



NORGES VASSDRAGS- OG ENERGIDIREKTORAT (NVE)
Postboks 5091 Majorstua

0301 OSLO

Deres ref:
202422289

Vår ref:
2026/10504-2
Ida Haraldstad
Thea Sørensen

Dato:
19.05.2026

Svar - Begrenset høring - Detaljplan for miljø og landskap for delvis nedlegging av Sølnadammen - Alvdal kommune

Bakgrunn

Viser til henvendelse mottatt 24. april, med begrenset høring av detaljplan for miljø og landskap for delvis nedlegging av Sølnadammen i Alvdal kommune.

Dammen har tidligere hert i bruk for oppdemming av vann til gamle Sølna kraftverk. Dammen er gammel og vil kreve store investeringer for å tilfredsstille krav i forskrift om sikkerhet ved vassdragsanlegg. Det er besluttet at dammen delvis nedlegges. Dette innebærer delvis rivning av Sølnadammen og permanent senkning av vannstanden i inntaksmagasinet. Ved slutført arbeid vil elva gå i sitt naturlige løp gjennom området hvor inntaksbassenget ligger i dag og forbi dammen. Eier, Østerdalen kraftproduksjon (ØKAS), ønsker å beholde en del av dammen, kraftverksbygningen og andre deler av anlegget som kulturminne.

Nedtapping og tenkt oppstart er i august 2026. Rivning av dam og erosjonssikring vil foregå september til desember 2026. Arrondering av elvebredder og istandsetting med tanke på revegetering av kantsone vil gjennomføres fra slutten av 2026 til mai 2027.

Fylkeskommunens vurdering

Vann

Fylkeskommunen er positive til delvis nedlegging av Sølnadammen. Demningen er et fiskevandringshinder og nedleggelsen vil tilgjengeliggjøre omtrent 1,5 km for fisken nedstrøms demningen, samt bedre konnektiviteten i vassdraget generelt.

Ettersom arbeidet er planlagt gjennomført utenom perioden 15. juni til 15. september er det viktig å begrense tilslamming av eventuelle gyteområder nedstrøms tiltaksområdet. Under anleggsfasen vil vannet ledes forbi tiltaksområdet i rør og rivning vil gjennomføres fra det tørrlagte inntaksmagasinet oppstrøms dammen. Nedtappingen vil gjennomføres gradvis for å unngå erosjon og stranding av fisk i inntaksbassenget. Dette vil begrense finstofftransport, men det er likevel viktig å implementere avbøtende tiltak for å redusere mulig skade på rekruttering i vassdraget.

Permanent senkning av inntaksmagasinet vil medføre tørrlegging av arealer som lenge har ligget under vann. Det blir viktig med god istandsetting for å gjenopprette naturlig tilstand i området. Etablering av en god kantsone må vektlegges i videre planlegging.

Kulturarv

Det som positivt at deler av anlegget bevares, og at det skal gjennomføres dokumentasjon og formidling i samarbeid med Musea i Nord-Østerdalen. Dette bidrar til å ivareta kulturminneverdiene knyttet til anlegget på en god måte.

Med vennlig hilsen

Arne Magnus Hekne
Seksjonssjef - Klima, miljø og naturmangfold

Ida Haraldstad
Rådgiver

Dokumentet er elektronisk godkjent.

Kopi til:
STATSFORVALTEREN I INNLANDET
ALVDAL KOMMUNE