



Kirkeministeriet

Folketingets Udvalg for Landdistrikter og Øer
Christiansborg
1240 København K

Folketingets Udvalg for Landdistrikter og Øer har ved brev af 20. april 2023 (ULØ alm. del – spørgsmål 37 - 40) bedt om min besvarelse af spørgsmål 39:

”Vil ministeren redegøre for de nøjagtige begrundelser for, at Agger Tange ikke er et egnet område til test af havvindmøller?

Spørgsmålet stilles som opfølgning på åbent samråd den 19. april 2023 om etablering af et vindmølletestcenter med 450 meter høje vindmøller ved Vadehavet, jf. samrådsspørgsmål E (ULØ alm. del).”

Frederiksholms Kanal 21
1220 København K
www.km.dk

Telefon 3392 3390
e-post km@km.dk

Akt nr.: 288637

Dette akt nr. bedes oplyst ved
henvendelse til Kirkeministeriet

Dato: 15. maj 2023

Svar:

Jeg har forelagt spørgsmålet for Plan- og Landdistriktsstyrelsen, der oplyser:

”Agger Tange blev på linje med en række andre områder, vurderet i forbindelse med den indledende screening for en mulig placering af et tredje testcenter.

Styrelsen gennemførte indledningsvis en landsdækkende GIS-analyse med afsæt i Energistyrelsens potentialemodel for landvind i Danmark tilpasset de særlige krav til arealer, som vindbranchen vurderer relevante for placering af testvindmøller, herunder om vindforhold og terrænkompleksitet, der ikke indgår i potentialemodellen.

Vindbranchen og DTU foretog efterfølgende en grovsortering af områderne, hvor en række kriterier lå til grund for udvælgelsen af områder til den målrettede screening:

- Middelvind i 100 meters højde på mindst 7,4 m/s, men mellem 7,7 og 8,3 m/s er at foretrække.
- Vindturbulensintensitet på maks. 0,15.
- Vindmølletestpladser på en nord-sydgående lige linje.
- Terræn med lav terrænrøhed og få lægivende elementer, samt homogent vindfelt vest for vindmøllerækken.
- Transportforhold, der gør det realistisk at transportere 200 meter vin-ger og navceller på op til 800 tons og mulighed for at opføre transportvej langs vindmølleprøvepladserne.
- Realistiske tilslutningsmuligheder til elnet med mindste 150 kV forsyning.
- Mulighed for opstilling af møller på op til 450 meter.
- Afstand mellem vindmøllerne 400-1000 meter.
- Mindst 4 vindmølleprøvepladser pr. testsite, men helst 8 pladser.
- Afstand til målemaster foran vindmøllerne 1.000 meter.
- Mulighed for at opstille målemaster med en maksimal højde af 300 m.
- 3 lysmarkeringsmaster med højden 330 meter.



- Støjrummelighed ved 6 m/s og 8 m/s på 122 dB(A) (kildestøj).

Agger Tange indgik i vindbranchens og DTU's besigtigelse af en række potentielt egnede arealer i foråret 2022, hvor det kunne konstateres, at området ud fra de tekniske krav kunne være en god placering til et kommercielt vindmølleprojekt, men at det ikke er egnet som testcenter.

Særligt vindforholdene, behovet for landindvinding for at skabe fornøden plads til testcentret og svære logistiske forhold i forhold til transport til og fra området af store mølledele diskvalificerede området. Vindbranchen og DTU har oplyst, at placering i det område også kan give udfordringer i forhold til støj, da tangen ligger nær byen Agger mod nord og nær et stort sommerhusområde, hvilket kan reducere antallet af potentielle testpladser.

På samrådet den 19. april 2023 var der ikke fuld klarhed om, hvorvidt det var Agger eller Harboøre Tange, der ønskedes oplysninger om. Der blev bl.a. nævnt en generationsforurening, som findes på Harboøre Tange. Vindbranchen har oplyst, at Harboøre Tange heller ikke vurderes at være egnet til et tredje testcenter.

Harboøre Tange er vurderet ud fra kortmateriale og vindkort, men indgik ikke i besigtigelsesturen. Nærheden til Harboøre by og sommerhusområdet Langerhuse betyder, at antallet af mulige testpladser ville blive reduceret til nul grundet støjkrav, medmindre der eksproprieres et større antal boliger. Vindbranchen vurderer derfor ikke at området er relevant som testcenter. Endvidere kan nærheden til risikovirkningsområdet Cheminova give udfordringer grundet reglerne for placering af tekniske anlæg og arbejdspladser i nærheden af risikovirkningsområder."

Louise Schack Elholm

/ Lise Marie Buhl