme student is dat geen keuze," vertelt Spee. Maar duurzame energie is zeker nodig, stelt hij: "Vanwege het klimaat en de eindigheid van de voorraad fossiele brandstoffen, dat is geen discussie. Maar gas zal de komende tijd zeker een rol blijven spelen."

Gas meets wind

Vanuit Ontwikkelingsbedrijf NHN realiseert Spee de organisatie van NSO op 1 juni: "Het gaat er nu om dat de huidige offshore infrastructuur ook wordt ingezet voor de renewables. Dat is de insteek van NSO dit jaar: Gas Meets Wind. Met workshops zoals die van Nico de Wit, inspirerende key note sprekers



'Een evenement als NSO is erg belangrijk voor de offshore industrie in Den Helder.'

Nico de Wit, Intramar.

en mooie netwerkmomenten willen we de kennis en middelen aanreiken om offshore bedrijven te ondersteunen met het maken van de juiste stappen."

Intramar is supporter van het eerste uur van NSO. De Wit vertelt waarom: "Zo'n landelijke evenement als NSO is erg belangrijk voor de offshore industrie in Den Helder. De netwerk mogelijkheden leveren ieder jaar weer interessante nieuwe contacten op. En het event zet Den Helder stevig op de kaart als dé offshore hoofdstad. Alles hier is erop ingericht om offshore activiteiten te bedienen. En met de komst van nieuwe windparken voor de kust is er een grote rol weggelegd voor Den Helder, door de combinatie van haven, luchthaven en offshore bedrijven."

Proeftuin Noordzee

"De Noordzee kun je zien als een enorm industrieterrein," vertelt Spee. Hij ziet vele mogelijkheden: "Alle nieuwe ontwikkelingen op het gebied van offshore gas, wind, getijden, golf, zeewier en ocean farming vinden op de Noordzee plaats. De hele Noordzee is een fantastische proeftuin. Daarom hebben wij onderzoeksinstituten zoals Imares, NIOZ en ECN hier," schetst hij. "De Ideale setting om de geleidelijke transitie van gas naar wind vorm te geven."

Het North Sea Offshore event vindt plaats op donderdag 1 juni. Toegang is gratis, registratie is verplicht. Zie www.northseaoffshore.nl.

Namens NSO, Thomas Lapperre