

NVE – Konsesjonsavdelingen
Postboks 5091 Majorstua
0301 Oslo

Saksbeh./tlf.nr.: Torstein Klausen/90265593
Deres ref./Deres dato: - / -
Vår dato: 05.01.2026
Vår ref.: -

Endring i konsesjon Øygardskabelen 2

Statnett SF søker endring i konsesjon for Øygardskabelen 2, ref. 202118856-30.

Søknaden består av flere separate tiltak, beskrevet i følgende dokument.

Innhold

1	Innledning	3
2	Bakgrunn for tiltaket	3
3	Beskrivelse av tiltak	4
3.1	Nordre Blomøy muffestasjon – utvidelse av stasjonsareal og inngjerding av arealet	4
3.2	Nordre Blomøy muffestasjon – forlengelse av bekkelukking	7
3.2.1	<i>Bakgrunn</i>	7
3.2.2	<i>Beskrivelse av området</i>	7
3.2.3	<i>Beskrivelse av tiltaket</i>	8
3.2.4	<i>Virkning for miljø, naturressurser og samfunn</i>	8
3.2.5	<i>Oppsummering</i>	11
3.3	Solsvik muffestasjon – utvidelse av stasjonsareal og inngjerding av arealet.....	12
4	Avslutning	15

1 Innledning

Statnett SF søker i henhold til energiloven § 3-1 om konsesjonspliktig endring av konsesjon for bygging og drift av følgende elektriske hjelpeanlegg:

- Nordre Blomøy muffestasjon
 - Inngjerdet areal på ca. 1230 m²
 - Forlengelse av eksisterende rør med ca. 27 m for omlegging av bekk under stasjonsarealet
- Solsvik muffestasjon
 - Inngjerdet areal på ca. 4160 m²

Kap. 3 beskriver tiltakene nærmere.

2 Bakgrunn for tiltaket

Statnett mottok konsesjonsvedtak for Øygardskabelen 2 fra NVE i august 2022, ref. 202118856-30. Statnett har utarbeidet detaljplan for tiltaket, og sendte denne til NVE for behandling i april 2023. Godkjenning ble mottatt desember 2023.

Hele prosjektet Øygardskabelen 2 er lokalisert i Øygarden kommune, og strekker seg fra Solsvik til Nordre Blomøy. Oversiktskart er vist i vedlegg 1.

Det ble gitt konsesjon til muffehus på Nordre Blomøy og ved Solsvik. Beskrivelser, kart og visualiseringer som ble lagt ved konsesjonsdokumenter og detaljplan for Nordre Blomøy kan ha ført til misforståelser mellom Statnett og NVE. Det var ikke tydelig nok beskrevet at arealet rundt muffehusene måtte opparbeides, at en strekning av bekken ved muffehuset på Nordre Blomøy var planlagt å legges i rør, samt at det planlegges gjerde rundt muffehuset og området rundt. Statnett søker nå om endring av konsesjonen for å få gjort de planlagte tiltakene ved Nordre Blomøy muffestasjon. Et forslag til løsning ble sendt NVE januar 2025.

Etter tilbakemelding fra NVE april 2025 er arealbruk ved muffestasjonene og løsning for bekken ved Nordre Blomøy revurdert og beskrevet i denne søknaden.

3 Beskrivelse av tiltak

3.1 Nordre Blomøy muffestasjon – utvidelse av stasjonsareal og inngjerding av arealet

Statnett søker om utvidelse av stasjonsområdet og inngjerding av arealet. Figur 1 viser utsnitt fra kartet i detaljplanen som ble godkjent desember 2023. Figur 2 viser kart av den planlagte utvidelsen ved stasjonen det nå søkes om.

Det var fra starten planlagt å utvide dagens gjerde rundt stasjonen (se Figur 1, Figur 2), men det ble ikke poengtert i konsesjonssøknaden, og dermed ikke inkludert i konsesjonen. Etter kraftberedskapsforskriften § 5-1 gjelder sikringsplikten for alle Statnetts anlegg. I prosjektets ROS-analyse ble det besluttet at området sikres med gjerde, pga. fare for alvorlige hendelser dersom tredjeparter går inn i anlegget. Dette er også standard for Statnetts muffestasjoner, hvor gjerdekonstruksjonen er som et stasjonsgjerde. Det søkes derfor også om å sette opp gjerde rundt den nye delen av muffestasjonen. Det eksisterende muffeanlegget på stedet er inngjerdet.

Bygging av muffehus med strømførende komponenter stiller krav til opparbeidelse av grunnen til stasjonsareal. Det ble gjort prøvegraving i området i august 2024. Prøvegraving viser at grunnforholdene ved det planlagte anlegget er svake. Området ble utfyllt i forbindelse med etablering av muffeanlegget til de første øygardskablene i 1993/94, og består av et torvlag, fyllmasser og med leire i bunnen. For å få en stabil tomt for det planlagte tiltaket må det gjennomføres masseutskifting.

Statnett har vurdert muligheten for å trekke det nye muffehuset nærmere eksisterende muffehus inn mot allerede opparbeidet areal, for å redusere arealbruken. Det vil da ikke bli plass til å gjennomføre nødvendige høyspenttesting av det ferdige kabelanlegget. Et annet alternativ ville vært flytting av muffeanlegget mot sør i stedet for mot øst. Dette vil imidlertid føre til problemer ifm. beredskapssikkerhet. For å sikre rask innkobling ved feil i overgang mellom kabel og luftledning, legges kablene med ekstra lengde inne på området. Normalt blir det skade både på muffen og i kabelen ved feil. Oppstår det en feilsituasjon, kan den skadede kabelen kappes, reservelengden trekkes inn og kobles inn i en ny muffe. Kablene har spesifikke krav til bøyeradius og ekstra lengder. Ved å anlegge muffehuset lenger mot sør, vil de produserte kablene ikke bli lange nok til at en slik beredskap kan opprettholdes. I tillegg ville en flytting mot sør beslaglagt en større del uberørte arealer med kystlynghei, i motsetning til mot øst hvor grunnen ble berørt på 1990-tallet. En endring av hele anlegget mot sør ville derfor både ført til beslaglegging av et område med kystlynghei som var mindre berørt fra før, og redusert beredskap, sammenlignet med utvidelse mot øst.

Det er ikke registrert sjeldne eller beskyttede arter på området. Stasjonsområdet er lokalisert innenfor et større område med kystlynghei kalt Dalsmarka i registreringen fra 2013 og Jøreshøyden-Krossvardane i registreringen fra 2021. Den er totalt ca. 1400 daa, vurdert til å ha svært høy kvalitet. Arealene som nå beslaglegges ved stasjonen er derimot hovedsakelig tidligere bearbejdede arealer, der opprinnelig kystlynghei og myrområder ble tildekket i forbindelse med etablering av eksisterende muffeanlegg. Dette er også synlig på historiske flyfoto fra området (Figur 3). Tapet av kystlynghei som står på denne delen av området i dag vurderes som lite sett i sammenheng med totalarealet kystlynghei, samt at det berørte området er tilgrodd først de siste 20 årene. Statsforvalteren har uttalt at muffestasjonen ligger i et område med kystlynghei av lavere kvalitet (se NVEs bakgrunn for vedtak fra 2022).

Eksisterende areal som er inngjerdet og opparbeidet ved Nordre Blomøy stasjon er ca. 2060 m². Det omsøkte tiltaket fører til at 1230 m² blir inngjerdet i tillegg, for et inngjerdet totalareal på ca. 3290 m² (Tabell 1). Disse arealene vil ikke være tilgjengelige til beiting eller annen skjøtsel etter tiltaket er utført. Gitt det store arealet med kystlynghei i området mener Statnett at konsekvensen er liten.

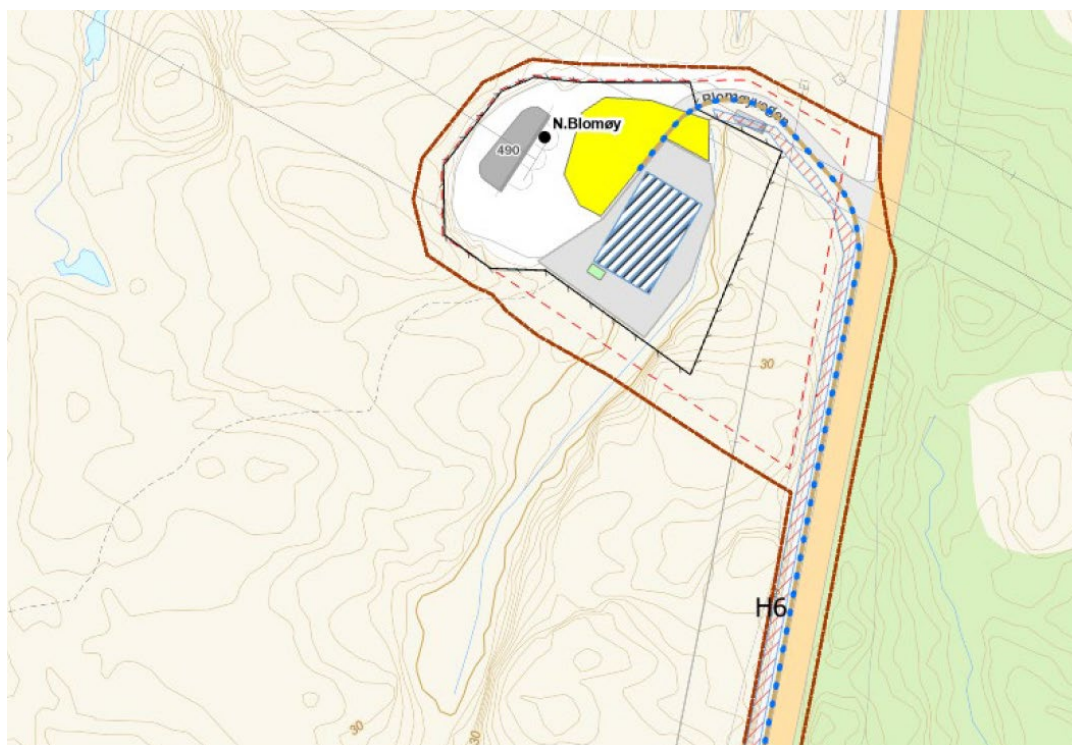
Tabell 1 Inngjerdet areal

Eksisterende areal inngjerdet	Nytt areal inngjerdet	Nytt areal inngjerdet totalt
2060 m ²	1230 m ²	3290 m ²

Masseutskiftingen av tomten får direkte påvirkning på lagrede organiske masser i myra, men endrer ikke grunnvannstanden i gjenstående myrområde. Dette på grunn av eksisterende veifylling for tilkomstvei, med stikkrenne, som allerede lager en terskel for grunnvannstand i myra som ikke vil endres. Det er planlagt å forlenge eksisterende rør under tilkomstveien, beskrevet i kap. 3.2 under.

Vestland fylkeskommune har gjennomført kartlegging av de berørte arealene uten å ha registrert konflikt med automatisk fredede kulturminner. Muffestasjonene ble i konsesjonsfasen vurdert til å være de delene av prosjektet som ruvet i landskapet, men ble vurdert til å ha begrenset negativ konsekvens pga. nærhet til eksisterende konstruksjoner. Statnetts vurdering er at gjerdet og opparbeidet grunn ikke endrer påvirkningen på landskapet. Det eksisterer også allerede gjerde rundt det nåværende muffehuset.

Endringen medfører ingen ytterligere påvirkning på friluftsliv i området. Tiltaket fører til at mer anleggsarbeid må utføres, men det er ikke planlagt spesielt støyende arbeider. Omsøkt endring er forelagt Øygarden kommune, som har sendt bekreftelse på at de ikke har noen innvendinger mot tiltaket. Statnett er eier av det berørte arealet.



Figur 1 Utsnitt fra kart ved ny muffestasjon ved Blomøy, lagt ved detaljplan godkjent desember 2023.

3.2 Nordre Blomøy muffestasjon – forlengelse av bekkelukking

3.2.1 Bakgrunn

For å gjennomføre tiltaket med bygging av Nordre Blomøy muffestasjon må deler av bekken som går gjennom området ved muffestasjonen legges i rør. Røret vil bli en forlengelse av eksisterende rør som går under tilkomstveien til stasjonen.

Statnett sendte saken til NVE for vurdering av konsesjonsplikt etter vannressursloven i mars 2024, med påfølgende søknad til samme avdeling om konsesjon til bekkelukking i mai 2024. I september 2024 sendte NVE vedtak (ref. 202406068) på at bekkelukkingen ikke er konsesjonspliktig likevel, og at aktuell myndighet for bekkelukking vil være NVE for avklaring etter energiloven. I vedtaket oppfordrer NVE til å slå sammen søknad om ny arealbruk og bekkelukking i en søknad etter energiloven.

Forlengelsen av røret er på ca. 27 m. Strekningen blir en forlengelse av det eksisterende røret som går gjennom veien inn til stasjonen. Totallengden på røret blir da ca. 50 m. Rørleggingen er nødvendig for å etablere nødvendige arealer rundt muffehuset for tilsyn, drift og vedlikehold (Anleggskonsesjon nr. 202118856-30). For å sikre rask innkobling ved feil i overgang mellom kabel og luftledning, legges kablene med ekstra lengde i bakken inne på området. For å få plass til dette må bekken legges i rør på stedet.

Vurderingene av konsekvens på forskjellige temaer under ble opprinnelig utarbeidet til en konsesjonssøknad etter vannressursloven.

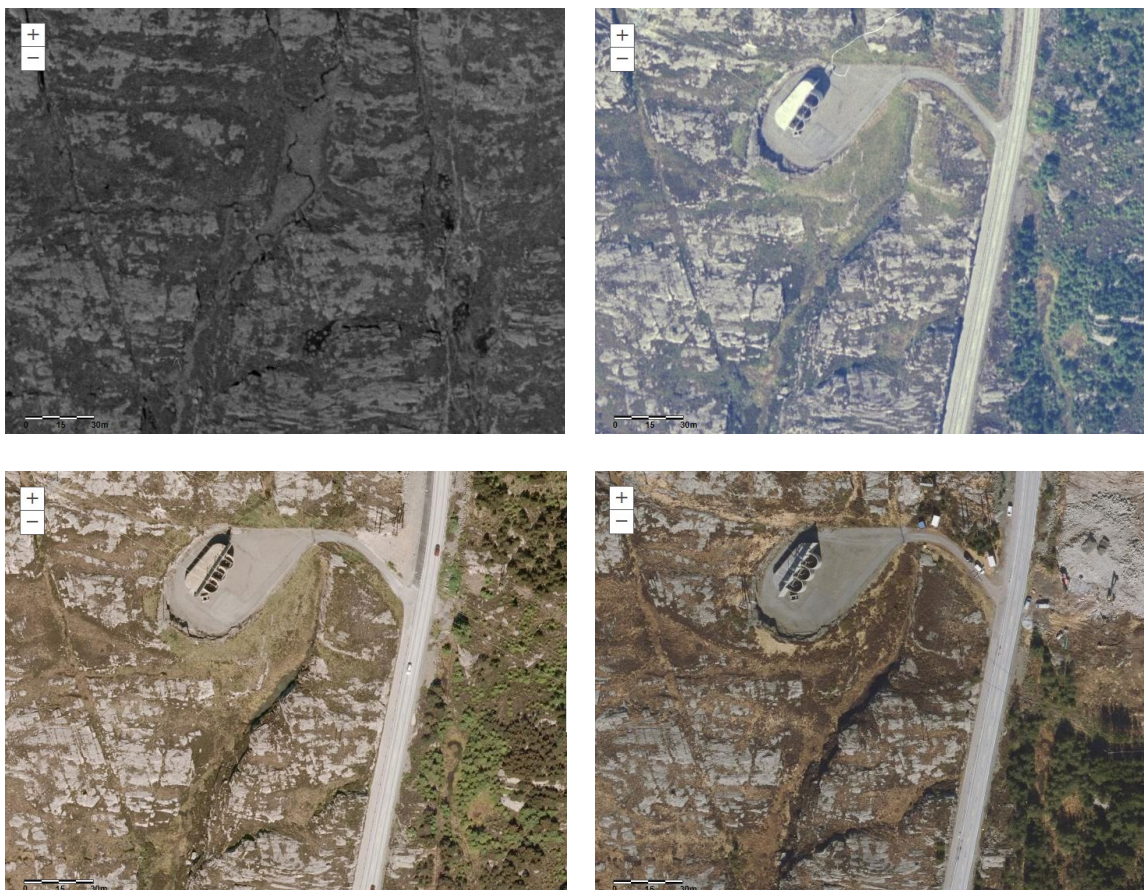
3.2.2 Beskrivelse av området

Tiltaket ligger i nedbørfelt Kystfelt 058.2 og er lokalisert på Nordre Blomøy – Øygarden kommune. Vestland fylke. Bekken tilhører "Bekker midtre Øygarden", med Elvenett id 058-42-1. Det er ingen boliger i området, men to næringsbygg 500 m sør for tiltaket. FV 561 passerer ca. 40 m fra tiltaket (Figur 2).

Bekken ligger i rør under dagens tilkomstvei til eksisterende muffeanlegg. Ut fra flyfoto fra 1962 (Norge i bilder) er bekken flyttet østover i forbindelse med etableringen av dagens muffeanlegg. I 1962 ser det ut som det var en meanderende bekk i myr i området i stedet for et vannspeil (Figur 3). På tilgjengelige flyfoto etter dette, altså etter bygging av dagens muffeanlegg, er bekken lagt mot berget på østsiden av området. Dagens muffeanlegg med tilkomstvei ble konsesjonsgitt i 1993.

Nedbørfeltet ligger sør for tiltaksområdet, og har i stor grad skrinn vegetasjon og fjell i dagen. Lengden på bekken er i Elvenett 408 m. I NIBIO's arealinformasjon er det ikke registrert myrer i dette området, men det er mindre tjern, bekkedrag og våte områder mellom knausene. Bekken som går gjennom stasjonsområdet leder vann ned til Trondalsvatnet. Trondalsvatnet er i Elvenett koblet sammen med Heiavatnet mot øst og videre koblet sammen med Åmundsvatnet og Korevatnet mot sør, før vannsystemet når Blomvåg. FV 561 går mellom Trondalsvatnet og Åmundsvatnet. Området rundt bekken er klassifisert som kystlynghei.

Nedbørfeltet til eksisterende rørføring under eksisterende tilkomstvei er estimert til 42 000 m². Basert på siste oppdaterte nedbørsdata fra Sandsli (1984-2023- 26 sesongers data grunnlag) og med en avrenningskoeffisient på 0,75 grunnet mye bart fjell og tynt vegetasjonsdekke, er avrenningstiden estimert til 60 minutter. Med 25 års gjentakintervall for nedbør, kommer det 222 l/sek inn til eksisterende rør. Med et 30 % klimapåslag blir vannmengden 286 l/sek.



Figur 3 Flyfoto fra øverst venstre -1962, øverst til høyre – 2004, nederst til venstre – 2009 og nederst til høyre – 2023.

Det er ikke i konflikt med Verneplan for vassdrag. I kommuneplanen er området merket med hensynssone for nedslagsfelt drikkevatt (H110_4 Nedslagsfelt Steinsvatnet - klausulert). Statnett er i dialog med kommunen ang. grunnarbeid i nedslagsfeltet, og kommunen har ikke noen innvendinger ang. legging av bekk i rør.

3.2.3 Beskrivelse av tiltaket

Det skal etableres areal for innføring av kabler og areal for oppstilling i forbindelse med drift og vedlikehold av muffeanlegget. For å etablere stabilt areal må det etableres fyllinger som kommer i konflikt med dagens bekk. Det er ingen ny vegbygging, massetak eller deponier tilknyttet tiltaket. Det nye tiltaket øker lengden på bekk som ligger i rør fra 23 m til 50 m. Den samlede lengden med lukket bekk øker fra ca. 6 % lukking til 12 % lukking.

3.2.4 Virkning for miljø, naturressurser og samfunn

Bekken er en del av Elvevannsforkomsten 058-4-R, Bekker midtre Øygarden, med god økologisk tilstand. I vann-nett er fysiske endringer som bekkelukking registrert å ha middels påvirkning for vannforekomsten som helhet.

Tiltaket ligger ved et eksisterende muffeanlegg, etablert i 1993/1994. Bekken ble lagt i rør da det ble etablert tilkomstvei til dette anlegget. Det er gitt konsesjon til nytt muffeanlegg, der det eksisterende blir stående som reserve. Bekken som blir påvirket blir liggende innenfor det nye anlegget. Anlegget ligger i et kystlyngheiområde med fjell i dagen og myrlendte søkk.

Det er tidligere registrert ål i vassdraget nedstrøms tiltaksområdet. Ål er registrert som sterkt truet, der den største negative påvirkningen er hydromorfologiske endringer. Tiltaket fører til en lengre bekkelukking, men vannstanden endres ikke, sammenlignet med dagens situasjon.

Etableringen av dert nye anlegget er med på å forsterke kapasiteten frem til forbrukere i området, og for å legge til rette for etablering av ny næring.

3.2.4.1 Hydrologi (virkninger av utbyggingen)

Tiltaket endrer ikke avrenning mot Todalsvatnet. Det planlagte røret legges med samme høyde som eksisterende, slik at vannspeilet oppstrøms ikke endres.

3.2.4.2 Grunnvann

Tiltaket påvirker ingen grunnvannsressurser.

3.2.4.3 Naturfare og klimaendringer

Kapasitet på røret under vegen oppgraderes fra Ø600 til Ø1000. Det gjør at faren for flom reduseres.

3.2.4.4 Røddlistearter

Det er registrert ål i Trondalsvatnet, Heiavatnet, Åmundsvatnet og Steinsvatnet. Det er ingen direkte kontakt mellom Steindalsvatnet og de tre andre, som renner ut i Blomvågen. Steinsvatnet renner ut i Straumen.

Røddlisteart	Røddlistekategori	Funnsted	Påvirkningsfaktorer*
Ål	Sterkt truet	Steinsvatnet, Trondalsvatnet, Heiavatnet Åmundsvatnet	Hydromorfologiske endringer

* se www.artsdatabanken.no

I sin behandling ang. om saken var konsesjonspliktig etter vannressursloven vurderte NVE at lukking av bekken ikke vil føre til nevneverdig ulempe for ål (NVE ref. 202406068-3).

3.2.4.5 Terrestrisk miljø

Det er ikke registrert noen naturverdier innenfor tiltaksområdet, ut over at det ligger innenfor et større område med kystlynghei, vurdert til å ha svært høy kvalitet (Jøreshøyen-Krossvardane). Påvirkningen på kystlynghei er beskrevet under tiltaket utvidelse av stasjonsareal, kap. 3.1, ettersom strekningen av bekken som vil lukkes ligger på stasjonsområdet.

I sin behandling ang. om saken var konsesjonspliktig etter vannressursloven vurderte NVE at lukking av bekken ikke vil påvirke kystlyngheien (NVE ref. 202406068-3).

3.2.4.6 Akvatisk miljø

Det er registrert ål i Trondalsvatnet, i Heiavatnet, i Åmundsvatnet og i Steinsvatnet. De tre første renner ut i Dalavøgen og Steinsvatnet renner ut i Blomvågen. Ålen er klassifisert som sterkt truet, og hydromorfologiske endringer er registrert som den største påvirkningsfaktoren. Alle registreringene er fra 1989, men det antas at det fremdeles kan være ål i disse vannene. Det nye røret legges i den same høyden som eksisterende, slik at dagens vannspeil i bekken ikke endres. Det etableres heller ikke vandringshindre i bekken nedstrøms av rørets utløp.

I sin behandling ang. om saken var konsesjonspliktig etter vannressursloven (NVE ref. 202406068-3), vurderte NVE at ål vandrer gjerne mellom vann, og kommer seg frem så lenge det er fuktig, og at lukking av bekken vil dermed medføre noen nevneverdig ulempe for ål.

Deres vurdering var også at siden bekken ikke har årssikker vannføring og fungerer mer som en nedbørsbekk, vandrer det mest sannsynlig ikke fisk i den aktuelle delen av bekken. Tiltaket vurderes dermed å ikke ha betydelig negativ konsekvens for akvatisk miljø.

3.2.4.7 Økosystemtjenester og naturbaserte løsninger

Kapasiteten på dagens løsning endres ikke, og vannivå endres heller ikke. Vannet vil fremdeles kunne infiltrere området oppstrøms tiltaket som før, under fylling og frem til dagens veifylling.

3.2.4.8 Verneplan for vassdrag og Nasjonale laksevassdrag

Tiltaket påvirker ikke Verneplan for vassdrag og Nasjonale laksevassdrag.

3.2.4.9 Landskap

Bekken går gjennom det planlagte stasjonsområdet, og er ikke godt synlig i terrenget. Strekningen innebærer ikke stryk eller fosser som kan oppfattes som landskapselementer. Landskapet påvirkes ikke vesentlig.

3.2.4.10 Sammenhengende naturområder med urørt preg

Tiltaket påvirker ikke sammenhengende naturområder med urørt preg.

3.2.4.11 Kulturminner og kulturmiljø

Arealene er klarert med Vestland fylkeskommune, i forbindelse med den konsesjonssaken.

3.2.4.12 Reindrift

Tiltaket er ikke i konflikt med reindriftnæringen.

3.2.4.13 Jord- og skogressurser

Tiltaket er ikke i konflikt med jord- og skogressurser.

3.2.4.14 Ferskvannsressurser

Tiltaket er ikke i konflikt med ferskvannsressurser.

3.2.4.15 Brukerinteresser

Tiltaket i sin helhet blir liggende på stasjonsområdet til muffeanlegget, innenfor det planlagte gjerdet. Det får da ingen ytterlig konflikt med brukerinteresser.

3.2.4.16 Grunneieravklaringer

Grunneier av berørt eiendom 242/3 (Tor-Kristian Dale) har inngått tiltredelsesavtale med Statnett om bruk av arealet for etablering av nytt muffeanlegg.

3.2.4.17 Samfunnsmessige virkninger

Tiltaket er nødvendig for etablering av det konsesjonsgitte anlegget.

3.2.4.18 Dam

Tiltaket innbefatter ingen bygging av dam.

3.2.4.19 Ev. alternative utbyggingsløsninger

Tiltaket med forlenget bekkelukking henger sammen med opparbeidelse av stasjonsarealet beskrevet i kap. 3.1. Forlengelse av det eksisterende røret til bekken er nødvendig for å ha stort nok areal til høyspenttesting av det ferdige kabelanlegget, og for at det skal være tilstrekkelig plass til beredskapssløyfe for kablene det er krav om ifm. mulige fremtidige feil på endemuffene/kabel i muffestasjonen. Flytting av stasjonen inne på stasjonsområdet er ikke vurdert til å være aktuelt, som beskrevet i kap. 3.1. Det eksisterende anlegget skal driftes samtidig som det nye bygges, og kobles på i etterkant. Det er også behov for høyspenttesting av kabelanlegget, som krever både et relativt stort område for oppsett av testcontainerne og nærhet til muffehus.

Omprosjektering av både bygge, anleggs- og kabelløsningen for Nordre Blomøy ved flytting av stasjonen ut over satte grenser anses som uaktuelt. Dette vil kreve ny søknad, konsesjonsendring, nye utredninger, omprosjektering, utsettelse av anleggsarbeid med ventekostnader og ny kontrakt med entreprenør. Hele prosjektet, som er under bygging, vil bli vesentlig forsinket. Transmisjonsnettet i området har høy belastning i dag og det er planer for betydelig nytt forbruk i området, knyttet til f.eks. CO2-fangst og gassproduksjon. Omprosjektering av anlegget har dermed en stor samfunnsøkonomisk kostnad, i tillegg til betydelig forsinkelse og stor kostnad for prosjektet.

Flere løsninger for bekken har vært vurdert i detaljprosjekteringsfasen. Hvelvkulvert blir ansett som ikke aktuelt, da grunnforholdene ved bekken er dårlige. Sweco utførte prøvegraving og vurdering av massene i august 2024. I 2025 ble det også funnet forurensede masser ved eksisterende rør. En slik type kulvert vil også føre til behov for masseutskifting ved innløp og langs hele bekken på området, samt fare for forurensning til vassdraget og drikkevannskilden.

Som et alternativ ble det tidligere vurdert å spunte ut mot bekken, og bygge en tørrmur ved kanten av det opparbeidede arealet. Som beskrevet over er dette ikke mulig i nordre del av stasjonsområdet, inn mot eksisterende rør for bekken under veien, da dette arealet trengs ifm. testing av anlegget og beredskapssløyfe på kablene, samt innstallasjon og trekking.

3.2.5 Oppsummering

3.2.5.1 Samlet vurdering

Flom og flomrisiko reduseres, da dimensjonen på røret økes sammenlignet med dagens situasjon. Det er ingen uttak av ferskvannsressurser, så forholdene endres ikke. Det er heller ingen registrerte grunnvannsressurser i området.

Tiltaket får ingen negativ påvirkning for bruken av området, da det allerede ligger innenfor stasjonsområdet.

Lengden på rørlegging av bekken øker. Dersom røret er et vandringshinder for akvatiske organismer, blir bekken påvirket negativt i noe grad. Det er registrert ål i omliggende vann og vassdrag. Det er ikke registrert forekomst av ål i bekken eller i myrpytten oppstrøms tiltaket, og det antas som nevnt at tiltaket ikke har nevneverdig konsekvens for ål. Det vandrer sannsynligvis ikke annen fisk i bekken. Tiltaket vurderes å ha liten konsekvens for akvatisk miljø.

Økt lengde på røret har ingen påvirkning på terrestrisk miljø ut over den omsøkte arealbruken i området beskrevet i 3.13.1 [OBJ].

Statnett regner ikke tiltaket å ha vesentlig påvirkning på landskap.

Kulturminne, kulturmiljø, jord- og skogressurser påvirkes ikke av tiltaket. Tap av beiteområde regnes som minimal, og bruken av området er avtalt med grunneier.

3.2.5.2 Samlet belastning

Tiltaket vurderes å påvirke den samlede belastningen i området i liten grad.

3.2.5.3 Avbøtende tiltak

Røret legges slik at vannspeilet ikke endres. Røret legges i samme høyde som eksisterende rør.

3.3 Solsvik muffestasjon – utvidelse av stasjonsareal og inngjerding av arealet

Statnett søker om utvidelse av stasjonsområdet og inngjerding av arealet. Figur 4 viser utsnitt fra kartet i detaljplanen som ble godkjent desember 2023. Figur 5 viser kart av den planlagte utvidelse av stasjonsområdet det nå søkes om.

Som ved Nordre Blomøy var det planlagt å utvide dagens gjerde rundt stasjonen (se Figur 4 og Figur 5), men det ble ikke poengtert i konsesjonssøknaden, og dermed ikke ble inkludert i konsesjonen. Etter kraftberedskapsforskriften § 5-1 gjelder sikringsplikten for alle Statnetts anlegg. I prosjektets ROS-analyse ble det besluttet at området sikres med gjerde, pga. fare for alvorlige hendelser dersom tredjeparter går inn i anlegget. Dette er også standard for Statnetts muffestasjoner, hvor gjerdekonstruksjonen er som et stasjonsgjerde. Det søkes derfor også om å sette opp gjerde rundt den nye delen av muffestasjonen. Det eksisterende muffeanlegget på stedet er inngjerdet.

Eksisterende areal som er inngjerdet ved Solsvik stasjon er ca. 1500 m². Det omsøkte tiltaket fører til at ca. 4160 m² blir inngjerdet i tillegg, for totalt 5660 m² inngjerdet areal (Tabell 2). 3565 m² av det nye arealet som inngjerdet ligger i området registrert som kystlynghei. Disse arealene vil ikke være tilgjengelige til beiting eller annen skjøtsel etter tiltaket er utført. Området er en del av en større registrering av kystlynghei (Kobbadalsfjellet), kartlagt i 2018, med moderat lokalitetskvalitet og et samlet areal på 640 daa. Tiltakets påvirkning på naturtypen vurderes av Statnett som liten.

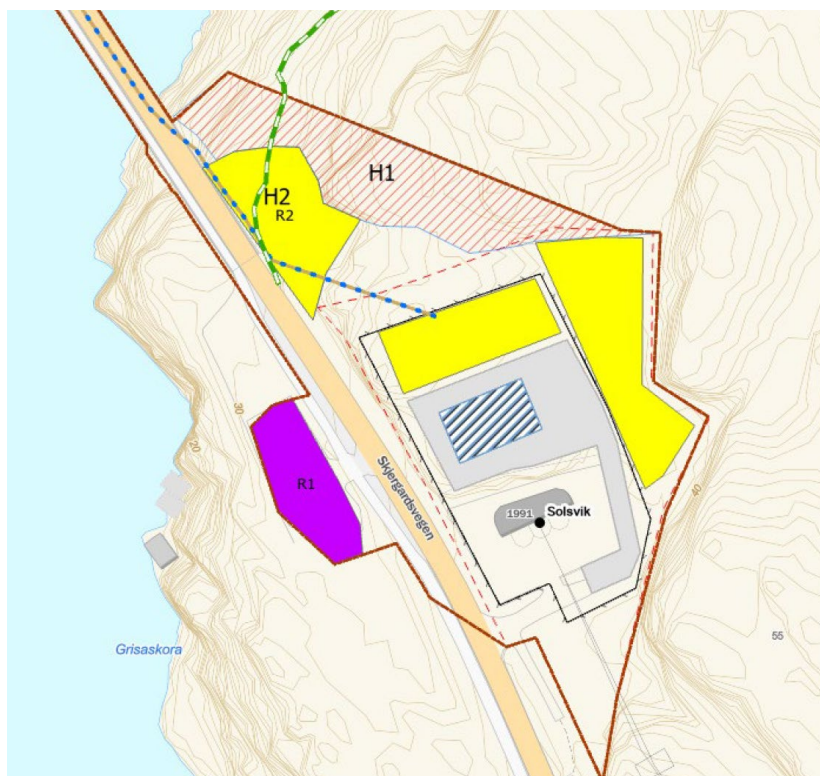
Tabell 2 Inngjerdet areal

Eksisterende areal inngjerdet	Nytt areal inngjerdet	Nytt areal inngjerdet totalt
1500 m ²	4160 m ²	5660 m ²

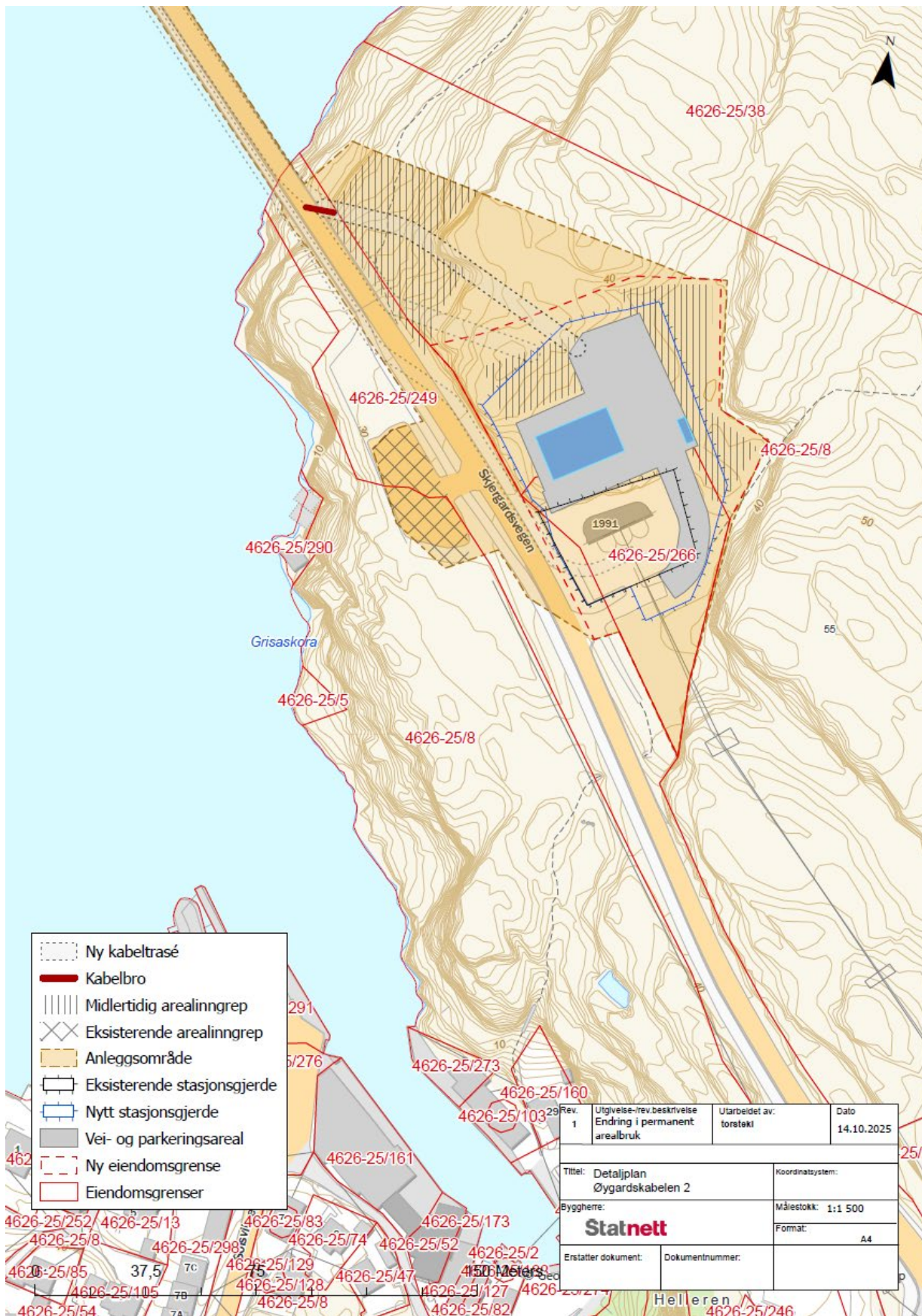
Vestland fylkeskommune har undersøkt området og det er ikke avdekket konflikter med automatisk fredede kulturminner.

Endringen medfører ingen ytterlig påvirkning på friluftsliv i området, ettersom stien til friluftsområdet opprettholdes. Tiltaket fører til at mer anleggsarbeid må utføres, men det er ikke planlagt spesielt støyende arbeider. Muffestasjonene ble i konsesjonsfasen vurdert til å være de delene av prosjektet som ruvet i landskapet, men ble vurdert til å ha begrenset negativ konsekvens pga. nærhet til eksisterende konstruksjoner. Statnetts vurdering er at gjerdet og opparbeidet grunn ikke endrer påvirkningen på landskapet. Det eksisterer også allerede gjerde rundt det nåværende muffehuset.

Omsøkt endring er forelagt Øygarden kommune, som har sendt bekreftelse på at de ikke har noen innvendinger mot tiltaket. Statnett er eier av det berørte arealet.



Figur 4 Utsnitt fra kart ved ny muffestasjon ved Solsvik muffestasjon, lagt ved detaljplan godkjent desember 2023. H1 viser hensynssone for kystlynghei, H2 viser hensynssone for å opprettholde passasje til friluftsområde.



Figur 5 Kart med endring av opparbeidet område og stasjonsgjerde vist.

4 Avslutning

Prosjektet er under bygging, og Statnett håper på en rask avklaring.

Med vennlig hilsen

Hege Marie Wølneberg, Prosjektleder

Vedlegg 1



Figur 6 Oversiktskart.