



**FYLKESMANNEN I  
MØRE OG ROMSDAL**

## Tillatelse til mudring ved Gjerdsvika i Sande kommune

Tillatelsen er gitt i medhold av lov av 13.3.1981 om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) § 11 og i medhold av forskrift 1.6.2004 om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften) kapittel 22 om mudring og dumping i sjø og vassdrag. Det er satt vilkår etter forurensningsloven § 16. Tillatelsen kan ikke tas i bruk før det foreligger nødvendige tillatelser etter plan- og bygningsloven og etter havne- og farvannsloven. Tiltaket må også være klarert etter kulturminneloven.

Tillatelsen gjelder fra dags dato og er gyldig fram til **30.04.2019**.

Tiltakshaver må på forhånd avklare skriftlig med Fylkesmannen i Møre og Romsdal endringer den ønsker å foreta i forhold til opplysninger gitt i søknad eller under saksbehandling, som kan ha miljømessig betydning.

### Bedriftsdata:

Bedrift	Kystverket		
Beliggenhet/gateadresse	-		
Postadresse	Postboks 1502, 6025 ÅLESUND		
Organisasjonsnummer (bedrift)	870 947 852		
Lokalitet for tiltaket	Gjerdsvika		
Gårds- og bruksnummer for tiltaket	-		
Euref 89, UTM sone 32 for mudring	nord: 6907875 øst: 321682		
Kommune tiltaket utføres i	Sande		
Saksnummer	Risikoklasse	Anleggsnummer	Tillatelsesnummer
2016/6937	4	1514.0037.01	2017.0037.T

Tillatelse gitt: 03.05.2017	Endringsnummer: -	Sist endret: -
<p>Anne Melbø fagansvarlig</p> <p>Thomas Aurdal overingeniør</p> <p><i>Dokumentet er elektronisk godkjent og har ingen signatur.</i></p>		

## **1. Hva tillatelsen omfatter**

Tillatelsen gjelder mudring av inntil om lag 202 000 m<sup>3</sup> sjøbunn innenfor et areal på ca. 60 000 m<sup>2</sup> ved Gjerdsvika i Sande kommune. Den åpner også for sprenging som angitt i søknad utenfor molo.

## **2. Generelle vilkår**

- 2.1 Det forutsettes at tiltaket gjennomføres som angitt i søknad datert 18.11.2016 med underliggende dokumenter dersom ikke annet fremgår av tillatelsen, andre vedtak eller på annen måte er avklart med Fylkesmannen i Møre og Romsdal.
- 2.2 Forurensningsmyndighetens vilkår skal ikke være til hinder for at andre myndigheter kan stille krav med hjemmel i annen lovgivning.
- 2.3 Tiltakshaver er ansvarlig for at vilkårene i tillatelsen blir overholdt. Tiltakshaver plikter å orientere vedkommende som skal gjennomføre tiltakene om de vilkår som gjelder, samt de restriksjoner som er lagt på arbeidet.
- 2.4 Forurensningsmyndigheten, eller den de bemyndiger, skal til enhver tid ha adgang til området for inspeksjon.
- 2.5 Fylkesmannen kan oppheve eller endre vilkårene i tillatelsen, sette nye vilkår, og om nødvendig trekke tillatelsen tilbake, dersom betingelsene gitt i forurensningsloven § 18 er til stede. Fylkesmannen har på samme grunnlag rett til, på ethvert tidspunkt, å stoppe arbeidet.
- 2.6 Hvis det viser seg at de omsøkte løsningene med de beskrevne miljøbeskyttende tiltak ikke virker som forutsatt i vilkårene, kan den ansvarlige umiddelbart bli pålagt å sette i gang ytterligere tiltak.
- 2.8 Ved mistanke om eventuelle funn av kulturminner underveis i arbeidet skal arbeidene stanses og Bergen sjøfartsmuseum kontaktes.

## **3. Internkontroll, beredskap og varsling**

- 3.1 Tiltakshaver skal uten opphold varsle Fylkesmannen om alle unormale forhold som har, eller kan få forurensningsmessig betydning.
- 3.2 Tiltakshaver plikter å ha et oppdatert internkontrollsystem, jf. forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften) av 6. desember 1996. Internkontrollen skal bl.a. sikre og dokumentere at bedriften overholder krav i denne tillatelsen, forurensningsloven, produktkontrollloven og relevante forskrifter til disse lovene.
- 3.3 Tiltakshaver plikter å gjennomføre tiltak for å unngå, eventuelt begrense risikoen for akutte utslipp fra all virksomhet knyttet til dette tiltaket. Slike tiltak skal være basert på en systematisk gjennomgang av alle elementer i tiltaksaktiviteten.

- 3.4 Den ansvarlige skal sørge for å ha en nødvendig beredskap for å hindre, oppdage, stanse, fjerne og begrense virkningen av akutt forurensning for all virksomhet, jf. forurensningsloven § 40. Beredskapen til den ansvarlige skal stå i et rimelig forhold til sannsynligheten for akutt forurensning og omfanget av skadene og ulempene som kan inntreffe. Beredskapsplikten inkluderer også utstyr og kompetanse til å fjerne og begrense virkningen av en eventuell forurensning.
- 3.5 Ved akutt forurensning eller fare for akutt forurensning som følge av virksomheten, skal den ansvarlige varsle i henhold til *forskrift av 09.07.1992 om varsling av akutt forurensning eller fare for akutt forurensning*. Melding om akutt forurensning gjøres til brannvesenet, **telefon: 110** Kystverket har 24 timers vaktberedskap og får meldinger fra brannvesenet om akutt forurensning, telefon: 07847.

#### **4. Sprenging av fjellgrunner under vann i innseilingen**

- 4.1 Fylkesmannen skal varsles når arbeidene (sprenging eller mudring) starter.
- 4.2 Det må vurderes om det er behov for varselsprenging med små ladninger for å skremme fisk vekk fra tiltaksområdet og tiliggende sjøområder før hovedladningene avfyres.
- 4.3 Sprengning tillates ikke i gyteperiodene for sild og uer (februar-april) og lysing (februar-juni).

#### **5. Mudring av masser**

- 5.1 Tiltaket skal foretas i området som fremgår av kartvedlegg til søknaden.
- 5.2 Området rundt Multiconsults prøvestasjon «M6», som utpeker seg som sterkt forurenset, skal mudres først, og massene derfra skal i sin helhet plasseres i deponi på sørsiden av Gjerdsvika.
- 5.3 Det skal benyttes metoder for mudring, håndtering og transport av masser som minimerer faren for spredning av forurensning og slam.
- 5.4 Tiltaket skal utføres under rolige vind- og bølgeførhold slik at uønsket partikkelspredning unngås.
- 5.5 Mengder og tidspunkt for opptak av muddermasser skal registreres. Oversikten skal være tilgjengelig for forurensningsmyndigheten ved en eventuell kontroll.
- 5.6 Det må vurderes om mudring bør unngås i perioder med mye badeaktivitet ved badeplassen i Gjerdsvika.

## **6. Kontroll og overvåking**

- 6.1 Det skal gjennomføres kontroll og overvåking av tiltaksarbeidene i henhold til et kontrollprogram. Kontrollprogrammet skal inngå i virksomhetens internkontrollsystem. Programmet skal være tilstrekkelig omfattende til å avdekke eventuell uakseptabel spredning av forurensning i forbindelse med tiltaket.
- 6.2 Under anleggsperioden skal tilstanden i vannet kontinuerlig holdes under oppsikt for å avdekke eventuell uakseptabel spredning av sediment. Dersom det inntreffer hendelser med mye oppvirvling, skal arbeidet stanses, og ikke startes igjen før tilstanden i vannet er bedre.
- 6.3 Det må kontrolleres med jevne mellom at ikke natur- og rekreasjonsverdiene i Gjerdsvika nedslammes. Dersom nedslamming oppdages må det iverksettes flere eller strengere tiltak for å få kontroll på spredningen.
- 6.4 Det skal føres logg over resultater fra overvåkingen. Loggen skal som et minimum inneholde eventuelle hendelser med stor spredning eller observasjon av nedslamming, og korrigerende tiltak.

## **7. Rapportering**

- 7.1 Det skal sendes en rapport til Fylkesmannen innen 6 uker etter at anleggsarbeidene er avsluttet.

Rapporten skal inneholde:

- Beskrivelse av tiltaket og utført arbeid.
- Mengder og tidspunkt for opptak av muddermasser og plassering av masser i deponiet.
- Beskrivelse av avbøtende tiltak som er gjennomført for å hindre uheldig påvirkning på omgivelsene fra gjennomførte tiltak.
- En utstyrsbeskrivelse for gjennomført mudring og erfaringer fra arbeidet.
- Kartskisse eller figur som viser hvor duk, forurenset muddermasse og ren muddermasse er plassert i deponiområdet og hvordan deponiet er slutført. Mengder masse disponert skal inkluderes i beskrivelsen.
- Data/vurderinger fra hydrofon-målinger eller andre målinger i forbindelse med sprengningen (dersom dette utføres).