



Foreningen af Rådgivende Ingeniører

ER DEN GRØNNE OMSTILLING GÅET I STÅ? – elektrificering af Danmark og Europa

Kristian Jensen, CEO Green Power Denmark

Green Power Denmark

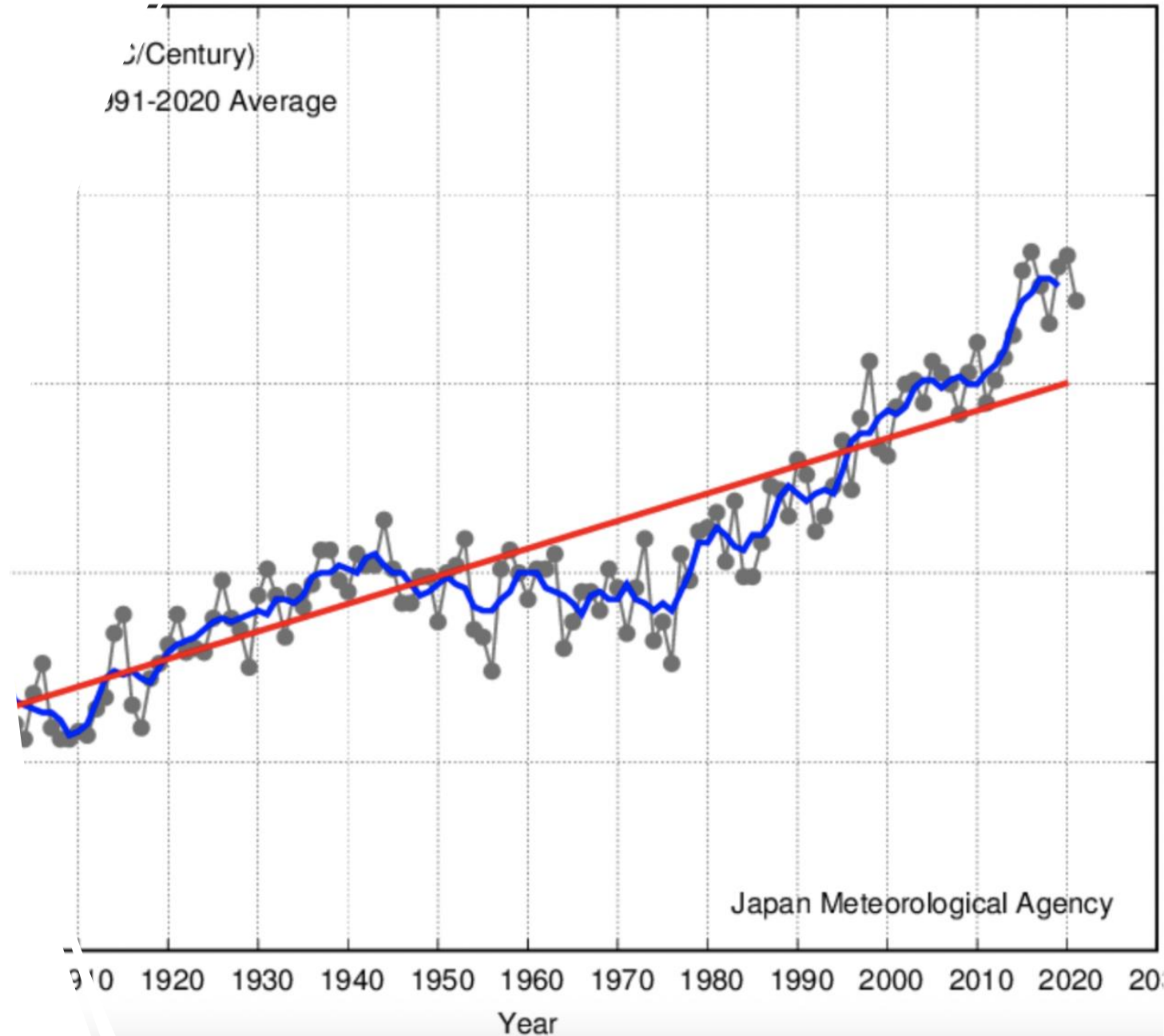
- Vi repræsenterer ca. 1500 medlemmer inden for den grønne energi
- Vi er ca. 125 ansatte i København, Århus og Bruxelles
- Vi arbejder for en acceleret elektrificering af Danmark – enten direkte eller gennem PtX
- Vi står for eksport af dansk energiteknologi i bred forstand



Annual Global Average Temperature Anomalies

Temperaturen stiger for hurtigt

- Verden bliver varmere og varmere
- Temperaturen er steget med 1,2 grad
- FN Emission Gap: Vi lander mellem 2,5 og 2,9 grad



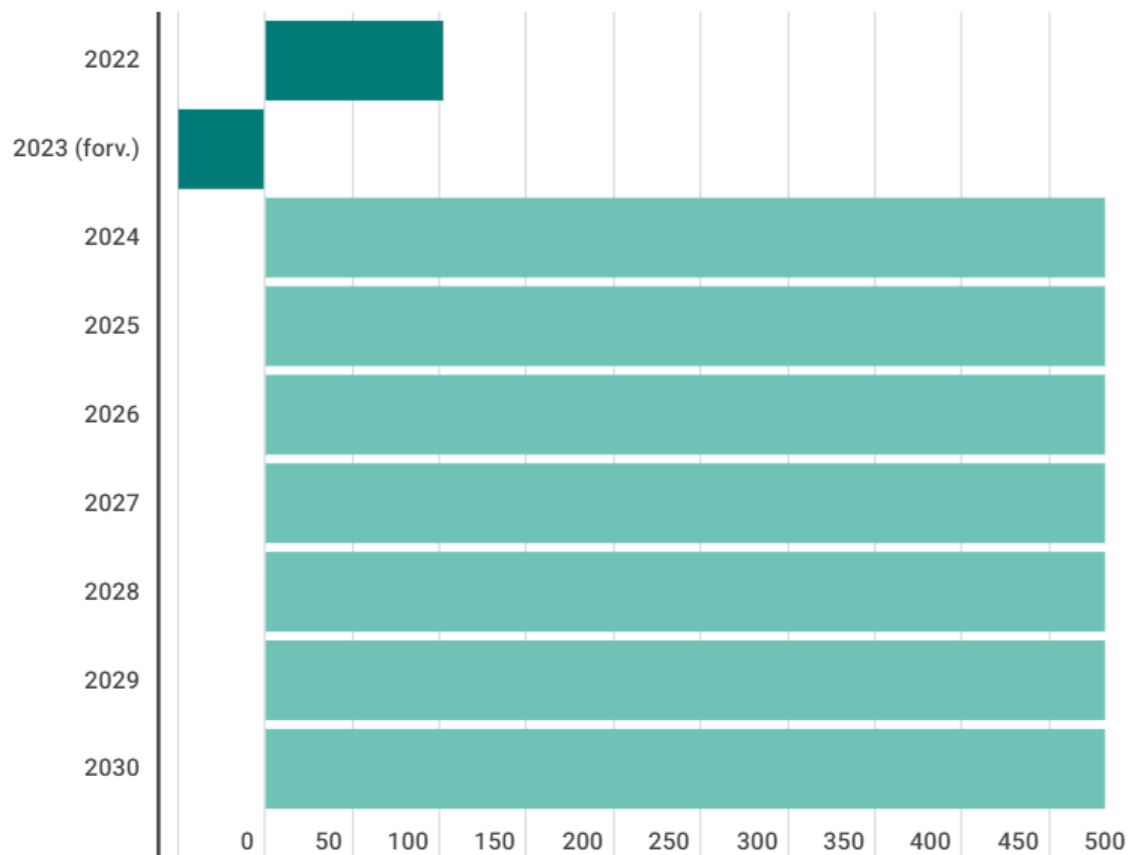
Der er ikke noget i vejen med ambitionerne



- Politiske mål om 4-dobling af VE på land
- Udbud af 9 GW havvind + mulighed for overplanting
- Ambition om at få gas ud af varmesektoren i 2035
- Aftale om 4-6 GW Power-to-X i 2030

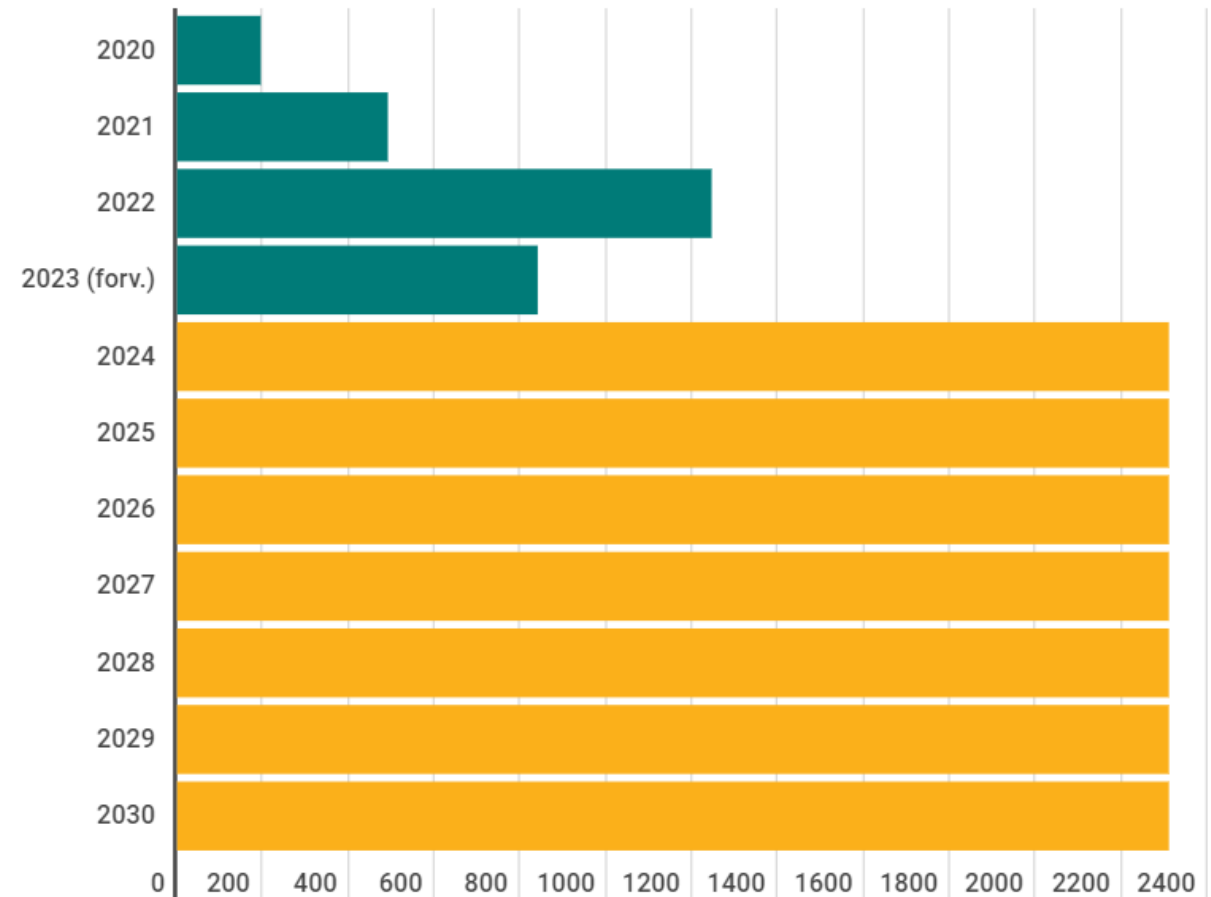
Det går bare den forkerte vej

Årlig udbygning af vindmøller (MW)



Vi kommer bagud år for år

Årlig udbygning af solceller (MW)



Danmark skal have turbo på mere Vedvarende Energi

- Giv tilladelse til VE i produktionsskove og tættere på søer og vand
- Gør udbudet af havvind mere attraktivt
- Forenkler klage- og sagsbehandlingsproces
- Styrk investeringer i elnettet





Byd nye teknologier velkommen

- Støt investeringerne i brint og Power-to-X
- Lav en strategi for lagring af strøm
- Enklere tariffer for batterier hos Energinet
- Styrk kommunernes kompetence til at godkende Power-to-X anlæg

Løsning er elektrificering

- Stop for fossil brændsel og gasfyv senest i 2030
- Sæt turbo på brint infrastruktur
- Plan for elektrificering af virksomhederne
- Bevar afgiftslempelsen for e-transport
- Brug biogent CO2 til nye grønne brændsler

Tak for ordet