

Deres ref.
[deres ref]Vår ref.
314455Dato
06-13-23

Vi styrker strømtilførselen til Tysnes – oppstart av planarbeid

Forbruket av elektrisk energi på Tysnes er ventet å øke i løpet av de kommende årene. Som eier av strømmettet i området, har Fagne startet arbeidet med å forsterke nettet inn til øya. Vi ønsker med dette å informere deg om planarbeidet og gjør oppmerksom på at det vil bli gjennomført befaringer i området i løpet av sommeren.

Foreløpige traséplaner

Vi har gjennomført overordnede analyser som viser at forsterkningen gjøres best ved å bygge en ny forsyning fra Stord, nærmere bestemt fra Midtjellet trafostasjon. Den foreløpige konklusjonen er at vi bygger luftstrek på landsiden både på Stord og Tysnes, mens Langenuen passeres via sjøkabel. Linja vil «munne ut» i en ny transformatorstasjon på Tysnes. Stasjonen bygges på et ca. tre dekar stort område og skal transformere strømmen ned til 22 kV før den distribueres videre ut til kundene.

Krav om konsesjon og konsekvensutredning

Linja tilrettelegges for 132 kV spenningsnivå, men vil foreløpig driftes på 66 kV. Slike linjer kalles for øvrige regionalnettlinjer og krever særskilt konsesjon (tillatelse) etter energiloven av Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE). Utarbeidelse av en konsesjonssøknad er en omfattende prosess, hvor det er krav til involvering av blant annet berørte parter. Informasjon vil bli gitt, både gjennom utsendelse av dokumentasjon og i fysiske møter med grunneiere, allmenheten og offentligheten ellers.

Som en del av utarbeidelsen av nevnte konsesjonssøknad, er Fagne pålagt å utarbeide en konsekvensutredning. Aktuelle tema her er blant annet naturmangfold, påvirkning på kulturminner, kulturlandskap, friluftsliv, land- og skogbruk med mer.

Befaringer i løpet av sommeren

Eksterne eksperter fra konsulentselskapet Norconsult har fått ansvar for utredningsarbeidet og vil i den forbindelse ha behov for å bevege seg en del ute i felt. Norconsult har planer om å utføre dette feltarbeidet i løpet av sommeren 2023, med oppstart i slutten av juni. Området som vil bli befart er

vist i kartet nedenfor. Norconsults personell vil være godt synlige, uniformert og naturligvis med instruks om å ferdes varsomt og respektfullt i innmark eller nær bebyggelse med mer.



Vi kommer tilbake med mer informasjon etter hvert som planarbeidet skrider frem og i tråd med gjeldende krav og retningslinjer. Har du spørsmål om prosjektet, kan disse rettes til undertegnede.

Med vennlig hilsen

Fagne AS

Vidar Sagen-Roland

Prosjektleder

E-post: vidar.sagen-roland@fagne.no.

Mobil: 975 56 007