



Folketingets Miljø- og Fødevareudvalg  
Christiansborg  
1240 København K

J.nr. 2023 - 2880  
Den 20. april 2023

Hermed sendes besvarelse af spørgsmål nr. 349 (Alm. del), som Folketingets Miljø- og Fødevareudvalg har stillet til ministeren for fødevarer, landbrug og fiskeri den 23. marts 2023. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Carsten Bach (LA).

### **Spørgsmål nr. 349 (Alm. del) fra Folketingets Miljø- og Fødevareudvalg**

”Kan ministeren bekræfte, at de målrettede efterafgrøder iflg. seniorrådgiver ved Aarhus Universitet Gitte Blicher Mathisens undersøgelse og materiale, jf. MOF alm. del – bilag 227, medfører øget forårsudledning af kvælstof til vandmiljøet – og kan ministeren bekræfte, at undersøgelser ved DCA (Nationalt Center for Fødevarer og Jordbrug), Aarhus Universitet, indikerer, at lattergasudledningen er større ved kombinationen efterafgrøder og vårsæd, end hvor der er vinterafgrøder?”

### **Svar**

Landbrugets kvælstofindsats bygger på et fagligt grundlag fra Aarhus Universitet. Det faglige grundlag bliver løbende justeret på baggrund af ny forskning. Den eksisterende regulering tager højde for, at efterafgrøder optager kvælstof i efteråret og – efter destruktion af efterafgrøderne – frigiver den igen i foråret, når den nye afgrøde vokser. Derfor indregnes en eftervirkning af efterafgrøderne, som medfører, at kvælstofnormen til den nye afgrøde reduceres.

I forlængelse af *Aftale om grøn omstilling af dansk landbrug* af oktober 2021 skal der udarbejdes en ny kvælstofreguleringsmodel. Det er hensigten, at den nye reguleringsmodel i højere grad skal baseres på bedriftsnære opgørelser af udledningerne. Ny viden om effekten af virkemidler, f.eks. efterafgrøder, inddrages i arbejdet.

Betydningen af årstidsvariationer i udledningen af kvælstof for vandmiljøets tilstand undersøges i den igangværende evaluering af det faglige grundlag for kvælstofindsatsen (second opinion), som er besluttet med landbrugsaftalen.

I forhold til klimaeffekten af efterafgrøder er det i landbrugsaftalen lagt til grund, at efterafgrøder har en netto reduktion af CO<sub>2</sub>e, når man sammenholder lattergasudledning og CO<sub>2</sub>-optag. Her kommer der tilsvarende løbende nye forskningsresultater om klimaeffekten af landbrugsaktiviteter og virkemidler, som løbende skal inddrages i det faglige grundlag for indsatserne.

Jacob Jensen

/

Morten Ejrnæs

