

Saksframlegg

Ark.: 614 S1

Lnr.: 13927/22

Arkivsaksnr.: 19/988-17

Saksbehandler: Lars Kristian Hatterud

HØRING AV REVISJONSDOKUMENT FOR REGULERINGSKONSESJONEN FOR RAUA- OG ROPPAVASSDRAGENE

Vedlegg:

1. NVE's revisjonsdokument, datert 14.06.2022.
2. Kommunestyresak 2/20, den 23.01.2020.

SAMMENDRAG:

Gausdal kommune har fått revisjonsdokument for reguleringskonsesjonen for Raua- og Roppavassdragene til høring. Hovedformålet med vilkårsrevisjonen er å bedre miljø- og naturforholdene ved å avbøte ulemper og negative virkninger.

Regulanten har i manøvreringsreglementet satt krav til minstevannføring for Roppavassdraget (Hynna). For Raua foreslås det ingen krav til minstevannføring.

Kommunedirektøren foreslår at høringsdokumentet tas til etterretning.

SAKSOPPLYSNINGER:

På bakgrunn i krav om revisjon av konsesjonsvilkår for Raua kraftverk stilt fra organisasjonene Gudbrandsdal Sportsfiskeforening, Storørret Norge, Gausdal jeger- og fiskeforening, Lillehammer sportsfiskeforening og FNF Oppland av 01.07.2019, samt brev fra Fylkesmannen i Innlandet av 28.01.2019 og Gausdal kommune av 28.01.2020 (vedlegg 2), og nye føringer fra NVE, har Hafslund Eco Vannkraft AS (HEV) utarbeidet revisjonsdokument (vedlegg 1). Revisjonsdokumentet er lagt ut på høring med frist 15. oktober 2022.

I og med konsesjonsvilkårene for Roppavassdraget ble gitt samtidig med Raua mente NVE i 2019 at det var naturlig å se på konsesjonsvilkårene for både Raua- og Roppavassdragene.

I kommunestyresak 2/20 (23.01.2020) ble det påpekt fra Gausdal kommune sine side at man burde vurdere minstevannføring i Raua nedenfor kraftverket for å sikre at vannføringen ikke blir borte i perioder på denne strekning. For Roppa ble det påpekt at det burde sikres minstevannføring i Hynna.

Høringsdokumentet

Minstevannføring i Raua.

HEV skriver i sin kommentar til merknad til minstevannføring i Raua at det vil være problematisk fordi det naturlige elveløpet ut av Rausjøen er avstengt med betongterskel med fast overløp for flomavledning. Denne terskelen har ingen anordning for tapping. Tapping skjer gjennom nedgrav rørgate. Etablering av tapping vil kreve rørgjennomføring gjennom betongterskelen med tilhørende installasjoner. Vinterstid vil det være en betydelig stor fare for at vannslippet vil kjøve bort før vannet når storørretførende strekning. Effekten av vannslippet vil derfor være minimal.

HEV viser også til at alminnelig lavvannføring for hele Rauavassdraget er lav og spesielt vinterstid kan den være liten. Dette viser at før reguleringen av Rausjøen til vannkraftformål, må det også tidvis ha vært svært liten vannføring i nedre del av Raua i vinterperioden og i tørre perioder på sommeren. Dette indikerer at gyte- og oppvekstforholdene for storørret i Raua må ha vært ustabile også før reguleringen.

HEV har sett på mulig avbøtende tiltak basert på en kost- og nytteanalyse for å sikre minstevannføring på storørretførende strekning i kap. 9.3 side 49 i høringsdokumentet. De konkluderer med at det kan løses med etablering av et forbislippingsanlegg. En slik løsning medfører at minstevannføringsslipp periodevis vil være overflødig når stans i kraftverket oppstår når lokaltilsiget til Raua er stor.

På bakgrunn av dette er det ikke satt krav til minstevannføring i manøvreringsreglementet når det gjelder Raua.

Minstevannføring i Hynna.

HEV opplyser i høringsdokumentet at det allerede i dag er et frivillig vannslipp fra Hornsjøen i perioder hvor det ikke foregår tapping av magasin vann for kraftverksdriften. Vannslippet fra Hornsjøen skjer i sommersesongen gjennom fisketrappa og gjennom tappeluken i dammen resten av året, som ble etablert i forbindelse med ombyggingen av reguleringsdammen i 2017-2018.

I forslag til nytt manøvreringsreglement under post 3 på side 53 foreslås det følgende minstevannføringer:

Post 3

Minstevannføringer:

Fra Hornsjøen skal det i perioden 1. oktober til 30. april slippes minimum 25 l/s.
Fra Hornsjøen skal det i perioden 1. mai til 30. september slippes minimum 40 l/s.

VURDERING:

For Roppavassdraget vurderes det at det er tatt tilstrekkelig hensyn til kommunestyrets vedtak om at det bør sikres minstevannføring for Hynna, som er ei viktig fiskeelv og et godt rekrutteringsområde for ørret.

For Rauavassdraget foreslår regulanten ingen krav til minstevannføring på storørretførende strekning.

Kommunedirektøren mener at de momentene kommunestyret vedtok skulle vurderes gjennom vilkårsrevisjonen er tilstrekkelig belyst, og anbefaler at høringsdokumentet tas til etterretning.

Kommunedirektøren foreslår at det gjøres følgende

innstilling/vedtak:

Gausdal kommunestyre tar høringsdokumentet til etterretning.