

Norges vassdrags- og energidirektorat
Postboks 5091 Majorstua
0301 OSLO
Norge

POSTADRESSE:
Statkraft Energi AS
Postboks 200 Lilleaker
0216 OSLO

TLF:
+47 24 06 70 00

FAX:
+47 24 06 70 01

INTERNETT:
www.statkraft.no

E-POST:
post@statkraft.com

Org.nr.:987 059 729

DERES REF./DATO:
/

VÅR REF.:
201900468-5

STED/DATO:
Eidfjord, 25.06.2021

STATKRAFTS HØRINGSUTTALELSE TIL KONSESJONSSØKNAD FOR TVEITAFOSS KRAFTVERK

Statkraft er positiv til at NVE ønsker å se en konsesjonsbehandling av Tveitafoss kraftverk i sammenheng med vilkårsrevisjonen av Eidfjord Nord reguleringen. Tveitafoss kraftverk produserer primært på det vannet som Statkraft har krav om å slippe til Vøringsfossen i sommersesongen.

I konsesjonssøknaden fra Hardanger Energi søkes det om to alternative utbygginger. Alternativ 1 er videre drift av dagens anlegg med oppgradering av omløpsventilen uten at kapasiteten på den økes. Alternativ 2 er en utfasing av den eldste av dagens to aggregat og i tillegg bygge en ny stasjon med ett aggregat. Den nyeste av dagens to aggregat i eksisterende kraftstasjon beholdes. I alternativ 2 økes slukeevnen fra 3,5 m³/s til 10,5 m³/s og det bygges to omløpsventiler. I konsesjonssøknaden beskrives at den mest vesentligste påvirkningsfaktoren Tveitafoss kraftverk har på anadrom fiskebestand i Bjoreio er utfallsperioder i kraftverket som har gitt lav vannføring. Statkraft mener en oppgradering av dagens omløpsventil eller bygging av to nye vil være et viktig tiltak for å redusere risikoen for uheldige utfallsepisoder med tilhørende lav vannføring.

Hardanger Energi AS legger til grunn at de ikke skal produsere i mai måned av hensyn til smoltutvandringen. Smoltutvandringen skyldes at Statkraft i dag etter pålegg fra Miljødirektoratet planter lakserogn oppstrøms kraftverket som ikke er en del av anadrom strekning i Bjoreio. Statkraft forholder seg til gjeldende pålegg, men pålegget vil kunne endres i fremtiden. NVE bør i en eventuell konsesjon til ny Tveitafoss kraftverk sørge for at en slik begrensning ikke gjelder dersom pålegget og praksis avsluttes.

I konsesjonssøknaden pkt 3.2.1 er det beskrevet at Statkraft sitt vannslipp om vinteren er frivillig og uten tapt kraftproduksjon. Det er ikke korrekt da dette er en dispensasjon fastsatt i et midlertidig manøvreringsreglement som gjelder til vilkårsrevisjonen er avklart. Statkraft har i manøvreringsreglementet tillatelse til å pendle med vannføringen i Vøringsfossen i kortere perioder for å unngå overtapping. Det er grunnen til at vi ikke taper kraftproduksjon sammenliknet med opprinnelig konsesjon i Eidfjord Nord.

Under stortingsbehandlingen av Eidfjordutbyggingen ble det lagt til grunn at driften i Tveitafoss måtte innstilles. Statkraft er likevel positiv til at det produseres kraft i

Tveitafoss kraftverk, men understreker forutsetningen om at det ikke går på bekostning av produksjon av kraft i Sima kraftverk, som har en energiekvivalent som er blant de høyeste i Norge.

Med vennlig hilsen
for Statkraft Energi AS

Vidar Riber
Kraftverkssjef Hardangergruppen

Dokumentet er elektronisk godkjent og trenger ingen signatur.