

Norges Vassdrags- og energidirektorat
Postboks 5091 Majorstua
0301 OSLO

Deres ref: 202000026
Vår ref: 2021/48067
Dato: 16.04.2021
Org.nr: 985 399 077

Statens tilsyn for planter, fisk, dyr og næringsmidler



UTTALE TIL SØKNAD OM LØYVE TIL Å BYGGE SMÅDALSELVA KRAFTVERK I SAMNANGER KOMMUNE

Vi viser til høringsuttalelse 202000026, søknad om å bygge Smådalselva kraftverk, datert 2. september 2020. Høringsfrist er angitt til 18. april 2020; vi beklager at denne uttalen kommer en dag forsinket.

Uttale i relasjon til Lov om dyrevelferd

Lov om dyrevelferd forvaltes av Mattilsynet, og omfatter forhold som påvirker velferd hos dyr og fisk. Loven omtaler også forhold som kan medføre «fare» for lidelse, slik at også forebyggende tiltak vurderes som relevante.

Mattilsynet mener generelt sett at vassdragsreguleringer kan ha direkte påvirkning på fiskenes tilgjengelige leveområde. Endringer i miljøet der fisken oppholder seg kan igjen påvirke fiskevelferden negativt, og det er med bakgrunn i dette vi ønsker å kommentere søknaden som omhandler kraftverksetablering i Smådalselva.

Ved regulering av vassdrag er det flere forhold som kan være aktuelle å vurdere, herunder raske endringer i vannføring og risiko for at fisk skades i turbiner e.l. Tilstrekkelige mengder vann er essensielt for at fisk skal kunne overleve og trives, og er slik en forutsetning for god velferd. Ved en hurtig nedtapping / reduksjon i vannføring vil det være høy risiko for at fisk fanges i områder med liten / ingen vannutskifting. Dårlig vannkvalitet, mekaniske skader og økt predasjon kan da raskt true velferden til denne fisken, og i verste fall medføre død for individene som er rammet. Dette vil dermed kunne være et klart brudd på dyrevelferdsloven.

Smådalsvatnet er beskrevet å ha en tett bestand av småfallen ørret, og gyteforhold anslås i søknad å være gode. For elvestrekningen like nedstrøms for planlagt inntak til det omsøkte kraftverket er det kommentert at gytemulighetene sannsynligvis vil forverres på grunn av sterkt redusert vannføring. Forverring i gyteforhold er likevel opplyst å kunne ha en liten positiv effekt for fiskebestanden i vannet, da størrelsen på fisken med dette trolig vil kunne øke. Samlet vurderes det akvatiske miljøet i Smådalselva å ha middels verdi. Planlagt utbygging vurderes av søker å ha middels til stort negativt omfang + konsekvens for det akvatiske miljøet.

Mattilsynet vurderer på generelt grunnlag at det er bør foreligge tiltak som sikrer adekvat vannføring for fisk i regulerte vassdrag. Reduksjoner i vannføring bør skje så langsomt at fisken har en reell mulighet til å flytte seg over til dypere vann. Eventuelle andre avbøtende tiltak bør videre settes inn der aktuelt (i tilknytning til turbiner, utslipp av ev. overskuddsvann osv.), og hensyn til fiskevelferd bør så langt som mulig ivaretas også i en ev. utbyggingsfase.

Med hilsen

Christine Pettersen

*Dette dokumentet er elektronisk godkjent og sendes uten signatur.
Dokumenter som må ha signatur blir i tillegg sendt i papirversjon.*