



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

BKK Produksjon AS
Postboks 7050
5020 BERGEN

Vår dato: 28 MAR 2012
Vår ref.: NVE 201200475-5 kv/swj
Arkiv: 312 / 061.Z / 052.5Z
Deres dato: 03.01.2012
Deres ref.: 11151345

Saksbehandler:
Stein Wisthus Johansen

BKK Produksjon AS - Tillatelse til midlertidig fravik fra manøvreringsreglementet for Songrøvatn i Bergsdalvassdraget, Kvam Herad

Vi viser til deres søknad av 03.01.2012 om tillatelse til midlertidig fravik fra manøvreringsreglementet for Songrøvatn i Bergsdalvassdraget.

Søknaden

NVE har mottatt følgende søknad fra BKK:

"Konsesjon for regulering av Songrøvatn er gitt i kgl. res. av 2. juli 1948 (KDB – nr. 262). Det ble da gitt rett til overføring av Songrøvatn fra vassdraget Flatebøelv til Hamlagrøvatnet i Bergsdalvassdraget. Manøvreringsreglement er gitt ved kongelig res. sv. 14.06.1991. For Songrøvatn er LRV gitt ved 783,30 og HRV er gitt ved 786,30.

BKK planlegger å bygge en ny terskel ved dammen ved Songrøvatn i Bergsdalvassdraget i perioden sommer/tidlig høst 2012. Magasinet ligger i Kvam Herad i Hordaland.

Det planlegges å bygge ny betong terskel oppstrøms eksisterende dam. Denne blir bygget der det i dag er en privat "løsmasseterskel" og vil sikre LRV. For å kunne utføre disse arbeidene må magasinet holdes lavt gjennom hele anleggsperioden i inntil 6-8 uker, sommer/tidlig høst 2012.

For bedre å kunne sikre at vannstanden i Songrøvatn ikke går under LRV, ønsker BKK å bygge en ny terskel. Terskel vil bli plassert som før, ca. 20 m oppstrøms inntaket for overføringen til Hamlagrøvatnet.

På denne bakgrunn søker BKK om midlertidig avvik fra manøvreringsreglementet for å holde Songrøvatn nede slik at planlagt arbeid kan gjennomføres etter følgende plan:

- 1. Songrøvatn senkes inntil 1 m under LRV i byggeperioden sommer/tidlig høst 2012, i en periode inntil 6-8 uker.*
- 2. Songrøvatn heves ved naturlig tilsig, opp til LRV, etter at byggingen av terskel er avsluttet.*

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

Songrøvatn ligger i et veiløst område med lite ferdsel. Senkningen kan virke noe skjemmende for brukere av dette fjellområdet, men skal ellers ikke være til skade for allmennheten. Songrøvatn er full av fisk. Arbeidet vert også utført etter ønske fra grunneier."

På forespørsel fra NVE om litt mer presisering i forhold til tidspunkt for oppstart anleggsarbeider, ble det opplyst fra BKK at man planla oppstart 05.07.2012 og at arbeidet ville pågå i 6-8 uker.

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. Søknaden ble sendt på høring pr. E-post til Kvam Herad og Fylkesmannen i Hordaland med frist 12. mars 2012. NVE har mottatt følgende uttalelser til saken:

Kvam Herad har uttalt muntlig pr. telefon at de ikke hadde noen store merknader til tiltaket, men at det ville bli sendt en liten kommentar. Det har ikke lyktes NVE å få noen ytterligere skriftlig kommentar fra Kvam Herad.

Fylkesmannen i Hordaland uttaler i brev av 07.03.2012:

"Fylkesmannen har ingen merknad til midlertidig avvik frå manøvreringsreglementet i Songrøvatnet under perioden for vedlikehald og bygging av terskel."

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.

Songrøvatn er et reguleringsmagasin med 3 meters reguleringshøyde. Tilsiget som opprinnelig drenerer til Flatabøelvi (052.5Z), overføres i tunnel til Hamlagrøvatnet i Bergsdalsvassdraget (061.Z). BKK planlegger å erstatte dagens private "løsmasseterskel" med en ny terskel i betong sommeren 2012. Hensikten med tiltaket er å få bedre kontroll med vannstanden i magasinet og sikre at vannstanden ikke går under LRV for fremtiden. For å kunne bygge den nye terskelen er man avhengig av å kunne senke Songrøvatn inntil en meter under LRV i anleggsperioden, som man antar vil vare i 6-8 uker. Tiltakshaver antyder at anleggsarbeidene vil kunne virke noe skjemmende for brukere av området kommende sommer, men ser ellers ingen ulemper ved tiltaket.

Verken Fylkesmannen eller Kvam Herad har noen vesentlige innvendinger eller bemerkninger til tiltaket. Brukere av området i friluftssammenheng vil helt klart kunne sjeneres av støy i anleggsperioden. Et mulig konfliktnivå her bør imidlertid kunne reduseres noe ved at planer for tiltaket gjøres kjent på forhånd. En senkning på ytterligere en meter under LRV i sommerperioden, vil føre til tørrlegging av områder som trolig sjeldent har vært blottlagt i nyere tid. Dette kan på kort sikt få moderate negative effekter i forhold til eventuell bunnfauna og flora i denne del av littoralsonen. Imidlertid er det lite sannsynlig at denne episoden vil få negative konsekvenser for fisk utover en eventuell kortvarig reduksjon i næringstilgang.

NVE ser på tiltaket som et nødvendig vedlikeholdsarbeid som i utgangspunktet bør gi minimale ulemper ved gjennomføring og vurderer tiltaket til å være lite konfliktfylt. Ved å kunngjøre og opplyse om tiltaket i forkant, kan ikke NVE se at den midlertidige senkningen av Songrøvatn under LRV kommende sommer er til skade for noen kjente allmenne interesser.

Konklusjon

NVE gir tillatelse til at BKK Produksjon AS kan senke Songrøvatn med inntil 1 m under LRV over en periode på inntil 8 uker fra 5. juli 2012 med begrunnelse i vedlikeholdsarbeider.

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..
- Det skal utarbeides en plan som beskriver transport, håndtering av avfall, byggingen av fangdam og opprydding. Planen skal oversendes NVEs regionkontor som også skal ha beskjed når arbeidene er avsluttet.
- 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

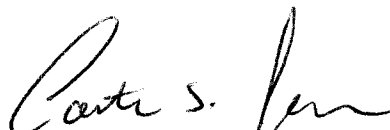
Dere kan klage på denne avgjørelsen til Olje- og energidepartementet innen tre uker fra det tidspunktet underretningen er kommet fram til partene, jf. forvaltningslovens kapittel VI. Klageretten er begrenset til parter (grunneiere, rettighetshavere og konsesjonssøker) og andre med rettslig klageinteresse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

Kopi: Kvam Herad
Fylkesmannen i Hordaland

