

Folketingets Udvalg for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri København, den 25. november 2005
Sagsnr.: 5091

Folketingets Udvalg for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri har efter ønske fra Per Clausen (EL) i skrivelse af 17. november 2005 udbedt sig min besvarelse af følgende spørgsmål 3:

Spørgsmål 3:

”Hvis gyllefibren fra 90 pct. af de danske svin afbrændes, som rapporten, ”Om afbrænding af fraktioner af husdyrgødning” anbefaler det, jf. FLF alm.del – bilag 273, folketingsåret 2004-05, 2. samling, og hvis bare 10 pct. af kvælstoffet i gyllerøgen falder ned på jorden, hvor mange tons kvælstof vil det så svare til i bidrag til den danske natur?”

Svar:

Det bemærkes, at rapporten ”Om afbrænding af fraktioner af husdyrgødning” ikke indeholder en anbefaling om at afbrænde 90 pct. af gyllefibren fra danske svin, men at der i et notat fra Danmarks JordbrugsForskning (rapportens bilag A.4) er anført et regneeksempel, hvor potentialet for reduktion af drivhusgasser er estimeret, hvis 90 pct. af svinegyllen separeres og afbrændes.

Af lovforslagets bemærkninger fremgår, at det er forbundet med stor usikkerhed at vurdere omfanget af en fremtidig anvendelse af afbrændingsteknikken. Der er for øjeblikket ikke noget der tyder på, at vi står overfor et teknologisk tigerspring, der vil give grundlag for, at 90 pct. af svinegødningen fremover med fordel afbrændes. Besvarelsen af spørgsmålet skal ses i det lys.

Danmarks JordbrugsForskning har om spørgsmålet oplyst følgende, hvortil jeg kan henholde mig:

”Der produceres i dag i Danmark i alt ca. 104.000 ton kvælstof i svinegødning pr. år. Hvis 90 pct. (93.600 tons) separeres vil der være ca. 20 pct. heraf (18.720 tons) i fiberfraktionen, som derefter afbrændes. Når det antages, at 10 pct. af den afbrændte

mængde afsættes (falder ned) på jorden, vil denne mængde udgøre 1.872 tons kvælstof pr. år. Under forudsætning af en jævn spredning på det danske areal vil nedfaldet blive på ca. 0,45 kg kvælstof pr. ha. pr år på alle typer af arealer uanset anvendelse og/eller bevoksning.”

Opmærksomheden henledes på, at reglerne i affaldsforbrændingsbekendtgørelsen om emissioner vil gælde for afbrændingsanlæg for gyllefiber. Endvidere henvises til besvarelse af spørgsmål 10.

Hans Chr. Schmidt

/ Jette Petersen