

J.nr. SN 2001-401-1194

Den 6. december 2004

Miljøministerens besvarelse af Alm.del6 - spørgsmål nr. 109 stillet af Folketingets Miljø- og Planlægningsudvalg.

Spørgsmål 109

Kan ministeren oplyse om konklusionen i Miljøstyrelsens rapport "Reduceret fosforudskillelse ved anvendelse af fytasetilsætning i svinefoder Projekt nr. 928 fra 2004 omkring anvendelse af fytase er i overensstemmelse med tidligere svar, herunder svar i forbindelse med vandmiljøplan.

Svar

Jeg har forelagt spørgsmålet for fødevareministeren, der har svaret følgende hvortil jeg henviser:

"Konklusionen er i overensstemmelse med tidligere svar - bl.a. i forbindelse med de politiske forhandlinger om VMP III -, idet rapporten bekræfter, at der er variation i den effekt, der kan forventes ved anvendelse af fytasetilsætning. Effekten af tilsætning af fytase på fordøjeligheden af fosfor afhænger især af foderets indhold af plantefytase og af foderets sammensætning. Den målbare effekt af fytasetilsætning er generelt størst ved varmebehandlet foder. Det skyldes, at plantefytase inaktiveres i større eller mindre omfang i forbindelse med opvarmning af foderet, og at tilsætning af fytase bl.a. kompenserer herfor. Når der er tilstrækkeligt fytase (plante- og tilsat fytase) til stede, viser forsøg samstemmende, at fordøjeligheden af plantefosfor kan øges til godt 60% i kornbaseret dansk svinefoder.

Effekten af tilsætning af fytase på reduktionen i fosforudskillelsen er tidligere vurderet til maksimalt at ligge på 35-40%, men effekten på den enkelte bedrift afhænger af den konkrete fodersammensætning og fodringsstrategi."