



**Tillatelse etter forurensningsloven
til utfylling ved Kirkebukta Brygge i Kragerø kommune
for Kirkebukta Utbygging AS**

Tillatelsen er gitt i medhold av lov om vern mot forurensninger og om avfall av 13. mars 1981 nr. 6 (forurensningsloven), § 11 jf. § 16 og forskrift om begrensning av forurensning § 22-6. Tillatelsen er gitt på grunnlag av opplysninger fremkommet i søknad datert 8.12.2021 og under saksbehandlingen. Vilkårene framgår av påfølgende sider.

Tillatelsen gjelder i 2 år fra 31.5.2022.

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

Tiltakshaver	Kirkebukta Utbygging AS
Postadresse	Jernbanegata 25, 3916 Porsgrunn
Org. nummer (bedrift)	925 721 468
Beliggenhet/gateadresse	Kirkebukta Brygge
Kommune og fylke	Kragerø i Vestfold og Telemark
Gårds- og bruksnummer	32/2, 32/406
Lokalisering av anlegg	UTM sone 32, øst: 178291, nord: 6539416

Statsforvalterens referanser

Tillatelsesnummer	Anleggsnummer	Saksnummer
2022.0377.T	3814.0160.01	2021/12577

Tillatelse første gang gitt: 31.5.2022	Tillatelse sist revidert i medhold av fl. § 18 tredje ledd:	Tillatelse sist endret:
Siv Hege Grøvo fagsjef forurensning		Ailin Gundersen Aarnes senioringeniør

Dokumentet er elektronisk godkjent og har derfor ingen signatur



Innholdsfortegnelse

1	Tillatelsens ramme.....	3
2	Utfylling	3
3	Tidsrestriksjoner	3
4	Overvåking og kontroll	3
4.1	Turbiditet	3
4.2	Plast og annet forsøpling.....	4
5	Generelle vilkår	4
5.1	Gyldighet	4
5.2	Gjennomføring av tiltak.....	4
5.3	Plikt til å redusere forurensning så langt som mulig	4
5.4	Plikt til forebyggende vedlikehold	4
5.5	Tiltak ved økt forurensningsfare	4
5.6	Internkontroll	4
5.7	Eierskifte	5
5.8	Saksbehandling etter annet lovverk	5
6	Akutt forurensning og beredskap	5
7	Forebyggende og beredskapsmessige tiltak mot akutt forurensning.....	5
7.1	Miljørisikoanalyse	5
7.2	Forebyggende tiltak.....	6
7.3	Etablering av beredskap.....	6
8	Rapportering til Statsforvalteren	6
8.1	Varsel om oppstart	6
8.2	Rapportering til Vannmiljø.....	6
8.3	Sluttrapport	6
9	Tilsyn.....	6



1 Tillatelsens ramme

Tillatelsen gjelder utfylling av 3500 m³ masse over et areal på inntil 1815 m² på 25 - 30 meters dyp, utenfor gbnr. 32/2 og 32/406 i Kragerø kommune. Tillatelsen gjelder utfylling innenfor områdene skissert på kart i søknaden.

2 Utfylling

Utlekking av masser skal gjøres på en måte som minimerer spredning av forurensning, og skal gjennomføres så skånsomt som mulig, som beskrevet i søknaden. Tildekkingen skal dimensjoneres for å hindre oppvirvling og spredning av forurensning fra stedegent sediment, også ved påfølgende utfyllingstiltak.

Det tillates kun bruk av rene masser eller sprengstein til utfylling. Tildekkingsmasser skal tilfredsstille kravene i Miljødirektoratets veileder M-411 *Testprogram for tildekkingsmasser*, og skal ikke inneholde plast, metall eller annet som kan medføre uakseptabel miljøskade. Den eksponerte delen av utfyllingen skal sikres mot erosjon. Massenes kvalitet må kunne dokumenteres. Utfyllingen skal ikke være til hinder for fremtidige opprydningstiltak.

Under hele utfyllingen skal det gjennomføres turbiditetsovervåking, jf. vilkår 4.1.

Arbeidene skal utføres på en måte som sikrer at båter kommer inn og ut av småbåthavnen. Brukere av havnen skal i den grad det er mulig varsles om arbeidene i forkant.

3 Tidsrestriksjoner

Arbeidene skal ikke foregå i tidsrommet 15. mai til 15. september av hensyn til naturverdier samt friluftsliv- og rekreasjonsinteresser.

4 Overvåking og kontroll

Rutiner for kontroll og overvåking skal inngå i virksomhetens internkontroll.

Det skal føres logg med oversikt over mengder skrot, plast og andre fremmedlegemer, og over uønskede hendelser og utslipp. Resultatene fra kontroller, målinger og loggføring skal kunne dokumenteres, og som et minimum inneholde tidspunkt, måleresultat, eventuelle overskridelser, årsak og korrigerende tiltak.

4.1 Turbiditet

Under tiltaksperioden skal turbiditet måles ved et tilstrekkelig antall stasjoner til å gi et representativt bilde på spredning av forurensning ut av tiltaksområdet. Turbiditetsmålere skal være plassert slik (avstand, dyp og retning) at de på best mulig måte registrerer spredning av partikler og forurensning fra tiltaket. Overvåkingen skal utføres iht. norsk standard 9433:2017. Alarmgrense for turbiditet skal være referanseverdi + 10 NTU. Ved overskridelse av grenseverdien i mer enn 20 minutter skal arbeidene stanses umiddelbart, årsakene avklares, hendelsen loggføres og nødvendige tiltak gjennomføres før arbeidet kan gjenopptas.

Målte turbiditetsverdier skal rapporteres på en slik måte at en umiddelbart kan se om verdiene er i tråd med vilkårene i tillatelsen, jf. vilkår 8.3.



4.2 Plast og annet forsøpling

Det skal etableres og følges opp rutiner for å oppdage spredning, og sikre opprydning av eventuell marin forsøpling forårsaket av tiltaket, under gjennomføring og etter ferdigstillelse.

5 Generelle vilkår

5.1 Gyldighet

Tillatelsen gjelder fra 31.5.2022 og fram til 31.5.2024.

5.2 Gjennomføring av tiltak

Det forutsettes at tiltaket gjennomføres som beskrevet i søknad datert 8.12.2021 med underliggende dokumenter dersom ikke annet fremgår av tillatelsen, andre vedtak eller på annen måte er skriftlig avklart med Statsforvalteren.

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.

5.3 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.

5.4 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 7¹.

5.5 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. Akutt forurensning eller fare for akutt forurensning som følge av tiltaket skal varsles iht. vilkår **Feil! Fant ikke referanseilden..**

5.6 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 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.

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



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

5.7 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.

5.8 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.

6 Akutt forurensning og beredskap

Tiltakshaver skal ha oversikt over de miljøressurser som kan bli berørt av akutt forurensning og de helse- og miljømessige konsekvenser slik forurensning kan medføre.

Den ansvarlige skal gjennomføre en miljørisikoanalyse av potensielle kilder til akutt forurensning i virksomheten, og så langt det er mulig uten urimelige kostnader iverksette de tiltak som er nødvendige for å eliminere eller redusere miljørisikoen. En beredskapsanalyse skal utføres for den eventuelle restrisiko som gjenstår etter at forebyggende tiltak er iverksatt. Beredskapen skal stå i et rimelig forhold til risiko for akutt forurensning.

Miljørisikoanalyse og tiltak med hensyn til akutt forurensning, beredskapsanalyse og nødvendig beredskap skal dokumenteres i en beredskapsplan.

Akutt forurensning eller fare for akutt forurensning skal varsles i henhold til gjeldende forskrift². Tiltakshaver skal også så snart som mulig underrette Statsforvalteren i slike tilfeller.

7 Forebyggende og beredskapsmessige tiltak mot akutt forurensning

7.1 Miljørisikoanalyse

Tiltakshaver skal gjennomføre en miljørisikoanalyse av sin virksomhet, og vurdere resultatene i forhold til akseptabel miljørisiko. Potensielle kilder til akutt forurensning av vann, grunn og luft skal kartlegges. Miljørisikoanalysen skal dokumenteres og skal omfatte alle forhold ved tiltakene som kan medføre akutt forurensning med fare for helse- og/eller miljøskader. Ved endrede forhold skal miljørisikoanalysen oppdateres.

Tiltakshaver skal ha oversikt over de miljøressurser som kan bli berørt av akutt forurensning og de helse- og miljømessige konsekvenser slik forurensning kan medføre.

² Forskrift om varsling av akutt forurensning eller fare for akutt forurensning av 09.07.1992, nr. 1269



7.2 Forebyggende tiltak

På basis av miljørisikoanalysen skal tiltakshaver, så langt det er mulig uten urimelige kostnader, iverksette de tiltak som er nødvendige for å eliminere eller redusere miljørisikoen. Dette gjelder både sannsynlighetsreducerende og konsekvensreducerende tiltak. Tiltakshaver skal ha en oppdatert oversikt over de forebyggende tiltakene.

7.3 Etablering av beredskap

Tiltakshaver skal, på bakgrunn av miljørisikoanalysen og de iverksatte risikoreducerende tiltakene, etablere og vedlikeholde en beredskap mot akutt forurensning. Beredskapen skal være tilpasset den miljørisikoen som tiltakene til enhver tid representerer.

8 Rapportering til Statsforvalteren

8.1 Varsel om oppstart

Statsforvalteren skal varsles om oppstart av arbeidet. Varselet skal sendes minimum en uke før arbeidene starter. Det kan varsles med en enkel e-post til sfvtpost@statsforvalteren.no.

8.2 Rapportering til Vannmiljø

Relevante data som er fremskaffet i prosjektet skal legges inn i databasen Vannmiljø. Relevante data omfatter resultater fra overvåkning (ikke turbiditetsovervåkning), miljøundersøkelser og registrering av biota. Det skal fremgå i sluttrapport for tiltaket at registreringen er gjennomført. Importskjema fra Vannmiljø skal brukes. Mer informasjon om rapporteringen finnes på <https://vannmiljo.miljodirektoratet.no/>.

8.3 Sluttrapport

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

Rapporten skal som et minimum inneholde:

- Prosjektering av tildekning. Dette skal som et minimum inneholde vurdering av egnethet, areal, tykkelse, masser og metode.
- Beskrivelse av gjennomføring av tiltakene
 - Når arbeidene ble gjennomført
 - Mengder (areal, volum og tonn)
 - Typer masser
- Beskrivelse av innhold i, og resultatene av, gjennomført måleprogram under tiltakene
- Dokumentasjon på at finkornede masser er rene dersom dette benyttes
- Dokumentasjon på hvordan massene er disponert
- Oversikt over uønskede hendelser, avvik fra tillatelsen, avbøtende tiltak og når og om eventuelle avvik er rettet opp
- Registrering i Vannmiljø's importformat

9 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.