

18.05.2022

Melding om oppstart av planlegging

Søknad om anleggskonsesjon for

- Strendene transformatorstasjon
- 132 kV-kraftforsyningslinje

Alstahaug kommune

Sammendrag:

Fra hele Helgeland opplever Linea mange henvendelser/bestillinger på økt kapasitet i nettet og Sandnessjøen er ikke noe unntak. Det er derfor stort behov for å legge til rette for økt uttak for å unngå at næringsutviklingen hindres av nettbegrensninger.

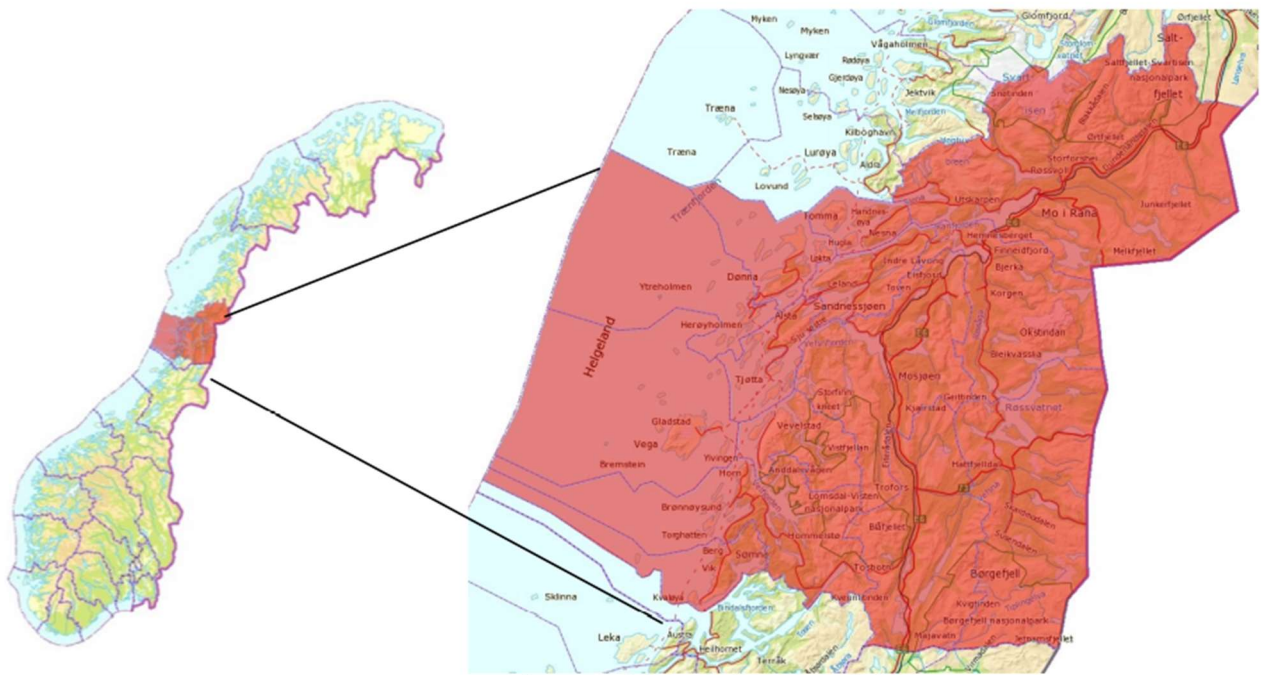
Det planlegges derfor å bygge en dobbel kraftforsyningslinje fra Alsten transformatorstasjon til en ny transformatorstasjon på Strendene.

Som en del av kunnskapsgrunnlaget og medvirkning til planleggingen, ber vi med dette om innspill/informasjon som kan ha betydning for det videre planarbeidet.

Generell informasjon

Presentasjon av Linea AS

Linea eier det meste av strømmettet på Helgeland, unntatt i kommunene Træna, Rødøy, Lurøy og deler av Bindal, samt områder tilhørende MIP Industrinett i Rana.



Linea AS er et datterselskap i Helgeland Kraft AS som er et offentlig eid konsern med 14 kommuner som aksjonærer. Linea forvalter linjer på 8000 kilometer og har ca. 45 500 kunder. Det distribueres totalt 6,5 TWh i dette nettet. For mer informasjon om Helgeland Kraft se:

<https://www.helgelandkraft.no/konsern/forside/om-helgeland-kraft/>

Kontaktinformasjon:

Linea AS, Postboks 702, 8654 Mosjøen

E-post: post.nettforvaltning@linea.no

Organisasjonsnummer: NO 917 424 799

Eventuelle innspill/spørsmål til meldingen rettes til:

E-post: post.nettforvaltning@linea.no

eller hugo.lenningsvik@linea.no

Bakgrunn for meldingen

Etablering av ny transformatorstasjon på Strendene og 132 kV-forbindelse (kabler eller luftlinjer) fra denne til Alsten transformatorstasjon, krever konsesjon etter energilovforskriften § 3-1. Det er Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) som gir konsesjon til slike anlegg.

Denne meldingen er første ledd i arbeidet med Lineas søknad om anleggskonsesjon som vil bli sendt til NVE for behandling.

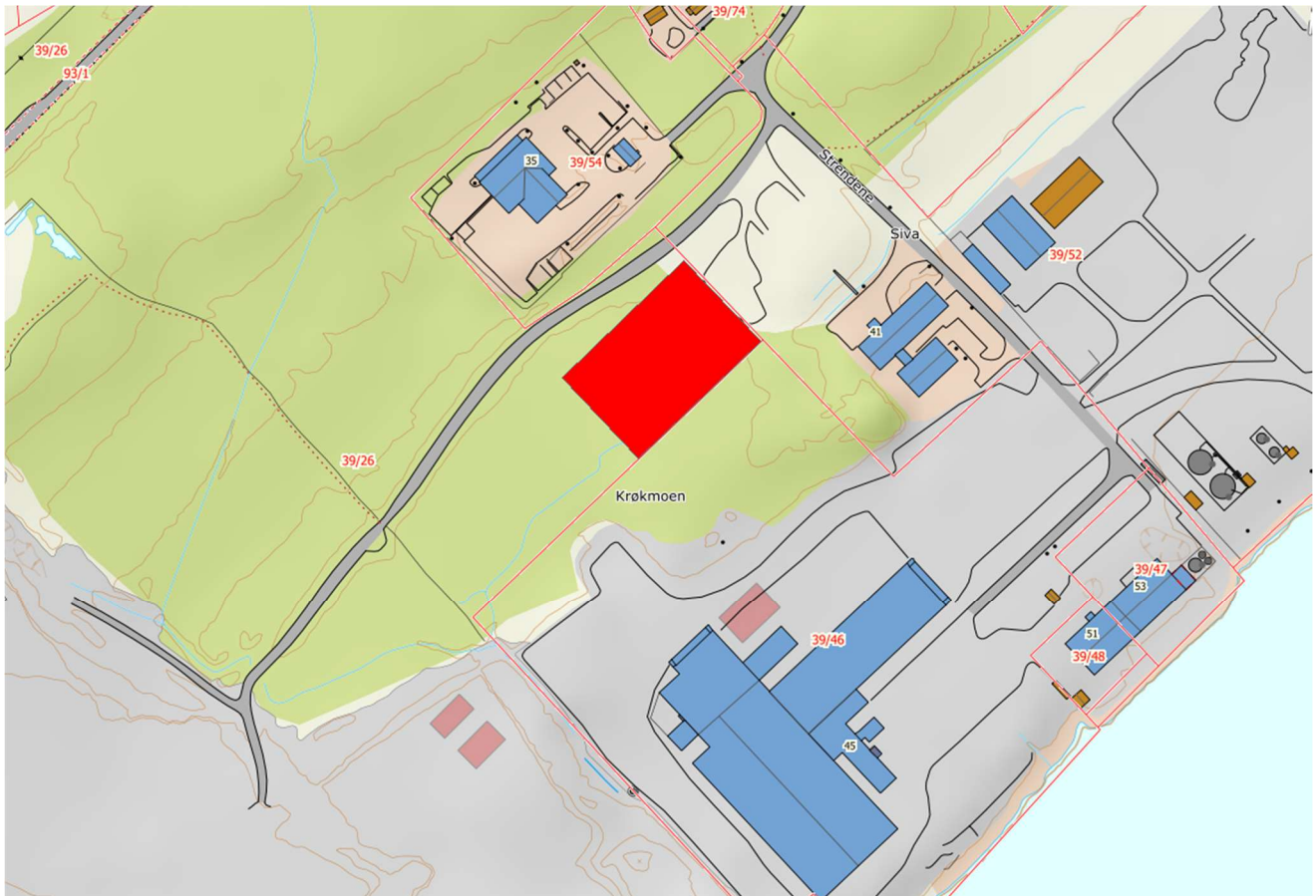
I henhold til plan- og bygningsloven § 1-3 er anlegg for overføring eller omforming av elektrisk energi som nevnt i energiloven § 3-1 tredje ledd, unntatt fra loven, men kommunen er høringspart i slike saker.

Linea ber med dette høringspartene om innspill/informasjon om forhold som kan ha betydning for den videre planleggingen. Slike innspill kan f.eks. dreie seg om miljø-, samfunns-, areal-, eiendoms- og rettighetsmessige forhold.

Det settes en frist til **18.06.2022** for å komme med innspill til våre planer. Eventuelle innspill vil bli vurdert og kommentert i søknad om anleggskonsesjon som sendes til NVE for behandling.

Anleggets beliggenhet:

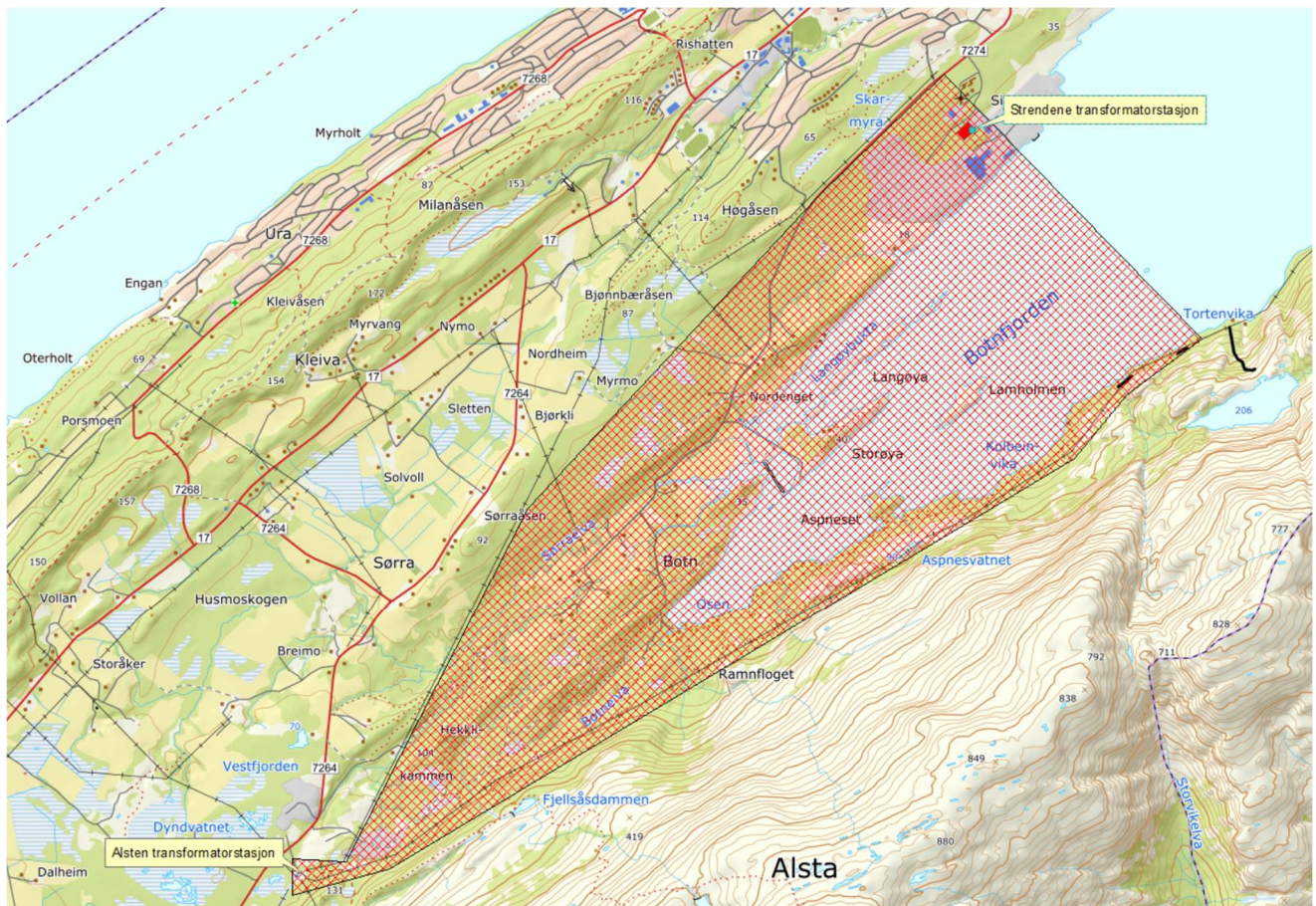
Ny transformatorstasjon på Strendene (Strendene transformatorstasjon), vil bli plassert på eksisterende næringsområde i kommuneplanens arealdel for Alstahaug kommune. Det vil bli fradelt tomt til transformatorstasjonen fra gnr. 39 bnr. 26.



Transformatorstasjonen er planlagt etablert på et eksisterende næringsområde på Strendene i Sandnessjøen og tomten vises i kartet over med rødt rektangel.

132 kV-forbindelse fra eksisterende linje mellom Alsten transformatorstasjon og Leirosen transformatorstasjon.

På kartet under er det skravert et «utredningsområde» for 132 kV-tilknytningen av Strendene transformatorstasjon. Innenfor dette området vil de ulike alternativene vurderes. Søknaden vil inneholde konkret forslag til valg av løsning og trasé.



Kartet viser Alsten transformatorstasjon i sør og planlagte Strendene transformator i nord. 132 kV-forbindelse mellom disse punktene vil bli en del av søknaden.

Linea vil utrede tre ulike alternativer for tilknytning av Strendene transformatorstasjon til eksisterende 132 kV-linje som går fra Leirosen transformatorstasjon til Alsten transformatorstasjon. Under vises de tre alternativene i uprioritert rekkefølge.

- Etablere en dobbel 132 kV-luftlinje fra eksisterende linje, hvor tilknytningspunktet blir et sted mellom Ramnfloet og Alsten transformatorstasjon. Eksisterende 132 kV-linje blir da kuttet og påkoblet to 132 kV-linjer som går parallelt til Strendene. Søknaden vil beskrive nærmere hvor dette punktet blir.
- Etablere et dobbelt 132 kV-kabelanlegg fra eksisterende linje i området Ramnfloet til Strendene. Som i punktet over blir eksisterende linje kuttet og påkoblet kablene.
- Etablere et dobbelt 132 kV-sjøkabelanlegg over Botnfjorden som blir påkoblet eksisterende 132 kV-linje på ett sted mellom Tortenvikja og Osen. Som i første punkt over blir eksisterende linje kuttet og påkoblet kablene.



Skissen viser hvordan påkobling av eksisterende 132 kV-linje vil bli utført. Strendene vil da få dobbel forsyning, både fra Alsten og Leirosen.

Forskrift om konsekvensutredning

Planlagte tiltak kommer inn under tiltak nevnt i forskriftens § 7 a, jf. vedlegg II 3, b2 – tiltak som skal konsekvensutredes, men som ikke behøver melding.

Forholdet til kommunens arealplaner

For bygging og drift av anlegg som er behandlet gjennom energilovens § 3-1 gjelder kun plan- og bygningslovens kapittel 2 og 14. Det vil dermed ikke være grunnlag for å kreve planprosess eller dispensasjon fra arealplaner for tiltaket. Tiltaket virkning vil imidlertid uansett vurderes opp mot kommunens arealplaner. I kommuneplanens arealdel er området regulert til nåværende næringsområde. Ny transformatorstasjon vil være i tråd med dette formålet.

Forholdet til naturmangfoldloven

I lovens § 7 står det blant annet: Prinsippene i §§ 8 til 12 skal legges til grunn som retningslinjer ved utøving av offentlig myndighet. Vurderingen skal fremgå av beslutningen.

Det er NVE som i dette tilfelle er offentlig myndighet og som vil avgjøre om tiltaket eventuelt bryter med nevnte prinsipper.

Statnett

Økt uttak krever at saken legges fram for Statnett til uttalelse og vurdering av tilgjengelig kapasitet i transmisjonsnettet. Statnett for denne meldingen og selve søknaden om anleggskonsesjon.

Søknads- og saksbehandlingsprosess

Grønt felt viser hvor i prosessen dette dokumentet ligger.

1	Melding om oppstart av planlegging	Linea varsler berørte parter om oppstart av planleggingsarbeidet. Berørte parter er typisk grunneiere, kommuner og særlovsmyndigheter evt. andre med interesse for planarbeidet.
2	Søknad om anleggskonsesjon	Linea utarbeider søknad om anleggskonsesjon etter energilovens bestemmelser og evt. tilpasser søknaden etter innkomne uttalelser fra berørte parter, og sender deretter denne til NVE for behandling.
3	Høring og offentlig ettersyn av søknaden	NVE sender søknaden ut på høring og offentlig ettersyn til berørte parter, samt annonsering i avis. Høringsfristen er minimum 6 uker (NVE benytter normalt 8 uker).
4	Konsesjonsvedtak	Etter høringsfristens utløp vil NVE vurdere om saken/tiltaket er tilstrekkelig belyst. Dersom dette er tilfelle vil det bli gjort vedtak i saken.
5	Klagebehandling	Dersom det kommer klage på vedtaket vil NVE vurdere om klagen inneholder momenter som gir grunnlag for å endre eller oppheve vedtaket. Dersom NVE velger å opprettholde vedtaket, oversendes saken til Olje- og energidirektoratet til klagebehandling.

Tidsplan

NVE har signalisert at de har svært mange konsesjonssøknader liggende og har derfor etablert en kø-ordning for innkomne søknader. Det er derfor stor usikkerhet knyttet til NVEs saksbehandlingstid i konsesjonsprosessen.

Aktivitet	År	2022				2023				2024				2025				2026			
	Kvartal	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Melding om oppstart																					
Konsesjonssøknad																					
Off. ettersyn/høring																					
Tillatelse (konsesjon)																					
Bygging og ferdigstilling																					

Tabellen viser foreløpig framdriftsplan. Denne vil bli justert i prosessen fram til evt. vedtak om bygging.

Virkninger for miljø og landskap

Konsesjonssøknaden vil inneholde vurderinger av tiltakenes eventuelle konsekvenser for miljø og samfunn. Vurderingene vil bli gjort ut fra eksisterende kunnskap fra blant annet naturbasen.

Utredningstema i søknad om anleggskonsesjon blir hovedsakelig følgende:

- Landskap
- Naturverdier/naturmangfold
- Friluftsliv
- Barn og unge
- Kulturminner
- Sikkerhet og beredskap (ras, flom mm.)
- Samfunnsinteresser
- Luftfart og kommunikasjonssystemer
- Infrastruktur
- Forurensning
- Klima
- Bebyggelse og bomiljø

Dersom berørte særlovsmyndigheter eller andre har informasjon om forhold som kan ha betydning for våre planer, ber vi om denne.

Berørte parter

Foruten grunneiere og naboer er denne meldingen sendt til følgende rettighetshavere, særlovsmyndigheter og kommunen:

Myndighet	E-postadresse	Adresse	Postnr.	Sted
Nordland fylkeskommune	post@nfk.no			
Statsforvalteren i Nordland	sfnopost@statsforvalteren.no			
Statnett	firmapost@statnett.no			
Alstahaug kommune	post@alstahaug.kommune.no			
Sametinget	samediggi@samediggi.no			
Røssåga/Toven reinbeitedistrikt	helge.anti@gmail.com			
Statens vegvesen	firmapost@vegvesen.no			
Luftfartstilsynet	postmottak@caa.no			