

MOI ELVERK AS
Tjodolvs gate 48B
4010 STAVANGER

Vår dato: 06.08.2021
Vår ref.: 202112039-5
Arkiv: 312
Deres dato:
Deres ref.:

Saksbehandler:
Rune Moe
22959315/rmo@nve.no

Midlertidig tillatelse - frafall av minstevannføring ved Moi kraftverk

Søknad

Vi viser til søknad av 07.07.2021 fra Moi Elverk AS om tillatelse til å midlertidig unnlate å slippe minstevannføring ved Moi kraftverk i én dag, planlagt den 9.august 2021. Kraftverket ligger i Moisåna i Lund kommune i Rogaland. Tiltakshaver har følgende sammendrag av tiltaket:

«Kraftverket beliggende på Moi i Rogaland har behov for å redusere minstevannsføringen i Kvernfossen for nødvendig vedlikehold av inntaksrist. Arbeidet vil ta 1 dag, og det er svært ønskelig at dette kan gjennomføres i sommerhalvåret 2021, slik at vedlikeholdsarbeidet er slutført før høstflommene starter.

Kraftverket har krav til minstevannsføring på 1,5 m³.i perioden 01.05-30.09. Støpt terskel i tilknytning til kraftverket i Kvernfossen har ingen luker med mulighet til å redusere vannstanden. Vi er derfor avhengig av lav vannstand i elva , og at vi kan kjøre maksimalt med vann igjennom turbinen. Terskelen er opprinnelig fra 1911, men deler av terskelen ble noe hevet ifm reparasjon av den da nytt kraft verk ble bygget i 1997. Reparasjonsarbeidet på terskelen ble i sin tid godkjent av NVE.»

Høring

NVE har sendt saken på begrenset høring til Lund kommune, Statsforvalteren i Rogaland og Rogaland fylkeskommune, for å få deres syn på saken, og mener at den er tilstrekkelig belyst gjennom dette. Høringsfrist ble satt til 03.08.05.2021. Saken har ikke vært kunngjort lokalt.

Det har ikke kommet inn høringsuttalelser i saken.

NVEs vurdering

Moi Elverk AS søker om fritak for kravet om å slippe minstevassføring ved Moi kraftverk ved Kvernfossen i én dag, planlagt den 9. august 2021. Bakgrunnen for søknaden er nødvendig vedlikehold av inntaksrist.

E-post: nve@nve.no, Postboks 5091, Majorstuen, 0301 OSLO, Telefon: 22 95 95 95, Internett: www.nve.no

Org.nr.: NO 970 205 039 MVA Bankkonto: 7694 05 08971

Hovedkontor
Middelthunsgate 29
Postboks 5091, Majorstuen
0301 OSLO

Region Midt-Norge
Abels gate 9
7030 TRONDHEIM

Region Nord
Kongens gate 52-54
Capitolgården
8514 NARVIK

Region Sør
Anton Jenssensgate 7
Postboks 2124
3103 TØNSBERG

Region Vest
Naustdalsvegen. 1B
6800 FØRDE

Region Øst
Vangsveien 73
Postboks 4223
2307 HAMAR



I henhold til konsesjon av 08.11.2000, er dagens krav til vannslipp følgende:

«Vannstanden i Svarthølen skal ikke endres utover vanlig flomvannvariasjon.

Det kan bare tas vann til kraftverket av det vann som overstiger 1,5 m³/s i perioden 01.05 til 30.09 og det som overstiger 1 m³/s i perioden 01.10 til 30.04 når tilsiget til Kverndammen er over dette. Ved mindre tilsig skal hele tilsiget slippes.»

Etter forespørsel fra NVE har tiltakshaver kommet med supplerende informasjon om tiltakets virkninger i e-post av 14.07.2021:

«Vi ser ingen ulemper på så kort sikt som 1 dag. Vannet vil bli ledet gjennom kraftverket, og det er kun et mindre stykke av elva som blir tørrlagt (ca 50 m). Dette stykket er over berg og fjell, og påvirker ikke fisken i elva nedstrøms.

Oppstrøms er det flere fossestryk og naturlige terskler, så dette blir også lite påvirket av eventuell nedsenking av vannstand under LRV.»

NVE mener at tiltakets omfang er begrenset, og viser til at berørt elvestrekning er veldig kort, anslått av tiltakshaver til 50m. Vi viser også til at høringen av saken ikke har avdekket noen reaksjoner, samt at tiltaket er midlertidig og er del av nødvendig vedlikehold.

NVE har gjort søk i Artskart den 03.08.2021, og kan vise til at det registreringer av bekkelommemose (VU) ved kraftverket. Det er også flere registreringer av arten i elvestrengen både oppstrøms og nedstrøms. Dette er en svært fuktrevende art, som lever helt eller delvis under vann. Arten er vurdert som sårbar i Norsk Rødliste både på grunn av begrenset geografisk utbredelse og liten populasjon generelt. NVE mener at kun én dags tørke neppe vil ha noen innvirkning på bestanden lokalt. Det er likevel en fordel for forekomsten av bekkelommemose at arbeidet utføres på en dag med gråvær eller regn, ev. etter en periode med høy vannføring.

Ved en lengre tiltaksperiode enn det som er omsøkt er det etter NVEs mening nødvendig med avbøtende tiltak for å sikre forekomsten av bekkelommemose, gjennom gjentatt dusjing eller lett spyling. Ved tørt og varmt vær på tiltaksdagen, eller i lengre perioder i forkant, skal denne type tiltak iverksettes også for et kortvarig tiltak som rensing av inntaksrist. Det er da viktig at mosen ikke skylles vekk, og det skal vises forsiktighet ved ev. bruk av kjemikalier. Se figur 1 for kartfesting av funn.



Figur 1. Forekomster av bekkelommemose i rødt. Kilde: [Artskart](#).



NVE er ellers ikke kjent med spesielle biologiske verdier som blir skadelidende av tiltaket, og vurderer at det ikke vil føre til varige skader eller ulemper for allmenne eller private interesser. Vi mener likevel det er viktig at Moi Elverk AS informerer de berørte interessene på en god måte så snart som mulig.

NVE mener at vurderingene er i tråd med prinsippene i naturmangfoldloven som skal ivaretas når vedtak treffes, jf. naturmangfoldloven §§ 8-12. NVE kan heller ikke se at tiltaket er i strid med forvaltningsmålet for arter eller økosystemer, jf. naturmangfoldloven §§ 4 og 5.

Basert på søknad, kontakt med lokale myndigheter og tidligere erfaringer med liknende saker, anser NVE at tiltaket ikke vil gi nevneverdige skader for allmenne interesser gitt omsøkt varighet på tiltaket, og ev. avbøtende tiltak ved tørt vær. NVE mener fordelene ved tiltaket er større enn skader og ulemper for allmenne og private interesser, jf. vannressursloven § 25.

Konklusjon

NVE har vurdert at tiltaket ikke vil føre til varige skader for allmenne og private interesser, og legger til grunn at tiltaket er av midlertidig karakter og begrunnet i nødvendige tiltak ved kraftverksinntaket. NVE gir Moi Elverk AS tillatelse til midlertidig å unnlate slipp av minstevannføring i én dag, etter planen den 09.08.2021.

Tillatelsen er gitt i medhold av vannressursloven § 8.

Tillatelsen blir gitt på følgende vilkår:

- Alle vannføringsendringer skal skje med myke overganger.
- Ved tørt vær i forkant av, eller i tiltaksperioden, skal forekomster av bekkelommemose på berørt elvestrekning fuktes/vannes flere ganger mens arbeidene pågår. Det er viktig at forekomster av bekkelommemose ikke spyles vekk, graves ned eller fjernes. Det skal vises forsiktighet ved ev. bruk av kjemikalier.
- Tiltaket skal varsles på relevante nettsider (f.eks. selskapets hjemmeside og på sosiale medier) og med skilt/plakat ved kraftverket.
- Perioden uten slipp av minstevannføring skal loggføres.
- Så snart arbeidene er ferdig, skal minstevannføring skje i henhold til reglement.
- NVE forutsetter at Moi Elverk AS har ordnet de privatrettslige forholdene som eventuelt måtte bli skadelidende av tiltaket.

Klageadgang

Vedtaket kan påklages, se orientering om rett til å klage på siste side.

Med hilsen

Inga Nordberg
direktør

Brit Torill Haugen
fungerende seksjonssjef

Dokumentet sendes uten underskrift. Det er godkjent i henhold til interne rutiner.



Kopi til:

Lund kommune
ROGALAND FYLKESKOMMUNE
STATSFORVALTAREN I ROGALAND



Orientering om rett til å klage

Hvem kan klage på vedtaket?	Hvis du er part i saken, kan du klage på vedtaket. Du kan også klage på vedtaket hvis du har rettslig klageinteresse i saken.
Hvor skal du sende klagen?	Du må adressere klagen til Olje- og energidepartementet (OED), men sende den til NVE. NVEs e-postadresse er: nve@nve.no . NVE vurderer om vedtaket skal endres. Dersom NVE ikke endrer vedtaket, vil vi sende klagen til OED.
Frist for å klage	Fristen for å klage på vedtaket er 3 uker fra den dagen vedtaket kom frem til deg. Hvis vedtaket ikke har kommet frem til deg, starter fristen å løpe fra den dagen du fikk eller burde ha fått kjennskap til vedtaket. Det er tilstrekkelig at du postlegger klagen før fristen løper ut. Klagen kan ikke behandles dersom det har gått mer enn 1 år siden NVE fattet vedtaket.
Du kan få begrunnelsen for vedtaket	Hvis du har fått et vedtak uten begrunnelse, kan du be NVE om å få en begrunnelse. Du må be om begrunnelsen før klagefristen løper ut.
Hva skal med i klagen?	Klagen bør være skriftlig. I klagen må du: Skrive hvilket vedtak du klager på. Skrive hvilket resultat du ønsker. Opplyse om du klager innenfor fristen. Undertegne klagen. Hvis du bruker en fullmektig, kan fullmektigen undertegne klagen. I tillegg bør du begrunne klagen. Dette betyr at du bør forklare hvorfor du mener vedtaket er feil.
Du kan få se dokumentene i saken	Du har rett til å se dokumentene i saken, med mindre dokumentene er unntatt offentlighet. Du kan henvende deg til NVE for å få innsyn i saken.
Vilkår for å gå til domstolene	Hvis du mener vedtaket er ugyldig, kan du gå til søksmål. Du kan bare gå til søksmål dersom du har klaget på NVEs vedtak, og klagen er avgjort av OED som overordnet forvaltningsorgan. Du kan likevel gå til søksmål dersom det har gått 6 måneder siden du sendte klagen, og det ikke skyldes forsømmelse fra din side at klagen ikke er avgjort.
Sakskostnader	Dersom NVE eller OED endrer vedtaket til din fordel, kan du søke om å få dekket vesentlige og nødvendige kostnader. Du må søke om dette innen 3 uker etter at klagevedtaket kom frem til deg.

Denne forklaringen er basert på forvaltningslovens regler i §§ 11, 18, 19, 24, 27 b, 28, 29, 31, 32 og 36.