



# SØKNAD OM MUDRING, DUMPING OG UTFYLLING I SJØ OG VASSDRAG



Skjemaet skal benyttes ved søknad om tillatelse til mudring, dumping og utfylling i sjø og vassdrag i henhold til forurensningsforskriften kapittel 22 og forurensningsloven § 11. For andre tiltak i sjø kan søknadsskjemaet benyttes som utgangspunkt for hvilke opplysninger Statsforvalteren trenger for å kunne fatte en avgjørelse, benytt gjerne søknadsskjema for disse tiltakene også.

**Skjemaet må fylles ut nøyaktig og fullstendig, og alle nødvendige vedlegg må følge med.**

**Se veileder til søknadsskjema og informasjon til søker i egne dokument.**

<https://www.statsforvalteren.no/vestfold-og-telemark/miljo-og-klima/forurensning/mudring-dumping-og-utfylling/>

Bruk vedleggsark med referansenummer til skjemaet der det er hensiktsmessig.

Ufullstendige søknader vil returneres uten videre saksbehandling.

Søknaden sendes til Statsforvalteren pr. e-post ([sfvtpost@statsforvalteren.no](mailto:sfvtpost@statsforvalteren.no)) eller pr. brev (Statsforvalteren i Vestfold og Telemark, Postboks 2076, 3103 Tønsberg).

## Innhold

1. Generell informasjon .....	3
2. Type tiltak .....	4
Del A – Mudring .....	4
Del B - Dumping.....	6
Del C - Utfylling.....	7
3. Lokale forhold.....	9
4. Forurensningssituasjon og prøvetaking.....	11
5. Behandlet hos andre myndigheter? .....	13
Vedlegg.....	13

## 1. Generell informasjon

### a Tiltakshaver (ansvarlig søker)

Navn Oslo Syd Utvikling AS  
Adresse Torødveien 116, 3135 Torød

Telefon 90023333  
e-post stein@pcas.no  
Org.nr. 817.746.802

### b Kontaktperson

Navn Stein Alvern  
Adresse Torødveien 116, 3135 Torød

Telefon 90023333  
e-post stein@pcas.no

### c Entreprenør (hvis kjent)

Navn Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.  
Adresse Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.

Telefon Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.  
e-post Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.

### d Lokalisering av tiltak

	Mudring	Dumping	Utfylling
Kommune	FÆRDER	Kommune	Kommune
Stedsnavn	Ørsnes Brygge	Stedsnavn	Stedsnavn
Gnr./bnr.	Gnr. 2 bnr. 339		Gnr./bnr.
Koordinater Koordinat- system og ev. sonebelte		Nord: Nord Øst: Øst	

### e Tidsperiode for planlagt gjennomføring av tiltaket (måned og år) og antatt varighet

april 2022-september 2022. Varighet maks 1 uke.

## 2. Type tiltak

Mudring	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>Fyll ut del A</i>
Dumping	<input type="checkbox"/>	<i>Fyll ut del B</i>
Utfylling (inkludert sandstrender)	<input type="checkbox"/>	<i>Fyll ut del C</i>
Tiltak i ferskvann	Ja <input type="checkbox"/> Nei <input checked="" type="checkbox"/>	
Hvis tiltak i ferskvann: Er det strekninger som fører anadrome laksefisk eller trua ferskvannsarter (f.eks. edelkreps, elvemusling, ål)	Ja <input type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/>	

## Del A – Mudring

### Beskrivelse av tiltaket

#### a Formål

Vedlikeholdsmudring  Årstall siste mudring XXXX Dok. Vedlagt   
 Ev. ref. nr. XXXX/XXXX

Førstegangsmudring

Privat brygge  Antall båt plasser XXXX

Felles båtanlegg  Antall båt plasser 16

Kabel/sjøledning

Annet  *Spesifiser:* Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.

#### b Gi en kort beskrivelse av tiltaket inkludert formål

Formålet med tiltaket er å fjerne forurensede masser på havbunnen, samt forbedre dybde for småbåter.

c Areal som skal mudres. Inntegnes og tallfestes også i kart	
250	Kvadratmeter, m <sup>2</sup>
d Volum som skal mudres	
150	Kubikkmeter, m <sup>3</sup>
e Vanndyp før mudring	
0,1	m
f Ønsket vanndyp etter mudring	
0,7	m
g Tiltaksmetode ved mudring	
Utføres fra skip <input checked="" type="checkbox"/>	Utføres fra land <input type="checkbox"/>
Gravemaskin <input checked="" type="checkbox"/>	
Grabbmudring <input type="checkbox"/>	
Sugemudring <input checked="" type="checkbox"/>	
Fjerning av fast fjell <input type="checkbox"/>	
Annet <input type="checkbox"/>	<i>Forklar under:</i>
NY METODE SOM IKKE FORURENSER FORDI DET ETABLERES EN BESKYTTELSE AV OMRÅDET SOM MUDRES. NÆRMESTE BESKRIVELSE ER «SUGEMUDRING» men vi gjennomfører suging av masser etter at det er tømt for vann. Ingen utsøling eller oppvirvling av masser. SE EGET VEDLEGG OM VÅR METODE. « FLEXISPUNT»	
h Disponeringsløsning for mudrede masser	
Lovlig avfallsanlegg <input checked="" type="checkbox"/>	
Dumping i sjø eller vassdrag <input type="checkbox"/>	<i>Fyll ut del B</i>
Nyttiggjøring på land, i sjø eller i vassdrag <input type="checkbox"/>	<i>Forklar under</i>
Annet <input type="checkbox"/>	<i>Forklar under</i>
Både rene og kontaminerte masser blir kjørt til godkjent deponi på land.	

i Metode for avvanning, opplasting, transport og disponering av mudrede masser (forklar)

FLEXISPUNT er en metode der en FAST SPUNTEHET på 15kvm senkes skånsomt ned i vannet og ned i bunnen med ca. 1 meter og dette «kammeret» tømmes deretter forsiktig for vann. Vannet tas opp i egne beholdere og renses i disse. Deretter gravesuges kontaminerte masser (øverste laget 10cm ) tilsutt gravesuges rene masser ( ned til 50cm ) >Tilslutt fylles rent sjøvann opp kammeret igjen. Flere SPUNTEHETER sørger for vegg til vegg beskyttelse.

## Del B - Dumping

### Beskrivelse av tiltaket

a Areal som berøres av dumping. Inntegnes og tallfestes også i kart

0 Kvadratmeter, m<sup>2</sup>

b Volum som skal dumpes

0 Kubikkmeter, m<sup>3</sup>

Inkludert masseutvidelse?

Ja

Nei



Ev. grad av utvidelse

XXXX

%

c Vanndyp før dumping

XX - XX m

d Vanndyp etter dumping

XX - XX m

e Mengde tørrstoff i sedimenter som skal dumpes

XXXX tonn

f Vanninnhold i sedimenter som skal dumpes

XXXX %

g Gi en beskrivelse av massene som skal dumpes

INGEN DUMPING

h Gi en beskrivelse av metoden som skal benyttes

INGEN DUMPING

## Del C - Utfylling

### Beskrivelse av tiltaket

a Formål

Landvinning

Infrastruktur

Molo/bølgebryter

Etablering av sandstrand

Vedlikehold av sandstrand  Årstall siste påfylling XXXX Dok. Vedlagt

Ev. ref. nr. XXXX/XXXX

Annet  *Spesifiser:* Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.

b Gi en kort beskrivelse av tiltaket. Spesifiser formålet med utfyllingen.

INGEN UTFYLLING

c Areal som skal fylles ut. Inntegnes og tallfestes også i kart. 0      Kvadratmeter, m <sup>2</sup>
d Volum som skal fylles ut. 0      Kubikkmeter, m <sup>3</sup>
e Vanndyp før utfylling XXXX    m
f Gi en beskrivelse av metoden for utfylling (snitt-tegning(er) legges ved) INGEN UTFYLLING
g Gi en beskrivelse av utfyllingsmassene inkl. vurdering av plast INGEN UTFYLLING



### 3. Lokale forhold

#### a Berørte eiendommer

Eier	Gårdsnummer/bruksnummer
Jan Aksel Simonsen og Trine Sommerfeldt Simonsen	Gnr. 2 bnr. 339
Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.	Gnr./bnr.
Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.	Gnr./bnr.
Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.	Gnr./bnr.
Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.	Gnr./bnr.
Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.	Gnr./bnr.
Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.	Gnr./bnr.
Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.	Gnr./bnr.
Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.	Gnr./bnr.

*Dersom tiltaket går inn på eller kan berøre annen persons eiendom vedlegges skriftlig godkjenning fra grunneier*

#### b Beskrivelse av bunnforhold og områdets grunnstabilitet

Området er forut for oppføring av leilighetsbygg i 8 etasjer – kalkstabilisert og det er stabile masser med trebrygge – pelet med trepeler.  
Bunnen består av siltig leire, sandig leire og er forurenset.  
Det er kun 150 m<sup>3</sup> som skal fjernes.  
Bunnen og dybder er målt av Styve oppmåling.

#### c Berører tiltaket naturverdier i vann eller på land?

*Hvis ja, angi hvilke(n) og beskriv hvordan disse eventuelt kan berøres av tiltaket. Oppgi kilde for opplysningene.*

Ja    Nei  
   

SE EGEN REDEGJØRELSE for Bløtbunnsområde.

Vedlegg til søknad – Oversendelsesbrev – vedlegg 16

d Beskrivelse av naturforholdene (vær, vind, strøm, mm.)

Ørsnes Brygge ligger ved innseilingen til kanalen i Tønsberg.  
Se egen beskrivelse av naturforholdene i vedlegg 17.

e Oppgi kjente allmenne brukerinteresser tilknyttet lokaliteten eller nærområdet til lokaliteten og beskriv hvordan disse eventuelt kan berøres av tiltaket.

Færder Kommune har i forbindelse med godkjent reguleringsplan for eiendommen fått etablert KYSTSTI med 4 meters bredde som er tilgjengelig for allmenn ferdsel.

Tiltaket vil bare pågå i en uke og opereres fra lekter i sjøen.  
Bruken av kyststien vil ikke bli redusert.

f Finnes det rør, kabler eller andre konstruksjoner i området?

Ja    Nei  
   

*Hvis ja, merk av på kart som legges ved søknaden*

g Hvilke hensyn til naturverdiene planlegges under gjennomføring av tiltaket?

Bruk av SILTGARDIN for sikkerhets skyld.

## 4. Forurensningssituasjon og prøvetaking

(4 b og c utgår normalt for sandstrender)

	Ja	Nei
a Finnes det kjente forurensningskilder i nærheten (f.eks. slipp, kommunalt avløp, båthavn, industrivirksomhet e.l.) <i>Hvis ja, angi hvilke(n)</i>  Kanalen i Tønsberg er kontaminert og det er tatt prøver.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Veilederen for søknadsskjemaet er lest og prøvetakingen er beskrevet i henhold til denne	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b Kartlegging av forurensning i sjøbunnen (analyseresultater/rapport skal vedlegges søknaden)		
Antall prøvestasjoner	XXXX	
Antall prøvepunkter per stasjon	XXXX <i>Prøvepunkter angis på kart, jf. Figur 1 i «Veiledning til søknadsskjema»</i>	
Prøvedybder (analysert) i sediment (laginndeling må oppgis)	Klikk eller trykk her for å skrive inn tekst.	
Gi en beskrivelse av prøvetakingen		
Utført av Viken Sjøtjenester og COWI – Se egen rapport. Vedlegg 4.		

c Oppsummer analyseresultatene (det må fremgå om sjøbunnen inneholder miljøgifter i tilstandsklasse III eller høyere<sup>1</sup>)

Rapporten viser at sjøbunnen inneholder miljøgifter i klasse IV.

Se rapport - konklusjon

d Sedimentenes finstoffinnhold

Stein	Grus	Sand	Silt	Leire
%-andel	%-andel	%-andel	%-andel	%-andel

Eventuell nærmere beskrivelse

Se rapport. COWI – vedlegg 4.

e Beskriv tiltak for å hindre spredning av forurensning (inkludert rene partikler).  
For utfylling må også tiltak mot spredning av plast vurderes.

FLEXISPUNT er en 20 FOT STÅLKASSE som sikrer den mest effektive beskyttelse mot spredning av partikler.

I tillegg vil vi utenfor vår operasjon sette opp SILTGARDIN.

<sup>1</sup> Tilstandsklasser for sediment jf. Veileder 02:2018/M-608 | 2016

## 5. Behandlet hos andre myndigheter?

(det er tiltakshavers ansvar å ha de nødvendige tillatelser på plass ved oppstart)

	Ja	Nei	Annet
a Plan- og bygningsloven (kommunen)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<i>Skal vedlegges</i> ev. kommentar
b Havne- og farvannsloven (Kystverket/havnevesen)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ev. kommentar
c Kulturminneloven (Norsk Maritimt Museum)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ev. kommentar
d Forskrift om fysiske tiltak i vassdrag (hvis Fylkeskommunen)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ev. kommentar

*Andre opplysninger som er av betydning for saken vedlegges søknaden. Vi gjør oppmerksom på at søker selv er ansvarlig for ikke å oppgi sensitiv informasjon (forretningshemmeligheter, ol.) i søknadsskjemaet da skjemaet er offentlig tilgjengelig.*

- Søker er kjent med at det skal betales gebyr for behandling av søknaden (kryss av for å bekrefte) jf. forurensningsforskriften § 39

Torød 4. oktober 2021

Sted, dato

Søkers underskrift

## Vedlegg

- nr. 2 Analyseresultater
- nr. 19 Kartutsnitt i relevant målestokk (med inntegnede detaljer)
- nr. 20 Grunneiers tillatelse (hvis relevant)
- nr. 16 Vurdering etter plan- og bygningsloven
- nr. 18 Vedtak etter havne- og farvannsloven
- nr. 21 Vurdering etter kulturminneloven
- nr. 1 Brev fra Statsforvalteren den 21.08.2021
- nr. 3 Nordocks AS redegjørelse naturverdier brygge
- nr. 4 Miljødirektoratets veileder sedimentprøver kap.3 tiltak

## Vedlegg

flere Vedleggene nr. 5-15,17 m.fl se fullstendig liste i oversendelsesbrev.

**STATSFORVALTEREN I VESTFOLD OG TELEMAR**

Grev Wedels gate 1, 3111 Tønsberg || Postboks 2076, 3103 Tønsberg || [sfvtpost@statsforvalteren.no](mailto:sfvtpost@statsforvalteren.no) || <https://www.statsforvalteren.no/vestfold-og-telemark>

