



Figur: Området afgrænset af den blå streg, er det område, hvor Energinet vil gennemføre forundersøgelser til Hesselø Havvindmøllepark.

2020-09-03 10:13 CEST

# Energistyrelsen sender forundersøgelsestilladel se for Hesselø

# Havvindmøllepark i myndighedshøring

Energistyrelsen har den 3. september 2020 sendt udkast til tilladelse til forundersøgelser på havet vedrørende Hesselø Havvindmøllepark i høring hos relevante myndigheder. Havvindmølleparken skal stå færdig i 2027 som besluttet i klimaaftalen fra juni 2020.

Forundersøgelsestilladelsen giver Energinet, som skal stå for undersøgelserne, ret til at indsamle relevante oplysninger om forundersøgelsesområdet på havet. Forundersøgelserne skal bruges til den strategiske miljøvurdering (SMV) af havvindmølleprojektet og til at minimere udbudsvinders risici efterfølgende.

Forundersøgelserne består af miljøbiologiske, geofysiske og geotekniske undersøgelser med borer og samt 3D-kortlægninger af havbunden.

Myndighedshøringen omfatter myndigheder med interesser på havet samt kommuner med udsigt til parken, eller som kunne blive berørt af landkabler. Frist for bemærkninger er den 17. september 2020. Den korte frist skyldes, at Energinet hurtigt skal have forundersøgelseskibene ud at sejle, inden vejret bliver for barskt. Med klimaaftalens mål om, at Hesselø skal stå færdig i 2027, er det en forudsætning, at tidsplanen for forundersøgelser og udbud komprimeres.

## To mulige ruter for kabel til land afdækkes

Tilladelsen gælder undersøgelser for områderne på havet, hvor selve havvindmølleparken skal placeres. Tilladelsen gælder også undersøgelser af to mulige ruter til det kabel, der fører strømmen fra havvindmølleparken og ind til land. De to mulige ilandføringsruter, der bliver overvejet, er 1) en rute fra havvindmølleparken forbi Rørvig og Hundested ved munden af Isefjord og ned gennem Isefjord til ilandføringspunktet ved Kyndbyværket og 2) en rute fra havvindmølleparken til ilandføringspunktet ved Gilbjerg Hoved vest for Gilleleje Havn.

Ruten til Kyndbyværket fremgik også af Energistyrelsens finscreening af havarealer til etablering af nye havvindmølleparker fra foråret 2020, mens ruten til Gilbjerg Hoved er ny. Den nye mulige rute, som skal undersøges, går *ikke* gennem naturområde Heatherhill.

Begge ilandføringsruter vil medføre, at udbuddets vinder skal grave kabler ned på land frem til transformerstationen i Hove, hvor strømmen skal sluttes til det kollektive eltransmissionsnet.

Processen med at afdække flere mulige ilandføringsruter var det samme for Thor Havvindmøllepark, der fik forundersøgelsestilladelse i sommeren

2019. Her indeholdt tilladelsen også to mulige ilandføringsruter, hvoraf man efterfølgende valgte den bedste af de to muligheder.

Energistyrelsen og Energinet vil parallelt med myndighedshøringen af forundersøgelsestilladelsen analysere, hvilken af de to ilandføringspunkter, der er den bedste løsning samlet set. Det vurderes ud fra en række parametre som samfundsøkonomi, teknik, jura, tidsplaner, miljø m.v. Valget af ilandføringsrute og ilandføringspunkt forventes at blive truffet kort efter høringen er afsluttet. Det betyder, at Energistyrelsen formentlig kommer til at udstede den endelige tilladelse med kun den valgte ilandføringsrute. Herefter kan Energinet påbegynde forundersøgelserne.

### **Energinet udarbejder miljøvurderinger**

Senere på året igangsætter Energinet miljøvurdering (VVM) af kabelkorridor og tekniske anlæg på land, ligesom Energinet vil udarbejde den samlede strategiske miljøvurdering (SMV) af det samlede projekt. Høringerne af SMV og VVM finder efter planen sted medio 2022.

[Læs mere om Hesselø Havvindmøllepark \(på engelsk\).](#)

### **Faktaboks:**

Ifølge Energiaftalen af 29. juni 2018 og Klimaaftalen for energi og industri mv. af 22. juni 2020 skal Energistyrelsen udbyde Hesselø Havvindmøllepark til nettilslutning i 2027. Klima-, energi- og forsyningsministeren gav den 2. juli 2020 Energinet pålæg om at igangsætte forundersøgelser vedrørende Hesselø Havvindmøllepark og etablere nettilslutningspunkt på land.

Som konsekvens af pålægget har Energinet den 28. august 2020 ansøgt Energistyrelsen om tilladelse til at foretage forundersøgelser på havet. Forundersøgelserne sættes i gang nu, så de kan færdiggøres, inden tilbudsgiverne afgiver deres bud i 2022. Forundersøgelserne bidrager til den strategiske miljøvurdering (SMV) samt til, at havvindmølleparken kan etableres med mindst mulig risiko for vinderen af udbuddet og dermed til at opnå den lavest mulige pris i udbuddet.

### **Kontakt:**

Therese Kofoed Jensen, [tkj@ens.dk](mailto:tkj@ens.dk) eller [hesselo@ens.dk](mailto:hesselo@ens.dk)

Læs mere om udbuddet af Hesselø Havvindmøllepark (siden er på engelsk): [www.ens.dk/Hesselo](http://www.ens.dk/Hesselo)

---

Energistyrelsen arbejder for at sikre danske borgere og virksomheder en omkostningseffektiv, god og stabil forsyning af el, gas, varme, vand og telekommunikation samt håndtering af affald.

Energistyrelsen har ansvaret for hele energisektorens værdikæde fra

energiproduktion, herunder efterforskning og indvinding, energiforsyning til energiforbrug, energieffektivisering og besparelser samt energiøkonomi og teknologiovervågning. Vi har også ansvaret for at understøtte den økonomiske effektivisering af forsyningssektoren, som foruden energi omfatter vand, affald og telekommunikation, herunder brugerforhold, forsyningspligt og statistik på teleområdet samt regulering af vandforsyning og håndtering af affald.

Energistyrelsen er ansvarlig for, at den danske energi- og forsyningslovgivning understøtter den ønskede udvikling og gennemfører til brug herfor løbende analyser og vurderinger af udviklingen nationalt og internationalt.

Energistyrelsen varetager Danmarks interesser på energi-, og forsyningsområdet i EU og søger gennem målrettet samarbejde med enkeltlande og internationale institutioner at udbrede de danske erfaringer med energiomstillingen til gavn for danske eksportvirksomheder.

Energistyrelsen blev oprettet i 1976 og er en styrelse under Klima-, Energi- og Forsyningsministeriet.

## Kontaktpersoner



### **Ture Falbe-Hansen**

Pressekontakt

Pressechef

Energistyrelsen

[tfh@ens.dk](mailto:tfh@ens.dk)

+45 25 13 78 46



### **Morten Christensen**

Pressekontakt

Specialkonsulent

Energistyrelsen

[moc@ens.dk](mailto:moc@ens.dk)

+45 33 92 68 58