



KLIMA- OG
ENERGIMINISTERIET

Folketingets Miljø- og Planlægningsudvalg
Christiansborg
1240 København K

Stormgade 2-6
1470 København K
Tlf. 3392 2800
Fax 3392 2801
kemin@kemin.dk
www.kemin.dk

Miljø- og Planlægningsudvalget har i brev af 1. november efter ønske af Mette Gjer-skov (S) stillet nedenstående spørgsmål nummer 141 til Miljøministeren, hvorefter spørgsmålet den 9. november er blevet omstillet til mig og som jeg hermed skal be-svare.

Ministeren

21. december 2010

J.nr.: 2010 - 1566

Spørgsmål 141:

"Vil ministeren oplyse, hvor stor en andel CO₂-udledningen fra opdyrkede organoge-ne lavbunds-jorde udgør af henholdsvis landbrugets og Danmarks samlede CO₂-udledning?"

Svar:

Det er Danmarks Miljøundersøgelser (DMU) under Aarhus Universitet, der står for at opgøre og rapportere de danske drivhusgasudledninger. Jeg har forelagt spørgsmå-let for DMU, der har oplyst følgende, som jeg kan henholde mig til:

"DMU har opgjort udledningen af CO₂ og N₂O fra dyrkede organogene jorde til 1,9 mio. tons CO₂-ækvivalenter. De dyrkede organiske jorde (>20 % organisk stof) udgør ca. 79.000 ha, og de er beregnet til at udgøre 14,7 % af landbrugets udledning af drivhusgasser, hhv. 2,9 % af Danmarks samlede drivhusgasudledning. Udover CO₂ frigøres også N₂O (lattergas) som følge af frigørelsen af organisk bundet kvælstof. Udledningen omfatter ligeledes de dyrkede højmoser idet disse ikke er udskilt sepa-rat i opgørelserne.

	Mio. tons CO ₂ -ækv	Andel af Dan- marks udledning	Andel af land- bruget
Organiske jorde	1,9	2,9 %	14,7 %
Landbrugsarealer, eks. skov og andre arealer, i alt	13,1	19,6 %	100 %
DK i alt	66,8	100 %	

Tallene er for 2008 på baggrund af DMUs seneste revision af tallene per oktober 2010 og som afleveret til og godkendt af FN.

I forbindelse med Danmarks tilvalg af landbrugsarealer under Kyoto-protokollens arti-kel 3.4, foregår der en kortlægning af omfanget af de dyrkede organiske jorde, fordi det nuværende kortgrundlag delvis stammer tilbage fra 1920'erne og en revurdering af tallene må påregnes."

Med venlig hilsen

Lykke Friis