



Folketingets Miljø- og Fødevarerudvalg
Christiansborg
1240 København K

Den 15. maj 2020

Miljøministerens besvarelse af spørgsmål nr. 781 (MOF alm. del) stillet 20. april efter ønske fra Signe Munk (SF).

Spørgsmål nr. 781

"Vil ministeren i forlængelse af svar på MOF alm. del – spørgsmål 583 oplyse, hvilke undersøgelser af sediment og biota der er foretaget i det område, som påvirkes af forureningen af farlige stoffer fra Rønland (Cheminova-jordforurening) med henblik på at konstatere forureningens udbredelse i Limfjorden? Og vil ministeren fremsende et kort, der viser både det påvirkede område, områder hvor fiskeri (også af skaldyr) er henholdsvis forbudt og tilladt, samt områder hvor der foretages uddybning af hensyn til sejlads eller anden aktivitet, hvor sedimenterne forstyrres? Og vil ministeren sende resultatet af den sedimentundersøgelse, der blev lavet i forbindelse med VVM-undersøgelsen 2001/2 forud for opstillingen af de otte vindmøller nordøst for Rønland?"

Svar

Regionens undersøgelser af sediment og biota

Miljø- og Fødevarerministeriet har spurgt Region Midtjylland, som oplyser, at man har kendskab til, at der i 1970'erne, 80'erne og 90'erne blev lavet en række faunaundersøgelser i Nissum bredning. Ligeledes er der tidligere blevet udført undersøgelser af forurening i sedimentet. Regionen oplyser desuden, at Syddansk Universitet i perioden 2014-2016 udførte undersøgelser af sediment og fauna i Nissum Bredning. Resultaterne af undersøgelserne er blevet publiceret tidligere i 2020 som en artikel i tidsskriftet "Environmental Pollution". Artiklen er vedhæftet svaret som bilag nr. 2 og nr. 2a.

././.

Miljøstyrelsens undersøgelser af sediment og biota

Miljøstyrelsen kan oplyse, at styrelsen ikke har foretaget sedimentundersøgelser af nyere dato langs Rønland-halvøen. Der blev i 2001 i forbindelse med en VVM-undersøgelse foretaget målinger af miljøfarlige stoffer i sediment i Nissum Bredning umiddelbart ud for Rønland som vist på kort i vedlagte bilag nr. 3. Da sedimentprøverne alle er udtaget på en række langs kysten, viser resultaterne ikke udbredelsen af stoffer i vandområdet. Prøverne blev analyseret for tungmetaller og pesticider, herunder parathionforbindelser samt HCH, DDT og DDE. Analyseresultaterne viser, at forureningen med tungmetaller lå under klapvejledningens nedre aktionsniveau (*vejledning 9702, 2008*). Sedimentets indhold af tungmetaller var dermed så lavt, at det som udgangspunkt ville kunne bypasses. Der var et mindre indhold af pesticidrester i sedimentet, som ikke er omfattet af klapvejledningens anbefalinger.

./.

Der er endvidere foretaget målinger af miljøfarlige stoffer i sediment og biota i Nissum Bredning i regi af det nationale overvågningsprogram NOVANA. Sedimentprøver blev i 2008, 2011 og 2018 analyseret for tungmetaller, organotinforbindelser, bromerede diphenylethere (BDE), PAH, PCB, blødgørere, phenoler, klorerede pesticider (HCB, HCH, DDT, DDE) samt dioxiner og furaner, mens biotaprøver

(musling) i 2013 og 2018 blev analyseret for tungmetaller, organotinforbindelser og PAH. Der er for disse stoffer generelt ikke fastsat miljøkvalitetskrav for sediment og biota, som de målte koncentrationer kan holdes op imod, og omfanget af data er ikke tilstrækkeligt til, at der ud fra resultaterne kan drages konklusioner om eventuelle ændringer over tid i koncentrationerne.

Placeringen af NOVANA-målestationerne i Nissum Bredning er vist på kort i det vedlagte bilag nr. 3. Sedimentprøverne er udtaget mellem 3 og 13 km fra Rønland og biotaprøverne omkring 8 km fra Rønland. Der kan ikke med resultaterne etableres en sammenhæng til Cheminova-jordforureningen.

Områder hvor der foretages fiskeri

Der er i Limfjorden en række restriktioner for erhvervsmæssigt fiskeri. For hele Limfjorden gælder, at fiskeri med bundtrawl er forbudt. Fiskeri med snurrevod er tilladt i perioden 15. september – 14. april. Fiskeri af muslinger og østers i Limfjorden er som udgangspunkt tilladt, dog med undtagelse af i Natura 2000-områder, hvor der skal foreligge en fuld miljøkonsekvensvurdering, inkl. anbefaling om bæredygtig kvote og arealpåvirkning, før fiskeriet kan foretages. Ligeledes gælder for muslinge- og østersfiskeriet, at der ikke må fiskes i de udlagte ålegræskasser. For østersfiskeri uden for Natura 2000-områder fastsættes en samlet bæredygtig kvote og områder, hvor kvoten kan fiskes. Fiskeri med flydetrawl er tilladt i perioden 1. august – 31. maj for fartøjer under 14 meter. Fiskeri med skovltrawl efter brisling inden for 3 sømil er tilladt i perioden 1. oktober – 31. april for fartøjer under 17 meter.

./.

Vedlagte kort i bilag 4 viser en oversigt over fiskerireguleringen i Nissum Bredning.

Kystdirektoratets bemærkninger ift. sejlads

./.

Jeg har modtaget følgende svar og vedlagte kort i bilag nr. 5 fra Kystdirektoratet:

”Kystdirektoratet er ansvarlig for at vedligeholde vanddybden i en række sejløb i de danske farvande, heriblandt indsejlingen til Limfjorden ved Thyborøn. For at vedligeholde vanddybden foretages der ved konstateret behov en oprensning. Ved en oprensning fjernes kun det sediment, der løbende aflejrer sig over den officielle vanddybde som følge af den vedvarende sedimenttransport langs vestkysten, som bl.a. lejrer sig i indsejlingen til Limfjorden. Ved ønske om større vanddybder, vil der skulle foretages en såkaldt initial uddybning, som kræver tilladelse fra Kystdirektoratet, der er myndighed for søterritoriet efter kystbeskyttelsesloven. Kystdirektoratet vedligeholder alene aftalte vanddybder. Hvis der skal ske uddybning, vil det i dette tilfælde være Thyborøn Havn, der må ansøge og foretage en uddybning. Vedlagte kortbilag nr. 5 viser områder i den Vestlige Limfjord, hvor Kystdirektoratet normalt foretager oprensning til officiel vanddybde. Oprensning foretages dels i indsejlingen i Thyborøn Kanal (skraveret) og i Sælhundeholm Løbet. Kortet viser endvidere områder, hvor der er tilladelse til klappning eller bypass af sediment, henholdsvis Gåseholm og Gåseholm Bypass.”

Sedimentundersøgelse i forbindelse med VVM-undersøgelsen 2001/2002

Energistyrelsen gav den 19. juli 2002 en godkendelse til opstilling af otte vindmøller ved Rønland, hvor der forud for godkendelsen blev udarbejdet den tidligere nævnte VVM-redegørelse som sedimentundersøgelsen er en del af. Energistyrelsen har fremsendt Carl Bro's notat af 7. september 2001, som er en del af VVM-redegørelsen, og analyseresultater fra sedimentprøverne ses i bilag nr. 6.

./.