



Klima-, Energi- og
Forsyningsministeriet

Orientering om foreløbige udledningstal for 2018

Center

Center for Klimaneutralt
Danmark

Team

Virkemidler og effekter

Dato

17. januar 2020

J nr. 2020-279

/ SARRO/ER

15. januar indberettede DCE (AU) den foreløbige opgørelse af drivhusgasudledninger for 2018 til EU. DCE indberetter 15. marts den endelige opgørelse af tallene. Indberetningerne sker i overensstemmelse med EU's monitoreringsmekanismeforordning. Det må forventes, at tallene vil ændre sig frem mod 15. marts.

Generelt gælder det, at udledningerne svinger fra år til år grundet udsving i klimaforholdene. Det påvirker både udledningerne fra energiproduktion og LULUCF.

De foreløbige udledninger for 2018 viser, at der fra 2017 til 2018 var en stigning på ca. 2,0 mio. ton CO₂-ækv med LULUCF og et fald på 0,1 mio. ton CO₂-ækv. uden LULUCF. Den store stigning i LULUCF-udledningen i 2018 ift. 2017 skyldes primært et meget tørt 2018.

Table 1. Foreløbige udledninger 1990-2018, mio. ton CO₂-ækv.

| | 1990 | 1995 | 2000 | 2005 | 2010 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|--|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Danmarks drivhusgasudledning (uden LULUCF) | 70,5 | 78,4 | 70,9 | 66,4 | 63,2 | 48,3 | 50,3 | 48,0 | 47,9 |
| Danmarks drivhusgasudledning (med LULUCF) | 76,9 | 83,4 | 75,9 | 72,2 | 63,7 | 53,4 | 56,5 | 52,5 | 54,5 |

Landbrugsstyrelsen opdagede i 2019 en regnefejl fsva. arealet af landbrugsjorde i opgørelsen af drivhusgasudledninger, som Aarhus Universitet er ansvarlig for at udarbejde. Med nærværende indberetning af de foreløbige udledninger for 2018 er fejlen blevet rettet. Deraf følger en opjustering af udledningerne med mellem 1,4 og 1,8 mio. ton CO₂-ækv. årligt i årene 1990 til 2018.

DCE har påpeget, at udledningerne fra lavbundslande *kan* være vurderet for højt. Ny viden viser, at jorderne er vådere end hidtil antaget, hvilket fører til en mindre nedbrydning af jordernes kulstofindhold. Der igangsættes nu et arbejde, som skal sikre retvisende emissionsfaktorer.