

Danmarks energiplanlægning i sammenhæng med klimamålsætningerne

ZERO-frokost: Havvinden og klimamålene

31. maj 2023

af Jesper Breinbjerg, Lead Regulatory Affairs for Denmark, Ørsted



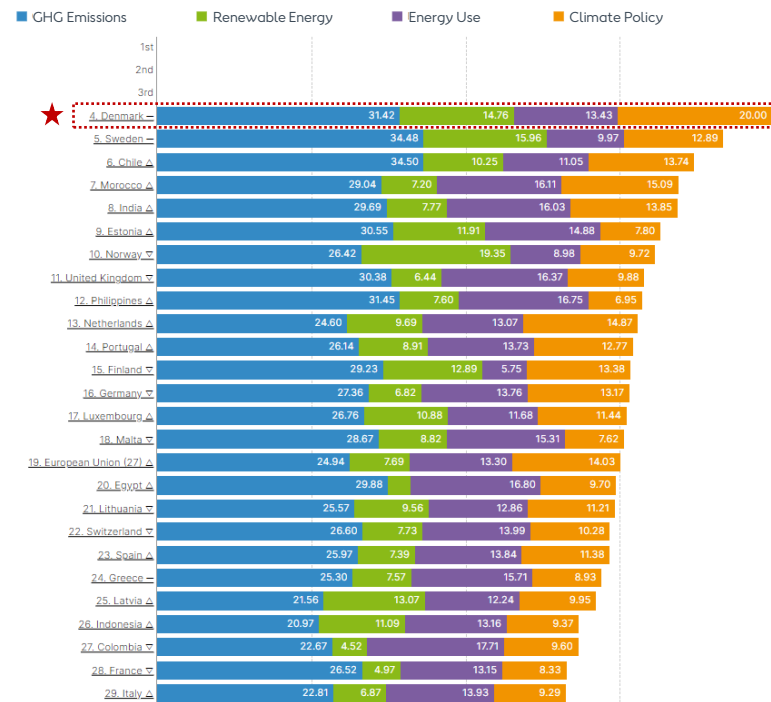
Danmark er et foregangsland inden for energi og klima

- Danmark er **internationalt anerkendt** som et foregangsland inden for energi og klima
- Dansk klima- og energipolitik er drevet af de nationale drivhusgasreduktionsmål fastsat i **Klimaloven** fra 2020
- Klimaloven sikrer, at Danmark arbejder for at reducere sine udledninger med **70 procent i 2030** ift. 1990 og mod **klimaneutralitet i senest 2050**



Climate Change Performance Index 2023







Country ranking and score (0-100) in ascending order



Energiplanlægningen drives i høj grad af klimamålene

Nylige danske energipolitiske tiltag

Brede parlamentariske forlig (ikke udtømmende)

-  Aftale om Grøn skattereform for industri mv, herunder en høj og mere **ensartet CO₂-afgift**
-  En **2050-slutdato for al indvinding af olie og gas i Nordsøen** og aflysning af alle fremtidige udbudsrunder
-  Aftaler om mindst **12 GW havvindkapacitet installeret i 2030** og en ambition om at bygge 35 GW i Nordsøen frem mod 2050
-  Beslutningen om at etablere **verdens to første energigøer** med minimum 13 GW havvind tilkoblet
-  Aftale om firedobling af elproduktionen fra **søceller og landvind frem mod 2030**
-  Aftale om at fremme af Power-to-X, herunder målsætningen om **4-6 GW elektrolysekapacitet i 2030**

De samlede udledninger fordelt på sektorer

Million ton CO₂-ækvivalenter

