

Adresseinformasjon fylles inn ved ekspedering. Se mottakerliste nedenfor.

Vår dato: 16.02.2024

Vår ref.: 202401512-5 Oppgi ved kontakt

Dykkar ref.:

Høyring av søknad om mellombels løyve til senking av vasstand for Vasstølvatn reguleringsmagasin og Finnabuvatn reguleringsmagasin i Suldal kommune

NVE har fått ein søknad frå Hydro Energi AS om mellombels løyve til å fråvike manøvreringsreglementet ved Vasstølvatn reguleringsmagasin (dam Vasstøl) og Finnabuvatn reguleringsmagasin (dam Finnabu). Vasstanden vil i ein periode bli senka under lågaste regulerte vasstand (LRV). Tiltaka er planlagt høvesvis i periodane 01.07.2024-01.10.2024 og 05.01.2025-01.04.2025. Søknaden er som følgjande:

Hydro Energi AS skal i 2024 og i 2025 oppgradere dammen Vasstøl og tappeluken Finnabu. Denne søknaden gjelder:

- *Senking av Vasstølvatn magasinnummer 579, inntil 5 meter under LRV. Dam Vasstøl er en fyllingsdam med oppstøms plate i betong med et overløp i massiv betong. Dammen er i konsekvensklasse 3 og dermed underlagt damsikkerhetsforskriften. Reguleringsgrensene er HRV/LRV kt. +753,00/732,50. Den eksisterende forstøtningsveggen mellom fyllingsdamdelen og overløpet skal forsterkes med en større og kraftigere betong vegg som vil gå ned i magasinet godt under LRV. Vi planlegger å gjøre dette arbeidet i tidsrommet innenfor den 01.07.2024 til 01.10.2024. Utetidsperioden er planlagt etter snøsmeltingen for å minimere tilsiget. En nedtapping av magasinet til under LRV vil medføre redusert vannareal og øke konkurransen om mattilgang for fisk i magasinet. Dette vil kunne medføre redusert kondisjon for fisk. Nedtappingen er derimot bare tre måneder slik at negative konsekvenser vil være liten.*
- *Senking av Finnabuvatn magasinnummer 777, inntil 0,2 meter under LRV. Dam Finnabu er en plastret fyllingsdam med et buet betongoverløp. Dammen er i konsekvensklasse 3. Det skal gjøres noe arbeid på dammen tilsvarende som for dam Vasstøl men dette arbeidet vil ikke kreve nedtapping, da forstøtningsveggen går fra overløps konstruksjonen mot nedstrøms side. Reguleringsgrensene er HRV/LRV kt.+908,00/893,00. Tappelukene som ligger under dammen skal oppgraderes med ny overflatebehandling og nytt hydraulisk opptrekk. Luken følger konsekvensklassen til dammen. For å kunne gjennomføre dette arbeidet må vi senke magasinet ned til betongterskel som ligger 0,2 meter under LRV i en periode med lite eller ikke*



noe tilsig til magasinet. Når magasinet er nedsenket setter vi inn nytt bjelkestengsel og Finnabuvatn vil begynne å stige. Bjelkestengselet vil sikre at det ikke kommer vann ned mot lukekonstruksjonen med fare for folk og utstyr. Nedtappingen vil måtte skje i tidsrommet 05.01.2025 til 01.04.2025. I dette tidsrommet er magasinet is- og snødekt og Hydro Energi vurderer at denne minimale senkingen ikke vil ha noen betydning for miljø og hydrologi.

• Felles for dam Vasstøl og Finnabu er at det foreligger vedtak fra NVE etter revurdering jfr. Damsikkerhetsforskriften § 7-5. Feil og mangler er nå planlagt utbedret.

Er det noe som er uklart ta kontakt med undertegnede. Vil også opplyse om at dere er velkommen til å besøke anlegget i sommer.

Etter NVE si vurdering er ikkje saka så omfattande at vi krev kunngjering og ei brei offentlig høyring. Søknaden om mellombels løyve blir derfor berre sendt på avgrensa høyring til Suldal kommune, Rogaland fylkeskommune, Statsforvaltaren i Rogaland og Setesdal-Ryfylke villreinområde. NVE ønskjer tilbakemeldingar knytt til momenta i søknaden. Vi ønskjer òg tilbakemelding dersom de meiner det er andre interessantar som bør få høve til å uttale seg.

Eventuelle kommentarar kan sendast på e-post til uttalelse@nve.no. Merk e-posten med «Høyringsfråsegn» og saksnummer 202401512 i emnefeltet.

Frist for innsending av høyringsfråsegn er:

24.03.2024

Med helsing

Brit Torill Haugen
fagleiar

Hanne Torsdatter Petlund
førstekonsulent

Dokumentet vert sendt utan underskrift. Det er godkjent i samsvar med interne rutinar

Mottakarliste:

ROGALAND FYLKESKOMMUNE
STATSFORVALTEREN I ROGALAND
Suldal kommune
Setesdal-Ryfylke Villreinområde

Kopimottakarliste:

HYDRO ENERGI AS