



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

BKK Produksjon AS
Postboks 7050
5020 BERGEN

Vår dato: 03.03.2016
Vår ref.: 201601300-3
Arkiv: 312 /055.Z
Deres dato: 29.02.2016
Deres ref.: 11657618 - Per Vidar Halsnes

Saksbehandler:
Stein Wisthus Johansen

BKK - Tillatelse til midlertidig fravik fra manøvreringsreglementet for Grønsdalsvatnet i Samnangervassdraget, Samnanger kommune

Vi viser til deres søknad av 29.02.2016 om tillatelse til midlertidig fravik fra manøvreringsreglementet for Grønsdalsvatnet i Samnangervassdraget.

Om søknaden

NVE har mottatt følgende søknad fra BKK Produksjon AS datert 29.02.2016:

*«Samnangervassdraget reguleres av BKK Produksjon AS i samsvar med
«Manøvreringsreglement for regulering av Samnangervassdraget i Kvam og Samnanger
kommune, Hordaland fylke» fra 18. mai 2001.*

*BKK søker med dette om fravik fra manøvreringsreglementet for å senke Grønsdalsvatnet ned til
kote 179,0 som er 9 meter under laveste reguleringshøyde (LRV), i perioden 10. – 20. mars 2016
for å utføre nødvendig tilsyn på avløpstunnel fra Grønsdal kraftverk.*

*Det vises til at BKK tidligere har fått tilsvarende tillatelser for tilsyn og rehabilitering av
anleggsdeler i dette magasinet, og at BKK ved brev til NVE 04.05.2015 har søkt om at kote
179,0 blir gjort gjeldende som ny LRV for magasinet nettopp på bakgrunn av behovet for å
utføre tilsyn og vedlikehold på komponenter som i dag ligger under LRV. I vår søknad fra mai
2015 er det gjort rede for at korte senkninger av Grønsdalsvatnet under LRV har små og
ubetydelige konsekvenser for fisk, miljø og private interesser.*

*BKK beklager at søknaden sendes så tett inntil aktuell senkingsperiode, men utvidelse av
planlagt arbeidsomfang for pågående revisjonsarbeid ligger til rette på grunn av gunstige
tilsigsforhold i vassdraget denne vinteren. Det vises også til vårt brev fra 16.02.2016 der det er
søkt om mellombels fravik for senking av det ovenforliggende Kvittingsvatnet under LRV for
perioden 5. – 12. mars 2016.»*

NVE har tidligere gitt tillatelse til senkning av Grønsdalsvatnet i forbindelse med inspeksjons- og vedlikeholdsarbeider, sist i 2011. I 2015 sendte BKK inn søknad til NVE om en varig endring av LRV i Grønsdalsvatnet fra kote 188 til kote 179.

E-post: nve@nve.no, Postboks 5091, Majorstuen, 0301 OSLO, Telefon: 09575, 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
Vestre Rosten 81
7075 TILLER

Region Nord
Kongens gate 14-18
8514 NARVIK

Region Sør
Anton Jenssensgate 7
Postboks 2124
3103 TØNSBERG

Region Vest
Naustdalsvn. 1B
Postboks 53
6801 FØRDE

Region Øst
Vangsveien 73
Postboks 4223
2307 HAMAR

Høring

På grunn av sakens begrensede omfang har den ikke vært kunngjort lokalt. NVE har vært i kontakt med lokale myndigheter for å få deres syn på saken, og mener at den er tilstrekkelig belyst gjennom dette.

Samnanger kommune v/Kenth Opheim uttaler pr. telefon 03.03.2016, at kommunen har ingen merknader til tiltaket.

Fylkesmannen i Hordaland v/Gry Walle uttaler pr. telefon 03.03.2016, at fylkesmannen ikke har noen merknader til tiltaket i forhold til fisk.

NVEs vurdering

NVE kan gi tillatelse til fravik fra manøvreringsreglement etter vannressursloven § 8 når formålet er nødvendig reparasjons- og vedlikeholdsarbeid. Tiltaket faller etter vårt syn inn under dette formålet.

Grønsdalsvatnet reguleres i dag mellom HRV kote 198 og LRV kote 188 og fungerer som undervann for Grønsdal kraftverk og inntaksmagasin for Myra kraftverk. Det er nødvendig å senke magasinet til kote 179 for å få utført nødvendig tilsyn med avløpstunnelen fra Grønsdal kraftverk. Det er søkt om en senkningsperiode på 11 dager. BKK henviser til sin søknad fra mai 2015 om en permanent justering av LRV i magasinet. I denne søknaden opplyses det om at det årlig er behov for å senke magasinet under dagens LRV (kote 188) og ca. hvert 5. år behov for senkning ned til kote 179 for å utføre hovedtilsyn og periodisk vedlikehold.

Ved tidligere nedtappinger til nivå kote 181, er det ikke meldt om ulemper for miljø og omgivelsene. For eksempel er erosjon og annen utvasking av løsmassene rundt vannet ikke blitt nevneverdig påvirket. Grønsdalsvatnet har et betydelig restvolum under kote 179, noe som sikrer ørretbestanden tilstrekkelige overlevelsesvilkår i den angitte senkningsperioden. Rundt vannet er det spredt bosetting og begrenset ferdsel og det er ikke knyttet brukerinteresser til magasinet som antas å bli negativt påvirket av senkningen. Det må forventes at landskapsinntrykket blir noe forringet under selve nedtappingen, men dette vil være av begrenset varighet.

Verken kommunen eller fylkesmannen har noen merknader til den midlertidige senkningen og mener at vedlikeholdsarbeidene bør kunne foregå etter omsøkte planer. NVE kan heller ikke se ut fra de foreliggende opplysninger at det omsøkte tiltaket er til skade for noen kjente allmenne interesser.

NVE mener at vurderingene er i tråd med prinsippene i naturmangfoldloven som skal ivaretas når vedtak treffes, jf. naturmangfoldloven §§ 8-12. NVE vil i den forbindelse påpeke at tiltaket er midlertidig, av relativt kort varighet samt at det er foretatt tilsvarende senkninger tidligere. NVE kan heller ikke se at tiltaket er i strid med forvaltningsmålet for arter eller økosystemer, jf. naturmangfoldloven §§ 4 og 5.

Konklusjon

NVE gir tillatelse til at BKK Produksjon AS kan senke Grønsdalsvatnet 9 meter under LRV, dvs ned til kote 179, i perioden 10. mars – 20. mars 2016.

Tillatelsen er gitt i medhold av vannressursloven § 8.

Tillatelsen blir gitt på følgende vilkår:

- Det skal føres protokoll over vannstanden i magasinet i det tidsrommet vannstanden er under LRV.

- Perioden med vannstand under LRV må gjøres så kort som mulig. Oppfylling til normal vannstand skal skje så raskt som mulig etter at arbeidene er avsluttet.
- Nedtappingen skal kunngjøres én gang lokalt i god tid før nedtappingen starter.
- Instrumentering for registrering av vannstand inntil 0,5 m under LRV skal etableres samtidig med at magasinet likevel er nedtappet, dersom slikt utstyr ikke allerede er etablert. Jf. punkt 4.5 i retningslinjer av 28.04.2008 for registrering av vannstand i reguleringsmagasin.
- Ved overtredelse av de fastsatte bestemmelsene gitt i loven eller i medhold av loven, plikter konsesjonæren etter krav fra NVE å bringe forholdene i lovlig orden. NVE kan fastsette tvangsmulkt ved overtredelse av bestemmelsene i konsesjonen eller andre bestemmelser med hjemmel i lov.
- NVE forutsetter at BKK Produksjon AS har ordnet de privatrettslige forholdene som eventuelt måtte bli skadelidende av tiltaket.

Om klage og klagerett

Dere kan klage på denne avgjørelsen til Olje- og energidepartementet innen tre uker fra det tidspunktet underretningen er kommet fram til partene, jf. forvaltningslovens kapittel VI. Klageretten er begrenset til parter (grunneiere, rettighetshavere og konsesjonssøker) og andre med rettslig klageinteresse (hovedsakelig organisasjoner som representerer berørte interesser).

En klage skal begrunnes skriftlig, stiles til Olje- og energidepartementet og sendes til NVE. Vi foretrekker elektronisk oversendelse til vår sentrale e-postadresse nve@nve.no.

Med hilsen

Rune Flatby
avdelingsdirektør

Carsten Stig Jensen
seksjonssjef

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

Vedlegg:

Kopi til:

Fylkesmannen i Hordaland
Samnanger kommune