Norconsult

Til: Sortland kommune, Statsforvalteren i Nordland, Nordland Fylkeskommune
Fra: Norconsult v/ Amalie Hjorteland
Dato 2024-06-14

Orienteringsbrev, Hinnøy transformatorstasjon

Presentasjon av tiltaket

Vestall AS (Vestall) planlegger å bygge en ny regionalnettstasjon på Hinnøya i Sortland kommune, i Nordland fylke. Nettstasjonen skal erstatte Sortlandsund transformatorstasjon som nærmer seg slutten av sin tekniske levetid. Den nye stasjonen planlegges plassert i Osvolldalen, i umiddelbar nærhet til Statnett SFs (Statnett) eksisterende koblingsanlegg. Vestall ønsker å utvide den eksisterende stasjonstomten og etablere en redundant stasjon med dobbel 132 kV forsyning, doble transformatorer og doble samleskinner på 132 kV og 22 kV.

Formålet med tiltaket er å forsterke forsyningen til Sortland sentrum og planlagte industriområder som nytt havneavsnitt, Husvika og industriområder nord for Sortland sentrum. Tiltaket er også nødvendig for å kunne avvikle eksisterende 60 kV kabler over Sortlandssundet nord for Sortlandsdsbrua. Tiltaket planlegges på gårds- og bruksnummer 2/48 i Sortland kommune, som eies av Statnett SF. Vestall har en tett dialog med Statnett og prosjektet er ett samarbeid mellom aktørene. Vestall har vurdert tre ulike alternativer for plasseringen av transformatorstasjonen. Av de alternative plasseringene, vurderes denne som mest gunstig på bakgrunn av forsyningssikkerhet, fremtidig utvidbarhet og kostnader.

Vestall har engasjert Norconsult til å utarbeide konsesjonssøknad med tilhørende konsekvensutredning. Utarbeidelsen av konsesjonssøknaden for transformatorstasjonen er i gang, og en vesentlig del av konsesjonsarbeidet er samråd med lokale og regionale myndigheter. Vestall ønsker å kvalifisere til NVEs hurtigsporbehandling, som krever tettere dialog med berørte myndigheter og parter. Les mer om hurtigsporet her: https://www.nve.no/konsesjon/konsesjonsbehandling-av-nettanlegg/behandlingsprosess-for-nettanlegg/hurtigspor/ . Hurtigsporbehandling korter ned behandlingstiden fra 1-1,5 år til 3 måneder, og betyr raskere idriftsetting av transformatorstasjonen. Dette vurderes som en fordel for Vestall, kommunen og næringslivet.

Orienteringsbrev blir sendt ut til Sortland kommune, Nordland fylkeskommune og Statsforvalteren i Nordland. Målet med orienteringsbrevet er å belyse temaer og problemstillinger i tiltaket som berører kommunens, fylkeskommunens og Statsforvalterens myndighetsområder, for å få innspill til planleggingsfasen.

Det skal utføres fagutredninger iht. miljødirektoratets veileder M-1941. Det ble utført befaring i slutten av mai, med tilhørende frilufts- og landskapsvurderinger. Naturmangfoldvurdering (inkludert fremmede arter) og kulturminnevurdering er bestilt og vil gjennomføres i løpet av sommeren. Kulturminneundersøkelser fra Nordland fylkeskommune er også bestilt.

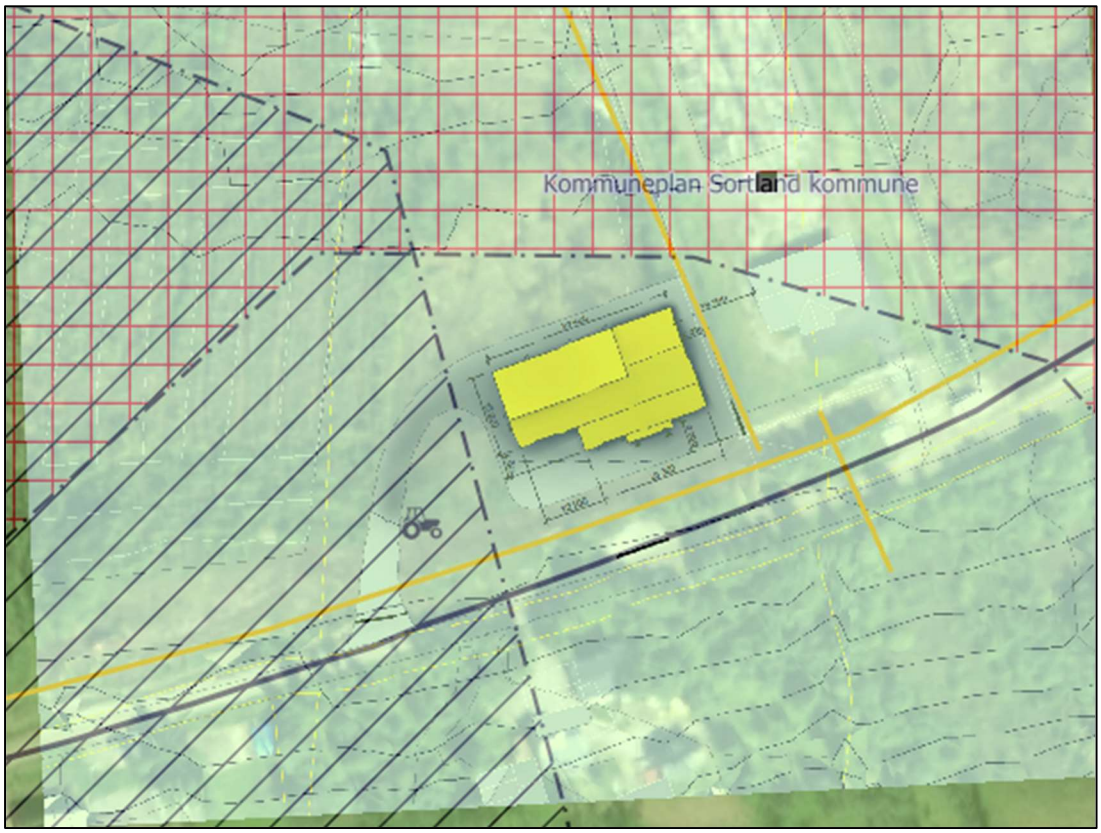
Foreløpige relevante problemstillinger som vil belyses i konsekvensutredningen:

- Planområdet ligger i klassifisert grunn myr i AR5. Plasseringen av stasjonen fremstår som den best egnede, da området fremstår som svært tørt sammenlignet med de nærliggende myrområdene. Myrene øst og nordvest for eksisterende Hinnøy transformatorstasjon er klassifisert som dyp myr. Naturmangfoldressurs skal vurdere fare for drenering. Grunnundersøkelsene viser antatt berg <2 meter under terreng.

- Planområdet ligger under marin grense og faren for kvikkleireskred har derfor blitt vurdert. Bulldozer Maskinlag AS gjennomførte i november 2023 grunnundersøkelser i planområdet, iht til NVEs veileder. Det forekommer ingen forekomst av marin leire med større mektighet innenfor området, og det er som nevnt påvist antatt berg <2 meter fra terreng. Det vurderes som at det ikke er en reell fare for områdeskred.
- Den kommunale veien som går forbi Hinnøy stasjon brukes som trekkleie for reineier. Det skal etableres et midlertidig trekkleie sør for veien for å hindre konflikt i anleggsfase. Dette er avtalt med reineier. Vestall er i sluttfasen av å inngå avtale med reinbeitedistriktet.
- Det er nærliggende friluftslivsaktivitet knyttet til turstier opp mot blant annet Strandheia. Det vurderes at tiltaket ikke vil være synlig fra noen av de nærliggende, markerte stiene i driftsfase, og at virkninger i anleggsfase også vil være minimale. Lokale friluftsgrupper skal kontaktes for å diskutere potensielle virkninger og avbøtende tiltak.
- Vestall har god kontakt med naboer i nærheten av planområdet og berørt grunneier for ønsket riggområde.

Forhold til kommunale planer:

- Planområdet i sin helhet ligger i LNFR-område (se Figur 1). Tiltak etter Energiloven er unntatt behandling etter plan- og bygningsloven, inkludert krav om reguleringsplan og krav til dispensasjon fra LNFR-formålet.
- Adkomstveien inn til stasjonen ligger i hensynssone for landbruk. Kommuneplanens bestemmelser sier at «I hensynssone landbruk tillates ikke tiltak som kan være til hinder for formålet med hensynssonen». Det vurderes at beliggenheten i ytterkanten av hensynssonen, og veiens utforming, ikke vil være til hinder for landbruksformålet. Se figur 1.



Figur 1: Tiltaket i forhold til kommuneplanens arealdel, Sortland kommune.

Ved en eventuell uttalelse fra kommune ønsker vi svar på følgende spørsmål:

- Hvordan har kommunen blitt involvert i prosessen, og hva har dere blitt informert om?
- Hvilke av kommunens planer, formål og strategier berører tiltaket?
- Hvilke innspill har kommunen til tiltaket, og hvordan vurderer dere viktigheten av tiltaket?

Forslag til innstilling:

1. Formannskapet vedtar å sende uttalelse til Vestall i forbindelse med konsesjonssøknad for Hinnøy transformatorstasjon.
2. Formannskapet vedtar å støtte tiltaket, og valgt plassering av tiltaket.

Vedlagt ligger kart med geografisk plassering av tiltaket, samt situasjonsplan over transformatorstasjonen.

Dersom dere ønsker mer informasjon om tiltaket, eller har innspill til konsesjonsarbeidet så kan dette sendes til Norconsult v/ Amalie Hjorteland på e-post amalie.hjorteland@norconsult.com innen 31. August.

Vi ønsker en god dialog med myndighetene, så om kommunen ser behov for et samrådsmøte før endelig uttalelse utsendes, åpner Vestall for muligheten til det ila august en dato det skulle passe for relevante representanter fra kommunen.

Med vennlig hilsen

Norconsult AS

v/ Amalie Hjorteland

Vedlegg:

- Kart 1: Geografisk plassering, regionalt
- Kart 2: Geografisk plassering, lokalt
- Situasjonsplan, Hinnøy transformatorstasjon

1	2024-06-12		Amhj		
Versjon	**Dato**	**Beskrivelse**	**Utarbeidet**	**Fagkontrollert**	**Godkjent**

Dette dokumentet er utarbeidet av Norconsult AS som del av det oppdraget som dokumentet omhandler. Opphavsretten tilhører Norconsult AS. Dokumentet må bare benyttes til det formål som oppdragsavtalen beskriver, og må ikke kopieres eller gjøres tilgjengelig på annen måte eller i større utstrekning enn formålet tilsier.