



Folketingets Miljø- og Fødevareudvalg
Christiansborg
1240 København K

Den 17. januar 2017

SVANA-401-00441

Miljø- og fødevareministerens besvarelse af spørgsmål nr. 282 (MOF alm. del) stillet 21. december 2016 efter ønske fra Christian Rabjerg Madsen (S).

Spørgsmål nr. 282

”Vil ministeren redegøre for, hvor stor en merudledning opgjort i mg NO₃ pr. liter, der er opgjort i GEUS undersøgelse i forhold til de middel-nitratkoncentrationer, der fremgår af pesticidundersøgelsen af private drikkevandsindvindinger fra de øverste nitratholdige magasiner på sandede jorder (GEUS rapport 2004/9: Pesticidforurennet vand i små vandforsyninger)?”

Svar

GEUS' tidligere undersøgelse fra 2004 om pesticidindhold i de små, private drikkevandsforsyninger kortlagde indholdet af pesticider, nitrat og bakterier forskellige steder i det øvre grundvand, som indvindes af de små private vandforsyninger. Kortlægningen skete ud fra kemiske analyser af vandet i de borer og brønde, som indgik i undersøgelsen. Undersøgelsen opgjorde dog ikke udledningen af nitrat til grundvandet.

GEUS nye rapport ”Kvælstofpåvirkning af grundvand” fra 2016 indeholder ikke kemiske analyser af grundvandets nitratindhold, men derimod modelberegninger af merudledningen af nitrat til grundvandet på baggrund af udvaskningen fra rodzonen. Rapportens beregninger er desuden foretaget for arealer af en bestemt størrelse, hvor den tidligere undersøgelse indeholder punktmålinger foretaget af GEUS i de små vandforsyningsanlæg.

Man kan derfor ikke som efterspurgt sammenligne resultaterne fra den tidligere GEUS-undersøgelse med resultaterne af den nye GEUS-rapport.

Esben Lunde Larsen

/

Mads Leth-Petersen