



Folketingets Miljø- og Fødevareudvalg
Christiansborg
1240 København K

Den 28. september 2020

Miljøministerens besvarelse af spørgsmål nr. 1329 (MOF alm. del) stillet 1. september 2020 efter ønske fra Mai Villadsen (EL).

Spørgsmål nr. 1329

” Vil ministeren oplyse, om det er korrekt, at det tillades at fortynde spildevand, som skal udledes, med dansk grundvand, og om det gør det nemmere at få det udledte vands indhold pr liter af tungmetaller og PFOS ned under grænseværdierne? Og vil ministeren redegøre for, om det er korrekt, at der f.eks. ved Stignæs ved Skælskør anvendes mere grundvand til fortynding af det forurenede vand, end der anvendes i en provinsby med 15.000 indbyggere om året?”

Svar

Jeg har forelagt Miljøstyrelsen spørgsmålet, som oplyser:

”Miljøbeskyttelsesloven bygger på det grundlæggende princip, at den samlede forurening af omgivelserne skal forhindres eller begrænses mest muligt, og der skal lægges særligt vægt på en forebyggende indsats gennem anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT), således at forureningen ud fra en samlet betragtning bliver mindst mulig.

Det er ikke muligt at overholde emissionsgrænseværdierne ved fortynding af rensed spildevand, der udledes til recipient. Det kan dog af hensyn til driften af et biologisk renselanlæg for spildevand være nødvendigt, at fortynde indkomne saltholdige spildevandsstrømme med ferskvand før spildevandet renses, som værn mod at de biologiske processer i spildevandsrenseanlægget skades af det salte vand.

Det er Miljøstyrelsens forståelse, at der i behandlingen af spildevandet nødvendigvis må tilføres en del andet vand (andre typer spildevand, opsamlet regnvand, og grundvand) for at sænke saltindholdet, så bakterierne i den biologiske del af anlægget kan omsætte de organiske indholdsstoffer i spildevandet. Hvis saltindholdet er for højt, bliver bakterierne inaktive. Reelt sker altså en fortynding, men det sker for at sikre, at den biologiske proces fungerer.”

Herudover kan jeg oplyse at, virksomheden RGS Nordic ligger i Stignæs erhvervsområde og har ikke egen vandindvinding, men får vand fra Stignæs Vandværk I/S. Stignæs Vandværk I/S indvandt jf. Jupiter-databasen i 2019 642.500 m³ vand. Vandværket forsyner Stignæs Erhvervsområde med råvand, og forsyner således ikke kun RGS Nordic. Miljø- og

Fødevareministeriet har ikke viden om, hvor meget vand, der årligt bliver leveret til RGS Nordic fra Stignæs Vandværk I/S, så det er ikke muligt at foretage den ønskede sammenligning. Men det kan oplyses, at en gennemsnitsborger i Danmark jf. Danmarks Statistik i 2018 brugte 40,4 m³ vand og at en by med 15.000 indbyggere uden erhverv i 2018 dermed ville have haft et forbrug på 605.950 m³ vand.

Lea Wermelin

/

Lea Frimann Hansen