



FOLKETINGET

Miljø- og Fødevarerudvalget

Til: Miljøministeren
Dato: 23. juni 2020

Udvalget udbeder sig ministerens besvarelse af følgende spørgsmål:

MOF alm. del

Spørgsmål 1098

Vil ministeren redegøre for modellerne for spredning af sediment, der er anvendt i miljørapporten til ansøgningen om klappning ved Trelde Næs i forbindelse med projekt Marina City i Kolding, og herunder besvare følgende spørgsmål:

- 1) Hvor troværdig er resultatet af MIKE21-modelresultaterne (fjernfeltmodellering), hvor der er anvendt en 2 dimensional model, som ikke beskriver lagdeling, ikke viser tidsserier for randbetingelser, begrundede de konkret valgte perioder, viser modelparametre (friktion, dispersion, turbulensbeskrivelse), viser kalibrering/validering/usikkerhed?
- 2) Hvilke erfaringer har ministeriet med nærfeltsmodellering med den specialmodel, som er anvendt, og som tilsyneladende er helt ny på markedet? Dokumentationen af denne model mangler i rapporten, og der er ikke anført en valid kildehenvisning til en teknisk manual eller dokumentation af modellens validitet, der er ikke præsenteret nogen form for kalibrering/validering eller usikkerhedsberegning, og der er ingen sammenligning med feltmålinger. Derudover er præsentationen af resultaterne yderst forvirrende og ikke systematisk. Der er anvendt tre forskellige modeller, to strømrøtninger samt to sæsoner. Det er ikke angivet, hvilken sandsynlighed der gælder for hvilke tilfælde, og hvordan udfaldet kommer til at se ud, når man vægter situationerne med deres respektive sandsynligheder.
- 3) Anvendes de angivne modeller ved andre ansøgninger om klaptilladelser, eller kan de anvendes i fremtiden, og i givet fald hvilke videnskabelige og tekniske krav skal der fastsættes som betingelse for deres anvendelse?

Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Karina Lorentzen Dehnhardt (SF).

Svar bedes sendt elektronisk til spørgeren på Karina.Dehnhardt@ft.dk og til lov@ft.dk.

På udvalgets vegne
René Christensen
formand