



Folketingets Miljø- og Planlægningsudvalg  
Christiansborg  
1240 København K

Dato 14. juli 2009  
J nr.

Miljø- og Planlægningsudvalget har i brev af 4. juni 2009 stillet mig følgende spørgsmål 557 alm. del, som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Sten Gade (SF).

Spørgsmål 557:

”Hvordan ser energi- og CO<sub>2</sub>-regnskabet ud, hvis det indregnes, at der skal indkøbes fosforkunstgødning svarende til den mængde, der forbrændes med fiberresten?”

Svar:

Fosfor er et relativt værdifuldt mineral. Samtidig er de globale ressourcer af mineralsk fosfor begrænsede. Af både økonomiske og bæredygtighedsmæssige årsager skal fosforindholdet i de gødningsfibre, der vil blive forbrændt, derfor genanvendes. I Storbritannien anvendes gødningsaske uden videre forarbejdning som fosforgødning. En anden mulighed er at oparbejde asken med forskellige metoder, som aktuelt er under udvikling.

Samlet set må det forventes, at forbrænding af gødningsfibre med effektiviseret genanvendelse af fosforindholdet – blandt andet fordi det forbedrer mulighederne for omfordeling af fosfor med deraf følgende mindre overgødskning med fosfor – vil resultere i et positivt CO<sub>2</sub>-regnskab. Den nærmere udviklingsmæssige afklaring af teknologierne må afventes, før dette kan kvantificeres med større nøjagtighed.

Med venlig hilsen

Connie Hedegaard