

KF25 bør betyde hurtig indsats for at øge udfasning af gasfyr

Af.: Dan Belusa
Tlf.: 60637911
dan.belusa@gmail.com

1. maj 2025

Notat til KEF-udvalgets medlemmer. Notatet sammenfatter de dele af Klimafremskrivning 2025, der relaterer til beslutningen i Klimaftalen om grøn strøm og varme fra 2022 om, at der ikke skal anvendes gas til rumvarme i danske husstande fra 2035.

Notatet er relevant i forlængelse af klimaministerens svar til KEF omkring status for udfasning af gasfyr til boligopvarmning (S522, KEF 113, 116, 484, 185 mfl).

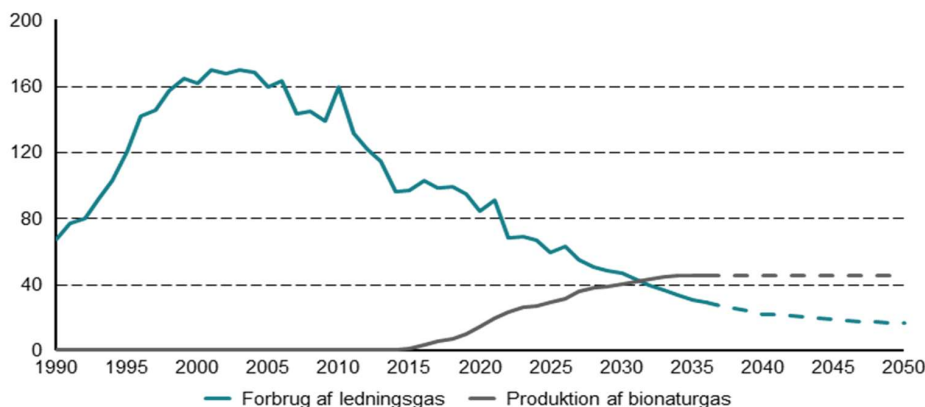
Den nye klimafremskrivning, KF25¹, understreger, at der i høj grad er behov for yderligere tiltag for at opfylde beslutningen om, at der ikke skal anvendes gas til rumvarme i danske husstande fra 2035.

Figuren fra KF25 herunder illustrerer, at udfasning af fossil gas afhænger af to lige vigtige faktorer:

- 1) at forbrug af ledningsgas reduceres.
- 2) at produktion af VE-gas er stigende.

2022 beslutningen om at afskaffe gas i boligopvarmningen inden 2035 vil reducere forbruget af ledningsgas, så den VE-gas der produceres kan anvendes i sektorer, hvor det er svært at erstatte gas.

FORBRUG AF LEDNINGSGAS OG PRODUKTION AF BIONATURGAS (KF25, FIGUR 3.5)



¹ <https://www.kefm.dk/klima/klimastatus-og-fremskrivning/klimastatus-og-fremskrivning-2025>

Den nye klimafremskrivning KF25 viser drastisk tilbagegang på en række aspekter, der har at gøre med udfasning af gasopvarmning:

1 - KF25 forudser dobbelt så mange gasopvarmede husholdninger i 2030 som KF24

	2025, Antal gasopvarmede husholdninger	2030, Antal gasopvarmede husholdninger	2035, Antal gasopvarmede husholdninger
KF24 (27.1)	312.000	134.000	114.000
KF25 (28.6)	348.000	268.000	117.000

2 - VE-andelen af ledningsgassen i 2030 nedjusteret til 86% VE (fra 124% VE i KF24)

	Andel VE-gas i ledningsgassen i 2024	Andel VE-gas i ledningsgassen i 2030
KF22 (7B.1)	36%	75%
KF23 (7C.1)	36%	108%
KF24 (3.5)	43%	124%
KF25 (3.5)	40%	86%

Ifølge Evida stod VE-gas for 38% af gasforbruget i 2024.²

2a - Afklaring om VE-andel og sammensætning af ledningsgassen

KF22 og KF23 oplyste ”Samlet forbrug og sammensætning af ledningsgas” og beregnede selv VE-andelen af ledningsgassen. Den tilsvarende tabel i KF24 og KF25 hedder ”Forbrug af ledningsgas og produktion af bionaturgas” og VE-andelen beregnes ikke.

KEF-udvalget opfordres til at sikre at de sproglige ændringer er uden betydning. Dvs at afklare at alt den bionaturgas, der produceres faktisk bruges til ledningsgas? Dermed afklare at ”Produktionen af bionaturgas” og ”Forbrug af ledningsgas” faktisk beskriver sammensætningen og VE-andelen af den danske ledningsgas.

3 - KF25 forventer at gasforbruget i 2030 vil være 33% højere end sidste års fremskrivning

	Forbrug af ledningsgas 2025	Forbrug af ledningsgas 2030	Forbrug af ledningsgas 2035
KF23	60,3 PJ	39,6 PJ	29,5 PJ
KF24	58,2 PJ (KF24, 3.5)	34,8 PJ (KF24, 3.5)	30,0 PJ (KF24, 3.5)
KF25	59,3 PJ (KF25, 3.5)	46,4 PJ (KF25, 3.5)	30,3 PJ (KF25, 3.5)

² <https://evida.dk/nyheder/biogas-2024/>

4 - Tal-forvirring om udfasning af gasfyr til boligopvarmning

- Ministeren hævdede i januar 2025 at der på tre år var reduceret **80.000** gasfyr
”Når jeg ser på tallene, kan jeg se, at det i høj grad går i den rigtige retning i »Klimastatus og -fremskrivning 2024« skønnes det, at der i 2035 vil være 110.000 husholdninger tilbage med gasfyr. Det skal vi se i forhold til, at Evida oplyser, at næsten 80.000 gaskunder har skilt sig af med deres gasfyr siden starten af 2022.” (S 522)³
- KF25 skriver at der på de fem år fra 2020-25 er **70.000** færre gasfyr.
”Faldet i antallet af olie- og gasfyr understøttes af seneste historiske data fra Bygnings- og Boligregisteret (BBR), hvor der i perioden 2020 til og med 2024 er blevet afmeldt samlet ca. 80.000 oliefyr og ca. 70.000 gasfyr (KF25, kap 28, Husholdninger, s8).⁴
- Danmarks Statistik opgør at antallet gasopvarmede beboede boliger kun er reduceret med **59.000** gasfyr i den tre årige periode 1. jan 2022 til 1.jan 2025 (DST BOL102).⁵

4a - Uenighed mellem Danmarks Statistik og KF25 om samme BBR data

Mht data om boligers opvarmningsform vælger både Danmarks statistik og KF25⁶ at bruge data fra BBR-registeret (snarere end fra Evida). Alligevel er der stor forskel på tallene.

	Fald i antal gasfyr i 2022	Fald i antal gasfyr i 2023	Fald i antal gasfyr i 2024	Samlet fald i antal gasfyr 2022-24
Danmarks Statistik BOL102 (Beboede boliger)	29.154	19.356	10.424	58.934
Klimafremskrivning KF25, 28.6 (Husholdninger)	35.195	26.093	10.379	71.667

4b - KF25 uenig med sig selv om der blev afskaffet 10.000 eller 15.000 gasfyr i 2024

- KF25 tabellen 28.6 opgør at antallet af gasopvarmede husholdninger i 2024 blev mindsket med **10.379** gasfyr.
- I modsætning skriver KF25 kapitel 28, Husholdninger: *”I 2024 alene er der i BBR afmeldt ... ca. 15.000 gasfyr”*.⁷

5 - Behov for nye tiltag til at fremme gasudfasning

Den nye fremskrivnings forudsigelser om 33% højere gasforbrug i 2030; dobbelt så mange tilbageværende boliger med gasopvarmning i 2030; et drastisk fald i den forventede VE-andel af ledningsgassen i 2030; og en årlig udfasning af gasfyr der er faldet til kun ca 10.000 gasfyr om året, gør

³ <https://www.ft.dk/samling/20241/spoergsmaal/S522/index.htm>

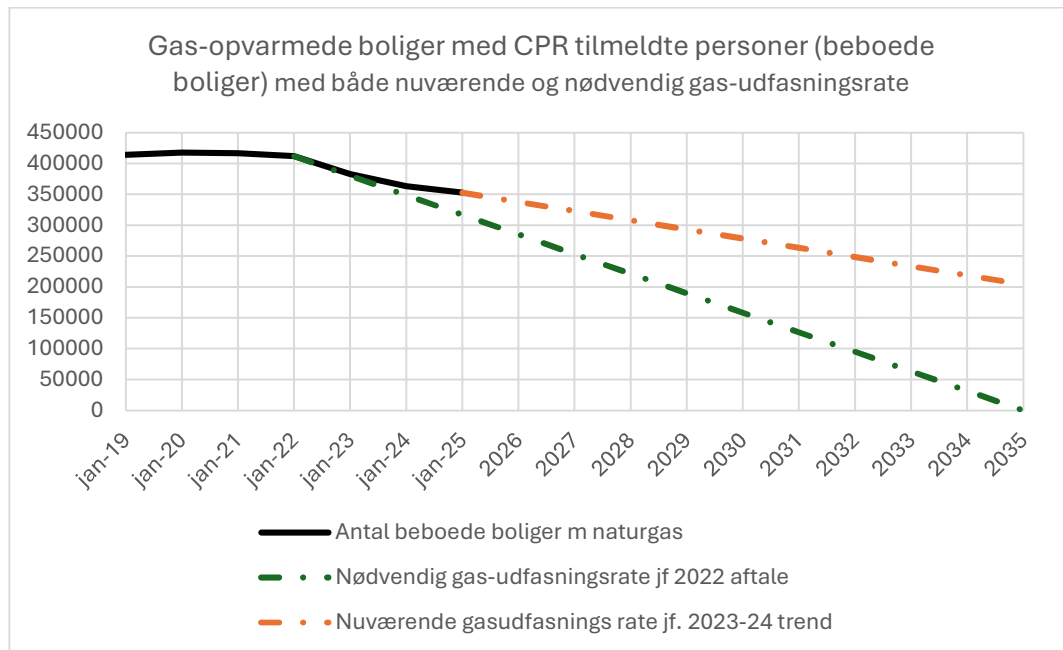
⁴ <https://www.kefm.dk/Media/638815947761434542/Kapitel%2028%20Husholdninger.pdf> (s8)

⁵ Danmarks Statistik (BOL102) <https://www.statistikbanken.dk/pxs/242413>

⁶ <https://www.kefm.dk/Media/638815947761434542/Kapitel%2028%20Husholdninger.pdf> (s8-9)

⁷ <https://www.kefm.dk/Media/638815947761434542/Kapitel%2028%20Husholdninger.pdf> (s8)

det klart at Danmark ikke længere er på vej til at opfylde beslutningen om, at der ikke skal anvendes gas til rumvarme i danske husstande fra 2035, jf. Klimaaftalen om grøn strøm og varme fra 2022.



Ifølge Klimaaftalen fra juni 2022 skulle regeringen straks gå i gang. Regeringen skulle blandt andet indenfor få måneder fremlægge model til at stoppe nyinstallation af gasfyr. I figuren viser den grønne linje "Nødvendig gasudfasningsrate jf 2022 aftalen" således en lineær udfasning af gas-boligopvarmning fra 2022 til 2035.

Den røde linje "Nuværende gasudfasningsrate jf. 2023-24 trend" viser en fremskrivning baseret på den nuværende udfasningsrate, ca 15.000 gasfyr om året (15.000 er gennemsnittet for 2023-24 ifølge DST; og 15.000 er hvad KF25⁸ hævder var den årlige udfasningsrate i 2024)

Det stigende gab mellem den grønne og røde streg illustrerer det stigende behov for nye tiltag, for at nå udfasning i 2035.

Den røde streg illustrerer også, at manglende handling kan betyde, at vi risikerer stadig at have ca 200.000 gasopvarmede boliger i 2035.

NB: KF25 forventer "kun" 117.000 gasopvarmede boliger i 2035. Det er stadig 117.000 gasopvarmede boliger mere end aftalt og forudsigelsen er blandt andet baseret på at 92.000 gasfyr pludselig forventes forsvundet på de sidste tre år 2032-35.

⁸ <https://www.kefm.dk/Media/638815947761434542/Kapitel%2028%20Husholdninger.pdf> (s8)