

Høringssvar – Aura II kraftverk og Holbu pumpe

Til: Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE)

Dato: 18.12.2025

1. Innledning

Vi viser til NVEs høringsnotat om søknad fra Statkraft Energi AS om opprusting og utvidelse av Aura kraftverk ved bygging av Aura II kraftverk og Holbu pumpe. Høringsfristen er 12.01.2026. Dalsida Hytteeierforening i Lesja kommune ber om å stå som høringsinstans i saken for å kunne følge prosessen frem til endelig vedtak.

Vi er kjent med at høringen i utgangspunktet ikke omfatter kraftlinjer (disse eies av andre aktører), men at kraftlinjene omtales flere steder i søknaden og i faggrunnlaget. Kraftlinjene over Dalsida har stor betydning for villreinens mulighet til å krysse dalføret. Vi begrenser derfor våre merknader til forhold som berører kraftlinjer og konsekvensene for villrein og friluftsliv.

2. Overordnet holdning til tiltaket

Dalsida Hytteeierforening er i prinsippet positiv til modernisering av eksisterende kraftverk. Moderniseringen må kombineres med målrettede avbøtende tiltak i kraftnettet for å redusere barriereeffekter for villrein.

3. Kraftlinjer i Dalsida – hovedbekymringer

3.1 Den gamle 132 kV-linjen (Osbu – Lesja bygda)

Når Osbu kraftverk legges ned som følge av Aura II, må den tilhørende 132 kV-linjen gjennom Dalsida fjernes. Dette vil fjerne en kjent barriere i et sentralt trekkområde for villrein og være i tråd med målsettingene i gjeldende tiltaksplan for villrein i Snøhetta.

3.2 Eksisterende 300 kV-linje og mulig oppgradering til 420 kV

Vi ber om en tydelig redegjørelse for hvilke fysiske endringer som følger av en eventuell oppgradering til 420 kV. Det gjelder eventuelt økt korridorbredde, flere/høyere master, og konsekvenser for landskap, villrein og bruk av området. Eventuelle endringer må begrenses til et minimum og kombineres med sanering av overflødige anlegg.

Kraftgaten frem til Kvitakrysset på Dalsida går i dag tett inntil (over) noen hytter. Hvordan vil økt nivå av lavfrekvent elektromagnetisk stråling påvirke folk som oppholder seg i hyttene hvis linjen økes til 420kV ?

4. Kunnskapsgrunnlag – villrein og kraftlinjer

Nyere faggrunnlag viser at villrein påvirkes av kraftlinjer og anleggsaktivitet over betydelige avstander. Norconsults fagrapport for reindrift (2021) oppsummerer at anleggsarbeid knyttet til kraftlinjer kan påvirke rein inntil ca. 5 km fra tiltaket i

anleggsfasen, og at driftsfasen typisk kan gi påvirkning i 1–2 km fra linja. Eiere av tamrein rapporterer at støy fra kraftledninger gjør reinen mer urolig og at de unngår å krysse under linjene. Rapporten peker også på at parallelle og utvidede krafttraseer samlet fremstår som et betydelig fremmedelement, og at kunnskapsgrunnlaget om barrierevirkning ved både bredere kraftgate og høyere master er mangelfullt, men at risikoen for økt barrierevirkning er reell. De samme resultatene fremkommer også i rapporten fra REIN prosjektet, samt flere andre rapporter. Dette står derfor i sterk kontrast til vedlegg 12 – fagrapport KU naturmangfold.

5. Konkrete krav og forslag til vilkår

1. Fjerning av 132 kV-linjen gjennom Dalsida når Osbu kraftverk legges ned. Arbeidet må tidfestes og finansieres som del av helheten.
2. Avklaringskrav for eventuell 420 kV-oppggradering: NVE må kreve detaljert beskrivelse av endringer i korridorbredder, mastetall/-høyder og driftsmessige behov, samt oppdatert vurdering av konsekvenser for villrein.
3. Koordinering med netteiere (Statnett og Linja AS) slik at sanering av gammel infrastruktur gjennomføres parallelt med ny tilknytning.
4. Vurdering av jord-/sjøkabel eller annen teknisk løsning i særlig sårbare passasjer for å sikre trekkmuligheter.
5. Avklare økt nivå av lavfrekvent elektromagnetisk stråling hvis kraftlinjen økes til 420kV og hvordan dette kan påvirke folk i hyttene langs traseen.

6. Begrunnelse og sammenstilling

Søknaden om Aura II forutsetter nedleggelse av Osbu kraftverk. Dette legger til rette for fjerning av tilknyttede luftlinjer i høyfjellet. Kombinert med mulig oppgradering i regional- og sentralnettet er det avgjørende at konsesjonsbehandlingen ser produksjon og nett i sammenheng og stiller klare vilkår om sanering og avbøtende tiltak. Samlet vil dette redusere fragmentering og bedre villreinens levevilkår, samtidig som moderniseringen av kraftproduksjonen kan realiseres.

7. Oppsummering

Dalsida Hytteeierforening støtter modernisering av Aura-kraftverket under klare forutsetninger: riving av 132 kV-linjen gjennom Dalsida, strenge avklaringer og minimering av inngrep ved eventuell 420 kV-oppggradering, tidlig koordinering med netteiere og målrettede avbøtende tiltak basert på oppdatert kunnskapsgrunnlag om villrein.

Dette må følges opp i konsesjonsbehandlingen. Tiltaket vil være et viktig bidrag til å bedre villreinens levevilkår og redusere fragmentering av leveområder.

8. Kontaktinformasjon

Dalsida Hytteeierforening
Kontaktperson: Mona Ulateig
Telefon: +47 924 89 940
E-post: mona.ulateig@ebnett.no

Kilder (utdrag)

- Norconsult (2021): Fagrapport reindrift – Skaidi–Varangerbotn.
- KU Villrein (vedlegg 12) til Statkrafts søknad om Aura II.
- UIT Norges arktiske universitet, Derfor unngår reinsdyr kraftlinjer
- Norges forskningsråd, Rapport fra REIN-prosjektet