

Norsk vindkraft som innsatsfaktor for omstilling og utvikling av næringslivet

Arvid Moss, President NHO
3.6.2019





NHO

**Globale
klimautfordringer.
Teknologi- og
Markedstrender.
Muligheter!**



Dekarbonisert EU-kraft i 2050 muligheter og utfordringer

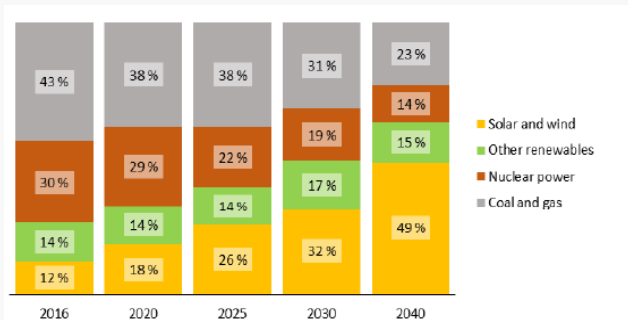
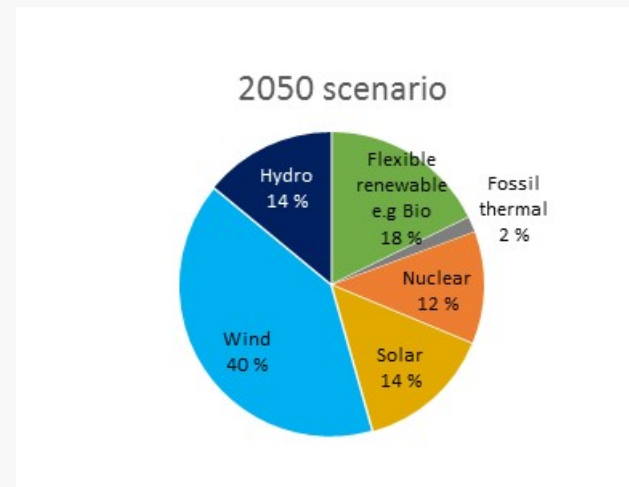


Figure 7-6: Simulated generation composition in Baseline 2016-2040.



Norge har fått det til før, og vi kan gjøre det igjen

Først hjemme, deretter internasjonalt



Norge kan være en god vertsnasjon for verdikjeder innenfor grønne verdikjeder

- Stabile rammevilkår
- Fornybar energi
- Høyt utdannelsesnivå
- Nærhet til viktige markeder
- Sterke kompetansemiljøer
- Globalt konkurransedyktige bedrifter, inkl leverandørindustri

Politikerne stiller krav: Fremtiden er elektrisk



«Regjeringen legger til grunn at nye personbiler og lette varebiler skal være nullutslippskjøretøy i 2025.»

-Nasjonal transportplan 2018-2029

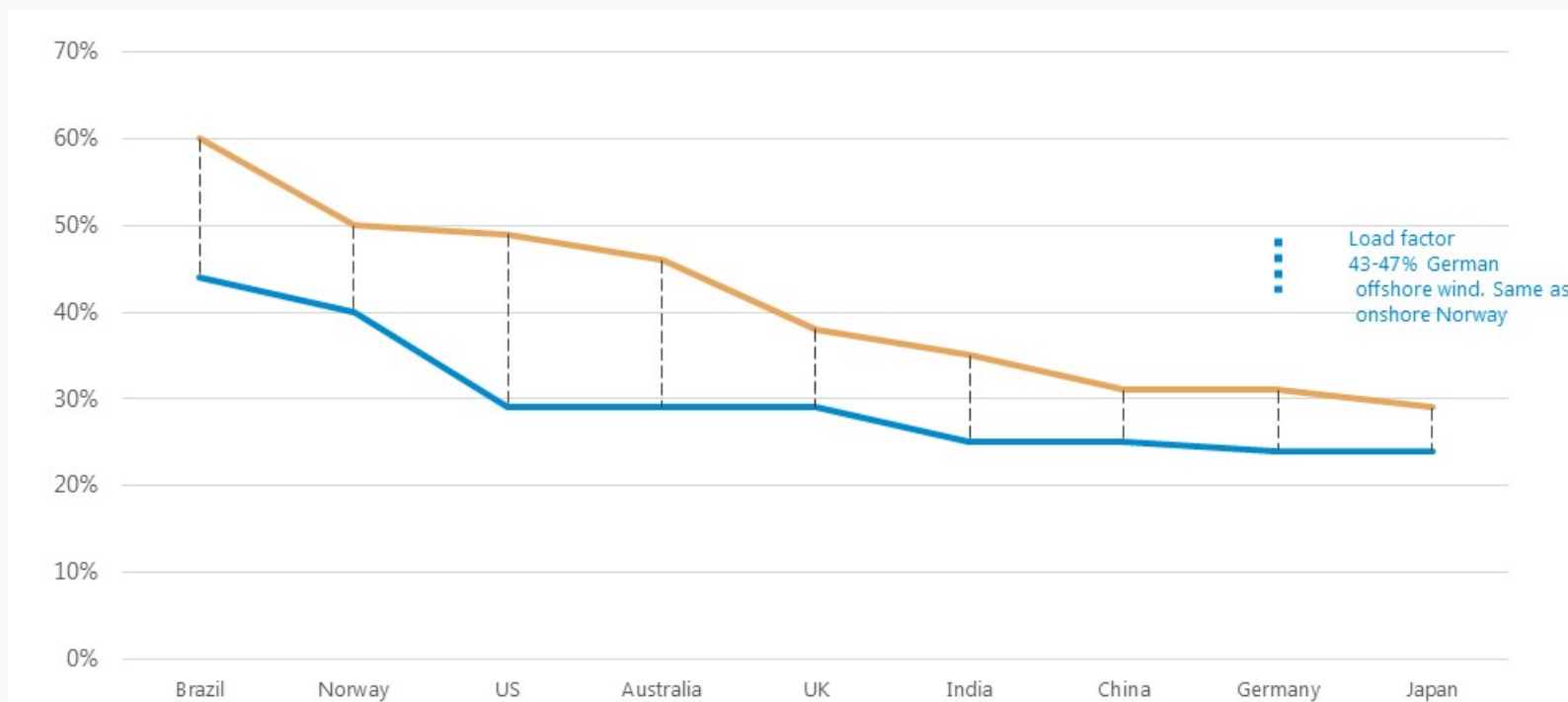


«Stille krav om utslippsfrie offentlige fergeanbud, ...»

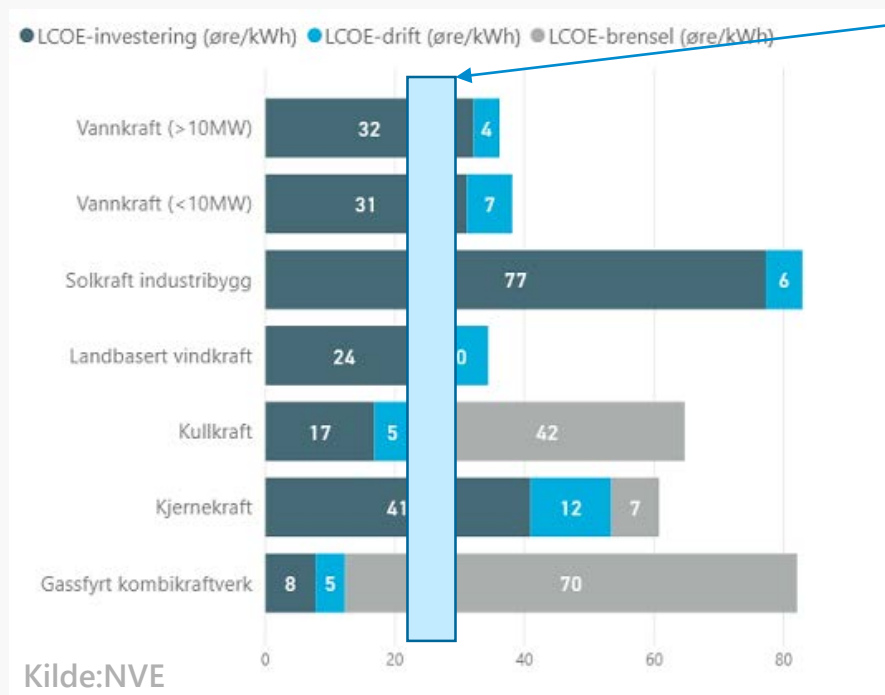
-Jeløyaerklæringen

Large variations in wind and solar resources around the world

Load factor range for selected countries - Onshore wind



Different cost power technologies 2018



Globalt konkurransedyktig pris for grønn industri, f.eks aluminium og batterier

Offshore vind



- Ta kraften i bruk!
- En del av Europa
- Vind, vann og teknologi spiller sammen

