



# Skjema for søknad om mudring (graving), 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: Asker kommune, Prosjekt og Utvikling v/ Yuan Tian  
Adresse: Pb 353, 1372 Asker  
Tlf.: 991 19 745  
e-post: Yuan.tian@asker.kommune.no

### b Kontaktperson (søker eller konsulent)

Navn: Astrid Drake  
Adresse: Kjørbovn 20, 1337 Sandvika  
Tlf.: 90517519  
e-post: Astrid.drake@asplanviak.no

### c Ansvarlig entreprenør (hvis kjent)

Navn:  
Adresse:  
Tlf.:  
e-post:

## 2 Beskrivelse av tiltaket ved mudring (graving)

a Type tiltak		b Lokalisering	
Mudring fra land (graving)	x	Kommune:	Asker
Mudring fra fartøy (lekter, båt)	x	Stedsnavn:	Holmen
		Gnr/bnr:	1/487
		Koordinater (UTM):	

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.

c Formål

- Privat brygge
- Felles båtanlegg
- Infrastruktur
- Kabel/sjøledning x

Annet forklar:

Legge ny spillvannsledning fra Heftys Bru pumpestasjon til til påslipp på VEAS tunnel ved Holmen . Se vedlegg

d Mengde som skal mudres (oppgi også usikkerhet): ± 180 m<sup>3</sup>

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

f Mudringsdybde (hvor dypt ned i sedimentet det skal mudres/til hvilken kotehøyde): Inntil 2 m

g Vanddyp før tiltak 0-6 m

h Tiltaksmetode:

- Gravemaskin, bakgraver x
- Grabbmudring x
- Sugemudring
- Sprengning
- Peling
- Boring
- Annet forklar:

i Prøvetaking av sedimentene på mudringslokalitet (analyserapport vedlegges søknaden)  
(Se vedlagte analyserapport)

Analyser (sett kryss):

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

Sedimentenes sammensetning (angi %): Det er ingen prosentvis fordeling \*

Grus:	x	Skjellsand:		Leire:	x
Sand:		Silt:	x	Annet:	

\* Det var ikke mulig å ta noen dyp prøve, så det er de øverste 10 cm som er vurdert. Andelen grus var reelt høyt som gjorde det vanskelig å ta gode prøver

j Beskriv planlagte tiltak for å hindre/reducere forurensning: Se vedlegg

k Beskriv planlagt disponeringsløsning for overskuddsmasser: Forutsatt at massene er rene, er det ønskelig å bruke disse til overdekning av ledning.

l Tidsperiode for gjennomføring av tiltak: Høst 2023/Vinter 2024  
(Legg ved en tidsplan for gjennomføringen)

m Berørte eiendommer inkl. naboer:

Eier:	Gnr:	Bnr:
Øhrn, Jan Yngvar , Devikrabben 32, 1394 Nesbru	42	16
Kleivdal, Bjørg Karin og Svein Per, Devikrabben 20, 1394 Nesbru	42	220
Wolf, Camila, Anne-Grete og Martin, Devikrabben 22, 1394 Nesbru	42	221
Carlsen, Knut Jarle og Dahl, Birgitte, Devikrabben 24, 1394 Nesbru	42	222
Bakke, Einar, Devikrabben 26, 1394 Nesbru	42	223
Buran, Petter og Gjersøe, Ellen Kristine, Devikrabben 28, 1394 Nesbru	42	224
Grymyr, Hanne og Vigmostad, Tore Andre, Devikrabben 29, 1394 Nesbru	42	228
Asker kommune-veigrunn	42	240
Asker kommune-friområde	42	239
Asker kommune	1	490
Asker kommune	1	489
Asker kommune	1	488
Asker kommune	1	487
Asker kommune	1	486
Asker kommune	1	12
Asker kommune	1	5

### 3 Beskrivelse av tiltaket ved utfylling/dumping

- |   |   |   |                  |
|---|---|---|------------------|
| a | Type tiltak   | b | Lokalisering     |
|   | Dumping fra land <input type="checkbox"/>                 |   | Kommune:         |
|   | Dumping fra fartøy (lekter, båt) <input type="checkbox"/> |   | Stedsnavn:       |
|   | Utfylling <input type="checkbox"/>                        |   | Gnr/bnr:         |
|   |   |   | Koordinater UTM: |

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:

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

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

- f Høyde på utfylling (snitt av utfyllingen skal vises på kart): 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 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"/>		
Sink (Zn)	<input type="checkbox"/>	Perfluorerte (PFOS)	<input type="checkbox"/>		

Sedimentenes/massenes sammensetning (angi %):

Grus:		Skjellsand:		Leire:	
Sand:		Silt:		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:	

h Beskriv avbøtende tiltak for å hindre/reducere forurensning:

i Tidsperiode for gjennomføring av tiltak  
(Legg ved en tidsplan for gjennomføringen):

j Berørte eiendommer inkl. naboer:

Eier:	Gnr:	Bnr:

#### 4 Lokale forhold

Beskriv følgende forhold på lokaliteten(e) i vedlegg:

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

- |          |  |                          |                          |
|----------|--|--------------------------|--------------------------|
| <b>5</b> | <b>Behandling av andre myndigheter</b>   | ja                       | nei                      |
| a        | Er tiltaket i tråd med gjeldende plan for området?<br>Angi plangrunnlag: Gjeldene reguleringsplan  | X                        | <input type="checkbox"/> |
| b        | Er tiltaket vurdert og eventuelt behandlet etter annet lovverk i kommunen? (Hvis ja må kopi av tilbakemelding eller vedtak legges ved)           | <input type="checkbox"/> | ja<br>X                  |
| c        | Er tiltaket vurdert av kulturmyndighetene?<br>(Hvis ja må kopi av tilbakemelding eller vedtak legges ved)  | <input type="checkbox"/> | ja<br>X                  |
| d        | Ved tiltak i vassdrag: Er tiltaket vurdert av Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE) etter Lov om vassdrag og grunnvann (vannressursloven)? | <input type="checkbox"/> | ja<br>X                  |
| e        | Ved tiltak i vassdrag: Er tiltaket vurdert av Fylkeskommunen etter Lov om laksefisk og innlandsfisk mv. (lakse- og innlandsfiskloven)?           | <input type="checkbox"/> | ja<br>X                  |

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

## 6 Liste over vedlegg

Tiltak i sjø Holmenskjæret-Asker kommune

Sandvika 11.01.2023

Sted, dato



Søkers underskrift