



Rendalen kommune

SÆRUTSKRIFT

Arkivsak: 18/1681-7

Saksbehandler: Erin Sandberg

UTTALELSE TIL HØRING AV SØKNAD OM VANNUTTAK TIL RENDALEN STAMFISKANLEGG - SØKNAD OM TILLATELSE TIL Å TA UT VANN FRA ÅKERÅA

Saksnr.	Utvalg	Møtedato
77/18	Formannskapet	01.11.2018

Rådmannens forslag til vedtak:

- Rendalen kommune, formannskapet, vedtar Rådmannens vurdering som høringsinnspill til søknad om vannuttak til Rendalen stamfiskanlegg.

Kortversjon av saken:

Rendalen stamfiskanlegg AS søker om vannuttak fra Åkeråa. Det søkes om uttak av inntil 3,7 l/s fra Åkeråa til produksjon av rogn, yngel og stamfisk av røye. Anlegget har vært i drift siden 1995 for produksjon av settefisk av ørret. Nå endres produksjonen til oppdrett av røye, men vannuttak skal være som tidligere og det planlegges ikke nye inngrep eller tiltak.

Beregninger i søknaden viser at vannføringen kan være mindre enn uttaket i perioder både i våte og tørre år. Det bør etableres en sikker reserveløsning for levering av vann i slike perioder og det anbefales å etablere en løsmassebrønn ved anlegget. NVE bør også vurdere å sette krav om minstevannføring når en reserveløsning er på plass.

Andre dokumenter i saken:

- HØRING AV SØKNAD OM VANNUTTAK TIL RENDALEN STAMFISKANLEGG AS - SØKNAD OM TILLATELSE TIL Å TA UT VANN FRA ÅKERÅA , datert 20.09.2018
- KOPI AV SØKNAD OM KONSESJON FOR UTTAK/REGULERING AV VANN TIL LANDBASERT OPPDRETT - AKVAKULTUR - UTNYTTELSE AV VANNET I ÅKERÅA - RENDALEN STAMFISKANLEGG SA, datert 28.08.2018

Melding om vedtak sendes til:

NVE

Bakgrunn for saken:

Rendalen stamfiskanlegg AS søker om vannuttak fra Åkeråa i søknad datert 20.9.2018. Det søkes om uttak av inntil 3,7 l/s fra Åkeråa til produksjon av rogn, yngel og stamfisk av røye. Anlegget har vært i drift siden 1995 for produksjon av settefisk av ørret. Nå endres produksjonen til oppdrett av røye, men vannuttak skal være som tidligere og det planlegges ikke nye inngrep eller tiltak.

Rådmannens vurdering:

Stamfiskanlegget er avgjørende for den planlagte driften av oppdrettsanlegget Rendalsfisk AS på Åkrestrømmen, som kan gi 40-50 viktige arbeidsplasser for kommunen. Rendalen kommune er svært positive til tiltaket og de ringvirkninger det kan gi til samfunnet.

Tiltakshaver har gjort beregninger av vannføring med grunnlagsdata for et sammenlignbart vassdrag, Fura i Stange. For å kvalitetssikre beregningene burde det vært foretatt reelle målinger i Åkeråa. Beregningene viser at vannuttaket vil være større enn vannføringen i 5-70 dager per år i hvv. et vått og tørt år. Ved lite vannføring vil man ta i bruk en dam på naboeiendommen Åkrestad, som forsynes av en grunnvannsbrønn. Dammen er på 15 m³; med et vannforbruk på 3,7 l/s tilsvarende det bare litt over en times forbruk. Kapasiteten på grunnvannsbrønnen og dimensjonen på ledningen mellom den og dammen er heller ikke oppgitt. Denne løsningen framstår derfor som usikker og vil antakelig ikke være tilstrekkelig i tørre perioder.

I kapittel 2.2.8 Vannbesparende tiltak står det at man i tørre perioder vil kunne ta ut vann fra det kommunale anlegget, som forsynes av grunnvann. Kommunen har ikke kapasitet på sitt anlegg til å forsyne stamfiskanlegget med produksjonsvann, dette vil derfor ikke kunne fungere som en reserveløsning.

Ledningen fra inntaksdammen i Åkeråa er fra 1950-tallet og tilstanden og levetiden er derfor usikker. For å sikre tilstrekkelig forsyning vil vi derfor anbefale at det bores en løsmassebrønn ved anlegget i stedet for å grave ledning til dammen på Åkrestad, installere pumpeystem og eventuelt etablere et system for å pumpe vann tilbake i anlegget som beskrevet på side 25. Da vil man også lettere kunne holde riktig temperatur på vannet ved å kombinere overflatevann fra Åkeråa med grunnvann.

Det er også viktig å ta høyde for endringer i vannføringen som følge av klimaendringer. Ifølge Klimaprofil Hedmark 2017 fra Norsk klimaservicesenter vil tidligere snøsmelting og økt fordampning både på våren og sommeren kunne gi lenger perioder med liten vannføring og lav grunnvannstand, selv om nedbøren over året er forventet å øke. Dette bør innarbeides i beregningene.

Søker viser til at anlegget har vært drevet i snart 23 år uten at man har opplevd mangel på vann, noe som også bør tillegges vekt, siden modelleringen av vanntilgang basert på Fura er noe usikker.

Vannuttaket vurderes å få små konsekvenser for klima og miljø, selv om det er knyttet noe usikkerhet til vannføringen i bekken. Lokalkunnskap tilsier at vassdraget grunnet betydelig forbygning allerede er ødelagt som gyte- og oppvekstområde og bare huser en mindre betydningsfull populasjon av stedegen bekkeørret. Som en føre-var-tilnærming kan NVE vurdere å sette krav om minstevannføring, men knytte dette til tidspunktet for når det er etablert en reserveløsning for vannforsyning. For å imøtekomme bedriftens både kort- og langsiktige behov, bør NVE vurdere å tillate bedriftens foreslåtte reservevannforsyning på kort sikt, men stille krav om at det etableres en løsmassebrønn basert på de rike grunnvannsforekomstene under settefiskanlegget, på noen års horisont, f.eks. innen tre år.

Vedtaketts konsekvenser for klima og miljø:

Vedtaketts konsekvenser for klima og miljø synes begrensede, siden vassdraget i nedre del allerede er tungt forbygd. Variasjon i vannføring vil dermed ventes å få små biologiske konsekvenser.

Fondsbehandling:

Ikke relevant

Råd og utvalg:

Ikke relevant

Rådmannens forslag til innstilling:

- Rendalen kommune, formannskapet, vedtar Rådmannens vurdering som høringsinnspill til søknad om vannuttak til Rendalen stamfiskanlegg.

Behandling i Formannskapet 01.11.2018:

Norvald Illevold ba om å få vurdert sin habilitet, og forlot møtet.

Han ble enstemmig kjent inhabil jfr. forvaltningslovens § 6, 1. ledd bokstav a).

Svein Kjetil Bjørnseth fungerte som ordfører ved behandling av saken.

Som settevaraordfører ble Arne Hagetrø valgt.

Rådmannens forslag enstemmig vedtatt.

Vedtak i Formannskapet 01.11.2018:

- Rendalen kommune, formannskapet, vedtar Rådmannens vurdering som høringsinnspill til søknad om vannuttak til Rendalen stamfiskanlegg.