



NVE

Adresseinformasjon fylles inn ved ekspedering. Se mottakerliste nedenfor.

Vår dato: 19.06.2025

Vår ref.: 202211859-102 Oppgis ved henvendelse

Deres ref.:

NVE gir konsesjon til endringer i Skyberg transformatorstasjon

Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) har i dag gitt Statnett SF (heretter Statnett) tillatelse til en endring i gjeldende konsesjon for Skyberg transformatorstasjon i Gjøvik kommune i Innlandet fylke. Vi har også godkjent endringer i Statnett og Elvia sin detaljplan for tiltaket. Vedlagt oversendes oppdatert anleggskonsesjon og vedtak om godkjenning av endringer i detaljplanen av i dag. Dokumentene er også å finne på www.nve.no/8862/A.

Vedtakene kan påklages

NVEs tillatelse/avslag til endring i gjeldende konsesjon og vedtak om godkjenning av endringer i detaljplanen kan påklages, se opplysninger på siste side. Eventuelle klager vil bli sendt konsesjonær til uttalelse før saken legges fram for Energidepartementet.

Søknaden

Skyberg transformatorstasjon fikk konsesjon etter energiloven i februar 2024. NVE godkjente detaljplan for anlegget i august 2024, og byggingen ble igangsatt i september 2024.

Statnett søkte i mai 2025¹ om konsesjons- og detaljplanendring for Skyberg transformatorstasjon for å kunne etablere et reaktivt kompenseringssanlegg i stasjonen. Dette anlegget vil etableres i en transformatorcelle lik de to som allerede er godkjent, og medfører behov for å utvide det inngjerdede stasjonsarealet med ca. 7,5 daa. Figur 1 under viser de omsøkte endringene.

Bakgrunnen for endringssøknaden er at nye analyser i systemdriften avdekket et behov for et reaktivt kompenseringssanlegg i Mjøsregionen. Reaktiv kompensering er ifølge søknaden en viktig forutsetning for å kunne tilknytte mer forbruk og etter hvert mer uregulerbar produksjon, og for å holde forskriftspålagte spenningsgrenser i et kraftsystem i utvikling. Det omsøkte tiltaket er ifølge Statnett den raskeste måten å få på plass dette på, da tiltaket kan gi effekt allerede fra 2027/2028, noe som er rundt 5 år før andre planlagte tiltak i området. Tilleggs kostnadene for den omsøkte endringer er anslått til 250-300 millioner kroner.

Statnett har sendt informasjon om tiltakene og tilbud om møte til Gjøvik kommune, Innlandet fylkeskommune og Statsforvalteren i Innlandet 27. februar 2025. Gjøvik kommune og Innlandet fylkeskommune har gitt tilbakemelding om at de ikke har noen merknader til de foreslåtte

E-post: nve@nve.no, Postboks 5091, Majorstuen, 0301 OSLO, Telefon: 22 95 95 95, Internett:

www.nve.no

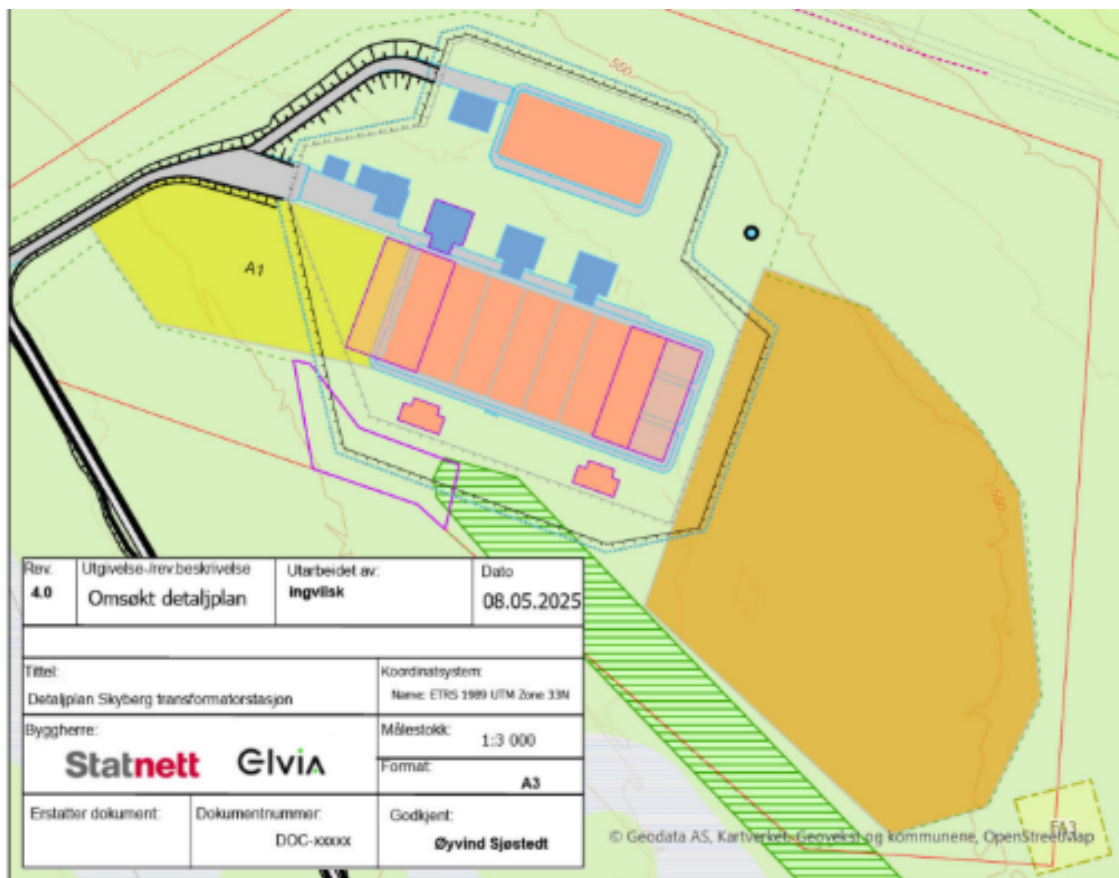
Org.nr.: NO 970 205 039 MVA Bankkonto: 7694 05 08971



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

endringene. Statsforvalteren har ikke gitt tilbakemelding til Statnett. Statnett har kontaktet berørte grunneiere og ikke mottatt innvendinger til foreslåtte endringer.



Symboler

Mast, planlagt

- Mast, planlagt std

Transportvei

- Traktorvei, ny permanent
- Vintertransport
- Fylling/skjæring
- Nytt opparbeidet areal

Objekttype, Status

- Stasjonsbygg, planlagt
- Koblingsanlegg, planlagt
- Koblingsanlegg, mulig utvidelse
- Stasjonsgjærde
- Vei- og parkeringsareal, Planlagt el. utbedres

- Skogrydding stasjon

- Eiendomsgrense, eksisterende

- Opprinnelig konsesjonssøkt gjærde

Anleggs plass

Inngrep varighet

- Permanent

- Midlertidig inngrep

Skogbehandling

- Begrenset skogrydding
- Snaurydding

Restriksjoner

- Naturmangfold
- Transport

Figur 1: Kart som viser omsøkte endringer, markert med lilla omriss. Kilde: Statnetts endringsøknad datert 20.03.2025.

NVEs behandling av søknaden

NVE fant det ikke nødvendig å sende søknaden på offentlig høring pga. sakens begrensede omfang, jf. energiloven § 2-1.



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

NVEs vurdering av søknaden

Teknisk-økonomisk vurdering

Statnett begrunner søknaden med at de omsøkte tiltakene er nødvendig for å legge til rette for tilknytning av nytt forbruk og produksjon i Innlandet. Reaktiv kompensering i Skyberg transformatorstasjon gjør det mulig med tilknytning av opptil 80 MW nytt forbruk. For tilknytning av større mengder ny produksjon er det ikke tilstrekkelig med reaktiv kompensering i Skyberg alene, men en viktig del av alle tiltakene som må til for å tilknytte ny produksjon. De omsøkte tiltakene i Skyberg er nødvendig for å regulere spenningen i området, og spesielt for å unngå for lave spenninger ved utfall i nettet.

Hvis reaktiv kompensering ikke installeres i Skyberg, vil all ny forbrukstilknytning i Mjøsregionen bli forsinket til minst 2031-2035, avhengig av ferdigstilling av reaktiv kompensering i Vang eller andre stasjoner. Mindre produksjon kan tilknyttes i nettet uten tiltakene i Skyberg. Alternativer som kompensering i Vang eller Minne ligger lenger frem i tid, og krever mer omfattende planlegging.

Statnett har valgt Skyberg fordi det vil være den første stasjonen som står ferdig i regionen og gi mulighet for rask utnyttelse av den økte transformeringskapasiteten. Den vil dermed bidra til å løse behovet for både nytt forbruk og ny produksjon på en effektiv måte.

NVE er enig i at det er behov for å installere de omsøkte anleggene i Skyberg stasjon, og at dette er det mest samfunnsøkonomisk rasjonelle tiltaket for å legge til rette for mer forbruk og produksjon i Innlandet.

Nye virkninger for andre miljø- og samfunnsinteresser

Statnett skriver i søknaden at deler av det nye arealet de ønsker å benytte permanent overlapper med det midlertidige beslaglagte arealet A1 og deler av masselageret. Det planlagte utvidelsesområdet ble dekket av de undersøkelsene som ble gjort i forbindelse med konsesjonssøknad av 15.02.2022. De omsøkte endringene medfører ifølge Statnett at skogryddegrensen rundt stasjonen må justeres noe. Konsesjonsvilkåret om begrenset fjerning av vegetasjon for å skjerme for innsyn fra områdene rundt transformatorstasjonen vil videreføres.

Videre skriver Statnett at støy fra det reaktive kompenseringsanlegget vil kunne gi en liten økning i støynivå i nærheten av stasjonsområdet i driftsfasen. Nærmeste bebyggelse er lokalisert over 700 meter fra tiltaket, og på grunn av avstanden og terrenget mener Statnett at støyen ikke vil påvirke bebyggelsen.

I den godkjente detaljplanen er det beregnet klimagassutslipp som følge av arealbruksendringene transformatorstasjonen medfører. I endringssøknaden skriver Statnett at utslippsøkningen som følge av ytterligere 7,5 daa permanent planert areal vil være 355 tonn CO₂-ekvivalenter. Utover dette vil det ifølge Statnett ikke være ytterligere virkninger for natur og miljø i forbindelse med tiltaket. De avgravde massene skal håndteres tilsvarende som beskrevet i godkjent detaljplan.

NVE konstaterer at de omsøkte endringene i all hovedsak berører arealer på eller svært nært det tidligere godkjente stasjonsområdet. Endringene innebærer at noe arealbruk som tidligere var godkjent som midlertidig i anleggsfasen blir permanent. Vi kan ikke se at de omsøkte endringene i arealbruk medfører nye, vesentlige virkninger for miljø eller andre samfunnsinteresser.



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

Naturmangfoldloven § 7 krever at NVE legger til grunn prinsippene i naturmangfoldloven §§ 8 til 12 når vi vurderer om det kan gis tillatelse til tiltaket. De miljørettslige prinsippene i naturmangfoldloven §§ 8 til 12 er vurdert i konsesjonsbehandlingen i NVEs notat «Bakgrunn for vedtak» datert 29. februar 2024. I forbindelse med detaljplanen, som ble godkjent av NVE 28. august 2025, ble kunnskapsgrunnlaget oppdatert. Vi mener disse vurderingene er tilstrekkelig konkrete og dekkende for tiltaket, og at naturmangfoldloven §§ 8 til 12 er ivarettatt når vi har vurdert om det kan gis tillatelse til de omsøkte endringene.

Konklusjon

NVE vurderer at fordelene ved de omsøkte konsesjonspliktige endringene er større enn ulempene. Vi konkluderer derfor med at Statnett bør få konsesjon til disse. I medhold av energiloven § 3-1 gir NVE Statnett konsesjon til følgende endringer:

- 3 stk. anlegg for reaktiv kompensering med øvre spenningsnivå 300(420) kV
- sjakt for reaktor (med areal ca. 340 m² og høyde ca. 11 m)
- utvidelse av inngjerdet areal med 7,5 daa, slik at nytt samlet inngjerdet areal utgjør ca. 47 500 daa

Tillatelsen gis i anleggskonsesjon NVE-ref. 202211859-101.

NVE mener at Statnett og Elvia sin detaljplan datert juni 2024 gir et godt utgangspunkt for at Statnett kan bygge og drifte Skyberg transformatorstasjon med de omsøkte endringene med minst mulig negative miljø- og landskapsvirkninger. Vi har derfor i vedtak av i dag godkjent de omsøkte endringene i den tidligere godkjente detaljplanen. Vedtaket framgår av eget dokument, NVE ref. 202406072-45, som ligger vedlagt dette brevet.

Orientering av grunneiere/rettighetshavere og naboer

NVE ber om at kopi av dette brevet så snart som mulig blir sendt til berørte grunneiere/rettighetshavere, naboer og gjenboere. Naboeiendommer er eiendom som har felles grense med den tomt som skal bebygges. Gjenboereiendom forstås som eiendom hvor kun en vei, gate, elv eller annet areal ligger imellom. Både eiere av bebygde og ubebygde eiendommer skal varsles. Dersom noen av de nevnte mottakerne er representert ved fullmektig, skal også fullmektigen få tilsendt brevet, jf. forvaltningsloven § 12.

NVE ber dere sende en bekreftelse på at orienteringsbrevet er sendt ut med opplysning om dato for utsendelsen til nve@nve.no og merke e-posten med saksnummer «202211859».

Orientering av systemansvarlig

NVE viser til forskrift om systemansvaret i kraftsystemet. Forskriften gjelder systemansvarlig og enhver som helt eller delvis eier eller driver nett, produksjon eller organisert markedsplass, samt omsetter og sluttbrukere. Konsesjonæren plikter å informere systemansvarlig i tråd med kravene i gjeldende forskrift. Systemansvarlig skal blant annet fatte vedtak om godkjenning av nye anlegg eller endringer i eksisterende anlegg før disse kan idriftsettes. Plikten til å informere systemansvarlig gjelder også ved endringer i anlegget som ikke utløser behovet for ny anleggskonsesjon. Se Reguleringsmyndigheten for energi sine nettsider for mer informasjon om systemansvarsforskriften og veiledere. Se Statnetts nettsider for gjeldende retningslinjer.



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat

Med hilsen

Ingrid Myrtveit
seksjonssjef

Randi Osen
seniorrådgiver

Godkjent i henhold til NVE sine interne rutiner.

Mottakerliste:

STATNETT SF
ELVIA AS
GJØVIK KOMMUNE
Grunneiere/rettighetshavere
Naboer/gjenboere
STATSFORVALTEREN I INNLANDET
INNLANDET FYLKESKOMMUNE

Kopimottakerliste:

STATNETT SF - Maria Kløverød Lyngstad
DIREKTORATET FOR SAMFUNNSSIKKERHET OG BEREDSKAP (DSB) REGION ØST-NORGE

**NVE**Norges vassdrags-
og energidirektorat

Orientering om rett til å klage

Frist for å klage	Fristen for å klage på vedtaket er 18. august 2025 eller 3 uker fra den dagen vedtaket kom frem til deg. Fristen er forlenget på grunn av sommerferien. Hvis vedtaket ikke har kommet frem til deg, starter fristen å løpe fra den dagen du fikk eller burde ha fått kjennskap til vedtaket. Det er tilstrekkelig at du postlegger klagen før fristen løper ut. Klagen kan ikke behandles dersom det har gått mer enn 1 år siden NVE fattet vedtaket.
Du kan få begrunnelsen for vedtaket	Hvis du har fått et vedtak uten begrunnelse, kan du be NVE om å få en begrunnelse. Du må be om begrunnelsen før klagefristen løper ut.
Hva skal med i klagen?	Klagen bør være skriftlig. I klagen må du: • Skrive hvilket vedtak du klager på. • Skrive hvilket resultat du ønsker. • Opplyse om du klager innenfor fristen. • Undertegne klagen. Hvis du bruker en fullmektig, kan fullmektigen undertegne klagen. I tillegg bør du begrunne klagen. Dette betyr at du bør forklare hvorfor du mener vedtaket er feil.
Du kan få se dokumentene i saken	Du har rett til å se dokumentene i saken, med mindre dokumentene er unntatt offentlighet. Du kan henvende deg til NVE for å få innsyn i saken.
Vilkår for å gå til domstolene	Hvis du mener vedtaket er ugyldig, kan du gå til søksmål. Du kan bare gå til søksmål dersom du har klaget på NVEs vedtak, og klagen er avgjort av Energidepartementet (ED) som overordnet forvaltningsorgan. Du kan likevel gå til søksmål dersom det har gått 6 måneder siden du sendte klagen, og det ikke skyldes forsømmelse fra din side at klagen ikke er avgjort.
Sakskostnader	Dersom NVE eller ED endrer vedtaket til din fordel, kan du søke om å få dekket vesentlige og nødvendige kostnader. Du må søke om dette innen 3 uker etter at klagevedtaket kom frem til deg.
Hvem kan klage på vedtaket?	Hvis du er part i saken, kan du klage på vedtaket. Du kan også klage på vedtaket hvis du har rettslig klageinteresse i saken.
Hvor skal du sende klagen?	Du må adressere klagen til ED, men sende den til NVE. NVEs -epostadresse er nve@nve.no. NVE vurderer om vedtaket skal endres. Dersom NVE ikke endrer vedtaket, vil vi sende klagen til ED.

Denne forklaringen er basert på forvaltningslovens regler i §§ 11, 18, 19, 24, 27 b, 28, 29, 31, 32 og 36.



NVE

Norges vassdrags-
og energidirektorat