



Folketingets Miljø- og Fødevareudvalg
Christiansborg
1240 København K

Den 14. december 2017

Miljø- og fødevareministerens besvarelse af spørgsmål nr. 205 (MOF alm. del) stillet 28. november 2017 efter ønske fra Trine Torp (SF).

Spørgsmål nr. 205

”Hvad agter regeringen at foretage sig for at understøtte omlægningen af de danske renseanlæg til ressourceanlæg, der er energineutrale eller energiproducerende, styrer emissionen af klimagasser, udvinder næringsstoffer (primært fosfor, men også kalium og sporstoffer, som planterne har brug for), kemiske råstoffer (som kan bruges til produktion af for eksempel plastik) og grundstoffer (metaller som kobber, jern og zink) fra spildevandet og undgår overløb af urensset spildevand?”

Svar

Regeringen har med vedtagelsen af den nye vandsektorlov gjort det administrativt lettere for spildevandsselskaberne at udnytte ressourcer i spildevandet og at investere i anlæg, der sikrer en bedre udnyttelse af ressourcerne i spildevandet. Som en del af vandsektorloven har regeringen også gennemført en performancebenchmarking, der sammenligner spildevandsselskabernes energi- og klimaaftryk.

Miljø- og Fødevareministeriet har sammen med branchen gennemført tre partnerskaber omkring ressourceudnyttelse hos spildevandsselskaberne. Partnerskaberne har kortlagt teknologier, der kan støtte omlægningen af danske renseanlæg til ressourceanlæg, regnet på klimaeffekter af forskellige teknologier samt kommet med konkrete forslag til optimering og ombygning af renseanlæg.

Ressourceindvinding fra spildevand har også været i fokus for MUDP programmet de senere år. For eksempel er der givet støtte til et fyrtårnsprojekt, hvor Avedøre renseanlæg bliver bygget om til et ressourcegenindvindingsanlæg.

Regeringen har et konkret mål om, at 80 procent af fosforen fra spildevandsslam i 2018 genanvendes ved udbringning på landbrugsjord eller ved udvinding af fosfor fra asken efter slamforbrændingen.

Miljø- og Fødevareministeriet vil i det nye år igangsætte et nyt partnerskab, hvor branchen samles omkring identifikation af teknologier til at udvinde fosfor fra spildevand, samt at sprede erfaringer fra de spildevandsanlæg, der er længst fremme med ressourceudnyttelse til andre anlæg. På den måde vil regeringen klæde spildevandsselskaberne på til at beslutte, hvilke tiltag der er mest effektive på deres konkrete anlæg.

Med hensyn til udløb af urensset spildevand har regeringen som en del af Fødevare- og landsbrugspakken besluttet at følge området tættere og har derfor gennemført et partnerskab med KL, DANVA, DI og Dansk Miljøteknologi omkring best practice og teknologier til måling og håndtering af overløb fra fælleskloakerede områder. Derudover har DTU for ministeriet afdækket den nyeste viden omkring indhold i overløb og regulering i andre lande. Regeringen overvejer i forlængelse heraf, hvilke initiativer, der skal igangsættes.

MUDP har de seneste år støttet flere projekter til udvikling af teknologi, der kan bidrage til at mindske overløb. MUDP vil i 2018 have særlig fokus på overløb. Samtidig har det statslige tilsyn med spildevandsselskabernes udledning, som foretages af Miljøstyrelsen, haft særlig fokus på overløb i 2016 og 2017.

Esben Lunde Larsen

/

Mads Leth-Petersen