



Folketingets Miljø- og Fødevarerudvalg  
Christiansborg  
1240 København K

Den 21. august 2018

Miljø- og fødevarerministerens besvarelse af spørgsmål nr. 879 (MOF alm. del) stillet den 11. juli 2018 efter ønske fra Lise Bech (DF).

### Spørgsmål nr. 879

”Udledning af urensset spildevand ved voldsomme nedbørshændelser kan have stor betydning for vandmiljøet, særligt helt lokalt. Det anslås, at der er omkring 5.000 såkaldte overløb rundt i landet, hvor urensset spildevand udledes, når kapaciteten i kloaksystemet og på renseanlægget ikke slår til. Vil ministeren redegøre for hyppighed, vandmængde og udledning (koncentration og totalmængde) af næringsstoffer, organisk stof og miljøfremmede stoffer ved disse overløb? I det omfang der mangler konkrete data vil ministeren da redegøre for, hvordan den manglende viden planlægges tilvejebragt, herunder med hvilken tidshorisont?”

### Svar

Der er 4.880 overløbsbygværker, hvorfra der kan ske overløb af en blanding af spildevand og regnvand fra fælleskloak, når det regner meget.

For at sikre en hensigtsmæssig behandling af spildevandet i fælleskloakledningerne er det nødvendigt, at der undervejs i kloaksystemet etableres overløbsbygværker. Herfra kan der udledes regnvand opblandet med spildevand ved kraftige regnhændelser for at undgå oversvømmelser af huse, veje m.m.

Der er ikke præcis viden om, hvor ofte der sker overløb fra fælleskloakledninger, da der ikke er etableret måling ved alle overløbsbygværker.

Det vurderes på baggrund af målinger og modelberegninger, at der i 2016 på landsplan blev udledt 90.877.391 m<sup>3</sup> vand indeholdende 710 tons kvælstof og 159 tons fosfor fra regnbetingede overløb fra fælleskloak. Danmarks samlede udledning i 2016 var 59.000 tons kvælstof pr. år og 2.300 tons fosfor pr. år, der udgør den samlede udledning fra alle spildevandsudledninger samt bidrag fra landbrug og naturligbaggrund. Det vil sige, at udledningen fra overløb fra fælleskloak udgjorde 1,2 procent af kvælstofbelastningen og 6,9 procent af fosforbelastningen.

Udledningen fra fælleskloak er bl.a. beregnet pba. af enhedstal, hvilket er den gennemsnitlige koncentration af kvælstof, fosfor og organisk stof, der er i vand fra overløbsbygværker. Der måles for en række miljøfremmede stoffer. Formålet med dette måleprogram er på længere sigt at etablere enhedstal, der kan indgå i en modelberegning, således at udledningen af de miljøfremmede stoffer fra overløbsbygværker kan kvantificeres.

Miljø- og Fødevarerministeriet arbejder på at kvalitetssikre de data, der anvendes til modelberegningerne. Det sker blandt andet ved målinger på udvalgte udløb og en opdatering af databasen for spildevandsdata PULS. Herudover arbejdes der på, at kommunerne bliver bedre til at opdatere de grundlæggende data, de er ansvarlige for. Der er taget konkret henvendelse til 10

kommuner med henblik på, at de opdaterer deres datagrundlag. Seks kommuner har tilkendegivet, at de vil opdatere data i løbet af 2018.

Det forventes på den baggrund, at datagrundlaget vil være endnu bedre allerede i 2019.

Jakob Ellemann-Jensen / Kristian Hovgaard Juul-Larsen