

Konference:

Europas energifremtid: Hvordan bygger vi en bæredygtig fremtid fri for Putins gas?

d. 16. november 2024 | kl. 11-15.30 | Hotel Comwell, Aarhus



Rådet for
Grøn
Omstilling



SOCIALDEMOKRATIET



Europas grønne omstilling – geopolitik og frigørelsen fra fossilerne

*Af Bjarke Møller
Rådet for Grøn Omstilling*



Rådet for
Grøn
Omstilling

Arrangementet er finansieret med tilskud fra Europa-Nævnet og EU Life+ Program. Ansvar for indholdet er alene tilskudsmodtagers. Arrangementet er blevet til i samarbejde mellem Vedvarende Energi, INFORSE-Europe, Socialdemokratiet og Rådet for Grøn Omstilling.

Europas grønne omstilling

- geopolitik og frigørelsen fra fossilerne



Af Bjarke Møller

It's the economy, stupid!

...nej, det er energien!

EU

Dan Jørgensens kommissærpost er 'en grøn fjer i hatten' til Danmark

Den nye danske kommissær kommer til ifølge iagttagere at spille en central rolle i EU i de kommende år.



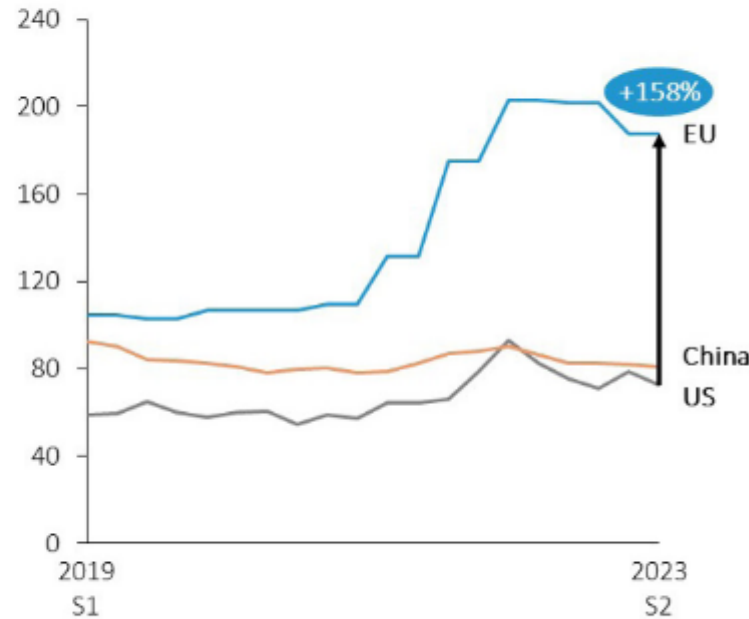
LÆS OP ORDBOG TEKST

AF LØRS
EU-ANALYTIKER
Per Bang Thomsen - EU-analytiker - Strasbourg

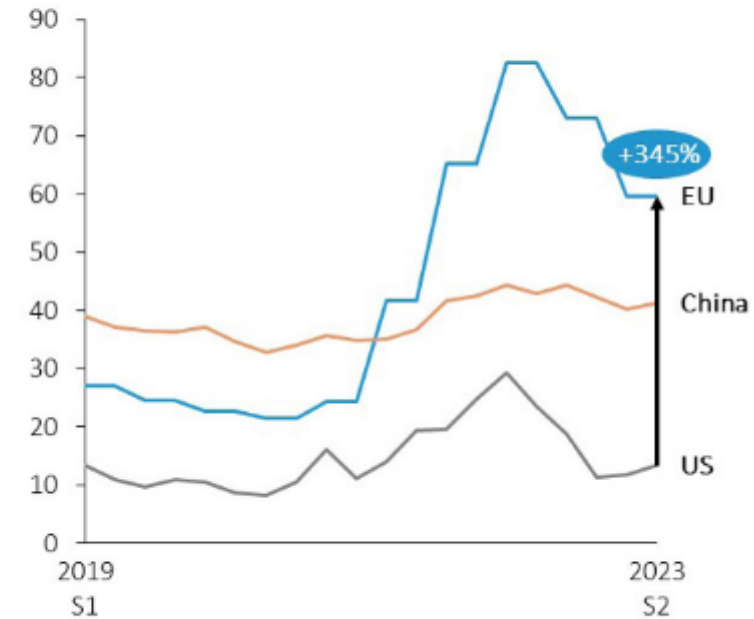
17. SEP KL. 13:09 | MERE END 30 DAGE GAMMEL

Gas and retail price gap for industry

Industrial retail power prices
EUR/MWh



Industrial gas prices
EUR/MWh



Source: European Commission, 2024. Based on Eurostat (EU), EIA (US) and CEIC (China), 2024.



EU's strategiske akilleshæl: €390 mia. fossil import



FIGUR 2. ENERGITAB FORDELT PÅ TEKNOLOGIGRUPPER

Tabt energi, EJ per år, 2019



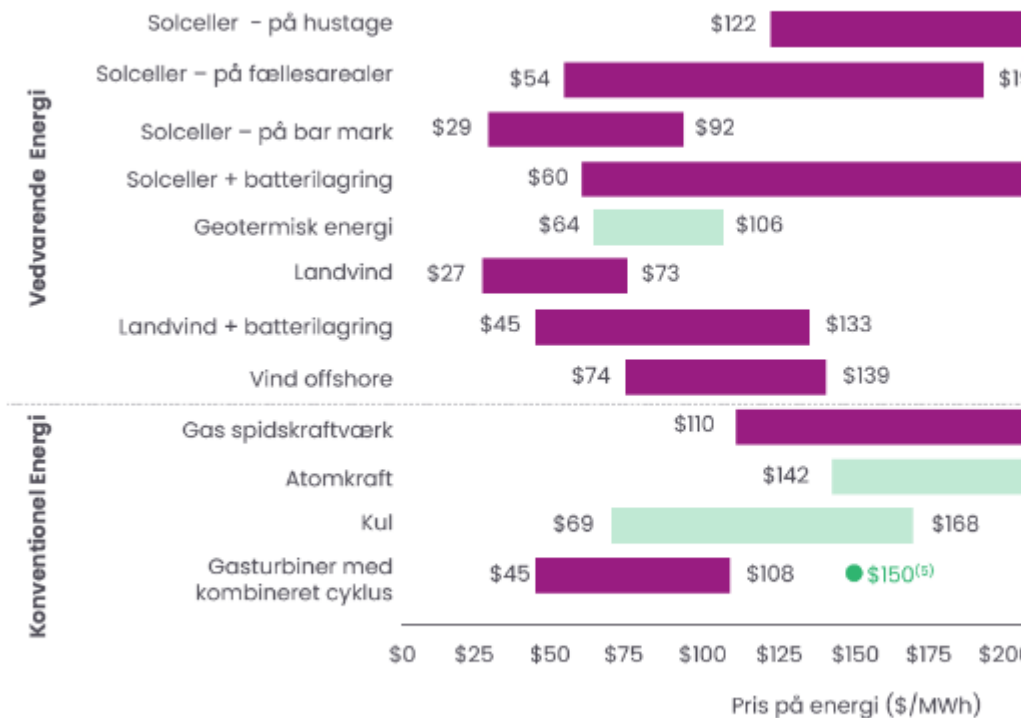
Kilde: IEA, RMI analysis

Kilde: IEA, RMI analysis

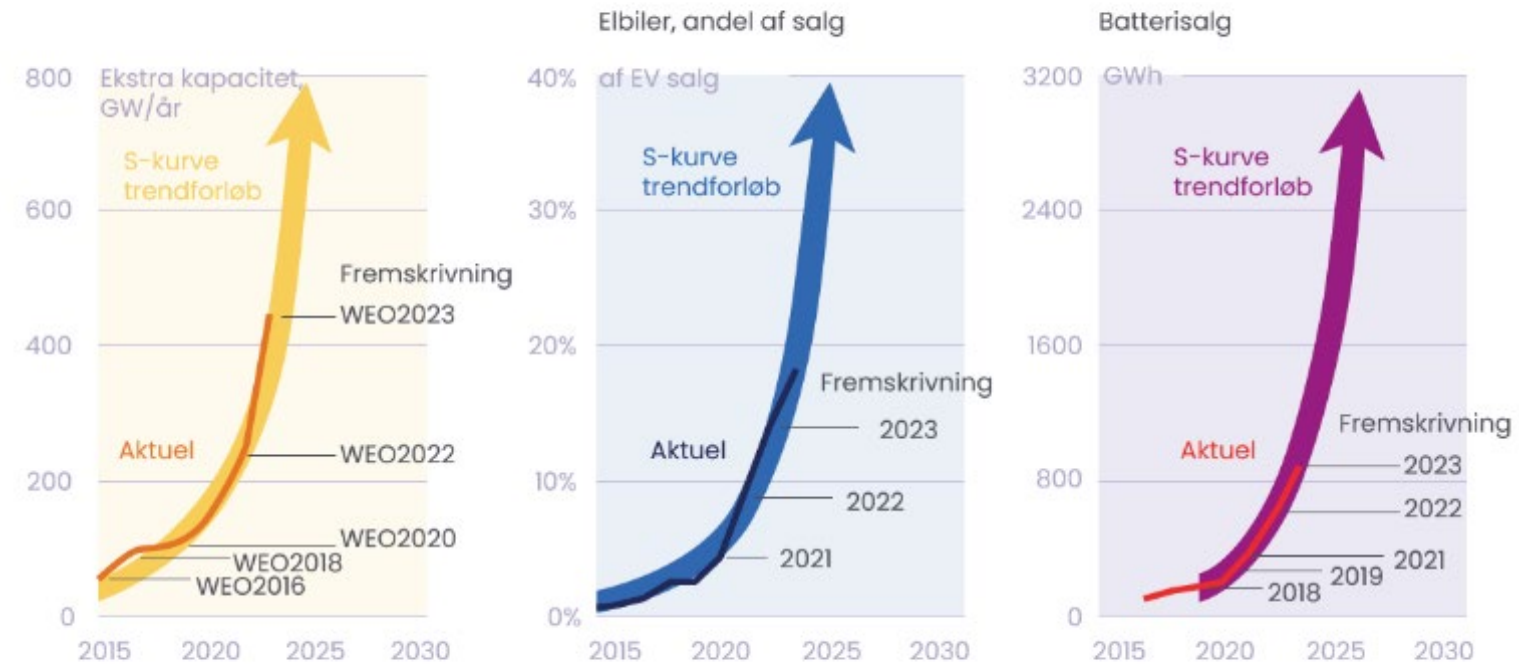
Vi står i en grøn energirevolution

– vil vi gribe den eller blive kørt over af kineserne?

FIGUR 23. LIVSLANGE OMKOSTNINGER PR. ENERGIKILDE



FIGUR 20. MAINSTREAM MODELLER UNDERVURDERER HASTIGHEDEN I GRØN OMSTILLING



Kilde: RMI, 2023. På baggrund af aktuelle tal fra BNEF (sol og batteri) og IEA STEPS forecast.

Kilde: Lazard og Roland Berger, 2024 estimat. Opgivet som livslange omkostninger pr. energikilde (\$/MWh) Angivet i et prisspænd mellem de laveste og højeste omkostningsskøn.

Note: Grøn pris på \$150 for gasturbiner – er inklusiv 20 pct. grøn brint fremstillet med VE

Tak for opmærksomheden!



Event på VE.dk: ve.dk/kom-med-til-klimadebatter-om-eu-og-vejen-mod-2040-i-hele-landet
INFORSE-Europa: inforse.org/europe/europa-naevnet.htm