

Navn: Glenn Richard Næss

Mottaker: Miljødirektoratet

SØKNAD

REFERANSENR.: 24S40ADA

## Formålet med søknaden

Hva søker du om? Miljøforbedrende tiltak / restaureringstiltak generell vannforvaltning  
Hvilken fase er prosjektet i? Fase 1 - Innhente kunnskap

## Planlegging fiskepassasje i Nordvikvassdraget

Varighet: 15.11.2023 - 31.10.2024

### Beskrivelse av tiltaket:

Nordvikvassdraget er et lite, urbant vassdrag på grensen mellom kommunene Bergen og Bjørnafjorden i Vestland fylke.

Elven starter sin reise fra Jordavatnet som ligger på toppen av Fanafjellet, videre nedover dalen til Sædalstjørna som fortsetter til Nordvikvatnet og derfra 2,4 km med elv før den renner ut i sjøen.

I 2021 og 2022 ble det utført Elektrisk fiske av Bergen Kommune i den nedre delen av Nordvikvassdraget. Det ble observert en fin bestand av sjørret nedstrøm. Både ungfisk og gytefisk.

Ifølge lokale fiskere, gikk fisken mye lengre opp i vassdraget på 70- 80 tallet før de endret vannivået ifra Jordavatnet som er drikkevann til Ulvenvatnet/Svartevannet. Då skjedde det noe med hele vannføringen til Nordvikvassdraget og det var bare ett få tall av fisk som klarte å komme seg forbi fossen som ligger ca. 250 meter opp i vassdraget.

Derfor ønsker jeg å søke om midler til utredning av fisketrapp forbi denne fossen og to andre vandringshindre i Nordvikelva..

Målet med tiltaket er at både ungfisk og kjønnsmodne gytefisk skal kunne vandre videre opp i elven ved bygging av en fiskepassasje.

I øvre del er det mye bedre gyteforhold for fisken og ikke minst bedre oppvekstforhold for yngel og annen småfisk. Det vil øke arealet med gytefisk om vi kunne få fisken lengre opp i vassdraget, I dag går fisken ca 400 opp i vassdraget men med litt hjelp vil vi kanskje få 2,4 km med vandrende gytefisk som skal drive genene videre.

Sjørreten sliter i svært mange vassdrag på Vestlandet både som følge av ødeleggelse av gyte- og oppvekstområdene og som følge av høye lakselusnivåer. Planlegging, og på sikt bygging av fisketrapp vil kunne kompensere for noe av den tapte sjørretproduksjonen i området.

Har du fått de nødvendige tillatelsene fra f.eks. kommune og statsforvalter? Nei

Er det mottatt tilskudd fra Miljødirektoratet til tiltaket tidligere? Nei

Søkerkategori: Vannområdeutvalg

I hvilke(t) fylke(r) skal tiltaket gjennomføres? Vestland

Vannforekomster er ikke relevant for mitt tiltak: Ja

Søkes det om midler til tiltaket gjennom andre tilskuddsordninger? Hvilke? Fisketiltak

## Budsjett

Kostnader	Beløp
Timer egne ansatte (0 x kr 0 per time)	0
Dugnadstimer frivillige (0 x kr 300 per time)	0
Kjøp av tjenester	200 000
Transport (kjøring)	0
Utgifter til investeringer	0
<b>Sum kostnader</b>	<b>200 000</b>

Finansiering	Beløp
Samlet kostnad	200 000
- Dugnadstimer frivillige (0 x kr 300 per time)	0
- Egne midler	0
- Andre offentlige tilskudd	0
- Annen finansiering	0
<b>Omsøkt tilskudd</b>	<b>200 000</b>

Kan tiltaket/deler av tiltaket gjennomføres med mindre tilskudd enn omsøkt? Ja

På hvilken måte?

Dersom det blir gitt et mindre tilskudd enn omsøkt kan man bygge en eller to av de totalt tre omsøkte fisketrappene for at fisken skal komme ett stykke på vei. Hovedmålet er og få opp fisken så langt vassdraget er, det hadde jo vært en drøm.

Minste tilskuddssum for gjennomføring: 100 000

Eventuelle merknader:

*Ikke utfyllt*

## Vedlegg

*Ingen vedlegg*

 Glenn Richard Næss

---

Levert 15.11.2023