



Folketingets Miljø- og Fødevareudvalg
Christiansborg
1240 København K

Den 5. marts 2020

Minister for fødevarer, fiskeri og ligestillings besvarelse af spørgsmål nr. 594 (MOF alm. del) stillet 20. februar 2020 efter ønske fra Hans Christian Schmidt (V), Erling Bonnesen (V).

Spørgsmål nr. 594

"Vil ministeren redegøre for, hvor lang tid der går fra, at et kompenserende virkemiddel iværksættes til, at det indgår i NLES-modellen, jf. den tekniske gennemgang 18. februar 2020 om afrapportering fra kvælstofudvalget?"

Svar

Jeg har forelagt spørgsmålet for Landbrugsstyrelsen, som oplyser at:

"Formålet med NLES-modellen er at beregne udvaskningen med udgangspunkt i gældende landbrugspraksis (status for udvaskningen), mens virkemidler iværksættes for at reducere udvaskningen i nødvendigt omfang (kompenserende tiltag).

NLES er en empirisk baseret udvaskningsmodel, som beregner den årlige udvaskning af kvælstof fra rodzonen. Empirisk betyder, at modellen er udviklet på grundlag af faktiske målinger af nitratudvaskning fra rodzonen. Målingerne er foretaget i både forsøgsmarker og på landmænds marker. Den seneste udgave af modellen, NLES5, bygger på et opdateret og tidssvarende datagrundlag fra perioden 1991 til 2017. Modellen tager hensyn til effekten af kvælstoftilførsel, afgrøderækkefølge, efterårs- og vinterjorddække samt jordbund og vejrforhold.

Modellen tager allerede højde for en række relativt statiske forhold omhandlende landbrugspraksis, hvorimod virkemidlerne er mere dynamiske. Det vides for eksempel ikke, om landmanden vælger at benytte et virkemiddel et enkelt eller flere år.

Nye kompenserende virkemidler indgår ikke direkte i beregningerne i NLES modellen. Effekten af nye virkemidler indgår i stedet til at opfylde de forskellige miljøkrav i enten den generelle eller den målrettede regulering samt som en del af de kollektive indsatser."

Mogens Jensen

/

Louise Piester