

Folketingets Miljø- og Planlægningsudvalg
Christiansborg
1240 København K

J.nr. MST-706-00102

Den 29. november 2010

Folketingets Miljø- og Planlægningsudvalg har i brev af 26. november 2010 stillet følgende spørgsmål nr. 12 (L 13), som hermed besvares. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Steen Gade (SF).

Spørgsmål nr. 12 (L 13)

Vil ministeren allerede nu udarbejde en plan for genbrug på en række yderligere områder, herunder eksempelvis for fosfor.

Svar

Jeg har forestået spørgsmålet således, at det især vedrører en plan for genanvendelse af fosfor. Området er allerede nu højt prioriteret af regeringen i såvel Affaldsstrategi '10 og indirekte gennem Vandmiljøplan III.

Vi har fokus på genanvendelse af fosfor. Miljøstyrelsen afholdt således den 23. november 2010 en workshop om genanvendelse af fosfor i aske fra husdyrgødning, spildevandsslam og organisk affald med deltagelse af en række interessenter og forskere fra blandt andet Sverige, hvor man har en aktionsplan for tilbageførelse af fosfor fra bl.a. spildevandsslam. Formålet med workshoppen var at afdække muligheder og potentiale blandt deltagerne for at etablere et partnerskab for genanvendelse af fosfor fra aske.

Fosfor er en knap ressource og et uundværligt og uerstatteligt gødningsstof. Derfor er vi ved at se på, hvordan de forskellige affaldsstrømme skal håndteres, så fosforen bevares og udnyttes. Der er væsentlige mængder fosfor i husdyrgødning (ca. 50.000 tons P/år), kød- og benmel (ca. 3.000 tons P/år), spildevandsslam (ca. 4.000 tons P/år) og organisk affald (ca. 2.500 tons P/år, heraf 800 tons P/år i organisk dagrenovation), som kan udnyttes og genanvendes. I aftalen om "Grøn Vækst" har en øget energiudnyttelse af husdyrgødninger (ved biogasproduktion suppleret med forbrænding) en væsentlig plads. Ved forbrænding ender fosforen i asken og bliver svært tilgængelig, med mindre der sikres mulighed for at udvinde den af asken mhp. genanvendelse.

Det er derfor vigtigt, at der sker afprøvning af nye affaldsteknologier, som kan fremme denne målsætning. Dette støtter regeringen via Handlingsplan for fremme af miljøeffektiv teknologi 2010-2011.

Herudover bør vi også se på, hvordan der kan ske en forebyggelse af fosfortab, f.eks. ved at reducere fosforindholdet i vaskemidler, en bedre udnyttelse af fosfor i foderet til husdyr, samt gennem at nedsætte fosforbruget i gødning til landbruget generelt (præcisionsgødsning med kunstgødning, bedre/øget udnyttelse af næringsindholdet i husdyrgødning). På disse områder foregår der i dag betydelige forsknings- og udviklingsarbejder i Danmark og udlandet. Dette arbejde skal både bidrage til at strække fosforressourcerne længere og til at undgå fosforens bidrag til et ringere vandmiljø.

Når vi kender resultaterne af de initiativer, vi har iværksat, drøfter jeg gerne, om der skal udarbejdes en plan for forebyggelse og genanvendelse af fosfor.

Karen Ellemann/ Claus Torp