



Norges vassdrags- og energidirektorat  
Postboks 5091  
0301 OSLO

Saksbehandler, innvalgstelefon  
Thomas Møller, 74 16 81 26

## Høringsuttalelse til søknad om bygging av Kjelstadfossen kraftverk - Selbu Energiverk AS - Selbu kommune

Fylkesmannen har mottatt ovennevnte søknad til uttalelse. Under følger innspill til planen på Fylkesmannens ulike fagområder:

### Landbruk

Fylkesmannens landbruksavdeling vurderer at tiltaket ikke har permanente konsekvenser for landbruksinteresser av regional eller nasjonal verdi. Vi har med bakgrunn i dette ingen merknad.

### Klima og miljø

Selbusjøen med sideelver har i dag en tynn ørretbestand, og fangstutbyttet synes å ha avtatt betydelig de siste 20 årene, særlig i Selbu (NTNU Vitenskapsmuseet naturhistorisk rapport 2017-2). Auren i Selbusjøen bruker Garbergelva opp til Kjelstadfossen som gyte- og oppvekstelv. Tilstanden for ørretbestanden i Selbusjøen og Nea (som noe usikkert er definert som såkalt *storørret*) er svært dårlig på grunn av regulering av Selbusjøen og manglende minstevannføring om vinteren i nedre Nea (SMVfer – svært modifiserte vannforekomster). Gyte- og oppvekststrekningen vil bli redusert og/eller sterkt forringet på én fjerdedel av elvestrekningen (ca. 1 av totalt 4 km) som følge av planene. Fylkesmannen som klima- og miljømyndighet mener at tålegrensen er nådd for ørretbestanden i Selbusjøen. Kanskje er en stor høstbar bestand, slik den var før utbygging av Neavassdraget - ikke realistisk å få tilbake med gjeldende påvirkninger. Det er imidlertid håp om at riktige tiltak (inkludert økt minstevannføring i Nea) skal kunne gjøre bestanden mer robust. Derfor gjøres det også en felles innsats fra påvirkere, interessenter og myndigheter for å rehabilitere vandringsveier og gyte- og oppvekstområder for ørreten (pålegg med tiltaksplaner knyttet til disse og frivillige tiltak).

En forringelse av funksjonsområdet til ørreten i form av et nytt vesentlig og varig inngrep vil Fylkesmannen som klima- og miljømyndighet derfor fraråde. Dette gjøres med henvisning til nasjonale og vesentlige regionale interesser på miljøområdet (rundskriv T-2/16) og bestemmelsen om viktige økologiske funksjonsområder for fisk og andre ferskvannsorganismer (jf. lakse- og innlandsfiskeloven § 7, første ledd). På denne bakgrunn *Fylkesmannen fremme innsigelse til saken knyttet til hensynet til funksjonsområdet til ørret/storørret, fisk og ferskvannsorganismer, jf. lakse- og innlandsfiskeloven § 7.*



I biologisk mangfoldrapporten henvises det til at prosjektet ikke vurderes å få vesentlig merbelastning på grunn av at det tidligere er påvist tynne bestander av ungfisk av ørret i Garbergelva opp mot Kjelstadfossen. Som nevnt er det svake bestander av ørret på grunn av samlet belastning fra blant annet tidligere inngrep og fremmede arter. Det er også vandringshinder lengre ned i vassdraget. Utbedres forholdene forventes tettheten av ørret å øke i området. Et nytt varig inngrep er etter Fylkesmannen som klima- og miljømyndighet sin vurdering, derfor en vesentlig forringelse av funksjonsområdet til ørreten i influensområdet.

Prestfossan er en annen vannkraftkonsesjonssak (oppstrøms for Kjelstadfossen) som er i Olje- og energidepartementet for avgjørelse. Med henvisning til kravet om økosystemtilnærming og at samlet belastning skal være akseptabel (naturmangfoldloven § 10), mener Fylkesmannen det er riktig å vurdere de to sakene i Garbergelva samlet. En bør også se til den totale belastningen av denne typen inngrep i Nea-Nidelva vassdraget. Viktige tema som bør vurderes er kontinuitet og leveområder for fisk og ferdsel/friluftsliv – spesielt padlemiljøets bruk av elva som er betydelig.

Etter flere utredningsrunder ble det funnet viktige naturtyper og rødlistearter i influensområdet til Prestfossan, som ikke ble avdekket i de første rundene. Fylkesmannen som klima- og miljømyndighet ber om at det kvalitetssikres at kunnskapsgrunnlaget er god nok denne gangen.

Fylkesmannen har ut i fra sine øvrige fagområder ingen ytterligere merknader til saken.

### **Fylkesmannens konklusjon**

Det fremmes følgende innsigelse til saken:

1. Fylkesmannen fremmer innsigelse til saken knyttet til hensynet til funksjonsområdet til ørret/storørret, fisk og ferskvannsorganismer, jf. lakse- og innlandsfiskeoven § 7.

Med hilsen

Frank Jenssen  
fylkesmann

Alf-Petter Tenfjord  
seksjonsleder  
Kommunal- og justisavdelingen

*Dokumentet er elektronisk godkjent*

Saksbehandlere:

Kommunal og justis: Thomas Møller – 74 16 81 26

Klima og miljø: Kari Tønset Guttvik – 73 19 92 05

Landbruk: Aino Holst Oksdøl – 74 16 82 00

Samfunnssikkerhet: Ingrid Margrethe Wedø – 74 16 81 76

Oppvekst og velferd: Margareth Halle – 74 16 83 79

Helse og omsorg: Ann Marit Kristiansen – 74 16 82 14

Reindrift: Marit Eggen – 73 19 93 92

Kopi til:

Trøndelag fylkeskommune	Fylkets hus, Postboks 2560	7735	STEINKJER
Selbu kommune	Gjelbakken 15	7580	SELBU