



NORGES VASSDRAGS- OG ENERGIDIREKTORAT
(NVE)

Saksbehandler, innvalgstelefon

Martin Rognli Johansen, 37 01 75 34

Postboks 5091 Majorstua
0301 OSLO

Uttalelse - Kristiansand - Boenfoss kraftverk - midlertidig fravik fra manøvreringsreglementet - undersøke endret minstevannføring - økt slukeevne - effekt på fiskevandring

Vi viser til brev fra NVE, 03.03.2025, med høring av søknad fra Boen Foss AS om tillatelse til å fravike manøvreringsreglement ved Boenfoss kraftverk i perioden 01.04.2025- 31.08.2026.

Boen Foss AS søker om tillatelse til å fravike manøvreringsreglementet ved Boenfoss kraftverk for å undersøke endret minstevannføring og økt slukeevne sin effekt på fiskevandring. Det skal undersøkes hvordan opp- og nedvanding av fisk blir påvirket av økt slukeevne med 10 % (33 m³ /s), samt tidvis redusert minstevannføring i perioder der det i dag er krav om minstevannføringsslipp >5,0 m³/s i oppvandrings sesongen for laks og sjørret (01.06-31.08). Tiltaket skal overvåkes, og resultater fra overvåkingen vil danne grunnlag for en eventuell søknad om permanent endring av manøvreringsreglement.

Statsforvalterens innspill

Nye Boenfoss kraftverk har vært i drift siden 2021. Med den relativt korte driftstiden anser vi det som positivt at det undersøkes hvordan endringer i drift og vannføring påvirker fiskepassasjen forbi fossen.

Boenfossen representerer trolig en barriere for oppstrøms fiskevandring ved enkelte vannføringsintervaller, hvor passasjen forsinkes eller stopper opp. Periodevise ansamlinger av laks nedstrøms fossen, kombinert med høye vanntemperaturer, kan trolig knyttes til flere tilfeller av sykdomsutbrudd og fiskedød.

Ny kunnskap om hvordan vannføring og manøvrering av kraftverket påvirker Boenfossen som vandringsbarriere, vil kunne danne grunnlaget for en fremtidig søknad om økt produksjon ved kraftverket og i tillegg ha potensiale til å kunne bidra til å forbedre forholdene for fiskevandring forbi fossen.



Har man vurdert å inkludere referanseår med overvåkning av fiskepassasje forbi fossen under nåværende reguleringsvilkår for å kunne sammenligne eventuelle endringer?

Ut fra søknaden kan vi ikke se at de beskrevne endringene i vannføring vil kunne medføre store utilsiktede negative konsekvenser for fisk og dyreliv i Tovdalselva. Vi er derfor positive til at søknaden om fravik fra konsesjonsvilkår innvilges slik at man kan innhente ny kunnskap om hvordan drift av kraftverket og vannføring i Boenfossen påvirker fiskevandring.

Det bør være tett dialog om gjennomføring av undersøkelsen mellom regulant og lokal forvaltning. Nedre Tovdal fiskelag SA bør få muligheten til å uttale seg i forbindelse med høringen.

Med hilsen

Anne Fløgstad Smeland (e.f.)
seksjonsleder
Seksjon natur

Martin Rognli Johansen
rådgiver

Dokumentet er elektronisk godkjent