



# Ladekø i strømnettet?

Christer Heen Skotland

Senioringeniør, NVE

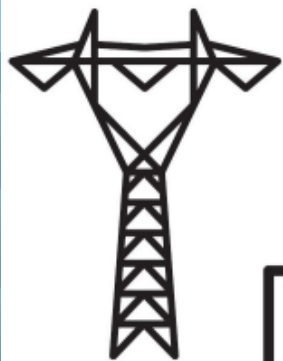
5.mars, 2024





Hva betyr elbiler for strømnettet?

74  
2016



R  
A  
P  
P  
O  
R  
T



Har strømnettet kapasitet til elektriske biler, busser og ferger?

77  
2017



R  
A  
P  
P  
O  
R  
T

hydrogen



oppdrettsanlegg



datasenter



petroleum

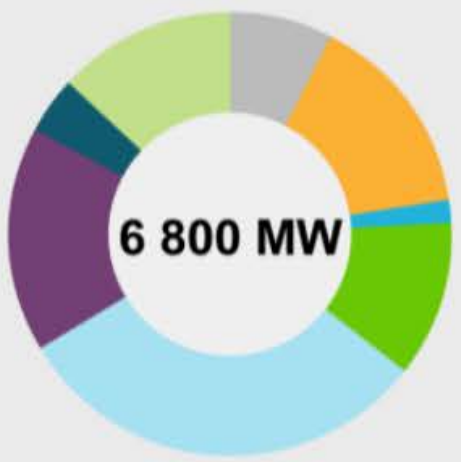


industri





# Stor pågang fra forbrukskunder

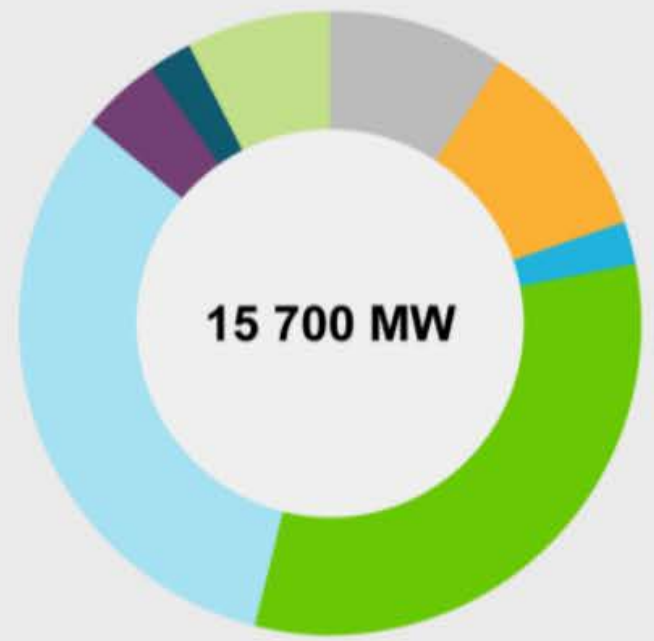


Reservert kapasitet



Kapasitetskø

2 500 MW



Andre aktive saker

15 700 MW



## Nå er Østlandet det nye kriseområdet for strømforsyning

– Vi fått dette svart på hvitt i et brev fra Statnett. Det ikke er kapasitet til nytt forbruk i Oslo, Østfold og Akershus før i 2030-35, sier Elvia-sjef Anne Sagstuen Nysæther.

10. oktober 2023 5:01 *OPPDATERT 10. oktober 2023 9:53*

Av **Haakon Barstad** 



# Litt fakta om tilknytning i strømmettet

## ➤ Tilknytnings- og leveringsplikt

- Nettselskapene må bygge nett til alle som vil ha strøm

## ➤ Anleggsbidrag

- De som vil ha strøm må betale hele eller deler av kostnaden for nett

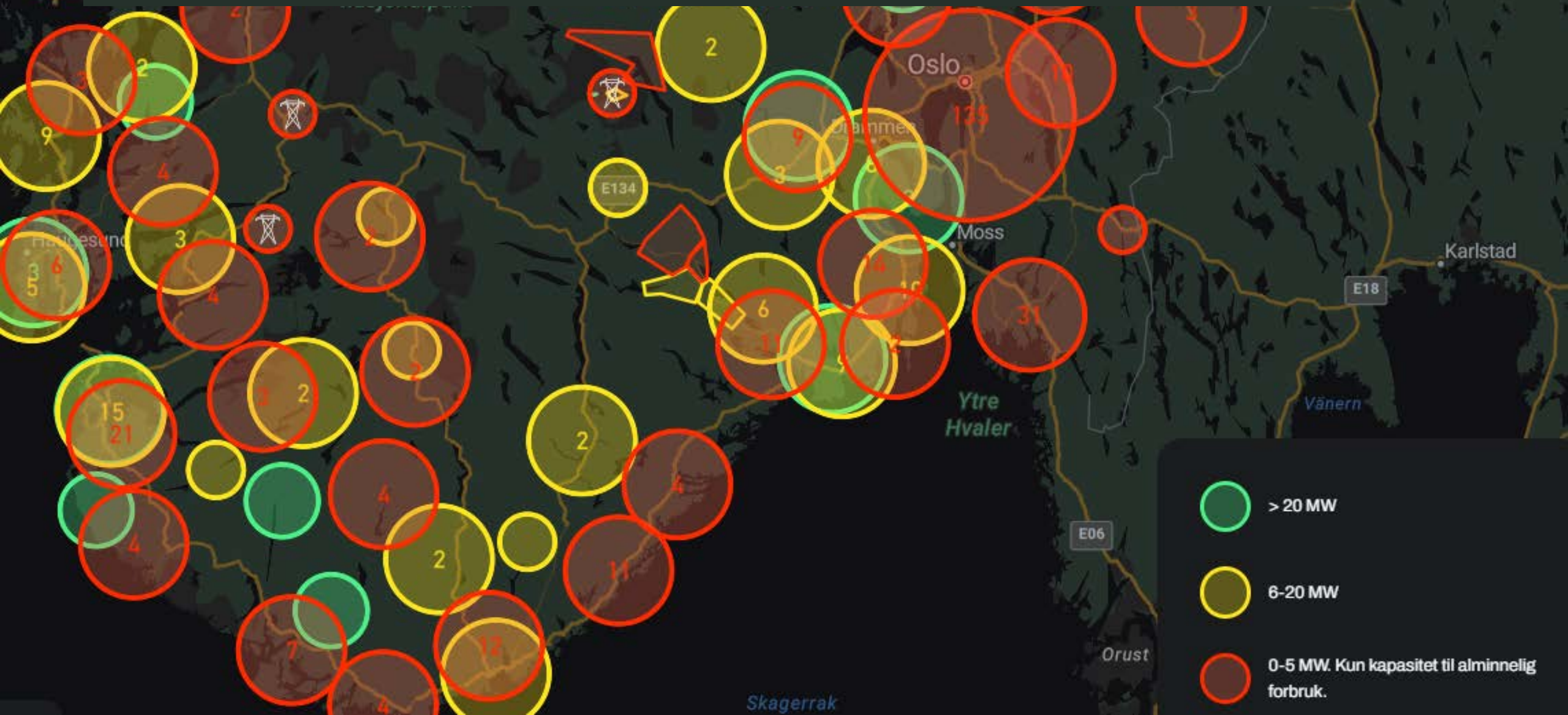
## ➤ Prioritering

- Førstemann kommer først i køen, men prosjekter uten fremgang blir kastet ut

## ➤ Vanlig forbruk

- «Vanlig forbruk» (< 5 MW?) skal ikke måtte vente på større netttiltak før de får strøm

Det er fortsatt litt ledig plass i nettet (wattapp.no)



Takk for meg!

