



Miljø- og
Fødevarerministeriet

Folketingets Miljø- og Fødevarerudvalg
Christiansborg
1240 København K

J.nr. 2020-5752
Den 1. april 2020

Miljøministerens besvarelse af spørgsmål nr. 710 (MOF alm. del) stillet 13. marts efter ønske fra Søren Egge Rasmussen (EL).

Spørgsmål nr. 710

”Det fremgår af svar på MOF alm. del – spørgsmål 590, at fordelingen mellem kilder til kvælstofudledningen varierer, og at fordelingen i forbindelse med vandområdeplanerne for 2015-2021 på nationalt plan blev opgjort til, at landbrugets dyrkningsbidrag udgjorde ca. 70 pct., punktkilder ca. 10 pct. og baggrundbidrag ca. 20 pct. Særligt for Hovedstadsområdet er fordelingen dog anderledes. Vil ministeren redegøre for fordelingen af kilder til kvælstofudledningen i de enkelte vandområdeplanområder?”

Svar

Jeg har forelagt spørgsmålet Miljøstyrelsen, der kan oplyse følgende:

”Udledning af kvælstof fra danske kilder er opgjort i Vandområdeplanerne for 2015-2021, og opgøres desuden i den årlige NOVANA afrapportering.

I Vandområdeplan for 2015-2021 er der med udgangspunkt i perioden 2010 til 2014 foretaget en opgørelse af kvælstofudledningen fra danske arealer. Der er for hvert af de fire vanddistrikter i Danmark foretaget en fordeling på bidraget fra landbrug, det naturlige baggrundsbidrag og punktkilder. Ved det naturlige baggrundsbidrag forstås det bidrag med kvælstof, der naturligt vil forekomme, hvis der ikke var væsentlig menneskelig aktivitet i områderne. Ved punktkilder forstås udledninger fra renselanlæg, industri, akvakultur, spredt bebyggelse og regnbetingede udledninger.

Der foreligger ikke en årlig opgørelse for de enkelte vandområder af udledningen af kvælstof fordelt på de enkelte kilder. Opdaterede belastningsopgørelser med inddragelse af data frem til og med 2018 udarbejdes i forbindelse med forslag til Vandområdeplan 2021-2027. Vandområdeplanerne 2021-2027 skal sendes i høring senest i december 2020. I NOVANA-opgørelserne er kun foretaget landsdækkende opgørelser.

I Vandområdeplanerne 2015-2021 er kildefordelingen af kvælstofudledningen opgjort, datagrundlaget for denne opgørelse er for 2010-2014.

Tabel 1: Opgørelser i Vandområdeplanerne 2015-2021

VANDDISTRIKT	LANDBASERET UDLEDNING (T/ÅR)	DYRKNINGSBIDRAG (%)	NATURLIGT BAGGRUNDBIDRAG (%)	PUNKTKILDER (%)
JYLLAND-FYN	44.700 t/år	75 %	9 %	6 %
SJÆLLAND	10.100 t/år	52 %	21 %	27 %
BORNHOLM	900 t/år	68 %	26 %	6 %
INTERNATIONAL VANDDISTRIKT	1.200 t /år	85 %	13 %	2 %

Tabel 1: Opgørelse af udledningen af kvælstof som anført i Vandområdeplaner 2015-2021 med fordeling på kilder. Jylland-Fyn udgør langt det største vanddistrikt og Sjælland det andet største.

Som det fremgår af ovenstående tabel 1, er der nogen variation i kildefordelingen mellem vanddistrikterne, men generelt udgør dyrkningsbidraget det største bidrag til kvælstofudledningen med mellem ca. 50 % og 85 % afhængigt af opland. Det fremgår også, at punktkildebidraget er størst i vanddistriktet Sjælland, hvor hovedstaden er beliggende.

Det er Miljøstyrelsens vurdering, at de anførte størrelsesordener på kildefordelingen ikke har ændret sig væsentligt i de fire vanddistrikter siden opgørelsen blev foretaget i Vandområdeplan 2015-2021.

Fordelingen på de enkelte kystvande i Vandområdeplan 2015-2021 er tidligere opgjort af Miljøstyrelsen og fremgår af vedlagte oversigt over kildefordeling af kvælstofudledningen på de enkelte oplande i vandområderne. Det bemærkes, at opgørelsen er baseret på data fra 2010 til og med 2014.”

Lea Wermelin

/

Peter Østergård Have