



STATSFORVALTEREN I TRØNDELAG  
Postboks 2600  
7734 STEINKJER

Saksbehandler, innvalgstelefon  
Lisa Thorstensen, 71 25 84 56

## Vedtak om tillatelse til mudring i vassdrag - Melhus - Trøndelag - Gaulosen - Storøra - restaurering av elvedelta

Statsforvalteren i Møre og Romsdal gir tillatelse til tiltak i vassdrag i forbindelse med mudring ved Gaulosen og dumping av masser på elveholmen Storøra i Melhus kommune.

Statsforvalteren i Møre og Romsdal er oppnevnt som settestatsforvalter da Statsforvalteren i Trøndelag er inhabil for behandling av denne saken.

Det vedtas et gebyr på kr 44 300 for behandlingen av søknaden.

Vi viser til søknad datert 29.04.2024 om tillatelse til mudring og dumping ved Gaulosen i Melhus kommune.

### Vedtak

Statsforvalteren i Møre og Romsdal gir med dette Statsforvalteren i Trøndelag tillatelse til mudring ved Gaulosen og dumping av masser på elveholmen Storøra i Melhus kommune. Tillatelsen 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 begrensnig av forurensning (forurensningsforskriften) § 22-6. Statsforvalteren har ved avgjørelsen om tillatelse skal gis og ved fastsetting av vilkårene, lagt vekt på de forurensningsmessige ulemper ved tiltaket sammenholdt med de fordeler og ulemper som tiltaket for øvrig vil medføre. Det er satt vilkår for tillatelsen. Tillatelsen er vedlagt.

Tillatelsen kan ikke tas i bruk før det foreligger nødvendige tillatelser etter plan- og bygningsloven samt havne- og farvannsloven og er klarert etter kulturminneloven.

Gjenbruk av muddermasser til utfyllingsformål skal være godkjent av kommunen etter plan- og bygningsloven. Masser som skal benyttes i planeringsfelt innenfor jordbruket er søknadspliktig til kommunen etter kap. 4 i forurensningsforskriften.



Tillatelsen kan endres i medhold av forurensningsloven § 18. En eventuell endringsøknad må 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 tillatelsen er straffbart etter forurensningsloven §§ 78 og 79.

### Frister

- Tillatelsen skal kunngjøres i dagspressen så snart som mulig.
- Det skal gi melding til Statsforvalteren i Møre og Romsdal når tiltaket settes i gang.
- Tillatelsen er gyldig til og med 31.12.2026.
- Sluttrapport i tråd med vilkår i tillatelsen, skal sendes til Statsforvalteren innen 6 uker etter at tiltaket er ferdigstilt.

### Høring

Søknaden ble sendt på høring fra 05.07.2024 til 09.08.2024. Søknaden ble kunngjort i avisen Trønderbladet og på Statsforvalteren i Møre og Romsdal sin nettside. Søknaden ble og sendt til relevante høringsparter. Vi mottok høringsuttale fra Melhus kommune.

Melhus kommune har ingen innvendinger til tiltaket. Melhus kommune anbefaler at det informeres godt i forkant før gjennomføring av tiltaket til offentligheten, gjerne gjennom media.

### Om saken

Statsforvalteren i Møre og Romsdal ble i brev av 29.04.2024 oppnevnt som settestatsforvalter da Statsforvalteren i Trøndelag er inhabil for behandling av denne saken. Mudring i Gaulosen i Melhus skal øke dybden i elveosen for å sikre verneverdiene innenfor Gaulosen naturreservat. Det skal mudres ca. 7500 m<sup>3</sup> masser fra et areal på ca. 6650 m<sup>2</sup>. Mudremassene skal legges på elveholmen Storøra. Tiltakene er planlagt utført med amfibiemaskin. Omfanget vurderes å være positivt for Storøra med hensyn til hekkende fugl. Storøra har tidligere vært en viktig hekkelokalitet for den trua arten hettemåke, men kolonien forsvant etter at det ble mulig for rovdyr, spesielt rev, å ta seg over på lavvann.

### 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 slike aktiviteter i medhold av § 22-6. Ved avgjørelse om tillatelse skal gis, har vi lagt vekt på de forurensningsmessige ulemper ved tiltaket sammenholdt med de fordeler og ulemper tiltaket for øvrig vil medføre, jf. forurensningsloven § 11, femte ledd.

Verneforskriftene for Gaulosen naturreservat fra 2009 beskriver at formålet med reservatet er å verne det rike fuglelivet i elveutløpet, med hekkeplasser, overvintringsplasser, og rasteplasser for trekkfugler, samt å verne strandengvegetasjonen på Storøra og fastlandet. I kapittel 4 *forvaltningsoppgave og tiltak* beskrives mål for forvaltningen vil være at det tilrettelegges for at fuglelivet og vegetasjonen i verneområdene opprettholdes på, og eventuelt tilbakeføres til, de nivåer/kvaliteter som var gjeldende på vernetidspunktet. Skjøtsel for å fremme verneformålet er hjemlet i vernebestemmelsenes punkt VIII.

I forskrift om fredning for Leinøra og Gaulosen naturreservater og Gaulosen landskapsvernområde åpnes det i kapittel VIII punkt 6 åpner for gjennomføring av landskapsmessig restaureringstiltak.



Rambøll har utarbeidet en miljøteknisk undersøkelse av sedimenter i 2023. Rapporten beskriver at det på grunn av menneskelig aktivitet langs Gaula over mange år har det samlet seg sediment mellom øya Storøra og fastlandet. Dette fører til at rovdyr kan ta seg over til øya ved lavvann og hatt sterk påvirkning til en viktig hekkelokalitet for den trua arten hettemåke på Storøra. Mudretiltakets formål er å beholde og sikre verneverdiene innenfor Gaulosen naturreservat best mulig. Undersøkelsene gjennomført sommeren 2023 viser at overflatesedimentene innenfor planlagt mudringstiltak er i meget god tilstand, tilsvarende naturlig tilstand. For metaller ble det ikke detektert konsentrasjoner over tilstandsklasse I på noen stasjoner. For de resterende parameterne, som det ble analysert for, var verdiene under deteksjonsgrensen. Overflatesedimentene består hovedsakelig sand med innslag av silt.

Rambøll har utarbeidet en konsekvensvurdering for naturmangfold for Gaulosen og Storøra i 2023: Rapporten beskriver at tiltaksområdet ligger mellom øya Storøra og fastlandet innenfor Gaulosen naturreservat, øst for vannforekomsten Gaulosen. Naturreservatet grenser mot Gaulosen marine verneområde. Verneområdet består av et elvedelta og stor elvemunning, store tidevannsflater og grunne arealer med sand- og mudderbunn. Gaulosen ble i 2002, som en del av Trondheimsfjorden våtmarkssystem, utpekt som RAMSAR-område.

Det er registrert naturtype bløtbunnsområder i strandsonen på >500 000 m<sup>2</sup> i tiltaks- og influensområdet. Verdien av denne naturtypen anses som svært viktig. Nord- vest og sør for tiltaksområdet er det registrert tre ålegressamfunn, med verdier svært viktig. Samtlige av Ålegressamfunnene er lokalisert mer enn 2,5 km fra tiltaksområdet.

Området har et rikt fugleliv og er et av de viktigste tilholdsstedene for vann- og våtmarksfugl sør i Trøndelag fylke. Området har viktige funksjoner for et stort antall arter til alle årstider, hvorav artsmangfold og antall er størst under vår- og høsttrekket. Det er registrert flere rødlistede fuglearter på Storøra og i influensområdet. Det er registrert reproduksjon/mulig reproduksjon hos 2 arter; storspove og fiskemåke. Storspove er sterkt truet, og fiskemåke er en sårbar art. Det er registrert laks med en bestandstilstand tilsvarende «svært dårlig», og sjøørret tilsvarende «dårlig» i Gaulaelva.

I fiskeridirektoratets kartdatabase er det registrert gytefelt for kysttorsk og sild i fjorden. Det er også registrert at brisling, kveite og rognkjeks gyter i fjorden. Det er registrert fiskeplass for torsk, sei, hyse, lyr og breiflabb med bruk av passive redskap.

Området er rikt på overvintrende og trekkende fugler og er et viktig næringsområde for stedegne fugler, og anleggsarbeidet forventes å ha en moderat negativ påvirkning på disse.

Mudring av masser i sjø vil medføre risiko for spredning av partiklene som virvles opp fra sedimentene, samt tildekking og nedslamming av nærliggende områder og marine arter og naturtyper. Ettersom tiltaksområdet ligger i elvemunningen til Gaula og trolig er påvirket av høye strømhastigheter, inneholder sedimentene trolig lite finstoff og dermed lav risiko for oppvirvling og spredning.

Dominerende strømretning ved Storøra går fra øst til vest. Dette vil lede partikkelspredningen mot bløtbunnsområdet i Gaulosen og ålegressengene ved Muletangen/Byneset, Byneset/Børsa og Buvikbukta. Partikkeltransporten fra tiltaksområdet til ålegressengene, over 2,5 km unna, vil være kraftig fortennet og sannsynligvis ikke ha noen påvirkning i form av nedslamming eller forringet lystilgang. Risikoen for partikkelspredning, i en slik grad at det medfører varige effekter på ålegressengene, vurderes derfor som lav.

Rambøll anbefaler å legge tiltaksarbeidet til vinterhalvåret, for å begrense påvirkningen på de ulike artsgruppene i sårbare perioder. For å hindre partikkelspredning mot fjorden anbefales det å benytte siltgardin eller lignende om dette er gjennomførbart. For å følge med på partikkelspredning anbefaler Rambøll at det foretas jevnlig turbiditetsmålinger. Statsforvalteren i Møre og Romsdal støtter seg til Rambøll anbefalinger.



### Vurderinger etter naturmangfoldloven

Statsforvaltaren i Møre og Romsdal har vurdert tiltakene etter Lov om naturens mangfold (naturmangfoldloven) § 8-12. Vurderingene er gjort med utgangspunkt i opplysninger oppgitt i søknaden og i databasen Naturbasen. Vi finner at den foreliggende kunnskapen er tilstrekkelig til å behandle søknaden, jf. § 8 i naturmangfoldloven. Vi ser ingen grunn til å legge spesiell vekt på førevar-prinsippet i denne saken, jf. § 9.

Tiltaksområdet ligger innenfor Gaulosen naturreservat. I naturbase er det registrert elvedelta, bløtbunnsområder i strandsonen og ålegrassamfunn. Bløtbunnsområdene er vurdert som svært viktige. Tiltaksområde ligger i overgangen bløtbunnsområde og elvedelta område. Ålegrassamfunnene er ca. 3 km fra tiltaksområdet. Området har et rikt fugleliv med mange registreringer i naturbase, flere er rødlistede arter, inkludert storspove (sterkt truet) og fiskemåke (sårbar). Det er registrert gytefelt for kysttorsk og sild i fjorden. Område har flere fiskeplasser for blant annet torsk, sei, hyse, lyr og breiflabb. I Gaulaelva er laksebestanden registrert med en bestandstilstand på svært dårlig, og sjørret er registrert med dårlig tilstand. Det forventes at påvirkningen fra tiltaket på sårbare arter og deres bruk av området, vil forbli tilnærmet uendret etter arbeidenes ferdigstilling. Mudretiltaket vil bidra til å ivareta Storørans funksjonsområde for fugl og holde rovdyr unna sårbare områder.

For å hindre uønsket stor partikkelspredning mot fjorden skal det benytte siltgardin eller lignende om dette er gjennomførbart, jfr. vilkår 2.4. For å følge med på partikkelspredning skal bedriften foreta jevnlig turbiditetsmålinger, jfr. vilkår 3.2. Det er viktig at det ikke utføres anleggsarbeid i verneområdet i de mest sårbare periodene på året for fuglene, jf. vilkår 2.5.

Etter § 10 i naturmangfoldloven skal en påvirkning på et økosystem alltid vurderes ut fra den samlede belastningen som økosystemet blir utsatt for. Det omsøkte tiltaket vil medføre en midlertidig påvirkning, men er begrenset i tid og omfang. Vi finner ikke at tiltaket vil medføre et vesentlig bidrag til den samlede belastningen i området, men at det derimot på sikt vil kunne medføre en bedring av situasjonen for flere av artene som oppholder seg i området.

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 dekker 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.

### Vannforskriften

I Vann-nettportalen er økologisk tilstanden registrert som god og kjemisk tilstand i Gaulosen registrert som ukjent, og tilstanden i Gaula nedre del den økologiske tilstanden registrert som moderat og den kjemiske tilstanden er registrert som god. For å hindre uønsket stor partikkelspredning mot fjorden skal det benytte siltgardin eller lignende om dette er gjennomførbart, jfr. vilkår 2.4. For å følge med på partikkelspredning skal bedriften foreta jevnlig turbiditetsmålinger, jfr. vilkår 3.2. Statsforvalteren kan ikke se at tiltaket vil kunne føre til forringelse av vannforekomsten jfr. forskrift av 15.125.2006 nr. 1446 om rammer for vannforvaltningen (vannforskriften).



## Konklusjon

Statsforvalteren tillater mudring og dumping av masser etter fastsatte vilkår. Vilkårene som er satt i tillatelsen vil bidra til at mudringen ikke vil medføre nevneverdig forurensning eller redusere den biologiske og økologiske funksjonen i sjøområdet.

## 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. Klagen skal begrunnes, og opplysninger som kan ha innvirkning på saken bør nevnes. Dersom vedtaket påklages, kan Statsforvalteren eller Miljødirektoratet etter forespørsel vedta at vedtaket ikke skal tre i kraft før klagen er endelig avgjort, jf. § 42 i forvaltningsloven. Klagen skal sendes til Statsforvalteren.

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

## Gebyr

Statsforvalteren i Trøndelag skal betale et gebyr på kr 44 300 for Statsforvalteren i Møre og Romsdal sin behandling av søknad, jf. *forskrift om begrenning av forurensning* av 01.06.2004 kapittel 39 om gebyrer til statskassen for arbeid med tillatelser og kontroll etter forurensningsloven. Saksbehandlingen knyttet til behandling av søknaden er plassert i gebyrsats 6, jf. forurensningsforskriften § 39-4. Sats 6 tilsvarer en ressursbruk på én uke. Faktura sendes fra Miljødirektoratet. Det kan klages på størrelsen av gebyret innen tre uker.

## 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, hvor man kan henvende seg for å få innsyn i saksdokumentene og opplysninger om klageinstans og frist for eventuell klage på vedtaket. Kopi av kunngjøringen skal sendes Statsforvalteren i Møre og Romsdal innen en måned etter at tillatelsen er gitt. Bedriften kan gjerne benytte sin egen logo i kunngjøringen. Statsforvalterens logo skal ikke benyttes.

Statsforvalteren kunngjør vedtaket på [www.statsforvalteren.no/More-og-Romsdal](http://www.statsforvalteren.no/More-og-Romsdal) under «Forureining» og «kunngjeringar».

Forslag til kunngjøringstekst:

*Statsforvalteren i Trøndelag får tillatelse til mudring i Gaulosen i Melhus for å øke dybden i elveosen for å sikre verneverdiene innenfor Gaulosen naturreservat. Det skal mudres ca. 7500 m<sup>3</sup> masser fra et areal på ca. 6650 m<sup>2</sup>. Mudremassene skal legges på elveholmen Storøra. Tiltakene er planlagt utført med amfibiemaskin. Tillatelsen er gitt av Statsforvalteren i Møre og Romsdal, som er oppnevnt som settestatsforvalter i saken.*

*Søknaden kan leses i sin helhet på Statsforvalteren i Møre og Romsdal sin hjemmeside, [www.statsforvalteren.no/More-og-Romsdal/](http://www.statsforvalteren.no/More-og-Romsdal/), under kunngjeringar.*



*Eventuelle kommentarer til vedtaket skal sendes til Statsforvalteren i Møre og Romsdal, postboks 2520, 6404 Molde, eller til [sfmrpost@statsforvalteren.no](mailto:sfmrpost@statsforvalteren.no) innen 3 uker etter vedtak*

Med hilsen

Christian Dahl (e.f.)  
underdirektør

Lisa Thorstensen  
overingeniør

*Dokumentet er elektronisk godkjent*

Vedlegg:

1      Mudring og dumping - tillatelse

**Kopi til:**

**RAMBØLL NORGE AS  
Melhus kommune  
Gaula elveierlag**

**Postboks 427 Skøyen**

**0213**

**OSLO**



## Tillatelse til mudring i Gaulosen og dumping på Storøra for Statsforvalteren i Trøndelag i Melhus kommune

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

Tillatelsen kan ikke tas i bruk før det foreligger nødvendige tillatelser eller klareringer etter plan- og bygningsloven, havne- og farvannsloven og kulturminneloven.

Tillatelsen gjelder frem til 31.12.2026.

Bedriften må på forhånd avklare skriftlig med Statsforvalteren 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	Statsforvalteren i Trøndelag
Beliggenhet/gateadresse	Postboks 2600
Postadresse	7734 Steinkjer
Org. nummer (bedrift)	974764350
Lokalitet for tiltaket	Gaulosen i Melhus kommune
Gårds- og bruksnummer for tiltaket	5024-0/1
Koordinater for tiltaket (UTM 32)	N 7024223 Ø 561185
Kommune tiltaket utføres i	Melhus kommune i Trøndelag

### Statsforvalterens referanser

Tillatelsesnummer	Anleggsnummer	Risikoklasse <sup>1</sup>
2024.0798.T	5028.0073.01	4
Tillatelse gitt:	Endringsnummer:	Sist endret:
17.09.2024		
Arkiv SFMR: 2024/3019		

Christian Dahl (e.f.)  
underdirektør

Lisa Thorstensen  
overingeniør

*Dokumentet er elektronisk godkjent*

<sup>1</sup> 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**

1.1 Tillatelsen omfatter mudring av ca. 7500 m<sup>3</sup> masser i et område på ca. 6650 m<sup>2</sup> elvebunn ved gnr. og bnr. 5028-0/1 i Melhus kommune og dumping av 7500 m<sup>3</sup> masser på Storøra i Melhus kommune.

**2. Vilkår for mudring og dumping**

2.1 Det forutsettes at tiltaket gjennomføres som angitt i søknad datert 29.04.2024 dersom ikke annet fremgår av tillatelsen, andre vedtak eller på annen måte er avklart med Statsforvalteren i Møre og Romsdal.

2.2 Statsforvalteren skal varsles når arbeidene starter.

2.3 Det skal benyttes metoder for mudring og dumping som minimerer risikoen for spredning av partikler.

2.4 For å hindre spredning av miljøgifter, slam og partikler skal det etableres en avskjærende siltgardin, sjete eller annen partikkelsperre i ytterkant av tiltaksområdet dersom det er praktisk mulig.

2.5 Mudring skal unngås i hekkeperioden for fugl og i gyte- og oppvekstperioden og smoltvandring for torsk og anadrom fisk, perioden 1. februar til 30. juni, så sant dette er praktisk mulig.

2.6 Ved funn eller mistanke om funn av kulturminner underveis i arbeidet skal arbeidene stanses og NTNU vitenskapsmuseet kontaktes.

2.7 Støy fra anleggsarbeidet og eller anleggstrafikk skal ikke overskride grenseverdiene i veilederen «Retningslinje for behandling av støy i arealplanlegging» (T-1442/2021).

**3. Kontroll og overvåking**

3.1 Det skal gjennomføres kontroll og overvåking av. Tiltaksarbeidet skal overvåkes visuelt med fokus på å oppdage uheldig partikkelspredning i vannmassene. Dersom mudringen medfører gjentakende problemer med stor partikkelspredning i vannmassene, må avbøtende tiltakene forsterkes eller Statsforvalteren kontaktes.

3.2 Det skal utføres turbiditetsmåling for å overvåke partikkelspredning ved mudring. Dersom mudringen medfører gjentakende problemer med stor partikkelspredning i vannmassene, må avbøtende tiltakene forsterkes eller Statsforvalteren kontaktes. Ved turbiditetsmålinger skal turbiditetsverdier ikke overskride 10 NTU.

Ved overskridelser av grenseverdien utover en periode på 15 minutter, skal det iverksettes tiltak for å avklare årsakssammenheng. Dersom overskridelsen skyldes interne forhold, skal arbeidene stanses umiddelbart og nødvendige tiltak gjennomføres. Prosessen kan ikke starte opp før turbiditeten er nede på stabile nivåer under grenseverdien. Rutiner og eventuelle tiltak skal beskrives i internkontrollen.



3.3 Det skal føres logg over resultater fra overvåkingen. Loggen skal som et minimum også inneholde eventuelle overskridelser og korrigerende tiltak. Loggen skal være tilgjengelig ved eventuelle tilsyn.

#### 4. Rapportering

4.1 Det skal sendes sluttrapport til Statsforvalteren innen 6 uker etter at anleggsarbeidet er avsluttet. Rapporten skal inneholde:

- Kort beskrivelse av tiltaket og utført arbeid
- Resultater fra overvåkning
- Eventuelle overskridelser og korrigerende tiltak.

#### 5. Internkontroll, beredskap og varsling

5.1 Tiltakshaver skal uten opphold varsle Statsforvalteren om alle unormale forhold som har, eller kan få forurensningsmessig betydning.

5.2 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.

5.3 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.

5.4 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.

5.5 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.

#### 6. Generelle vilkår

6.1 Forurensningsmyndighetens vilkår skal ikke være til hinder for at andre myndigheter kan stille krav med hjemmel i annen lovgivning.

6.2 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.

6.3 Forurensningsmyndigheten, eller de den bemyndiger, skal til enhver tid ha adgang til området for inspeksjon.

- 6.4 Statsforvalteren kan oppheve eller endre vilkårene i tillatelsen, sette nye vilkår, og om nødvendig trekke tillatelsen tilbake, dersom betingelser gitt etter forurensingsloven § 18 er til stede. Fylkesmannen har på samme grunnlag rett til, på ethvert tidspunkt, å stoppe arbeidet.
- 6.5 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.