



## Fylkesmannen i Vestfold

Indre Viksfjord Vel  
Almelien 36

1358 JAR

Vår saksbehandler / telefon:  
Linda Myhre  
33371193

Deres referanse:

Vår referanse:  
2012/6503  
Arkivnr: 461.5

Vår dato:  
06.11.2012

### **Tillatelse til mudring av sedimenter - Viksfjord - Larvik kommune**

---

**Fylkesmannen gir Indre Viksfjord Vel tillatelse til mudring/ fjerning av inntil 2500 m<sup>3</sup> sedimenter med grønnalgerester i Viksfjord i Larvik kommune.**

**Tillatelsen gis på vilkår angitt nedenfor. Øvrige instansers vilkår og anmodninger skal også følges.**

**Det vedtas gebyr for behandling av søknaden, jf. forurensningsforskriften kapittel 39. Gebyret er satt til kr. 5 300.**

**Vedtaket om tillatelse, samt vedtaket om gebyr, kan påklages til Klima- og forurensningsdirektoratet (Klif) i henhold til forvaltningslovens § 28 og forurensningslovens § 85. Klagefristen er tre uker og klagen sendes til Fylkesmannen.**

---

Vi viser til søknad av 16.10.2012, epost med tilleggsinformasjon av 25.10.2012 og øvrig korrespondanse i saken.

#### **Søknaden**

Indre Viksfjord Vel ved prosjektleder Bjørn Nygård søker om en førstegangsmudring for å fjerne et 5- 15 cm tykt lag av sedimenter og grønnalgerester i indre Viksfjord i Larvik kommune. Mudringen er et ledd i arbeidet med å løse problemet med uønsket vekst av grønnalger. Grønnalgeteppet utgjør en trussel for lokale ålegressenger. Prosjektet er finansiert over tilskuddsordningen for utvalgte naturtyper 2012. Prosjektet har en frist for ferdigstilling innen desember 2012.

Det er i første omgang planlagt å mudre i fire delområder (A, B, C og E) langs land. Områdene A (8150 m<sup>2</sup>), B (6200 m<sup>2</sup>) og C (50 000 m<sup>2</sup>) ligger på vestsiden av Vikerøya, mens E (18 116 m<sup>2</sup>) området ligger langs fastland på motsatt side. Arbeidet vil starte med område A, B og en liten del av C frem til spiss av Vikerøya. Hvis det fortsatt er tilgjengelig tid og midler, vil arbeidet fortsette med område E fra brygge og sørover. Dette vil innebære et volum på 2- 2500 m<sup>3</sup> masser.

Sedimentene er prøvetatt og sedimentanalysene viser verdier i klasse I og II i henhold til Klifs klassifiseringssystem for forurensete sedimenter (TA- 2229/2007), dvs. tilsvarende bakgrunnsverdi til god tilstand. Sedimentene betraktes derfor som tilnærmet rene. En prøve viser

#### **Fylkesmannen i Vestfold**

Telefon: 33 37 10 00  
Telefaks: 33 37 11 35  
E-post: [fmvepostmottak@fylkesmannen.no](mailto:fmvepostmottak@fylkesmannen.no)  
[www.fylkesmannen.no/vestfold](http://www.fylkesmannen.no/vestfold)

Postadresse:  
Postboks 2076  
3103 Tønsberg  
Orgnr. 974762501

Besøksadresse:  
Statens Park - Hus I  
Anton Jenssens gate 4

TBT i klasse III (moderat forurenset), dette området (F) skal prøvetas ytterligere for avgrensning av forurensningen og vil evt. mudres i en senere fase.

Sedimentene med grønnalger skal tas i land over midlertidig kai og bli mellomlagret på Vikerøya. Etter avsalting tas det sikte på å benytte jordmassene til jordforbedring på Vikerøya.

Gjennomføring av mudringen skal skje i samarbeid med Agder Marine AS som har sjøutstyr som egner seg for å fjerne sedimentene med grønnalger. Mudringen er planlagt utført mekanisk, antakeligvis via en Watermaster med graveskuff eller hydraulisk grabb.

### **Høring**

Da det haster å få gjennomført mudringen, berørte naboer er informert via Velforeningen og tiltaket har en samfunns- og miljønyttig gevinst med begrensede forurensningsmessige ulemper, er høring unnlatt i saken jf. forurensningsforskriften § 36-7.

Søker har innhentet uttalelser fra Larvik kommune og Norsk Maritimt Museum (NMM).

Larvik kommune har uttalt i brev av 12.10.2012:

*Saken gjelder søknad om tillatelse til mudring/fjerne noe av løse sedimenter med grønnalgerester, og om dette medfører reduksjon av tilveksten av grønnalger indre Viksfjord i 2013. Det som tas opp legges på land på Vikerøya.*

*Denne saken berører strandsoneforvaltningen, som er ett av Fylkesmannen ansvarsområder. Larvik kommune er positivt til prosjektert, og ser på dette tiltaket som en klar miljøgevinst som tilleggs er meget godt forankret oppover i systemet og hos Fylkesmannen.*

NMM uttalte i epost av 29.10.2012:

*Inngrepet er beskjedent og ettersom det er relativt høy årlig sedimentering i Viksfjorden vil kun nyere lag bli berørt. I de dypere lagene er imidlertid potensialet for kulturminner stort og det er viktig at det ikke foretas inngrep i disse lagene indirekte i forbindelse med anleggsarbeidene som f.eks. ved ankring av mudderflåte eller liknende. Vi har fått opplyst fra tiltakshaver at mudringen skal gjøres fra land og eventuelt fra pongtonger slik at de dypere lagene ikke blir berørt. På bakgrunn av tiltakets beskjedne omfang og skånsomme gjennomføring ser vi det derfor ikke nødvendig å foreta arkeologiske forundersøkelser jfr. kulturminnelovens (kml) § 9 om undersøkelsesplikten.*

*Vi gjør oppmerksom på at dersom det dukker opp kulturhistorisk materiale plikter tiltakshaver å stoppe arbeidene umiddelbart og varsle museet, jfr. kml § 8 andre ledd og § 14 tredje ledd.*

*Tiltakshaver plikter å gjøre den som utfører arbeidene oppmerksom på dette.*

### **Fylkesmannens lovgrunnlag og kompetanse**

Etter forurensningsforskriften kapittel 22 Mudring og dumping i sjø og vassdrag § 22-3 og § 22-4 er mudring og dumping forbudt. Med hjemmel i § 22-6 har Fylkesmannen myndighet til å gi tillatelse til mudring og dumping når det søkes om det.

Lov om forvaltning av naturens mangfold av 19. juni 2009 (naturmangfoldloven) sier at ivaretagelse av naturens mangfold i det marine miljøet er like viktig som på land. Etter naturmangfoldlovens § 7 skal prinsippene i §§ 8-12 legges til grunn som retningslinjer ved utøving av offentlig myndighet.

### *Habilitet*

Fylkesmannen har via tilskuddsordningen for utvalgte naturtyper i 2012 bevilget penger for gjennomføring av tiltaket. Samtidig er Fylkesmannen myndighet for å behandle søknader om mudring etter forurensningsregelverket. Dette kan skape habilitetsutfordringer. Siden prosjektet har en ekstern ansvarlig søker for gjennomføring av tiltaket, finner vi at Fylkesmannen ikke er inhabil i denne saken.

### **Fylkesmannens vurdering**

Forurensningsforskriften §§ 22-3 og 22-4 fastsetter et generelt forbud mot mudring og dumping. Etter forurensningsloven § 11 og forurensningsforskriften § 22-6 har Fylkesmannen myndighet til å gi tillatelse til mudring og dumping når det søkes om det.

Ved vurdering av om det skal gis tillatelse skal det legges vekt på de forurensningsmessige ulempene ved tiltaket sammenholdt med de fordeler og ulemper som tiltaket for øvrig vil medføre, jf. forurensningsloven § 11.

I henhold til naturmangfoldloven (nml) § 7 skal denne avgjørelsen også vurderes etter prinsippene i nml. §§ 8 til 12. En tillatelse skal bare innvilges dersom dette er forsvarlig i forhold til hensynet til biologisk mangfold og miljøet for øvrig.

### *Forurensningens omfang og disponering av muddermasser*

Det er tatt prøver av sedimentene i tiltaksområdet og analyseresultatene viser at sedimentene ligger innenfor tilstandsklasse I og II i henhold til Klifs klassifiseringssystem (TA- 2229/2007), og er dermed å anse som ikke forurenset. Tiltaket anses derfor å medføre ubetydelig fare for spredning av forurensning.

Mudring kan medføre fare for partikkelspredning og redusere vannkvaliteten under mudringsarbeidene, samt fare for tilslamming av ålegressenger og tiliggende områder. Det vil derfor være fokus på å utføre arbeidene slik at oppvirvling av bunnsedimenter begrenses mest mulig. Havforskningsinstituttet har definert områdene hvor det kan arbeides med å fjerne sedimentene og samtidig ta mest mulig hensyn til ålegresset. Massene antas å bevege seg i begrenset grad og sedimenterer omtrent samme sted. Det er vurdert å bruke siltgardin for å hindre tilslamming av ålegressengene, men siden arbeidene i hovedsak vil skje på dybder fra ca. 1,5 meter ved høyvann og grunnere (mot land) antas siltgardin å gjøre større skade (mekanisk slitasje) på ålegresset enn nytte.

Massene er tenkt lagt på land i et midlertidig deponi før det avsøltes med sikte på å benytte massene til gjødsel og jordforbedring på Vikerøya, etter godkjenning fra Mattilsynet og kommunens landbruksmyndighet. Massene skal lagres slik at all avrenning går tilbake til samme resipient som de er hentet fra og lagringsstedet er et godt stykke fra beboelse og eventuell lukt anses ikke som noe problem.

Forurensningsloven § 32 første ledd stiller krav til håndtering av sedimentene, som etter lovverket betegnes som næringsavfall etter mudring. Hovedregelen er at næringsavfall skal leveres til lovlig avfallsanlegg med mindre det gjenvinnes eller brukes på annen måte. Ved nyttiggjøring av massene som et jordforbedringsprodukt på land vurderer Fylkesmannen at disponeringen faller inn under forurensningslovens § 32 «brukes på annen måte», da massene er tiltenkt å erstatte bruk av annet materiale som for eksempel kunstgjødsel. Analyseresultatene er også vurdert etter normverdier for forurenset grunn angitt i forurensningsforskriften kapittel 2 vedlegg 1. Disse normverdiene er ikke overskredet. Massene anses derfor ikke å medføre nevneverdige skader eller

ulemper for miljøet på land, og planlagte nyttiggjøring vurderes ikke å kreve en egen tillatelse etter forurensningsloven.

Vi forutsetter at massene ikke lagres utover tre år da dette vil kreve en egen deponitillatelse i henhold til avfallsforskriften kapittel 9.

#### *Konsekvenser for naturmiljøet*

##### *Kunnskapsgrunnlaget § 8*

I henhold til DNs naturbase og Havforskningsinstituttets (HI) marine kartlegginger så ligger tiltaksområdet i et område med flere naturtyper. Tiltaksområdet ligger i et bløtbunnsområde av svært viktig verdi (A), med ålegressenger av både svært viktig verdi (A) og lokal verdi (C). I tillegg er det kartlagt en strandeng- og strandsump langs land på Vikerøya av viktig verdi (B).

I henhold til NIVA rapport 5834-2009 er Viksfjord sterkt påvirket av eutrofiering og massive algeflak dekker store deler av fjorden innenfor Vikerøya. Tilstanden er derfor dokumentert som økologisk dårlig.

HI har på oppdrag fra Fylkesmannen utarbeidet notatet: *Skjøtsel av gruntvannsområder i indre Viksfjord – et forprosjekt*. Her sammenliknes tilgjengelig kunnskap om ålegress og grøninalger generelt, og om naturverdiene og miljøtilstanden i indre Viksfjord spesielt.

Prosjektet er forankret i erfaringskunnskap så vel som vitenskapelig kunnskap om naturverdiene og miljøtilstanden i området. Fylkesmannen finner derfor at kunnskapsgrunnlaget som er fremstilt i saken er tilstrekkelig til å ta stilling til søknaden om mudring. Fylkesmannen finner også informasjonen om muddermassene som tilstrekkelig for å kunne avgjøre om det er behov for tillatelse etter forurensningsloven ved bruk av massene på land.

##### *Føre- var- prinsippet § 9*

Ettersom kunnskapsgrunnlaget er vurdert som tilstrekkelig, kommer ikke bestemmelsen til anvendelse.

##### *Økosystemtilnærming og samlet belastning § 10*

Bakgrunnen for mudringen er et økosystem i ubalanse, med tilhørende negative konsekvenser for naturverdier og brukerinteresser. Prosjektet ønsker å fjerne noe av det løse sedimentlaget med grøninalgerester for å se om dette medfører reduksjon av tilveksten av grøninalger i 2013. Mudringen er et ledd i å beskytte og bevare den verdifulle ålegressengen som er truet av massiv overgroing av grøninalger.

##### *Kostnadene ved miljøforringelse skal bæres av tiltakshaver § 11*

Søker er ansvarlig for å forebygge og utbedre eventuelle skader på naturmangfoldet som måtte følge av tiltaket.

##### *Miljøforsvarlige teknikker, driftsmetoder og lokalisering § 12*

Søker besitter fagkompetanse og erfaring, og skal benytte utstyr som gir et godt utgangspunkt for å gjennomføre tiltakene slik at naturomgivelsene ikke påføres skader eller ulemper av betydning.

## Konklusjon

Etter en konkret vurdering finner Fylkesmannen å kunne gi tillatelse til mudring i indre Viksfjord i Larvik kommune. Tiltaket er et ledd i å beskytte og bevare den verdifulle ålegressengen som er truet av massiv overgroing av grønnalger og anses som både et samfunns- og miljønyttig formål.

Mudringen skal gjennomføres slik at oppvirvling og tilslamming av ålegressengene og tilliggende område begrenses i størst mulig grad. Da faren for å ødelegge ålegresset ved fysisk utplassering av siltgardin er vurdert som større enn negative følger av grumscte vann, setter ikke Fylkesmannen krav til spredningshindrende tiltak under arbeidene.

Fylkesmannen finner etter vurdering av forurensningslovens § 32 at det ikke er behov for egen tillatelse etter forurensningsloven for disponering av sedimentene på land, da de vurderes å ikke medføre nevneverdige skader eller ulemper og skal nyttiggjøres som et jordforbedringsprodukt.

Hvis sedimentene ikke kan benyttes/tillates brukt som jordforbedringsprodukt, må massene enten leveres til godkjent mottak eller Fylkesmannen må søkes på nytt i forhold til disponeringsløsning.

## Vedtak

I medhold § 22-6 i forskrift om begrensnng av forurensning, gis Indre Viksfjord Vel tillatelse til å mudre inntil 2500 m<sup>3</sup> sjøbunn med grønnalgerester. Mudringen tillates gjennomført som avtegnet på kart og beskrevet i søknad av 16.10.2012. Tillatelsen er gitt med hjemmel i forurensningsloven § 11 jmfør § 16.

Nærmere vilkår er beskrevet i den vedlagte tillatelsen.

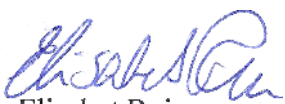
## Vedtak om gebyr

I henhold til forurensningsforskriften § 39, Gebyrer til statskassen for arbeid med tillatelser og kontroller etter forurensningsloven, medfører utarbeidelse av tillatelsen et gebyr. I denne saken har Fylkesmannens ressursforbruk vært lavere enn det laveste gebyrsats for nye tillatelser tilsier, og gebyrsats for endring av tillatelser er benyttet. Indre Viksfjord Vel skal derfor betale et gebyr på kr 5 300 for Fylkesmannens behandling av søknaden, jf. §§ 39-4, 39-5 og 39-10. Faktura med innbetalingsblankett ettersendes fra Klima- og forurensningsdirektoratet (Klif) og gebyret forfaller til betaling 30 dager etter fakturadato.

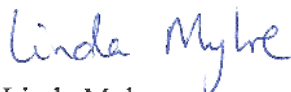
## Klageadgang

Vedtaket om tillatelse til å mudre og vedtaket om plassering av gebyrsats, kan påklages til Klif av sakens parter eller andre med rettslig klageinteresse innen 3 uker fra avgjørelsen er mottatt, jmfør forvaltningsloven § 28 og forurensningsforskriften § 41-5. En eventuell klage skal angi hva det klages over og den eller de endringer som ønskes. Klagen bør begrunnes, og andre opplysninger av betydning for saken bør nevnes. Klagen skal sendes til Fylkesmannen.

Med hilsen  
Miljø- og samfunnsikkerhetsavdelingen



Elisabet Rui  
fylkesmiljøvernssjef



Linda Myhre  
overingeniør



## Fylkesmannen i Vestfold

### Tillatelse til mudring etter forurensningsloven

for

### Indre Viksfjord Vel

Tillatelsen er gitt i medhold av lov om vern mot forurensninger og om avfall av 13. mars 1981 § 11 jfr. § 16 og forskrift om begrensning av forurensning kapittel 22 § 22-6. Tillatelsen er gitt på grunnlag av opplysninger gitt i søknad av 16.10.2012, samt opplysninger fremkommet under behandlingen av søknaden. Vilkårene fremgår av påfølgende sider.

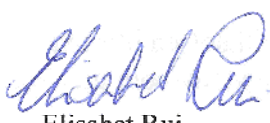
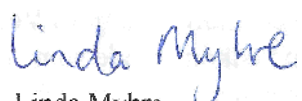
Tillatelsen gjelder fra dags dato og i to år fremover.

#### Bedriftsdata

Bedrift	Indre Viksfjord Vel
Beliggenhet/gateadresse	Almelien 36
Postadresse	1358 JAR
Kommune og fylke	Larvik kommune i Vestfold
Org. nummer (forening/lag)	997 794 214
Gårds- og bruksnummer	1040/10, 1040/22, 1039/2, 1040/11, 1039/1
NACE-kode og bransje	94.991 Aktiviteter i andre interesseorganisasjoner ikke nevnt annet sted
NOSE-kode(r)	
Kategori for virksomheten <sup>1</sup>	7000 Ideelle organisasjoner

#### FMVEs referanser

Arkivkode	Anleggsnummer	Risikoklasse <sup>2</sup>
2012/6503	0709.0145.01	4

Tillatelse gitt: 6.11.2012	Endringsnummer:	Sist endret:
 Elisabet Rui fylkesmiljøvernssjef		 Linda Myhre overingeniør

<sup>1</sup> Jf Forurensningsforskriftens kapittel 36 om behandling av tillatelser etter forurensningsloven

<sup>2</sup> Jf Forurensningsforskriftens kapittel 39 om gebyr til statskassen for Statens forurensningstilsyns arbeid med tillatelser og kontroll etter forurensningsloven

# **1. Generelle vilkår**

## **1.1. Tillatelsen**

Tillatelsen gjelder mudring av inntil 2500 m<sup>3</sup> sjøbunn, i indre Viksfjord i Larvik kommune. Tillatelsen gjelder en overflatemudring av de 5- 15 cm øverste lagene av sedimenter og grønnalger i fire delområder (A, B, C og E) avmerket på kart i søknad. Mudringen skal utføres i henhold til avmerking på kart og beskrivelse i søknad av 16.10.2012.

## **1.2. Utslippsbegrensninger**

De utslippskomponenter fra tiltaket som er antatt å ha størst miljømessig betydning er regulert gjennom spesifikke vilkår i denne tillatelsen. Utslipp som ikke er regulert på denne måten, er omfattet av tillatelsen så langt opplysninger om slike utslipp ble fremlagt i forbindelse med saksbehandlingen eller må anses å ha vært kjent på annen måte da vedtaket ble truffet. Dette gjelder likevel ikke utslipp av prioriterte stoffer oppført i vedlegg 1. Utslipp av slike komponenter er bare omfattet av tillatelsen dersom de er så små at de må anses å være uten miljømessig betydning.

## **1.3. Gyldighet**

Tillatelsen gjelder i to år.

## **1.4. Plikt til å redusere forurensning så langt som mulig**

All forurensning fra mudringstiltaket, herunder utslipp til luft og vann, samt støy og avfall, er isolert sett uønsket. Selv om utslippene holdes innenfor fastsatte utslippsgrenser, plikter tiltakshaver å redusere utslipp, herunder støy, så langt dette er mulig uten urimelige kostnader. Plikten omfatter også utslipp av komponenter det ikke gjennom vilkår i punkt 2, med underpunkter, uttrykkelig er satt grenser for.

## **1.5. Tiltak ved økt forurensningsfare**

Dersom det som følge av unormale driftsforhold, uforutsette hendelser eller av andre grunner oppstår fare for økt forurensning, plikter tiltakshaver å iverksette de tiltak som er nødvendige for å eliminere eller redusere den økte forurensningsfaren, herunder om nødvendig å redusere eller innstille driften.

Tiltakshaver skal så snart som mulig informere Fylkesmannen om unormale forhold som har eller kan få forurensningsmessig betydning. Ved akutt forurensning eller fare for akutt forurensning som følge av tiltaket, skal den ansvarlige straks varsle Brannvesenet/Kystverket (tlf. 110) iht. ”Forskrift om varsling av akutt forurensning eller fare for akutt forurensning” fastsatt av Miljøverndepartementet 09.07.1992.

## **1.6. Forpliktelser**

Tiltakshaver, Indre Viksfjord Vel er ansvarlig for at vilkårene i tillatelsen blir overholdt, og plikter å orientere vedkommende som skal gjennomføre tiltakene om de vilkår som gjelder, samt de restriksjoner som er lagt på arbeidet.

Tiltakshaver plikter å sikre og dokumentere at krav i denne tillatelsen overholdes. Tiltakshaver plikter også til enhver tid å ha oversikt over alle aktiviteter som kan medføre forurensning og kunne redegjøre for risikoforhold.

### **1.7. Erstatningsansvar**

Selv om tillatelse er gitt, plikter den som forårsaker forurensning eller annen type skade å svare for erstatning som måtte følge av alminnelige erstatningsregler.

### **1.8. Endring av tillatelsen**

Til grunn for tillatelsen har Fylkesmannen lagt opplysninger fremkommet i søknaden, samt tilleggsopplysninger. Vesentlige endringer i forutsetningene i forhold til dette, skal tas opp med Fylkesmannen i god tid før endringen vil bli gjort gjeldende. Eventuelle endringer i denne tillatelsen skal gjøres skriftlig.

### **1.9. Brudd på vilkår i tillatelsen**

Fylkesmannen kan oppheve eller endre vilkårene i tillatelsen eller sette nye vilkår, og om nødvendig kalle tillatelsen tilbake. Forutsetningen er brudd på vilkår i tillatelsen eller at vilkår gitt etter forurensningsloven § 18 er til stede (bl.a. dersom det viser seg at skaden eller ulempen ved forurensning blir vesentlig større eller annerledes enn ventet da tillatelsen ble gitt). Fylkesmannen har på samme grunnlag rett til, på ethvert tidspunkt, å stoppe arbeidet.

### **1.10. Eierskifte**

Dersom den ansvarlige for tiltaket skifter i den perioden tillatelsen gjelder for, skal melding sendes Fylkesmannen på forhånd. Det gjøres oppmerksom på at eierskifte kan utløse endringer i tillatelsen i samsvar med forurensningsloven § 18.

### **1.11. Sikkerhet og arbeidsmiljø**

Fylkesmannens krav er ikke til hinder for at det med hjemmel i annen lovgivning kan stilles ytterligere krav til sikkerhet og arbeidsmiljø.

### **1.12. Beredskap**

Den ansvarlige skal sørge for å ha en nødvendig beredskap for å hindre, oppdage, stanse, fjerne og begrense virkningene av akutt forurensning for all virksomhet, jf. forurensningsloven § 40. Beredskap 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 forurensningen.

### **1.13. Saksbehandling etter annet lovverk**

Denne tillatelsen fritar ikke for behandling og/eller tillatelse etter annet lovverk som kan komme til anvendelse i saken. For eksempel havne- og farvannsloven v/Kystverket og kommunen, kulturminneloven v/Fylkeskommunen eller plan- og bygningsloven v/kommunen.

Vilkår satt av andre myndigheter skal overholdes.

## **2. Mudring**

### **2.1. Tiltakets størrelse og utførelse**

Sedimentmassene som fjernes skal totalt sett ikke overstige et volum på 2500 m<sup>3</sup> og skal for øvrig være i tråd med avmerkingen på kart jf. tiltakshavers søknad av 16.10.2012.

Det skal benyttes metoder for mudring og håndtering av sedimentene som minimerer faren for spredning av partikler under arbeidene, tilslamming av ålegressengen og omkringliggende områder.



## **2.2. Kulturminner i sjø**

Dersom det påtreffes kulturhistorisk materiale (glass, keramikk, vrakdeler, bearbeidet flint etc.) må arbeidene stanses og Norsk maritimt museum (NMM) og Fylkeskommunen varsles (jfr. Lov om kulturminner §§ 8 og 14 tredje ledd).

## **2.3. Tidsbegrensning**

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

## **2.4. Varsel om oppstart**

Fylkesmannen skal varsles om oppstart av arbeidet. Det kan varsles med en enkel e-post til [postmottak@fmve.no](mailto:postmottak@fmve.no).

## **3. Disponering av massene**

### **3.1. Bruk på land**

Sedimentene med grønnalger skal disponeres på land som jordforbedringsprodukt. Hvis sedimentene ikke kan benyttes/tillates brukt som jordforbedringsprodukt, må massene enten leveres til godkjent mottak eller Fylkesmannen må søkes på nytt i forhold til disponeringsløsning.

### **3.2. Dokumentasjon**

Tiltakshaver må kunne dokumentere hvor muddermassene har blitt levert og hvor store volumer muddermasse som har blitt levert.

## **4. Rapportering**

**4.1.** Det utførte arbeidet skal rapporteres til Fylkesmannens miljø- og samfunnssikkerhetsavdeling. Rapporten skal inneholde informasjon i henhold til krav satt i vilkår ovenfor og også informasjon om når arbeidene ble gjennomført, mengder (volum og tonn) og typer masser, samt hvordan vilkårene i tillatelsen ellers er overholdt.

Rapporterings skjema følger tillatelsen som vedlegg.

## **5. Tilsyn**

**5.1.** Tiltakshaver plikter å la representanter for forurensningsmyndigheten eller de som denne bemyndiger, føre tilsyn med tiltaket til enhver tid.