



KOLVIKA BRYGGE AS
Postboks 5091, Larsgården
6021 ÅLESUND

Saksbehandler, innvalgstelefon
Thomas Aurdal, 71 25 84 67

Kolvika Brygge AS - Vedtak om tillatelse til utfylling i sjø ved Kolvika, Ålesund kommune

Statsforvaltaren i Møre og Romsdal gir Kolvika Brygge AS tillatelse etter forurensningsloven til utfylling i sjø ved Kolvika i Ålesund, gnr. 136 bnr. 22. Tillatelse med vilkår følger vedlagt.

Det vedtas et gebyr på kr 33 800 for saksbehandlingen.

Vi viser til søknad av 03.09.2021 om utfylling i sjø ved Kolvika.

Vedtak

Statsforvaltaren i Møre og Romsdal gir med dette Kolvika Brygge AS tillatelse til utfylling i sjø ved gnr. 136 bnr. 22 ved Kolvika i Ålesund kommune. Tillatelsen er gitt med hjemmel i *Lov av 13.03.1981 om vern mot forurensning og om avfall* (forurensningsloven) § 11, jf. § 16. Statsforvaltaren har ved avgjørelsen og ved fastsetting av vilkår lagt vekt på de forurensningsmessige ulemperne ved tiltaket sammenholdt med de fordeler og ulemper tiltaket ellers vil medføre. Det er satt vilkår for tillatelsene. Tillatelser med vilkår følger vedlagt dette brevet.

Det kan gjøres endringer i tillatelsene i medhold av forurensningsloven § 18. Endringene skal være basert på skriftlig saksbehandling og forsvarlig utredning av saken. En eventuell søknad om endring må derfor foreligge i god tid før endringen ønskes gjennomført.

At det er gitt tillatelse fritar ikke fra erstatningsansvar for skade og ulempe eller tap forårsaket av forurensning, jf. forurensningsloven § 56. Brudd på tillatelsene er straffbart etter forurensningsloven §§ 78 og 79.

Bakgrunn

Norconsult AS søkte 03.09.2021, på vegne av Kolvika Brygge AS, om tillatelse etter forurensningsloven til utfylling i sjø ved Kolvika, gnr. 136 bnr. 22, i Ålesund kommune. Det ble søkt om å fylle ut med ca. 5 000 m³ masser over et areal på ca. 1 100 m². Planlagt oppstart var oppgitt til 01.12.2021, og anleggsperioden var estimert til å være 4 måneder med ca. 1 måned for selve utfyllingsarbeidet.



Formålet med tiltaket var oppgitt å være klargjøring av området for fremtidig utbygging (kontor- og næringsvirksomhet).

Høring og innspill

Søknaden var på høring til 10.10.2021. Ålesund kommune fikk etter forespørsel utsatt uttalelsesfrist. Vi mottok følgende uttalelser og innspill under høringen:

Bergen Sjøfartsmuseum (08.09.2021)

Sjøfartsmuseet skriver at de ikke kjenner til kulturminner i det aktuelle området som kan bli direkte rammet av det omsøkte tiltaket. Museet har derfor ingen merknader. De påpeker at det likevel er mulig at det ligger kulturminner i området og gjør derfor oppmerksom på meldeplikten ved funn av skipsvrak, keramikk eller andre marine kulturminner.

Fiskeridirektoratet (24.09.2021)

Fiskeridirektoratet uttaler seg i forhold til fiskeri- og akvakulturinteresser og marint biologisk mangfold. De opplyser at det er registrert to områder for fiske med passive redskaper (garn og jukse/pilk) henholdsvis ca. 720 meter og 1,1 kilometer unna utfyllingsområdet. De vurderer at det omsøkte tiltaket ikke vil komme i konflikt med fiskeområdene. Ingen akvakulturlokaliteter er registrert i nærområdet.

Videre opplyser Fiskeridirektoratet at det er registrert et nasjonalt viktig gyteområde for torsk i Borgundfjorden. Alle tiltak i sjø i området må vurderes ut ifra dette. Direktoratet viser til en tidligere uttalelse fra Havforskningsinstituttet (HI), der HI uttalte at tiltak som mudring og utfylling i sjø i størst mulig grad bør gjøres utenfor gyteperioden og perioden der yngelen bunnslår, og videre anbefalte bruk av siltgardin. Det varierer fra år til år når torsken ankommer Borgundfjorden og Åsefjorden for å gyte, men enkelte år kan det være så tidlig som i slutten av desember. Bunnslåing av larver kan trolig forekomme frem til midten av juni, men vil også variere fra år til år. Fiskeridirektoratet anbefaler derfor at tiltak i sjø i området ikke utføres i perioden januar til medio juni.

Fiskeridirektoratet opplyser at det er registrert et område med ålegress med områdenavn *Kollvika* delvis innenfor området som skal fylles ut. Engen er tett og heldekkende på ca. 2 177 m², og verdivurdert som lokalt viktig. Flere ålegress-samfunn er registrert i nærheten i retning øst (ca. 180 meter) og vest (ca. 580 meter). Også i Nørvevika er det registrert et lokalt viktig ålegress-samfunn. Det er også registrert flere større tareskogforekomster, verdivurdert som viktige, i en avstand fra rundt 460 meter og utover. Ålegressengen i Kollvika skal være verdivurdert som *svært viktig*. Det skal være observert mye fisk ved denne engen, noe som bekrefter at området er et viktig oppvekstområde for fisk, og et viktig habitat for næringssøk for større fisk. Forekomsten oppgis (Multiconsult) å være mest sårbar i perioden fra mai til midten av september. Anleggsarbeidet vil kunne gi nedslamming av bladene og redusert lystilgang. Multiconsult har derfor anbefalt bruk av siltgardin (dersom det er mulig av hensyn til båttrafikk) og at anleggsarbeidet utføres utenom ålegressområdets mest sårbare periode. Også reduksjon av fyllingsfoten og etablering av mur mot engen ble foreslått. Multiconsult anser at et tap på ca. 7% av den registrerte forekomsten bør være akseptabelt, men Fiskeridirektoratet er ikke enig i denne vurderingen, og *fraråder derfor utfylling i det aktuelle området*. Alternativt foreslås å redusere utfyllingsområdet (inkludert fyllingsfot), slik at ålegressområdet ikke blir berørt. Fiskeridirektoratet påpeker at det også noe lenger øst er startet detaljregulering med planer om utfylling i sjø som vil berøre ålegress. Summen av mange slike inngrep kan være meget uheldig.



Lars Ivar Sørnes (29.09.2021)

Lars Ivar Sørnes uttaler seg på vegne av hjemmelshaver for gnr. 136 bnr. 92, Ivar Sørnes. Sørnes skriver at det i tiltakshavers søknad til Ålesund kommune var planlagt en utfylling på 2 300 m³ masser over 650 m², mens det i søknad til Statsforvaltaren var søkt om 5 000 m³ over 1 100 m². Sørnes ønsker en avklaring på hvorvidt fyllingen er blitt vesentlig større i forhold til opprinnelig plan. Det ønskes i så fall en bekreftelse på at alle rettigheter som tilligger eiendommen 136/92 blir ivaretatt, blant annet at grenselinje i retning sør-nord opprettholdes og at fyllingsfoten ikke vil gi begrensninger for innseiling og tilflott til nausteiendommen, samt at veirett til nausteiendommen opprettholdes. Vedlagt høringsuttalelsen var også et brev fra Sørnes til Norconsult datert 26.05.2020.

Kolvika Eiendom AS (05.10.2021)

Kolvika Eiendom AS kommenterer søknaden som eier av gnr./bnr. 136/103 og 137/36. Virksomheten opplyser at begge disse eiendommene er under reguleringsarbeid. I den forbindelse har det blitt utført kartlegging av naturmangfold i sjø for både Sørnesvågen og Kolvika (06.11.2020). Virksomheten skriver videre at den er positiv til utfylling ved 136/22 slik den vises i søknad til Ålesund kommune (godkjent 2302.02.2021), så lenge den ikke gir restriksjoner på fremtidig utfylling slik det har vært signalisert i reguleringsarbeidet. Vedlagt uttalelsen var kart over eiendommer og registrert biologisk mangfold.

Kystverket (06.10.2021)

Kystverket påpeker at kartet i søknaden ikke oppgir om de angitte 1 100 m² tilsvarer ferdig utført anleggsoverflate over sjø eller om det gjelder arealutstrekning på sjøbunnen. Kystverket finner at kartvedlegget er utilstrekkelig på flere måter og oppfordrer til å legge frem et tydeligere kart. I sin uttalelse har de tatt utgangspunkt i at det oppgitte arealet gjelder fyllingsfoten.

Kystverket påpeker at utfyllingsområdet strekker seg inn over et registrert ålegressområde.

Videre oppgir de at deler av området tidligere har blitt mudret av Kystverket i forbindelse med veiutbygging. Videre oppgis det at Kystverket og andre har båter liggende i nærheten av utfyllingsområdet. Det skal foreligge uttalelser fra tidligere byggesaker som har konkludert med at utfylling i det aktuelle sjøområdet vil medføre innskrenkning av manøvreringsrommet inn/ut fra molo/kai mellom omsøkt utfyllingsareal og det utenforliggende, større gruntvannsområdet. Utfylling vil derfor være til hinder eller fare for de største fartøyene som er avhengige av å snu ved anløp eller avgang i det aktuelle sjøområdet. Ved bølger og ugunstige vindforhold vil påvirkningen på fartøyer uten tilstrekkelig styrefart i manøvreringssituasjonen kunne medføre avdrift og grunnstøting med påfølgende fare for lekkasjer og andre skader. Utfylling vil også kunne medføre at fortøyde beredskapsfartøyer blir innestengt på grunn av manglende manøvreringsareal i en del vær-situasjoner.

Kystverket skriver til sist at den omsøkte utfyllingen ikke vil samsvare med havne- og farvannslovens formålsparagraf om beredskap, ferdsel og sikkerhet i sjø. De mener utfylling også vil medføre en risiko for utslipp ved utilsiktede hendelser. De finner at det ikke er grunnlag for å tilråde omsøkt utfylling. Kystverket fraråder at det gis tillatelse etter forurensningsloven til det omsøkte tiltaket.

Ålesund kommune (22.10.2021)

Kommunen opplyser at den aktuelle utfyllingen er behandlet av bygningsavdelingen. Vedtak skal være fattet i planutvalget, og dette vedtaket skal være påklaget av Kystverket.



Kommunens planavdeling opplyser at reguleringsplanen, Buholmsundet-Sørneset, ble vedtatt 13.10.1986. Arealet er regulert til industri. I kommunedelplan (2017) er arealet avsatt til næringsvirksomhet. Reguleringsarbeid er igangsatt øst for området som det nå søkes om å fylle ut. Disse to planene vil i videre arbeid bli behandlet samlet, da eierforholdene er endret og det er samme grunneier på begge arealene. Kommunen oppfordrer Statsforvaltaren til å ta hensyn til dette i sin behandling av søknaden, for tiltakene i Kolvika bør ses i sammenheng.

Kommuneoverlegen har også uttalt seg til søknaden. Kommuneoverlegen påpeker at det er påvist forurensninger i tilstandsklasse III og IV i sedimentet i området, og ønsker at det sørges for at det ikke spres forurensninger fra bunnsedimentet under tiltaket. Kommuneoverlegen skriver videre at arbeidene må planlegges og utføres slik at det blir minst mulig støy- og støvulempe for beboerne i boligområdet nord for E136. Kommuneoverlegen anbefaler at det settes tidsgrenser for støyende aktiviteter i anleggsfasen og for å unngå støvplager dag og natt.

Tiltakshavers kommentar til høringsuttalelsene

Norconsult kommenterte på vegne av Kolvika Brygge AS høringsuttalelsene i et dokument sendt til Statsforvaltaren 09.11.2021.

I kommentaren opplyses det at det er planlagt å bruke sprengstein hentet fra Bingsa som fyllmasse, og at det er planlagt å bruke NONEL-tennere for å begrense plastmengden i fyllmassene. Videre er det planlagt å benytte siltgardin for å hindre partikkelspredning under arbeidet. Det er planlagt å utføre tiltakene utenom vekstsesongen og torskens gyteperiode for å unngå unødig belastning på naturverdiene og fiskeriinteressene i området.

Videre skriver Norconsult at forhold knyttet til fremkommelighet til sjøs må vurderes i forbindelse med behandling etter havne- og farvannsloven. Konsulenten oppgir at saken nå er til behandling etter denne. Videre oppgis det at utfyllingen ikke vil hindre tilflott til naust.

Statsforvaltarens vurderinger

Statsforvaltaren vurderer at det aktuelle tiltaket, utfylling over forurenset sjøbunn, medfører risiko for oppvirvling og spredning av partikler og miljøgifter, og at det er behov for en tillatelse i medhold av forurensningsloven § 11. Ved avgjørelsen ha vi lagt vekt på de forurensningsmessige ulemper ved tiltaket sammenholdt med de fordeler og ulemper tiltaket ellers vil medføre, jf. forurensningsloven § 11, femte ledd.

Sedimentforurensning og partikkelspredning

Multiconsult har utført sedimentundersøkelse ved tiltaksområdet og analysert prøvemateriale for miljøgiftinnhold. Se rapport av 12.08.2019 med dokumentkode 10206551-RIGm-RAP-001. Ingen prøvestasjoner ble opprettet innenfor selve området som nå skal fylles ut, men nærliggende stasjoner viste meget høye TBT-nivåer i sedimentene (tilstandsklasse V, jf. Miljødirektoratets klassifiseringsverktøy 02:2018), en rekke PAH-forbindelser i klasse IV og enkelte helt opp til klasse V, kvikksølv og PCB i klasse III i flere stasjoner, og også forhøyede nivåer (klasse II) av kadmium og kobber i én eller flere stasjoner. På bakgrunn av funnene, må bunnsedimentene i dette sjøområdet anses som til dels sterkt forurenset. De aller høyeste nivåene ble funnet lengst øst i undersøkt område, nær Sørnesvågen, om lag 130 meter øst for tiltaksområdet.

Konsulenten vurderer at utfylling vil kunne medføre risiko for oppvirvling og spredning av finstoff og miljøgifter fra sjøbunnen samt spredning av finstoff fra fyllmassene, og også oksygenmangel i vannet og H₂S-spredning ved forstyrrelser av sediment med høyt organisk innhold (organisk innhold i sedimentet er imidlertid beskrevet som moderat til lavt). Som avbøtende tiltak foreslår konsulenten



å begrense oppvirvling ved utlegging av støtpute av finstoff, skånsom utlegging med maskin heller enn tipping, etablering av siltgardin eller å utføre arbeidet senhøst/tidlig vinter, når livet i sjøen er mest i ro.

Vi slutter oss til konsulentens vurdering at det er behov for avbøtende tiltak for å unngå spredning av miljøgifter og partikler under arbeidet. Spredning av miljøgifter vil i seg selv være uheldig, men vil være spesielt negativt dersom det fører til forringelse av de nærliggende naturverdiene (se kommende avsnitt om naturmangfold). Utfyllingsarbeid må derfor utføres skånsomt (vilkår 4.3), det må arbeides bak siltgardin (vilkår 4.5) og det må etableres en støtpute av finstoff på sjøbunnen (vilkår 4.7). Se også senere avsnitt og vilkår 4.9 om gyting. Støtputen skal begrense oppvirvling av miljøgifter under tiltaket, men vil også immobilisere miljøgiftene i et lenger tidsperspektiv.

Masser som benyttes til utfylling bringer ofte med seg finstoff og annet uegnet materiale som kan gi nedslamming og uheldig partikkelspredning når det kommer ut i vannmassene. Fyllmassene må derfor spyles eller på annen måte frigjøres fra eventuelt finstoff før de puttes i sjøen, jf. vilkår 4.11.

Se senere avsnitt for vår vurdering av tiltaksarbeidet i forhold til gytende torsk.

Plast og annet avfall

Utfylling i sjø medfører ofte risiko for at sprengtrådrester og annet avfall som følger med fyllmassene spres i miljøet. I søknaden er det oppgitt at det vil bli brukt nonel-tennere, og at det derfor vil være noe plastavfall i utfyllingsmassene. Som tiltak for å hindre marin forurensning er det oppgitt i søknaden at det er planlagt å benytte siltgardin under arbeidet.

Vilkår 4.5-4.6 i tillatelsen skal sikre god håndtering av plast- og avfallsproblematikk under tiltakene.

Vurderinger etter naturmangfoldloven

Statsforvaltaren har vurdert tiltakene etter *Lov om naturens mangfold* (naturmangfoldloven) § 8-12. Vurderingene våre har tatt utgangspunkt i informasjon fra databasen *Naturbasen* og Fiskeridirektoratets kartverktøy. Vi finner at den foreliggende kunnskapen er tilstrekkelig til å behandle søknaden, jf. § 8 i naturmangfoldloven. Forurensningssituasjonen på sjøbunnen i området og nærliggende naturverdier (se kommende avsnitt om ålegress og annet) er kjent, men det er ikke undersøkt om eller i hvilken grad ålegressforekomstene nær tiltaksområdet har en funksjon i forhold til den nasjonalt viktige borgundfjordtorsken, jf. høringsuttalelsen fra Fiskeridirektoratet. Vi velger derfor å legge vekt på føre-var-prinsippet i denne saken, jf. naturmangfoldloven § 9, og stiller strenge krav til tiltakets gjennomføring for å begrense belastningen på naturmiljøet mest mulig.

I *Naturbasen* er det registrert statlig sikrede friluftslivsområder ved Hundsvær og Svinholmen sørvest for tiltaksområdet, ca. 450 meter unna, og ved Borgundgavlen sørøst for tiltaksområdet, ca. 460 meter unna. På grunn av den vesentlige avstanden, ventes ingen nevneverdig påvirkning.

Videre er det registrert et ålegressamfunn, verdivurdert som lokalt viktig, i Kollvika, og nordøstre del av dette samfunnet overlapper noe med utfyllingsområdet. Ålegressamfunn, verdivurdert som lokalt viktig, er også registrert i Sørnesvågen, ca. 160 meter øst for tiltaksområdet. Som påpekt i Fiskeridirektoratets høringsuttalelse er det sannsynlig at ålegressengene er viktige som habitat og oppvekstområde for fisken. Det er uheldig i et naturmangfoldsperspektiv at en del av ålegressamfunnet går tapt. Tiltaket medfører også risiko for forringelse av resterende deler som følge av miljøgift- og partikkelspredning under arbeidet. Vi har derfor satt vilkår om flere avbøtende tiltak for å i størst mulig grad hindre negative effekter på ålegressamfunnene i tilgrensende og



nærliggende områder. De avbøtende tiltakene skal også redusere det aktuelle utfyllingstiltakets bidrag til den samlede belastningen på naturverdier i området, jf. naturmangfoldloven § 10.

I området mellom Hundsvær, Svinholmen og Borgundgavlen er det registrert et stort felt med *større tareskogforekomster*, verdivurdert som viktig, og beliggende ca. 450 meter unna tiltaksområdet på dert nærmeste. På grunn av den vesentlige avstanden, ventes ingen nevneverdig påvirkning.

Tiltaksområdet inngår i det store, nasjonalt viktige gytefeltet for borgundfjordtorsken, slik det er vist på Fiskeridirektoratets kartverktøy. Det vil være meget uheldig dersom spredning av miljøgifter og partikler eller andre forstyrrelser fra tiltaksarbeidet medfører negative konsekvenser for gytingen og for de sårbare livsfasene som følger etter gytingen. Fiskeridirektoratet fraråder tiltak som kan forstyrre torsken under gytingen og perioden der yngelen bunnsår. De skriver i sin høringsuttalelse at det varierer fra år til år når torsken ankommer Borgundfjorden for å gyte og, men at migrasjonen inn i gyteområdet enkelte år kan forekomme så tidlig som i slutten av desember. De skriver videre at det kan være larver som bunnsår helt frem til midten av juni. De fraråder derfor tiltak som kan medføre partikkelspredning og andre forstyrrelser i perioden fra januar til midten av juni. Med bakgrunn i denne anbefalingen og i praktiske hensyn setter vi som vilkår (4.9) at anleggsarbeid i sjø ikke skal utføres i perioden fra og med 1. februar til og med 15. juni. Denne tidsbegrensningen, samt øvrige avbøtende tiltak som siltgardin, støtpute og skånsom utlegging, skulle være tilstrekkelig til å unngå uakseptabelt stor negativ belastning på naturmiljøet og fiskeriinteressene i området. Det er ikke kartlagt hvorvidt ålegressamfunnene nær tiltaksområdet har en funksjon i forhold til borgundfjordtorsken. Vilkår 4.9 om tiltaksperiode og øvrige vilkår som skal begrense partikkelspredning er i henhold til føre-var-prinsippet, jf. naturmangfoldloven § 9.

Fiskefelt for passive redskaper er registrert i Borgundfjorden, om lag 650 meter sør for tiltaksområdet, men ventes ikke å bli påvirket på grunn av den store avstanden.

Ingen akvakulturlokaliteter er registrert i nærheten av tiltaksområdet.

Etter § 11 i naturmangfoldloven skal tiltakshaver dekke kostnadene ved å hindre eller redusere eventuell skade på naturmangfoldet i tiltaksområdet dersom dette ikke er urimelig med utgangspunkt i tiltakets karakter og den eventuelle skaden. I denne saken finner Statsforvaltaren det rimelig at tiltakshaver får gjennomført og dekket eventuelle kostnader av avbøtende tiltaks lik de blir beskrevet i tillatelsen. De avbøtende tiltakene er også i henhold til § 12 i naturmangfoldloven, der det settes krav til bruk av miljøforsvarlige teknikker og driftsmetoder for å unngå eller redusere skader på naturmangfoldet.

Vanndirektivet

Tiltaket skal utføres i vannforekomsten *Borgundfjorden-vest*, som i databasen *Vann-nett* har moderat økologisk og dårlig kjemisk tilstand. Nye inngrep i en vannforekomst kan, ifølge *Forskrift om rammer for vannforvaltningen* (vannforskriften) ikke utføres dersom det er risiko for at inngrepet vil medføre en forringelse av forekomstens økologiske status. De omsøkte tiltakene er av begrenset omfang, og det er satt vilkår i tillatelsen for å begrense spredning av partikler og miljøgifter under tiltaksarbeidet. Vi finner, på bakgrunn av vilkårene om avbøtende tiltak, at utfyllingstiltaket ikke medfører nevneverdig risiko for forringelse av vannforekomstens økologiske status.

Støy og støv i anleggsfasen

Kommuneoverlegen uttalte at arbeidet må planlegges og utføres slik at det blir minst mulig støy- og støvulempe for beboerne nord for E136. Kommuneoverlegen ønsker at det settes tidsgrenser for støyende aktivitet slik at støyplager kveld og natt unngås.



Avstanden fra tiltaksområdet til boligfeltet er ca. 115 meter på det nærmeste. Vi slutter oss til kommuneoverlegens vurdering at det er behov for å sette tidsavgrensninger slik at støyplager unngås.

Se vilkår 4.10 for hvilke krav som gjelder til arbeidstid og støy. Dersom det oppstår problemer med støv, må det gjøres tiltak som vanning/fukting av utfyllingsmassene for å hindre støvdrift, jf. vilkår 4.11.

Vår kommentar til Kystverkets høringsuttalelse

Kystverkets uttalelse går i hovedsak på forhold som sikkerhet og fremkommelighet til sjøs, som er utenfor forurensningslovens virkeområde. Vi viser her til tidligere behandling etter plan- og bygningsloven og påfølgende klagesak.

Kommunen har gitt dispensasjon fra pbl. §§ 1-8 og 29-4 og rammetillatelse for utfylling i sjø i det aktuelle området. Kommunens vedtak ble påklaget av Kystverket 30.11.2020. Klagen på kommunens vedtak ble behandlet av Statsforvaltaren, som ikke fant grunnlag for å ta klagen til følge, jf. Statsforvaltarens brev av 01.07.2021.

Vår kommentar til Fiskeridirektoratets høringsuttalelse

Det er avklart gjennom saksbehandling etter andre regelverk at utfylling kan utføres i det aktuelle området.

Vi har i vårt vedtak etter forurensningsloven satt strenge krav til gjennomførelsen av tiltaket for at uheldige konsekvenser for naturverdiene i nærområdet og for fiskeriinteresser i området skal begrenses så mye som mulig.

Konklusjon

Statsforvaltaren i Møre og Romsdal tillater utfylling i sjø etter fastsatte vilkår. På bakgrunn av vilkårene vurderer vi at tiltaket ikke vil medføre risiko for spredning av forurensning eller annen miljøuleppe som er uakseptabelt stor i forhold til tiltakets samfunnsnytte.

Erstatningsansvar

Tillatelsen fritar ikke for erstatningsansvar for forurensningsskade etter forurensningsloven § 10 og kapittel 8.

Vedtak om saksbehandlingsgebyr

Tiltaket er plassert under gebyrsats 6, jf. *Forskrift om begrenning av forurensning* (forurensningsforskriften) av 01.06.2004 kapittel 39 om gebyr til statskassen for arbeid med tillatelser og kontroll etter forurensningsloven § 39-3 og 39-4. Dette innebærer at tiltakshaver skal betale et gebyr på kr 33 800 for saksbehandlingen. Faktura med innbetalingsblankett blir sendt ut av Miljødirektoratet. Gebyret forfaller til betaling 30 dager etter fakturadato.

Ressursbruk knyttet til saksbehandlingen er lagt til grunn ved fastsettelsen av gebyrsats. Herunder hører gjennomgang og høring av søknaden, korrespondanse med søker og utarbeidelse og ferdigstilling av tillatelsen, samt innsats fra ulike fagpersoner hos Statsforvaltaren.

Vedtaket om gebyrsats kan påklages til Miljødirektoratet innen 3 uker etter at dette brevet er mottatt, jf. forurensningsforskriften § 41-5. En eventuell klage bør grunngis og skal sendes Statsforvaltaren i Møre og Romsdal. Klagen blir ikke gitt oppsettende virkning, og det fastsatte



gebyret må derfor betales i samsvar med det som er nevnt over. Dersom Miljødirektoratet aksepterer klagen, vil det overskytende beløpet bli refundert. Forurensningsforskriften er tilgjengelig på www.lovdata.no.

Offentliggjøring av tillatelsen

Vedtaket skal gjøres offentlig kjent, jf. § 36-11 i forurensningsforskriften. Den som har fått tillatelse, skal så snart som mulig kunngjøre dette i dagspressen. Kunngjøringen skal inneholde en kort orientering om tillatelsen, informasjon om hvor man kan henvende seg for å få innsyn i saksdokumentene og opplysninger om klageinstans og frist for en eventuell klage på vedtaket. Kopi av kunngjøringen skal sendes Statsforvaltaren i Møre og Romsdal innen en måned etter at tillatelsen er gitt. Bedriften kan gjerne benytte sin egen logo i kunngjøringen. Statsforvaltarens logo skal ikke benyttes. Her følger vårt forslag til kunngjøringstekst:

Kolvika Brygge AS får løyve etter forureiningslova til utfylling i sjø ved gnr. 136 bnr. 22 ved Kolvika i Ålesund. Dei skal fylle ut med om lag 5 000 m³ massar over eit areal på om lag 1 100 m² for å klargjere området til framtidig utbygging. Tiltaket har planlagt oppstart i desember 2021.

Vedtak med løyve og informasjon om klagemoglegheiter kan lesast på nettsida til Statsforvaltaren i Møre og Romsdal, www.statsforvalteren.no/Mr, under «Forureining og avfall» og «Kunngjeringar».

Datoer og frister

- Vedtaket skal kunngjøres i dagspressen så snart som mulig
- Det skal gis oppstartsmelding til Statsforvaltaren når tiltaket igangsettes. Meldingen kan sendes til saksbehandler på epost (thomas.aurdal@statsforvalteren.no).
- Tillatelsen er gyldig til **31.12.2023**
- Sluttrapport i tråd med vilkår 6.1 skal sendes til Statsforvaltaren innen 6 uker etter at tiltakene er ferdig utført
- Analyseresultater fra sediment (se Multiconsults rapport av 12.08.2019 med dokumentkode 10206551-RIGm-RAP-001) skal registreres i databasen *Vannmiljø* innen **15.02.2022**.

Med hilsen

Christian Dahl (e.f.)
fagleder

Thomas Aurdal
senioringeniør

Dokumentet er elektronisk godkjent

Vedlegg:

1 Tillatelse til utfylling



Kopi til:

**FISKERIDIREKTORATET
Guri Sørnes
KOLVIKA EIENDOM AS
ÅLESUND KOMMUNE
Lars Ivar Sørnes
KYSTVERKET**

Postboks 185 Sentrum	5804	BERGEN
Giskegata 6	6004	Ålesund
Postboks 5094 Larsgården	6021	ÅLESUND
Postboks 1521	6025	ÅLESUND
Nørvegjerdet 37	6009	Ålesund
Postboks 1502	6025	ÅLESUND



Tillatelse for Kolvika Brygge AS til utfylling i sjø ved gnr. 136 bnr. 22 i Ålesund kommune

Tillatelsen er gitt i medhold av [lov av 13.mars 1981 nr. 6 om vern mot forurensninger og om avfall](#) § 11. Det er satt vilkår etter forurensningsloven § 16. Tillatelsen kan ikke tas i bruk før det også foreligger nødvendige tillatelser eller klareringer etter plan- og bygningsloven, havne- og farvannsloven og kulturminneloven.

Tillatelsen er gyldig fra dags dato til **31.12.2023**.

Bedriften må på forhånd avklare skriftlig med Statsforvaltaren i Møre og Romsdal endringer den ønsker å foreta i forhold til opplysninger gitt i søknaden eller under saksbehandlingen som kan ha miljømessig betydning.

Bedriftsdata og informasjon om tiltaksområde

Bedrift	Kolvika Brygge AS
Beliggenhet/gateadresse	-
Postadresse	Postboks 5091, Larsgården, 6021 ÅLESUND
Org. nummer (bedrift)	921 999 127 (tilhører 921 787 464)
Lokalitet for tiltaket	Kolvika
Koordinater for tiltak (UTM 32)	X: 356466, Y: 6929632
Gårds- og bruksnummer for tiltak	Gnr. 136 bnr. 22
Kommune tiltak utføres i	Ålesund

Fylkesmannens referanser

Tillatelsesnummer	Anleggsnummer	Risikoklasse ¹	ePhorte
2021.0941.T	1507.0504.01	4	2021/4343
Tillatelse gitt:	Endringsnummer:	Sist endret:	
22.11.2021	-	-	

Christian Dahl (e.f.)
fagleder

Thomas Aurdal
senioringeniør

Dokumentet er elektronisk godkjent

Endringslogg

Endringsnummer	Endringer av	Punkt	Beskrivelse
-	-	-	-

¹ Miljømyndighetenes system for beregning av hyppighet av frekvensbasert tilsyn, der risikoklasse 1 er høyest og 4 er lavest.



1. Tillatelsens virkeområde

Tillatelsen omfatter utfylling med ca. 5 000 m³ rene masser i et område på ca. 1 100 m² forurenset sjøbunn ved gnr. 136 bnr. 22 i Ålesund kommune. Tillatelsen gjelder kun masser som er egnet til formålet.

2. Generelle vilkår

- 2.1 Det forutsettes at tiltaket gjennomføres som angitt i søknad datert 03.09.2021 dersom ikke annet fremgår av tillatelsen, andre vedtak eller på annen måte er avklart med Statsforvaltaren 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 de den bemyndiger, skal til enhver tid ha adgang til området for inspeksjon.
- 2.5 Statsforvaltaren kan oppheve eller endre vilkårene i tillatelsen, sette nye vilkår, og om nødvendig trekke tillatelsen tilbake, dersom betingelser gitt etter forurensningsloven § 18 er til stede. Statsforvaltaren 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.
- 2.7 Ved mistanke om eventuelle funn av kulturminner underveis i arbeidet skal arbeidene stanses og Bergen sjøfartsmuseum kontaktes.

3. Internkontroll, beredskap og varslings

- 3.1 Tiltakshaver skal uten opphold varsle Statsforvaltaren 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.

4. Utfylling i sjø

- 4.1 Statsforvaltaren skal varsles når arbeidene starter.
- 4.2 Tiltaket skal foretas i tråd med avgrenset område som vist i kartvedlegg til søknaden.
- 4.3 Det skal benyttes metoder for utfylling som minimerer faren for spredning av forurensning. Fortrinnsvis skal nedre lag av fyllingen legges ut med maskin heller enn å dumpes fra tipp.
- 4.4 Utfyllingsmassene skal ikke overskride konsentrasjonsgrensene tilsvarende tilstandsklasse II for sedimenter i henhold til Miljødirektoratet sin veileder for klassifisering av metaller og organiske miljøgifter i vann, sediment og biota (M-608/2016). Massene skal samtidig ligge innenfor normverdiene fastsatt i forurensningsforskriften kapittel 2 vedlegg 1. Det tillates ikke bruk av reaktive bergarter. Massene skal være egnet for formålet. Det tillates ikke å fylle ut med masser hvis hovedformålet å kvitte seg med massene.
- 4.5 For å hindre spredning av slam, partikler, miljøgifter og plastavfall skal det etableres et avskjærende siltgardin i ytterkant av tiltaksområdet, og utfyllingsarbeid kan kun utføres innenfor siltgardinet. Siltgardinet skal dimensjoneres og posisjoneres slik at det så effektivt som mulig motvirker spredning av partikler og miljøgifter ut fra tiltaksområdet.
- 4.6 Det skal etter behov utføres utsortering i forkant av utfylling og oppsamling fra vannmasser/strender i etterkant av utfylling for å i størst mulig grad unngå marin forurensning.
- 4.7 Sjøbunnen i tiltaksområdet skal dekkes til med støtpute i form av finere masser (sand eller grus) før sprengsteinsmassene plasseres på sjøbunnen, dette for å motvirke oppvirvling og spredning av miljøgifter. Tildekkingslaget skal være minst 30 cm tykt.



- 4.8 Tiltaket skal utføres under egnede vind- og bølgeforhold slik at uønsket partikkelspredning unngås.
- 4.9 Utfyllingsarbeid i sjø skal av hensyn til torskens gyting og tidlige livsstadier utføres utenom perioden fra og med 1. februar til og med 15. juni.
- 4.10 Utfyllingsarbeidets og tilknyttet anleggstrafikk sitt bidrag til utendørs støy ved omkringliggende boliger og lignende skal ikke overskride følgende grenser, målt eller beregnet som innfallende lydtrykksnivå ved mest støyutsatte fasade. Anleggsarbeid tillates ikke lørdager, søndager eller helligdager eller på hverdager i perioden fra 19 til 07. Følgende støygrense gjelder innenfor tillatt arbeidstid:

Man-fre (kl. 07-19)
L_{pAeqT}
55 dB (A)

L_{pAeqT} er A-veiet gjennomsnittsnivå (dBA) midlet over driftstid der T angir midlingstiden i antall timer.

- 4.11 Utfyllingsmassene må før de plasseres i sjøen spyles eller på annen måte frigjøres for eventuelt finstoff som kan medføre uheldig spredning av slam og partikler. Ved behov skal det gjøres tiltak mot støvdrift, som vanning/fukting av utfyllingsmassene.

5. Kontroll og overvåking

- 5.1 Det skal gjennomføres visuell overvåking under tiltaket for å ha kontroll på partikkelspredningen under arbeidet og kontrollere at siltgardinet fungerer etter hensikten. Dersom det observeres vesentlig partikkelspredning ut fra tiltaksområdet, må de avbøtende tiltakene forsterkes.

6. Rapportering

- 6.1 Det skal sendes sluttrapport til Statsforvaltaren innen 6 uker etter at anleggsarbeidet er avsluttet. Rapporten skal inneholde:
- Kort beskrivelse av tiltaket og utført arbeid
 - Beskrivelser og skisse som viser avbøtende tiltak utført for å motvirke spredning av miljøgifter, partikler, plast og annen miljøulempe
 - Eventuelle uheldige eller uforutsette hendelser, og korrigerende tiltak.
- 6.2 Utførte målinger av kjemisk tilstand i sedimentene (se Multiconsult-rapport av 12.08.2019 med dokumentkode 10206551-RIGm-RAP-001) skal registreres i databasen Vannmiljø **innen**



15.02.2022. På databasens nettsider finnes veiledning om hvordan dataene skal registreres, inkludert en oversikt over hvilke parametere som skal registreres.