

Wind power is coming

60 000 MW

Vindkraft i Norden, 2040

15 600 MW

Vindkraft i Norden, 2018

Statnett

Ånstadblåheia

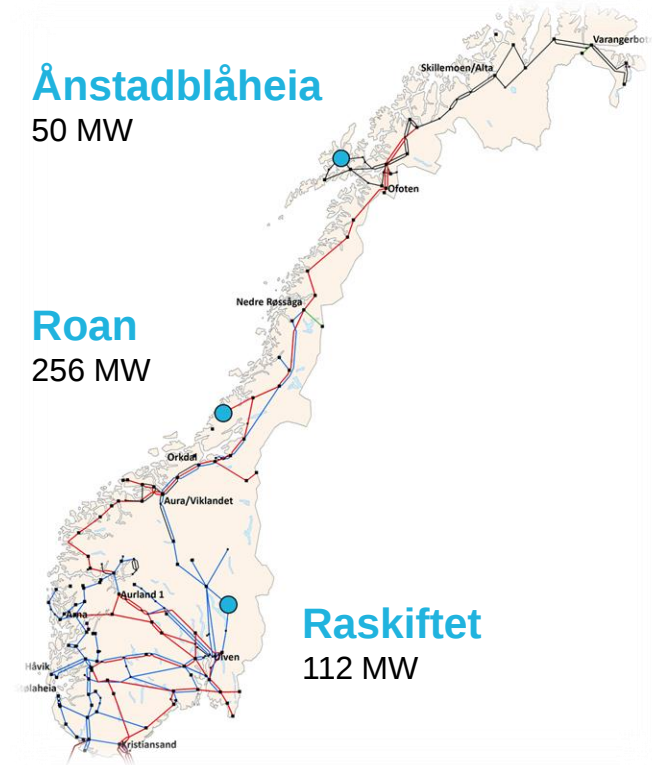
50 MW

Roan

256 MW

Raskiftet

112 MW



Et kraftsystem i endring

- men noe står fast

Ny teknologi og digitalisering påvirker alle deler av kraftsystemet

Nye EU-reguleringer vil kreve enda tettere integrasjon i Norden

*The Parties agree that **Svenska kraftnät** and **Statnett** will thus have the task of maintaining the frequency and time deviation within the set limits.*

System Operation Agreement

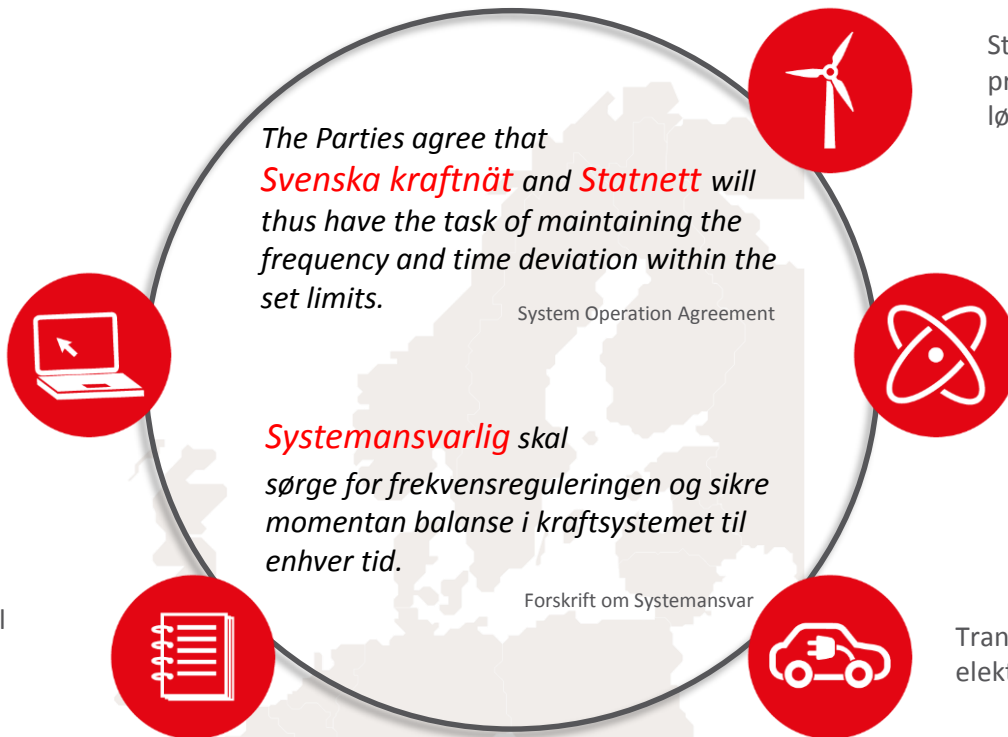
***Systemansvarlig** skal sørge for frekvensreguleringen og sikre momentan balanse i kraftsystemet til enhver tid.*

Forskrift om Systemansvar

Stor økning i uregulerbar produksjon. Vindkraft lønnsomt uten subsidier

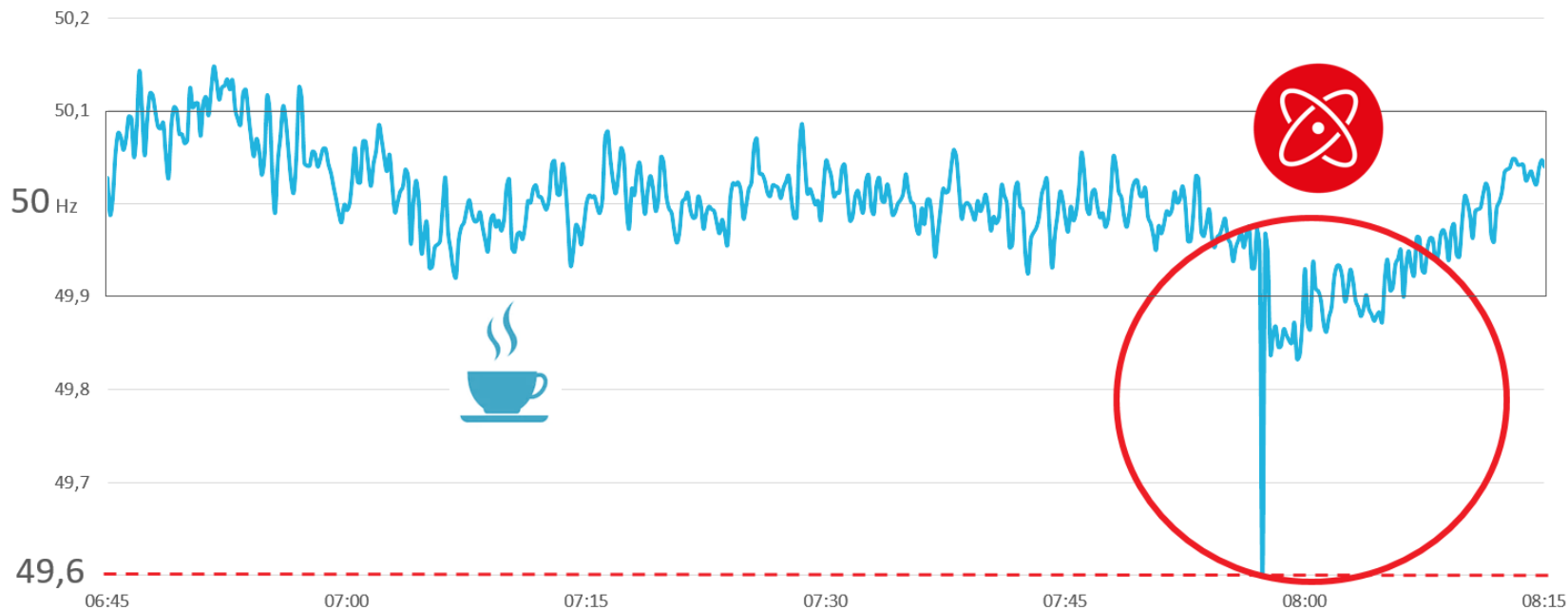
Kjernekraften fases ut

Transport elektrifiseres



Piloter gir viktig erfaring

Frekvens i det nordiske synkronsystemet, 18. juli 2018





Fremtiden er elektrisk