

NVE – konsesjon og tilsyn  
Postboks 5091 Majorstua  
0301 OSLO

Deres ref:

Deres dato:

Vår ref:

Finn Audun Grøndahl

Vår dato:

11.04.13

### **HØRINGSUTTALELSE - KVERNÅI KRAFTVERK I LESJA**

Det vises til brev fra NVE datert 7. januar 2013.

A/L Lågen Fiskeelv (LF) er en sammenslutning av 9 enkeltsoner som disponerer rettighetene til sportsfiske i store deler av Gudbrandsdalslågen, deler av Vågåvatnet, Otta elv, nedre del av Lora elv, Augga, Jøra og Gausa elver. Mer informasjon om A/L Lågen Fiskeelv kan hentes på nettstedet [www.laagen-fiskeelv.no](http://www.laagen-fiskeelv.no).

A/L Lågen Fiskeelv vil understreke at rettighetshaverne er lovpålagt å utarbeide driftsplan for forvaltningen av fiskeressursene både i et biologisk og næringsmessig perspektiv. Det vises derfor til utarbeidet driftsplan for innmeldte strekninger i A/L Lågen hvor det i planens delmål om biologi er vedtatt følgende og som vil ligge til grunn for denne høringsuttalelsen;

- *Fiskebestandene skal ikke påføres ytterligere skader som følge av vassdragsreguleringer.*
- *Hensynet til viktige gyte- og oppvekstplasser for fisk skal styrkes og sikres mot ødeleggende inngrep.*

Lågen Fiskeelv har ikke innmeldte strekninger som omfatter Kvernåi. Likevel mener Lågen Fiskeelv seg som berettiget til å avgi uttalelser som gjelder fiskebestander som har vandringer mellom Lågen og dens mindre tilførselselver.

Generelt er det ikke klart hva som er mål for gjennomførte fiskeundersøkelser ved ei kraftverksutbygging i Kvernåi. Det framkommer som en mulighet at undersøkelsen er fra oppdragsgiver begrenset til følgende:

- Vurdere virkninger på harr
- Vurdere avbøtende tiltak

Lågen Fiskeelv finner flere store mangler i både den gjennomførte fiskeundersøkelsen og konsekvensvurderingen av biologisk mangfold, se punkt A - C.

#### **A) Vandringer hos elveaure mellom Lågen og sideelven Kvernåi er ikke undersøkt**

Det er ikke framlagt noen vurdering av tilførselselven Kvernåi som gyteelv og oppvekstområde for elveaure som har Lågen som ernæringsområde. I rapporten fra fiskeundersøkelsen står det følgende; «I fylgje Ola Hegge ved Fylkesmannen i Oppland så er det ikkje storaure i denne delen av Lågen, og auren som vart fanga i Kvernåi er difor helst stasjonær bekkeare». Det mangler derfor at undersøkelsene har satt fokus på elvelevende aure i Lågen som benytter tilførselselven Kvernåi som gyte- og oppvekstområde samt eventuelt i forbindelse med næringssøk og sterk vannføring i Lågen. I Lågen er det den elvelevende auren som danner et viktig grunnlag for sportsfiske.

Det er vist til at den fiskefaglige undersøkelsen er basert på el-fiske på 3 stasjoner i Kvernåi den 2. august 2009. Fiskene som ble fanget inn ble lengdemålt og deretter satt ut i elva igjen. Det finnes ingen oppgitte data om disse fisker med hensyn til deres vekt og alder.

Vi kan derfor ikke se at det er gjennomført noen fiskefaglig undersøkelse som har hatt til hensikt å bekrefte eller avkrefte hverken nærings- eller gytevandring for elveaure mellom Lågen og Kvernåi.

Låge Fiskeelv finner ikke tilfredsstillende grunnlag for å vurdere redusert rekruttering av elvelevende aure fra Lågen ved en eventuell utbygging av Kvernåi.

### **B) Gyte- og oppvekstområder i Kvernåi for harr er ikke dokumentert**

Det er i gjennomførte undersøkelse kun påvist ett individ harr som ble fanget inn på stasjon 1 (nedstrøms planlagt regulert strekning). Noe ytterligere informasjon om dette ene individet er ikke oppgitt. På grunnlag av befarings og vurdering av substrat har undersøkelsen konkludert med at det er ca. 500 meter av den totale regulerte strekningen på 2460 meter som har egnede gytearealer for harr; «*Heile vegen frå utløpet til Lågen og opp til det planlagte kraftverket, samt om lag 500 meter vidare oppover, såg ut til å vere eigna som gyteområde for harr og aure*».

Det er i rapport av Rådgivende Biologer AS (Spikkeland 2012) oppgitt følgende; «*Den nedre del av Kvernåi spiller trolig en rolle som rekrutteringsområde for harr i Lågen*». Lågen Fiskeelv mener at en slik uttalelse framstår som svært uklart sett i forhold til valg av blant annet utbyggingsalternativer og hvordan manøvrere minstevannføringen.

Lågen Fiskeelv mener at gjennomførte fiskeundersøkelse er alt for mangelfull med hensyn til å avdekke gyte- og oppvekstområder for harr på den regulerte strekningen. Det framgår heller ikke hvor stasjon 2 ble plassert sett i forhold til den egnede strekningen oppstrøms kraftverket. Ved øyemål ut fra kartet synes denne stasjonen å ligge i den øvre del av den antatte gytestrekningen ovenfor kraftverket. Lågen Fiskeelv mener at denne strekningen burde vært langt grundigere undersøkt.

Spikkeland (2012) viser flere ganger til DN-håndbok nr. 15 når det gjelder prioriteringer sett fra miljøforvaltningen. Lågen Fiskeelv savner imidlertid vurderinger av egnede gyteområder for harr for bestanden i Lågen i Lesja, og at de vurderte gode gytestrekningene i Kvernåi sees og vurderes i en slik kontekst.

### **C) Andre forhold**

En eventuell utbygging av Kvernåi vil berøre to fiskearter (elvelevende aure og harr) med svært ulike vandringsbehov og livshistorikk. Dette vil innebære svært store utfordringer med hensyn til å utarbeide et optimalt manøvreringsreglement for vannføringen som må slippes på regulert strekning. Spesielt krevende er at harr er en vårgyter og aure er en høstgyter.

Langelo og Oldervis (2009) peker på at kraftverket bør plasseres ved vandringshinderet for fisk fra Lågen. Lågen Fiskeelv støtter dette forslaget.

Lågen Fiskeelv mener at kunnskapsgrunnlaget ikke er godt nok for å gjennomføre en konsekvensvurdering av Kvernåi kraftverk innenfor fisk og ferskvannsorganismer. Lågen Fiskeelv kan derfor ikke vurdere den presenterte konsekvensvurderingen til Spikkeland (2012).

Med hilsen

Svein Løken, formann A/L Lågen Fiskeelv /s/

Bjørn Johan Traasdahl, formann Lågen Fiskeelv sone 7 /s/

## ***AL LÅGEN FISKEELV***

Postadresse

AL Lågen Fiskeelv, Svein Løken, 2636 Øyer

Telefon 61 27 75 14

[www.laagen-fiskeelv.no](http://www.laagen-fiskeelv.no)

---

Kopi:

Fylkesmannen i Oppland, Ola Hegge, Serviceboks, 2626 Lillehammer