



NVE

HYDRO ENERGI AS

0240 OSLO

Vår dato: 21.11.2024

Vår ref.: 202405505-6 Oppgis ved henvendelse

Deres ref.:

**Saksbehandler:**

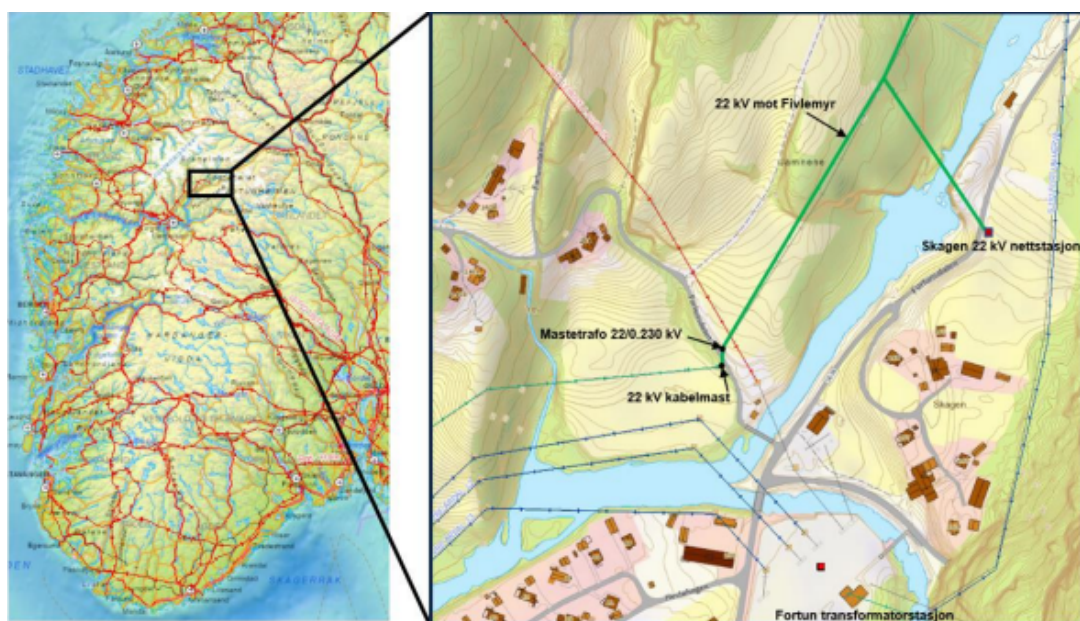
Ingrid Maria Bik

[imbi@nve.no](mailto:imbi@nve.no) / 22 95 98 09

## NVE gir konsesjon til en 22 kV jordkabel mellom Fortun og Bruhaugen

Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) har i dag gitt Hydro Energi AS (heretter Hydro) konsesjon for å bygge, eie og drive en ca. 1,3 km lang 22 kV jordkabel mellom Fortun og ny kabelendemast ved Bruhaugen i Luster kommune i Vestland fylke. Hydro har også fått tillatelse til å bygge, eie og drive en ny 22 kV nettstasjon ved Skagen. Vedlagt oversendes NVEs tillatelse av i dag NVE-ref: 202405505-5. Dokumentene er også å finne på [www.nve.no/20478/A](http://www.nve.no/20478/A).

Denne tillatelsen kan påklages, se opplysninger på siste side. Eventuelle klager vil bli sendt Hydro Energi til uttalelse før saken legges fram for Energidepartementet.



Figur 1: Geografisk plassering og illustrasjon av dagens kraftnett i Fortunsdalen. Kart fra søknaden.

E-post: [nve@nve.no](mailto:nve@nve.no), Postboks 5091, Majorstuen, 0301 OSLO, Telefon: 22 95 95 95, Internett:

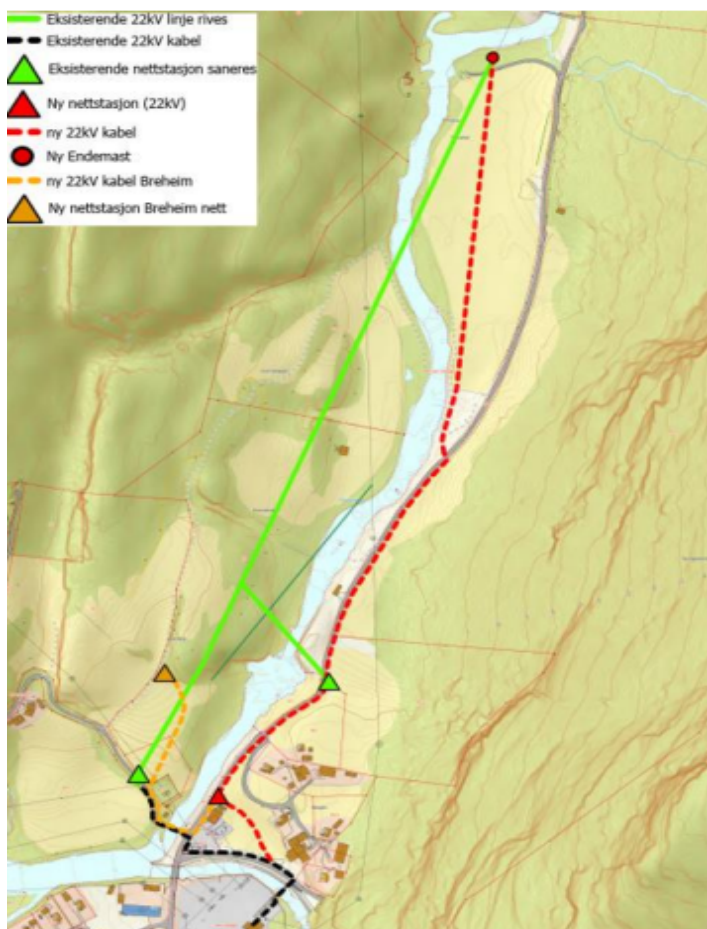
[www.nve.no](http://www.nve.no)

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



NVE

Norges vassdrags-  
og energidirektorat



Figur 2: Illustrasjon av omsøkt tiltak. Skagen kraftverk er nederst på kartet. Eksisterende ledning fra Fivlemyr kraftverk kommer inn øverst i kartet. Ny omsøkt jordkabel er markert med rød stiplet strek. Luftledning som skal rives er markert med grønn strek. Eksisterende jordkabel mellom Skagen kraftverk og Jamnene er vist med sort stiplet strek. Kart fra søknaden.

## Søknaden

### Beskrivelse av søknaden

NVE mottok 15. mars 2024 en søknad fra Hydro Energi AS. Hydro har i medhold av energiloven søkt om tillatelse til å rive en eksisterende 22 kV luftledning og erstatte den med en 22 kV jordkabel mellom Skagen kraftverk og ny omsøkt kabelendemast ved Bruhaugen i Luster kommune. Strekket som skal rives er på om lag 1,5 kilometer og inkluderer avgreining til eksisterende Skagen nettstasjon. Eksisterende Skagen nettstasjon vil rives av Breheim Nett innenfor deres områdekonsesjon. Hydro Energi har i den forbindelse søkt om etablering av en ny 22 kV nettstasjon ved Skagen som vil erstatte både eksisterende transformator ved Yttri og eksisterende Skagen nettstasjon. Fra den nye nettstasjonen planlegges en 22 kV jordkabel langs østsiden av Fortunselvi frem til ny omsøkt 22 kV kabelendemast ved Bruhaugen. Slik kan dagens luftledning rives, både strekket over Jamnene og avgreiningen til eksisterende Skagen nettstasjon.

**NVE**Norges vassdrags-  
og energidirektorat**Bakgrunn for søknaden**

Statnett har fått konsesjon til å bygge en ny transformatorstasjon på Jamnene. Deler av dagens luftledning mellom Skagen kraftverk og Fivlemyr kraftverk må flyttes for å gi plass til ny adkomstvei og nye stasjonsbygg.

**Forarbeider til søknaden**

*Hydro Energi har vært i dialog med:*

- Luster kommune
- Vestland fylkeskommune
- Statsforvalteren i Vestland
- Berørte grunneiere Gnr/Bnr: 9/1, 9/2, 9/12, 9,42

Ingen innvendinger ble gitt mot tiltaket. Ettersom Hydro Energi har avklart tiltaket med relevante myndigheter og berørte grunneiere, har NVE unnlatt å sende søknaden på ekstern høring jf. energiloven §2-1.

**NVEs vurdering av søknaden****Behov for tiltaket**

Hydro Energi begrunner behovet for tiltak ut fra Statnett og Linja sine planer om henholdsvis ny 420 kV transformatorstasjon og ny 132 kV koblingsstasjon ved Jamnene i Fortunsdalen. Dagens luftledning ved Yttri og Jamnene står i veien for disse planene. NVE er enig i at det er behov for å legge om 22 kV nettet for å tilrettelegge for Statnett og Linja sine planer.

**Arealbruk**

Arealene som berøres er i hovedsak fulldyrket og overflatedyrket jord, samt noe bebygd areal og utmarksbeite. Å legge jordkabel medfører større inngrep i form av graving, sammenliknet med tilsvarende løsning over bakken. Klausulert areal blir derimot bli betydelig mindre ved å etablere jordkabel. Hydro beskriver at en løsning med jordkabel vil føre til et netto frigjort areal på 3,9 dekar. Videre vil den omsøkte traseen krysse et område for innmarksbeite. Hydro uttaler at jordkabeltraseen vil være godt synlig i etterkant av arbeidet, men vil omsider gro igjen over tid. Arealene over kabelgrøften vil derfor over tid gjenoppta sin funksjon som utmarksbeite.

NVE forutsetter at tiltaket utføres på en slik måte at det ikke berører annen infrastruktur utover det som allerede er avklart. NVE mener at tiltaket er positivt da omsøkt løsning frigjør mer areal. Og at tiltaket har begrensede virkninger på utmarksbeitet, utover konsekvensene den midlertidige anleggsfasen vil påføre.

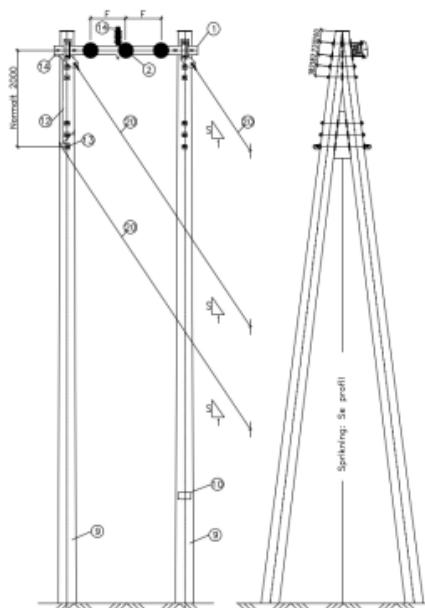
**Visuelle virkninger**



NVE

Norges vassdrags-  
og energidirektorat

Den eksisterende luftledningen befinner seg i dag i et bratt dalføre, preget av skog. Hydro uttaler at denne luftledningen i dag er svært synlig i landskapet. Videre uttaler Hydro at ved å erstatte luftledningen med jordkabel vil man få betydelig mindre visuelle virkninger i landskapet enn hva dagens løsning har. Den omsøkte endemasten ved Bruhaugen vil derimot synes i landskapet (se vedlagt figur 3). Likevel mener NVE at det omsøkte tiltaket i sin helhet vil gi mindre visuelle virkninger enn dagens luftledning.



Figur 3: Omsøkt dobbel A-mast i tre. Kilde: Hydro energi sin søknad av mars 2025

### Kulturminner

Hydro uttaler at det befinner seg et eldre bosetningsområde under den eksisterende Fivlemyrledningen ved Jamnene, med Askeladden ID 273938. Området er automatisk fredet og Hydro uttaler at rivning av 22 kV ledningen vil hensynta dette kulturminnet. NVE har foretatt søk i Askeladden og ikke funnet ytterligere registrerte kulturminner i den omsøkte jordkabeltraseen. NVE mener at det omsøkte tiltaket ikke vil ha negative virkninger for kjente kulturminner.

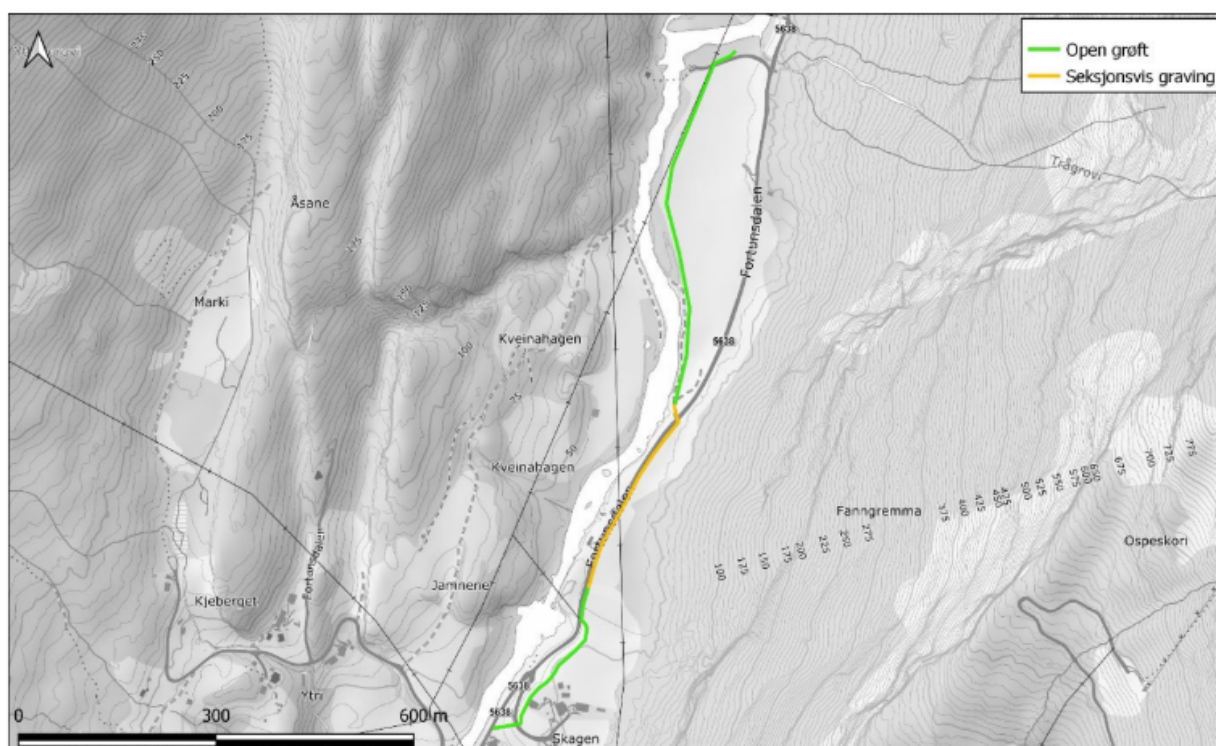
For det tilfelle at det avdekkes hittil ukjente automatisk fredete kulturminner i tiltaksområdet, skal alt arbeid øyeblikkelig stanses, jf. kulturminneloven § 8, annet ledd og kulturminnemyndigheter varsles.

### Naturfare

**NVE**Norges vassdrags-  
og energidirektorat

NVEs kartløsning NVE Atlas viser at tiltaksområdet ligger under marin grense og delvis innenfor aktsomhetssone for kvikkleireskred. Sunnfjord Geo Center har gjennomført en vurdering av områdestabiliteten, og identifisert syv kritiske skråninger som viser at tiltaksområdet ligger både i et løсне- og et utløpsområde for kvikkleireskred. De anbefaler at grøftegraving utføres seksjonsvis med opptil seks meters lengde, og at gravemassene plasseres på østsiden av grøften langs hele traseen. Videre påpeker Sunnfjord Geo Center at geotekniker må kontaktes umiddelbart dersom det påtreffes bløt leire under anleggsarbeidet.

NVE legger til grunn at Hydro følger Sunnfjord Geo Center sine faglige anbefalinger i den videre planleggingen av tiltaket (se vedlagt kart markert figur 4). NVE bemerker at Hydro er ansvarlig for å sørge for effektiv sikring og beredskap og at bygging av anlegget planlegges og gjennomføres med tilstrekkelig sikkerhet mot naturfare, jf. §§ 3-5 og 3-7 i energilovforskriften. Hydro plikter videre å sørge for tiltak for å forebygge og begrense virkningen av ekstraordinære situasjoner, samt sørge for at utbyggingen ikke fører til økt ulempe eller risiko for tredjepart. Dette følger av energiloven § 9-2 jf. § 9-1.



Figur 4: Gjeldende jordkabeltrase i henhold til Sunnfjord Geo Center sine faglige anbefalinger

### NVEs avveining og vedtak

Tiltaket muliggjør Statnett og Linja sine planer om henholdsvis ny 420 kV transmisjonsstasjon og ny 132 kV transformatorstasjon ved Jamnene i Fortunsdalen.



**NVE**

Norges vassdrags-  
og energidirektorat

**NVE vurderer at det ikke er vesentlige ulemper knyttet til tiltaket. Med bakgrunn i de overstående vurderingene, gir NVE tillatelse til at Hydro energi kan kable den 1,3 km lange 22 kV luftledningen og legge den nye jordkabeltraseen mellom Skagen kraftverk og Bruhaugen med tilhørende ny 22 kV kabelmast på Bruhaugen og ny 22 kV nettstasjon ved Skagen. Plassering av trasé og gravemetode skal være i tråd med anbefalingene som fremgår i Sunnfjord Geo Center sin rapport.**

### **Orientering av grunneiere/rettighetshavere og naboer**

NVE ber om at kopi av dette brevet så snart som mulig blir sendt til berørte grunneiere/rettighetshavere. 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 om en bekreftelse på at orienteringsbrevet er sendt ut med opplysning om dato for utsendelsen.

### **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. Konesjonæren 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 settes i drift. Plikten til å informere systemansvarlig gjelder også ved endringer i anlegget som ikke utløser behovet for ny anleggs-konesjon. Se Reguleringsmyndigheten for energi sine nettsider for mer informasjon om systemansvarsforskriften og veiledere. Se Statnetts nettsider for gjeldende retningslinjer

### **Om byggesaksbehandling**

Anlegg for overføring og omforming av elektrisk energi er unntatt fra behandling etter plan og bygningsloven, jf. pbl. § 1-3. Bygg direkte tilknyttet den daglige driften av energianlegg skal derfor ikke byggesaksbehandles. NVE mener nettstasjonen faller inn under unntaket i § 1-3, og det skal derfor ikke byggesaksbehandles av kommunen. Nettstasjonen skal likevel utformes i tråd med relevante krav i forskrift om tekniske krav til byggverk (FOR 2017-06-19-840). Konesjonæren er ansvarlig for at forskriftens krav etterfølges.

Med hilsen

Ingrid Myrtveit  
seksjonssjef

Ingrid Maria Bik  
førstekonsulent



**NVE**

Norges vassdrags-  
og energidirektorat

*Dokumentet sendes uten underskrift. Det er godkjent i henhold til interne rutiner.*

**Mottakerliste:**

HYDRO ENERGI AS

**Kopimottakerliste:**

LUSTER KOMMUNE

Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap (DSB) - Region Vest

TELIA NORGE AS

STATSFORVALTAREN I VESTLAND

VESTLAND FYLKESKOMMUNE

TELENOR INFRA AS

**NVE**Norges vassdrags-  
og energidirektorat

## Orientering om rett til å klage

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>Frist for å klage</i>                   | <p><i>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.</i></p> <p><i>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</i></p> |
| <i>Du kan få begrunnelsen for vedtaket</i> | <p><i>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.</i></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <i>Hva skal med i klagen?</i>              | <p><i>Klagen bør være skriftlig. I klagen må du:</i></p> <p><i>Skrive hvilket vedtak du klager på.</i></p> <p><i>Skrive hvilket resultat du ønsker.</i></p> <p><i>Opplyse om du klager innenfor fristen.</i></p> <p><i>Undertegne klagen. Hvis du bruker en fullmektig, kan fullmektigen undertegne klagen.</i></p> <p><i>I tillegg bør du begrunne klagen. Dette betyr at du bør forklare hvorfor du mener vedtaket er feil.</i></p>                                            |
| <i>Du kan få se dokumentene i saken</i>    | <p><i>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.</i></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <i>Vilkår for å gå til domstolene</i>      | <p><i>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.</i></p> <p><i>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.</i></p>                                                                             |
| <i>Sakskostnader</i>                       | <p><i>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.</i></p>                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <i>Hvem kan klage på vedtaket?</i>         | <p><i>Hvis du er part i saken, kan du klage på vedtaket. Du kan også klage på vedtaket hvis du har rettslig klageinteresse i saken.</i></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <i>Hvor skal du sende klagen?</i>          | <p><i>Du må adressere klagen til ED, men sende den til NVE. NVEs -epostadresse er <a href="mailto:nve@nve.no">nve@nve.no</a>.</i></p> <p><i>NVE vurderer om vedtaket skal endres. Dersom NVE ikke endrer vedtaket, vil vi sende klagen til ED.</i></p>                                                                                                                                                                                                                           |

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