

En artikel fra **KRITISK DEBAT**

Danmarks udslip af drivhusgasser i 2030 med Energiaftalen og regeringens klimastrategi.

Skrevet af: **Tarjei Haaland** | Offentliggjort: 16. februar 2019

Med Folketingets energiaftale og regeringens klimastrategi er Danmark langt fra at leve op til 1,5 grads-målet.

--

Med Energiaftalen fra juni 2018 og regeringens klimastrategi fra september 2018 vil Danmark i 2030 have et udslip af drivhusgasser på 43 mio. tons CO₂ækv - men dette udslip skal mere end halveres, hvis Danmark skal kunne leve op til 1,5 grads-målet.

Hvis Danmark skal levere, hvad der skal til for holde stigningen i den globale middeltemperatur på maksimalt 1,5 grader, så skal vi udfase de fossile brændsler senest i 2040, reducere CO₂-ækv-udslippet med mindst 70 procent og non-ETS sektorens udslip med 50 procent i 2030.

Det er derfor yderst relevant at vurdere, hvor langt man når reduktionsmæssigt i 2030 med Energiaftalen fra juni 2018 og regeringens klimastrategi fra september 2018.

Af et bilag i Energistyrelsens "Basisfremskrivning 2018" fremgår, at **det samlede CO₂ækv-udslip i Danmark uden nye tiltag vil blive 51,5 mio. tons i 2030**, og at **non-ETS sektorens udslip i 2030 uden nye tiltag vil blive 31 mio. tons CO₂ækv.**

Energiaftalen fra juni sidste år skønnes at føre til en reduktion **i 2030 på 8,5 mio. tons i det samlede udslip** og 1,1-1,5 mio. tons i perioden 2021-30 i **non-ETS sektoren**.

Det samlede udslip vil derfor blive reduceret til 43 mio. tons CO₂ækv i 2030.

Regeringens Klimastrategi leverer i perioden 2021-30 kun samlet 3,9 mio. tons i reelle reduktioner i non-ETS sektoren, som med de 1,1-1,5 mio. tons fra Energiaftalen summer op til godt 5 mio. tons samlet i perioden 2021-30 - og dermed omkring 1 mio. tons i 2030.

I 2030 vil non-ETS sektorens udslip altså blive 30 mio. tons CO₂ækv.

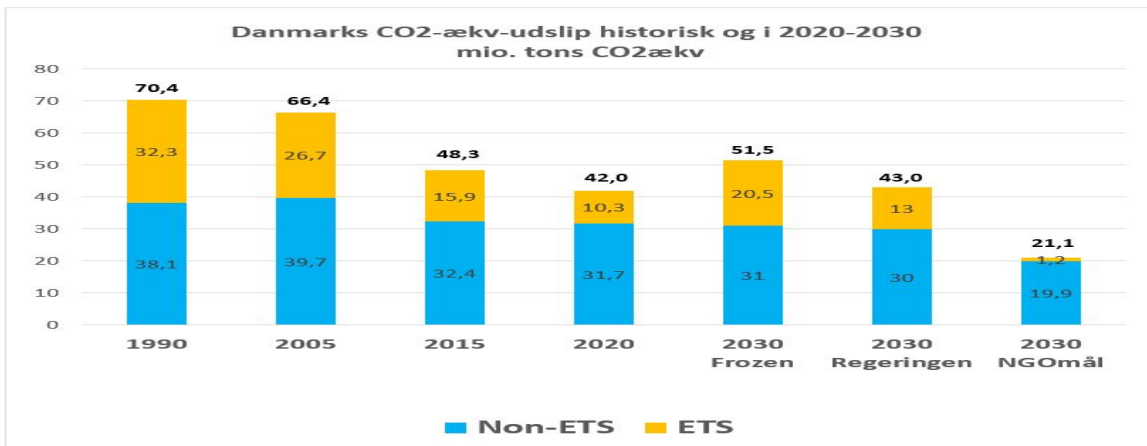
Det svarer til en samlet drivhusgasreduktion i forhold til 1990 på kun 39 procent, og en reduktion i non-ETS sektoren på kun 24,4 procent i forhold til 2005.

Det svarer til en manko på i næsten 22 mio. tons i 2030. Drivhusgas-udslippet, som bliver resultatet af energiforliget og klimastrategien i 2030, skal nærmest halveres - fra 43 til 21 mio. tons CO₂ækv.

Ambitionsniveauet skal med andre ord strammes gevaldigt op, hvis Danmark skal levere de drivhusgas-reduktioner i 2030 - 70 procent reduktion af det samlede udslip i forhold til 1990 og 50 procent i non-ETS sektoren i forhold til 2005 - som skal til for at leve op til målet om at holde stigningen i den globale middeltemperatur på 1,5 grad.

En nødvendig opgave, som et nyt grønt flertal i folketinget må sørge for at realisere.

Mio. tons CO ₂ -ækv	1990 ¹³	2005	2015	2020	2030 Uden tiltag	2030 Regeringen	2030 NGO-mål
Non-ETS sektoren	38,1	39,7	32,5	31,9 ¹⁴	31	30	19,9
ETS sektoren	32,3	26,6	16,1	12,4	20,5	13	1,2
Totale udslip	70,4	66,3	48,5	44,3	51,5	43	21,1
Total reduktion ift. 1990	0%	5,7%	31,4%	40,3%	26,8%	38,9%	70%
Non-ETS reduktion ift. 2005		0%	18,4%	20,2%	21,9%	24,4%	50%



Tarjei Haaland, klima- og energirådgiver i Greenpeace

i 42-44 mio. Tons CO₂ækv I følge: https://ens.dk/sites/ens.dk/files/Analyser/notat_om_effekter_af_energiaftalen.pdf

ii <https://www.greenpeace.org/denmark/vi-arbejder-med/klima/forslag-til-nye-klima-og-energimaal-er-de-mbitioese-nok/>

iii <https://efkm.dk/media/12222/energiaftale2018.pdf>

iv https://efkm.dk/media/12350/klimaministeriet_klimaogluftudspil_digital.pdf

v 51-52 mio. tons CO₂ækv I følge https://ens.dk/sites/ens.dk/files/Analyser/notat_om_effekter_af_energiaftalen.pdf

vi 30,6-31,3 mio. tons CO₂ækv i 2030 i følge: https://ens.dk/sites/ens.dk/files/Analyser/basisfremskrivning_2018.pdf, bilag "Figurer og tabeller", fil: "4 og 34".

vii 8-9 mio. tons CO₂ækv i følge: https://ens.dk/sites/ens.dk/files/Analyser/notat_om_effekter_af_energiaftalen.pdf

viii https://ens.dk/sites/ens.dk/files/Analyser/notat_om_effekter_af_energiaftalen.pdf

ix 51,5-8,5 = 43 mio. tons CO₂ækv

https://efkm.dk/media/12350/klimaministeriet_klimaogluftudspil_digital.pdf, side 41

[xi](#) 5 mio. tons akkumulerede reduktion i perioden 2021-30 vil resultere i ca. 1 mio tons reduktion i 2030.

[xii](#) 1 mio. tons mindre end 31 mio. tons uden tiltag.