

**From:** fmteiki@fylkesmannen.no  
**Sent:** 23. november 2017 12:50  
**To:** NVE  
**Subject:** Trontveitåna kraftverk - tilleggundersøkelse fisk - begrenset høring

Hei,

et par kommentarer til fiskeundersøkelsen i Trontveitåna.

Det ble undersøkt 8.10 (visuell sjekk av gytefisk, og elfiske) og 19.10.2017 (elfiske). Konklusjonene i rapporten er at elva synes å ha brukbar habitatkvalitet for ørret på hele strekningen fra utløpet i Nisser og opp til vandringshinder Saghylen. Registreringene viste at det var lite fisk i elva. Vi vil legge til at i denne beregningen må man ta høyde for redusert fangbarhet ved lav vanntemp og høy vannføring så seint på året, ift til det mer optimale som er august/september på lavere vannføring og høyere temperatur.

Når det gjelder de to kulvertene under veien så vurderes det at de er passerbare på gunstig vannføring.

Det konkluderes med at fisken sannsynligvis er stasjonær, men at fisk sannsynligvis går opp fra Nisser. Det er ikke nærmere spesifisert om det ble observert noe større fisk, annet enn at det nevnes at sikten var dårlig under undersøkelsene. Det er kjent fra andre vann på Østlandet at storørret som benytter mindre bekker til gyting går raskt opp og ned, så det er umulig å konkludere ved en eller to dagers befarig.

Det er likevel fint at det kom på plass en slik undersøkelse så raskt, og de gir om ikke annet en indikasjoner på bekkens status som gyte- og oppvekstområde.

Frafall av 120 m gyttestrekning fra planlagt kraftstasjon og opp til vandringshinder ved Saghylen er uheldig for produksjonen av ørret (både stasjonær, vanlig ørret som går opp fra Nisser eller potensielt storørret). Kunnskapsgrunnlaget er fremdeles ikke tilfredsstillende, men vi har likevel ikke nok indisier til å gå i mot. Vi har ikke gjort vurderinger av de økonomiske konsekvensene av flytting av kraftverk opp til Saghylen, og det var vel heller ikke et fremlagt alternativ i søknaden (men likevel introdusert som alternativ i "søkers kommentarer til høringsuttalelsene og fiskeundersøkelse" av 27.10.2017.). Det kunne kanskje vært interessant og utforsket den tanken mer.

Hilsen

**Irvin Kilde**

**Rådgiver**

**Fylkesmannen i Telemark**

Tlf.: 35586186 / 93036013

[fylkesmannen.no/telemark](http://fylkesmannen.no/telemark)