



Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget
Christiansborg
1240 København K

Ministeren

Dato
3. juni 2022

J nr. 2022 - 838

Klima-, Energi- og Forsyningsudvalget har i brev af 9. maj 2022 stillet mig følgende spørgsmål 357 alm. del, som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Kim Valentin (V).

Spørgsmål 357

Kan ministeren bekræfte, at Danmarks CO₂ regnskab primært bliver udregnet på basis af IPCCs regneregler? Og vil ministeren redegøre for, om planter optag af CO₂ indgår i regnemodellen?

Svar

Jeg kan bekræfte, at den årlige opgørelse af Danmarks drivhusgasudledninger til EU og FN følger retningslinjer fra FN's klimapanel, IPCC. I opgørelsen indgår menneskeskabte udledninger og optag af drivhusgasserne CO₂ (kuldioxid), CH₄ (metan), N₂O (lattergas) samt de såkaldte f-gasser. Opgørelsen udarbejdes af Nationalt Center for Miljø og Energi (DCE) på Århus Universitet (AU).

Optag og udledninger af CO₂ i jorder og skove opgøres i LULUCF-sektoren (Land Use, Land-Use Change and Forestry), og beregnes som balancen mellem årlig tilvækst og årlig nedbrydning af kulstof i såkaldte kulstofpuljer. Det gælder fx levende biomasse i skov, og på marker gælder det vedholdige flerårige afgrøder som frugttræer, bærbuske, poppel og pil samt læhegn og markkrat. Bemærk, at etårige afgrøder ifølge IPCC's regneregler ikke giver anledning til hverken udledninger eller optag, idet ændringer i kulstofpuljerne opgøres årligt.

Der henvises til DCE's dokumentationsrapport på engelsk med titlen "Denmark's National Inventory Report 2022."¹ På dansk er en nærmere beskrivelse af drivhusgasudledninger og -optag publiceret med Energistyrelsens Klimastatus og -Fremskrivning 2022, herunder i sektornotat 10B, 10C og 10D.²

Med venlig hilsen

Dan Jørgensen

**Klima-, Energi- og
Forsyningsministeriet**

Holmens Kanal 20
1060 København K

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

www.kefm.dk

Side 1/1

¹ <https://unfccc.int/documents/461943>

² <https://ens.dk/service/fremskrivninger-analyser-modeller/klimastatus-og-fremskrivning-2022>