



25 år

Jubilæum med Energipolitisk
Åbningsdebat på Christiansborg

25 års udvikling i arbejdet med energi og forsyningssektoren

Vicedirektør i Energistyrelsen, Peter Christian Baggesgaard Hansen

10. oktober 2025

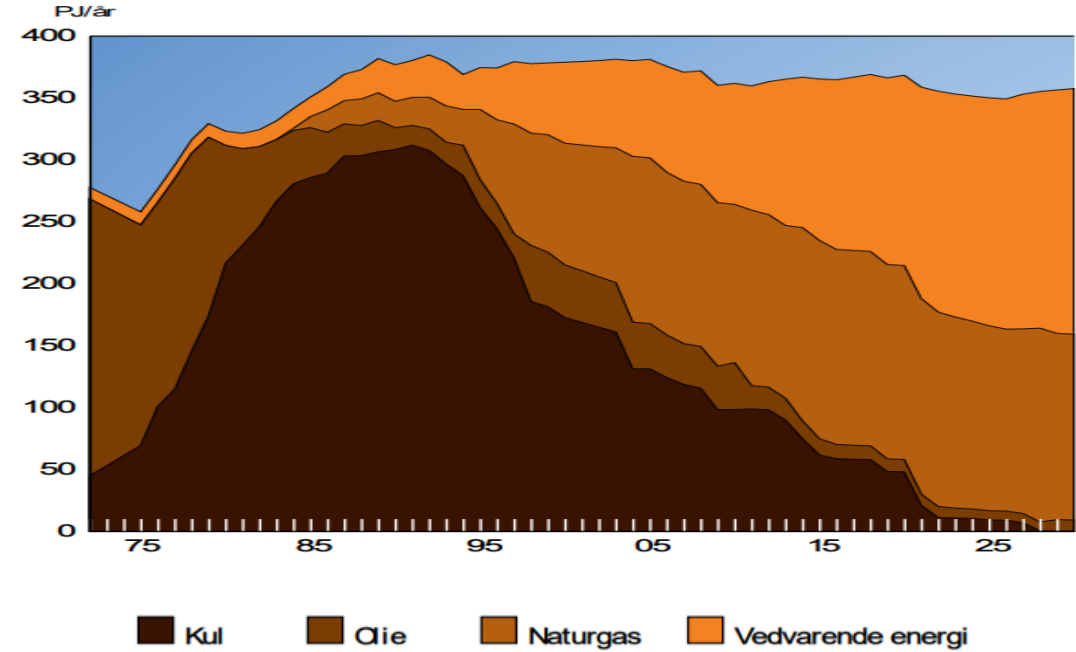


Energistyrelsen

25 års udvikling i forsyningssektoren | Er vi, hvor vi troede vi ville være?

Fremskrivning anno 1996

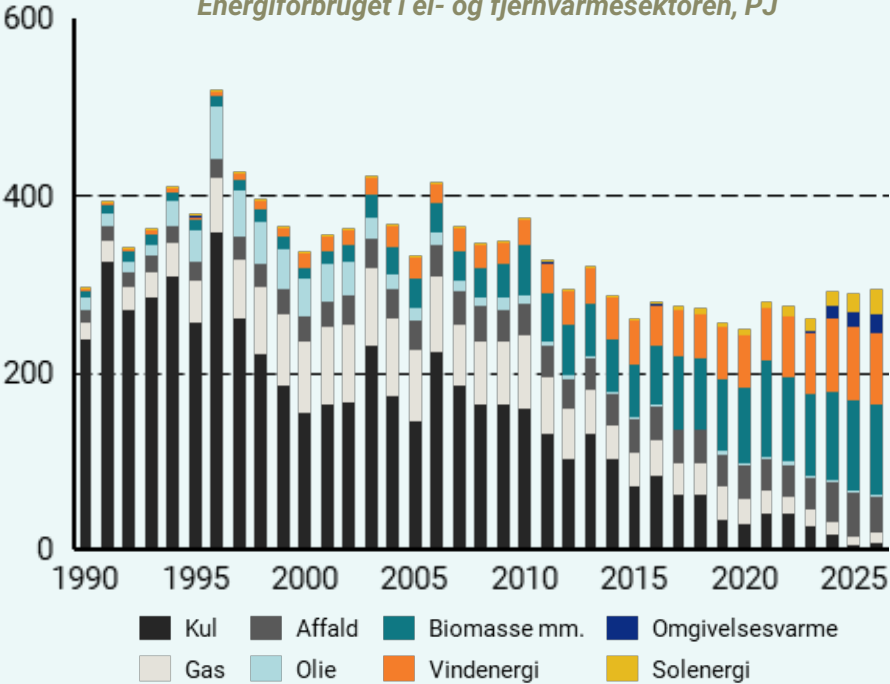
Energiforbruget i el- og fjernvarmesektoren, PJ



Energi21, Regerings energihandlingsplan 1996

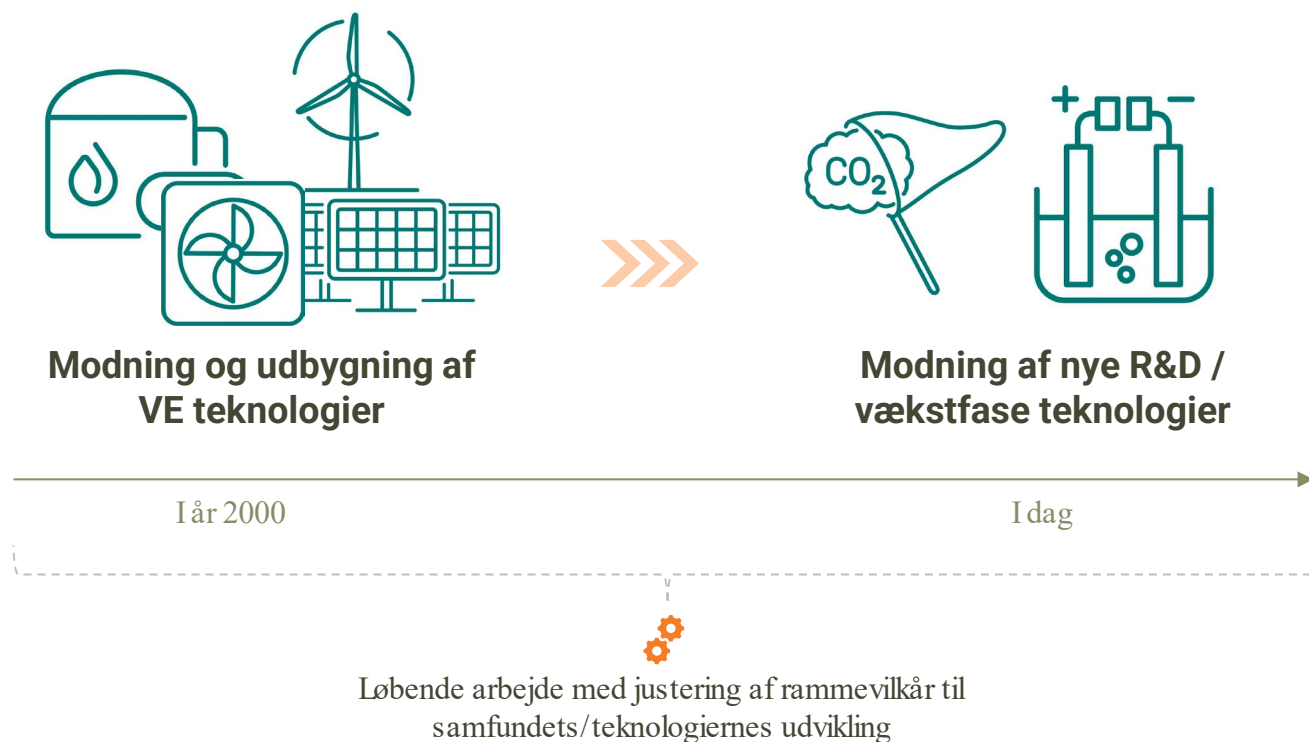
Status anno 2025

Energiforbruget i el- og fjernvarmesektoren, PJ

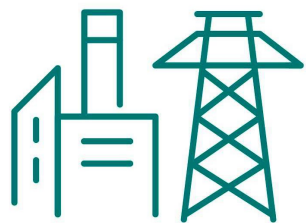


Energistyrelsen, energistatikken og Klimafremskrivning 2025

Nedslagspunkt i Energistyrelsens arbejde | Rammevilkår for teknologier

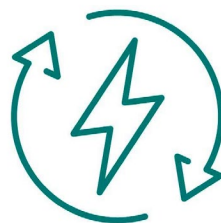


Nedslagspunkt i Energistyrelsens arbejde | Energimarkeder og forsyningssikkerhed



**Liberalisering af gas- og
elmarkedet**

I år 2000

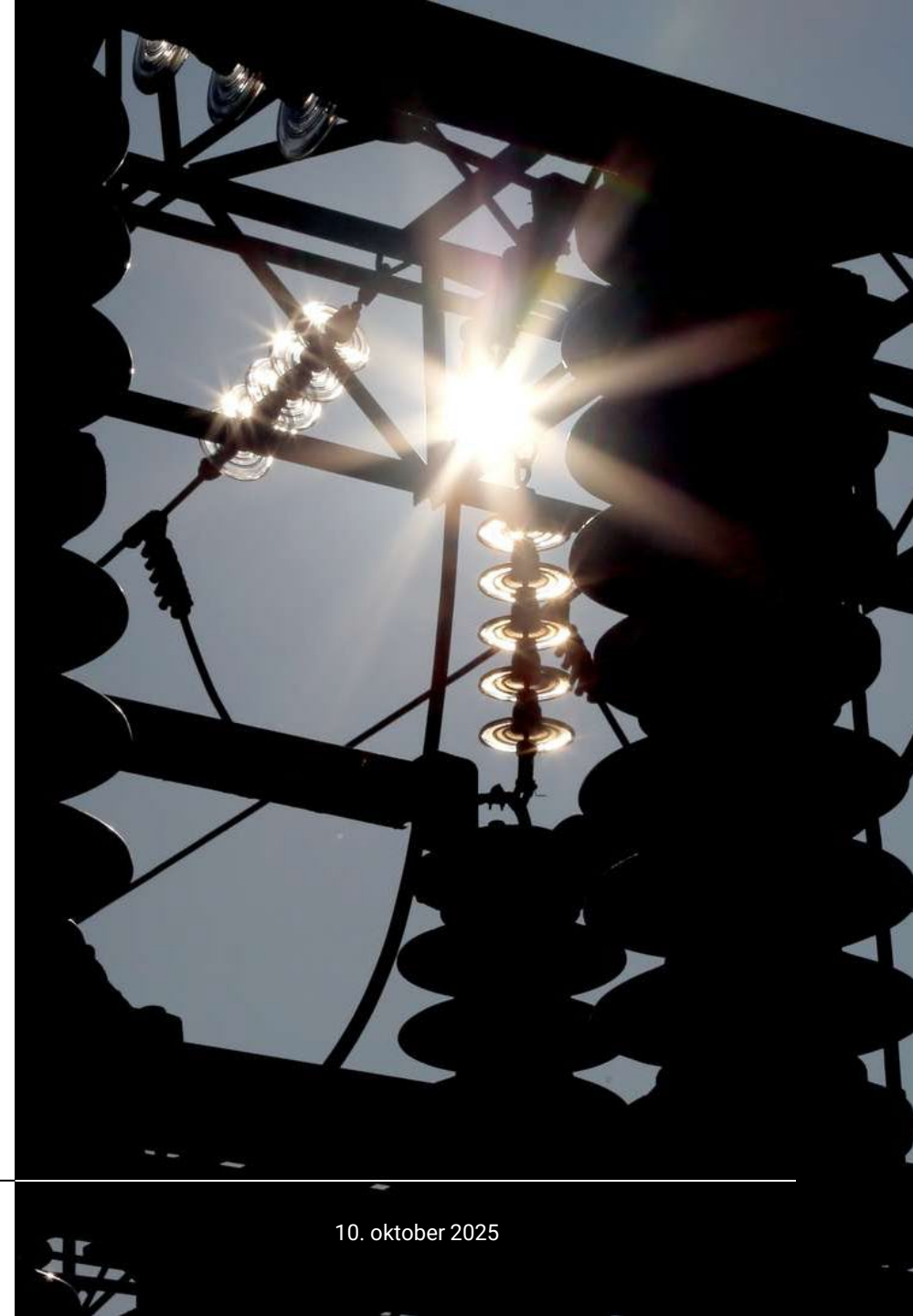


**Nyt fokus på
forsyningssikkerhed**

I dag



Effektivt VE-baseret energisystem

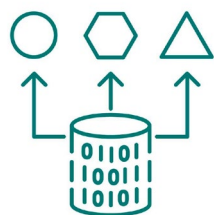


Nedslagspunkt i Energistyrelsens arbejde |

Digitalisering, data og beredskab



År 2000-
problemet



Digitalisering
og data



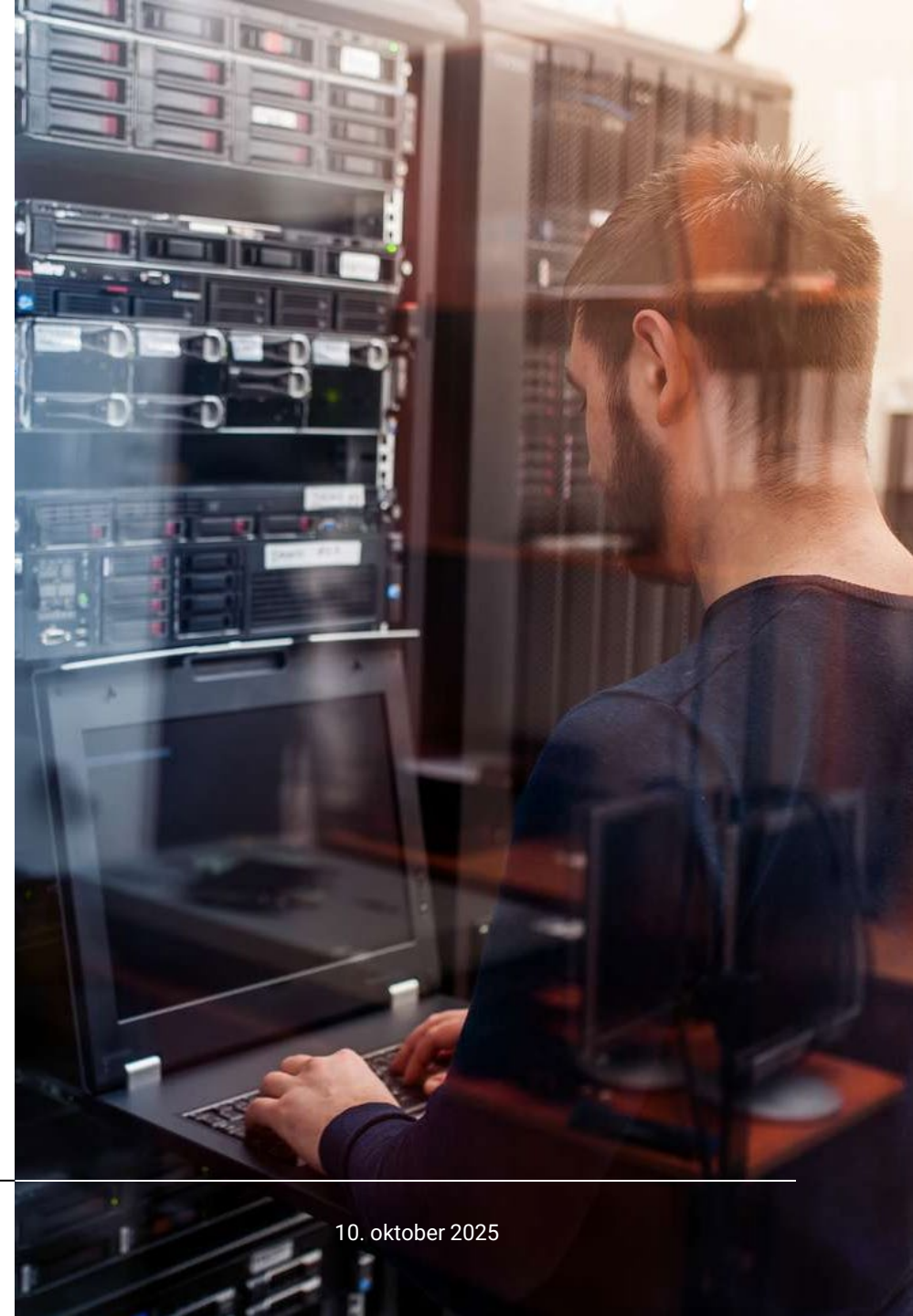
Beredskab og
sikkerhed

I år 2000

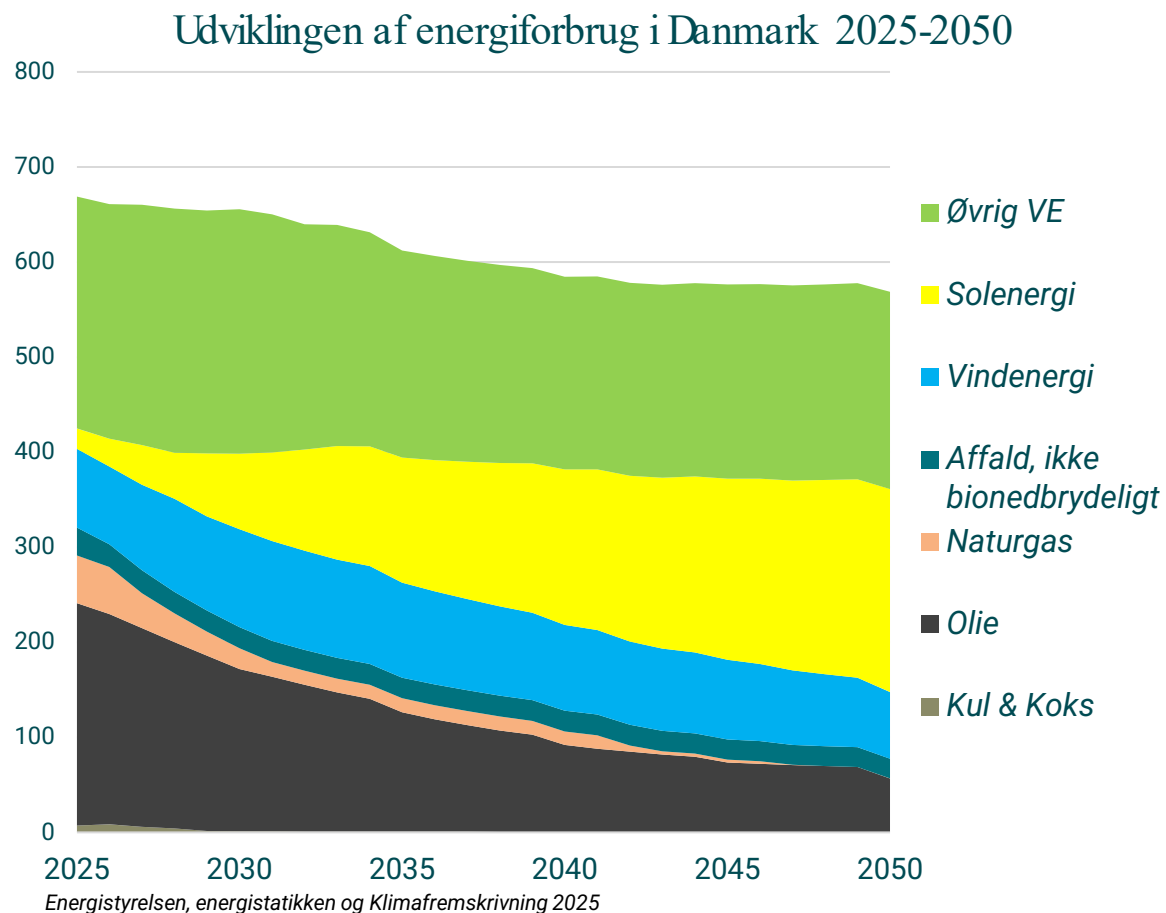
I dag



Forholdet mellem udnyttelse og
sikkerhed



De næste 25 års udvikling i energisystemet | Hvad snakker vi om til 50 års jubilæum?



Danmark er blevet CO₂-neutralt



Nye teknologier, fx. for negative udledninger (fx. DAC) og lagring (fx. batterier) fylder



Danmark har en meget stor produktion af el og grønne brændsler



Energistyrelsen