

From: Postmottak Skole Hålandsdalen Leir
<Halandsdalen.Leirskole@bergen.kommune.no>
Sent: tirsdag 17. november 2020 15.02
To: Ingegjerd Meyer
Cc: Kilhus, Asgeir S; Hjortland, Hans Bertin
Subject: SV: Begrenset høringsrunde - endring av søknad - Konesjonssøknad
Kvanndalselva kraftverk - tilsvar fra Hålandsdalen leirskole

Hålandsdalen leirskole viser til mottatt epost med varsel om endringsforslag fra SKL (vedlegg 31 – « Presisering og endring av konsesjonssøknad»). Vi har følgende innspill basert deltagelse av vår lærer Hans Bertin Hjortland i synfaringen 14.10.2020.

Generelt vil vi fra Hålandsdalen leirskole understreke at hele området som blir berørt av utbyggingen er av verdi for leirskolen. og tiltaket vil varig endre status for Kvanndalsvassdraget både nede mot Vengsvatnet og oppe rundt Holdhustjernet. Vi stiller oss bak Fylkesmannen i Vestland som sier dette: *«Fylkesmannen meiner ein bør vektleggje dei negative verknadene ved redusert opplevingsverdi og attverande urørt natur meir enn det som er gjort i søknaden.»* Og *«Vassdraget er påverka av tidlegare kraftutbygging, men samla belastning på attverande naturområde bør få meir vekt enn det som går fram av søknaden. Verdien av urørte vassdrag, skog, og myrområde for friluftsliv og opplevingsverdier må vurderast nøye opp mot samfunnsverdien av utbygginga. Videre: «Vassdraget er lite synleg i eit storskala landskapsperspektiv. Men vandring langs elva gir gode opplevingskvalitetar i vassdraget, som har fleire mindre fossestryk og elvegjel. Dette gjeld særleg i periodar med mykje vatn. I periodar med lite vatn i elva er konsekvensane av tidlegare overføringer meir tydeleg for turgåarar.» « NVE bør etterspørje alternative utbyggingsløyser og/eller fleire avbøtande tiltak.»*

For Hålandsdalen leirskole som en storforbruker av de berørte områdene vil vi peke på disse konsekvensene:

1. Minstevannføring i Kvanndalselven oppfattes som vesentlig mindre enn i dag

Vi oppfatter at beregningen av minstevannføringen på 90l pr. sek er basert på en summering av vannet i «50 l/s forbi inntak i Holdhustjørna/Kvanndalselva, 30 l/s forbi inntak i Åreidselva og 10 l/s forbi Bekkeinntaket.» Dette oppfatter vi som mindre enn det er i dag, og da dette i tillegg skal fordeles på to utløp – eksisterende utløp i vatnet samt nytt synlig utløp fra kraftstasjonen 300 m mot vest - er vi urolige for undervisning, elvevandring og bading i elven og fisket i vatnet. Vi kan ikke se at det er gjort vurderinger på hva den faktiske vannføringen i Kvanndalselven vil være i Vengsvatnet. Vi kan heller ikke se at det er gjort vurderinger på nye strømforhold og isforhold knyttet til etableringen av kraftstasjonen med nytt utløp. Vi ber om at det gjøres faglige vurderinger av reell minstevannføring i Kvanndalselven, samt at det blir gjort vurderinger på strøm- og isforhold i vatnet som følge av tiltaket.

2. Ferdsl rundt Holdhustjernet vil endres sterkt

Området rundt tjernet har stor undervisningsverdi for leirskolen. Det foreslåtte tiltaket vil båndlegge et stort areal i det flate landskapet. I tillegg vil usikker is som følge av tapping/fylling hindre ferdsel. Uten avbøtene tiltak vil vi ikke kunne bruke området verken ved tjernet eller lenger mot vest der det er gode forhold for skigåing. Vi er derfor tilfreds med at det nå er foreslått avbøtende tiltak for ferdsel rundt Holdhustjernet i det nye framlegget som nå er til høring. Samtidig registrerer vi at fylkesmannen peker på at det finnes en alternativ løsning og sier *«Vi etterlyser difor ei vurdering av eit alternativ med vassveg i tunnel og utan dempingsmagasin i Holdhustjørna».* Vi ber med dette om at alternativet med tunnel må greies ut med tanke på bevaring av et svært viktig friluftsområde for leirskolen og allmenheten.

3. Tiltak i anleggsperioden

Dersom tiltaket får konsesjon, er det svært viktig at det etableres midlertidig sti nord til Holdhusstølen og vestover forbi Holdhustjernet forbi anleggsområdene. Leirskolen har drift hele året med leirskole og sommerleirer og området er mye benyttet.

Vi gjør for ordens skyld oppmerksom på at Bergen kommune/Byrådsavdeling for barnehage, skole og idrett mottar kopi av denne eposten samt er kjent med tidligere korrespondanse i saken.

Med hilsen Rektor Anne Martinsen

Fra: Ingegjerd Meyer <ingm@nve.no>

Sendt: mandag 9. november 2020 11:27

Til: post@bjornafjorden.kommune.no; fmvlpst@fylkesmannen.no; Postmottak Skole Hålandsdalen Leir <Halandsdalen.Leirskole@bergen.kommune.no>; fusaturlag@gmail.com

Emne: Begrenset høringsrunde - endring av søknad - Konsesjonssøknad Kvanndalselva kraftverk

Viser til deres innspill under høringsrunden av Kvanndalselva kraftverk sin konsesjonssøknad. Under befaringen av prosjektet kom det fram synspunkter som gjorde at SKL ønsket å presisere og endre konsesjonssøknaden sin noe. Disse presiseringene har NVE nå mottatt og gjort tilgjengelig på sakens nettside.

Om dere ønsker å komme med innspill til SKLs endringer av prosjektet kan dette sendes til ingm@nve.no innen **22.11.20**.

På nettsiden til saken ligger all informasjon, inkludert det siste endringsforslaget fra SKL (vedlegg 31 – «Presisering og endring av konsesjonssøknad»)

<https://www.nve.no/konsesjonssaker/konsesjonssak/?id=8418&type=V-1>

Ingegjerd Meyer

Avdelingsingeniør
Konsesjonsavdelingen
Seksjon for ny vannkraft (KNV)

Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE)

Telefon: 2295 9595 eller direkte: 4165 1908
E-post: nve@nve.no eller direkte ingm@nve.no
Web: www.nve.no

