



Energi-,
Forsynings- og
Klimaministeriet

Folketingets Miljø- og Fødevareudvalg
Christiansborg
1240 København K

Ministeren

Dato
10. april 2019

J nr. 2018-1461

Miljø- og Fødevareudvalget har i brev af 13. marts 2019 stillet mig følgende spørgsmål 667 alm. del, som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Pia Adelsteen (DF).

Spørgsmål 667

Vil ministeren oplyse, hvilke empiriske beregninger der ligger til grund for antagelsen om reduktion af drivhusgasser ved omlægning til 100 pct. økologisk kvægproduktion, og hvad der menes med "alt andet lige" som hævdet i svaret på MOF alm. del spørgsmål 564?

Svar

Svaret på alm. del spm. 564 er – for så vidt angår effekten af en 100 pct. omlægning til økologi – baseret på den foreliggende forskning vedr. de danske drivhusgasudledninger pr. hektar ved hhv. økologisk og konventionel produktion af mælk og oksekød. Denne er sammenfattet i Aarhus Universitets rapport 130 fra september 2018 samt ICROFTS vidensyntese om økologiens bidrag til samfundsgoder fra 2015.

De to rapporter viser, at drivhusgasudledningerne i Danmark opgjort pr. hektar er lavere for økologisk produktion af oksekød og mælk end for en tilsvarende konventionel produktion, hvilket primært skyldes, at der er færre dyr per arealenhed i en økologisk produktion end i en tilsvarende konventionel. Det betyder, at en 100 pct. omlægning til økologisk produktion, som anført i besvarelsen af MOF alm. del spm. 560, alt andet lige vil resultere i en reduktion af de danske udledninger af drivhusgasser. "Alt andet lige" refererer her til, at det er antaget, at arealfordelingen mellem landbrugets produktionsgrene ikke ændres ved en omlægning til økologi, således at ændringen også indebærer en reduktion af antallet af køer og dermed drivhusgasudledningerne.

Baggrunden for denne antagelse er, at det er vanskeligt at forudsige konsekvenserne for de enkelte driftsgrene, da en 100 pct. omlægning til økologi både vil medføre betydelige ændringer i udbuddet af foder og gødning og ændringer i forhold til markedsadgange og eksportmuligheder. Det vurderes dog at ville være vanskeligt at opretholde den nuværende husdyrproduktion ved en overgang til 100 pct. økologi.

Med venlig hilsen

Lars Chr. Lilleholt

**Energi-, Forsynings- og
Klimaministeriet**

Stormgade 2-6
1470 København K

T: +45 3392 2804
E: efkm@efkm.dk

www.efkm.dk

Side 1/1