

From: Joachim Kjelstrup
Sent: fredag 6. mars 2020 09.57
To: postmottak@ullensvang.kommune.no; fmvlpst@fylkesmannen.no;
post@vlfk.no; hordaland@naturvern.no
Cc: tom@fossbergkraft.no
Subject: Begrenset høring av søknad om å øke slukeevnen i Freim kraftverk i Ullensvang kommune i Hordaland

NVE har mottatt søknad fra Freim Kraft AS v/Tom Jensen, datert 11.9.2019, om tillatelse til å øke maksimal slukeevne i Freim kraftverk i Ullensvang kommune.

Bakgrunn

Hardanger Kraft AS søkte om å bygge Freim kraftverk 6.11.2008. Søknaden inneholdt den gangen 3 alternative løsninger med 3 ulike maksimale slukeevner for kraftverket. Alternativene var 0,55 m³/s, 0,38 m³/s og 0,19 m³/s, som henholdsvis utgjorde 73 %, 51 % og 25 % av middelvannføringen i Freimselva. Alternativ 2 fikk konsesjon av NVE 15.9.2009 og ble satt i drift 5.6.2013. Konsesjonen ble gitt med en maksimal slukeevne på 0,38 m³/s (51 % av middelvannføringen). Konsesjonen ble overført til Freim kraft AS 13.6.2012.

I bakgrunn for vedtak ga NVE i 2007 følgende begrunnelse for valgt alternativ:

«I vernede vassdrag er det etter NVEs syn svært viktig at utbyggingen blir tilpasset vassdragets dynamikk og at det opprettholdes et mest mulig naturlig vannføringsmønster som reduserer virkningene for de allmenne interesser som er berørt. NVE mener en utbygging etter alternativ 1, med en slukeevne på 73 % av middelvannføringen, ikke er forenelig med disse momentene da vannføringen nedstrøms inntaket blir redusert til minstevannføring i for stor del av tiden, spesielt ved tørrår. Flomtopper vil også bli færre og mindre enn ved et redusert alternativ. Søknadens alternativ 2, med en maksimal slukeevne på 0,38 m³/s ivaretar vassdragets dynamikk og naturlige vannføringsmønster på en langt bedre måte, idet vannføringen sommerstid reduseres til minstevannføring i betydelig kortere tidsrom enn ved alternativ 1, jf. søknadens vedlagte vannføringskurver. Alternativ 3, med en maksimal slukeevne på 0,19 m³/s gir etter NVEs vurdering liten ressursutnyttelse, samtidig som inngrepene i landskapet blir redusert i svært liten grad i forhold til alternativ 2.»

Søknad

Freim Kraft AS søker om å øke den maksimale slukeevnen i Freim kraftverk fra 0,38 m³/s til 0,50 m³/s. Det vil tilsvare en økning av utnyttelse av middelvannføringen fra 51 % til 66 % i Freimselva. Det er ikke søkt om å endre slipp av minstevannføring eller minste slukeevne. En økning av maksimal slukeevne som beskrevet vil øke produksjonen i kraftverk med 0,22 GWh pr år. Kraftverket har hatt en gjennomsnittlig årsproduksjon på 2,3 GWh siden oppstart. Søknaden begrunnes med behov for å bedre kraftverkets økonomi.

Sakens dokumenter finnes på NVEs nettsider [her](#)

Høring

Hensikten med høringen er å få inn synspunkter på planene som er presentert i søknaden. Alle som ønsker kan uttale seg til saken. NVE ønsker synspunkter om planene bør gjennomføres, ev. valg av

alternativ eller forslag til begrensninger i planene. Vi ønsker også begrunnede forslag til avbøtende tiltak som kan redusere eventuelle ulemper ved gjennomføringen av prosjektet. Uttalelser vil bli publisert på sakens nettside og hele eller deler av uttalelser vil bli referert i vedtaket. Vi ber om at det blir utarbeidet et sammendrag som kan brukes til dette.

Frist for innsending av høringsuttalelsen er:

20.4.2020

Slik sender du inn en høringsuttalelse:

NVE foretrekker at du sender inn uttalelsen elektronisk. For å gjøre dette kan du gå inn på sakens hjemmeside via www.nve.no/konsesjonssaker eller sende e-post til nve@nve.no. Du kan også sende uttalelsen som brev til: NVE, Konsesjonsavdelingen, Postboks 5091 Majorstua, 0301 Oslo.

Med hilsen

Joachim Kjelstrup | overingeniør

NVE | Konsesjonsavdelingen | Seksjon for ny vannkraft



Tlf: 22 95 91 47