



## SØKNADSSKJEMA FOR MUDRING/DUMPING ELLER UTFYLLING I SJØ OG VASSDRAG

### 1. Generell informasjon:

a) Søker Navn: Moelven Van Severen AS  
Adresse: Pinaveien 5, 7800 Namsos

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 type="checkbox"/>
Utfylling fra lekter/båt	<input type="checkbox"/>

c) Hvor skal tiltaket gjennomføres:

Kommune: Namsos	
Områdenavn: Moelven Van Severens kai, Namsos	
Gnr: 65	Bnr: 1743
Reguleringsformål i reguleringsplan/kommuneplan: Kommuneplanens arealdel	

Ansvarlig søker / ansvarlig for gjennomføring av tiltaket:

Knut Johan Dreier

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 søknaden<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Jf. forurensningsforskriften § 39

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

a) Angi dybde på mudringsstedet/utfyllingsstedet: 1 til >6 meter under LAT

b) Formål med tiltaket

Vedlikeholdsmudring (oppgi når det sist ble mudret)	<input checked="" type="checkbox"/>	2007
Førstegangsmudring	<input type="checkbox"/>	
Egen brygge/båtplass	<input type="checkbox"/>	
Brygge/småbåthavn for flere	<input type="checkbox"/>	
Infrastruktur/kaier/havner	<input type="checkbox"/>	
Legging av kabel	<input type="checkbox"/>	
Annet (forklar)	<input type="checkbox"/>	

### Kommentar:

Se Swecos rapport *Mudring utenfor Moelven Van Severens kai, Namsos – Miljøtekniske sedimentundersøkelser, risikovurdering og tiltaksplan*, kapittel 1.1.

c) Beregnet mengde masser som skal mudres og/eller utfylles: 80.000 m<sup>3</sup>

Anslå eventuell usikkerhet: 8.000 m<sup>3</sup>

d) Beregnet areal som blir berørt: 39.600 m<sup>2</sup>

Usikkerhet: 4 000 m<sup>2</sup>

e) Hvor dypt skal det mudres: 6 m under LAT

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

Grabbmudring og sugemudring

g) Planlagte avbøtende tiltak for å hindre/reducere partikkelspredning<sup>2</sup>:

Se Swecos rapport *Mudring utenfor Moelven Van Severens kai, Namsos – Miljøtekniske sedimentundersøkelser, risikovurdering og tiltaksplan*, kapittel 7: Tiltaksplan.

h) Angi et tidsintervall for når tiltaket planlegges gjennomført:

Mudringen planlegges å utføre fra 18.februar og være ferdig innen 15.april 2019. Selve arbeidet er beregnet til å ta 6-8 uker.

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

Eier:	Gnr.:	Bnr.:
Moelven Industrier ASA	65	1743
Namsos Kommune	65	1151,1348,1496, 1595,1596

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

Credo Eiendom AS	65	1280,1898
Overhalla Mekaniske AS	65	1496 (Fester)
E A Smith AS	65	1557
Otto Moe Eiendom AS	65	1780
Biltema Real Estate Norway AS	65	1808

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 (gjørne 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).

#### Kommentar:

Se Swecos rapport *Mudring utenfor Moelven Van Severens kai, Namsos – Miljøtekniske sedimentundersøkelser, risikovurdering og tiltaksplan* samt Vedlegg 2- Notat fra marinbiolog

### 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 Swecos rapport *Mudring utenfor Moelven Van Severens kai, Namsos – Miljøtekniske sedimentundersøkelser, risikovurdering og tiltaksplan*, kapittel 1: Innledning.

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".

Det er ikke påvist forurensing over tilstandsklasse 1 eller 2 for noen av de analyserte parameterne. Se Swecos rapport, kapittel 4 – 6. Se også Vedlegg 3. – Analyserapport for kjemiske analyser fra ALS Laboratory Group AS.

c) Beskrivelse av sedimentene:

Prøvene er sterkt dominert av sandfraksjonen over 63 µm, dvs. sedimentene er grovkornet. Det er minimalt med innhold av leire i alle prøvene.

Se Swecos rapport, kapittel 3.2.3 og 3.3.2 for beskrivelse av sediment; se kapittel 5.2 for resultater fra kornfordelingsanalysene.

For resultatene fra laboratoriet angående kornfordeling, se Vedlegg 4. - *Analyserapport for kornfordeling fra ALS Laboratory Group AS*

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

Rapport nr.12-2007 *Marinbiologisk miljøundersøkelse i Namsos havn og indre Namsenfjorden i 2007* er tilgjengelig i Vedlegg 5. Se også kapittel 8.2.2 i Swecos rapport.

#### **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)

Kommentar:

Se Swecos rapport, kapittel 8: Disponeringsalternativ for overskuddsmasser.

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

Se Swecos rapport, kapittel 8: Disponeringsalternativ for overskuddsmasser.

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

Se Swecos rapport, kapittel 8: Disponeringsalternativ for overskuddsmasser.

#### **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-kordinater på prøvetakingslokalitet(er)
- Kartutsnitt i målestokk 1:1.000 med inntegnet område hvor evt dumping ønskes samt UTM-kordinater 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 tiliggende eiendommer (jf. kap. 2, pkt. a)
- Analyseresultater og miljøfagligvurdering (jf. kap. 2, pkt. b)

NAMSOS 8/1-2019  
Sted og dato

Knut J. Driever  
Underskrift