



Norges Vassdrags- og Energidirektorat (nve)
Postboks 5091 Majorstua

0301 OSLO

Rendalen, 20.10.2022

Vår ref. 20/773-3	Løpenr. 8612/22	Arkivkode S11	Saksbehandler Øyvind Fredriksson 47472565	Deres ref. b061e21c-1ff9-4dbc- b1d5-0
----------------------	--------------------	------------------	--	---

UTFYLLENDE INFORMASJON VEDRØRENDE KRAV OM REVISJON AV STORSJØREGULERINGSPLANEN

Vi viser til vårt brev av 31.03.2020 og deres svar av 29.09.2022.

Bakgrunnen for vårt krav er å gjennomgå vilkårene som var satt når reguleringen ble vedtatt i lys av dagens kunnskapsgrunnlag. For deretter å utrede og iverksette egnede tiltak.

Sikring og forbedring av fiskebestandenes naturlige vandringsveier.

Overvåking av fiskepassasjen ved Storsjødammen i Åmot viser at fiskevandringen er utilfredsstillende i forhold til både opp- og nedvandring. Dagens trapp er tilpasset arter som har høy svømmekapasitet og er ikke tilpasset artsrike vassdrag med arter som harr, sik, abbor og gjedde. Overvåkingen som utføres av GLB viser at det nesten utelukkende er ørret som klarer å fullføre trappa. Samtidig viser overvåkingen at det er et stort antall harr og sik som forsøker å vandre opp uten å lykkes. For nedvandringen slippes vannet i overflaten i klappluke. Dette er mye bedre enn ved bunnvann i segmentluke. Imidlertid er klapplukene utstyrt med oppstikkende spiler som fungerer som energidreper. Hvilke konsekvenser det har for fiskens nedvandring vet man ikke sikkert, men det fryktes at mange fisk blir skadd eller drept i møte med disse. Sikring av naturlige vandringsveier for fisken er svært viktig for å etablere et robust økosystem. Dette er også et sentralt punkt i driftsplanen for Storsjøen og ifallende vassdrag.

Sikring av naturlig rekruttering av storørret.

Telemetristudie viser, ikke overraskende, at det meste av storørreten i vassdraget gyter i Mistra. Tidligere har regulanten vært pålagt utsetting av 10 000 ørret årlig i vassdraget. Tiltaket ble imidlertid opphevet av Fylkesmannen i Hedmark i 2014 med bakgrunn i ny kunnskap på fagområdet. Det er et sterkt ønske om at det gjennom nye vilkår pålegges regulanten å bidra til å utrede og eventuelt effektivisere andre avbøtende tiltak for å sikre naturlig produksjon av ørret med særlig fokus på storørret og Mistra. Tiltaket er sentralt for Mistra Elvelag og inngår i driftsplanen for området. Tidligere var det omfattende gyting i utløpet av Storsjøen /øvre deler av Søndre Rena og dette området er sterkt forringet pga. oppdemming og kanalisering nedstrøms demningen.

Postadresse Hanestadveien 1 2484 RENDALEN	Telefon 62 46 85 00	Telefaks 62 46 85 01	Org.nr. NO 940028515	Bankgironr. 4280.18.11080
--	-------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	-------------------------------------

Rendalen kommune

Magasinregulering – rekreasjon i og langs sjøen.

Magasinregulering, fyllingsgrad og reglementet som styrer dette bør evalueres da kommune får mange henvendelser om misnøye i forhold til vannstand i sjøen. Det er ønskelig med en bred gjennomgang av dette der berørte parter og interessenter får muligheten til å komme med innspill.

Med vennlig hilsen

Øyvind Fredriksson
utmarkskonsulent

Dette dokumentet er elektronisk godkjent og sendes ut uten signatur.

Kopi:

Storsjøen Fiskeforening, c/o John Fiskvik, Moraveien 776, 2485 RENDALEN
Åmot Kommune, Postboks 65, 2451 RENA