



## Tillatelse etter forurensningsloven til mudring ved Agnes Båthavn for Larvik Havn KF

Tillatelsen er gitt i medhold av lov om vern mot forurensninger og om avfall av 13. mars 1981 nr. 6 (forurensningsloven), § 11 jf. § 16. Tillatelsen er gitt på grunnlag av opplysninger fremkommet i søknad datert 09.09.2022 og under saksbehandlingen. Vilkårene framgår av påfølgende sider.

Tillatelsen gjelder i 5 år fra 09.02.2023.

Tiltakshaver må på forhånd avklare skriftlig med Statsforvalteren endringer som ønskes foretatt i forhold til opplysninger gitt i søknaden eller under saksbehandlingen dersom endringene kan ha miljømessig betydning.

### Nøkkeldata

Bedrift	Larvik Havn KF
Postadresse	Postboks 246, 3251 Larvik
Org. nummer (bedrift)	974 584 409
Beliggenhet/gateadresse	Agnes Båthavn
Kommune og fylke	Larvik i Vestfold og Telemark
Gårds- og bruksnummer	3020/4046
Lokalisering av anlegg	UTM sone 32, øst: 559623, nord: 6541349

### Statsforvalterens referanser

Tillatelsesnummer	Anleggsnummer	Saksnummer
2023.0015.T	3805.0233.01	2022/6970

Tillatelse første gang gitt: 09.02.2023	Tillatelse sist revidert i medhold av fl. § 18 tredje ledd:	Tillatelse sist endret:
Siv Hege Wang Grøvo fagsjef		Pernille Bechmann rådgiver

*Dokumentet er elektronisk godkjent og har derfor ingen signatur*



## Endringslogg

Endringsnummer	Endringer av	Punkt	Beskrivelse

## Innholdsfortegnelse

1	Mudring .....	3
1.1	Område og omfang .....	3
1.2	Krav til mudring .....	3
1.3	Håndtering av mudrede masser .....	3
1.4	Siltgardin .....	3
1.5	Tidsrestriksjoner .....	3
1.6	Overvåking og kontroll .....	3
2	Generelle vilkår .....	4
2.1	Gyldighet .....	4
2.2	Gjennomføring av tiltak .....	4
2.3	Plikt til å redusere forurensning så langt som mulig .....	4
2.4	Plikt til forebyggende vedlikehold .....	4
2.5	Tiltak ved økt forurensningsfare .....	4
2.6	Internkontroll .....	4
2.7	Beredskap .....	5
2.8	Eierskifte .....	5
2.9	Saksbehandling etter annet lovverk .....	5
3	Rapportering til Statsforvalteren .....	5
3.1	Massedisponeringsplan og dokumentasjon på forurensningsgrad .....	5
3.2	Varsel om oppstart .....	5
3.3	Rapportering til Vannmiljø .....	5
3.4	Sluttrapport .....	5
4	Tilsyn .....	6



# 1 Mudring

## 1.1 Område og omfang

Tillatelsen gjelder mudring av inntil 450 m<sup>2</sup> sjøbunn med et masseuttak på maksimalt 675 m<sup>3</sup> sedimenter per vintersesong ved Agnes Båthavn, gbnr. 4046/129 i Larvik kommune. Tillatelsen omfatter mudring kun innenfor områdene skissert på kart i søknad om mudring datert 09.09.2022, ned til en vanddybde på maksimalt 2,5 meter.

## 1.2 Krav til mudring

Det skal velges en mudringsmetode som gir lite spredning av miljøgifter og partikler. Metoden skal vurderes ut fra sedimentenes beskaffenhet og videre håndtering, og skal også vurderes underveis i arbeidet. Kriterier for bytte av metode skal beskrives i internkontrollen.

Dersom det påtreffes avfall skal dette sorteres fra og leveres godkjent avfallsmottak. Eventuell vaskeplass for skrot og avfall fra sjøbunnen skal etableres slik at det ikke spres nevneverdig forurensning.

Under hele mudreoperasjonen skal det benyttes siltgardin, jf. vilkår 1.4.

## 1.3 Håndtering av mudrede masser

Eventuell avvanning av mudrede masser må foregå slik at partikler ikke spres. Avvanning, mellomagring, transport og håndtering av masser skal gjennomføres på en måte som hindrer spredning av sediment, plast og annen forurensning. Eventuelt søl skal loggføres og rapporteres i henhold til vilkår 1.6.

Masser som ikke er forurenset, dvs. masser med konsentrasjon under normverdi for forurenset grunn, jf. forurensningsforskriften kapittel 2, vedlegg 1, kan nyttiggjøres til egnet formål på land. Massenes forurensningsgrad må dokumenteres for hver gang mudring gjennomføres og massedisponeringsplan, samt egnethet og forurensningsgrad i massene skal sendes Statsforvalteren for vurdering, senest to uker før oppstart av arbeidene, jf. vilkår 3.1.

Masser som ikke kan nyttiggjøres skal leveres til godkjent avfallsanlegg.

## 1.4 Siltgardin

Siltgardin skal etableres rundt tiltaksområdet for å hindre spredning av finpartikulært materiale. Siltgardinen skal være i drift så lenge mudring pågår, og den skal ikke åpnes før oppvirvlede masser er tilstrekkelig sedimentert. Ved avslutning av tiltaket må siltgardiner fjernes på en måte som hindrer spredning av partikler

Det skal være daglig kontroll av at siltgardinen fungerer etter hensikten. Dersom det viser seg at spredning av finkornede partikler er større enn antatt, skal arbeidet umiddelbart stanses og ytterligere forebyggende tiltak mot spredning av forurensning vurderes.

## 1.5 Tidsrestriksjoner

Arbeidene skal ikke foregå i tidsrommet 1. mars til 31. oktober av hensyn til fugl og naturverdier, samt friluftsliv- og rekreasjonsinteresser.

## 1.6 Overvåking og kontroll

Rutiner for kontroll og overvåking skal inngå i virksomhetens internkontroll.



Det skal føres logg med oversikt over mengder for opptak av masser, skrot, plast og andre fremmedlegemer, for disponering av massene og over uønskede hendelser og utslipp.

## 2 Generelle vilkår

### 2.1 Gyldighet

Tillatelsen gjelder fra 09.02.2023 og fram til 09.02.2028.

### 2.2 Gjennomføring av tiltak

Det forutsettes at tiltaket gjennomføres som beskrevet i søknad datert 09.09.2022 med underliggende dokumenter dersom ikke annet fremgår av tillatelsen, andre vedtak eller på annen måte er skriftlig avklart med Statsforvalteren.

Tiltakshaver plikter også til enhver tid å ha oversikt over alle aktiviteter som kan medføre forurensning og kunne redegjøre for risikoforhold.

Arbeidene skal planlegges slik at spredningen reduseres, og tiltaket skal gjennomføres mest mulig skånsomt under rolige strøm- og vindforhold for å begrense spredningen av partikler i størst mulig grad. Det skal benyttes best mulig driftsmetode og teknologi, jf. forurensningsloven § 2, nr. 3.

### 2.3 Plikt til å redusere forurensning så langt som mulig

All forurensning fra tiltaket herunder utslipp til luft og vann, samt støy og avfall, er isolert sett uønsket. Selv om utslippene holdes innenfor fastsatte utslippsgrenser, plikter tiltakshaver å redusere utslipp, herunder støy, så langt dette er mulig uten urimelige kostnader. Plikten omfatter også utslipp av komponenter det ikke uttrykkelig er satt grenser for.

### 2.4 Plikt til forebyggende vedlikehold

Tiltakshaver skal sørge for forebyggende vedlikehold av utstyr som kan ha utslippsmessig betydning. System og rutiner for vedlikehold av slikt utstyr skal kunne dokumenteres jf. Internkontrollforskriften § 5 punkt 7<sup>1</sup>.

### 2.5 Tiltak ved økt forurensningsfare

Dersom det som følge av unormale driftsforhold, uforutsette hendelser eller av andre grunner oppstår fare for økt forurensning, plikter tiltakshaver å iverksette de tiltak som er nødvendige for å eliminere eller redusere den økte forurensningsfaren, herunder om nødvendig å redusere eller innstille driften.

Tiltakshaver skal så snart som mulig informere Statsforvalteren om unormale forhold som har eller kan få forurensningsmessig betydning.

Ved akutt forurensning eller fare for akutt forurensning som følge av tiltaket, skal den ansvarlige straks varsle Brannvesenet/Kystverket (tlf. 110) iht. «Forskrift om varsling av akutt forurensning eller fare for akutt forurensning» fastsatt av Miljøverndepartementet 9. juli 1992.

### 2.6 Internkontroll

Tiltakshaver plikter å etablere internkontroll for sin virksomhet i henhold til gjeldende forskrift om dette. Internkontrollen skal blant annet sikre og dokumentere at tiltakshaver overholder krav i denne

---

<sup>1</sup> Systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter - forskrift av 6.12.1996 nr. 1127 (Internkontrollforskriften)



tillatelsen, forurensningsloven, produktkontrollloven og relevante forskrifter til disse lovene. Klager skal loggføres og følges opp gjennom internkontrollen (avvikshåndtering).

Tiltakshaver plikter å holde internkontrollen oppdatert og til enhver tid ha oversikt over alle forhold som kan medføre forurensning og kunne redegjøre for risikoforhold.

Tiltakshaver plikter videre å orientere vedkommende som skal gjennomføre tiltakene om de vilkår som gjelder, samt de restriksjoner som er lagt på arbeidet.

## 2.7 Beredskap

Den ansvarlige skal sørge for å ha en nødvendig beredskap for å hindre, oppdage, stanse, fjerne og begrense virkningene av akutt forurensning for all virksomhet, jf. forurensningsloven § 40. Beredskap 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 forurensningen.

## 2.8 Eierskifte

Tillatelsen er gitt som et juridisk bindende dokument til navngitt tiltakshaver. Dersom eiendommen selges, eller den ansvarlige for tiltaket endres i den perioden tillatelsen gjelder for, skal melding sendes Statsforvalteren.

## 2.9 Saksbehandling etter annet lovverk

Denne tillatelsen fritar ikke for behandling og/eller tillatelse etter annet lovverk som kommer til anvendelse i saken, for eksempel plan- og bygningsloven, havne- og farvannsloven og kulturminneloven.

Vilkår satt av andre myndigheter skal overholdes.

# 3 Rapportering til Statsforvalteren

## 3.1 Massedisponeringsplan og dokumentasjon på forurensningsgrad

Ved nyttiggjøring av muddermasser, må tiltakshaver minimum to uker før oppstart oversende massedisponeringsplan, samt vurdering av egnethet og forurensningsgrad i massene Statsforvalteren for vurdering.

## 3.2 Varsel om oppstart

Statsforvalteren skal varsles om oppstart av arbeidet hver sesong mudring gjennomføres. Varselet skal sendes minimum en uke før arbeidene starter. Det kan varsles med en enkel e-post til [sfvtpost@statsforvalteren.no](mailto:sfvtpost@statsforvalteren.no).

## 3.3 Rapportering til Vannmiljø

Tiltakshaver skal rapportere data fra utført prøvetaking i sedimenter i Vannmiljøs importformat innen seks uker etter at tiltaket er fullført. Importskjema fra Vannmiljø skal brukes. Mer informasjon om rapporteringen finnes på <https://vanmiljo.miljodirektoratet.no/>.

## 3.4 Sluttrapport

Det utførte arbeidet skal rapporteres til Statsforvalteren innen seks uker etter at tiltaket er fullført (hver sesong det mudres). Rapportering gjøres i eget rapporteringsskjema som finnes under skjema og tjenester på hjemmesidene til Statsforvalteren i Vestfold og Telemark.



## 4 Tilsyn

Tiltakshaver plikter å la representanter for forurensningsmyndigheten eller de som denne bemyndiger, føre tilsyn med anleggene til enhver tid, jf. § 50 i forurensningsloven. Tillatelsen må kunne forevises ved tilsyn.