

NVE, Konesjonsavdelingen
Postboks 5091, Majorstua
0301 OSLO

Deres ref:
Vår ref: 2017/185706
Dato: 20.10.2017
Org.nr: 985 399 077

Statens tilsyn for planter, fisk, dyr og næringsmidler



UTTALELSE TIL SØKNAD OM OPPRUSTING OG UTVIDING AV VARTDAL KRAFTVERK - ØRSTA KOMMUNE

En viser til søknad om løyve til opprusting og utviding av Vartdal kraftverk, som er lagt ut til høring.

Det fremkommer av planene at eksisterende løsning ved Vartdal kraftverk vil bli erstattet med ny inntaksdam, nye trykkrør og ny kraftstasjon med større kapasitet. Alt er planlagt etablert på samme sted som i dag. I tillegg vil det bli bygd en flomløpsterskel ved Risaskarvatnet.

Vannuttaket til Vartdal Vassverk ligger nedstrøms dagens kraftverk, og mottar i dag «blandet» vann fra Risaskarvatnet og Risaskarelva.

I følge søknaden vil tiltaket med å oppgradere kraftverket være til fordel for det lokale vannverket ved at det nye inntaket etableres i kraftverkets turbinkjeller. Vannverket blir med dette forsynt fra et fjellvann, som trolig vil medføre en større stabilitet og forutsigbarhet hva gjelder vannkvalitet enn det som er tilfelle i dag. Enkelte vannverk har imidlertid erfart en svekket UV-desinfeksjon som følge av luftboblene som dannes i kraftverkets turbiner. En ber vannverket og utbygger om å være problemet bevisst, og iverksette nødvendige tiltak ved behov.

Ansvarlig for vannverket må sørge for at driften til enhver tid er i samsvar med gjeldende regelverk. Dette forutsettes at det er god kontakt mellom utbygger og vannverkseier, både før og i anleggsperioden og etter at kraftverkutbyggingen er ferdigstilt. Planlagte utvidelser og inngrep vil trolig medføre at vannkvaliteten påvirkes i større eller mindre grad, og det kan ta tid før vannkvaliteten stabiliseres i etterkant av prosesser. Det må tas nødvendige forhåndsregler som sikrer tilfredsstillende vannproduksjon og vannkvalitet – til enhver tid. Transport av maskiner, utstyr og materialer, samt oppbevaring og påfylling av drivstoff, olje m.m. må utføres på en slik måte og på områder det ikke kan utgjøre noen fare for forurensning av vannkilden. Det samme gjelder plassering og bruk av mobile sanitæranlegg. Et potensielt oljeutslipp i en drikkevannskilde kan medføre store og langvarige konsekvenser. Mattilsynet vil presisere at det hviler et ekstra stort ansvar på tiltakshaver med kontroll av arbeid og utstyr i anleggsperioden, slik at en sikrer vannforsyningen og unngår forurensning av kilde og sikringssoner (nedbørsfelt).

Det nye kraftverket skal utstyres med en omløpsventil, for å sikre vannverket fortsatt tilgang på vann ved en eventuell stans i kraftverket. Etter det Mattilsynet får opplyst vil vannverket forsynes

med elvevann for å sikre vanntilgang dersom det oppstår lengre periode med avstengning av rørgate i forbindelse med drift og vedlikehold.

Det vil være en forutsetning at etableringen av det planlagte oppdimensjonerte kraftverket ikke går på bekostning av produksjonen til vannverket. En må sikre at abonnentene til enhver tid har tilgang på tilstrekkelige mengder drikkevann.

Med hilsen

Lennart Floyd Berge
seksjonssjef

*Dette dokumentet er elektronisk godkjent og sendes uten signatur.
Dokumenter som må ha signatur blir i tillegg sendt i papirversjon.*

Kopi til:

Fylkesmannen i Møre og Romsdal, fmmrpostmottak@fylkesmannen.no

Ørsta kommune, postmottak@orsta.kommune.no

Tussa Energi AS, kundesenter@tussa.no

Vartdal Vassverk, havard@vartdalplast.no