



Folketingets Miljø- og Fødevareudvalg
Christiansborg
1240 København K

Den 31. oktober 2016

Miljø- og fødevareministerens besvarelse af spørgsmål nr. 16 (MOF alm. del) stillet den 6. oktober 2016 efter ønske fra Christian Poll (ALT).

Spørgsmål nr. 16

"Vil ministeren redegøre for, om man siden sommeren 2014 er begyndt at rense for mikroplast på danske rensningsanlæg, jf. omtalen i artiklen "Mikroplast går lige gennem rensningsanlæg" i Ingeniøren den 2. juni 2014 (<https://ing.dk/artikel/mikroplast-gaar-lige-gennem-rensningsanlaeg-168744>) der fremhæver, at der ikke renses for mikroplast på danske renseanlæg? I fald dette er tilfældet, bedes ministeren redegøre for, hvor effektiv oprensningen er? Og hvis ikke, hvordan er mulighederne for at begynde at rense?"

Svar

Jeg har forelagt spørgsmålet for Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning, som oplyser følgende:

"Mikroplast i vandmiljøet er en relativt ny udfordring, og der er således fokus på at tilvejebringe grundlæggende viden om forekomst af mikroplast og muligheden for at rense for det. Der har derfor været afsat midler til analyser og udredninger, som kan øge vidensniveauet om mikroplast. Miljø- og Fødevareministeriet igangsatte i januar 2016 et projekt for at afklare, hvor meget og hvilke typer af mikroplast, der findes i spildevand, og hvor meget, der fjernes i vores renseanlæg. Foreløbige resultater bekræfter udenlandske målinger, som har vist, at moderne renseanlæg tilbageholder op mod 99 % af den mikroplast, der er større end 0,3 mm, og mellem 70 – 90 % af den samlede mikroplast, der er større end 0,02 mm. Projektet forventes afsluttet med udgangen af året.

I slutningen af 2015 er der endvidere, i regi af Miljøteknologisk Udviklings- og Demonstrations Program (MUDP), givet støtte til to projekter vedrørende mikroplast i spildevand. Henholdsvis et projekt om tilbageholdelse af mikroplast på renseanlæg ved hjælp af ny filterteknologi og et projekt om tilbageholdelse af mikroplast ved forskellige typer af kendte rensningsteknologier på renseanlæg og i regnvandsbassiner.

Der findes endnu ikke en international standard for analysemetode til bestemmelse af indhold af mikroplast. De forskellige analysemetoder, der anvendes i dag, er typisk tidskrævende og ikke altid sammenlignelige. Et MUDP-finansieret partnerskab mellem myndigheder, virksomheder, forsyninger og forskningsinstitutioner skal derfor identificere fremadrettede vidensbehov. Endelig er der gode eksempler på, at forsyningsselskaber og virksomheder går sammen om at finde gode og rentable metoder til at rense for mikroplast."

Når der er skabt et tilstrækkeligt grundlag, og resultaterne af projekterne foreligger, vil jeg tage stilling til, om der er behov for yderligere initiativer.

Esben Lunde Larsen

/

Mads Leth-Petersen