



Energi-,
Forsynings- og
Klimaministeriet

Folketingets Miljø- og Fødevarerudvalg
Christiansborg
1240 København K

Ministeren

Dato
11. marts 2019

J nr. 2018-4041

Miljø- og Fødevarerudvalget har i brev af 12. februar 2019 stillet mig følgende spørgsmål 564 alm. del, som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Pia Adelsteen (DF).

Spørgsmål 564

Hvor meget CO₂-udslip vil vi i Danmark reducere, hvis vi lukker landbruget helt, og hvor stor en del af verdens CO₂ udgør det? Vil en omlægning til 100 pct. økologisk kvægproduktion øge eller mindske CO₂-udslippet i Danmark?

Svar

Landbruget står for en udledning af drivhusgasser på ca. 10,5 mio. ton CO₂-ækvivalenter om året, som primært stammer fra metan- og lattergasemissioner fra dyrenes fordøjelse samt landbrugets brug af gødning. Hvis landbrugsproduktionen blev lukket, ville der derudover bortfalde energirelaterede emissioner i størrelsesorden 1,6 mio. ton CO₂-ækvivalenter. Ud fra disse tal vurderes det, at de globale drivhusgasudledninger kan blive reduceret med i størrelsesorden 0,02 pct., hvis dansk landbrug blev lukket. En lukning af landbruget kan have yderligere indirekte effekter på de danske udledninger, som ikke er medregnet.

En omlægning til 100 pct. økologisk kvægproduktion kan medføre en reduktion af antallet af danske køer, da der kan være færre dyr pr. arealenhed i en økologisk produktion end i en konventionel. På den baggrund kan en omlægning til 100 pct. økologisk kvægproduktion alt andet lige reducere de danske udledninger af drivhusgasser.

Både en lukning af landbruget og en omlægning til 100 pct. økologisk produktion vil ved en uændret global efterspørgsel efter oksekød og mælk alt andet lige ikke medføre en reduktion i de globale udledninger, da landbrugsproduktionen sandsynligvis vil blive øget i andre lande, når Danmarks produktion mindskes.

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