



Norges vassdrags- og energidirektorat

Postboks 5091, Majorstuen
0301 OSLO

Saksbehandler, innvalgstelefon

Frode Kroglund, 37 01 78 12

Til uttalelse - begrenset høring - konsesjon - Flekkefjord - Ramsliåna kraftverk - økt slukeevne

Ramsliåna kraftverk AS søker om å øke produksjonskapasiteten. Ønsket er forankret i at det er boret en større tunnel enn det som lå til grunn for konsesjonen i 2010. Kraftverket kan derfor sluke mer vann enn opprinnelig påtenkt. Dette betyr videre at kraftverket kan bruke en større turbin. Ny turbinen kan kjøres med en driftsvannføring ned til 62 l/s. Ettersom opprinnelig omsøkt turbin kunne driftes ned til en driftsvannføring på 20 l/s vil det med «ny» turbin oftere være «litt mer vann i elva», men mindre det er mindre vann når vannføringen er «høy». Vannføringen på minstevannføringsstrekningen «flates» noe ut.

NVE gav konsesjon med vilkår om slipp av en minstevannføring 50 l/s hele året. Den konsesjonen ligger fast. Spørsmålet er da; vil endring av vannføring gjennom året endre de økologiske konsekvensene av kraftverket?

Minstevannføringen forblir uendret. Det blir oftere litt mer vann i elva. Dette kan ha positive effekter på biologisk mangfold.

Det påpekes i de opprinnelige søknadene at vassdraget var forsuret. Det er irrelevant for en konsekvensvurdering. Det at minstevannføringsstrekningen er mindre egnet for fisk betyr at denne er mer egnet for predatorfølsomme arter. Disse vil være mer sjelden innenfor regionen ettersom de fleste bekker har fisk. Predasjonsfølsomme arter vil ha en fordel av mer vann.

Basert på dette har Statsforvalteren ingen motforestillinger til en utvidelse.

Med hilsen

Anne Fløgstad Smeland (e.f.)
seksjonsleder

Frode Kroglund
seniorrådgiver



Dokumentet er elektronisk godkjent