



Miljøministeriet

Folketingets Miljø- og Fødevareudvalg
Christiansborg
1240 København K

J.nr. 2022 - 5673
Den 03. juni 2022

Berigtigelse af besvarelsen af 27. marts 2021 af spørgsmål nr. 1027 (Alm. del) fra Folketingets Miljø- og Fødevareudvalg

Svar på MOF alm. del spørgsmål 1027 om minkbranchens udledning af kvælstof og fosfor blev oversendt til Folketinget d. 27. marts 2021. Spørgsmål 1027 havde følgende ordlyd:

”Vil ministeren redegøre for minkbranchens udledning af kvælstof og fosfor i tons for 2019 og 2020 og samtidig oplyse, hvor stor en procentvis andel denne udledning udgør af landbrugets samlede udledning i form af kvælstof og fosfor i 2019 og 2020?”

Efter oversendelsen er Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri imidlertid blevet opmærksom på, at der er en fejl i ministeriets bidrag.

Det drejer sig om, at Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri i bidraget til besvarelsen bl.a. har oplyst, at tabet af kvælstof produceret af mink i planperioden 2018/2019 giver et udvaskningsniveau på 2.026 tons kvælstof fra rodzonen ved antagelse af en gennemsnitligt marginaludvaskning på 18 pct., og at dette resulterer i en udledning til kyst på 587 tons kvælstof med antagelse om gennemsnitlig retention på 71 pct.

Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri oplyser, at forudsætningerne for ovennævnte opgørelse af kvælstofudvaskningen ikke er korrekte. Da der er tale om udvaskning fra husdyrgødning og ikke mineralsk gødning, vil det være korrekt at angive merudvaskningen fra husdyrgødningen (minkgylle og dybstrøelse fra mink) frem for marginaludvaskningen fra mineralsk gødning. Yderligere bør der i opgørelsen af udvaskningsbidraget retteligt indgå den merudvaskning, som skyldes ammoniakfordampningen fra minkproduktionen. Ministeriets bidrag er derfor ikke er retvisende.

Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri har derfor anmodet Miljøministeriet om at berigtige besvarelsen af 27. marts 2021, og har fremsendt nedenstående berigtiget udgave af besvarelsen (de berigtede afsnit er markeret med *kursiv*), som jeg hermed oversender:

”Jeg har indhentet data til besvarelse af spørgsmålet hos Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri, som har oplyst mig, at opgørelser af landbrugets produktion og anvendelse af gødning for 2020 ikke foreligger på nuværende tidspunkt, da landmændene endnu ikke har afsluttet deres indberetninger. Derfor tager denne besvarelse udgangspunkt i data fra 2019 (planperioden 2018/19), som ligger på et nogenlunde normalt niveau, set ift. perioden 2016-19 (se tabel 1 herunder).

Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri kan oplyse, at minkbranchens udledning af kvælstof til kystvandene samlet vil kunne opgøres til 1.100–1.300 ton kvælstof i 2019.

Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri har således opgjort merudvaskning ved anvendelse af husdyrgødningen fra mink i forhold til, hvis markerne var gødet med kunstgødning. På baggrund af opgørelsesmetoder fra Aarhus Universitet kan merudvaskningen opgøres til 200-390 ton udledt kvælstof med antagelse om gennemsnitlig retention på 71 pct.

Yderligere finder Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri, at der i opgørelsen af det samlede udvaskningsbidrag fra minkproduktionen bør indgå den merudvaskning, som skyldes ammoniakfordampningen fra minkproduktionen, idet væsentlige dele af denne ammoniakmængde afsættes på land og på vandområder. På baggrund af opgørelsesmetoder fra Aarhus Universitet er bidraget herfra i 2019 opgjort til ca. 900 ton udledt kvælstof med antagelse om gennemsnitlig retention på 71 pct.

Ministeriet for Fødevarer, landbrug og Fiskeri har, jf. tabel 1, oplyst, at den samlede mængde fosfor produceret fra mink i 2019 udgjorde 2.580 ton. Fosfor tabes ikke til vandmiljøet på samme måde som kvælstof, og det er derfor ikke muligt at beregne den samlede minkbranches fosfortab med udgangspunkt i forhåndenværende data.

Hvilken procentvis andel minkbranchens udledning udgør af landbrugets samlede udledninger af kvælstof og fosfor i 2019, kan der desværre ikke svares præcist på. Det skyldes, at Miljøministeriet ikke ligger inde med et tal for landbrugets samlede udledning af kvælstof og fosfor i 2019. Jeg vil i stedet henvise til, at *Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri* oplyser, at minkbesætningers andel udgør henholdsvis 2,5 pct. og 4,1 pct. af det samlede forbrug af kvælstof og fosfor i landbruget i 2019.

	2016	2017	2018	2019
Antal indberettede gødningsregnskaber	35.673	34.905	34.143	33.271
Samlet forbrug af kunstgødning (kg N)	240.744.865	236.491.106	223.963.544	225.131.085
Samlet forbrug af kunstgødning (kg P)			14.809.148	14.757.187
Samlet forbrug af husdyrgødning (kg N)	217.861.668	216.414.303	224.020.325	220.124.987
Samlet forbrug af husdyrgødning (kg P)			44.028.169	44.433.720
Samlet forbrug af anden organisk gødning i alt (kg N)	7.714.505	7.970.751	7.124.850	8.338.282
Samlet forbrug af anden organisk gødning i alt (kg P)			2.864.736	3.180.038
Samlet forbrug af N (kg)	466.321.038	460.876.160	455.108.719	453.594.354
Samlet forbrug af P (kg)	0	0	61.702.053	62.370.945
Antal indberettede gødningsregnskaber fra minkbesætninger	1.634	1.562	1.555	1.443
Produceret N fra mink (kg)	11.887.978	12.571.163	13.147.175	11.253.726
Produceret P fra mink (kg)	3.173.898	3.207.586	2.954.859	2.579.950
Minkbesætningers andel af gødningsregnskaber (%)	4,6	4,5	4,6	4,3
Minkbesætningers andel af total-N (%)	2,5	2,7	2,9	2,5
Minkbesætningers andel af total-P (%)			4,8	4,1

Tabel 1. Baggrundsdata om forbrug af kvælstof og fosfor i landbruget 2016-2019 (kilde: *Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri, Landbrugsstyrelsen*)”

Lea Wermelin

/

Peter Østergård Have