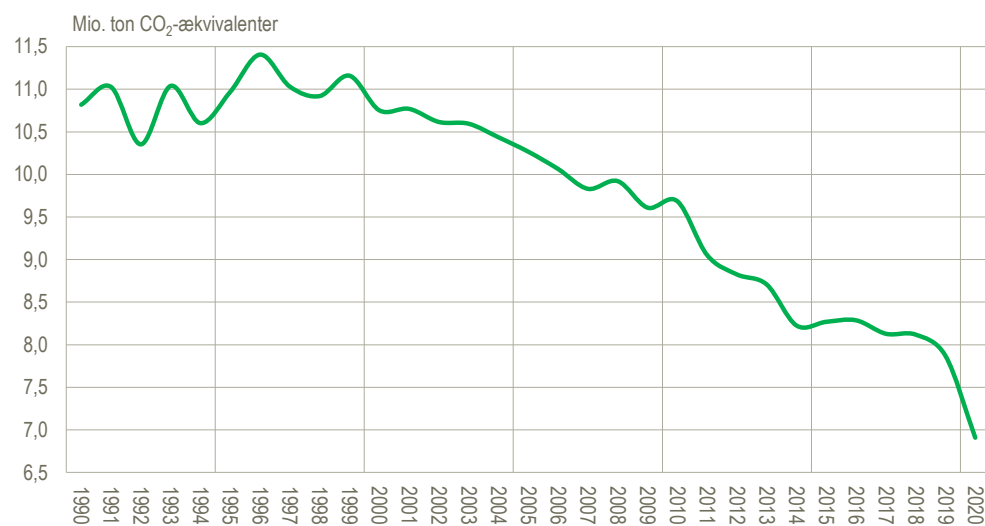


## Nedlukning betød stort fald i CO<sub>2</sub> fra husholdninger

Udledningen af drivhusgasser fra husholdninger er fra 2019 til 2020 faldet med 12 pct. til 6,9 mio. ton CO<sub>2</sub>-ækvivalenter. Det er det største årlige fald siden 1990. Det samlede fald fra 1990 til 2020 i husholdningernes udledninger er på 36 pct. Udledningerne fra husholdningerne stammer især fra benzin og diesel til transport, samt fra af bl.a. olie og naturgas til opvarmning. Det store fald i udledningen af drivhusgasser i 2020 er en direkte konsekvens af reduceret forbrug af benzin og diesel til transport som følge af øget hjemmearbejde. Udviklingen i husholdningernes energiforbrug er nærmere beskrevet i *Nyt fra Danmarks Statistik 2021:223, COVID-19 sænker energiforbruget i 2020*.

### Udledning af drivhusgasser fra husholdninger



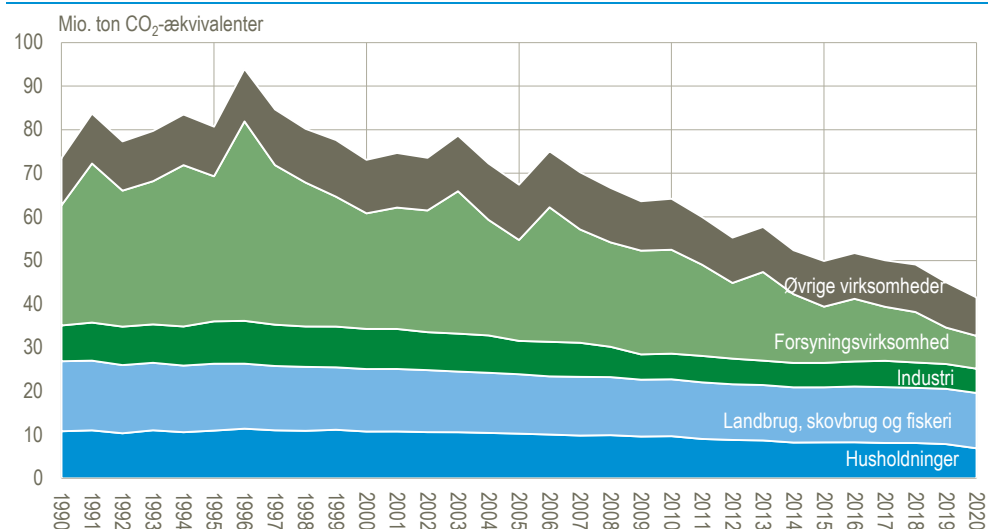
Anm: Emissioner foranlediget af forbrugt el og fjernvarme, og CO<sub>2</sub> fra afbrænding af biomasse er ikke medtaget.

Kilde: [www.statistikbanken.dk/drivhus](http://www.statistikbanken.dk/drivhus)

### Samlet udledning af drivhusgas er faldet 44 pct. over 30 år

Udledning af drivhusgasser fra virksomheder og husholdninger er fra 1990 faldet 44 pct. til 42 mio. ton CO<sub>2</sub>-ækvivalenter i 2020. Det største fald i udledninger var i forsyningssektoren, som har reduceret udledningen med 73 pct. Reduktionen i udledningerne kan især forklares ved overgang fra fossile brændsler til biomasse, vind og sol. De årlige udsving kan typisk forklares dels ved vejrmæssige forhold dels ved import/eksport af el. Der har generelt været fald i udledningen af drivhusgasser fra 2019 til 2020, der bl.a. skyldes COVID-19. De største fald er for *øvrige virksomheder* med 15 pct., *husholdningerne* med 12 pct. og *forsyningsvirksomheder* med 10 pct. Der var et mindre fald på 2 pct. for *industrivirksomhederne*, mens udledningerne fra *landbrug, skovbrug og fiskeri* var uændret.

## Udledning af drivhusgasser fra virksomheder og husholdninger



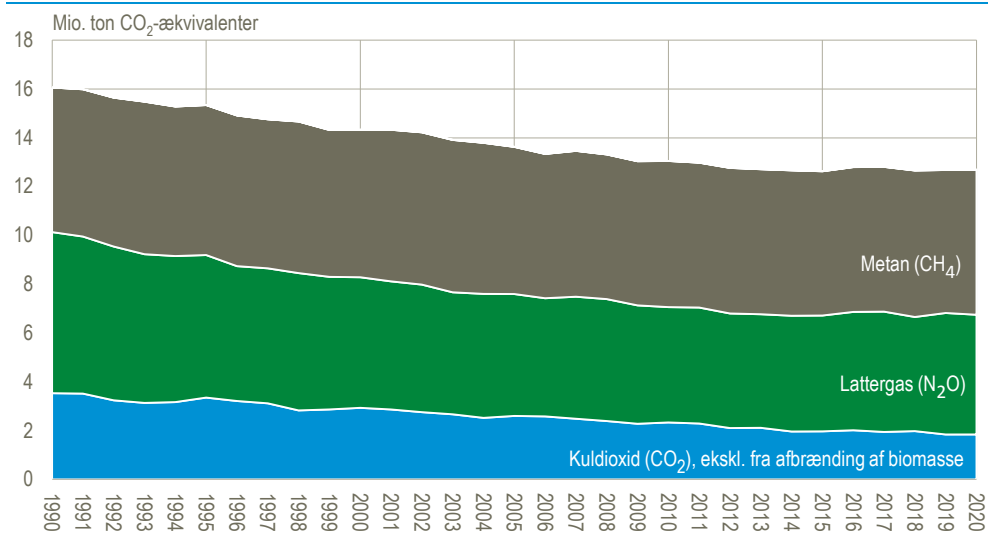
Anm.: Emissioner foranlediget af dansk opereret international transport, og CO<sub>2</sub> fra afbrænding af biomasse er ikke medtaget.

Kilde: [www.statistikbanken.dk/drivhus](http://www.statistikbanken.dk/drivhus)

## 21 pct. mindre drivhusgasser fra landbrug, skovbrug og fiskeri siden 1990

Landbrug, skovbrug og fiskeris udledninger af drivhusgasser er fra 1990 faldet 21 pct. til 13 mio. ton CO<sub>2</sub>-ækvivalenter i 2020. Landbruget bidrager med omkring 95 pct. af udledningen fra landbrug, skovbrug og fiskeri. I 2020 fordeler udledningen af drivhusgasser fra landbrug, skovbrug og fiskeri sig på 47 pct. fra metan især fra dyrehold, 39 pct. fra lattergas især fra kvælstofholdig gødning, 15 pct. fra CO<sub>2</sub> især fra energiforbrug og kalkning af landbrugsjord. CO<sub>2</sub> og lattergas er faldet 48 pct. hhv. 26 pct. fra 1990 til 2020, mens udledningen af metan har været stort set uændret gennem perioden.

## Udledning af drivhusgasser fra landbrug, skovbrug og fiskeri



Anm.: Fluorerede gasser (SF<sub>6</sub>, PFC, HFC) indgår i figuren med under 0,008 mio. ton CO<sub>2</sub>-ækvivalenter årligt.

Kilde: [www.statistikbanken.dk/drivhus](http://www.statistikbanken.dk/drivhus)

## Udledningen fra arealanvendelse er ikke medtaget

Drivhusgasudledning fra arealanvendelse (LULUCF – Land Use, Land-Use Change and Forestry) er ikke medtaget i regnskabet. LULUCF, der er opgjort af DCE og rapporteret til UNFCCC, resulterede i 2019 i en udledning på 5,0 mio. ton CO<sub>2</sub>-ækvivalenter fra landbrugsjord og græsarealer og et optag i skov på 2,6 mio. ton CO<sub>2</sub>-ækvivalenter.

---

**Mere information:** Se mere detaljerede oplysninger på [www.dst.dk/stattabel/2310](http://www.dst.dk/stattabel/2310) i Statistikbanken.

**Kilder og metoder:** Opstillingen af emissionsregnskabet foretages ved at tage udgangspunkt i Danmarks Statistiks energiregnskab for Danmark samt branche- og energivarespecifikke emissionskoefficienter, der indhentes eller beregnes på baggrund af oplysninger fra DCE, Nationalt Center for Miljø og Energi, Aarhus Universitet. Der suppleres desuden med oplysninger fra DCE om ikke-energirelaterede udslip. Drivhusgas-emissionen inkluderer udslip af kuldioxid (CO<sub>2</sub>) inkl. og ekskl. biomasse, metangas (CH<sub>4</sub>), lattergas (N<sub>2</sub>O) og F-gasser (HFC, PFC og SF<sub>6</sub>). Data for 2020 er foreløbige, og de er baseret på Energiregnskab for Danmark 2020, der udkom 14. juni 2021 samt emissionskoefficienter og ikke-energirelaterede emissioner fra året før, hvor sidstnævnte dog er fremskrevet med indikatorer, fx landbrugets husdyrsbestand og produktionsindeks for beton- og teglværksindustrien.

I [statistikdokumentationen](#) er der en mere omfattende beskrivelse af kilder og metoder. Se også [emnesiden](#).

**Næste offentliggørelse:** *Emissionsregnskab 2021* udkommer uge 37 i 2022.

**Henvendelse:** Leif Hoffmann, tlf. 39 17 34 96, [lhf@dst.dk](mailto:lhf@dst.dk)  
Thomas Eisler, tlf. 39 17 30 68, [tme@dst.dk](mailto:tme@dst.dk)