



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

Numedals-Laugens Brugseierforening

3630 RØDBERG

Vår dato: 23.10.2018

Vår ref.: 201840351-4

Arkiv: 317

Deres dato:

Deres ref.:

Saksbehandler:

Erlend Støle Hansen

22959826/esha@nve.no

Tillatelse til midlertidig avvik fra manøvreringsreglementet for Rødbergdammen i Numedalslågen i Nore og Uvdal kommune

Vi viser til søknad fra Numedals-Laugens Brugseierforening (NLB) den 11.10.2018 om tillatelse til midlertidig avvik fra manøvreringsreglementet for Rødbergdammen i Nore og Uvdal kommune.

Om søknaden

NVE mottok følgende søknad:

«Numedals-Laugens Brugseierforening (NLB) søker om tillatelse til midlertidig å avvike fra kravet i manøvreringsreglementet til laveste tillatte vannstand i Rødbergdammen i Nore og Uvdal kommune. Avviket omsøkes for en periode på 4 timer i tiden 24/10 - 31/10 2018.

Bakgrunn for søknaden

Magasinet Rødbergdammen ligger langs Uvdalselva i Nore og Uvdal kommune. Magasinet er i utløpet til Nore 1 kraftverk og inntaket til Nore 2 kraftverk. Numedals-Laugens Brugseierforening (NLB) er konsesjonær for reguleringen av Rødbergdammen, og Statkraft Energi AS (Statkraft) eier og driver Nore 1 og Nore 2. Statkraft har meldt behov for kortvarig nedtapping av Rødberg dam for å kontrollere funksjonalitet på flomluke i dammen. Det blir nødvendig å senke Rødbergdammen inntil 6 m fra HRV på 365,66 til kvote 359,66.

Gjeldende manøvreringsreglement

I «Tillatelse for Numedals-Laugens Brugseierforening til fortsatt regulering av Numedalslågen» fra 18/5 2001, gjelder følgende manøvreringsreglement for minstevannføring og vannstand i Rødbergdammen.

Rødbergdammen:

Vannstanden i Rødbergdammen skal holdes mellom HRV HRV -1 m gjennom hele året.

Følgende minstevannføringer gjelder:

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
Vangsvæien 73
Postboks 4223
2307 HAMAR

Fra Rødbergdammen:

50 l/s i tiden 1. mai - 1. november

Ved utløpet av Rødberg kraftverk:

5 m³/s i tiden 1. juni - 31. august

3 m³/s i tiden 1. september - 31. mai

Inntak Smådøla:

200 l/s i tiden 1. juni - 15. september

60 l/s i tiden 16. september - 31. mai

For øvrig kan tappingen skje etter kraftverkseiers behov.

Virkninger av omsøkte avvik, og avbøtende tiltak

Nedtappingen av magasinet vil skje gjennom nedforliggende kraftverk, slik at det ikke blir flomvannføring i vassdraget. Pålagt minstevannføring vil bli overholdt i hele perioden.

Rødbergdammen har stor eksponering estetisk både fra fylkesvei 40 og for Rødberg sentrum. Det er også knyttet interesser til friluftsliv og fiske i og rundt magasinet. NLB vil sørge for at tiltaket blir varslet og informert om i forkant.

Virkninger på miljøet er primært knyttet til fisk i dammen. Det vil bli tatt hensyn ved at nedtappingen vil skje gradvis for å unngå stranding. NLB og Statkraft vil føre tilsyn med nedtappet areal, ift. strandet fisk. NLB mener med denne bakgrunn at virkningene vil være små og akseptable for miljø og estetikk.

NLB søker med denne bakgrunn om tillatelse til å fravike manøvreringsreglementet for Numedalslågen, gitt i «Tillatelse for Numedals-Laugens Brugseierforening til fortsatt regulering av Numedalslågen» fra 18/5 2001, og søker om tillatelse til midlertidig å avvike fra kravet i manøvreringsreglementet til laveste tillatte vannstand i Rødbergdammen. Avvikene omsøkes for en periode på 4 timer i perioden 24/10 - 31/10 2018.»

Høring

NVE sendte søknaden på en begrenset høring til Nore og Uvdal kommune, Fylkesmannen i Buskerud og Buskerud fylkeskommune. NVE mottok følgende uttalelser:

Nore og Uvdal kommune uttalte seg i e-post 17.10.2018:

«Nore og Uvdal kommune har ikke merknader til Numedals-Laugens Brugseierforening om å senke vannstanden i Rødbergdammen inntil 6 meter fra HRV på kote 365,66 til kote 359,66 for en periode på 4 timer i perioden 24.10.2018 - 31.10.2018 for å kontrollere flomluke i dammen.

Vi ber om at det settes vilkår tilsvarende de vilkår som tidligere er gitt ved senkning av vannstanden i Rødbergdammen.»

Buskerud fylkeskommune uttalte seg i e-post av 18.10.2018:

«Buskerud fylkeskommune har vurdert søknaden fra NLB, og har ikke motforestillinger til at tillatelse til det omsøkte tiltaket gis.»

NVEs vurdering

NLB søker om å fravike manøvreringsreglementet og LRV i Rødbergdammen ved å senke vannstanden inntil 6 m fra HRV i en periode på fire timer mellom 24-31.10.2018. Avviket skyldes behov for å kontrollere funksjonalitet på flomluke i dammen. 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.

Ingen av høringspartene har merknader til tiltaket utover at det pålegges tilsvarende vilkår som ved tidligere nedtapping av dammen.

Lavere vannstand i Rødbergdammen vil ifølge søknaden bli godt synlig fra både fylkesvei 40 og fra Rødberg sentrum. Det er også knyttet interesser til friluftsliv og fiske i og rundt magasinet. NLB oppgir at tiltaket blir varslet og informert om i forkant, og at nedtapping vil skje gradvis for å unngå stranding av fisk. Tiltakshaver skal ifølge søknaden også overvåke nedtappet areal for stranding av fisk.

NVE vurderer at det omsøkte tiltaket vil ha få negative effekter. Nedtappingen av Rødbergdammen blir godt synlig, men i et begrenset tidsrom. Virkninger vil imidlertid være størst for fiskebestanden. Vi mener nedtappingen må skje gradvis for å unngå stranding, og at det føres tilsyn med nedtappet areal for å unngå stranding av fisk.

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 og av relativ kort varighet. Det anses også som et nødvendig tiltak for å sikre forsvarlig drift av Rødbergdammen. NVE kan 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, og kan gjennomføres i henhold til bestemmelsene i vannressursloven.

Konklusjon

NVE gir tillatelse til at Numedals-Laugens Brugseierforening kan senke vannstand i Rødbergdammen inntil 6 m fra HRV på 365,66 til kote 359,66 i en periode på fire timer i tiden 24-31.10.2018. Tillatelsen er gitt i medhold av vannressursloven § 8.

Tillatelsen blir gitt på følgende vilkår:

- Alle vannstandsendringer skal skje gradvis.
- Kravet til minstevannføring skal overholdes i hele perioden.
- Perioden med avvik fra manøvreringsreglementet skal gjøres så kort som mulig. Oppfylging til normal vannstand skal settes i gang så raskt som mulig etter at arbeidene er avsluttet.
- Det skal føres protokoll over vannstanden i det tidsrommet den fraviker manøvreringsreglementet. Dette skal kunne fremlegges for NVE på forespørsel.
- Tiltaket skal annonseres på relevante nettsider (f.eks. selskapets hjemmeside og på sosiale medier). Det bes videre om at kommunen kontaktes for å legge ut informasjon om tiltaket på kommunens nettsider.
- Det berørte området i Rødbergdammen skal inspiseres for å samle opp ev. fisk som havner i avstengte kulper.

- NVE forutsetter at Numedals-Laugens Brugseierforening ordner forholdet til private interesser som eventuelt måtte bli berørt, og at disse varsles i forbindelse med oppstart av tiltaket.

Klageadgang

Denne avgjørelsen kan påklages til Olje- og energidepartementet av parter i saken og andre med rettslig klageinteresse innen 3 uker fra det tidspunkt denne underretning er kommet frem, jf. fvl. kapittel VI. En eventuell 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:

Buskerud fylkeskommune
Fylkesmannen i Buskerud
Nore og Uvdal kommune
Numedals-Laugens Brugseierforening v/Nils Runar Sporan