



Folketingets Miljø- og Fødevarerudvalg  
Christiansborg  
1240 København K

J.nr. NST-401-01932  
Den 4. maj 2016

Miljø- og fødevarerministerens besvarelse af spørgsmål nr. 766 (MOF alm. del) stillet 13. april 2016 efter ønske fra Simon Kollerup (S).

### Spørgsmål nr. 766

”Hvilken betydning vil udslippet i Fredericia få for Danmarks muligheder for at overholde vores EU-forpligtelser om, at der ikke må ske forringelser af vandmiljøtilstanden i Danmark samt for indsatsbehovet i 2021?”

### Svar

Jeg har forelagt spørgsmålet for Naturstyrelsen, som oplyser, at efter Fredericia Kommunes foreløbige estimat resulterede ulykken i, at op mod 4.752 tons kvælstof løb ud af tankene, hvoraf en stor del løb videre ud i Lillebælt. Kommunen vurderer foreløbig, at det drejer sig om mindst 4.000 tons, og arbejdet fortsat på nå frem til et mere præcist estimat. Udledningen er i værste fald i samme størrelsesorden som den årlige kvælstofudledning fra landbrug og byer til Lillebælt. Naturstyrelsen foretager rutinemæssigt løbende målinger for blandt andet kvælstof og alger i Lillebælt og i øvrige danske farvande, og der gennemføres målinger af tilstedeværelsen af marsvin. Kvælstofmålingerne viser, at der 1-2 uger efter udslippet i Fredericia forekom stærkt forhøjede koncentrationer af kvælstof i vandet både nord (ud for Vejle Fjord) og syd (i Gamborg Fjord) for Fredericia. De høje målinger skyldes efter al sandsynlighed udslippet i Fredericia. Efterfølgende er koncentrationerne kommet ned på normalt niveau, hvilket er forventeligt pga. vandgennemstrømningen i Lillebælt. Kvælstoffet er ikke forsvundet, men blot spredt ud i farvandene og for en del optaget i alger. De foreliggende data fra marsvineovervågningen kan ikke påvise en virkning på marsvins tilstedeværelse i det habitatområde, der ligger 21-34 km syd for udslippet.

Det er ikke muligt på nuværende tidspunkt at vurdere, i hvor høj grad udslippet har påvirket størrelsen af forårsopblomstringen af alger og hermed også udbredelsen af iltsvind. En konkret vurdering af konsekvenserne af udslippet for havmiljøet vil efter Naturstyrelsens vurdering skulle gennemføres ved hjælp af modelberegninger i Lillebælt og i de indre danske farvande. Herved vil det kunne beregnes, hvilke konsekvenser kvælstofudslippet vil få i nærområdet og i øvrige dele af de danske farvande. Modellerne vil således kunne vise, hvordan kvælstoffet har bredt sig i farvandene, og hvor stor en forøgelse af f.eks. algeproduktionen og algeindholdet i vandet samt omfanget af iltsvind, som kvælstofudslippet eventuelt har givet anledning til.

Som følge af udslippets midlertidige karakter vil udledningen ikke ændre på den i vandområdeplanerne opgjorte målbelastning og dermed indsatsbehov. De omtalte modelberegninger forventes at kunne afklare størrelsen af påvirkningen af miljøtilstanden i kystvandene.

Esben Lunde Larsen

/

Mads Leth-Petersen