



Miljøministeriet

Folketingets Miljø- og Fødevarerudvalg
Christiansborg
1240 København K

Den 22. april 2024

Miljøministerens besvarelse af spørgsmål nr. 611 (MOF alm. del) stillet 25. marts 2024 efter ønske fra Carl Valentin (SF).

Spørgsmål nr. 611

”Hvad kan ministeren oplyse om vandkvaliteten og miljøtilstanden i As Vig og Horsens Fjord og muligheden for at nå målsætningerne i Vandrammedirektivet inden december 2027? Vil ministeren herunder besvare:

- Hvilke andre forureningskilder skal reducere udledninger af kvælstof, fosfor m.m. for at give plads til, at havbrug flyttes fra Horsens Fjord til As Vig?
- Hvad er koncentrationen af kobber og andre hjælpestoffer i havbund, biota og havvand i Horsens Fjord og As Vig?
- Hvad er den kemiske tilstand i As Vig på de positioner, der er tiltænkt at huse havbrug fra Horsens Fjord?”

Svar

Jeg har forelagt spørgsmålet til Miljøstyrelsen, som oplyser følgende:

”Havbrugene i Horsens Fjord ligger i den del af fjorden, der er afgrænset som vandområdet Horsens Fjord, ydre (vandområde ID 127), hvor den kemiske tilstand er ”ikke-god”, og den samlede økologiske tilstand er ”dårlig økologisk tilstand”. As Vig er en del af kystvandområdet Aarhus Bugt syd, Samsø og Nordlige Bælthav (Vandområde ID 219), hvor den kemiske tilstand er ”ikke-god” og den samlede økologiske tilstand er ”ringe økologisk tilstand”.

For begge vandområder er miljømålet i vandområdeplanerne 2021 – 2027 fastsat til god kemisk tilstand og god økologisk tilstand. De fastlagte indsatser, herunder eventuelle revideringer som følge af genbesøget, skal sikre målopfyldelse senest i 2027.

For så vidt angår spørgsmålet om, hvilke andre forureningskilder der skal reducere udledninger, kan det oplyses, at det er en betingelse, at havbrugenes påvirkning kan rummes inden for rammerne af vandområdeplanerne, som inkluderer den eksisterende påvirkning fra andre kilder.

Kobber bruges til imprægnering af net, og oxolinsyre, sulfadiazin og trimethoprim er godkendt til medicinering i havbrug. For disse stoffer er der fastsat et miljøkvalitetskrav for vand, og stofferne indgår ikke i NOVANA-overvågningen, fordi det vurderes, at de ikke bliver udledt i betydelige mængder.

For så vidt angår kobber er der i 2021 ekstraordinært og i begrænset omfang indhentet vandprøver i kystvande til bestemmelse af koncentrationen af en række metaller til brug for et vidensprojekt. Nedenstående tabel angiver gennemsnitlige koncentrationer for kobber i biota, sediment og vand for

vandområde 219. Der er ikke fastsat et miljøkvalitetskrav for kobber i sediment eller biota, og resultaterne kan derfor ikke bruges til at vurdere tilstanden i vandområdet.

Parameter	Vandområde	Matrice	Koncentration
Kobber	219	Biota	1087 µg/kg VV
	219	Sediment	12,8 mg/kg TS
	219	Vand	0,552 µg/l
	127	Biota	1020 µg/kg VV

I bekendtgørelse nr. 796 af 13. juni 2023 om fastlæggelse af miljømål er det generelle kvalitetskriterie for kobber 1 µg/l og maksimumkoncentrationen for kobber 2 µg/l for andet overfladevand. Begge miljøkvalitetskrav kan tillægges den naturlige baggrundskoncentration."

Magnus Heunicke

/

Jens Brandt Sørensen