

Nyheder fra Ørsted

Verdens største vindmøllepark, Hornsea 2, er nu i fuld drift

Verdens største installerede havvindmøllepark, Hornsea 2, nu er fuldt idriftsat. Den 1,3 GW store havvindmøllepark ligger 89 km ud for kysten ved Yorkshire i det nordøstlige England og består af 165 vindmøller, som kan forsyne mere end 1,4 millioner britiske husstande med billig og sikker grøn strøm. Havvindmølleparken ligger side om side med naboprojektet Hornsea 1, og tilsammen kan de to havvindmølleparker forsyne 2,5 millioner husstande med strøm. De yder dermed et væsentligt bidrag til den britiske regerings ambition om at idriftsætte 50 GW havvind inden 2030.

Hornsea-området, som er et havvindområde i Nordsøen på mere end 2.000 km², skal også huse havvindmølleparken Hornsea 3. Projektet på 2,8 GW bliver efterfølgeren til Hornsea 2, efter at det tidligere på året fik tildelt en differencekontrakt fra den britiske regering.

Hornsea 2 har spillet en central rolle i den igangværende udvikling af en større, bæredygtig og [konkurrencedygtig forsyningskæde i Storbritannien](#), som skal understøtte den næste fase i landets succeshistorie inden for havvind. Alene de seneste fem år har Ørsted indgået store kontrakter med næsten 200 britiske leverandører. Til dato har Ørsted investeret GBP 4,5 milliarder i den britiske forsyningskæde og forventer at investere yderligere GBP 8,6 milliarder i forsyningskæden de næste ti år.

Ørsted råder nu over 13 idriftsatte havvindmølleparker i Storbritannien, som tilsammen leverer 6,2 GW grøn strøm, hvilket er nok til at forsyne mere end 7 millioner britiske husstande med strøm. Hornsea 2 yder et markant bidrag til Ørsteds globale ambition om at installere 30 GW havvind inden 2030. Ørsted har for nuværende ca. 8,9 GW havvind i drift, ca. 2,2 GW under opførelse og yderligere cirka 11 GW tildelt kapacitet under udvikling, herunder Hornsea 3.

Duncan Clark, regionsdirektør for Storbritannien i Ørsted, siger: "Storbritannien er verdensførende inden for havvind, og færdiggørelsen af Hornsea 2 er en fantastisk milepæl for havvindindustrien – ikke kun i Storbritannien, men også globalt. Den nuværende geopolitiske situation understreger vigtigheden af skelsættende projekter som Hornsea 2, som bidrager til at øge forsyningsikkerheden og gøre den britiske energiforsyning mere robust og samtidig reducerer omkostningerne for forbrugerne ved at gøre Storbritannien mindre afhængig af dyre fossile brændstoffer."

Ørsted
Kraftværksvej 53
Skærbæk
7000 Fredericia

www.ored.com
CVR-nr. 36 21 37 28

31. august 2022

Han fortsætter: "Hornsea 2 vil ikke alene levere billig, grøn energi til millioner af husstande i Storbritannien, den har også skabt tusindvis af gode arbejdspladser og tilført investeringer for milliarder af pund til Storbritanniens forsyningskæde inden for havvind. Vi ser frem til at samarbejde med den britiske regering og kolleger i branchen om at sætte yderligere skub i udbygningen af havvind til gavn for familier og virksomheder i hele landet."

For lidt over et år siden kunne Ørsted meddele, at selskabet havde installeret vindmølle nummer [1.000](#) i britisk farvand, og at man udvidede flåden med et nyt topmoderne servicefartøj, [Wind of Hope](#).

Fakta om Hornsea 2 Havvindmøllepark:

- 165 vindmøller, der tilsammen leverer 1,3 GW grøn strøm.
- Vindmølleparken dækker et areal på 462 km² – svarende til mere end 64.000 fodboldbaner.
- Hver vindmøllevinge er 81 m lang, og vingspidsen når mere end 200 meter op over havets overflade.
- Der skal blot en enkelt omdrejning med vindmøllevingerne til for at forsyne en gennemsnitlig britisk husstand med strøm i 24 timer.
- 390 km undersøiske eksportkabler sørger for at transportere strømmen fra Hornsea 2 til land. Kablerne kommer i land ved Horseshoe Point i Lincolnshire.

Yderligere oplysninger kan fås ved henvendelse til:

Media Relations

Tom Christiansen

99 55 60 17

tomlc@orsted.com

Investor Relations

Rasmus Keglberg Hærvig

99 55 90 95

ir@orsted.com

Om Ørsted

Det er Ørsteds vision at skabe en verden, der udelukkende kører på grøn energi. Ørsted udvikler, opfører og driver hav- og landvindmølleparker, bioenergi-, solcelle- og energilagingsanlæg samt anlæg til produktion af vedvarende brint og grønne brændstoffer. Desuden leverer Ørsted energiprodukter til sine kunder. Ørsted er det eneste energiselskab i verden med en videnskabeligt baseret målsætning om netto-nuludledning. Målsætningen er valideret af Science Based Targets initiative (SBTi).

Ørsted er kåret som verdens mest bæredygtige energiselskab i 2022 i Corporate Knights' Global 100-indeks over verdens mest bæredygtige virksomheder og rangerer på klimaorganisationen CDP's A-liste for sin globalt førende indsats mod klimaforandringer. Ørsted har 6.836 medarbejdere og har hovedsæde i Danmark. Ørsteds aktier er noteret på Nasdaq Copenhagen (Orsted). Selskabet havde i 2021 en omsætning på 77,7 mia. kr. (10,4 mia. euro). Du kan læse mere om Ørsted på orsted.com eller ved at følge os på Facebook, LinkedIn, Instagram og Twitter.