



Fylkesmannen i Trøndelag

Trööndelagen fylhkenålma

Vår dato:

18.05.2020

Vår ref:

2020/4920

Deres dato:

16.04.2020

Deres ref:

Norges vassdrags- og energidirektorat
Postboks 5091
0301 OSLO

Saksbehandler, innvalgstelefon
Leif Inge Paulsen, +47 74 16 80 93

Uttalelse til søknad om uttak av vatn og regulering av Kaldbergsvatnet - Heim kommune - Lerøy Midt AS

Vi viser til deres høringsbrev av 15.4.2020. Ut fra prinsippet i vannforskriften om helhetlig, nedbørfeltbasert vannforvaltning, burde nok Møre og Romsdal fylkeskommune også fått saken til høring, siden vannforekomstene Kaldbergsvatnet og Kallbergselva ligger i Møre- og Romsdal vannregion.

Saksopplysninger

NVE har mottatt søknad fra Lerøy Midt AS, avdeling Aakvik, om tillatelse til uttak av vatn og regulering av Kaldbergsvatnet til produksjon av rogn og stamfisk. Det søkes om å formalisere et eksisterende vassuttak i Kaldbergsvatnet, gjennom en tillatelse etter vannressursloven § 8. Vatnet benyttes i et landbasert akvakulturanlegg i Hønsvika i Heim kommune i Trøndelag. Det søkes om uttak av inntil 118 l/s (7,1 m³/min), med et samla uttak over året på 2,6 mill. m³/år, noe som utgjør et gjennomsnittlig uttak over året på 82 l/s (4,92 m³/min). For perioder der tilsiget til Kaldbergsvatnet er mindre enn vassforbruket i anlegget, søkes det om tillatelse til å senke Kaldbergsvatnet mellom HRV på kote 126,0 og LRV på kote 124,5. Det er ikke lagt opp til slipp av minstevassføring til Kallbergselva fra Kaldbergsvatnet. Vannveg/rørgate fra Kaldbergsvatnet til Hønsvika er tidligere behandlet av kommunen.

Klima- og miljøavdelingens vurdering

Vannforekomstene Kaldbergvatet og Kaldbergelva i Heim kommune er nylig innlemmet i Trøndelag. Vi har ikke vært på befaring.

Behov for kunnskap om vannmiljøtilstand

Det framgår av saksdokumentene at det fraføres vann til drikkevann lengre oppe i nedslagsfeltet, fra Bjørnavatnet. Det framgår også at det på 1990-tallet ble etablert en terskel ved utløpet av Kaldbergvatnet, og at det i perioder ikke er overløp fra Kaldbergvatnet, dvs. at øvre del av Kaldbergelva regelmessig tørrlegges.



Av de nasjonale vanndatabasene Vannmiljø og Vann-nett framgår at det ikke foreligger vannmiljødata for Kaldbergsvatnet og Kallbergselva. I søknaden vises det til ulike vannmiljøundersøkelser, bl.a. prøvegarnfiske, men resultatet av disse er ikke vedlagt.

Kunnskap om vannmiljøtilstand skal legges til grunn i areal og vannforvaltning, jf. formålsparagrafen i naturmangfoldloven og vannforskriften. Kunnskap om vannmiljø er nødvendig å vurdere om vannforskriftens målsetting om god økologisk tilstand er oppfylt dersom disse vannforekomstene er å anse som naturlige vannforekomster, eller om miljømålet godt økologisk potensiale er oppfylt dersom vannforekomstene er å anse som sterkt modifiserte vannforekomster. Vannforekomstene er i dag ikke satt som sterkt modifiserte vannforekomster i Vann-nett. Siden omsøkt tiltak eksisterer, må dagens vannmiljøtilstand i dokumenteres, og søknaden bør opplyse om evt. forventet endring i vannmiljøtilstand, dersom omsøkt tiltak innvilges.

Minstevannføring i Kallbergselva

Det opplyses at øvre del av Kaldbergelva regelmessig tørrlegges som følge at vannuttaket, noe som etter vår oppfatning ikke er i henhold til målene i vannforskriften. Det vil ikke være mulig å opprettholde et vannmiljø i vannforekomster som tørrlegges regelmessig.

Vi oppfatter at øvre del av Kallbergelva mest sannsynlig er å betrakte som en sterkt modifisert vannforekomst, dette som følge av fraføring av vann. Vi erfarer at forvaltningspraksis i vassdragssaker i dag, med henvisning til vannforskriften, er å fastsette minstevannføring som miljømål i sterkt modifiserte vannforekomster, jf. miljømålet godt økologisk potensiale.

Dersom konsesjonsbehandlingen resulterer i å legalisere regelmessig tørrlegging av øvre del av Kaldbergelva, må denne delen av vannforekomsten evt. gis miljømålet «mindre strenge miljømål» (§ 10 i vannforskriften).

Søknaden om vannuttak må forøvrig vurderes etter § 12 i vannforskriften, som fastsetter vilkår for når det kan tillates nye påvirkninger som kan forverre miljøtilstanden.

Konklusjon

Ut fra generell kunnskap om vannmiljø og forvaltningspraksis bør det etableres minstevannføring i Kaldbergelva, dette for å unngå uttørking i tørre perioder for dermed å opprettholde et vannmiljø hele året.

Med hilsen

Anne Sundet Tangen (e.f.)
seksjonsleder
Klima- og miljøavdelingen

Leif Inge Paulsen
senioringeniør
Klima- og miljøavdelingen

Dokumentet er elektronisk godkjent

Kopi til:

Trøndelag fylkeskommune
Heim kommune

Fylkets hus, Postboks 2560
Trondheimsveien 1

7735 STEINKJER
7200 KYRKSÆTERØRA