



Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget
Christiansborg
1240 København K

Ministeren

Dato
12. april 2023

J nr. 2023 - 1957

Svar på KEF alm. del – spm. 139

Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget har i brev af d. 17. marts 2023 stillet mig følgende alm. del spørgsmål 139, som jeg hermed skal besvare.

Spørgsmål 139

Vil ministeren forholde sig til, om IPCC's beregningsmetoder for CO₂-udledning er retvisende for Danmarks egentlige udledning? Der henvises til artiklerne "Klimarådet tager heldigvis fejl" bragt i Dagbladet Roskilde, den 14. marts 2023, og "Klimaprofessor: Bestanden af køer er meget passende i dag" bragt i Landbrugsavisen den 15. marts 2023, hvor klimaprofessor Jørgen E. Olesen kalder IPCC's regnemetoder for "moselov"?

Svar

Danmarks udledninger opgøres i overensstemmelse med FN's klimapanel (IPCC) internationale retningslinjer, *jf. Paris-aftalen*. Alle lande, der har tilsluttet sig Paris-aftalen, skal opgøre deres årlige udledninger efter IPCC's retningslinjer. Landenes drivhusgasopgørelser udarbejdes derved ud fra samme overordnede rammer, så der er konsistens på tværs af lande og tid. Det gør det bl.a. muligt at følge udledningerne på verdensplan, herunder hvordan udledningerne udvikler sig ift. de internationale klimamål.

Det gælder ifølge IPCC's retningslinjer, at udledninger fra indvinding og produktion af fossile brændsler indgår i det land, hvor indvinding og produktion finder sted. Tilsvarende gælder det, at udledningerne forbundet med produktion af fx computer eller tøj, indgår i det land, hvor produktionen finder sted, herunder udledninger fra anvendelse af fossile brændsler. Udledningerne fra afbrænding af fossile brændsler i forbindelse med fx produktion eller kørsel indgår således det sted, hvor brændslet anvendes. Det gælder for alle lande og vil selvsagt medføre, at udledninger fra indvinding, produktion og anvendelse af fossile brændsler kan ske på tværs af lande.

**Klima-, Energi- og
Forsyningsministeriet**

Holmens Kanal 20
1060 København K

T: +45 3392 2800
E: kefm@kefm.dk

www.kefm.dk



Biomasse opgøres med en anden systematik end fossile brændsler. Biomasse kan give anledning til CO₂-optag gennem bl.a. vækst i skove og marker. Når skoven fældes eller marken høstes, så beregnes det som en CO₂-udledning. Det betyder, at når træet eller kornet er høstet, indgår både optaget og udledninger i det lande, hvor biomassen er vokset. Hvis biomassen efterfølgende brændes af i fx kraftværker, beregnes det som klimaneutralt, da udledningen allerede er opgjort ifm. høsten af biomassen, *jf. IPCC's retningslinjer*.

Ifølge FN's retningslinjer antages der ikke at være kulstofoptag eller -udledninger fra etårige afgrøder. Det skyldes, at planternes vækst og kulstofoptag sker i samme år som høst og kulstofudledning. Der sker derfor ingen kulstofændring mellem årene.

Det skal desuden bemærkes, at IPCC's retningslinjer anviser flere metoder til beregning af landbrugets udledninger, herunder mulighed for at tilpasse beregningerne til de enkelte landes lokale forhold. Danske emissionsfaktorer fra husdyr beregnes fx årligt på baggrund af data om bl.a. foderindtag og staldtypefordelinger. Herudover pågår der løbende forskningsprojekter, som har til formål at forbedre den danske emissionsopgørelse.

Med venlig hilsen

Lars Aagaard