



SØKNADSSKJEMA FOR MUDRING/DUMPING ELLER UTFYLLING I SJØ OG VASSDRAG

1. Generell informasjon:

a) Søker Navn: [Trondheim havn IKS v/John Arne Mjøen](#)

Adresse:
[Postboks 1234 Sluppen,](#)
[7462 Trondheim](#)

b) Meldingen gjelder

- Mudring fra land
- Mudring fra lekter/båt
- Dumping
- Utfylling fra land
- Utfylling fra lekter/båt

c) Hvor skal tiltaket gjennomføres:

Kommune: Trondheim	
Områdenavn: Brattørmoloen	
Gnr: 439	Bnr: 2
Reguleringsformål i reguleringsplan/kommuneplan: Havneområde sjø. Reguleringsplan nr. r0477c – Ytre basseng og Brattørmoloen gnr. 439 bnr 2.	

Ansvarlig søker/ ansvarlig for gjennomføring av tiltaket: [Trondheim Havn](#)

Søknaden skal vedlegges kart i målestokk 1:50.000 (oversikt) og 1:1000 med inntegnet areal (lengde og bredde) på området som skal mudres og/eller området der masser skal fylles ut, eventuelle prøvetakingspunkter skal avmerkes på 1:1000 kartet. UTM koordinater på prøvetakingsstedet skal også oppgis. Ved dumping skal lokaliteten der masser ønskes dumpet og avmerkes på kartutsnitt.

Legg også ved fotografier. Dette gir en god beskrivelse av forholdene på stedet.
 Søker er kjent med at det skal betales gebyr for behandling av søknaden¹

¹ Jf. forurensningsforskriften § 39

2. Beskrivelse av tiltaket ved mudring og/eller utfylling:

a) Angi dybde på mudringsstedet/utfyllingsstedet: **0-2,5 m.**

b) Formål med tiltaket

Vedlikeholdsmudring (oppgi når det sist ble mudret)

Førstegangsmudring

Egen brygge/båtplass

Brygge/småbåthavn for flere

Infrastruktur/kaier/havner

Legging av kabel

Annet (forklar)

Trondheim havn planlegger utvidelse av eksisterende molo på Brattøra for å etablere snuplass for busser og pullertfeste for laster opp til 200 tonn. Utvidelsen er tenkt plassert på utsida av eksisterende molofylling, ca 250 m sørvest for Pirbadet. Utvidelsen vil medføre inntil 5 m bredere molo på sjøsiden av moloen og utfyllingen vil strekke seg ca. 20 m i nordøst-sørvestlig retning. Fyllingsfoten vil strekke seg ca. 10-12 m ut fra eksisterende molo.

c) Beregnet mengde masser som skal mudres og/eller utfylles: **1000 m³**

Anslå eventuell usikkerhet: m³

d) Beregnet areal som blir berørt: **500 m²**

Anslå eventuell usikkerhet: m²

e) Hvor dypt skal det mudres: **Ingen mudring**

f) Angi mudrings-/utfyllingsmetode, kort beskrivelse og begrunnelse:
(f.eks. graving, gravemaskin, grabbmudring, pumping, sugemudring)

[Se vedlegg til søknad, kap. 5.](#)

g) Planlagte avbøtende tiltak for å hindre/reducere partikkelspredning²:
[Se vedlegg til søknad, kap. 6.](#)

h) Angi et tidsintervall for når tiltaket planlegges gjennomført: Tiltaket planlegges gjennomført
[Planlagt oppstart er så snart nødvendige tillatelser og godkjenninger foreligger.](#)

² Avbøtende tiltak kan være bruk av siltgardin og/eller fiberduk med overdekking på sjøbunnen. Det må videre orienteres om hvordan overvåkingen skal foregå.

i) Hvilke eiendommer kan bli berørt av mudringen/utfyllingen/dumpingen:

Eier:	Gnr.:	Bnr.:
Strindfjorden		

Dersom mudringen/dumpingen går inn på annen person sin eiendom bør det vedlegges skriftlig godkjenning fra eieren om at arbeidet tillates utført. **Tilgrensende eiendommer regnes som berørte.**

Søker må også kontakte aktuell kommune for utfyllende liste over naboer eller andre som blir berørt eller på annen måte må varsles i forbindelse med tiltaket. Liste over naboer og andre som må varsles vedlegges søknaden.

3. Lokale forhold:

Beskriv (gjerne på et eget ark) forholdene på lokaliteten og områdene i nærheten mht. **Faglig dokumentasjon på naturtyper på land og i sjø for området kan kreves.**

- Naturforhold: bunnforhold, dybdeforhold, strøm og tidevann, biologi etc.
- Viktige områder for biologisk mangfold (kommunen har tilgjengelig informasjon), tilknytning til verneområde etc.
- Utslipp/inngrep som kan føre til en dårligere økologisk eller kjemisk tilstand i vannforekomsten (se vannforskriftens vedlegg V, om elementer som kan bli påvirket av tiltaket)
- Områdets og tiltakets betydning for rekreasjon/friluftssinteresser, kommersielt fiske, sportsfiske etc.
- Gyte- og oppvekstområder for fisk
- Eventuelle kjente kulturminner i området
- Er du kjent med om det ligger kjente rør, kabler eller andre konstruksjoner på bunnen i området? (Merk evt. av på kartet som legges ved).

[Se vedlegg til søknad, kap. 3.](#)

Opplysninger om fare for forurensning:

a) Beskriv lokaliteten/forholdene ved lokaliteten mht. forurensningstilstand samt aktive og/eller historiske forurensningskilder (f.eks. slipp, kommunalt avløp, småbåthavn, industrivirksomhet etc.).

b) Er massene forurenset? Sedimentenes innhold av tungmetaller og miljøgifter må dokumenteres. Omfanget av prøvetaking ved planlegging av mudring må vurderes i hvert enkelt tilfelle. Antall prøvepunkter må sees i sammenheng med mudringsarealets lokalisering i forhold til mulige forurensningskilder. Ytterligere detaljer gis i kap. 4 i vedlagt "Veileder til søknadsskjema".

c) Beskrivelse av sedimentene:

d) Foreligger det analyser av miljøgifter i bunnsedimentene i nærområdet (eiendom, gbnr.)? (Legg ved eventuelle analyseresultater).

Se vedlegg til søknad, kap. 4.

5. Disponering av sedimentene/oppgravde masser:

a) Hvordan skal sedimentene/massene (inkl. stein) disponeres:

- Deponering i strandkantdeponi
- Rensing/behandling
- Godkjent avfallsdeponi på land
- Annet (forklar)

b) Kort beskrivelse av planlagt disponeringsløsning (evt. på eget ark):

c) Dumping? Beskrivelse av planlagt transport- og evt. dumpemetode:

6. Behandling av andre myndigheter

Vær oppmerksom på at denne typen saker er regulert av flere regelverk og myndigheter (se under). Disse må kontaktes på et tidlig tidspunkt for å avklare behov for eventuelle uttalelser eller tillatelser.

Kystverket, Serviceboks 2, 6025 Ålesund
Aktuell kommune v/plan- og bygningsmyndighet
Aktuell kommune v/havnemyndighet

Fylkesmannen gir ikke tillatelser til arbeider i sjø før det avklart at tiltaket er innenfor rammen av gjeldende reguleringsbestemmelser.

7. Dokumentasjon og underskrift

Dokumenter som må vedlegges søknad:

- | | |
|--|-------------------------------------|
| Kartutsnitt i målestokk 1:50.000 som angir geografisk oversikt | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Kartutsnitt i målestokk 1:1.000 med inntegnet område som skal mudres samt UTM-koordinater på prøvetakingslokalitet(er) | <input type="checkbox"/> |
| Kartutsnitt i målestokk 1:1.000 med inntegnet område hvor evt dumping ønskes samt UTM-koordinater på lokaliteten | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Evt. forhåndsuttalelser fra kommunen (jf. kap. 1, pkt. g) | <input type="checkbox"/> |
| Beskrivelse av forholdene på lokaliteten (jf. kap. 1, pkt. h) | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Evt. skriftlig godkjenning etter nabovarsel (jf. kap. 1, pkt. j) | <input type="checkbox"/> |
| Evt. tidligere analyseresultater og miljøfagligvurderinger av sedimenter fra den aktuelle lokaliteten og/eller tilliggende eiendommer (jf. kap. 2, pkt. a) | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Analyseresultater og miljøfagligvurdering (jf. kap. 2, pkt. b) | <input checked="" type="checkbox"/> |

Trondheim 10.10.17
Sted og dato

Ingunn K. Forfang
Underskrift