



NORGES VASSDRAGS- OG ENERGIDIREKTORAT
(NVE)
Postboks 5091 Majorstua
0301 OSLO

Kontakt saksbehandler
Stig Sandring, 51568931

Høringssvar - Suldal - Suldalsvassdraget - vurdering av konsesjonsplikt for pumpe i Brattlandsdalsåa - Lyse Kraft DA

Vi viser til høringsbrev fra NVE, datert 23.04.2026. Deres referanse 202521065-4.

Bakgrunn

Lyse Kraft DA har forespurt NVE om en konsesjonspliktavurdering av forslag til løsning knyttet til minstevannføring i Brattlandsdalsåa, som del av ReHydro prosjektet og som et tidlig tiltak i vilkårsrevisjon for Røldal-Suldal kraftverk. Gjennom forskningsprosjektet ReHydro har Lyse Kraft, i samarbeid med SINTEF og NINA, utviklet et forslag basert på pumping av vann fra Suldalsvatn for å sikre minstevannføring i Brattlandsdalsåa. Lyse Kraft vurderer selv løsningen som både teknisk gjennomførbar, rettet mot de mest kritiske områdene i vassdraget, og godt tilpasset hensynet til storaure og økologien i den nedre delen av Brattlandsdalsåa.

Lyse Kraft ber NVE vurdere om tiltaket er innenfor rammene av gjeldene konsesjon for Suldal 1 kraftverk. Selv vurderer de at pumpeanlegget er direkte knyttet til kraftverket. NVE ønsker innspill i om allmenne interesser som berøres av tiltaket.

Statsforvalterens vurdering

Statsforvalteren i Rogaland stiller seg positive til ReHydro-prosjektet og skissert løsning for økt vannslipp til anadrom strekning av Brattlandsdalsåa gjennom pumping av vann fra Suldalsvatnet.

I vår tidligere uttalelse til revisjonsdokument for Røldal-Suldal reguleringen, datert 31.10.2024, har vi anbefalt at det legges opp til miljøtilpasset vannføring for Roaldkvamsåa for å bedre forholdene for storaurebestanden i Suldalsvatnet, samt at minstevannføringen tilpasses gjennom metoden miljødesign i vassdrag.



Suldalsvatnet har en bestand av storaure av nasjonal verdi (Gladsø m.fl. 2020)¹ og Brattlandsdalsåa er en av tilløpselvene til innsjøen som har en viktig funksjon som produksjonsområde for storørretbestanden. Kunnskapsstatus for storaurebestanden er godt beskrevet i Museth m.fl. (2023)². Videre har Sandem (2020)³ en grundig beskrivelse av flaskehals for produksjon av storaure og laks i Brattlandsdalsåa. Norconsult sin utredning (Sandem 2020) viser at flaskehalsen for storaure og laks i Brattlandsdalsåa i all hovedsak er knyttet til svært lav vintervannføring, samt periodevis lave sommervannføringer og muligens raske vannstandsreduksjoner.

Etter vår vurdering bygger ReHydro-prosjektet på miljødesignmetoden og en kunnskapsbasert tilnærming til å løse hovedutfordringene for storaure og laks i Brattlandsdalsåa.

Vi legger vekt på at Lyse Kraft vil løse utfordringene i Brattlandsdalsåa i samarbeid med anerkjente forskningsmiljø på fagområdet gjennom forskningsprosjektet ReHydro. Forskningsprosjektet legger opp til omfattende oppfølging og overvåking av biologiske og hydrologiske forhold ved tiltaket som vil kunne gi ny kunnskap om nye løsninger for rehabilitering og modernisering av vannkraftverk som samtidig forbedrer miljøtilstanden i regulerte vassdrag. Denne oppfølgingen vil også sikre at det er mulig å modifisere løsningen dersom det skulle oppstå uheldige og uforutsette effekter av tiltaket.

Statsforvalteren forutsetter at det, ved bruk av miljødesignmetoden, gjøres nødvendige habitattiltak og habitattilpasninger i elveløpet slik at produksjonsforholdene for laksefisk optimaliseres med hensyn til vanndekt areal ved nytt vannføringsregime. Vi forutsetter videre at planlagt overvåking og oppfølging av tiltaket gjennomføres som beskrevet i ReHydro-prosjektet. Under disse forutsetningene vil vi anbefale prosjektet som et tiltak for å bedre forholdene for storaure og laks i nedre del av Brattlandsdalsåa.

Med hilsen

Cathrine Stabel Eltervåg (e.f.)
fylkesmiljøvernsejef

Tage A.T. Eriksen
fagleder natur

Dokumentet er elektronisk godkjent

Kopi til:

SULDAL KOMMUNE	Eidsvegen 7	4230	SAND
ROGALAND FYLKESKOMMUNE	Postboks 130 Sentrum	4001	STAVANGER
MILJØDIREKTORATET	Postboks 5672 Torgarden	7485	TRONDHEIM

¹ Gladsø, J.A., Fjeldseth, Ø., Hegge, O., Jørgensen, F., Knapp, A., Kroglund, F., Museth, J.O., Ravneberg, E., Ødegård, F.E. & Dervo, B.K. 2020. Forslag til strategi for bevaring og utvikling av bestandene av storørret. [Miljødirektoratet. M-1786](#), 50 sider.

² Museth, J., Johnsen, S.I., Bendixby, L., Dokk, J.G., Eikland, K.A., Gregersen, H., Lungrin, E., Næstad, F. & Sandem, K. 2023. Ferskvannsbiologiske undersøkelser i Suldalsvatnet i 2022. [NINA Rapport 2284](#). Norsk institutt for naturforskning, 72 sider.

³ Sandem, K. 2020. Røldal-Suldal reguleringen. Kartlegging Miljø- og brukerinteresser. Fagtema fisk - tilløpselver Suldalsvatnet. Norconsult AS, 55 sider.