



## FOLKETINGET

### Miljø- og Fødevarerudvalget

**Til:** Miljø- og fødevarerministeren  
**Dato:** 20. februar 2019

Udvalget udbeder sig ministerens besvarelse af følgende spørgsmål:

#### MOF alm. del

##### Spørgsmål 594

Vil ministeren oversende en redegørelse til belysning af sammenhængen mellem eutrofiering af vandmiljøet og frigivelse af klimagassen metan herfra, og herunder besvare følgende spørgsmål:

- Hvor mange tons metan (sumpgas) frigives årligt fra danske søer og danske farvande? Hvad er klimaeffekten heraf (CO<sub>2</sub>ækvivalenter), og hvordan indgår det i rapporteringen og reguleringen af klimagasser?
- Hvor stor en andel af denne metan (sumpgas) fra danske søer og danske farvande skyldes menneskeskabt eutrofiering gennem tilførsel af næringsstoffer og organisk stof (NPO)?
- Hvor stor en andel af den frigivne metan skyldes eutrofiering, der kan tilskrives landbrugets forurening med NPO?
- Hvad vil klimaeffekten være af gennemførelse af Danmarks forpligtelser i Vandrammedirektivet og fuld opnåelse af miljømålet om god økologisk vandkvalitet senest i 2027?
- Hvor mange tons metan (CO<sub>2</sub>ækvivalenter) udledtes som antropogen sumpgas fra vandmiljøet i 1. og 2. vandplanperiode? Hvor stor en andel heraf kan tilskrives landbruget?
- Hvad betyder de stigende vandtemperaturer siden 1970'erne for udledning af sumpgas fra vandmiljøet, og hvad vil betydningen være frem til 2027, og indtil menneskeskabt eutrofiering ikke længere forekommer?
- Hvad kan ministeren oplyse om regeringens planer for den 3. vandplanperiode, herunder hvor meget vil miljømålene målt i tons reduceret fosfor og kvælstof skulle reduceres yderligere i lyset af de stigende vandtemperaturer siden 1970'erne og andre ændringer som følge af klimaforandringerne for at nå miljømålenes kvantitative målsætninger, som definerer det samlede miljømål for god vandkvalitet?

Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Trine Torp (SF).

Svar bedes sendt elektronisk til spørgeren på [Trine.Torp@ft.dk](mailto:Trine.Torp@ft.dk) og til [lov@ft.dk](mailto:lov@ft.dk).

På udvalgets vegne  
Pia Adelsteen  
formand