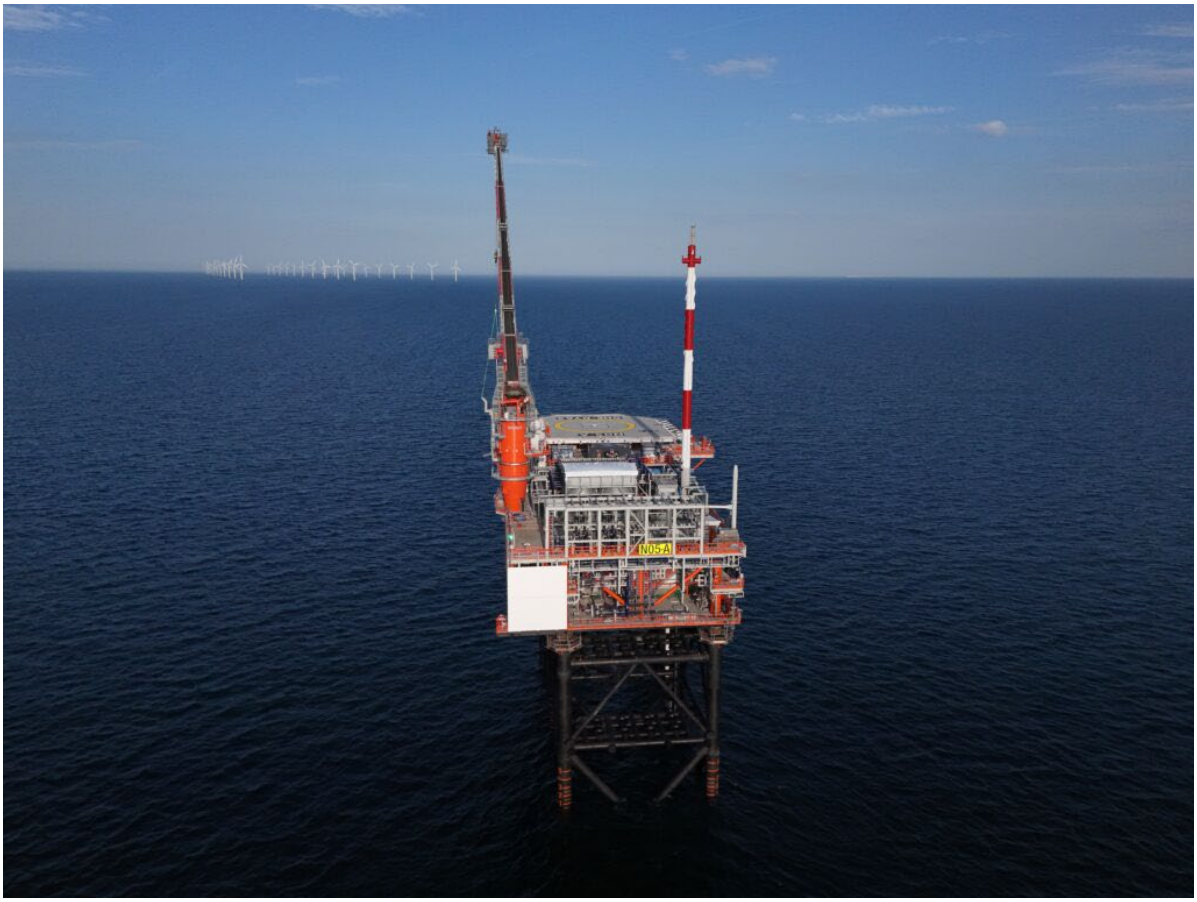
Persbericht

Primeur op de Noordzee: N05-A draait als eerste gasplatform volledig op offshore windenergie

Amsterdam, 11 december 2025

ONE-Dyas heeft, samen met partners EBN en Tenaz Energy, een mijlpaal bereikt in de energietransitie: de kabelverbinding tussen het N05-A-platform en het Duitse offshore windpark Riffgat is gereed en wordt gebruikt om aardgas te produceren. Daarmee draait N05-A als eerste gasplatform in de Nederlandse en Duitse Noordzee op offshore windenergie.



Platform N05-A met op de achtergrond windpark Riffgat

Primeur: ook boren volledig elektrisch

Sinds een paar maanden produceert platform N05-A aardgas uit één Nederlandse put, maar binnenkort start het boren van een tweede put. Ook dat is uniek in dit deel van de Noordzee: het mobiele boorplatform dat tijdelijk aan N05-A wordt gekoppeld, is omgebouwd voor volledig elektrische aandrijving. Hierdoor vinden zowel gasproductie als booractiviteiten plaats met nagenoeg geen CO_2-emissies: een doorbraak in offshore gasprojecten.

Milieuwinst en leveringszekerheid

Dankzij elektrificatie wordt de uitstoot van broeikasgassen vrijwel tot nul teruggebracht. Daarmee ondersteunt deze aardgasproductie de klimaatdoelen, die gericht zijn op emissiereductie. Tegelijkertijd betekent het een belangrijke bijdrage aan de leveringszekerheid van aardgas tijdens de energietransitie. Het platform N05-A kan twee miljard kubieke meter (2 bcm) aardgas per jaar produceren; het equivalent van 7% van Nederlandse vraag en ruim 2,5 % van de Duitse vraag. Het Nederlands-Duitse energieproject is strategisch gelegen in het grensgebied in de Noordzee, waar meerdere kleine velden samen bijdragen aan een stabiele energievoorziening voor Nederland en Duitsland. Het potentieel van deze velden in dit zogenaamde GEMS-gebied wordt geschat op 50 bcm aardgas. De gasvraag in 2024 was in Duitsland circa 75 bcm en in Nederland circa 30 bcm.

Chris de Ruyter van Steveninck, CEO ONE-Dyas: *"Zolang er vraag is naar aardgas, nemen wij samen met de Nederlandse en Duitse overheid onze verantwoordelijkheid. De volledige elektrificatie van N05-A verhoogt de duurzaamheid van Noordzee-aardgas ten opzichte van geïmporteerd aardgas uit landen waar we liever niet volledig afhankelijk van willen zijn. Het is een krachtig signaal dat Nederland en Duitsland maximaal inzetten op lokale gasproductie op de Noordzee. De volumes van N05-A en omringende velden helpen daadwerkelijk in het vergroten van onze energieonafhankelijkheid."*

Bilateraal verdrag voor een stabiele energievoorziening

De ontwikkeling van de gasvelden in dit gebied is geheel in lijn met het Nederlandse en Duitse overheidsbeleid, dat tijdens de energietransitie inzet op het stimuleren van aardgaswinning op de Noordzee, om de importafhankelijkheid zo beperkt mogelijk te houden. Op 28 augustus 2025 hebben de buurlanden Duitsland en Nederland daartoe een bilateraal verdrag ondertekend, om de gasleveringszekerheid voor inwoners en bedrijven te borgen en als bijdrage aan een sterkere Europese gasmarkt.