



NORGES VASSDRAGS- OG ENERGIDIREKTORAT (NVE)
Postboks 5091 Majorstua
0301 OSLO

Vår dato:	22.09.2020	Vår referanse:	201959099-3	Vår saksbehandler:	
Deres dato:		Deres referanse:	201837566-10		Ina Catharina Storrønning

Fylkeskommunens uttalelse til søknad om konsesjon for uttak av vann til landbasert opprett og tilrettelegging for fiskevandring ved Settefiskanlegget Lundamo avdeling Ler - Melhus kommune

Vi viser til deres oversendelse datert 04.08.2020.

Det søkes om konsesjon til uttak av 66 l/s vann fra Kaldvella til drift av kultiveringsanlegg. Dette uttaket er lavere enn vannuttaket i dag. Det er også søkt om tilrettelegging for fiskevandring ved kultiveringsanlegget på Ler, Melhus kommune. Det er i dag to terskler i Kaldvella som forhindrer sjørret for å vandre oppover elva. Det ene anlegget er i forbindelse med inntakskonstruksjonen til kultiveringsanlegget, det andre er et gammelt kraftverk som skal rives. Det er i forbindelse med inntakskonstruksjonen det søkes om tilrettelegging for fiskevandring.

Trøndelag fylkeskommune er vannregionmyndighet, og følger opp regional vannforvaltningsplan. Denne er utarbeidet i henhold til vannforskriften, og setter konkrete miljømål for alt vann i Trøndelag. Miljøtilstanden til Kaldvella er klassifisert som dårlig (økologisk tilstand). Fysiske inngrep, mer spesifikt fiskevandringshinder, blir ansett som den største påvirkningen. Fylkeskommunen er positiv til tiltaket da det vil gi sjørret tilgang til gyte- og oppvekstområde som tidligere har vært stengt.

Ved gjennomføring av tiltaket må det være fokus på kvalitetssikker utforming av fisketrappene. Det vil blant annet si riktig høydeforskjell samt vanndybde i bassenget. I tillegg må det sikres en toveis fiskevandring, både oppvandring og nedvandring. For uttak av vann til kultiveringsanlegget er det viktig at vannføringen i elven ikke blir betydelig påvirket. Hvor høy vannføring Kaldvella har fremkommer ikke i søknaden, men fylkeskommunen forutsetter at minste-vannføring for fisk blir ivarettatt. Dette gjelder også tørrværsperioder.

Fylkeskommunen vurderer ut ifra foreliggende plan ikke noen stor fare for forringelse av vannkvalitet i Kaldvella. Dette gitt at overnevnte momenter blir tatt hensyn til.

Med vennlig hilsen

Anne Caroline Haugan
Seksjonsleder

Ina Catharina Storrønning
Rådgiver

Trøndelag fylkeskommune
Seksjon Kommunal

Dette dokumentet er elektronisk godkjent

Kopimottakere:
FYLKESMANNEN I TRØNDELAG
MELHUS KOMMUNE