

Spørsmål kan sendes på SMS til

988 97 750



EnergiRike-konferansen

5. august 2025

Quality Hotel Maritim, Haugesund

TEMA 2025

«Sammen for et kraftfullt Europa»

Energi — Industri — Teknologi — Innovasjon og Klima

Grønn energi som konkurransefortrinn – Statkrafts rolle i et kraftfullt Europa

Julie Wedege, SVP Politics and Ownership,
Statkraft



1

Status for den globale energiomstillingen?

2

Hva trenger Europa?

3

Statkrafts bidrag til et mer kraftfullt Europa og Norge!



1

Status for den globale energiomstillingen



Et kraftfullt Europa i global usikkerhet?



Hva skjer med energiomstillingen?



Klima er lavere på den politiske agendaen på grunn av geopolittikk og økte utgifter til forsvar og sikkerhet



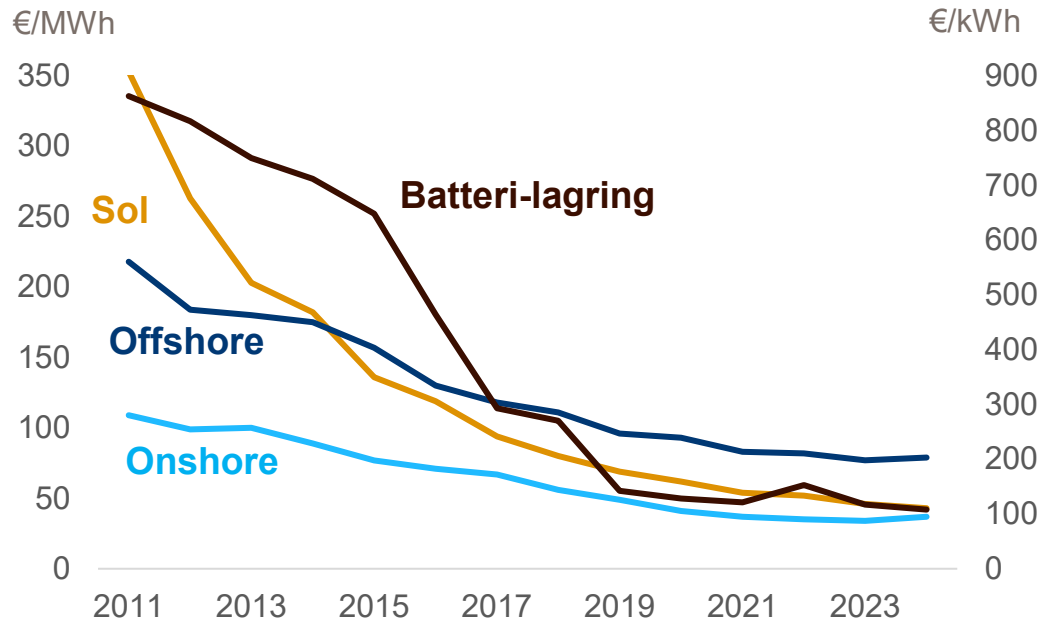
Teknologi sprer seg tregere på grunn av handelshindre på tvers av landegrenser



Økte teknologi-kostnader og lavere utrullingstempo for mindre modne teknologier

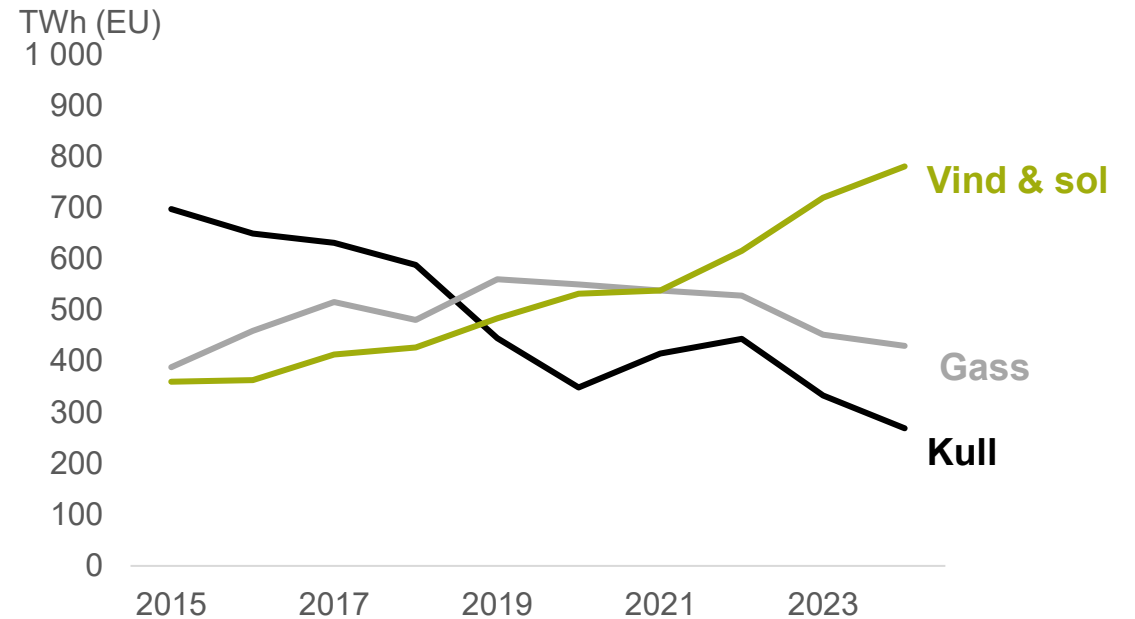
Noen viktige fundamentaltrender står seg

Kostnader av ulike fornybarteknologier (€/MWh)



Det har vært store kostnadsfall for fornybar energi og batteri...

Kraftproduksjon per teknologi (TWh)



... som har endret produksjonen betraktelig



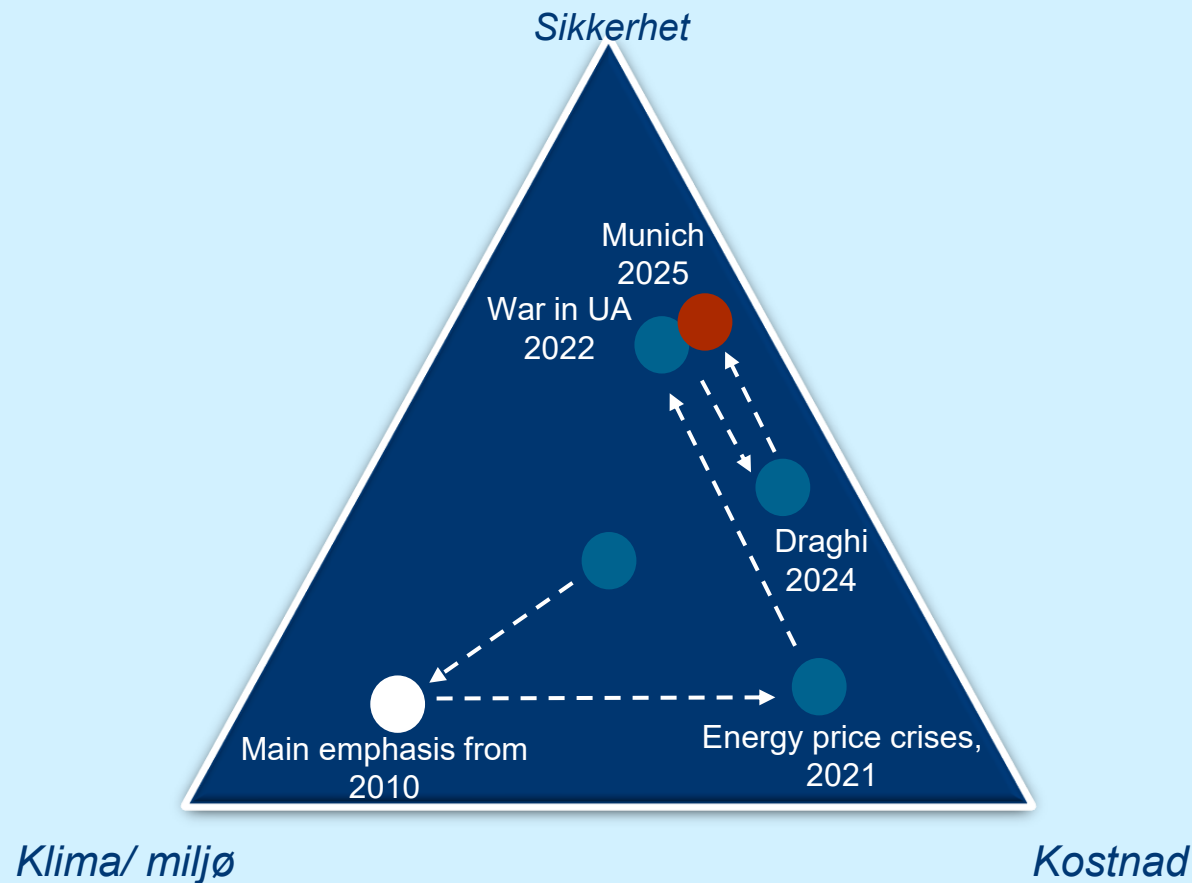
2

Hva trenger Europa?



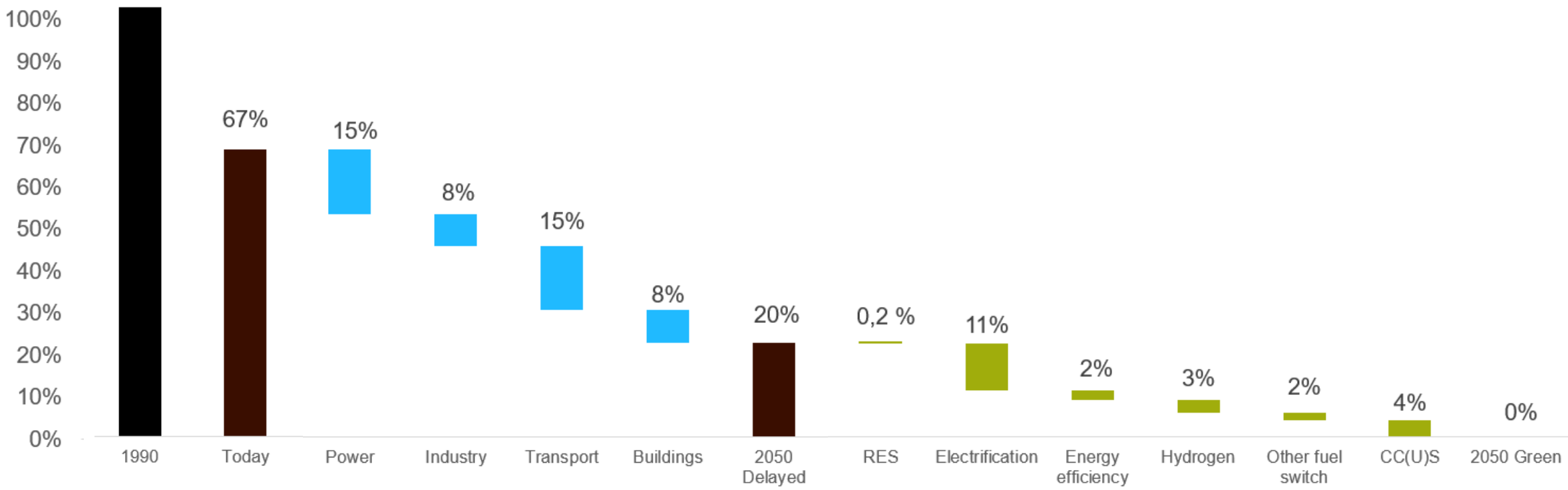


Fra høye klimaambisjoner til konkurransehensyn og sikkerhet som driver for Europas omstilling



Selv i de pessimistiske scenariene er det sterk elektrifisering og krafttetterspørsel i Europa

EU emission cuts by sector from 1990 to 2050 in Delayed and Green scenarios (% of Mt CO2*).



*Energy-related CO2-emissions



3

Statkraft bidrar til Europas triple mål om konkurransekraft, omstilling og energisikkerhet

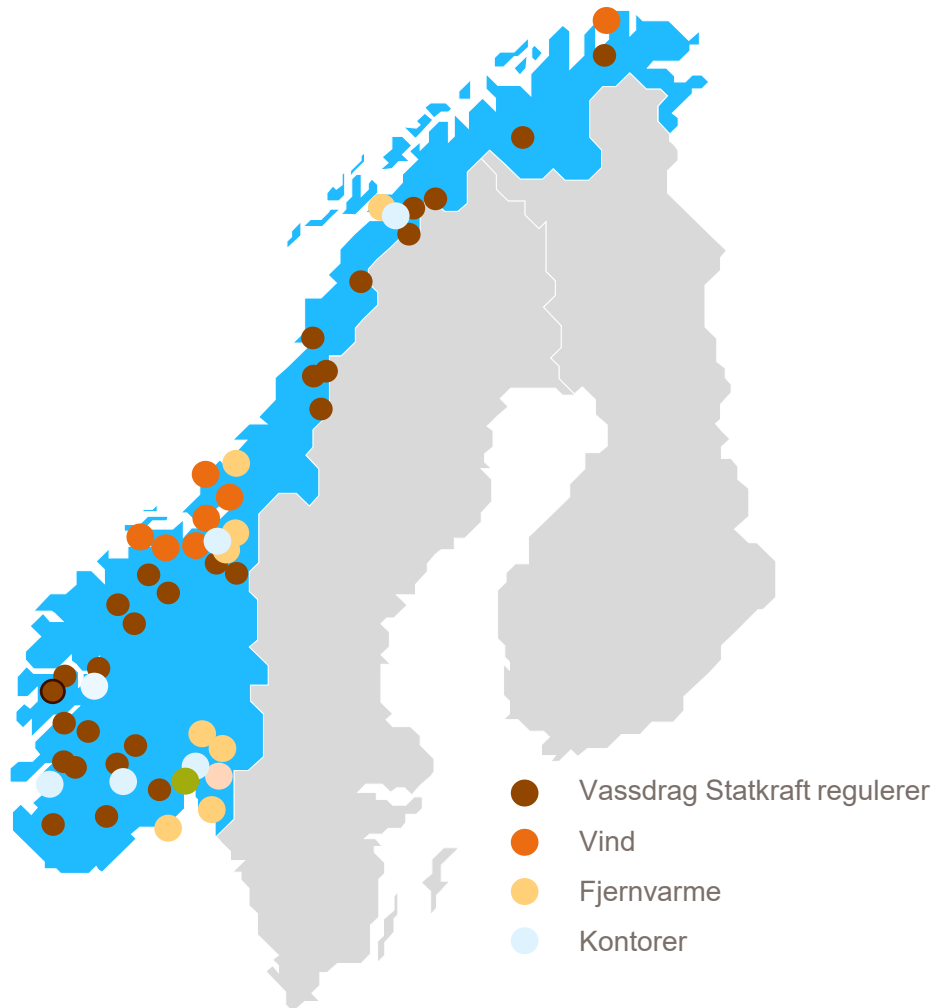


Statkraft bidrar til et mer kraftfullt Europa og Norge

- 115 større prosjekter i drift
- Sentrale land er Sverige, Tyskland, England, Irland og Spania
- Stor, lønnsom portefølje med utviklingsprosjekter
- Ledende partner til europeisk industri



Med tilstedeværelse over hele Norge, er Statkraft Norges største produsent og største partner til norsk industri



Statkraft er største leverandør av kraft til norsk industri:

- 2025: Alcoa Norway, 3 års leveranser fra 1.4.2025, totalt inntil 1,8 TWh
- 2024: Norske Skog Skogn: 3 års leveranse fra 2027, totalt 1 TWh
- 2024: Alcoa Norway, 3 års leveranse fra 2025, totalt 2,6 TWh
- 2024: Hydro Energi, leveranse over 3 år 8 mnd fra 1.5.2024, totalt 1,28 TWh
- 2024: Alcoa Norway, 3 års leveranse fra 1.3.2024, totalt 789 GWh
- 2023: Aker Horizons, 10 års leveranse fra 2028 (volum ikke oppgitt)
- 2023: Hydro Energi, 440 GWh/år over 15 år i perioden 2024-2038
- 2023: Celsa Armeringsstål, totalt 2,4 TWh over 9 år i perioden 2024-2032
- 2023: Norway Fortescue Future Industries, Hemnes (volum og lengde ikke oppgitt)
- 2023: Norway Fortescue Future Industries, Holmaneset (volum og lengde ikke oppgitt)
- 2023: Elkem Bremanger, totalt 3 TWh over 10 år i perioden 2024-2033
- 2023: Inovyn Norge, 876 GWh/år fra 2023 (lengde ikke oppgitt)
- 2023: Inovyn Norge, 263 GWh/år fra 2026 (lengde ikke oppgitt)
- 2021: Boliden Odda, 1600 GWh/år for perioden 2024-2039



Mår



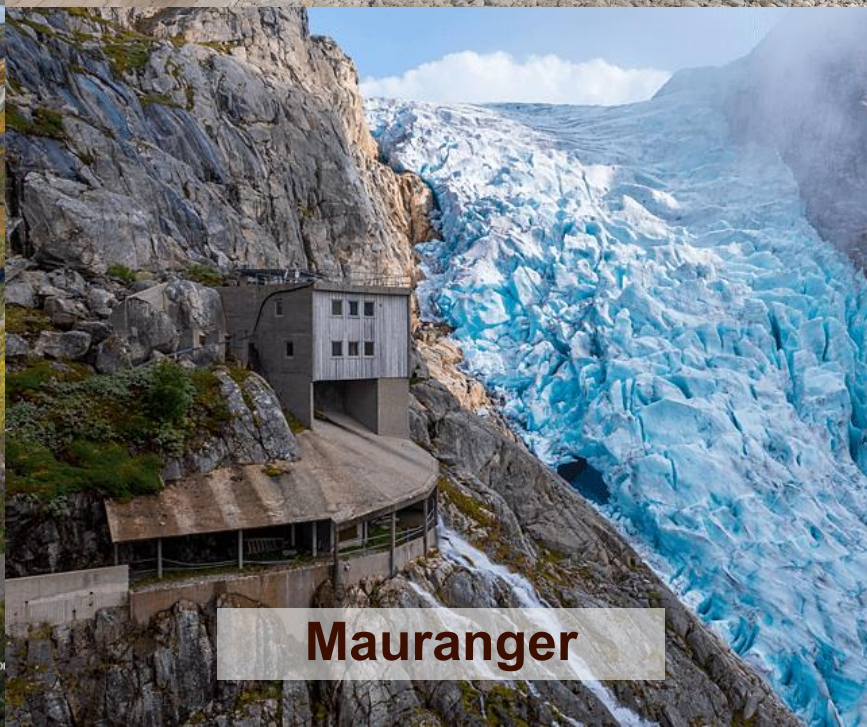
Alta



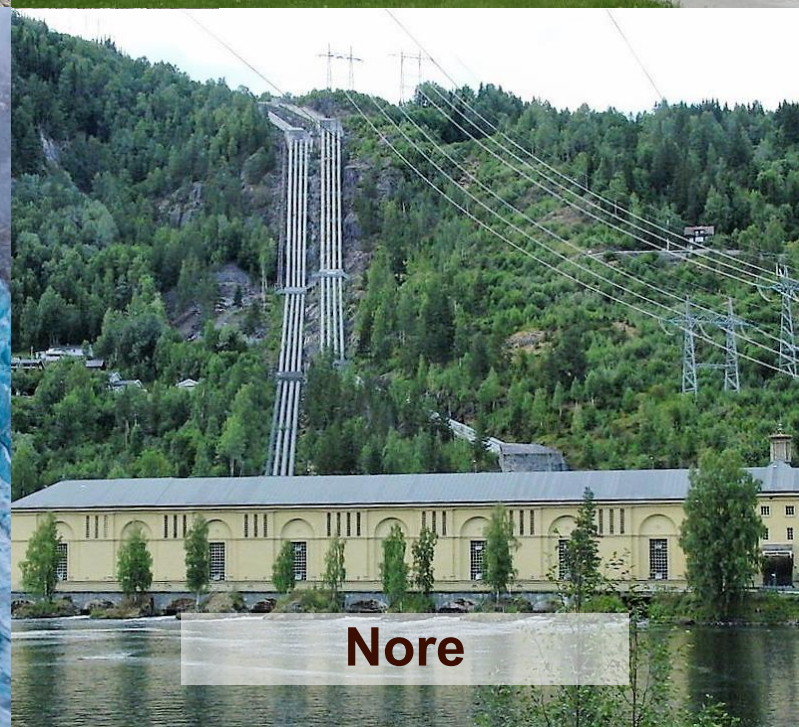
Aura



Høyanger



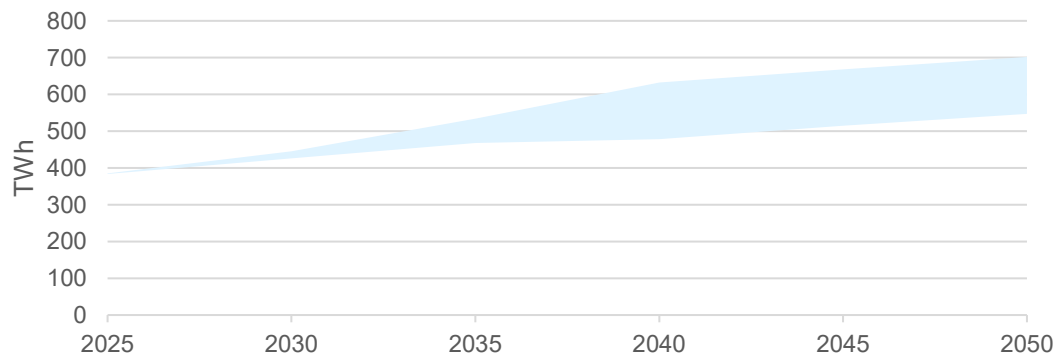
Mauranger



Nore

Landbasert vind gjør Norge mer konkurransekraftig

- Moifjellet, Bjerkreim: Levert konsesjonssøknad og planforslag
- Nordkyn, i Lebesby og Gamvik: Nytt prosjekt med i NVEs prosess i Finnmark
- Fornyer prosjekter i Smøla, Hitra I og Kjøllefjord (Lebesby)



Hva trenger et mer kraftfullt Europa?

1. Mer nett og fleksibilitet
2. Mer samarbeid mellom europeiske land
3. Økt robusthet i verdikjedene



Takk for meg!





EnergiRike-konferansen

5. august 2025

Quality Hotel Maritim, Haugesund

TEMA 2025

«Sammen for et kraftfullt Europa»

Energi — Industri — Teknologi — Innovasjon og Klima