

Persbericht

Neptune Energy en CapeOmega kondigen project NoordKaap aan; RWE tekent intentieverklaring



Bergen (NO)/Den Haag/Geertuidenberg, 22 februari 2023



“RWE wil deze nieuwe mogelijkheden graag samen met CapeOmega en Neptune verkennen. Op dit moment onderzoeken we de mogelijkheid om groene CO₂ van onze biomassacentrale in Eemshaven te vervoeren naar en op te slaan in offshore opslagfaciliteiten in het Nederlandse deel van de Noordzee. Dit resulteert in negatieve emissies en deze ambitie willen we in 2030 waar hebben gemaakt. Daarom is het project NoordKaap zo'n interessante kans voor ons.”

Roger Miesen, CEO van RWE Generation

CapeOmega en Neptune Energy hebben vandaag NoordKaap aangekondigd, een projectconcept voor een grensoverschrijdende CO₂-opslagoplossing voor industriële emittenten in heel Europa. Deze oplossing maakt rechtstreekse injecties op offshore locaties en lossen via een terminal mogelijk. RWE heeft een intentieverklaring getekend met zowel CapeOmega als Neptune Energy om via dit concept de mogelijkheid te onderzoeken om groene CO₂ van hun biomassacentrale in de Eemshaven te verschepen voor offshore-opslag in de Nederlandse Noordzee.

NoordKaap kijkt naar een netwerkgebaseerde benadering van Carbon Capture & Storage (CCS) via maritiem transport. Dit kan een cruciale bijdrage leveren aan de Nederlandse, Noorse en Europese klimaat- en energiedoelstellingen. NoordKaap wil kosteneffectieve, schaalbare CCS-oplossingen bieden aan industriële clusters waar transport per schip de primaire of vroegst beschikbare exportoptie is. Het project onderzoekt – naast de Eemshavenregio in Nederland – ook kansen voor industriële clusters in Duitsland, België, Scandinavië en Noord-Frankrijk. NoordKaap voorziet in ondergrondse CO₂-opslaglocaties voor de kust van Nederland en Noorwegen. Het concept wordt ondersteund door haar partners Groningen Seaport, KNCC, Vopak en Return Carbon.

Evy Glørstad, CEO CapeOmega AS: "NoordKaap wordt uitgevoerd door een integraal partnership van alle relevante spelers in de keten - van emittenten tot eigenaars van opslagfaciliteiten - om de ontwikkeling hiervan goed te coördineren en een succesvolle strategie gericht op CO₂-reductie te realiseren. CapeOmega wil de waardeketen ondersteunen met de noodzakelijke infrastructuur om CO₂ veilig te kunnen transporteren en op te slaan. Project NoordKaap stelt ons in staat onze positie en ervaring als licentiehouders van pijpleidingen, terminals en onze expertise in de scheepvaart in te zetten voor offshore CO₂-opslag en CO₂-

reductie."

Lex de Groot, Managing Director van Neptune Energy Nederland: "CO₂-opslag is een cruciaal onderdeel voor het realiseren van de klimaatdoelstellingen van de EU. Voor een goed functionerende CCS-markt moeten zowel emittenten als opslagaanbieders CO₂ veilig kunnen transporteren. We zijn ons ervan bewust dat de toegang tot pijpleidingen voor sommige industrieën beperkt zal zijn. Daarom richten wij ons op beide typen transport naar onze offshore opslagfaciliteiten: pijpleidingen en scheepvaart. CCS ondersteunt tevens de strategie van Neptune om tegen 2030 meer CO₂ op te slaan dan wordt uitgestoten door onze activiteiten en door het gebruik van de olie- en gasproducten die we verkopen."

NoordKaap zal naar verwachting in 2028 operationeel zijn en het concept is bij de Europese Unie ingediend als een 'Project of Mutual Interest' (PMI) op de zesde PCI-lijst¹.

¹Projects of Common Interest (PCI) hebben tot doel energiesystemen met elkaar te verbinden en hiaten in de infrastructuur tussen EU-landen te overbruggen. Een Project of Mutual Interest (PMI) verbindt energiesystemen tussen een EU-land (of landen) en een derde land. Een succesvolle toekenning van de PCI/PMI-status geeft toegang tot versnelde vergunningverlening en financiering in het kader van de Connecting Europe Facility.

For further enquiries: Marjanne van Ginkel

Woordvoerder

T [+31 \(0\) 61 141 3772](tel:+31611413772)

E Marjanne.van.Ginkel@rwe.com

Voor meer informatie:

CapeOmega/Return Carbon Nederland

Martijn Verwoerd

+31 6 11169796

martijn.verwoerd@capeomega.com

Neptune Energy

Patrice Hijsterborg

+31 6 51035112

patrice.hijsterborg@neptuneenergy.com

Over CapeOmega

CapeOmega is de grootste eigenaar van gasinfrastructuur op het Noors continentaal plat, met een aanzienlijk belang in pijpleidingnetwerken en terminals die ruim een derde van het aardgas naar Europa en het Verenigd Koninkrijk transporteren, naast het mede-eigendom van tien nieuw gebouwde LNG-tankers die wereldwijd opereren. CapeOmega heeft onlangs in Noorwegen een licentie verkregen voor offshore CO₂-opslag, Luna, en ontwikkelt CCS-projecten door gebruik te maken van haar expertise in de olie- en gasector en om te investeren in terminal-, transport- en opslagfaciliteiten in Europa. Het bedrijf wordt ondersteund door de Private Infrastructure-business van de Partners Group, die activa ter waarde van 21 miljard dollar in beheer heeft en wereldwijd ruim 130 investeringen in achttien landen telt.

Over Neptune Energy Group

Neptune Energy is een onafhankelijk wereldwijd E&P-bedrijf met activiteiten in de Noordzee, Noord-Afrika en Azië-Pacific. Het bedrijf had in 2021 een productie van 130.000 netto vaten olie-equivalent per dag en 2P-reserves op 31 december 2021 van 604 miljoen vaten olie-equivalent. Neptune streeft ernaar om tegen 2030 meer CO₂ op te slaan dan als gevolg van haar activiteiten en het gebruik van door haar verkochte producten wordt uitgestoten. Het bedrijf, opgericht door Sam Laidlaw, wordt ondersteund door CIC en fondsen geadviseerd door Carlyle Group en CVC Capital Partners.



Neptune Energy Netherlands is de grootste offshore gasproducent op het Nederlandse deel van de Noordzee.

Raadpleeg voor meer informatie: www.neptuneenergy.com

RWE

RWE leidt de weg naar een groene energiewereld. Met een veelomvattende investerings- en groeistrategie willen we in 2030 onze krachtige, groene opwekcapaciteit internationaal hebben uitgebreid tot 50 gigawatt. We investeren daarvoor dit decennium meer dan 50 miljard euro bruto. De portefeuille is gebaseerd op wind-op-land, wind-op-zee, zon, waterstof, batterijopslag, biomassa en gas. RWE Supply & Trading levert energieoplossingen op maat voor grote klanten. RWE heeft vestigingen in de aantrekkelijke markten van Europa, Noord-Amerika en de regio Azië-Pacific. We zijn bezig met een verantwoorde uitfasering van kernenergie en steenkool. RWE heeft wereldwijd zo'n 19.000 mensen in dienst en heeft een duidelijk doel voor ogen: klimaatneutraal in 2040. Op weg daarnaartoe hebben we onszelf ambitieuze doelen gesteld voor alle activiteiten die broeikasgasemissies veroorzaken. Het Science Based Targets-initiatief bevestigt dat deze emissiereductiedoelstellingen in overeenstemming zijn met de Overeenkomst van Parijs. Geheel in de geest van het doel van de onderneming: Our energy for a sustainable life.

Gegevensbescherming

De persoonsgegevens die in verband met persberichten worden gebruikt, zijn verwerkt met inachtneming van de wettelijke voorschriften inzake gegevensbescherming. Indien u persberichten niet langer wenst te ontvangen, kunt u ons dat laten weten via datenschutz-kommunikation@rwe.com. Uw gegevens zullen dan worden gewist en u zult van ons geen verdere persberichten meer ontvangen. Als u vragen heeft over ons gegevensbeschermingsbeleid en uw rechten op grond van de GDPR, kunt u contact opnemen met datenschutz@rwe.com.