



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

Eidsiva Vannkraft AS
Postboks 1098
2605 LILLEHAMMER

Vår dato: 07.11.2014
Vår ref.: 201404341-7
Arkiv: 312 / 002.H31
Deres dato: 13.08.2014
Deres ref.: 200900030

Saksbehandler:
George Nicholas Nelson
22 95 92 17/genn@nve.no

Eidsiva Vannkraft - Tillatelse til midlertidig fravik fra manøvreringsreglementet for senkning av overvannet ved Braskereidfoss kraftverk i Glomma.

Vi viser til deres søknad av 13.8.2014 om tillatelse til midlertidig fravik fra manøvreringsreglementet for senkning av overvannet ved Braskereidfoss kraftverk i Glomma.

Om søknaden

Eidsiva Energi er i gang med å bygge Braskereidfoss II kraftverk i Glomma i Våler kommune. Dette kraftverket vil utnytte fallet i Braskereidfossen parallelt med eksisterende Braskereidfoss kraftverk. Anleggsarbeidene utføres bak fangdammer og endelig åpning mot elva planlegges utført i februar 2015. Etter gjeldende framdriftsplan skal terskelen i inntakskanalen sprenges i perioden 1.2.2015 – 1.3.2015.

I henhold til manøvreringsreglementet i gjeldende konsesjon av 29.10.1976 tillates overvannstanden å pendle mellom kote 163,2 (HRV) og 162,2 (LRV). For å gjennomføre sprengningsarbeidene er man avhengig av å senke overvannet i dammen til ca. kote 155,0.

Eidsiva Energi søker følgelig om tillatelse til å senke overvannet i dammen ved Braskereidfoss kraftverk ned til kote 155 i perioden 1.2.2015 – 1.3.2015.

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.

Våler kommune uttaler i brev datert 1.10.2014 at den ikke har merknader til at utbygger får tillatelse til å gjennomføre tiltaket. Kommunen forutsetter at NVE gir pålegg om avbøtende tiltak for eventuelle skader på arts mangfold eller natur ellers som følge av tiltaket, og at utbygger foretar fjerning av eventuell forurensing i området når vannstanden er så lav.

Fylkesmannen i Hedmark uttaler i brev datert 2.10.2014 at den omsøkte senkningen neppe vil medføre betydelige, negative konsekvenser for fisk eller andre vannlevende organismer. Fylkesmannen har

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
Vangsvæien 73
Postboks 4223
2307 HAMAR

derfor ingen vesentlige innvendinger til at tiltaket gjennomføres som omsøkt. Fylkesmannen opplyser at søknaden er vurdert i samarbeid med Hedmark fylkeskommune.

NVEs vurdering

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

Den omsøkte senkningen av vannstanden ved dammen innebærer at vannstanden oppstrøms Braskereidfossen i en kort periode vil bli slik den var før kraftverket ble bygd i 1978. Tiltaket medfører at hele det kunstig anlagte inntaksmagasinet mellom dammen og fossenakken (øvre del av fossen) blir tilnærmet tørrlagt. Alt vann skal tappes i flomluker eller bunnluke.

Eidsiva Vannkraft opplyser at senkning av vannstanden under LRV skal gjøres forsiktig, da senkning av islagt elv kan medføre fare for blant annet erosjon, isbryting i elvekanten og utglidninger. I følge Eidsiva Vannkraft er de pålagt å gjennomføre årlige tilsyn om erosjonsforholdene mellom Braskereidfoss og Skjefstadfoss. Et slikt tilsyn vil bli gjennomført våren 2015 for å avdekke eventuelle skader etter gjennomføring av tiltaket.

Eidsiva Vannkraft oppgir i søknaden at minstevannføringen forbi anlegget under gjenoppfylling av magasinet ikke vil underskride manøvreringsreglementets minstekrav om 65 m³/s.

Under forutsetning av at vannstanden i dammen senkes (og heves) sakte og forsiktig, slik det er beskrevet i søknaden, kan ikke NVE se at det omsøkte tiltaket vil være til nevneverdig skade for noen kjente allmenne interesser.

Kommunen ber om at NVE gir pålegg om avbøtende tiltak for eventuelle skader på arts mangfold eller natur ellers som følge av tiltaket. NVE viser til høringsuttalelsen fra Fylkesmannen i Hedmark, som mener tiltaket neppe vil føre til noen negative konsekvenser. NVE støtter denne vurderingen, og finner det lite sannsynlig at det omsøkte tiltaket vil være til nevneverdig skade for arts mangfold og natur.

Fjerning av eventuell forurensning i området oppfatter NVE å ligge utenfor denne saken, og bør etter vårt syn følges opp av Fylkesmannen i Hedmark, eventuelt i samarbeid med Eidsiva Vannkraft.

Konklusjon

NVE gir tillatelse til at Eidsiva Vannkraft kan senke overvannet ved dammen ved Braskereid kraftverk ned til kote 155 i perioden 1.2.2015 – 1.3.2015.

Tillatelsen er gitt i medhold av vannressursloven § 8.

Tillatelsen blir gitt på følgende vilkår:

- Kravet til minstevannføring på utbyggingsstrekningen skal overholdes i alle periodene.
- 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.
- 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.

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.

Kopi:

Fylkesmannen i Hedmark
Hedmark fylkeskommune
Våler kommune (Solør)