An aerial photograph of an offshore wind turbine in the middle of the ocean. The turbine's tower and nacelle are visible, with one blade extending towards the viewer. In the background, a red and white service vessel with 'DOF' written on its side is positioned near the turbine. The sky is clear and blue, and the water is a deep blue with some whitecaps.

Metsähallitus och Vattenfall

Presskonferens

Projekt Korsnäs – havsbaserad vindkraftpark

Helene Biström, Elina Kivioja
20 december 2022
Helsingfors

Detta är Vattenfall

Ett ledande europeiskt energiföretag

- Vi vill **göra det möjligt att leva fossilfritt inom en generation.**
- Vi driver på omställningen till ett mer hållbart energisystem genom att växa inom förnybar produktion och klimatsmarta energilösningar till våra kunder.
- **Helägt av den svenska staten.**
- Vårt långsiktiga kreditbetyg är **BBB+, positiva utsikter från S&P och A3, stabila utsikter från Moody's**



7,1 miljoner

Elkunder



1,8 miljoner

Värmekunder



1 000 000¹

Elnätskunder



2,4 miljoner

Gaskunder



18 835

Medarbetare


¹ Exklusive Berlins elnätsverksamhet som såldes till Berlin stad den 1 juli 2021





Vattenfall – havsbaserad vindkraft


Ledande inom havsbaserad vindkraft i Europa

Vattenfalls konkurrensfördel

 God förståelse för och snabb anpassning till den nationella energipolitiken och upphandlingssystem.

 Nära samarbete med leverantörer med gemensamt fokus på att minska utjämnade energikostnader.

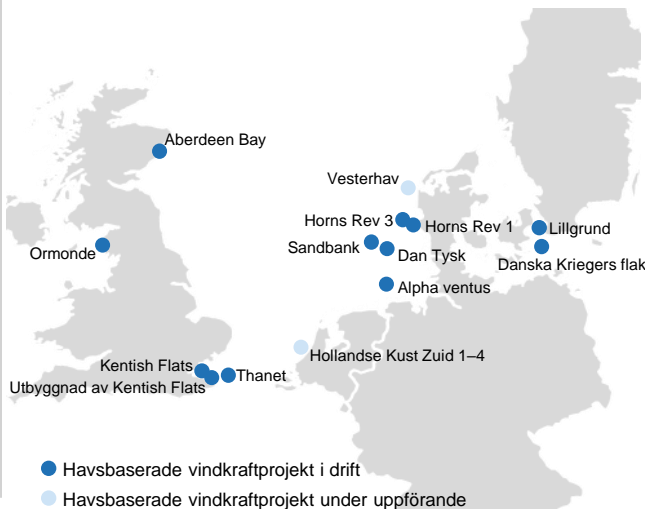
 Förmåga att minska kostnaderna för drift och underhåll genom att tillämpa de senaste affärs- och branschstandarderna.

 Fokus på innovation och integration av havsbaserade vindkraftsanläggningar i energisystemet.

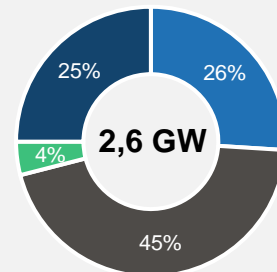


Stort fokus på miljö, biologisk mångfald och hållbarhet.

Geografisk översikt över anläggningar

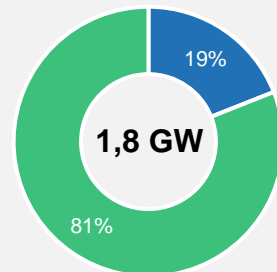


Anläggningar i drift



■ UK ■ Denmark ■ Sweden ■ Germany

Anläggningar under uppförande



■ Denmark ■ The Netherlands

från november 2022

Översikt över projekt Korsnäs

1,3 GW havsbaserad vindkraftpark, utanför Finlands västkust

Översikt över anläggning



Storlek:

1,3 GW med potential för framtida expansion

Ort:

~14 km utanför kusten

Omfattning: Vindkraftpark + nätanslutning inkl. ca. 22 km exportkabel och 72 km landbaserad väg

Översikt över tilldelningar



Rätt till havsbotten:

Nyttjanderättsavtal med Metsähallitus

Intäkter:

Handlare med potential för långsiktiga elhandelsavtal

Tidslinje:

Platsbedömning och tillstånd: **2023–2026**

Byggstart:

2029

I drift:

2030/31

Projektstatus



Tillståndsgivning

Avgränsning av MKB pågår

Platsundersökningar

pågår

Partnerskap:

Förvärv av 75 % av aktierna vid undertecknande

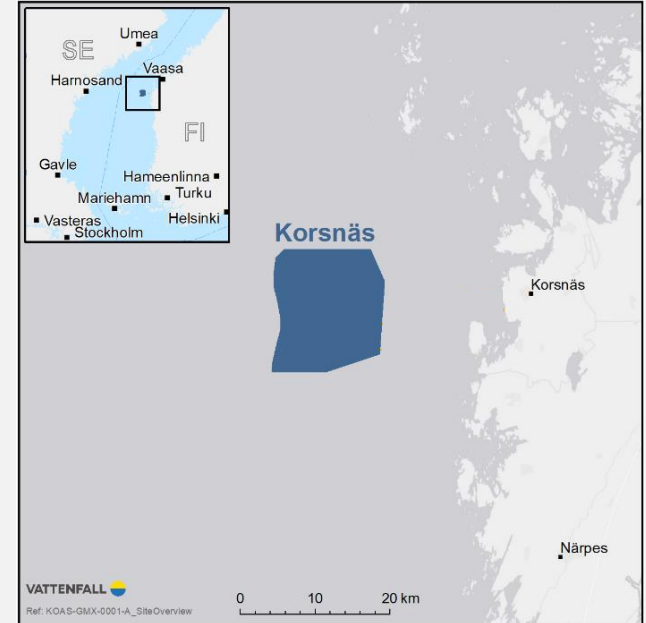
Förvärv av 100 % aktierna vid tillståndsprövning

Upphandling:

Den lokala leveranskedjan kommer att vara viktig

Europeiska

upphandlingsregler gäller



Finland är en viktig marknad för Vattenfall

- Vattenfall har funnits i Finland i över 30 år och är för närvarande tredje största elleverantör i Finland.
- Vattenfalls nuvarande elproduktion i Finland utgörs av nio vattenkraftverk, varav det största är vattenkraftverket Pamilo i Joensuu i norra Karelen.
- Med den havsbaserade vindkraftparken Korsnäs kommer Vattenfalls roll i Finland att förändras avsevärt, i och med att man blir en stor producent av havsbaserad vindkraft.
- Vattenfalls roll i Finland kommer i större utsträckning att likna den roll man har på övriga europeiska marknader.
- Vattenfalls breda utbud, innovativa projekt och affärssamarbeten i olika länder ökar intresset för Vattenfall som partner.
- Vattenfall har ett starkt engagemang för att stödja Finland på deras resa mot en fossilfri framtid.
- Havsbaserad vindkraft är det mest effektiva förnybara energislaget för att uppfylla Finlands CO2-utsläppsmål.
- Som byggare och producent av havsbaserad vindkraft fokuserar Vattenfall på ekologi och biologisk mångfald.

