

NORGES VASSDRAGS- OG ENERGIDIREKTORAT
NVE

Saksbeh./tlf.nr.: Birgitte Ramm Songe/40074958
Deres ref./Deres dato: 202104377-6 / 11.11.2021
Vår ref.: 21/01156-2
Vår dato: 17.12.2021

Postboks 5091 Majorstua
0301 OSLO

Høringsuttalelse - Konsesjonssøknad - Fornyet kraftforsyning - Gruvedrift - Titania AS

Statnett viser til brev datert 11.november vedrørende høring av konsesjonssøknad fra Titania for fornyet kraftforsyning til gruvedrift. Tiltakene inkluderer bygging av nye 132 kV kraftlinjer fra Logmyr til en ny koblingsstasjon Mågevatn, og ny 132 kV linje herfra videre til henholdsvis Hommedal trafostasjon(SSH) og Tørkeanlegget trafostasjon(SST). I tillegg ønskes etablering, reetablering og oppgradering av tre 132 kV stasjoner. Linjene vil knyttes til Åna-Sira via Logmyr stasjon.

Statnetts merknad til konsesjonssøknad

Det er per i dag ikke tilgjengelig tilknytning på 132 kV i Åna-Sira. Det står i konsesjonssøknaden at alle anlegg vil driftes på 60 kV fram til spenningsoppgradering i Åna-Sira er gjennomført.

Statnett jobber på lengre sikt for en oppgradering av transmisjonsnettet fra 300 kV til 420 kV. Statnetts 300 kV linje fra Kvinesdal til Fagrafjell via stasjonene Åna-Sira, Kjelland og Bjerkreim, skal i henhold til nettutviklingsplanen oppgraderes til 420 kV før 2035. Åna-Sira vurderes overordnet som lite egnet for oppgradering til 420 kV. Det kan derfor være aktuelt på lengre sikt og erstatte dagens Åna-Sira med en ny transmisjonsnettstasjon lengre unna. Det vil da vurderes om Åna-Sira fortsatt skal inngå i transmisjonsnettet.

Spenningsoppgradering i Åna-Sira til 132 kV krever en god og koordinert planlegging mellom alle berørte aktører i stasjonen. Det må lages en plan for fremtidig omlegging fra 66 til 132 kV, der også fremtidig løsning for oppgradering til 420 kV på strengen Kvinesdal – Åna-Sira – Kjelland – Bjerkreim hensyntas.

Anleggenes funksjonsegenskaper er gjenstand for offentlig rettslig vedtak av systemansvarlig iht. forskrift om systemansvaret §14. Anleggene tillates ikke idriftsatt uten slikt vedtak, ref. veiledning gitt på våre [nettsider](#)¹

Konsesjonær har ansvaret for å avklare anleggenes funksjonalitetsegenskaper før anleggene settes i bestilling, det vil si i god tid før planlagt idriftsettelse.

¹<https://www.statnett.no/for-aktorer-i-kraftbransjen/systemansvaret/praktisering-av-systemansvaret/soknad-om-idriftsettelse-av-anlegg-fos-14/>

Vi gjør også oppmerksom på at søknad om funksjonalitet iht. fos § 14, skjer uavhengig av prosessen for å søke om nettkapasitet til ny produksjon og forbruk (nettilknytning). Vi oppfordrer til å starte denne prosessen tidlig. Les mer om nettilknytning på våre [nettsider](#)²

Nærføring, kryssing og anleggsarbeid nært høyspentanlegg skal avklares med ledningsier

Den omsøkte 132 kV linjen fra Logsmyr til Hommedal skal først gå parallelt med Statnetts 300 kV linje fra Åna Sira til Kjelland, og deretter krysse denne nordøst for planlagte Mågevatn koblingsstasjon. Søker viser i sin konsesjonssøknad til at det er tilstrekkelig klaring for å tilfredsstillende avstandskrav og for kryssing av 300 kV.

Krysninger av Statnetts ledningsanlegg skal avklares gjennom egen avtale, og vi ber om å bli kontaktet vedrørende dette. Statnett har krav til utførelse (master, kabling mv) avhengig av spenningsnivå.

Kontaktperson er Kåre Eidem med epostadresse kare.Eidem@statnett.no og telefon 23 90 34 35.

Statnett har krav om at nye ledninger som skal føres i parallell med Statnetts anlegg skal ha en avstand på 20 meter mellom ytterfasene til ledningsanleggene.

Det er en varslingsplikt for slikt arbeid dersom det skal foregå nærmere enn 30 meter målt horisontalt fra nærmeste strømførende line. Statnett skal da kontaktes seinest 6 uker før planlagt oppstart av arbeidet, slik at befaring kan gjennomføres og avtale om aktuelle sikkerhetstiltak kan inngås. Se ellers veiledning på Statnetts [nettside](#)³

Er det spørsmål knyttet til Statnetts høringsuttalelse eller andre forhold det ønskes informasjon om kan saksbehandler Birgitte Ramm kontaktes på tlf.: 40074958 eller epost: birgitte.ramm@statnett.no

Med vennlig hilsen

Harris Utne
Leder Regionale planer

Birgitte Ramm

²<https://www.statnett.no/for-aktorer-i-kraftbransjen/nettkapasitet-til-produksjon-og-forbruk/>

³ <https://www.statnett.no/om-statnett/vart-hms-arbeid/arbeid-nar-hoyspentanlegg/>

Kopi: Statnett SF