

Norges vassdrags- og energidirektorat
Postboks 5091, Majorstua
0301 Oslo

Kontaktperson:

Deres referanse:
202405895

Vår referanse:
AEVK-S26981

Dato:
24.05.2024

Midlertidig redusert vannstand i inntaksmagasin Fennefoss kraftverk – kommentarer til høringsuttalelser

Å Energi Vannkraft (ÅEVK) viser til høring av søknad om redusert vannstand i inntaksmagasinet for Fennefoss kraftverk og NVEs oversendelse av høringsuttalelsene 14.5.2024. Vi har følgende merknader til uttalelsene og endring av opprinnelig søknad:

Omfang av redusert vannstand og perioden for gjennomføring

Evje og Hornnes kommune og Odden Camping gir en sterk oppfordring om at tiltaket gjennomføres utenfor skolens sommerferie.

ÅEVK har vurdert hvilke muligheter det er for å flytte perioden for gjennomføring. Det er etter vårt syn ikke mulig å flytte perioden for gjennomføring tidligere av hensyn til snøsmelting, magasin vannstand i øvre del av Otra og hensynet til vannføring på lakseførende strekning av Otra i første halvdel av juni. Utførende firma har ikke mulighet til å gjennomføre arbeidene etter skoleferien.

ÅEVK tar kommunens og Odden Campings sterke oppfordring til etterretning, og søker om å flytte hovedarbeidene til neste år, i inntil tre uker i tidsrommet 18.8.2025-28.9.2025. Det er behov for større handlingsrom på tidsperioden av hensyn til usikre tilsig- og magasinprognoser lengre frem i tid. Vi har imidlertid behov for en kort periode med reduksjon i vannstand på 1,1 meter under HRV i inntil to dager i perioden 17.-19.6.2024 for å endre på bjelkestengsler i minstevannføringsslippet for Fennefoss kraftverk. Kravet til minstevannføring skal overholdes i hele perioden.

Vannstand, fisk og akvatisk miljø

Statsforvalteren i Agder og Agder fylkeskommune uttaler at tiltaket ikke vil ha vesentlige negative konsekvenser for fisk så lenge reduksjon i vannstand skjer kontrollert og tilstrekkelig sakte. Statsforvalteren ber om at nedtappingshastigheten konkretiseres og at vannstanden bør holdes så stabil som mulig når vannstanden er på sitt laveste. Statsforvalteren ber om overvåking av inntaksbassenget under nedtappingen og evaluering i etterkant.

ÅEVK bekrefter at det vil utarbeides en plan for reduksjon i vannstand og hvilken vannstand som er nødvendig i de ulike fasene av anleggsarbeidene. Planen kan videreformidles på forespørsel når tiltaksperioden nærmer seg. Det presiseres at søknaden angir en nedre grense for vannstanden, og at dette kun vil gjelde i kortere deler av anleggstiden. Vi vil, som søknaden angir, tilstrebe å holde vannstanden høyest mulig i gjennomføringsperioden.

ÅEVK er opptatt av faren for stranding av fisk ved slike tiltak. Vi vil holde øye med senkningshastigheten og se etter strandet fisk. Vår erfaring fra sammenlignbare prosjekter er imidlertid at det er krevende å dokumentere senkningshastigheten i strandsonen, samt å finne og flytte strandet fisk.

Konsekvenser av tiltaket er trolig begrenset til inntaksbassenget for Fennefoss kraftverk. Etter ÅEVKs syn vil det ikke bli nevneverdige konsekvenser av tiltaket for fisk og akvatiske organismer med tilstrekkelig lav senkningshastighet, samt så stabil og høy vannstand som praktisk gjennomførbart.

Med vennlig hilsen
Å Energi Vannkraft AS

Lars Gunnar Jansen
Senior prosjektleder

Erlend Støle Hansen
Spesialrådgiver