



Folketingets Miljø- og Fødevarerudvalg
Christiansborg
1240 København K

Den 25. marts 2018

Miljø- og fødevarerministerens besvarelse af spørgsmål nr. 510 (MOF alm. del) stillet den 2. marts 2018 efter ønske fra Simon Kollerup (S).

Spørgsmål nr. 510

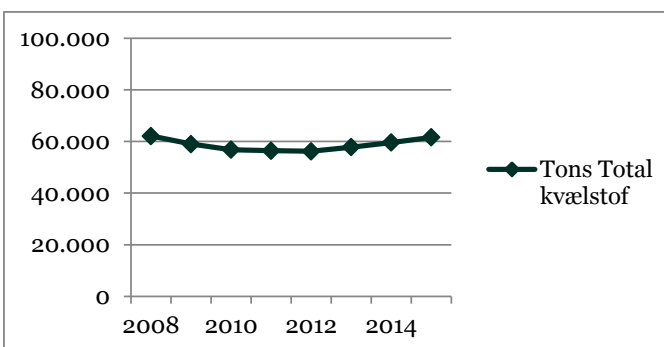
"Vil ministeren sende såvel en tabelopstilling som en grafisk fremstilling, der i et kurvediagram dels viser udviklingen i det samlede kvælstofniveau siden 2008, som det hidtil har været antaget, og samtidig dels viser udviklingen i samme periode med de korrekte niveauer"

Svar

Jeg har forelagt spørgsmålet for Miljøstyrelsen, der oplyser følgende:

"Udledninger af kvælstof opgøres af Aarhus Universitet i den årlige afrapportering af det nationale overvågningsprogram, NOVANA. De nyeste opgørelser er fra 2015. I nedenstående tabel og figur udarbejdet af Miljøstyrelsen er vist de årlige opgørelser af den afstrømningsnormaliserede kvælstofudledning i perioden 2008-2015, baseret på 2015 normaliseringen.

År	Tons kvælstof
2008	62.100
2009	59.000
2010	56.800
2011	56.400
2012	56.200
2013	57.800
2014	59.600
2015	61.600



Afstrømningskorrigeret udledning af total kvælstof i perioden 2008-2015. Den afstrømningskorrigerede udledning er beregnet af Aarhus Universitet under antagelse af at vandafstrømningen svarer til gennemsnittet for perioden 1990-2015. Der er i Miljøstyrelsens grafiske fremstilling vist afrundede værdier.

Serviceeftersynet af laboratorieanalyser har slået fast, at der i vandløb i perioden 2010 – 2014 samt 2016 - april 2017 er anvendt UV-metode til analyse af total kvælstof, mens der i 2015 er anvendt korrekt autoklave-metode. Analyse med UV-metoden viser systematisk et for lavt indhold af total kvælstof ved analyse af vandprøver. Der foreligger endnu ikke opgørelser af kvælstofudledningen, som er korrigeret for analysefejl. Data fra 2016 er endnu ikke offentliggjort, men de korrigerede data for 2016 forventes offentliggjort i foråret 2018. For perioden 2010-2014 anfører Aarhus Universitet i rapport af 26. februar 2018 om mulighederne for at genoprette kvælstofanalyser, at der før en eventuel

korrektion af målingerne vil kunne ske, bør foretages en nærmere udredning af de anvendte metoder m.v.

Miljøstyrelsen iværksætter nu yderligere analyser. Disse analyser og evt. efterfølgende korrektion forventes at tage 1 år at gennemføre."

Esben Lunde Larsen

/

Mads Leth-Petersen