



Sagfossdammen

Firma Albert Collett

Vurdering av konsesjonsplikt midlertidig vassdragstiltak i forbindelse med rehabilitering Sagfossdammen

Søker: Firma Albert Collett, orgn 911074184

Saksbehandler: Henrik Ebbing, henrik.ebbing@collett.no , 90245949

Sendt til: nve@nve.no

Dato: 27.04.2026

Firma Albert Collett (FAC) ber NVE om å vurdere om tiltaket er konsesjonspliktig. Om tiltaket ansees som konsesjonspliktig kan dette dokumentet ansees som FACs konsesjonssøknad om å midlertidig tørrelegge en strekning på 60-100 meter oppstrøms Sagfossdammen med en fangdam, samt redusere vannstanden mellom inntaket til Ulefoss kraftverk og Liafoss kraftverk med inntil 2 meter i en periode på opp til 8 uker.

Behandlingen av FACs forespørsel/søknad bør prioriteres jf. NVEs retningslinjer for saksbehandling og prioritering. Sagfossdammen er et eldre damanlegg uten konsesjon der deler konstruksjonen har tydelig tegn på svekkelse.

Tidligere korrespondanse med NVE og andre myndigheter

Firma Albert Collett sendte per e-post den 15.12.2025 informasjon om prosjektet til Nærøysund kommune, Trøndelag fylkeskommune og NVE.

- 1) P.t. har Nærøysund Kommune kommet langt i saksbehandlingen etter plan og bygningsloven
- 2) Fylkeskommunen etterspurte avklaring fra NVE angående behovet for konsesjon den 15.04.2026. Undertegnede videresendte forespørselen til NVE den 20.04.2026.
- 3) NVE ba per e-post om ytterligere informasjon den 22.04.2026 for å vurdere om den midlertidige senkningen av vannstanden/vannføringen er konsesjonspliktig. NVE avklarte i samme e-post at prosjektet for øvrig skal behandles etter plan og bygningsloven av kommunen, og at NVE ikke skal godkjenne de tekniske planene, men vil ha tilsendt sluttrapport innen 6 mnd etter ferdigstilling. Siden Sagfossdammen er et konsesjonsfritt vassdragsanlegg skal NVE ikke godkjenne detaljplaner for miljø og landskap.



Sagfosdammen

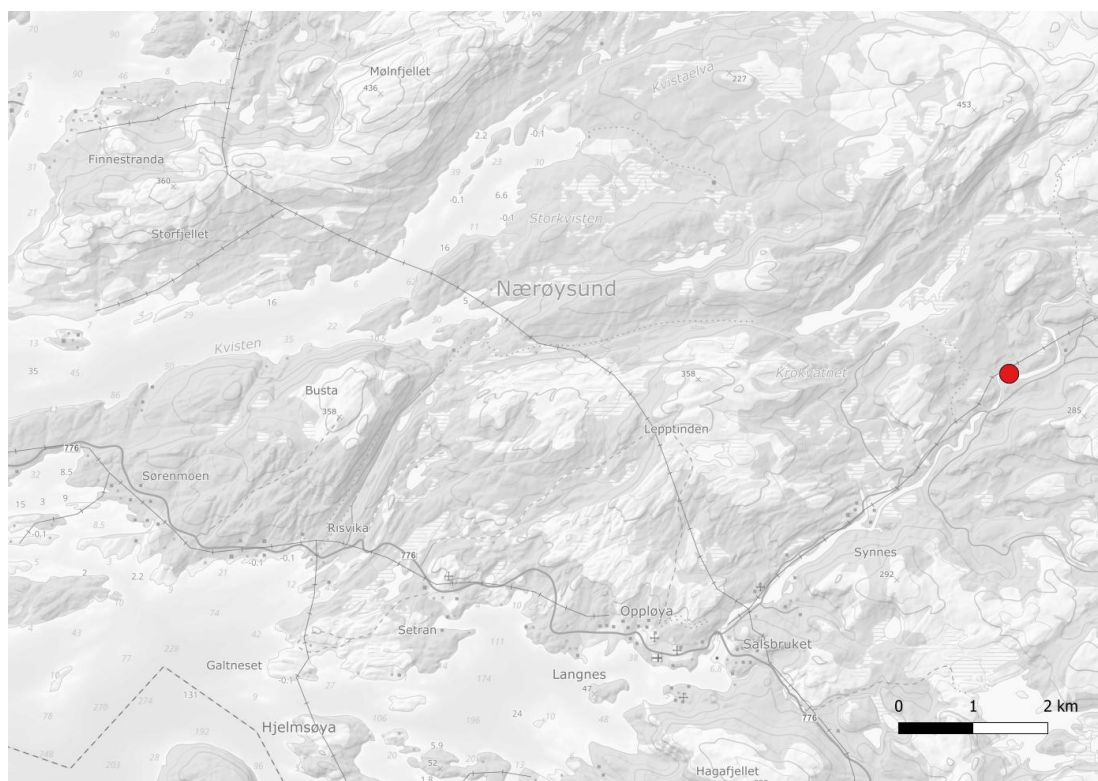
Firma Albert Collett

Innledning

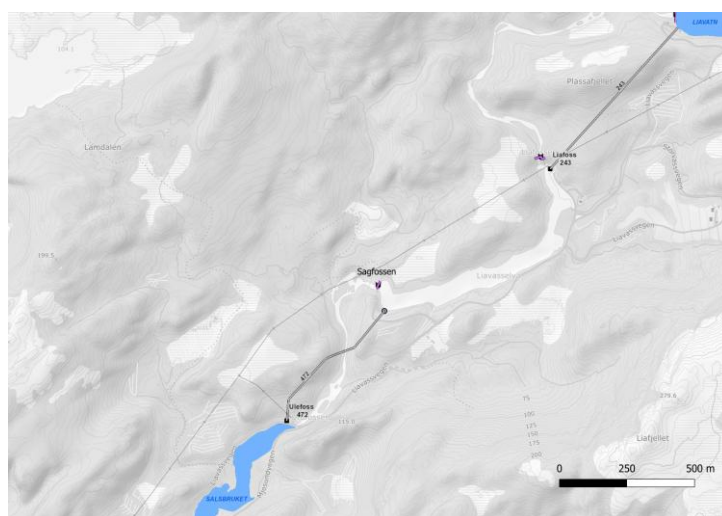
Sagfosdammen demmer opp et lite inntaksmagasin i Opløvasdraget som forsyner Ulefoss kraftverk. Firma Albert Collett eier og driver anleggene i Opløvasdraget.

Sagfosdammen består av en fyllingsdam, en trebukkedam, samt at noen deler i betong. Trebukkedammen fra 1960-tallet er i dårlig stand, og bør skiftes ut så raskt som mulig. Dammen er i klasse 0. Det er planlagt å skifte ut trebukkedammen med en gravitasjonsdam i betong.

Plassering av Sagfosdammen like nordøst for Salsbruket, Nærøysund kommune



Informasjon om damanlegget i NVE-atlas



Objekttype	Dam
Damnummer	4817
Navn	Sagfosdammen
Kategori	Dam ved inntaksmagasin
Status	Drift
Bygd i	1930
Konsesjon status	
Konsesjons dato	
Dam formål	Kraftproduksjon
Magasinnummer	2387
Magasinnavn	Sagfosdammen
Vannkraftverk nr	472
Vannkraftverk navn	Ulefoss
Kommune nr	5060
Kommune	Nærøysund
Fylke	Trøndelag
Vassdragsnummer	141.B3
Nedbørfelt	Oppløyelva

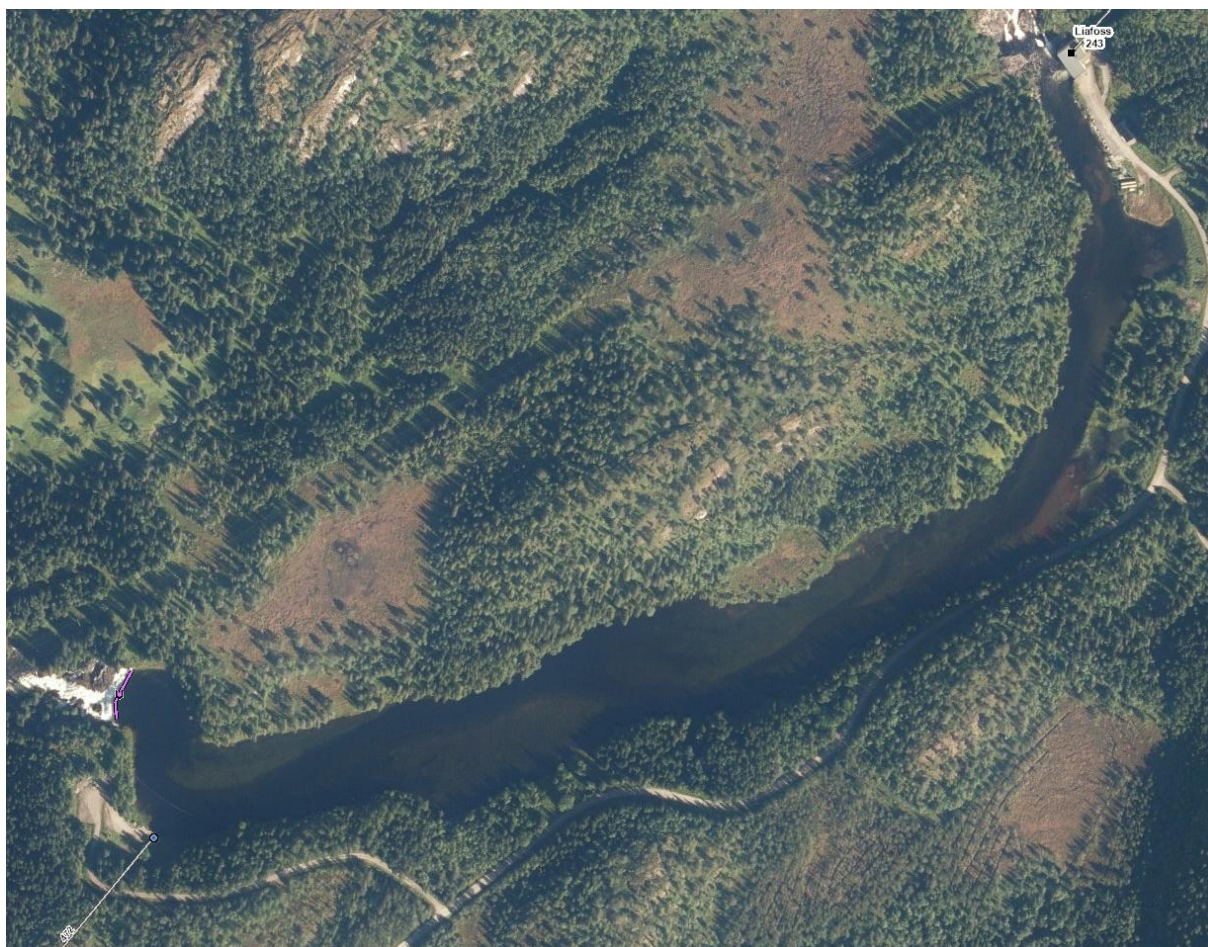
**Planlagt arbeid og konsekvensen for vannstanden og vannføringen**

Damstedet må være tørrlagt under deler av arbeidet. Det er planlagt å bygge en fangdam om lag 60 meter oppstrøms dammen. Det vil si nedstrøm inntaket til Ulefoss kraftverk. Ved å utnytte en grunne i elven blir fangdammen kortest mulig. Vannstanden oppstrøms fangdammen må senkes med 1,5-2 meter. Vann kan dermed fortsatt kjøres gjennom Ulefoss kraftverk. Området nedstrøms fangdammen vil bli tørrlagt så lenge dette er nødvendig for gjennomføring av arbeidet med dammen. Tørrlegging betyr en vannstandssenkning på opp mot 4 meter.

Firma Albert Collett har som byggherre og driver av vannkraftverkene i Opløelva alle insentiver til å holde byggeperioden og vannstandssenkningen så kort som mulig. FAC har estimert anleggsperioden til å være 4-8 uker, og søker derfor om redusert vannstand i en periode på inntil 8 uker.

Målet er å gjennomføre arbeidet før november 2026, men dette avhenger av saksbehandlingstid, tillatelser, kapasitet hos entreprenør og nedbør. Oppstart tidligst 1. august. Om arbeidet ikke kan startes i tide i år, vil arbeidet måtte gjøres i 2027.

Sagfosdammen og inntaket til Ulefoss kraftverk ligger nede til venstre i bildet, mens Liafoss kraftverk sees opp til høyre i bildet. Vannet går fra høyre(øst) mot venstre(vest). Her skimtes odden oppstrøms Sagfosdammen der fangdammen er tenkt.



**Alternativ gjennomføring**

Fangdammen kan bygges i full høyde. Fordelen er at vannstanden holdes som normalt i inntaksmagasinet oppstrøms fangdammen. Ulempen er at fangdammen blir et vesentlig større og lengre. Inngrepet i elven i form av å flytte og legge til masser blir derfor større. En annen ulempe er at risikoen knyttet til et brudd i fangdammen blir større, og det må legges inn større marginer i konstruksjonen, samt at anleggstiden blir lengre.

Konsekvenser for allmenne interesser

Det er ikke registrert rødlistede arter i Artsdatabankens database på strekningen der vannstanden skal senkes.



Der vannstanden senkes kan flere grunner i elven bli tørrlagt (se flyfoto). Dette kan påvirke dyr som lever på disse grunnene. Begrenset med fisk på denne strekningen. Ikke lakseførende. Vannstandssenkningen vil være langsom og kontrollert. Området som blir helt tørrlagt nedstrøms fangdammen vil få større konsekvenser for fisk og eventuelle ander dyr som oppholder seg der, men dette arealet er relativt lite.

Tiltaket påvirker fiske (FAC er grunneier og selger fiskekort i området), kulturminner og friluftsliv. Kommunal vannforsyning, samt vannforsyning til setefiskeanlegget, tas ut lenger ned i elven like før utløpet til Opløvassdraget. Trolig vil det vann som kjøres gjennom Ulefoss kraftverk dekke dette forbruket med god margin, men alternativt kan ekstra vann slippes ut fra Mjøsund via damlukene.

Henrik Ebbing 27.04.2026