



## Skjema for søknad om mudring, dumping og utfylling i sjø og vassdrag

Skjemaet sendes elektronisk til Statsforvalteren i Oslo og Viken, [sfovpost@statsforvalteren.no](mailto:sfovpost@statsforvalteren.no)

### 1 Generell informasjon

#### a Søker (tiltakshaver)

Navn: Sarpsborg kommune v. Stein Solheim Olsen  
Adresse: Glensgata 38. 1706 Sarpsborg  
Postbok 505. 1703 Sarpsborg  
Tlf.: 920 88 097  
e-post: [postmottak@sarpsborg.com](mailto:postmottak@sarpsborg.com)

#### b Kontaktperson (søker eller konsulent)

Navn: Norconsult AS v. Hanna Refsnes Brubæk  
Adresse: Kjørboveien 22, 1337 Sandvika  
Tlf.: 412 91 874  
e-post: [hanna.refsnes.brubaek@norconsult.com](mailto:hanna.refsnes.brubaek@norconsult.com)

#### c Ansvarlig entreprenør (hvis kjent)

Navn:  
Adresse:  
Tlf.:  
e-post:

## 2 Beskrivelse av tiltaket ved mudring

- |   |                                  |                                     |   |                       |                             |
|---|----------------------------------|-------------------------------------|---|-----------------------|-----------------------------|
| a | Type tiltak                      |                                     | b | Lokalisering          |                             |
|   | Mudring fra land                 | <input type="checkbox"/>            |   | Kommune:              | Sarpsborg/<br>Fredrikstad   |
|   | Mudring fra fartøy (lækter, båt) | <input checked="" type="checkbox"/> |   | Stedsnavn:            | Sandesund                   |
|   |                                  |                                     |   | Gnr/bnr:              | 639/1<br>1/1853<br>1/1876   |
|   |                                  |                                     |   | Koordinater<br>(UTM): | 6572048.12 N<br>619452.77 Ø |

Legg ved kart i målestokk 1:50.000 (oversikt) og 1:1000 med inntegnet areal (lengde og bredde) på området som skal mudres. Eventuelle prøvetakingspunkter skal avmerkes på kartet.

- Se kap. 2 og kap. 4 i vedlegg nr. 1.

- |   |                  |                                     |
|---|------------------|-------------------------------------|
| c | Formål           |                                     |
|   | Privat brygge    | <input type="checkbox"/>            |
|   | Felles båtanlegg | <input type="checkbox"/>            |
|   | Infrastruktur    | <input type="checkbox"/>            |
|   | Kabel/sjøledning | <input checked="" type="checkbox"/> |

Annet forklar:

- |   |   |   |
|---|---|---|
| d | Mengde som skal mudres (oppgi også usikkerhet):                                   | 764 m <sup>3</sup> ± 100 m <sup>3</sup>       |
| e | Areal som berøres av tiltaket (vises også i kart):                                | 660 m <sup>2</sup> ± 100 m <sup>2</sup>       |
| f | Mudringsdybde (hvor dypt ned i sedimentet det skal mudres/til hvilken kotehøyde): | 2 m   |
| g | Vanddyp før tiltak  | 6-10 m (varierende, se snitt i vedlegg nr. 1) |

- |   |                        |                                     |
|---|------------------------|-------------------------------------|
| h | Tiltaksmetode:         |                                     |
|   | Gravemaskin, bakgraver | <input checked="" type="checkbox"/> |
|   | Grabbmudring           | <input type="checkbox"/>            |
|   | Sugemudring            | <input type="checkbox"/>            |
|   | Sprengning             | <input checked="" type="checkbox"/> |
|   | Peling                 | <input type="checkbox"/>            |
|   | Boring                 | <input type="checkbox"/>            |
|   | Annet forklar:         |                                     |

- i Prøvetaking av sedimentene på mudringslokalitet (analyserapport vedlegges søknaden)

Analyser (sett kryss):

Kvikksølv (Hg)	<input checked="" type="checkbox"/>	Nikkel (Ni)	<input checked="" type="checkbox"/>	Totalt organisk karbon (TOC)	<input checked="" type="checkbox"/>
Bly (Pb)	<input checked="" type="checkbox"/>	TBT	<input checked="" type="checkbox"/>	Tørrstoff	<input type="checkbox"/>
Kobber (Cu)	<input checked="" type="checkbox"/>	PAH	<input checked="" type="checkbox"/>	Kornfordeling	<input type="checkbox"/>
Krom (Cr)	<input checked="" type="checkbox"/>	PCB	<input checked="" type="checkbox"/>	Annet (angi nedenfor)	<input type="checkbox"/>
Kadmium (Cd)	<input checked="" type="checkbox"/>	Bromerte (PBDE, HBSD)	<input type="checkbox"/>		
Sink (Zn)	<input checked="" type="checkbox"/>	Perfluorete (PFOS)	<input type="checkbox"/>		

Sedimentenes sammensetning (angi %):

Grus:	Ja	Skjellsand:		Leire:	0,1
Sand:	99,2	Silt: 0,7		Annet:	

- j Beskriv planlagte tiltak for å hindre/reducere forurensning: Se vedlegg nr. 1 kap. 5
- k Beskriv planlagt disponeringsløsning for overskuddsmasser: Overskuddsmasser transporteres bort og anlegges for mellomlagring.  
Sprengstein skal forsøkes nyttiggjøres.
- l Tidsperiode for gjennomføring av tiltak: juli 2024-august 2024  
(Legg ved en tidsplan for gjennomføringen)

- m Berørte eiendommer inkl. naboer:

Eier:	Gnr:	Bnr:
	639	1
	1	1853
	1	1876

### 3 Beskrivelse av tiltaket ved utfylling/dumping

a	Type tiltak	b	Lokalisering
	Dumping fra land <input type="checkbox"/>		Kommune: Sarpsborg/ Fredrikstad
	Dumping fra fartøy (lekter, båt) <input type="checkbox"/>		Stedsnavn: Sandesund
	Utfylling <input checked="" type="checkbox"/>		Gnr/bnr: 639/1 1/1853 1/1876
			Koordinater UTM: 6572048.12 N 619452.77 Ø

Legg ved kart i målestokk 1:50.000 (oversikt) og 1:1000 med inntegnet areal(lengde og bredde) på området der masser skal fylles ut/dumpes. Eventuelle prøvetakingspunkter skal avmerkes på kartet.

c Beskriv formålet med utfyllingen eller dumpingen: Utfylling i naturlig søkk for å etablere to ledninger for vann og avløpsvann i elvebunn.

d Mengde som skal fylles ut/dumpes (oppgi også usikkerhet): 737 m<sup>3</sup> ± 100 m<sup>3</sup>

e Areal som berøres av tiltaket (vises også i kart): 920 m<sup>2</sup> ± 100 m<sup>2</sup>

f Høyde på utfylling (snitt av utfyllingen skal vises på kart): <1 m

g 1) Prøvetaking av sedimenter i området der hvor det skal fylles ut eller dumpes (analyserapport vedlegges søknaden):

Analyser (sett kryss):

Kvikksølv (Hg)	<input checked="" type="checkbox"/>	Nikkel (Ni)	<input checked="" type="checkbox"/>	Totalt organisk karbon (TOC)	<input type="checkbox"/>
Bly (Pb)	<input checked="" type="checkbox"/>	TBT	<input checked="" type="checkbox"/>	Tørrestoff	<input type="checkbox"/>
Kobber (Cu)	<input checked="" type="checkbox"/>	PAH	<input checked="" type="checkbox"/>	Kornfordeling	<input type="checkbox"/>
Krom (Cr)	<input checked="" type="checkbox"/>	PCB	<input checked="" type="checkbox"/>	Annet (angi nedenfor)	<input type="checkbox"/>
Kadmium (Cd)	<input checked="" type="checkbox"/>	Bromerte (PBDE, HBSD)	<input type="checkbox"/>		
Sink (Zn)	<input checked="" type="checkbox"/>	Perfluorerte (PFOS)	<input type="checkbox"/>		

Sedimentenes/massenes sammensetning (angi %):

Grus:	Ja	Skjellsand:		Leire:	0.1
Sand:	99.1	Silt:	0.7	Annet:	

- 2) Prøvetaking av masser som skal fylles eller dumpes  
(analyserapport vedlegges søknaden):

Analyser (sett kryss):

Kvikksølv (Hg)	<input type="checkbox"/>	Nikkel (Ni)	<input type="checkbox"/>	Totalt organisk karbon (TOC)	<input type="checkbox"/>
Bly (Pb)	<input type="checkbox"/>	TBT	<input type="checkbox"/>	Tørrstoff	<input type="checkbox"/>
Kobber (Cu)	<input type="checkbox"/>	PAH	<input type="checkbox"/>	Kornfordeling	<input type="checkbox"/>
Krom (Cr)	<input type="checkbox"/>	PCB	<input type="checkbox"/>	Annet (angi nedenfor)	<input type="checkbox"/>
Kadmium (Cd)	<input type="checkbox"/>	Bromerte (PBDE, HBSD)	<input type="checkbox"/>		

Sedimentenes/massenes sammensetning (angi %):

Grus:		Skjellsand:		Leire:	
Sand:		Silt:		Annet:	pukk

- h Beskriv avbøtende tiltak for å hindre/ redusere forurensning: Se kap. 5 i vedlegg nr. 1
- i Tidsperiode for gjennomføring av tiltak Juli/august 2024  
(Legg ved en tidsplan for gjennomføringen):
- j Berørte eiendommer inkl. naboer:

Eier:	Gnr:	Bnr:
	639	1
	1	1853
	1	1876

#### 4 Lokale forhold

Beskriv følgende forhold på lokaliteten(e) i vedlegg: Se vedlegg nr. 1

- Bunnforhold og sedimentenes beskaffenhet
- Naturforhold
- Områdets bruksverdi (fiske, rekreasjon, friluftsliv etc.)
- Annen bruk av området (næringsinteresser)
- Forurensningskilder i nærheten (aktive og historiske)

- 5 Behandling av andre myndigheter** ja      nei
- a Er tiltaket i tråd med gjeldende plan for området?         
 Angi plangrunnlag: 1. Fredrikstad kommuneplan 2020-2032  
 2. Sarpsborg kommuneplan 2015-2026  
 Reguleringsplan «Sandesundområdet», ikrafttredelse 20.06.2002 med PlanId 22049. Reguleringsformål – «§ 7 «Offentlige trafikkområder - Skipsled», «Havneområde i sjø» og «§ 5 Naturvernområde S2».
- Tiltaket er avhengig av dispensjon som er søkt om.
- b Er tiltaket vurdert og eventuelt behandlet etter annet lovverk i kommunen? (Hvis ja må kopi av tilbakemelding eller vedtak legges ved) ja      nei  
        
 - Rammesøknad for T2 er under behandling  
 Saksnr. Fredrikstad kommune: 2023/11499  
 Saksnr. Sarpsborg kommune: 23/13297
- c Er tiltaket vurdert av kulturmyndighetene? ja      nei  
 (Hvis ja må kopi av tilbakemelding eller vedtak legges ved)         
 - Det er foretatt kontroll opp mot Riksantikvarens kulturminnesøk, og det er ikke registrerte kulturminner i området.
- d Ved tiltak i vassdrag: Er tiltaket vurdert av Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) etter Lov om vassdrag og grunnvann (vannressursloven)? ja      nei  
        
 - NVE har gitt muntlig tilbakemelding på at det ikke vurderer tiltaket som konsensjonspliktig.
- e Ved tiltak i vassdrag: Er tiltaket vurdert av Fylkeskommunen etter Lov om laksefisk og innlandsfisk mv. (lakse- og innlandsfiskloven)? ja      nei  
        
 - Søknad om fysiske tiltak i vassdrag er under utarbeiding, og skal vurderes etter laks- og innlandsfiskeloven av statsforvalteren i Oslo og Viken.

*Andre opplysninger som er av betydning for saken vedlegges søknaden*

- 6 Liste over vedlegg**
- Nr. 1: «02.T2.RIM.E2.S.002 Søknad om tillatelse til etablering av vannledning over Glomma»  
 Nr. 2: «Resipientundersøkelse»  
 Nr. 3: «Tiltaksplan forurenset grunn»  
 Nr. 4: «Habitatrestaureringsplan»

Sarpsborg, 19.06.2023

Sted, dato



Søkers underskrift