



Norges
vassdrags- og
energidirektorat

Adresseinformasjon fylles inn ved ekspedering. Se mottakerliste nedenfor.

Vår dato: 26.05.2017

Vår ref.: 201702190-6

Arkiv: 312 / 021.z

Deres dato:

Deres ref.:

Saksbehandler:

Marit Carlsen

22959060/maca@nve.no

Agder Energi Vannkraft - Tillatelse til midlertidig dispensasjon fra manøvreringsreglementet for Hekni kraftverk i Otra, Bygland kommune

Vi viser til søknaden deres, datert 10. mai i år, der dere søker om tillatelse til midlertidig fravik fra manøvreringsreglementet for Hekni kraftverk, endelig fastsatt ved kgl. res. 29. august 2011.

Om søknaden

Det skal gjennomføres restaureringstiltak i Otra som en del av «Blekeprosjektet», som er igangsatt for å reetablere en selvreproduserende bestand av Byglandsbleke, en relikte laks. Det skal etableres en fiksepassasje forbi terskel «T7» i restfeltet til Hekni kraftverk, og i den forbindelse søker Agder Energi tillatelse til dispensasjon fra minstevannføringskravet i en periode på inntil tre døgn i tidsrommet 1. juni til 30. september i år. Minstevannføringskravet i manøvreringsreglementet for den aktuelle perioden er 5 m³/s. Agder Energi mener at det er nødvendig å gå ned til 2 m³/s i den perioden fiskepassasjen etableres, muligens ned til 1,5 m³/s i en periode på inntil åtte timer.

Agder Energi planlegger å redusere vannføringen svært sakte for å unngå stranding av fisk. Siden perioden med behov for lavere vannføring er kort, forventer de ingen ulemper for akvatisk fauna for øvrig, heller ingen vesentlig skade eller ulemper for andre allmenne interesser.

Høring

På grunn av sakens begrensede omfang har den ikke vært kunngjort lokalt. NVE har sendt søknaden på høring til Bygland kommune og Fylkesmannen i Aust- og Vest-Agder.

Bygland kommune skriver i brev datert 19. mai at de støtter denne søknaden, som er del av en plan for å lette oppgangen av fisk og øke rekruttering av bleke i Byglandsfjorden.

Fylkesmannen i Aust- og Vest-Agder ved Birgit Solberg opplyste på telefon 22. mai at de ikke har noen kommentarer til søknaden.

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
Naustdalsvegen. 1B

6800 FØRDE

Region Øst
Vangsveien 73
Postboks 4223
2307 HAMAR

NVEs vurdering

NVE kan gi tillatelse til fravik fra manøvreringsreglement etter vannressursloven § 8 når formålet er nødvendig reparasjons- og vedlikeholdsarbeid. Tiltaket som ligger til grunn for denne søknaden faller etter vårt syn inn under dette formålet.

Agder Energi har søkt om å redusere vannslippet fra Hekni kraftverk med bakgrunn i at en fiskepassasje skal etableres i en terskel, et tiltak de er pålagt av Fylkesmannen å gjennomføre. Agder Energi mener at minstevannføringen må reduseres fra 5 m³/s ned til 2 m³/s for at fiskepassasjen skal kunne etableres på en forsvarlig måte, eventuelt ned til 1,5 m³/s over en kortere periode når det er mest kritisk med lite vann i elva. Perioden med redusert minstevannføring gjøres så kort som mulig og vil maksimum vare i tre døgn. Vannføringsendringene er planlagt gjort på en rolig, skånsom måte for å unngå stranding av fisk. For øvrig forventes ingen nevneverdige ulemper for allmenne interesser.

Kommunen er positive til det omsøkte tiltaket. Fylkesmannen har ingen innvendinger.

Det er gitt midlertidige tillatelser til dispensasjon fra manøvreringsreglementet til Hekni kraftverk ved flere anledninger tidligere. Dette har imidlertid dreid seg om inntaksbassenget til kraftverket, blant annet for å fryse inn krypsiv vinterstid, og anses ikke som relevant for vurderingene her. Det er også gitt midlertidig dispensasjon fra minstevannføringskravet ved Hekni kraftverk: i forbindelse med søk etter en savnet person i 2015, ble det gitt tillatelse til å redusere vannslippet ned til 3 m³/s over en kortere periode, eventuelt ned til 1 m³/s dersom det var strengt nødvendig. Det ble imidlertid ikke behov for å benytte seg av den tillatelsen.

Det er nå søkt om redusert vannføring i inntil tre døgn. Dette er en kort periode, og det vil fortsatt slippes 2 m³/s vann i elva. NVE forventer dermed ikke at det omsøkte tiltaket vil føre til nevneverdige ulemper for akvatisk fauna eller andre allmenne interesser. Dette forutsetter dog at vannstanden i elva ikke reduseres raskere enn at man unngår stranding av fisk. I følge gjeldende kunnskap, reduseres faren for stranding betraktelig dersom senkningen av vannstanden er mindre enn 5-13 cm per time.

Vurderingene her er etter vårt syn i tråd med prinsippene i naturmangfoldloven som skal ivaretas når vedtak treffes, jf. lovens §§ 8-12. I den forbindelse påpeker vi at tiltaket er midlertidig og at det tas hensyn ved gjennomføringen av tiltaket slik at fisk ikke skal strande. Tiltaket er etter vår vurdering ikke i strid med forvaltningsmålet for arter eller økosystemer, jf. naturmangfoldloven §§ 4 og 5.

Ved å ta de hensyn som er nevnt ovenfor, mener vi at reduksjon av minstevannføring, slik det er søkt om, ikke vil være til nevneverdig skade eller ulempe for noen kjente allmenne interesser.

NVE forutsetter at Agder Energi har innhentet alle nødvendige tillatelser i forbindelse med ombygging av terskelen. Vår vurdering her gjelder kun minstevannføring.

Konklusjon

NVE gir tillatelse til at Agder Energi Vannkraft AS kan redusere minstevannføringen nedenfor dammen ved Hekni kraftverk ned til 2 m³/s over en periode på inntil tre døgn. Eventuelt kan minstevannføringen reduseres til 1,5 m³/s i en kortere periode på inntil åtte timer dersom det er helt nødvendig. Tillatelsen gjelder for 1. juni til 30. september i år, og er gitt i medhold av vannressursloven § 8.

Tillatelsen blir gitt på følgende vilkår:

- Alle vannføringsendringer skal skje svært sakte.
- Perioden med redusert minstevannføring gjøres så kort som mulig.
- NVE forutsetter at Agder Energi har ordnet de privatrettslige forholdene som eventuelt måtte bli skadelidende av tiltaket.

Om klage og klagerett

Dette er et enkeltvedtak som kan påklages, jf. reglene i forvaltningslovens kapittel VI. Klageretten er begrenset til parter i saken og eventuelt andre med rettslig klageinteresse.

Med hilsen

Rune Flatby
avdelingsdirektør

Carsten Stig Jensen
seksjonssjef

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

Mottakerliste:

AGDER ENERGI VANNKRAFT AS
Bygland kommune
Fylkesmannen i Aust- og Vest-Agder