



SIBELCO NORDIC AS
Løkketangen 20A
1337 SANDVIKA

Saksbehandler, innvalgstelefon
Thomas Aurdal, 71 25 84 67

Sibelco Nordic AS - Vedtak om tillatelse til mudring i sjø ved virksomhetens anlegg på Åheim i Vanylven kommune

Statsforvaltaren i Møre og Romsdal har ferdigbehandlet søknaden fra Sibelco Nordic AS, og gir tillatelse til mudring i sjø ved virksomhetens anlegg på Åheim i Vanylven kommune, gnr. 45 bnr. 2 og 4. Tillatelse med vilkår følger vedlagt.

Det vedtas et gebyr på kr 33 300 for behandlingen av søknaden.

Vi viser til søknad av 16.06.2020, med endringer av 10.12.2020, utarbeidet av Nordplan AS, om tillatelse til mudring og dumping i sjø, og til øvrig korrespondanse i saken.

Vedtak

Statsforvalteren i Møre og Romsdal gir med dette Sibelco Nordic AS tillatelse til mudring og sprenging ved virksomhetens anlegg på Åheim i Vanylven kommune, gnr. 45 bnr. 2 og 4. Tillatelse er gitt med hjemmel i lov av 13.03.1981 om vern mot forurensing og om avfall (forurensningsloven) § 11, jf. § 16 og i medhold av forskrift av 01.06.2004 om begrensnig av forurensning (forurensningsforskriften) § 22-6. Statsforvalteren har ved avgjørelsen og ved fastsetting av vilkår lagt vekt på de forurensningsmessige ulemper ved tiltakene sammenholdt med de fordeler og ulemper som tiltakene for øvrig vil medføre. Det er satt vilkår for tillatelsen. Tillatelse med vilkår følger vedlagt dette brevet.

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

At forurensningen er tillatt utelukker ikke erstatningsansvar for skade og ulempe eller tap forårsaket av forurensning, jf. forurensningsloven § 56. Brudd på tillatelsene er straffbart etter forurensningsloven §§ 78 og 79.

Bakgrunn



Nordplan AS søkte 16.06.2020 på vegne av Sibelco Nordic AS om tillatelse til mudring og sprenging av ca. 6 300 m³ masser fra sjøbunnen utenfor Sibelco sitt anlegg på Åheim i Vanylven kommune, gnr. 45 bnr. 2 og 4. Hensikten med tiltaket er å utdype kaiområdet for utvidelse av kai. Opprinnelig ble det søkt om å dumpe muddermassene ved en nærmere angitt lokalitet utenfor Torvholmen, men dette disponeringsalternativet har utgått. I stedet er massene planlagt tatt på land, jf. endret søknad av 10.12.2020. Tiltaket er nå planlagt påbegynt høsten 2021, og er ventet å ta om lag 6 måneder å gjennomføre.

Høring av søknaden

Søknaden var på offentlig høring. Her følger en kortfattet oppsummering av de innspillene vi mottok under høringen. I mange av høringsinnspillene er dumping ved Torvholmen kommentert, men dette har altså utgått som disponeringsløsning.

Privatperson (27.06.2020)

En privatperson var interessert i å vite hvilken type sprengstoff som skulle benyttes ved sprengingen. Personen ville også vite om det var vurdert alternative disponeringsløsninger til dumping i fjorden, og uttrykte seg kritisk til dumping.

Kystverket (06.07.2020)

Kystverket skriver at området der det søkes om mudring/dumping etter det de kan se er kommunalt sjøområde, jf. § 9 i havne- og farvannsloven. Dumpeområdet ligger godt innenfor farledsarealet knyttet til bilei 2362 Vanylvsjorden-Kjødepollen. Kystverket skriver at det er de som skal behandle søknad og gi nødvendig tillatelse etter havne- og farvannsloven § 14 da dumpeområdet er lokalisert til statlig forvaltningsområde/bilei. Relevante tiltakssøknader skal altså behandles etter havne- og farvannsloven av 21. juni 2019 nr. 70, og nødvendig tillatelse skal gis av Kystverket.

Kystverket mener tiltaket ikke ser ut til å ville ha spesielle negative konsekvenser for sikring eller fremkommelighet i nærliggende sjøområder, men de savner en del relevante opplysninger før de kan ta stilling til søknaden (opplysninger om bunnforhold, risiko for utglidning, lokale strømforhold, etc., både ved lokalitet for mudring/sprenging og for dumping).

Fiskeridirektoratet (09.07.2020)

Fiskeridirektoratet skriver at det er registrert et aktivt felt for fiske med not etter sild, sei og makrell, samt passive felt for fiske med garn etter ulike fiskeslag like utenfor tiltaksområdet ved Åheim og Torvholmen. Det fiskes også etter makrell med dorg og etter krabber, hummer og leppefisk med teiner i strandsonen. Låsettingsplasser for sild, sei, brisling og makrell skal være registrert ved Åheim og ved Saltvika, samt ved Storevik og ved Langeneset/Otnes på vestsiden av fjorden.

Nærmeste akvakulturlokalitet er 12233 Stokkeneset for oppdrett av matfisk av torsk, og denne ligger ca. 1,8 kilometer mot nordvest fra tiltaksområdet.

Et viktig gytefelt for torsk i Kjødspollen ble registrert av Havforskningsinstituttet i 2016. I Kvamsvika er det registrert en større tareskogforekomst som er vurdert som viktig. Det er også registrert et viktig bløtbunnsområde i Saltvik-Åheimselva og lokalt viktige bløtbunnsområder i Otnesvågen og Jektevika.

Fiskeridirektoratet ser det som svært negativt dersom viktige naturverdier ødelegges eller miljøgifter spres i naturmiljøet, og de forutsetter at det tas hensyn til det marine miljøet under tiltakene, spesielt med tanke på gytefeltet og torskens tidlige livsstadier. Gytefisk kan bli skremt dersom det utføres tiltak i gytetiden, og løste partikler i vannet kan ha negativ effekt på de tidlige livsstadier.



Fiskeridirektoratet anbefaler at tiltak som sprenging, mudring og utfylling i nærheten av gytedefelt i størst mulig grad gjennomføres utenfor gytetiden og perioden der yngelen bunnsår, som regel oppgitt som perioden februar-juni. Fiskeridirektoratet finner det derfor positivt at tiltakene er planlagt utført om høsten. Videre må det påses at det ikke står fisk i låssettingsplassene under arbeidene, og om nødvendig må de som har fiskeriinteresser i områdene varsles.

Vanylven kommune (21.07.2020)

Kommunen skriver at tiltaket ikke er i strid med gjeldende plangrunnlag, da området som blir berørt av mudring og sprengning ligger i kommuneplanens areal og kan benyttes til næringsvirksomhet. Kommunen er ikke kjent med at det foreligger forhold som mangler eller er utilstrekkelig beskrevet i søknaden. Kommunen forutsetter at eventuelle forurensede masser disponeres i samsvar med de vilkår Fylkesmannen finner nødvendig. Kommunen har ingen avgjørende høringskommentarer til gjennomføringen av prosjektet.

Privatperson (04.08.2020)

Stig Arne Ekremsæter skriver at planlagt dumpfelt befinner seg i et fiskefelt der det fiskes med garn og teiner hele året. Han foreslår derfor at massene heller dumpes på dypere vann lenger ute i fjorden, eller tas på land. Videre stiller Ekremsæter spørsmål om mudringsdyp og hvorvidt hele kaiområdet skal mudres, og ønsker at det tas bunnprøver langs hele strekket som skal mudres. Han ønsker også at en kontrollerer at det ikke står sildestim utenfor kaien når det skal sprenges, og foreslår å engasjere dykkerklubb for å flytte unna hummer fra kaiområdet før tiltak. Det oppgis at det er mye hummer i området der det skal bygges kai.

Bergen Sjøfartsmuseum (29.07.2020)

Sjøfartsmuseet kjenner ikke til kulturminner i de aktuelle områdene som kan bli rammet av omsøkt mudring eller dumping, og har derfor ingen merknader til inngrepene. Det kan imidlertid ikke utelukkes at det ligger kulturminner i området, og museet minner derfor om meldeplikten ved funn av skipsvrak, keramikk eller lignende.

Statsforvalterens vurderinger

Mudring og dumping av masser i sjø er regulert av forurensningsforskriften kapittel 22. Forurensningsforskriften § 22-3 og § 22-4 fastsetter et generelt forbud mot mudring og dumping. Etter søknad kan det imidlertid gis tillatelse til slik aktivitet i medhold av § 22-6. Sprenging genererer trykkbølger som kan forstås som en forurensning, og krever dermed en tillatelse etter forurensningsloven § 11, samtidig som det faller inn under bestemmelsene vedrørende mudring da det utgjør en «forsettlig forflytning av masser på sjøbunnen». Ved avgjørelsen har 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 sedimentundersøkelser i området som skal utdypes. Resultatene er presentert i rapport 10216158-RIGm-NOT-001 av 13.02.2020. Prøvetaking ble utført i 9 stasjoner, men det lyktes ikke å innhente finsediment til kjemisk analyse av miljøgiftinnhold. Samtlige grabbhugg ga blokkstein, grus eller tom grabb. Undersøkt område ble derfor vurdert til å i stor grad bestå av grove masser eller fjell, og det ikke ble registrert finere sediment som kunne inneholde forurensninger eller gi oppvirvling og partikkelspredning. Det kan imidlertid ikke utelukkes at det finnes lommer med finere løsmasser som kan være forurenset.

På bakgrunn av konsulentens funn mener vi tiltakene ved kaien kan utføres uten omfattende avbøtende tiltak mot partikkel- og miljøgiftspredning. Det er imidlertid viktig at det utføres



overvåkning under arbeidet, jf. vilkår 5.1, og dersom det observeres langvarig, stor spredning, påtreffes lommer med vesentlig finstoffinnhold eller lignende, må Fylkesmannen kontaktes.

Undersjøisk sprenging og støy

Sprenging kan være forstyrrende og direkte skadelig for fisk og annet liv under og over vann. Trykkbølger fra sprengning kan bevege seg langt og ha uheldige virkninger på naturmiljøet i betydelige avstander fra området der det sprenges.

For å begrense negativ påvirkning på fisk i nærområdet, må det detoneres mindre varseladninger som skal skremme vekk fisken før det detoneres større ladninger, jf. vilkår 4.6 i tillatelsen.

Hele Vanylvsfjorden er registrert som gyteområde. Torvikholmen, som ligger like utenfor tiltaksområdet, må ventes å begrense uheldige trykkbølger utover i fjorden. Det er imidlertid ikke kartlagt eksakt hvor fisken gyter. For å gjøre risikoen for negativ påvirkning under fiskens sårbare perioder så liten som mulig, må sprengning unngås i disse periodene, jf. vilkår 4.7 i tillatelsen. Det innebærer at sprenging ikke må utføres i perioden fra 1. februar til 15. juni, som er tiden der torsken normalt gyter og yngelen bunnsløp.

Vurderinger etter naturmangfoldloven

Statsforvalteren har vurdert tiltakene etter *Lov om naturens mangfold* (naturmangfoldloven) § 8-12. Våre vurderinger har tatt utgangspunkt i informasjon tilgjengelig i Naturbasen og Fiskeridirektoratets kartverktøy, samt informasjon oppgitt i søknaden. Vi finner at den foreliggende kunnskapen er tilstrekkelig til å behandle søknaden, jf. § 8 i naturmangfoldloven, og ser derfor ingen spesiell grunn til å legge vekt på føre-var-prinsippet i denne saken, jf. § 9.

I *Naturbasen* er det registrert et viktig rasteområde for vade-, måke- og alkefugler i munningsområdet til Åheimselva, i overkant av 900 meter unna området der det skal sprenges i, retning sør. I det samme området er det registrert et viktig område med brakkvannspoller. Disse har en avstand til tiltaksområdet på i overkant av 600 meter på det nærmeste, slik forekomsten er registrert i databasen. På vestsiden av Flatøya, ca. 1,5 kilometer vest for området der det skal sprenges, er det registrert bløtbunnsområder i strandsonen, verdivurdert som «lokalt viktig». Ingen nevneverdig påvirkning på disse naturverdiene ventes, da avstanden er forholdsvis stor og tiltaket ikke er ventet å medføre stor partikkelspredning.

I Fiskeridirektoratets kartverktøy er det registrert store gytefelt for torsk som omfatter de indre deler av Vanylvsfjorden, inkludert tiltaksområdet (se tidligere avsnitt for vår vurdering). Ute i fjorden er det registrert fiskefelt for aktive og passive redskaper. Ved Stokkeneset, ca. 1,8 kilometer mot nordvest, ligger en akvakulturlokalitet for oppdrett av matfisk av torsk. Det er også registrert en landbasert akvakulturlokalitet ved navn Høybakk, om lag 2,2 kilometer sør for tiltaksområdet. Vi venter ingen vesentlig påvirkning på fiskeri- og akvakulturinteressene, men virksomheten bør kontakte akvakulturbedriften og eventuelle fiskerilag i forkant av sprenging.

Samlet belastning på området

Etter § 10 i naturmangfoldloven skal en påvirkning på et økosystem alltid vurderes ut fra den samlede belastningen som økosystemet blir utsatt for. Ved å ta tilstrekkelig hensyn til naturverdiene og fiskeriinteressene i området, jf. vilkår beskrevet i tillatelsen, mener vi tiltaket ikke vil medføre et vesentlig bidrag til belastningen i området.

Kostnader ved avbøtende tiltak og undersøkelser

Etter § 11 i naturmangfoldloven skal tiltakshaver dekke kostnadene ved å hindre eller redusere



eventuell skade på naturmangfoldet i et tiltaksområde dersom dette ikke er urimelig med utgangspunkt i tiltakets karakter og den eventuelle skaden. I denne saken finner Statsforvalteren det rimelig at tiltakshaver får gjennomført og dekket eventuelle kostnader av avbøtende tiltak slik 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

Tiltakene skal utføres i vannforekomsten ved navn *Vannylvsfjorden*, som i databasen *Vann-nett* har god økologisk tilstand og dårlig kjemisk tilstand. Nye inngrep i en vannforekomst kan, ifølge *Forskrift om rammer for vannforvaltningen* (vannforskriften), normalt ikke utføres dersom tiltakene vil medføre en reduksjon av vannforekomstens økologiske status. På bakgrunn av vilkårene i tillatelsen finner vi det ikke sannsynlig at de aktuelle tiltakene vil medføre en slik reduksjon.

Konklusjon

Statsforvalteren i Møre og Romsdal tillater tiltak i sjø etter fastsatte vilkår. På bakgrunn av disse vilkårene mener vi at tiltakene ikke vil medføre nevneverdig spredning av forurensning eller skader på naturmangfoldet som er uakseptabelt store i forhold til samfunnsnyttene ved tiltakene.

Erstatningsansvar

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

Klageadgang

Vedtaket kan klages inn til Miljødirektoratet etter reglene i kapittel VI i forvaltningsloven av partene i saken eller andre med rettslig klageinteresse innen tre uker fra avgjørelsen er mottatt. En eventuell klage skal angi hva det klages over og den eller de endringer som ønskes. Klagen skal begrunnes, og opplysninger som kan ha innvirkning på saken bør nevnes. Dersom vedtaket påklages, kan Fylkesmannen eller Miljødirektoratet etter forespørsel vedta at vedtaket ikke skal tre i kraft før klagen er endelig avgjort, jf. 42 i forvaltningsloven. Klagen skal sendes via Statsforvalteren.

En eventuell klage fører ikke automatisk til at iverksettelsen av vedtaket utsettes. Statsforvalteren eller Miljødirektoratet kan etter anmodning eller av eget initiativ beslutte at vedtaket ikke skal iverksettes før klagefristen er ute eller klagen er avgjort. Avgjørelsen av spørsmålet om iverksettelse kan ikke påklages.

Vedtaket 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 33 300 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, samt utarbeidelse og ferdigstilling av tillatelsen. Innsats fra andre fagpersoner hos Statsforvalteren inngår også.

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



Statsforvalteren 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 forskrift om begrenning av forurensning. 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 Statsforvalteren i Møre og Romsdal innen en måned etter at tillatelsen er gitt. Et forslag til kunngjøringstekst er vedlagt. Bedriften kan gjerne benytte sin egen logo i kunngjøringen. Statsforvalterens logo skal ikke benyttes.

Dette er vårt forslag til kunngjøringstekst ved kunngjøring av tillatelsen i lokalavisen:

Sibelco Nordic AS får løyve til mudring og sprenging ved kaia ved anlegget sitt på Åheim i Vanylven kommune. Om lag 6 300 m³ massar skal fjernast frå sjøbotnen for å auke djupna ved kaia, og deretter vil massane bli tatt på land. Tiltaket har planlagt oppstart i september 2021, og er venta å ta om lag 6 månader å gjennomføre.

Vedtaket og løyve kan lesast på nettsidene til Statsforvaltaren, www.fylkesmannen.no/mr, under «Forureining» og «Kunngjeringar».

Datoer og frister

- Vedtaket skal kunngjøres av søker i dagspressen så snart som mulig
- Det skal gis oppstartsmelding til Statsforvaltaren i Møre og Romsdal når tiltakene settes i gang. Meldingen kan sendes til saksbehandler på epost fmmrthau@fylkesmannen.no.
- Måleresultatene i miljørapporten vedlagt søknaden skal registreres i databasen Vanmiljø **innen 30.04.2021**, jf. vilkår 6.1 i tillatelse
- Tillatelse er gyldig til **31.12.2022**
- Sluttrapport i tråd med vilkår 6.2 i tillatelse skal sendes til Fylkesmannen innen 6 uker etter at tiltakene er ferdig utført.

Vedlegg:

- 1) Tillatelse til mudring

Med hilsen

Christian Dahl (e.f.)
fagleder

Thomas Aurdal
overingeniør

Dokumentet er elektronisk godkjent



Kopi til:

Odd-Erik Bakkebø	Storetungrova 31	6812	Førde
KYSTVERKET	Postboks 1502	6025	ÅLESUND
VANYLVEN KOMMUNE	RÅDHUSET	6143	FISKÅ
Stig Arne Ekremsæter		6146	Åheim
STIFTELSEN MUSEUM VEST	Museumsvegen 9	5337	RONG
FISKERIDIREKTORATET	Postboks 185 Sentrum	5804	BERGEN



Tillatelse for Sibelco Nordic AS til mudring ved Åheim, gnr. 45 bnr. 2 og 4, i Vanylven kommune

Tillatelsen er gitt i medhold av [lov av 13.mars 1981 nr. 6 om vern mot forurensninger og om avfall](#) § 16 [og endret i medhold av § 18] og forskrift av 01.06.2004 om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften) kapittel 22 om mudring og dumping i sjø og vassdrag. Det er satt vilkår etter forurensningsloven § 16.

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.

Tillatelsen gjelder fra dags dato og er gyldig frem til **31.12.2022**.

Bedriftsdata

Bedrift	Sibelco Nordic AS
Beliggenhet/gateadresse	-
Postadresse	Postboks 45, 1309 RUD
Org. nummer (bedrift)	965 724 737
Lokalitet for tiltaket	Sibelco Nordic AS, avd. Åheim
Gårds- og bruksnummer for tiltaket	Gnr. 45 bnr. 2 og 4
Koordinater for tiltaket (UTM 32)	X: 318185, Y: 6884028
Kommune tiltaket utføres i	Vanylven

Statsforvaltarens referanser

Tillatelsesnummer	Anleggsnummer	Risikoklasse ¹	ePhorte
2020.0626.T	1511.004.01	4	2020/3276
Tillatelse gitt:	Endringsnummer:	Sist endret:	
05.01.2021	-	-	

Christian Dahl (e.f.)
fagleder

Thomas Aurdal
overingeniør

Dokumentet er elektronisk godkjent

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



Endringslogg

Endringsnummer	Endringer av	Punkt	Beskrivelse
-	-	-	-

1. Tillatelsens virkeområde

Tillatelsen omfatter mudring og sprenging av ca. 6 300 m³ masser ved Sibelco Nordic AS sitt anlegg på Åheim i Vanylven kommune.

2. Generelle vilkår

- 2.1 Det forutsettes at tiltaket gjennomføres som angitt i søknad datert 16.06.2020, med endringer av 10.12.2020, 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 Fylkesmannen 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. 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.
- 2.7 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. Mudring og sprenging

- 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 Mudring må utføres skånsomt for å begrense oppvirvling og spredning av sediment.
- 4.4 Tiltaket skal utføres under egnede vind- og bølgeførhold slik at uønsket partikkelspredning unngås.
- 4.5 Sprenging må, av hensyn til torskens sårbare perioder (gyting og perioden der yngelen bunnsår), ikke utføres i perioden fra 1. februar til 15. juni. Eventuell mudring i denne perioden må utføres skånsomt.
- 4.6 Før sprenging i sjø må det detoneres mindre varselladninger for å skremme vekk eventuell fisk fra området.

5. Kontroll og overvåking

- 5.1 Tiltaksarbeidene må overvåkes med fokus på å avdekke uheldig oppvirvling og spredning av partikler. Dersom det oppdages stor partikkelspredning under tiltaket, for eksempel ved påtreff av større lommer med løsmasser, må Fylkesmannen kontaktes og avbøtende tiltak vurderes.



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
- Beskrivelse av avbøtende tiltak som er utført, og beskrivelse av partikkelspredning under arbeidet.

6.2 Utførte målinger av kjemisk tilstand i sedimentene (se rapport 10216157.RIG-NOT-001 av 13.02.2020 fra Multiconsult AS) skal registreres i databasen Vannmiljø **innen 30.04.2021**. På databasens nettsider finnes veiledning om hvordan dataene skal registreres, inkludert en oversikt over hvilke parametere som skal registreres.