



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

STATKRAFT ENERGI AS
Postboks 200 Lilleaker
0216 OSLO

Vår dato: 10.01.2020

Vår ref.: 202000327-3

Arkiv: 312

Deres dato:

Deres ref.:

Saksbehandler:

Anne Johanne Rognstad

22959445/ajr@nve.no

Tillatelse til midlertidig avvik fra minstevannsslippet fra dam Hyljelihyl

Statkraft Energi Region sør søker om å fravike minstevannføringsslippet for Hyljelihyl fra 13. januar til 26. januar 2020. Bakgrunnen for søknaden er at Vest Telemark Kraftlag (VTK) nett skal grave høyspentkabel fra Haukeli kraftverk til Kjela. De må i den forbindelsen krysse elva ved Flothyl camping. De trenger derfor redusert vannføring i elva.

Søknad

VTK nett skal grave høyspentkabel fra Haukeli kraftverk til Kjela og må i denne forbindelsen krysse elva ved Flothyl camping. Planen er å krysse elva på oversiden av Flothyl camping ca. 10 meter nedenfor brua som går til Flothylstaulen. Jobben som skal utføres er å grave ned ett PE 200 mm rør. Arbeidet skal gjennomføres mellom 13. januar og 26. januar 2020. VTK nett ønsker i den forbindelse redusert vannføring ut fra dam Hyljelihyl. Det er Statkraft som er konsesjonær her. Basert på henvendelsen til VTK søker Statkraft Energi Region sør å kunne fravike minstevannføringsslippet for Hyljelihyl fra 13. januar til 26. januar 2020. Følgende minstevannføring gjelder fra dam Hyljelihyl:

- 01.11-31.05 Minstevannføring 0,5 m³/s. Kgl.res. 8.4.1981
- 01.06-30.09 Minstevannføring 2.0 m³/s. Kgl.res. 8.4.1981
- 01.10-31.10 Jevn overgang fra 2,0 m³/s til 0,5 m³/s. Kgl.res. 8.4.19

Kompenserende tiltak

Statkraft foreslår kjøre Haukeli kraftverk i perioden for å sikre vannføring fra Haukeli og ned til Tveitvatn. Ved utfall av kraftverket kan det åpnes en ventil i Haukeli kraftverk som tilfører vann til elva. Statkraft mener dette vil minimere miljøkonsekvenser fra Haukeli ned til Tveitvatn. Strekningen som da blir mest berørt av tiltaket er fra Hyljelihyl til utløp Haukeli kraftverk. Dette strekket var delvis tørrlagt i 2019 pga. rehabiliteringen ved Hyljelihyl dam.

Statkraft skriver at det også er vurdert med kraftverksgruppen om det er mulig å åpne bjelkestengsel ved bekeinntaket i Grunnvassåi. Det kan i teorien gi inntil ca. 100 l/s tilsig på denne tiden av året. Derimot er det usikkerhet knyttet til å slippe vann i ett nedsnødd elveleie. Statkraft mener at dette vil kunne gi utfordringer med tanke på hvilke veier vannet tar og hvor lang tid det vil bruke ned til Flothyl.

E-post: nve@nve.no, Postboks 5091, Majorstuen, 0301 OSLO, Telefon: 22 95 95 95, 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 52-54
Capitolgården
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

Høring

NVE sendte saken på begrenset høring til Fylkesmannen i Vestfold og Telemark og Vinje kommune den 08.01.2020. NVE har mottatt følgende uttalelser:

Vinje kommune (10.01.2020):

«Ut i frå at det er lagt inn kompensierende tiltak og at omsynet til fiskebestanden er teke omsyn til, har ikkje Vinje kommune merknader til å fråvike minstevassføringa i uke 3 og 4.»

Fylkesmannen i Vestfold og Telemark (09.01.2020):

«Fylkesmannen har vurdert søknaden. Vi mener tiltaket ikke vil ha nevneverdige konsekvenser for de forhold vi skal ivareta i denne typer saker. Med bakgrunn i snø og smelteforhold den siste tiden er vi av den oppfatning at forhold knyttet til fisk ikke vil bli berørt i nevneverdig grad. Fylkesmannen mener tiltaket kan gjennomføres slik det framgår av søknaden.»

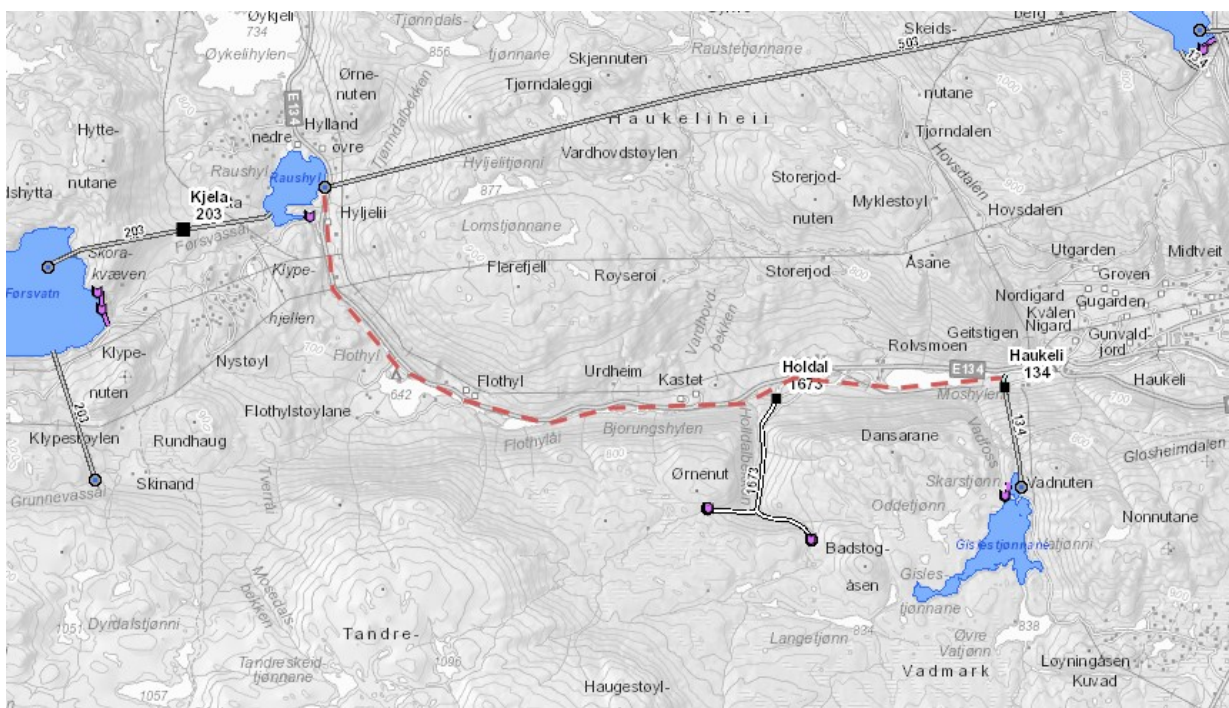
NVEs vurdering av søknaden

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 siden dette betraktes som et oppgraderingsarbeid med ny høyspentledning fra Haukeli kraftverk.

Statkraft søker om fravik i minstevannføringsslipet fra dam Hyljelihyl i perioden 13. januar til 26. januar 2020. Dette vil påvirke utløpselva fra Hyljelihyl som heter Kjelaåi. Slik søknaden er lagt frem vil dette føre til at Kjelaåi mellom Hyljelihyl og Haukeli kraftverk vil være tørrlagt, eller kun få lokale tilsiget i perioden. Det vil bli sikret vannføring fra Haukeli kraftverk og ned til Tveitvatn. Berørt strekning i Kjelaåi er ca 5 km. Se kartet nedenfor for detaljer.

På denne strekningen ligger et vann som heter Flothyl. Flothyl har en bestand av ørret og utløpselva/innløpselva fungerer som gyteelver for ørreten på dette strekket. Bestanden av ørret er selvrekutterende og det antas å være en god bestand av fisk på strekket. Det er ikke gjort fiskeribiologiske undersøkelser på dette strekket seinere år. Det er gjort fiskebiologiske undersøkelser lenger ned i vassdraget ved Tveitvatn. Her er det en god bestand av ørret med god vekst. Ved dette partiet vil kjøring av Haukeli kraftverk tilføre vann til Kjelaåi. Statkraft antar at fravikelse av minstevannføring i omsøkt periode vil ha liten påvirkning på fiskebestanden i vassdraget.

Statkraft har vurdert muligheten for å sleppe vann fra bekkeinntaket i Grunnevassåi, men mener dette kan føre til at vannet tar andre veier på grunn av is og snø i elveløpet. NVE støtter denne vurderingen, og vil ikke anbefale en slik løsning. NVE mener derfor at forslaget med å kjøre Haukeli kraftverk vil være den beste løsningen for å begrense de negative konsekvensene lenger ned i vassdraget. Ved utfall av kraftverket skal ventilen i Haukeli kraftverk åpnes.



Figur 1: Rød stiplede linje viser berørt elvestrekning, mellom dam Hyljelihyl og Haukeli kraftverk

Fylkesmannen har tidligere informert NVE om at det er en bestand av ørret i Flothyl, og at utløpselva er en gyteelv for ørret. Men NVE sitter ikke på noen informasjon om at ørreten ved Flothyl er storørret. Det er heller ikke anadrom fisk på strekningen.

Om vinteren kan det være lavt lokaltilsig, og etter NVEs vurdering vil det i liten grad kunne ivareta de verdiene som er i vannstrengen mellom Hyljelihyl og Haukeli kraftverk. Slik værtilstanden er nå er det ifølge Fylkesmannen en del tilsig i vassdraget, og de mener derfor at verdiene som er knyttet til fisk ikke vil bli berørt i nevneverdig grad. NVE støtter seg til denne vurderingen.

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 at fravik fra kravet til minstevannføring på gitte vilkår over en begrenset periode ikke vil påvirke biologiske verdier vesentlig. NVE kan heller ikke se at tiltaket er i strid med forvaltningsmålet for arter eller økosystemer, jf. naturmangfoldloven §§ 4 og 5. NVE mener tiltaket ikke vil ha vesentlig negative virkninger for allmenne interesser

Konklusjon

NVE gir tillatelse til at Statkraft Energi AS kan fravike kravet til å slippe minstevannføring fra dam Hyljelihyl i perioden 13.01.2020 til 26.01.2020. Tillatelsen er gitt i medhold av vannressursloven § 8.

Tillatelsen blir gitt på følgende vilkår:

- Perioden hvor det ikke slippes minstevannføring skal gjøres så kort som mulig.
- I perioden hvor arbeidene utføres skal Haukeli kraftverk kjøres. Ved utfall av kraftverket skal ventilen i Haukeli kraftverk åpnes slik at det slippes vann her. Det skal slippes/kjøres vann som minimum tilsvarer minstevannføringsslipet fra Hyljelihyl.

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 VESTFOLD OG TELEMARK
STATKRAFT ENERGI AS v/Helmert Ringhagen
Vinje kommune