



NILS SPERRE AS
Ellingsøyvegen 700
6057 ELLINGSØY

Saksbehandler, innvalgstelefon
Thomas Aurdal, 71 25 84 67

Nils Sperre AS - Vedtak om tillatelse til utfylling i sjø ved gnr. 155 bnr. 18 på Ellingsøya, Ålesund kommune

Statsforvaltaren i Møre og Romsdal gir Nils Sperre AS tillatelse etter forurensningsloven til utfylling i sjø ved gnr. 155 bnr. 18 på Ellingsøya i Ålesund kommune. Tillatelse med vilkår følger vedlagt.

Det vedtas et gebyr på kr 35 000 for behandlingen av søknaden.

Vi viser til søknad innsendt 18.08.2022 om utfylling i sjø i Ålesund kommune.

Vedtak

Statsforvaltaren i Møre og Romsdal gir med dette Nils Sperre AS tillatelse til utfylling i sjø ved gnr. 155 bnr. 18 i Molde kommune. Tillatelse er gitt med hjemmel i lov av 13.03.1981 om vern mot forurensning og om avfall (forurensningsloven) § 11, jf. § 16 og i medhold av forskrift av 01.06.2004 om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften) § 22-6. Statsforvaltaren 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 tillatelsene 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

Moldskred AS søkte 18.08.2022 på vegne av Nils Sperre AS om tillatelse etter forurensningsloven til utfylling i sjø ved gnr. 155 bnr. 18 på Ellingsøya i Ålesund kommune. Det skal fylles ut med ca. 6 400 m³ massar over et areal på ca. 1 600 m². Tiltaket er en fortsettelse av tidligere utfylling og har til



hensikt å utvide virksomhetens areal for fiskeforedling. Tiltaket er planlagt utført fra høsten 2022 til høsten 2023.

Høring og innspill

Søknaden var på høring til 20.09.2022. Vi mottok følgende uttalelser:

Fiskeridirektoratet (23.08.2022)

Fiskeridirektoratet uttaler seg om fiskeri- og akvakulturinteresser og marint biologisk mangfold. De skriver at de nærmeste registreringene av fiskeriinteresser (fiskeplasser for passive redskaper) er mer enn 5,5 kilometer vest for tiltaksområdet. De vurderer at tiltaket ikke vil komme i konflikt med disse. De opplyser at det heller ikke er akvakulturlokaliteter i nærområdet.

Havforskningsinstituttet har registrert et regionalt viktig gytefelt for torsk i Ellingsøyfjorden, og tiltaksområdet ligger innenfor dette. Fiskeridirektoratet ønsker at det tas hensyn til gyting og tidlige livsstadier av torsken. De viser til en tidligere uttalelse fra instituttet der det ble anbefalt at tiltak som mudring og utfylling i sjø nær gyteområder legges utenom gyteperioden og perioden der yngelen bunnslår.

Direktoratet opplyser videre at det er registrert lokalt viktige ålegressamfunn ved Didriksnagen (ca. 550 meter vest for tiltaksområdet) og ved Kvalstein (ca. 770 meter unna). Det er også registrert større tareskogforekomster rundt den vestlige delen av Vikholmen, ca. 840 meter unna. I større avstand fra tiltaksområdet er det registrert ytterligere ålegressamfunn og tareskogforekomster. Ålegressenger og tareskogforekomster kan være oppvekst- og beiteområder for torskeyngel og andre arter.

Videre drøfter Fiskeridirektoratet mulige negative konsekvenser av utfylling i sjø for livet i havet, som blakking av sjøvann og spredning av miljøgifter og skarpe, skadelige partikler samt nonelsslangerester. De skriver at det er viktig å sikre at gytefeltet og potensielle oppvekstområder for fisken ivaretas og råder til at utfyllingen utføres utenom perioden der torsken gyter og yngelen bunnslår (angitt til 1. februar til medio juni) og at det kun benyttes rene masser til utfylling og vurderes avbøtende tiltak for å hindre/reducere spredning av partikler og eventuelle miljøgifter.

Kystverket (06.09.2022)

Kystverket er statlig fagmyndighet for kystforvaltning, sjøsikkerhet og beredskap mot akutt forurensning og har ansvaret for å ivareta nasjonale og vesentlig regionale interesser innenfor sitt ansvarsområde. Kystverket uttaler seg i forhold til sjøtransportinteresser og skal sørge for at det opprettholdes effektiv, sikker og miljøvennlig drift av havner og bruk av farvannet.

Kystverket opplyser at det aktuelle utfyllingsområdet er kommunalt sjøområde, jf. havne- og farvannsloven §§ 3, 9 og 14. Kystverket legger til grunn at relevante tiltakssøknader skal behandles etter havne- og farvannsloven og at nødvendige tillatelser må vurderes av kommunale havnestyresmakter i Ålesund kommune. Kystverket vurderer at tiltaket ikke i særlig grad vil påvirke de forhold de er satt til å forvalte og har dermed ingen merknader til etablering av sjøfylling.

Bergens Sjøfartsmuseum (15.09.2022)

Sjøfartsmuseet skriver at de ikke kjenner til kulturminner ved Nils Sperre AS som kan bli direkte rammet av tiltaket. De har heller ingen indikasjoner på at området har blitt benyttet som ankringssted eller havn i eldre tid. Museet har derfor ingen merknader til det planlagte inngrepet.



Det er likevel mulig at det ligger kulturminner i det aktuelle området, og museet gjør derfor oppmerksom på meldeplikten ved funn av skipsvrak, keramikk eller andre marine kulturminner.

Statsforvaltarens vurderinger

Vi finner at det aktuelle tiltaket medfører risiko for spredning av partikler og miljøgifter samt uheldig forstyrrelse av nærliggende naturverdier, og at det derfor er behov for en tillatelse i henhold til forurensningsloven § 11.

Sedimentforurensning og partikkelspredning

Multiconsult har utført en miljøteknisk sedimentundersøkelse ved tiltaksområdet (se rapport 10226523-RIGm-RAP-001, datert 14.06.2021). Prøvemateriale fra to prøvestasjoner ble analysert for miljøgifter, totalt organisk karbon og kornfordeling. Det ble funnet en del fiskeavfall (skjell og beinrester) i prøvene.

TBT (tributyltinn) ble påvist i tilstandsklasse V, jf. Miljødirektoratets veileder M-608, ved prøvestasjonen «Sed_5» og i klasse III i «Sed_3». Alle analyserte PAH-forbindelser, tungmetaller og PCB-parametere ble funnet kun i konsentrasjoner tilsvarende bakgrunnsnivå. På bakgrunn av funnene bør sjøbunnen i tiltaksområdet kunne anses som lite påvirket av forurensninger, med unntak av bunnstoffet TBT. TBT-forurensningen kan stamme fra båttrafikk over lang tid, og dette stoffet finnes i betydelige konsentrasjoner mange steder langs norskekysten, men stoffet har vært forbudt i en del år.

Konsulenten beskriver sedimentet som grovt og sandig, men med stedvis høyt innhold av organisk materiale (fiskeavfall). Konsulenten anbefaler at utfylling i området utføres skånsomt og overvåkes visuelt av utførende entreprenør. Videre foreslås turbiditetsmålinger og siltgardin dersom det oppstår behov for mer omfattende avbøtende tiltak.

Statsforvaltaren ser ikke i utgangspunktet behov for omfattende avbøtende tiltak under arbeidet, men det er viktig at arbeidet overvåkes visuelt (jf. vilkår 5.1) for å ha kontroll på partikkelspredningen og at arbeidet utføres skånsomt (vilkår 4.3). Tiltaksarbeid skal dessuten legges utenom de mest sårbare periodene for torsk og fugl, jf. vilkår 4.7.

Plast og avfall

Utfylling i sjø kan medføre marin forsøpling når det er sprengtrådrester eller annet avfall i utfyllingsmassene. I søknaden er det oppgitt at det kan bli aktuelt å benytte sprengsteinsmasser med innhold av skyteledning eller annen plast, men at det vil bli utført manuell utsortering av avfallet før utfylling og at behovet for siltgardin vil bli løpende vurdert.

Vilkår 4.5 i tillatelsen skal sikre at tiltaket ikke medfører uheldig marin forsøpling.

Vurderinger etter naturmangfoldloven

Statsforvaltaren i Møre og Romsdal har vurdert tiltaket etter *Lov om naturens mangfold* (naturmangfoldloven) § 8-12. Vi har tatt utgangspunkt i informasjon vedlagt søknaden og i databasene *Naturbasen* og Fiskeridirektoratets kartverktøy. Vi finner at kunnskapsgrunnlaget er tilstrekkelig til å behandle søknaden, jf. naturmangfoldloven § 8, og ser ingen grunn til å legge spesiell vekt på føre-var-prinsippet i denne saken, jf. § 9.

I *Naturbasen* er det registrert et hekke-/yngleområde for vipe (*Vanellus vanellus*), tjeld (*Haematopus ostralegus*) og fiskemåke (*Larus canus*) ved Sperreholmen, som har kort avstand til tiltaksområdet. Det er også registrert et yngleområde for makrellterne (*Sterna hirundo*) ved Kalvøyskjeret, men dette



har vesentlig større avstand, ca. 600 meter, til tiltaksområdet. Multiconsults rapport (14.06.2021) har en oversikt over fuglearter som er registrert nær virksomhetens eiendom, og denne inkluderer flere truede og sårbare arter, som alke (*Alca torda*) og krykkje (*Rissa tridactyla*). Multiconsult anbefaler i sin rapport at utfyllingsarbeid legges utenom den mest sårbare perioden av året for fuglene. Vi slutter oss til konsulentens vurdering og fastsetter at utfyllingsarbeid ikke skal utføres i fuglenes hekkeperiode (1. april til 15. juli), jf. vilkår 4.7 i tillatelsen.

Et mindre ålegressamfunn er registrert ved Diriksnagen, ca. 700 meter vest for tiltaksområdet. En større tareskogforekomst (stortare) er registrert på vestsiden av Vikholmen, ca. 850 meter sør for tiltaksområdet. Ålegressamfunn og tareskog kan være viktige oppvekstområder for ulike arter. Å overvåke partikkelspredningen (vilkår 5.1) og å unngå arbeid i gyte- og oppvekstperioden til torsken (vilkår 4.7) skal redusere risikoen for vesentlig negativ påvirkning.

Vikholmen-Lauvholmen er et statlig sikret friluftslivsområde. På grunn av den betydelige avstanden til tiltaksområdet, ca. 900 meter, venter vi ingen nevneverdig forstyrrelse av friluftaktivitetene.

I Fiskeridirektoratets kartverktøy er det registrert et større, regionalt viktig gytefelt for torsk i Ellingsøyfjorden. Gytefeltet omfatter også tiltaksområdet slik det er registrert. Torskens gyting oppgis normalt til perioden februar-april, og i denne perioden vil fisken være spesielt sårbar for forstyrrelser i form av forhøyet partikkelnivå, støy eller lignende. Torsken vil være spesielt sårbar også under de tidlige livsstadiene som følger gytingen, frem til ca. midten av juni. Av hensyn til torskens sårbare perioder skal utfyllingsarbeid unngås i perioden fra og med 1. februar til og med 15. juni, jf. vilkår 4.7 i tillatelsen.

Ingen fiske- eller låssettingsplasser er registrert i nærheten av tiltaksområdet. 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 *Ellingsøyfjorden-Svinøya til Årsetvågen*, som i databasen *Vannnett* 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 at tiltakene ikke medfører uakseptabel risiko for forringelse av vannforekomstens økologiske status.

Konklusjon

Statsforvaltaren i Møre og Romsdal tillater utfylling i sjø etter fastsatte vilkår. På bakgrunn av vilkårene finner vi at tiltaket ikke vil medføre spredning av partikler og miljøgifter eller annen miljøulempe som er uakseptabelt stor i forhold til samfunnsnyttene ved tiltaket.



Erstatningsansvar

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

Vedtak om saksbehandlingsgebyr

Vi viser til vårt brev av 18.08.2022 der vi varslet saksbehandlingsgebyr tilsvarende 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. Som varslet plasseres saken under gebyrsats 6, noe som innebærer at tiltakshaver skal betale et gebyr på kr 35 000. 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 ferdigstillelse av tillatelsen. Innsats fra andre fagpersoner hos Statsforvaltaren 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 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.

Klagemuligheter

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 oppgi hva det klages over og den eller de endringer som ønskes. Klagen skal grunngis, og opplysninger som kan ha relevans for saken bør nevnes. Dersom vedtaket klages på, kan Statsforvaltaren 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 Statsforvaltaren.

En eventuell klage fører ikke automatisk til at iverksettelsen av vedtaket utsettes. Statsforvaltaren eller Miljødirektoratet kan etter anmodning eller av eget initiativ bestemme at vedtaket ikke skal startes opp før klagefristen er ute eller klagen er avgjort. Avgjørelsen av spørsmålet om iverksettelse kan ikke klages på.

Offentliggjøring av tillatelsen

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 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. Dette er vårt forslag til kunngjøringstekst:

Nils Sperre AS får løyve etter forurensningslova til utfylling i sjø ved gnr. 155 bnr. 18 i Ålesund kommune. Dei skal fylle ut med om lag 6 400 m³ massar over eit areal på om lag 1 600 m² for å utvide anlegget sitt. Tiltaket er planlagt utført frå hausten 2022 til hausten 2023.



Vedtaket med løyve og informasjon om klagemoglegheiter kan lesast på nettsida til Statsforvaltaren i Møre og Romsdal under «Forureining og avfall» og «Kunngjeringar».

Klage eller kommentarar til vedtaket kan sendast til Statsforvaltaren i Møre og Romsdal innan tre veker.

Datoer og frister

- Vedtaket skal kunngjøres i dagspressen så snart som mulig
- Det skal gis oppstartsmelding til Statsforvaltaren i Møre og Romsdal når tiltakene igangsettes. Meldingen kan sendes på epost til saksbehandlar (sfmrthau@statsforvalteren.no).
- Tillatelsen er **gyldig til 31.12.2024**
- Sluttrapport i tråd med vilkår 6.1 i tillatelsen skal sendes til Statsforvaltaren innan 6 uker etter at tiltaket er ferdig utført.

Med hilsen

Christian Dahl (e.f.)
fagleiar - forureining

Thomas Aurdal
senioringeniør

Dokumentet er elektronisk godkjent

Vedlegg:

1. Utfylling i sjø - tillatelse med vilkår

Kopi til:

ÅLESUND KOMMUNE
FISKERIDIREKTORATET

Postboks 1521
Postboks 185 Sentrum

6025 ÅLESUND
5804 BERGEN



Tillatelse for Nils Sperre AS til utfylling i sjø ved gnr. 155 bnr. 18 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 **31.12.2024**.

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	Nils Sperre AS
Beliggenhet/gateadresse	-
Postadresse	Ellingsøyvegen 700, 6057 ELLINGSØY
Org. nummer (bedrift)	971771437 (eies av 966240326)
Lokalitet for tiltaket	Nils Sperre sitt anlegg på Ellingsøya
Koordinater for tiltak (UTM 32)	X: 361350, Y: 6931930
Gårds- og bruksnummer for tiltak	Gnr. 155 bnr. 18
Kommune tiltak utføres i	Ålesund

Statsforvaltarens referanser

Tillatelsesnummer	Anleggsnummer	Risikoklasse ¹	ePhorte
2022.0757.T	1507.0522.01	4	2022/4044
Tillatelse gitt:	Endringsnummer:	Sist endret:	
22.09.2022	-	-	

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. 6 400 m³ rene masser i et område på ca. 1 600 m² sjøbunn ved gnr. 155 bnr. 18 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 18.08.2022 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 varsling

- 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.
- 3.6 Støy fra utfyllingsarbeidene og/eller anleggstrafikk skal ikke overskride grenseverdiene i veilederen "Retningslinje for behandling av støy i arealplanlegging" (T-1442/2016).

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 Utfylling må utføres skånsomt for å begrense oppvirvling og spredning av partikler og eventuelle miljøgifter.
- 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 Det må utføres tiltak etter behov for å redusere spredning av sprengtrådrester og annet avfall fra fyllmassene så mye som mulig. Tiltak kan være utsortering i forkant av utfylling, bruk av lense eller oppsamling fra vannflaten. Masser med høyt innhold av sprengtrådrester eller annet avfall skal ikke benyttes til utfylling i sjø.
- 4.6 Tiltaket skal utføres under egnede vind- og bølgeforhold slik at uønsket partikkelspredning unngås.
- 4.7 Utfyllingsarbeid skal av hensyn til hekkende fugl ved Sperreholmen (ca. 1. april til 15. juli) og torskens gyting og oppvekstfase (ca. 1 februar til 15. juni) ikke utføres i perioden **fra og med 1. februar til og med 15. juli**.



5. Kontroll og overvåking

5.1 Det må utføres visuell overvåking under tiltaksarbeidet for å ha kontroll på partikkelspredningen i vannmassene. Dersom det observeres gjentakende og stor partikkelspredning, må de avbøtende tiltakene forsterkes eller Statsforvaltaren kontaktes.

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
- Kort beskrivelse av tiltak som ble gjort for å redusere belastningen på naturmiljøet under arbeidet.