



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

Foreningen til Bægnavassdragets Regulering
Hvervenmoveien 33
3511 HØNEFOSS

Vår dato: 14.03.2019
Vår ref.: 201902271-3
Arkiv: 312
Deres dato: 20.02.2019
Deres ref.: Myn-035-19

Saksbehandler:
Tord Solvang
22959248/toso@nve.no

NVE gir tillatelse til midlertidig fravikelse fra manøvreringsreglement for Aurdalsfjorden i uke 12-15

Vi viser til deres søknad av 20.2.2019 om tillatelse til midlertidig fravik fra manøvreringsreglementet for Aurdalsfjorden.

Om søknaden

NVE har mottatt følgende søknad fra Foreningen til Bægnavassdragets Regulering (FBR) datert 20.2.2019:

«Foreningen til Bægnavassdragets Regulering (FBR) søker herved om tillatelse til å midlertidig fravike manøvreringsreglementet for Aurdalsfjorden i ukene 12 til 15 (4 uker) våren 2019, i forbindelse med lukerevisjon på dammen.

Aurdalsfjorden som ligger i Nord-Aurdal og Sør-Aurdal kommuner er en ca. 15 km lang smal sjø i Begnas hovedløp fra Skamåni til Aurdalsfjorddammen. Fjorden er regulert med 3,75 m, og magasinet har et volum på 11,4 mill. m³. Reguleringen tjener vesentlig som inntaks- og utjevningsmagasin for Bagn kraftverk, og ble etablert i 1961-63. Konsesjon er meddelt FBR ved Kgl. res. av 25. april 1958.

- Høyeste regulerte vannstand (HRV) 306,99
- Laveste regulerte vannstand (LRV) 303,24

Grunnlag NN 1954

Det søkes om å få senke nedre del av magasinet til 0,5 m under laveste regulerte vannstand, dvs. til kote 302,74 for å kunne foreta overflatebehandling og pakningsskift på en av flomlukene på Aurdalsfjorddammen. Av hensyn til sikker og praktisk gjennomføring av arbeidene, er det ønskelig å kunne holde vannstanden 50-70 cm under luketerskel.

Før reguleringen hadde fjorden sitt naturlige utløp ved Askjær ca. 5,5 km oppstrøms dammen. Her er det et trangt strykparti som avhengig av vannføring, gir til dels betydelig forskjell i vannstand mellom øvre og nedre del av magasinet. Av den grunn vil ikke den øvre største del av

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
Abels gate 9
7030 TRONDHEIM

Region Nord
Kongens gate 14-18
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

magasinet kunne komme under LRV i den aktuelle perioden. FBR har målestasjon i øvre og nedre del som måler vannstand hver time, og har god kontroll med vannstandene.

Den nedre delen av Aurdalsfjorden er lite tilgjengelig, og breddene på denne strekningen er bratte. Det er små ekstra arealer som blir tørrlagt ved 0,5 m ytterligere nedtapping. De miljømessige ulempene er små, og berører i liten grad allmenne interesser.

I 1997 søkte FBR om, og fikk tilsvarende tillatelse fra NVE.»

Høring

På grunn av sakens begrensede omfang har den ikke vært kunngjort lokalt, men sendt til kommunene og Fylkesmannen. Vi mener at den er tilstrekkelig belyst gjennom dette. NVE har ikke mottatt høringssvar fra kommunene, men har fått uttalelse fra Fylkesmannen i Innlandet.

Fylkesmannen i Innlandet uttaler i e-post av 12.3.2019:

«En økt senkning av Aurdalsfjorden kan forventes å medføre noe redusert bunndyrproduksjon det året senkningen skjer, men tiltaket vil ikke ha varige negative virkninger. Vi kjenner ikke andre naturverdier som vil bli negativt berørt av den ekstra senkningen av magasinet. Fylkesmannen har derfor ingen innvendinger til at det gis tillatelse til å fravike reglementet som omsøkt.»

NVEs vurdering

FBR søker om tillatelse til å midlertidig fravike manøvreringsreglementet for Aurdalsfjorden i forbindelse med lukerevisjon på dammen. Manøvreringsreglementet for Aurdalsfjorden, fastsatt ved kgl. res. 25.4.1958, angir HRV og LRV som henholdsvis kote 306,99 og 303,24. For å gjennomføre arbeidene må vannstanden i magasinet holdes 0,5 m under laveste regulerte vannstand, dvs. kote 302,74, i uke 12 – 15.

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.

Det omsøkte tiltaket er knyttet til en unntakssituasjon og vil være av begrenset varighet. Tiltaket anses som nødvendig for å sikre forsvarlig drift av reguleringsanlegget. Ut fra de foreliggende opplysninger kan NVE ikke se at tiltaket vil være til nevneverdig skade for noen kjente allmenne interesser eller de økologiske forholdene i vassdraget. 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.

Konklusjon

NVE gir tillatelse til at Foreningen til Bægnavassdragets Regulering (FBR) kan holde vannstanden i Aurdalsfjorden på kote 302,74 i perioden 18.3.2019 til 14.4.2019.

Tillatelsen er gitt i medhold av vannressursloven § 8.

Tillatelsen blir gitt på følgende vilkår:

- Alle vannførendringer skal skje med myke overganger.
- 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.
- NVE forutsetter at FBR 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
direktør

Øystein Grundt
seksjonssjef

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

Kopi til:

FYLKESMANNEN I INNLANDET
Nord-Aurdal kommune
Sør-Aurdal kommune