

RWE neemt grootschalig batterijsysteem in Eemshaven in gebruik

- **35 megawatt batterijsysteem is RWE's eerste in Nederland**
- **Batterij is onderdeel van oplossingen systeemintegratie van project OranjeWind**

Geertruidenberg, 13 maart 2025

RWE heeft een van de grootste Nederlandse batterijopslagsystemen in Nederland in bedrijf gesteld bij haar energiecentrale in Eemshaven. Met een totale capaciteit van 35 megawatt (MW) en een opslagcapaciteit van 41 megawattuur (MWh) zal de batterij worden gebruikt om de balans tussen vraag en aanbod in het Nederlandse elektriciteitsnet te behouden.

Marinus Tabak, COO van RWE Generation en RWE Country Chair voor Nederland, en Henk Emmens, gedeputeerde Provincie Groningen, activeerden de batterij tijdens een feestelijke bijeenkomst in Eemshaven. Het systeem, dat in februari op het net werd aangesloten, bestaat uit 110 lithium-ijzerfosfaat batterijrekken en omvat ongeveer 26 kilometer bekabeling.

Marinus: “De ingebruikname van de eerste RWE-batterij in Nederland hier in Eemshaven is een belangrijke volgende stap in onze activiteiten om het energiesysteem in Nederland te verbeteren en onze opslagcapaciteit voor groene energie uit te breiden. We zijn blij met de voortgang die we daarin boeken. We blijven ook werken aan nieuwe projecten die bijdragen aan de energietransitie in Nederland en daarbuiten, Eemshaven is het energieknooppunt van Noord-Nederland en we dragen er graag aan bij om dat voor de toekomst te versterken.”

Bij de energiecentrale van RWE in Moerdijk loopt de inbedrijfstelling van haar ultrasnelle synthetische inertiebatterij energieopslagsysteem op schema. Met een geïnstalleerde capaciteit van 7,5 MW en een opslagcapaciteit van 11 MWh is deze batterij een van de eerste in zijn soort op het vasteland van Europa om een stabiel en betrouwbaar elektriciteitsnet te garanderen. Daarbij wordt van een [zeer innovatieve technologie](#) gebruik gemaakt.

Beide batterijsystemen maken deel uit van de systeemintegratieoplossingen die onderdeel zijn van OranjeWind, het Nederlandse offshore windproject dat RWE samen met haar partner TotalEnergies ontwikkelt. OranjeWind zal nieuwe manieren creëren om de fluctuerende productie van hernieuwbare energie uit wind en zon in het Nederlandse energiesysteem te



integreeren via elektrolyzers, slimme laadstations voor elektrische voertuigen, elektrische boilers en batterijopslagsystemen.

Als drijvende kracht achter de energietransitie ontwikkelt, bouwt en exploiteert RWE batterijopslagsystemen in de VS, Europa en Australië. Het bedrijf exploiteert momenteel batterijopslagsystemen met een totale capaciteit van ongeveer 1,2 gigawatt (GW). RWE werkt er hard aan om haar batterijopslagcapaciteiten aanzienlijk uit te breiden als integraal onderdeel van haar groeistrategie. Naast het project in Moerdijk heeft het bedrijf momenteel meer dan 2 GW aan opslagcapaciteit in aanbouw in de Verenigde Staten, Australië en het Verenigd Koninkrijk.

Voor meer informatie: Maarten Abele
RWE Benelux
Media Relaties
M +31 (0) 62 533 8363
maarten.abele@rwe.com

Beelden van de Eemshaven batterij voor mediagebruik zijn beschikbaar via de [RWE beeldbank](#) (rechten: RWE)

RWE

RWE leidt de weg naar een wereld van groene energie. Met zijn investerings- en groeistrategie 'Growing Green' levert RWE een belangrijke bijdrage aan het succes van de energietransitie en het CO₂-vrij maken van het energiesysteem. Wereldwijd werken voor het bedrijf ongeveer 20.000 medewerkers in bijna 30 landen. RWE is nu al één van de toonaangevende bedrijven op het gebied van hernieuwbare energie. RWE investeert miljarden euro's in de uitbreiding van zijn productieportfolio, met name in offshore en onshore wind, zonne-energie en batterijen. Dit wordt perfect aangevuld door zijn wereldwijde energiehandel. RWE decarboniseert zijn activiteiten in lijn met het 1,5-graden reductiepad en faseert kolen uit in 2030. RWE zal in 2040 klimaatneutraal zijn. Dit is volledig in lijn met het doel - Our energy for a sustainable life.

Toekomstgerichte verklaring

Dit persbericht bevat toekomstgerichte verklaringen. Deze verklaringen zijn de huidige opvattingen, verwachtingen en aannames van het management en zijn gebaseerd op informatie waarover het management op dit moment beschikt. Toekomstgerichte verklaringen bieden geen garantie voor toekomstige resultaten en ontwikkelingen en zijn onderhevig aan bekende en onbekende risico's en onzekerheden. Werkelijke toekomstige resultaten en ontwikkelingen kunnen als gevolg van verschillende factoren wezenlijk afwijken van de verwachtingen en aannames die in dit document worden geuit. Deze factoren omvatten voornamelijk veranderingen in de algemene economische en concurrerende omgeving. Daarnaast zijn ontwikkelingen op de financiële markten en veranderingen in valutakoersen, alsmede veranderingen in nationale en internationale wetgeving, met name op het gebied van fiscale regelgeving, en andere factoren van invloed op de toekomstige resultaten en ontwikkelingen van het bedrijf. Noch het bedrijf, noch een van zijn gelieerde ondernemingen verplicht zich om de verklaringen in dit persbericht te actualiseren.

Gegevensbescherming

De persoonlijke gegevens die worden verwerkt in verband met de persberichten worden verwerkt in overeenstemming met de wettelijke vereisten inzake gegevensbescherming. Als u geen persberichten meer wilt ontvangen, kunt u ons dat laten weten via Datenschutz-kommunikation@rwe.com. Uw gegevens worden dan gewist en u zult in dit verband geen verdere persberichten van ons ontvangen. Als u vragen hebt over ons gegevensbeschermingsbeleid of de uitoefening van uw rechten onder de GDPR, neem dan contact op met datenschutz@rwe.com.