



SØKNADSSKJEMA FOR MUDRING/DUMPING ELLER UTFYLLING I SJØ OG VASSDRAG

1. Generell informasjon:

a) Søker Norconsult AS, på vegne av
**Statens vegvesen,
Region Midt
Postboks 2525
6404 Molde**

b) Meldingen gjelder

Mudring fra land	<input type="checkbox"/>
Mudring fra lekter/båt	<input checked="" type="checkbox"/>
Dumping	<input checked="" type="checkbox"/>
Utfylling fra land	<input checked="" type="checkbox"/>
Utfylling fra lekter/båt	<input type="checkbox"/>

c) Hvor skal tiltaket gjennomføres:

Kommune: Snillfjord kommune	
Områdenavn: Åstfjorden, ved Mjønes	
Gnr: 15	Bnr: 1 og 11
Reguleringsformål i reguleringsplan/kommuneplan: Friluftsområde i sjø og vassdrag (Reguleringsplan 1613_2015003, Fv 714 Saghølen – Stormyra). Vannareal for almen flerbruk (Kommuneplan, KP09002)	

Ansvarlig søker/ ansvarlig for gjennomføring av tiltaket:

Statens Vegvesen, region Midt /entreprenør en enda ikke valgt

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

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

a) Angi dybde på mudringsstedet/utfyllingsstedet/**dumpestedet**:
ca.10 / ca. 0-3m / ca. 35 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)

Etablering av bru over Åstfjorden:

<http://www.vegvesen.no/Fylkesveg/fv714laksevegen/Astfjorden>

c) Beregnet mengde masser som skal mudres og/eller utfylles: **6500 m³**

Anslå eventuell usikkerhet: **±1000 m³**

d) Beregnet areal som blir berørt: **ca. 4060 m²**

Anslå eventuell usikkerhet: **± 650 m²**

e) Hvor dypt skal det mudres: **kote -15,2**

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

Viser til beskrivelse i vedlagt rapport. Miljøteknisk vurdering av inngrep i sjøbunn, Åstfjordbrua

g) Planlagte avbøtende tiltak for å hindre/reducere partikkelspredning²:

Se beskrivelse i vedlagt rapport.

h) Angi et tidsintervall for når tiltaket planlegges gjennomført:

¹ Jf. forurensningsforskriften § 39

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

Etablering av bru over Åstfjorden er en del av det større prosjektet Fv 714 Saghølen – Stormyra, som også innebærer driving av tunneler på hver side av Åstfjorden. Dette prosjektet har planlagt oppstart høsten 2017, med antatt ferdigstilling i 2020.

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

Eier:	Gnr.:	Bnr.:

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.

Liste over nærmeste naboer:

Matrikkelnummer	Navn	Adresse	Poststed	Eiendommens adresse(r)
1613-15/1	MJØNES HALLGEIR		7257 SNILLEFJORD	15/1
1613-15/4	MJØNESAUNE TURID JOHANNE		7257 SNILLEFJORD	15/4; 15/4; 15/4; 15/11
1613-15/13	MJØNES KARI SLØRDAL		7257 SNILLEFJORD	15/13;
1613-15/17	KARLSEN JOSTEIN	POJOGATA 10	7300 ORKANGER	15/17

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.**

- a) Naturforhold: bunnforhold, dybdeforhold, strøm og tidevann, biologi etc.
- b) Viktige områder for biologisk mangfold (kommunen har tilgjengelig informasjon), tilknytning til verneområde etc.
- c) 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)
- d) Områdets og tiltakets betydning for rekreasjon/friluftsinnteresser, kommersielt fiske, sportsfiske etc.
- e) Gyte- og oppvekstområder for fisk
- f) Eventuelle kjente kulturminner i området
- g) 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).

De lokale forholdene er beskrevet i vedlagte miljøtekniske rapport.

4. 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.).

Se vedlagte miljøtekniske rapport for beskrivelse.

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".

Se vedlagte miljøtekniske rapport for beskrivelse.

c) Beskrivelse av sedimentene:

Det er grove sedimenter i område for mudring og mulige utfyllinger. Sedimentene i foreslått dumpeområde er mer finkornet. Se vedlagt miljøteknisk rapport for detaljerte beskrivelser.

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

Se vedlagte miljøteknisk rapport for analyseresultater.

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)

Prosjektet ønsker at de mudrede sedimentene (inkl. stein) kan dumpes på foreslått område øst for brua.

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

Mudrede sedimenter planlegges dumpes på angitt område. Alternativet til dette vil være å frakte massene til et mottakssted på land. Dette vil innebære økte økonomiske kostnader for prosjektet, samt økte klimagassutslipp som følge av lengre transport.

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

Massene er planlagt fraktet til dumpestedet på lekter, og dumpet fra splittekteer.

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

Se vedlagt miljøteknisk rapport for kart og beskrivelser

8. Vedlegg

5162240-RIM-01, Miljøteknisk vurdering av inngrep i sjøbunn, Åstfjordbrua

Trondheim, 11.5.2017
Sted og dato

Euro Thue Unsgaard
Underskrift