

Pressemeddelelse

Halvdelen af monopælefundamenterne er installeret ved Thor Havvindmøllepark ud for den jyske vestkyst

- **36 af 72 monopæle er nu installeret på Thor Havvindmøllepark, der har en kapacitet på mere end 1 GW**
- **Monopælefundamenterne transporteres fra Eemshaven i Holland til offshore byggepladsen, mens sekundære stålkonstruktioner håndteres fra Thyborøn Havn**
- **Bæredygtige egenskaber: genanvendte covers, over monopælene, CO2-reducerede ståltårne og genanvendelige vinger**
- **Når Thor står færdig i 2027, vil havvindmølleparken kunne forsyne mere end en million danske hjem**

København, 16 juli 2025

RWE har taget et vigtigt skridt i opførelsen af den mere end 1 gigawatt (GW) store Thor Havvindmøllepark i den danske del af Nordsøen: I går er halvdelen af de 72 monopælefundamenter til vindmøllerne blevet installeret.

Sven Utermöhlen, CEO for RWE Offshore Wind: “Med Thor bygger vi Danmarks hidtil største havvindmøllepark. Det er en stor præstation at være nået halvvejs med den sikre installation af monopælene. Jeg vil gerne takke alle involverede kolleger og partnere for deres bidrag. Et projekt af denne størrelse og omfang er en fantastisk mulighed for at demonstrere vores ekspertise inden for levering af værdifulde havvindmølleparker over hele verden, samtidig med at vi støtter Danmarks grønne omstilling.”

Monopælefundamenterne bliver transporteret fra terminalen i Eemshaven i Holland til Thor-byggepladsen i den danske del af Nordsøen, der ligger cirka 22 kilometer ud for Jyllands vestkyst, og installeret af skibet »Les Alizés«. Der kan lastes fem monopæle på én gang. Monopælene er cirka 100 meter lange og vejer op til 1.500 ton hver. Det svarer omtrent til vægten af 1.000 små biler.

De sekundære stålkonstruktioner, som omfatter bådlandinger og interne- og eksterne platforme til fundamenterne, håndteres fra Thyborøn Havn, hvor Thors offshore-konstruktionsbase holder til. Kontrolcentret til styring af maritim logistik og trafik gennem hele offshore-konstruktionsfasen er også baseret i Thyborøn.

For at beskytte monopæl fundamenterne mod de barske forhold til søs, indtil turbinetårnene monteres næste år, vil der blive installeret [innovative genanvendte hårde covers](#).

Installeringen af Thor Havvindmøllepark er godt i gang

Mølleinstallationen er planlagt til at blive udført fra Esbjerg Havn i Danmark med start i 2026. Thor bliver den første havvindmøllepark i verden, hvor 36 turbiner med ståltårne fremstilles med et betydeligt lavere CO₂-aftryk end normalt. Derudover vil halvdelen af turbinerne blive udstyret med genanvendelige rotorblade.

Når Thor Havvindmøllepark er fuldt operationel i 2027, vil den være i stand til at producere nok grøn elektricitet til at forsyne mere end en million danske husstande. Drifts- og vedligeholdelsesplanen for havvindmølleparken forventes at skabe 50-60 lokale arbejdspladser i en ny servicebygning i Thorsminde Havn. Opførelsen af den nye RWE-servicebygning er allerede i gang og forventes at være færdig inden udgangen af 2025.

Thor Havvindmøllepark, som vil have en kapacitet på mere end 1 GW, er et fælles projekt mellem RWE (51 %) og Norges Bank Investment Management (49 %). RWE er ansvarlig for opførelsen og driften gennem hele Thor Havvindmølleparks levetid.

Førende global aktør inden for havvind

RWE har allerede 19 Havvindmølleparker i drift på verdensplan, herunder Rødsand 2, der ligger syd for Lolland. Ud over Thor i Danmark er virksomheden i øjeblikket i gang med at opføre tre store havvindmølleparker: Sofia Havvindmøllepark (1,4 GW) i Storbritannien, Nordseecluster (1,6 GW, RWE's andel: 51 %) ud for den tyske kyst og OranjeWind (795 MW, RWE's andel: 50 %) i Holland.

For mere information om RWE's Thor Havvindmøllepark besøg thor.rwe.com.

For yderligere forespørgsler:

Sarah Knauber
Press Spokesperson
RWE Offshore Wind GmbH
M +49 162 25 444 89
E sarah.knauber@rwe.com

Billedmateriale til brug i medierne er tilgængeligt i [RWE Media Centre](#).

RWE

RWE viser vejen i udviklingen mod moderne energiverden. Med vores investerings- og vækststrategi bidrager vi væsentligt til at fremme energiomstillingen og dekarbonisering af energisystemet. Derudover har vi omkring 20.000 medarbejdere, som dagligt bidrager til vores arbejde i næsten 30 lande verden over. RWE er blandt de førende inden for vedvarende energi, og vi investerer milliarder af euro i at udvide vores produktionsportefølje – særligt inden for hav- og landvind, solenergi og batteriteknologi. Dette suppleres af global energihandel. Takket være en integreret portefølje af vedvarende energikilder, batterilagring og fleksibel produktion kombineret med en stærk pipeline af projekter, er RWE godt rustet til at imødekomme den stigende globale efterspørgsel efter elektricitet – drevet af elektrificering og kunstig intelligens. RWE er i gang med at dekarbonisere sin forretning i overensstemmelse med 1,5-graders reduktionsmålsætningen og vil udfase kul inden 2030. Målet er at opnå CO₂-neutralitet i 2040, helt i tråd med vores formål: Our energy for a sustainable life.

Fremadrettede udsagn

Denne pressemeddelelse indeholder fremadrettede udsagn. Disse udsagn afspejler ledelsens aktuelle synspunkter, forventninger og antagelser og er baseret på information, som er tilgængelig for ledelsen i øjeblikket. Fremadrettede udsagn garanterer ikke forekomsten af fremtidige resultater og udviklinger og er underlagt kendte og ukendte risici og usikkerheder. Faktiske fremtidige resultater og udviklinger kan afvige væsentligt fra de forventninger og antagelser, der er udtrykt i dette dokument på grund af forskellige faktorer. Disse faktorer omfatter primært ændringer i det generelle økonomiske og konkurrencemæssige miljø. Endvidere påvirker udviklingen på de finansielle markeder og ændringer i valutakurser samt ændringer i national og international lovgivning, især med hensyn til skatteregulering, og andre faktorer virksomhedens fremtidige resultater og udvikling. Hverken selskabet eller nogen af dets associerede selskaber forpligter sig til at opdatere erklæringerne i denne pressemeddelelse.

RWE Offshore Wind GmbH | Group Corporate Communications & Public Affairs | RWE Platz 4 | 45141 Essen | Germany
T +49 201 5179-5008 | communications@rwe.com | www.rwe.com/press

Tysk generel forordning om databeskyttelse (GDPR)

De personoplysninger, der behandles i forbindelse med pressemeddelelserne, vil blive behandlet i overensstemmelse med de juridiske databeskyttelseskrav. Hvis du ikke er interesseret i fortsat at modtage pressemeddelelsen, bedes du informere os på datenschutz-kommunikation@rwe.com. Dine data vil derefter blive slettet, og du vil ikke modtage flere pressemeddelelser fra os i denne forbindelse. Hvis du har spørgsmål om vores databeskyttelsespolitik eller udøvelsen af dine rettigheder i henhold til GDPR, bedes du kontakte datenschutz@rwe.com.