

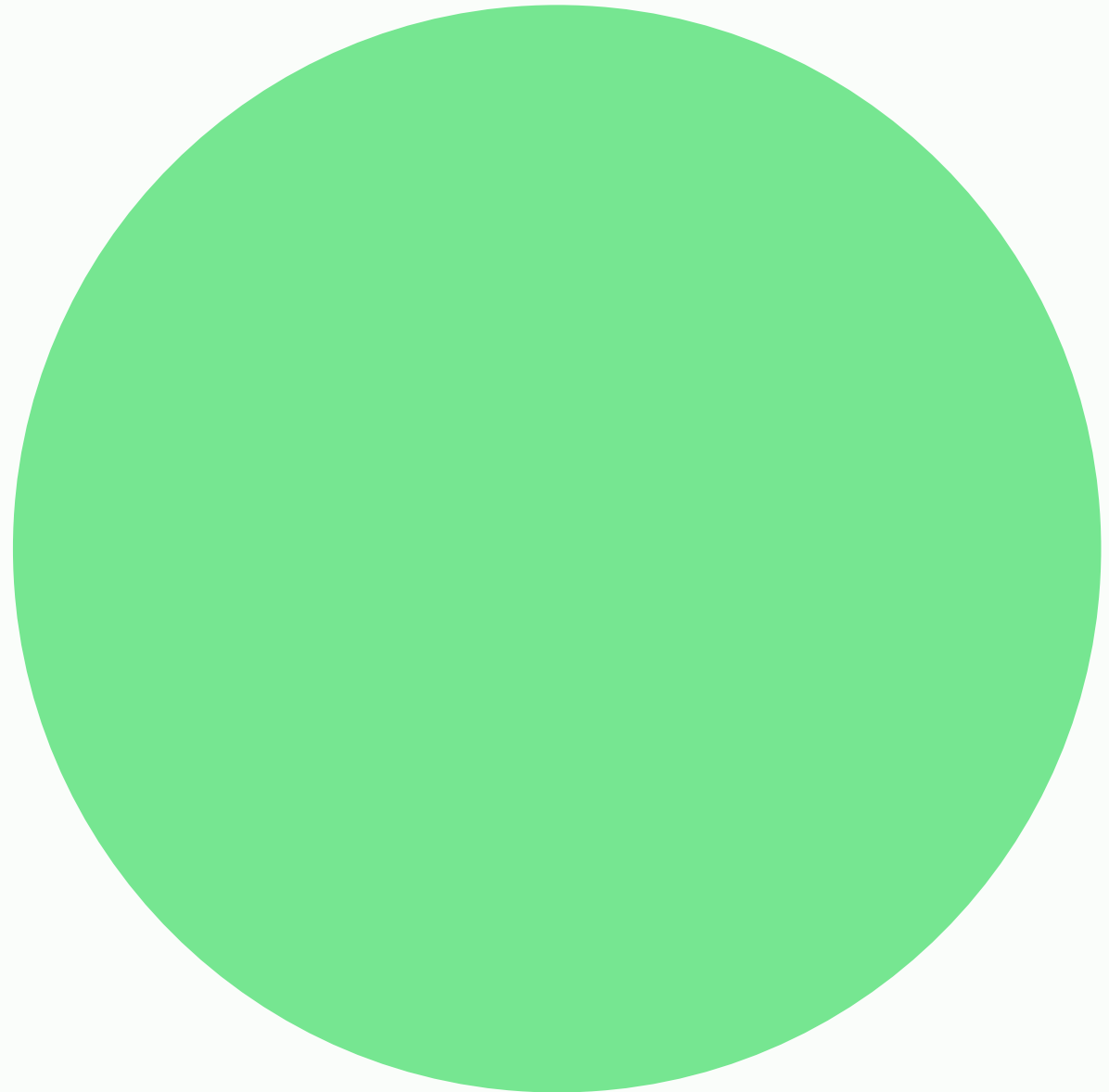


Vestlandsrådet

12. juni 2025

Arne Andreas Riisnes,
konserndirektør Ny energi og industrielle partnerskap

Johannes Dobson,
konserndirektør stab



På 100 år har vi bygget
Vestlandets største
fornybarselskap

9 TWh

energiproduksjon

22 552 km

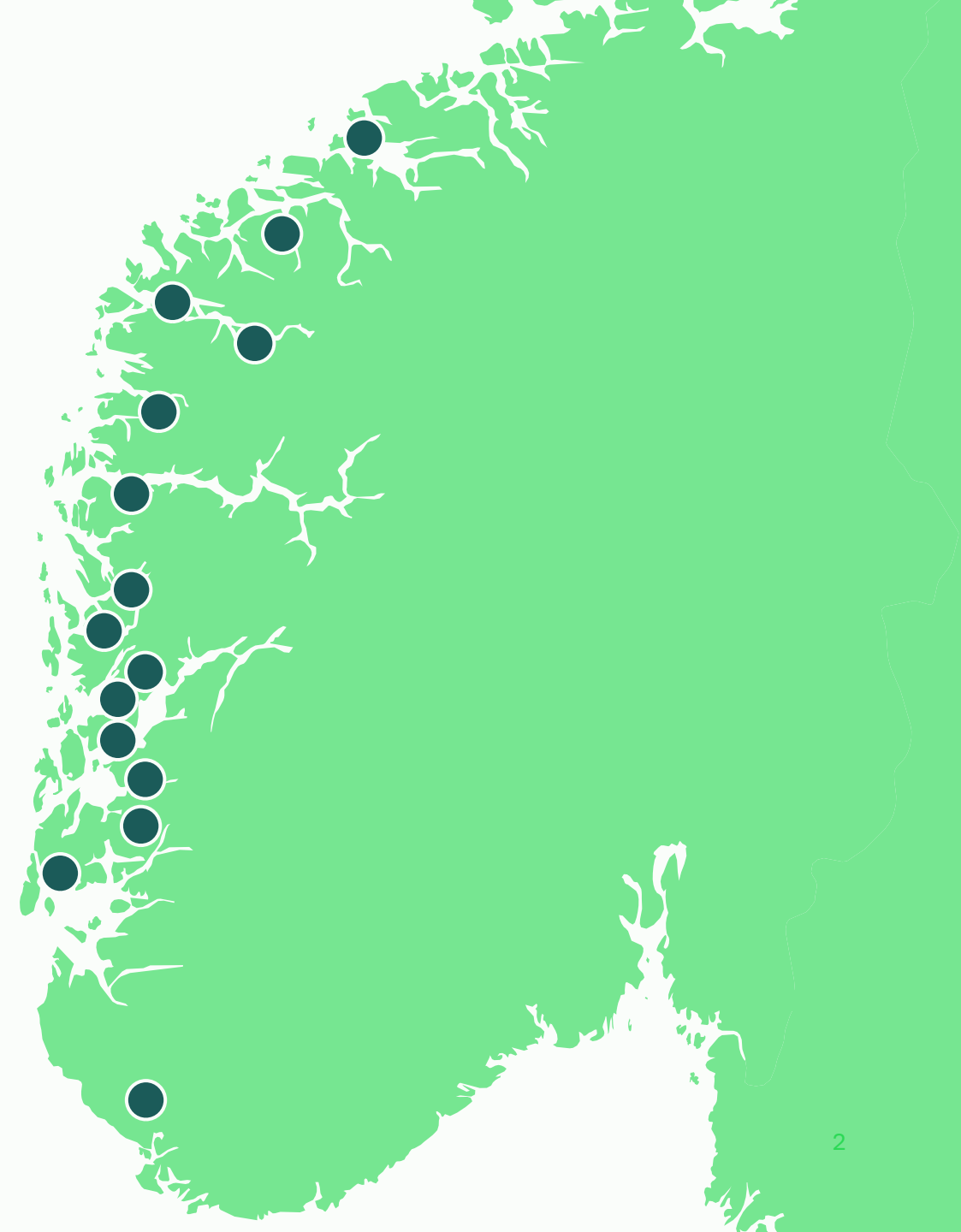
strømnett

1 325

ansatte

63 mrd. kroner

eid av fellesskapet





Konsernstrategi 2024-34:

100 på 10



De neste ti årene skal vi ruste Vestlandet for fremtiden

2.5 TWh

ny kraftproduksjon

– i tillegg skal vi få mer effekt ut av eksisterende kraftverk

2x

nettkapasiteten –
og vi skal transportere mer kraft i nettet vi har

10 mrd.

kroner i verdsettelse på
nullutslippsløsninger for transportsektoren innen 2030

Mer fleksibel vannkraft for å møte fremtidens kraftmarked

- Nå starter vi forprosjekter for konsesjonssøknader for to effektprosjekter og et pumpekraftverk – anslag på effektøkning på over 500 MW
 - Kvitingen pumpekraftverk (ca. 50 - 100 MW)
 - Samnangerfjorden kraftverk (Samnangervassdraget) (ca. 135 - 175 MW)
 - Dale III kraftverk (Bergsdalsvassdraget) (ca. 300 - 420 MW)
- **Plan for 2025**
- Ytterligere tre prosjekter inn i forprosjektfasen
- Informasjonsmøter med kommuner, NVE, fylkeskommune, statsforvalter og andre berørte parter
- **Mål om tre konsesjonssøkte prosjekter ila 2025**



Stor interesse for etablering i Vestland!

Totalt om lag **2250 MW** aktive forespørsler om nytt forbruk i Vestland

Forespørsler BKK

(direktekunder hos Statnett kommer i tillegg)



313 MW
HAR FÅTT
RESERVASJON



340 MW
MODNE
PROSJEKTER I KØ



550 MW
AKTIVE
SØKNADER

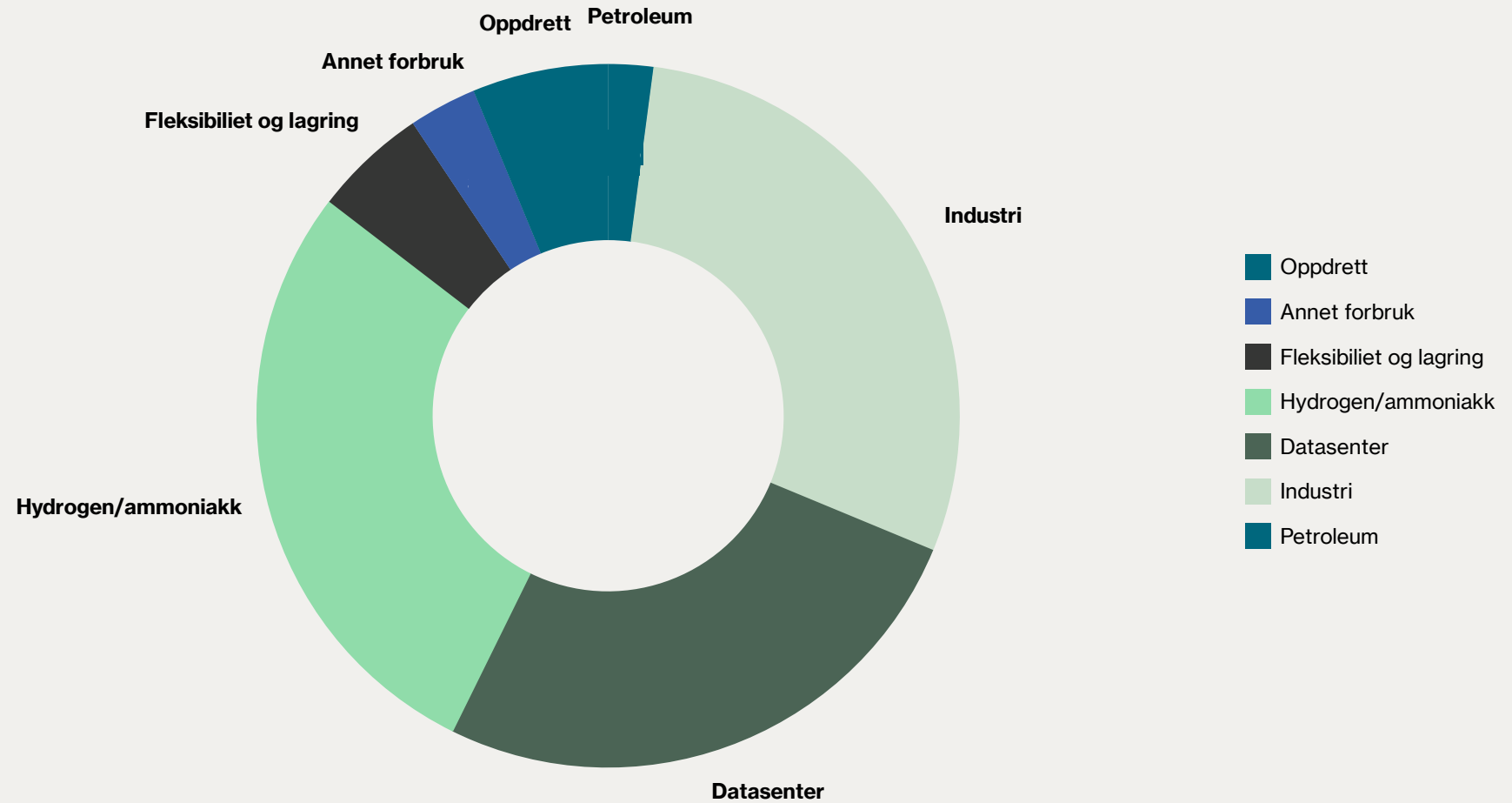


500 MW
DIALOG OM
BEHOV

Modenhetsvurdering

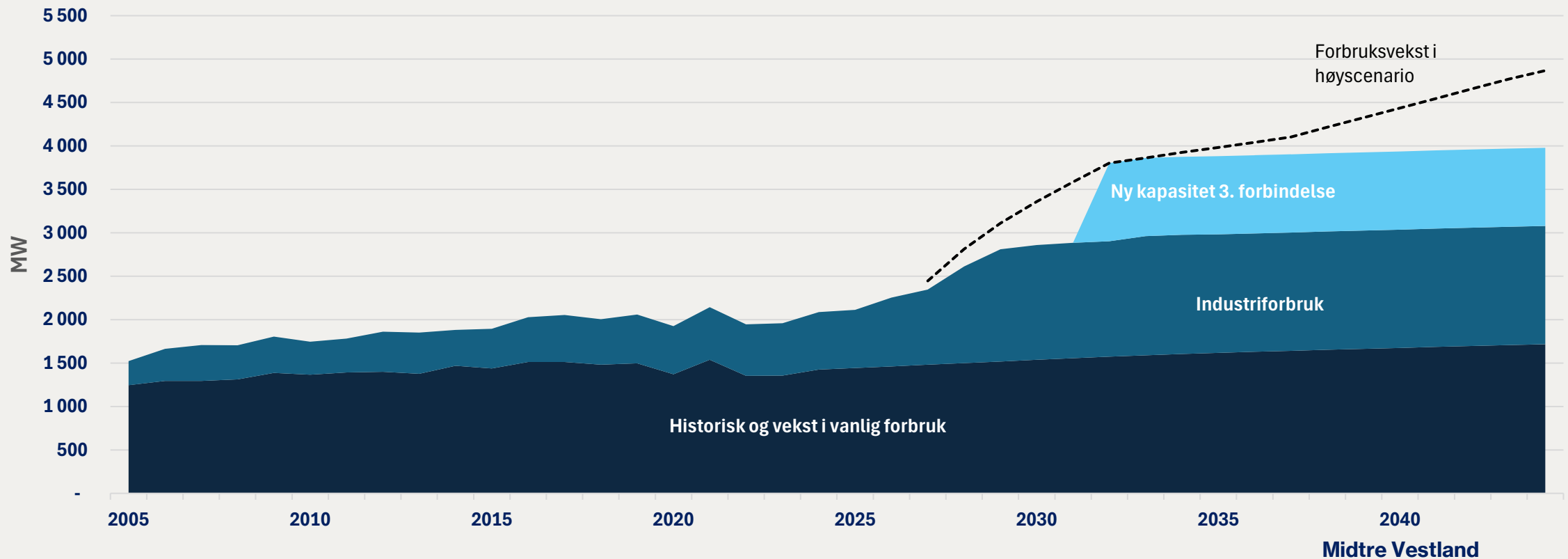
Prosjektbeskrivelse, reelt kapasitetsbehov, tidspunkt for bruk av kapasiteten, forpliktende fremdriftsplan, status på relevante tillatelser og avtaler, lokalisering, og finansieringsplan

Aktive forespørsler over 5 MW – totalt om lag 2250 MW



Behovet overgår langt kapasiteten

3.linje Samnanger-Kollsnes ikke tilstrekkelig – makslast i Bergensregionen er i dag 2500MW



Kritiske objekter i vår region som har behov for robust forsyning og utvidelsesmuligheter fremover



**Kollsnes –
eksport av gass til
Europa**



**Mongstad –
leveranse av drivstoff
til Europa**



**Haakonsvern –
Nord-Europas største
marinebase**

...Og Vestlandet er Norges eksportregion nr 1

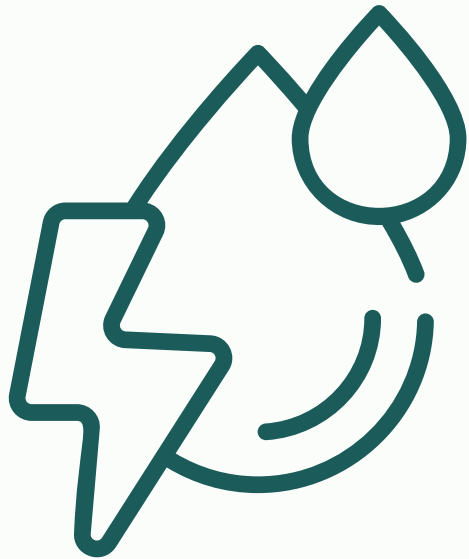
Ny fornybar kraftproduksjon



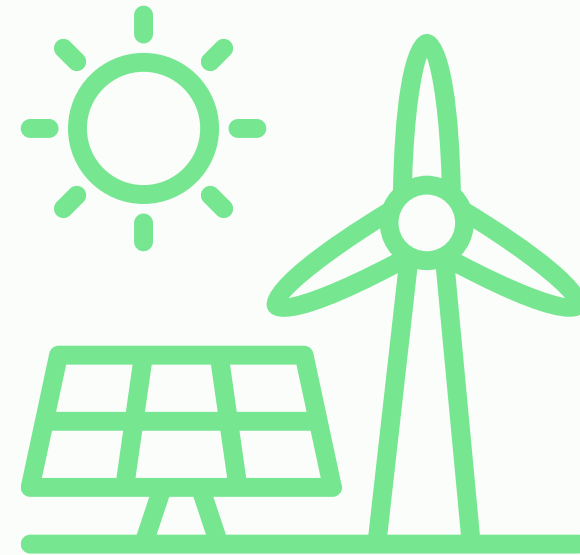
**Kan vi ikke bare oppgradere
vannkraften da?**

Oppgradering av vannkraften er viktig – men ikke løsningen alene.

Oppgradering av vannkraften kan løse effekttoppene og gi oss mer energi når behovet er størst med et potensial på om lag **6-8 TWh**.



Norge trenger minimum **40 TWh** ny energi innen 2030.

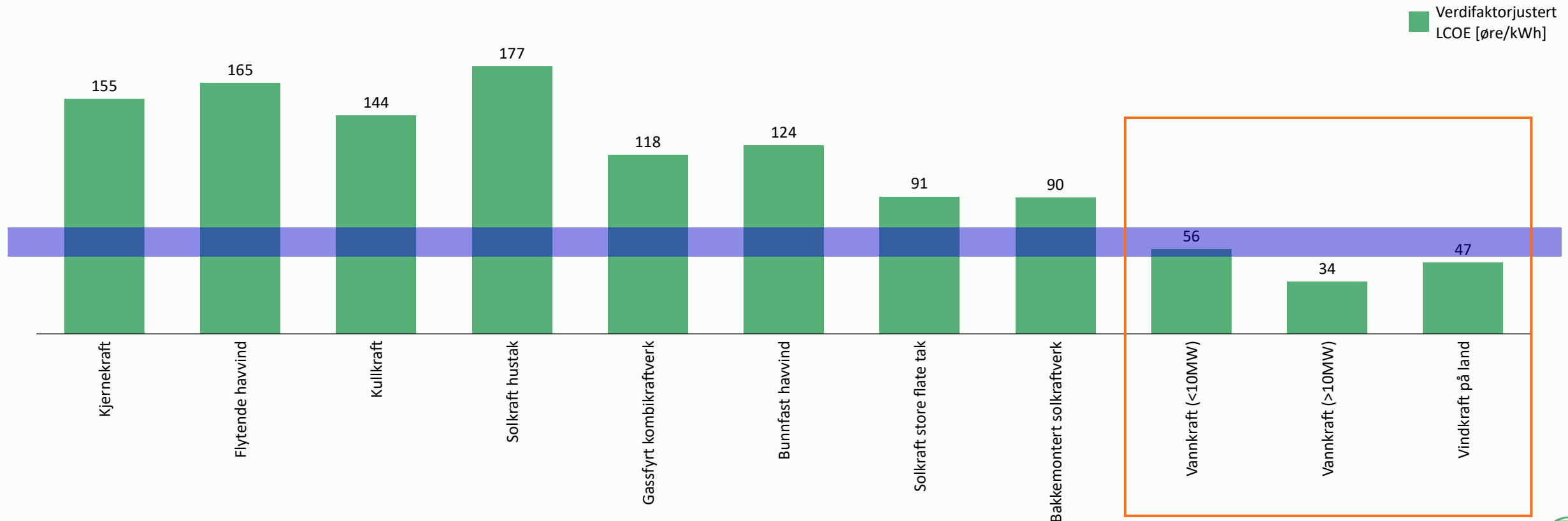


Mer energi, men til akseptabel pris?

Vi trenger mer, men lite bygges

Hva skal til?

Når tid og kostnad betyr noe, er det vindkraft som er løsningen.



Kilde: NVE (2024)





Guleslettene



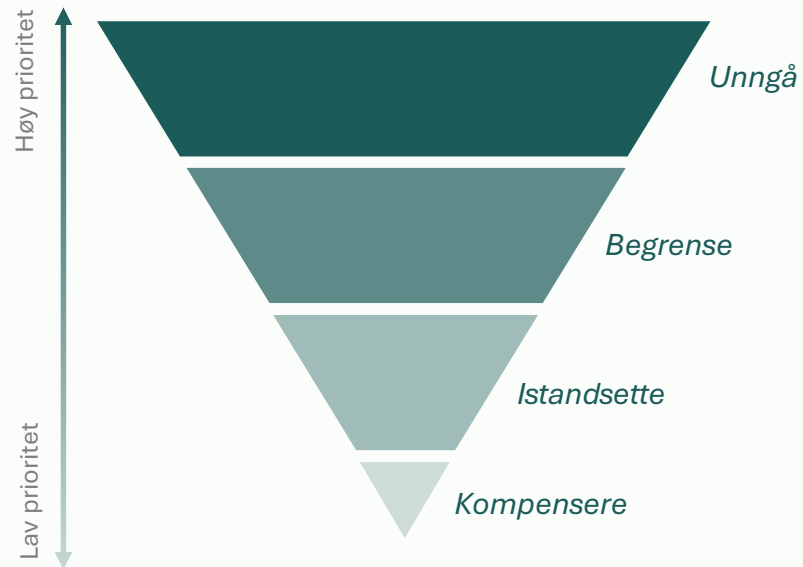
Tellenes

Snøheia Industrikraft i Høyanger: vindkraft til lokal industri- og samfunnsutvikling



Ja til fakta om vindkraftutbygging

Tiltakshierarkiet



Prosjektmodellen

