



Miljø- og  
Fødevareministeriet

Folketingets Miljø- og Fødevareudvalg  
Christiansborg  
1240 København K

J.nr. 2020-12287

Den 3. juli 2020

Miljøministerens besvarelse af spørgsmål nr. 1098 (MOF alm. del) stillet 23. juni efter ønske fra Karina Lorentzen Dehnhardt (SF).

### Spørgsmål nr. 1098

” Vil ministeren redegøre for modellerne for spredning af sediment, der er anvendt i miljørapporten til ansøgningen om klapning 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, begrundet 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 strømretninger 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”

### Svar

Det er vigtigt for mig, at vi passer godt på vores havmiljø. For at imødekomme den store interesse, der pt. er for klapområdet, har jeg bedt ministeriet udarbejde en sammenhængende beskrivelse af, hvordan klapområdet administreres i dag. Beskrivelsen vil blive oversendt til Folketinget forventeligt i august.

Lea Wermelin

/

Katrine Nissen