



BYGG & PROSJEKT SERVICE AS  
Snekkerveien 22  
4321 SANDNES  
Att. Kjellaug Pollestad

Kontakt saksbehandler  
Vegard T. Våge, 51568820

## Svar søknad tiltak i sjø - 54/153 i Rennesøy kommune

**Vi viser til søknad datert 20.08.2019. Fylkesmannen har vurdert det planlagte arbeidet i sjø og kommet frem til at tiltaket ikke trenger tillatelse etter forurensningsloven.**

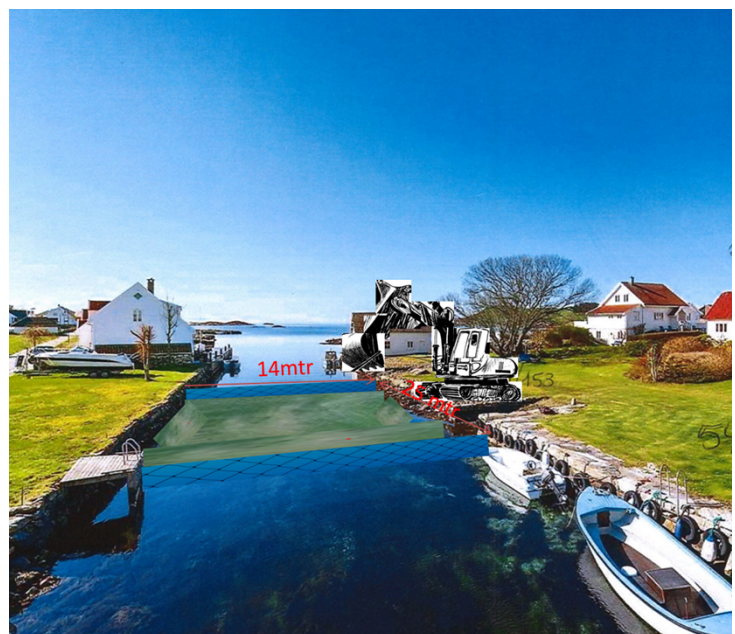
Vi viser til søknadsskjema datert 20.08.2019 med ettersendt dokumentasjon av 30.09.2019 fra Bygg & Prosjekt Service AS for Sverre Lunde om tillatelse etter forurensningsloven til tiltak i sjø. Søknaden gjelder arbeid i sjø i forbindelse med mudring og restaurering av kai i sjø ved bolig 54/153 i Rennesøy kommune.

### Bakgrunn for saken

Tiltaket omfatter mudring i Finnesandkanalen mellom Klosterøy og Mosterøy i Rennesøy kommune. Det skal mudres 1,5 meter dypt og det skal tas opp ca. 60 m<sup>3</sup> muddermasser (se figur 1). Mudderet skal tas opp med gravemaskin fra land. Det er oppgitt at det skal benyttes siltgardin under tiltaket. Arbeidet skal utføres med minimums strømhastighet for at siltgardinen skal unngå å stå i for sterk strøm.

Tiltaket er avklart i reguleringsplan L10.006 fra 10.10.1995 *Finnesand Kloster*, Rennesøy kommune.

Fylkesmannen har mottatt tilbakemelding fra Rogaland fylkeskommune og Stavanger maritime museum, som ikke kjenner til kulturhistoriske funn i



Figur 1. Oversikt over tiltaket med omsøkt brygge, område for mudring og siltgardin. Blå linje viser grensen for byggeområde i sjø ifølge gjeldende reguleringsplan.



tiltaksområdet. Det minnes likevel om meldeplikten dersom det under arbeidet oppdages kulturhistorisk materiale som kan være vernet eller fredet (for eksempel vrakdeler, keramikk, bearbeidet flint, glass, kritt Piper eller annet). Arbeidene må straks stanses og kulturminnemyndighetene varsles, jf. kml § 8 og § 14. Stavanger maritime museum minner om at tiltakshaver er pliktig å underrette den som skal utføre arbeidene om dette, men står også selv ansvarlig for at det blir overholdt.

## Fylkesmannens vurdering

### *Forurensning*

Mudring i tiltaksområdet vil kunne virvle opp potensielt forurensende sedimenter. Det er utført sedimentundersøkelse<sup>1</sup> ved tiltaket, der en prøve ble tatt opp og analysert. Bortsett fra Antracen ble alle forbindelsene klassifisert til klasse II - *god* (ingen toksiske effekter) eller bedre jf. veileder M-608 (2016) fra Miljødirektoratet. PAH-forbindelsen Antracen ble identifisert i sedimentprøven, men i en konsentrasjon lavere enn deteksjonsgrensen (10 µg/kg TS). Ved å halvere deteksjonsgrensen får en Antacen-verdien 5 µg/kg TS som er innenfor klasse III - *moderat*.

Ettersom tiltaket er lite i omfang for både volum og masse og siden siltgardin skal bli brukt vil de negative effektene av tiltaket være begrensede etter vår vurdering.

### *Naturmangfold*

Vurdering av tiltaket etter rettsprinsippene i §§ 8-12, jf. § 7 i naturmangfoldloven tilsier at naturen i området kan bli negativt påvirket av tiltaket. Ifølge databasen *Temakart-Rogaland*<sup>2</sup> er det registrert et svært viktig bløtbunnsområdet rett sør for tiltaket. I tillegg er det registrert tre ålegrassamfunn av verdien *svært viktig* i nærheten av tiltaket. To på sørsiden av kanalen og et på nordsiden av kanalen. Bløtbunnsområdet og ålegressengene i området er av høy betydning blant annet for det er registrerte gytefelt for torsk (og sild) på begge sider av kanalen. Torskeyngel trives i ålegresset og på bløtbunn. Mudring kan føre til spredning av partikler som kan føre til nedslamming av bløtbunnsområdet og ålegrasengen. Gytetiden til kysttorsk er fra nyåret til slutten av våren, mens torskeyngelen, som trives i ålegrasengen, er mest sårbar på sommeren. Det er også registrert et stort antall sjøfugl av verneinteresse i Finnasandbukta og i Klosterhamn.

Basert på informasjon som Fylkesmannen har tilgjengelig, vurderer vi at det er lite sannsynlig at tiltaket vil gjøre skade på naturmangfoldet i området. Siltgarden vil forhindre nedslamming av ålegresset og generell negativ påvirkning i marine organismer i nærheten av tiltaket. Vi gjør oppmerksom på at å sette i gang noe som fører til forurensning som ikke er tillatt, inkludert støy og rystelser jf. forurensningsloven §§ 6 og 7, er ulovlig og kan medføre straff.

### *Vannforskriften*

Tiltaksområdet tilhører kystvannforekomsten *Kvitøsyfjorden*. Økologisk tilstand er vurdert til *god* og kjemisk tilstand er *god*<sup>3</sup>. Ifølge Vann-Nett er vannforekomsten påvirket i liten grad av punktutslipp fra industri og renseanlegg.

Med hensyn til arbeidenes omfang i tid og rom, mener Fylkesmannen det omsøkte tiltaket utgjør svært liten risiko for forringelse av miljøtilstanden i vannforekomsten som helhet, jf. miljømålet i vannforskriftens § 4. En eventuell forringelse vil være midlertidig.

---

<sup>1</sup> Sedimentundersøkelse Mosterøyvegen 668 – Notat – Cowi 22.10.2019

<sup>2</sup> [www.temakart-rogaland.no](http://www.temakart-rogaland.no)

<sup>3</sup> [www.vann-nett.no/portal](http://www.vann-nett.no/portal)



### *Disponering av eventuelle mudringsmasser*

Overskuddsmasser fra mudring (inkludert mudring av sprengstein fra sjøbunnen) defineres som næringsavfall, jf. forurensningsloven § 27a. Næringsavfall må leveres inn til godkjent mottak, jf. forurensningsloven § 32. For at mudringsmassen skal leveres til korrekt mottak, må prøver av sedimentene tas og analyseres. Disse må tas før mudringen utføres for å forhindre fortynning av forurensningen i sedimentene. Basert på resultatene fra sedimentanalysene vil en korrekt deponering av mudringsmassene kunne velges. Hvis mudringsmassene ikke er forurenset, kan tiltakshaver gjenbruke massene til noe fornuftig eller søke om annen disponering av massene.

### **Konklusjon**

På bakgrunn av de opplysninger tiltakshaver har oppgitt i søknad om tiltak i sjø, finner Fylkesmannen at en egen tillatelse etter forurensningsloven ikke er nødvendig, jf. forurensningsloven § 8 siste ledd. Det at det ikke blir gitt tillatelse fritar ikke tiltakshaver for allmenn aktsomhet eller plikt til å unngå forurensning.

Fylkesmannen gjør oppmerksom på at tiltakshaver er ansvarlig for å undersøke om tiltaket er i orden i forhold til annet regelverk.

Med hilsen

Mariann Størksen  
fung. seksjonsleder

Vegard T. Våge  
rådgiver

*Dokumentet er elektronisk godkjent*

Kopi til:

Kystverket Vest	Postboks 1502	6025	Ålesund
Rennesøy kommune	Postboks 24	4159	Rennesøy
Fiskeridirektoratet, region sør	Postboks 185 sentrum	5804	Bergen
Sverre Lunde	Verven 16 B	4014	Stavanger
Museum Stavanger	Muségata 16	4010	STAVANGER
Rogaland fylkeskommune	Postboks 130	4001	Stavanger
Fiskarlaget Vest	Slottsgt. 3	5003	BERGEN