

# SFS – SAMARBEIDSORGANET FOR SURNA

Norges vassdrags- og energidirektorat  
Postboks 5091, Majorstua  
0301 OSLO

## **UTTALELSE VEDRØRENDE SØKNAD OM KONSESJON FRA STATKRAFT AS FOR BYGGING AV AGGREGAT 2 I TROLLHEIMEN KRAFTVERK.**

Samarbeidsorganet for Surna (SFS) er en felles organisasjon som består av Surnadal Elveeigarlag, Rindal elveeigarlag, Surnadal Jeger og Fiskerforening, Rindal Jakt og Fiskelag og Surnadal Grunneigar- og sjølaksfiskelag. SFS har som hovedformål å ta vare på og styrke lakse- og aurestammen i Surnavassdraget og Surnadalsfjorden.

Vi vil minne om at Surna er et nasjonalt laksevassdrag, hvor intensjonen er at det er hensynet til fisken som skal prioriteres. Dette mener vi det bør tas hensyn til under behandling av konsesjon for aggregat 2. Bestemmelse om nasjonale laksevassdrag må ikke bare brukes i festtaler, men også brukes ved konsesjoner og tiltak som skal gjennomføres i det enkelte vassdrag.

Vi viser til NVE sin rapport nr 49 vannkraftskonsesjoner som kan revideres innen 2022. Nasjonal gjennomgang og forslag til prioritering.

Vi forventer at behandlingen av både vilkårsrevisjonen og aggregat 2 gjenspeiler at Surna har prioritet 1.1.

SFS mener det er et svært uheldig tidspunkt å behandle konsesjonssøknad for aggregat 2 i Trollheimen Kraftverk, da vilkårsrevisjon for eksisterende Trollheimen Kraftverk er under behandling. Vi mener at behandling av søknad for aggregat 2 ikke behandles før vilkårsrevisjonen for Trollheimen kraftverk blir gjennomført. I dag vet vi ikke utfallet av hvilke forbedringstiltak og avbøtende tiltak som blir foreslått i vilkårsrevisjonen for Trollheimen kraftverk.

NINA rapport nr 1099 som er en konsekvensutredning for fisk på den lakseførende strekning av Surna, gir et klart signal om at et aggregat 2 kommer til å føre til ytterligere negative konsekvenser for mangfoldet og det økologiske livet i Surnavassdraget. Dette gjelder både oppstrøms og nedstrøms Trollheimen kraftverk ved Harang.

## **SKADER FOR FISKEN I SURNAVASSDRAGET MED AGGREGAT 2**

Vi mener de negative konsekvensene ved aggregat 2 er:

- ✓ Vannføringen oppstrøms kraftstasjonen blir mindre, som fører til et mindre vannareal.
- ✓ Reduksjon av flommer oppstrøms kraftstasjonen.
- ✓ Redusert vannføring i Rinna, Bulu og Folla.
- ✓ Lavere vanntemperatur nedstrøms kraftstasjonen.
- ✓ Mere slam i vannet som tappes fra Foldsjøen.
- ✓ Mer effektkjøring fører til større dødelighet av fisk.

# SFS – SAMARBEIDSORGANET FOR SURNA

## **Minder vannføring oppstrøms kraftstasjonen:**

Konsekvensen av at det blir en mindre vannføring oppstrøms kraftstasjonen fører til et mindre vannareal i elva oppstrøms kraftverket. Dette fører til at det blir mindre gyteområde for laks og sjøaure og et mindre oppvekstområde for fiskeunger. På denne strekningen er det i dag liten vannføring, da mye av vannet tidligere er ført i tunell til Foldsjøen.

## **Reduksjon av flommer oppstrøms kraftstasjonen:**

Ved bygging av aggregat 2 vil det føre til reduserte flommer oppstrøms Trollheimen kraftverk. Dette er uheldig da elv på denne strekningen ikke får rensket seg så godt som tidligere. Vi får en tettere elvebunn og en ytterlig gjennøring av hølene.

## **Redusert vannføring i Rinna, Bulu og Folla:**

Reduksjon av vannføringen i sideelvene skyldes mindre flomtap og er uheldig for oppveksten av fisk i disse sideelvene. Den del av Rinna som ligger ovenfor lakseførende strekning blir i dag benyttet til utsetting av yngel som et kompensasjonstiltak for tapt fiskeproduksjon. I Bulu og Folla foregår det gyting av laks og sjøaure.

Vi mener det er svært uheldig at det ytterligere blir redusert vannføring i disse sideelvene og det må ikke skje.

## **Lavere vanntemperatur nedstrøms Trollheimen kraftstasjon:**

Aggregat 2 fører til lavere vanntemperatur nedstrøms kraftstasjonen. Dette er svært uheldig for oppvesten av fiskeunger og produksjon av insekter som er mat for fiskeungene.

Den lave vanntemperaturen som er i Surna på grunn av Trollheimen kraftverk er en katastrofe for fisken og bunndyrene i elva. Vanntemperaturen må ikke kunne senkes ytterligere på grunn av aggregat 2.

## **Mere slam i vannet som tappes fra Foldsjøen:**

Aggregat 2 fører til at det blir mer slam i vannet som kommer ut av kraftstasjonen på Harang. Dette fører til at slammet i elva legger seg på bunnen kitter igjen bunnen og det blir en hard bunn i elva.

## **Mer effektkjøring:**

Som det går fram av konsesjonssøknaden vil det bli mer effekt enn tidligere. Dette fører til at det blir mer stranding av fisk og redusert produksjon av bunndyr. I dag har Trollheimen kraftverk en selvpålagt senkningshastighet. Selv om Statkraft AS følger dett, foregår det stranding av fisk og døde bunndyr.

Et krav på senkningshastighet på 5 cm pr. time må være et pålagt krav.

Om hvert enkelt punkt bare gjør mindre skader på fisken og dens oppvekstforhold, blir det store skader for fisken i vassdraget. Slogordet ”mange bekker små gir en stor å”, slik er det også med skader i forbindelse med aggregat 2 i Trollheimen kraftstasjon.

Revisjonen av vilkårene for Trollheimen kraftstasjon må forbedre og ikke forverre situasjonen for fisken i elva.

# **SFS – SAMARBEIDSORGANET FOR SURNA**

Dersom Statkraft AS får konsesjon til å bygge aggregat 2 i Trollheimen kraftverk, ser vi ikke bort fra at de senere kommer med en tilleggsøknad om å strosse tunellen fra Rinna. Strossing av denne tunellen vil føre til enda mindre vann oppstrøms Trollheimen kraftverk, som igjen vil føre til mindre områder for gyting og oppvekstområder for laks og sjøaure.

## **AVBØTENDE TILTAK**

For å få en bedre miljøprofil i Trollheimen kraftverk bør det bli større vannføring i Rinna. Dette vannet kan brukes ved at det bygges et kraftverk i Rinna, da kan en få sikker vannføring både sommer og vinter.

Nytt inntak av vann fra Follsjøen med inntak av overflatevann. Dette har vært et godt miljøtiltak med stort potensiale for produksjon av fisk og bunndyr nedstrøms Trollheimen kraftverk.

Vi går sterkt imot at NVE gir Statkraft AS konsesjon for aggregat 2 i Trollheimen kraftverk, da aggregat 2 skader miljøet for fisk i Surna. Dette kan ikke gjøres i et nasjonalt laksevasdrag.

Vi sette som et krav at behandling av vilkårsrevisjonen kommer før konsesjon for aggregat 2 blir behandlet.

**Surnadal, 10. juni 2016.**

**Samarbeidsorganet for Surna**

**Arne O. Sæter**  
Formann

**Erik Øien**  
Sekretær