



Miljø- og  
Fødevareministeriet

Den 15. september 2020

Folketingets Miljø- og Fødevareudvalg  
Christiansborg  
1240 København K

Miljøministerens besvarelse af spørgsmål nr. 1277 (MOF alm. del) stillet 19. august 2020 efter ønske fra Jacob Jensen (V).

**Spørgsmål nr. 1277**

Mener ministeren, at den tilladte mængde af næringsstoffer i rensset spildevand afspejler de nuværende teknologiske muligheder på rensningsanlæggene?

**Svar**

Teknologisk er det muligt at rense spildevandet til drikkevandskvalitet. Niveaue for rensning bliver afgjort af, hvad der står i den konkrete udledningstilladelse og hvad der er økonomisk rentabelt.

Med spildevandsafgiften er der afgift på udledt organisk materiale, kvælstof og fosfor i det rensede vand. Det er økonomisk rentabelt for mange renselanlæg at rense bedre end de grænseværdier, der fremgår af renselanlæggets udledningstilladelse. Derfor var den gennemsnitlige beregnede mængde af kvælstof i det rensede spildevand i 2019 på 4,8 mg pr. liter mod en maksimum-grænseværdi på 8 mg. pr. liter. Den gennemsnitlige mængde af fosfor i det rensede spildevand var på 0,5 mg pr liter mod en maksimum-grænseværdi på 1-1,5 mg. pr. liter.

Rambøll Management har for Miljøstyrelsen i rapporten "*Analyse af forsyningsikkerhed på vandområdet*" fra 2018 analyseret, om det nuværende niveau for spildevandsrensning er samfundsøkonomisk hensigtsmæssigt i forhold til rensning af kvælstof. Her blev det bl.a. undersøgt, hvad der kan opnås ved brug af de nyeste renseteknologier og omkostningerne hertil. Rapporten konkluderer, at udledningen generelt er på et samfundsøkonomisk hensigtsmæssigt niveau, og hvis målet er at formindske udledningen af kvælstof, kan det generelt ske billigere ved reduktion fra andre kilder, fx fra landbruget.

Det fremgår endvidere af rapporten, at der findes konkrete vandområder, hvor det vil være samfundsøkonomisk hensigtsmæssigt at foretage yderligere reduktion af kvælstofudledningen fra spildevand. I de kommende vandplaner for 2021-2027 er der behov for yderligere krav til at reducere udledning af kvælstof. Der vil blandt andet blive set på reduktioner fra overløb og spildevand.

Lea Wermelin

/

Kristian Hovgaard Juul-Larsen