

Ifølge liste

Deres ref

Vår ref  
25/1795-

Dato  
27. juni 2025

## Høring av Statnetts konseptvalgutredning Lofoten og Vesterålen

Energidepartementet sender med dette Statnetts konseptvalgutredning for Lofoten og Vesterålen, med tilhørende kvalitetssikringsrapport fra Norconsult, på høring. Bakgrunnen for konseptvalgutredningen er at det er utfordringer i dagens drift av nettet, samt at det er for lav overføringskapasitet til å møte forbruksvekst i Lofoten, Vesterålen og Harstad-område.

Statnett har vurdert et minimumsalternativ som avlaster utfordringene i dagens drift i tillegg til flere ulike nettkonsepter med 132 kV og 420 kV. Statnett tar med tre utbyggingskonsepter videre til alternativanalysen, i tillegg til minimumsalternativet og nullalternativet:

- A:** innebærer dublering av store deler av eksisterende 132 kV-nett
- B1:** innebærer dublering av eksisterende nett på 420 kV mellom Kvandal-Hinnøy-Kvandal, samt dublering på 132 kV mellom Sortland-Kvitfossen
- B2:** innebærer dublering av eksisterende nett på 420 kV mellom Kvandal-Hinnøy-Ofoten, samt dublering på 132 kV mellom Sortland-Kvitfossen

Statnett anbefaler å gjennomføre minimumsalternativet samt å bygge en ny ledning Kvandal-Hinnøy, dimensjonert for 420 kV. Det tilsvarer første trinn i B1 og B2.

Norconsult har kvalitetssikret Statnetts konseptvalgutredning. Konseptvalgutredningen og rapporten fra Norconsult er lagt ut på høring på regjeringen.no: [Høring av Statnetts konseptvalgutredning Lofoten og Vesterålen](#)

### *Proessen videre*

Etter høringen skal departementet gi en uttalelse om behov og konseptvalg basert på konseptvalgutredningen og den eksterne kvalitetssikringen. Departementet vil også innhente en vurdering fra Norges vassdrags- og energidirektorat.

I konseptvalgutredningen tas det ikke stilling til konkret trasé eller annen arealbruk. Departementets uttalelse vil avgrense seg til overordnede prinsipielle spørsmål, behovsvurderingen og valg av konsept.

Når departementet har avgitt sin uttalelse til konseptvalgutredningen, kan Statnett gå videre med prosjektet og konsesjonssøke konkrete nettløsninger, etter forutgående melding og konsekvensutredning der lovverket krever dette. Statnett skal i den sammenheng utrede konkrete trasévalg og plassering av alle elektriske anlegg av betydning for arealbruk, miljø og samfunn. Meldinger og konsesjonssøknader underlegges en bred offentlig høring der alle interessenter får mulighet til å uttale seg.

#### *Høringsfrist*

Innspill til Statnetts konseptvalgutredning og den eksterne kvalitetssikringen sendes Energidepartementet **innen 15. september 2025**. Også andre enn de som står på høringslisten står fritt til å uttale seg. Departementet ber om at høringsuttalelser sendes elektronisk ved bruk av den digitale løsningen på Regjeringen.no.

Med hilsen

Laila Berge (e.f.)  
avdelingsdirektør

Balder Bryn Morsund  
rådgiver

*Dokumentet er elektronisk signert og har derfor ikke håndskrevne signaturer*

## **Adresseliste**

Agder fylkeskommune  
Akershus fylkeskommune  
Andøy kommune  
Arbeids- og  
inkluderingsdepartementet  
Barne- og  
familiedepartementet  
Buskerud fylkeskommune  
Den Norske Turistforening  
Digitaliserings- og  
forvaltningsdepartementet  
Direktoratet for  
samfunnssikkerhet og  
beredskap  
DistriktsEnergi  
EL & IT Forbundet  
Elmea AS  
Finansdepartementet  
Finnmark fylkeskommune  
Fiskeridirektoratet  
Flakstad kommune  
Fornybar Norge  
Forsvarsdepartementet  
Greenpeace Norge  
Hadsel kommune  
Harstad kommune  
Havforskningsinstituttet  
Helse- og  
omsorgsdepartementet  
Ibestad kommune  
Innlandet fylkeskommune  
Justis- og  
beredskapsdepartementet  
Klima- og  
miljødepartementet  
Kommunal- og  
distriktsdepartementet  
KS - Kommunesektorens  
organisasjon  
Kultur - og  
likestillingsdepartementet  
Kunnskapsdepartementet  
Kvæfjord kommune

Kystverket  
Landbruks- og  
matdepartementet  
Landsorganisasjonen i  
Norge  
Lødingen kommune  
Miljødirektoratet  
Miljøstiftelsen Bellona  
Mo Industripark AS  
Moskenes kommune  
Møre og Romsdal  
fylkeskommune  
Narvik kommune  
Natur og Ungdom  
Naturvernforbundet  
Noranett Andøy AS  
Noranett AS  
Noranett Hadsel AS  
Nordland fylkeskommune  
Norges Bondelag  
Norges Fiskarlag  
Norges jeger- og  
fiskerforbund  
Norges Miljøvernforbund  
Norsk bonde- og  
småbrukarlag  
Norsk Industri  
Norsk ornitologisk forening  
Norske reindriftssamers  
landsforbund  
Næringslivets  
Hovedorganisasjon  
Oslo kommune  
Riksantikvaren  
Rogaland fylkeskommune  
Røst kommune  
Sametinget / Sámediggi  
Samferdselsdepartementet  
Samfunnsbedriftene  
Statkraft AS  
Statsforvalteren i Agder  
Statsforvalteren i Innlandet  
Statsforvalteren i Møre og  
Romsdal

Statsforvalteren i Nordland  
Statsforvalteren i  
Rogaland  
Statsforvalteren i Troms og  
Finnmark  
Statsforvalteren i  
Trøndelag  
Statsforvalteren i Vestfold  
og Telemark  
Statsforvalteren i Vestland  
Buskerud, Oslo og  
Akershus Statsforvalteren i  
Østfold  
Telemark fylkeskommune  
Tjeldsund kommune  
Troms fylkeskommune  
Trøndelag fylkeskommune  
Utenriksdepartementet  
Vestall AS  
Vestfold fylkeskommune  
Vestland fylkeskommune  
Vestvågøy kommune  
Værøy kommune  
Vågan kommune  
WWF-Norge  
Zero Emission Resource  
Organisation  
Øksnes kommune  
Østfold fylkeskommune