

Vedlegg 5

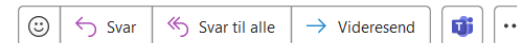
Lineas uttalelse om DF-vurdering og modenhet for utvidelse, Kaldåga kraftverk



Arne Brendmo

Til ● Tor Harald Edvardsen

Du videresendte denne meldingen 28.05.2025 15:28.



ons. 28.05.2025 13:58

Driftsmessig forsvarlighet:

Med dagens nett er det begrenset med kapasitet for produksjon i Kaldåga-området (66 kV-nett inn mot Mosjøen), og en utvidet produksjon iht. planene for kraftverks-oppradering vil medføre økt bruk av spesialregulering. Ut fra foreliggende planer (oppgradert kraftverk i drift 2029) kan man forvente en slik situasjon fram til 2031, jf. neste avsnitt.

Linea har et pågående prosjekt med ombygging i Leirosen trafostasjon som bl.a. vil tilrettelegge for mottak av produksjon fra nåværende Kaldåga kraftverk. Pga. ytre forhold forventes dette prosjektet for tiden ferdigstilt i 2031. En foreløpig vurdering fra Lineas side tilsier at det er driftsmessig forsvarlig å føre 25 MW produksjon fra et oppgradert Kaldåga kraftverk mot Leirosen etter ombyggingen i Leirosen, men i et maks-scenarion (maks installert effekt samt maks reaktiv produksjon) kan det potensielt bli et problem med overføringsevnen på varme sommerdager (over 23 gr. C lufttemperatur). For endelig godkjenning må også Statnett gjøre en vurdering av konsekvensen av den planlagte produksjonsøkningen.

Modenhet av prosjektet:

Linea vurderer dette prosjektet som modent, med forbehold om erverv av naboeiendom, der en endelig avklaring gjenstår. Våre modenhetskriterier krever at det i hvert fall foreligger en opsjonsavtale for dette, og vi forutsetter derfor at utbygger ettersender nødvendig dokumentasjon for arealtilgang så snart dette foreligger.



Mvh.
Arne Brendmo
Energiingeniør
Avd. Nettforvaltning
+47 400 27 941
www.linea.no