



Miljøministeriet

Folketingets Miljø- og Fødevareudvalg
Christiansborg
1240 København K

J.nr. 2021-3504
Den 11.marts 2021

Miljøministerens besvarelse af spørgsmål nr. 914 (MOF alm. del) stillet 18. februar 2021 efter ønske fra Peter Seier Christensen (NB).

Spørgsmål nr. 914

”Vil ministeren redegøre for den tyske indsats mod kvælstof til vandmiljøet i hovedtræk, sammenholdt med den danske indsats mod samme i hovedtræk, som den har udviklet sig i nyere tid?”

Svar

COWI har for Miljøstyrelsen gennemført et nabotjek¹ af nabolande, herunder Nordtysklands fremgangsmåde ved planlægning for marine vandområder i henhold til vandrammedirektivet.

./ Der er vedlagt sammenfatningen fra denne. Data er baseret på vandområdeplanerne for 2015-2021.

For Tyskland er der fastlagt krav til udledninger af kvælstof fra flodmundinger. For udledninger til Nordsøen er kravet 2,8 mg/l total kvælstof og for udledninger til Østersøen er kravet 2,6 mg/l total kvælstof. For Danmark fastlægges der målbelastninger for de marine vandområder, der er den samlede danske landbaserede tilførsel, der understøtter at der kan opnås god økologisk tilstand.

Af nabotjekket fremgår det, at det tyske reduktionsbehov for kvælstof til Nordsøen er på 30-48% og til Østersøen på 33%.

De danske målbelastninger og reduktionsbehov for de kommende vandområdeplaner for 2021-2027 er i øjeblikket ved at blive fastlagt. I de gældende vandområdeplaner for 2015-2021 blev der beregnet et indsatsbehov på cirka 13.000 tons kvælstof i forhold til statusbelastningen (2010-2014) i disse vandområdeplaner på cirka 56.850 tons kvælstof. Dette svarer til et reduktionsbehov i landsmiddel på cirka 23%.

¹COWI, Juli 2018, NABOTJEK AF EU-LANDES FREMGANGSMÅDER VED PLANLÆGNING FOR MARINE VANDOMRÅDER I HENHOLD TIL VANDRAMMEDIREKTIVET

<https://www.ecologic.eu/sites/files/publication/2018/3512-vandrammedirektivet.pdf>

DHI/Aarhus Universitet, Application of the Danish EPAs Marine model Complex and development of a Method Applicable for the River Basin Management Plans 2021-2027 – Management Scenario 2a- Landbased nutrient scenarios (basis period 1997-2001), draft Technical Note November 2020.

<https://helcom.fi/wp-content/uploads/2020/08/Long-term-trends-of-nitrogen-and-phosphorus-inputs-since-1995.pdf>

I forbindelse med udarbejdelse af vandområdeplanerne er der gennemført en beregning af Danmark og vores nabolandes reduktioner fra 1997-2001 til 2014-2018¹. Herfra fremgår følgende (oversat fra engelsk):

”Når vi sammenligner nutidige (2014-2018) N-belastninger med 1997-2001 -belastninger, finder vi at Danmark har reduceret N-belastningen med 19%, Østersølande (tilførsler til den Centrale Østersø og danske stræder) har reduceret med 28%, mens Tyskland har reduceret kvælstofbelastningen til den tyske Bugt med 40% i samme periode. Dataene bag disse skøn er baseret på faktiske årlige belastninger for perioden 2014-2017 /2018 og kan udtrages fra HELCOM₂ (Long-term-trends-of-nitrogen-and-phosphorus-inputs-since-1995.pdf (helcom.fi)) and Beusekom₃ et al. (2019).”

./. Der vedlægges tidligere besvarelse af spørgsmål nr. 607 (MOF alm del) herom.

Lea Wermelin

/

Lidde Bagge Jensen