



Norges vassdrags- og energidirektorat
Postboks 5091
0301 OSLO

Saksbehandler, innvalgstelefon

Thea Sofie Dørdal Sandvik, +47 74168030

Statsforvalterens uttalelse om midlertidig nedtapping av Grønningen i Hoplavassdraget - Levanger og Stjørdal kommuner – Tensio TN AS

Viser til brev fra NVE datert 24.06.2025 om begrenset høring om midlertidig nedtapping av Grønningen, øvre del av Hoplavassdraget, i Levanger kommune og Stjørdal kommune. Høringsfrist er 18.07.2025.

Saksopplysninger

NVE har mottatt en søknad fra Tensio TN AS om tillatelse til midlertidig å fravike normalvannstand i innsjøen Grønningen som ligger i øvre del av Hoplavassdraget. Dette er planlagt i perioden 11.08.2025 – 30.09.2025, og vil gjøres i forbindelse med sikringsarbeid av strømkabler. Kabler er gravd ned på land og på ca. 0,5 meter dybde et stykke ut i Grønningen, og disse må sikres mot isskader ned til dybde på ca. 1,5 m i innsjøen. Vannstanden skal da tappes ned ca. 1,5 meter, og nedtappingen vil foregå ved å ta ut bjelkestengene i dammen en og en.

Nedsenkingen av vannmagasinet må starte ca. 14 dager før sikringsarbeidet kan starte, og vil vare i en periode på tre uker. Gravearbeidet vil i utgangspunktet utføres for hånd (beregnet til 3-4 dager). Etter gjennomført arbeid fylles magasinet opp igjen ved å stenge bjelkeløpet. Oppfyllingen antas å ta fra rundt en måned ved normale forhold til rundt et halvt år med en tørr høst og vinter. For under 10 år siden ble innsjøen senket med 3 meter i forbindelse med rehabilitering av dammen over en lengre periode. Prosjektleder/oppdragsleder, herunder Tensio TN AS og Multiconsult, forventer ikke at den midlertidige senkningen planlagt i 2025 vil medføre varige virkninger for vannforekomstene.

Grønningen renner ned Grønningselva til innsjøene Movatnet og Hoklingen, ned Fossingelva til Hammervatnet og ned elva Hopla til Hoplafjorden/Åsenfjorden/Trondheimsfjorden.

Klima- og miljøavdelingens vurdering

I Movatnet og Hoklingen er det påvist elvemusling, og begge innsjøene er registrert med naturtypen rik kulturlandskapssjø med middels verdi. Rik kulturlandskapssjø kjennetegnes ved å være svært artsrik, og er en regionalt sjelden naturtype. Naturtypen er svært viktig for vannlevende invertebrater og planter. På motsatt side av Grønningen tilfører Grønningselva bekkefelt vann til et område (Beistadjølan/Raudåtjønnin nord) kartlagt som naturtypen rikmyr med stor verdi. Rikmyrer



er viktige for mange trua og nær trua planter og dyr. Det er registrert flere rødlista arter og hensynsarter i og ved Grønningen, for det meste fuglearter. Det er registrert veldig mange arter ved Movatnet og Hoklingen, både trua og ikke trua. Tiltaket planlegges gjennomført utenom hekketiden, men redusert vanntilførsel kan påvirke vassdragene og våtmarksområdene også rundt og nedstrøms Grønningen. Grønningen, Movatnet og Hoklingen er populære fiskevann, men ser ikke ut til å være registrert som anadrome strekninger i våre databaser.

Statsforvalteren mener at NVE må foreta en grundig vurdering etter naturmangfoldloven §§ 8-12 før omsøkt tiltak kan få tillatelse. Videre savner vi en vurdering etter vannforskriften. Vannforskriften fra 2007 innførte vanddirektivet i norsk rett, og er hjemlet i plan- og bygningsloven, forurensningsloven, vannressursloven og naturmangfoldloven. NVEs rolle i dette arbeidet er blant annet å følge opp nasjonale føringer for vannkraft, og dele kunnskap om påvirkning og avbøtende miljøtiltak innenfor deres sektoransvar. Alle teknisk gjennomførbare og økologisk relevante avbøtende tiltak skal gjennomføres, for å redusere vesentlige negative effekter på arter som er direkte avhengige av vann og på habitatene til disse artene. Målet er å nå, og opprettholde, det som man i vannforskriften kaller god økologisk tilstand eller godt økologisk potensial. Grønningen (125-915-L) er i dag registrert med god økologisk tilstand, men blir påvirket av dammer, barrierer og sluser for vannkraftproduksjon. Movatnet (125-914-L) og Hoklingen (125-913-L) har henholdsvis god økologisk tilstand og moderat økologisk tilstand.

Når det gjelder oppgravde masser fra innsjøen i forbindelse med nedgravingen av strømkablene, savner vi en beskrivelse av en planefor håndtering av disse massene. Slike oppgravde masser regnes som næringsavfall i henhold til forurensningsloven § 32, og skal leveres til godkjent anlegg. Vi etterspør òg en vurdering av eventuell forurensning.

Vilkår/avbøtende tiltak for å ta hensyn til naturmangfoldet:

- Tiltaket er lagt utom hekketid. Dette ser vi på som positivt for de mange fugleartene i området.
- Rolig nedtapping av vannet, for å sikre at ikke fisk blir strandet.
- Sikre at det er nok vann til at fisk kan nå gytebekkene når det er gytetid.
- Opprettholde minstevannføring i elva/bekken nedstrøms innsjøen i størst mulig grad.
- Undersøke om det er krav til minstevannføring.
- Innsjøen må ikke tørrlegges etter nedtapping.
- Sørge for relativ rask vanntilførsel opp til LRV; laveste regulerte vannstand.

Reindriftsavdelingens vurdering

Reindriftsavdelingen har ingen merknader. Tiltaket vurderes som uproblematisk da det skjer på en tid av året som ikke påvirker reinsdyrenes beite eller vandring.

Med hilsen

Anne Sundet Tangen (e.f.)
underdirektør
Klima- og miljøavdelingen

Thea Sofie Dørdal Sandvik
rådgiver
Klima- og miljøavdelingen

Dokumentet er elektronisk godkjent



Kopi til:

LEVANGER KOMMUNE

STJØRDAL KOMMUNE

Postboks 130

Postboks 133

7601

7501

LEVANGER

STJØRDAL