



SVANØY HAVBRUK AS  
Ole Torjussens veg 130  
6914 SVANØYBUKT

Saksbehandlar, innvalstelefon  
Magne Nesse, 5557 2335

## Utfylling i sjø - Svanøy Havbruk - løyve etter forureiningslova

**Statsforvaltaren gir Svanøy havbruk løyve etter forureiningslova til utfylling i sjø. Føremålet med tiltaket er å utvide landarealet til anlegget sitt i Svanøybukta, gnr/bnr 117/42 i Kinn kommune. Utfylling skal skje utanom gytetid for kysttorsk og bak siltgardin.**

**Løyvet er gitt med heimel i forureiningslova § 11, jf. § 16.**

Vi viser til søknad datert 23. april 2024

### Vedtak om løyve

Statsforvaltaren gjev løyve til utfylling av ca. 2 500 m<sup>3</sup> steinmassar i sjø frå land ved eigedom 117/42 i Kinn kommune. Løyvet er heimla i forureiningslova § 11. Løyvet er gjeve på spesifikke vilkår som er lista opp i eige vedlegg. Statsforvaltaren har i avgjerda lagt vekt på dei forureiningsmessige ulemper ved tiltaket jamført med dei fordelar og ulemper som tiltaket dessutan vil medføre. Statsforvaltaren har regulert dei forholda som er vurdert til å ha dei mest alvorlege miljømessige konsekvensane.

I tillegg til dei krava som følgjer av løyvet, pliktar verksemda å overhalde forureiningslova og produktkontrolllova, med tilhøyrande forskrifter. Nokre av forskriftene er nemnde i løyvet. For informasjon om andre reglar som kan vere aktuelle for verksemda, viser vi til heimesida til Miljødirektoratet [www.miljodirektoratet.no](http://www.miljodirektoratet.no).

Løyvets vilkår følger vedlagt dette brevet

### Vedtak om gebyr for sakshandsaming

Statsforvaltaren tar gebyr for arbeid med løyve og kontroll etter forureiningslova. På bakgrunn av Statsforvaltarens ressursbruk i saka, tek vi gebyr etter sats 6, 38 900 kroner, for handsaming av søknaden, jf. forureiningsforskrifta §§ 39-3 og 39-4. Faktura vert sendt frå Miljødirektoratet. Sjå forureiningsforskrifta kapittel 39 for å lese meir om sakshandsamingsgebyret.



## Om tiltaket

Svanøy Havbruk planlegg å utvide landarealet til anlegget sitt i Svanøybukta, gnr/bnr 117/42 i Kinn kommune. Ei utfylling med ca. 2 500 m<sup>3</sup> utfyllingsmassar over eit sjøbotnareal på ca. 850 m<sup>2</sup> vil gje ei utviding av landareal på ca. 420 m<sup>2</sup>.



Figur 1 illustrasjon av planlagd utfylling

Sjøbotn er undersøkt av Åkerblå<sup>1</sup> og sedimenta er lettare forureina med ulike miljøgifter.

Utfylling skal skje utanfor gyttetid for gyteområdet for kysttorsk (1. januar – 30. april) og eksisterande sjøbotn skal dekkast med duk og utfyllinga skal skje bak siltgardin. Utfyllingsmassar er sprengstein frå eige område og utfylling skjer frå land.

### Høyring

Søknaden vert sendt på høyring til Kinn kommune, Bergens Sjøfartsmuseum, Fiskeridirektoratet, Mattilsynet, og Sør-Norges Fiskarlag. Frist for å gje eventuelle merknadar var 19. juni 2024.

#### Bergens Sjøfartsmuseum (24. mai 2024)

Museet kjenner ikkje til marine kulturminne som kan bli direkte råka av det omsøkte tiltaket. Museet har derfor ingen merknader til det planlagde tiltaket, men gjer merksam på den generelle plikten etter kulturminnelova (Lov av 9. juni 1978 nr. 50 om kulturminne) om stans i arbeid og varsling til museet dersom ein under arbeid i sjøområda finn skipsvrak, keramikk eller andre marine kulturminne.

#### Kinn kommune (28. mai 2024)

Attgjeving av uttale:

<sup>1</sup> Innhold av miljøgifter i sedimentprøver ved Svanøy, Kinn kommune. Åkerblå 11. mars 2024



"Det aktuelle området er satt av til akvakultur, med settefisk på land, der tiltaka skal etablerast på eksisterande næringsområde for akvakulturverksemd. Kort oppsummert vil kommunen stille seg positive til å innvilga dispensasjon frå plan og bygningslova §1-8 i denne saka."

### **Fiskeridirektoratet (13. juni 2024)**

Attgjeving av uttale:

"Det er registrert eit gytefelt i området, og ein større tareskogførekost, ein fiskeplass med aktive reiskap og ein låssettingsplass i nærleiken av området.

Gytefeltet for kysttorsk sør for 62 grader nord: Marøya N, er av Havforskningsinstituttet registrert som lokalt viktig. Feltet er registrert med lite egg og lågt tilbakehald av egg. Tareskogførekosten er av viktig verdi og ligg om lag 300 meter nordvest for utfyllingsområdet. Tareskog er spesielt produktive økosystem med stor artsrikdom.

Vest for området, er det registrert ein fiskeplass med aktive reiskap og ein låssettingsplass.

Det er opplyst i høyringsbrevet at utfylling vil skje utanom gytetida for torsk (1. januar – 30. april). For kysttorsk sør for 62 grader nord varer gyteperioden (frå egg til bunnslåing) frå om lag starten av februar til midten av juni. Utfylling kan føre til spreining av finpartiklar i sjø som kan øydelegge egg og småfisk. Så lenge det blir stilt vilkår om at utfylling skal skje utanom gyte- og bunnslåingsperioden, kan ikkje Fiskeridirektoratet sjå at planlagt utfylling vil få vesentlege negative konsekvensar for fiskeriinteressene. Vi ser positivt på at det skal nyttast siltgardin og at botn skal dekkast med duk før utfylling. Fiskeridirektoratet konkluderer med at tiltaket ikkje vil gi vesentlege negative konsekvensar for fiskeriinteressene. Ved eventuelt løyve vil vi rå i frå at tiltaket blir gjennomført i tidsperioden 1. februar til 15. juni av omsyn til gytefeltet."

### **Mattilsynet (17. juni 2024)**

Attgjeving av uttale:

"Det går fram av søknaden at det dreier seg om utfylling av steinmassar i sjø. Massane kjem frå området og utfylling skal skje frå land. Det er lagt ved følgjebrev frå iVest Consult AS og rapport over sedimentkvalitet frå Åkerblå AS. Det er i søknaden nemnt bruk av avbøtande tiltak. Det står at det skal leggjast duk over sjøbotn før utfylling og at det skal nyttast siltgardin for å hindre spreining av forureina masse.

Graden av påverking på fisk frå partikulært materiale er det vanskeleg å seie noko om. Det er påvist forureining i sediment rundt tiltaksområdet. Mattryggleiken kan bli påverka negativt ved at ein risikerer forureining av fiskekjøt/ferdig sjømatprodukt. Mattilsynet kjenner ikkje til straumtilhøva eller korleis anlegget påverkar dei nærmaste oppdrettslokalitetane Marøytåa og Gnarnesvika. Sannsynlegvis vil grad av påverking vere liten då utfyllinga er veldig lokal. Mattilsynet ventar at tiltaket tek omsyn til akvakulturverksemd i området. Utover dette har vi ikkje ytterlegare kommentarar på noverande tidspunkt."

### **Rettsleg grunngjeving for løyve**

Etter forureiningslova § 7 må ingen sette i verk noko som kan medføre forureining utan at det er lovleg etter unntaksreglane i § 8 eller tiltaket har løyve etter § 11.

Arbeid i sjø frå land er mellombels anleggsarbeid og er som hovudregel lovleg utan løyve, jf. forureiningslova § 8 første ledd nr. 3, når forureininga frå anleggsarbeidet er "vanleg". Utfylling som bidreg til å spreie finstoff som kan påverke fiskeinteresser eller bidra til plastforureining, er ikkje



vanleg forureining og tiltaket må ha løyve. Statsforvaltaren finn at utfyllingane i dette tiltaket krev løyve etter lovas § 11, med vilkår for utføring etter § 16.

Statsforvaltaren legg til grunn anbefalingar i Miljødirektoratets rettleiar M-350/2015 "Handtering av sediment" i vår vurdering av saka.

### **Naturmangfaldlova**

Forvaltningsmåla i naturmangfaldslova §§ 4 og 5 ligg til grunn for Statsforvaltarens myndigheitsutøving. Videre skal prinsippa i §§ 8 til 12 om blant anna kunnskapsgrunnlag, føre-var-tilnærming og samla belastning leggjast til grunn som retningslinjer når Statsforvaltaren treffer avgjerder som rører ved naturmangfald.

### **Vassforskrifta**

Søknader om løyve til tiltak i sjø og vassdrag skal også vurderast etter vassforskrifta. Vassforskrifta inneheld forpliktande miljømål om at myndigheitene skal sørge for at alle vassførekomstar skal oppnå god kjemisk og økologisk tilstand innan 2027 med mindre det er gitt unntak med heimel i § 9 eller § 10.

### **Avgrensing mot plan- og bygningslova**

Statsforvaltaren kan ikkje gje løyve etter forureiningsloverket dersom dette er i strid med endelege planer etter plan- og bygningslova. Kinn kommune skrev i sin uttale at dei ikkje har merknad til søknad om løyve etter forureiningslova til utfylling i sjø og at dispensasjon vert innvilga.

## **Vår vurdering av søknaden**

Statsforvaltaren vurderer at søknaden med tilhøyrande dokumentasjon er i samsvar med forureiningsforskrifta § 36-2 sine krav til innhald i søknader om løyve etter forureiningsforskrifta.

### **Grunngjeving for valde vilkår og krav**

Utfylling i sjø vil kunne medføre spreining av partiklar som kan ha negative effektar på marine naturverdiar. Det kan blakke vatnet og nedslamme omkringliggande sjøareal, og partiklar i for høge konsentrasjonar kan ha negative effektar på fisk, skaldyr, og marint naturmiljø. Utfyllingsområdet ligg i eit område som allereie er utfyllt. Området rundt er registrert som eit lokalt viktig gytefelt<sup>2</sup> for torsk.

Basert på innspel frå Mattilsyn og Fiskeridirektoratet legg vi til grunn at fare for forureining og negativ påverknad vert redusert til akseptabelt nivå ved å utføre utfyllinga med følgjande avbøtande tiltak:

- Utfylling skal skje utanom gyteperioden som av Fiskeridirektoratet er sett til 1. februar til 15. juni.
- Eksisterande sjøbotn skal dekkast med duk og utfyllinga skal skje bak siltgardin

Statsforvaltaren meiner i hovudsak at faren for spreining av forureining og negativ påverknad er akseptabel med dei avbøtande tiltaka som er føreslått i søknad av 23. april 2024. Dei omsøkte tiltaka er teken inn som vilkår i løyvet, samt dei endringar og presiseringar som Statsforvaltaren har bestemt.

---

<sup>2</sup> Marøya N – Bmverdi C - Noe egg (1), lite tilbakeholdelse av egg (1) – gytefeltverdi 2



## Vurderingar etter naturmangfaldlova og vassforskrifta

Krav til kunnskapsgrunnlaget er etter vår vurdering oppfylt, jf. naturmangfaldlova § 8. Sidan vi vurderer kunnskapsgrunnlaget som tilfredsstillande, vil ikkje føre-var-prinsippet (NML § 9) kome til anvending.

Vi har teke omsyn til økosystemet og den samla belastninga (NML § 10) gjennom vurderingar som ligg til grunn for krava som er sett i vilkåra i løyvet. NML § 11 påpeiker at det er tiltakshavar som skal bære kostnadene til avbøtande tiltak.

Miljømålet i vassforskrifta er at alle vassførekomstar skal oppnå minst god økologisk og kjemisk tilstand. Ein forverring av ein vassførekomst kan ikkje tillatast dem mindre det er moglegheit til å gje unntak, jf. vassforskrifta § 12.

I denne saken legger Statsforvaltaren til grunn at tiltaket vil gje ein midlertidig påverknad og at tilstanden i resipienten vil bli gjenoppretta når arbeidet stansar. Vi ser det derfor ikkje som sannsynleg at tiltaket vil kunne føre til at miljømåla ikkje vert nådde, eller at tilstanden til vassførekomsten blir forverra. Krava i vassforskrifta er difor ikkje til hinder for å gje løyve etter forureiningslova.

## Endring og omgjerung

Vi vil påpeike at all forureining frå verksemda isolert sett er uønskt. Sjølv om utsleppa er innanfor dei fastsette grensene, pliktar verksemda å redusere utsleppa så langt som mogleg utan urimelege kostnader. Det same gjeld utslepp av komponentar det ikkje er satt grenser for gjennom særskilte vilkår.

Verksemda er pliktig til å unngå unødvendig forureining, jf. forureiningslova § 7. Viser det seg at forureiningsforholda endrar seg, kan Statsforvaltaren med heimel i forureiningslova § 18 endre vilkåra i løyvet og setje nye vilkår, og om nødvendig trekkje løyvet tilbake. Endringar skal vere basert på skriftleg sakshandsaming og ei forsvarleg utgreiing av saka. Ein endringssøknad må difor sendast i god tid før ei eventuell endring kan gjennomførast.

At vi har gitt løyve til forureining fritar ikkje erstatningsansvar for skade, ulemper eller tap som forureininga har ført til, jf. forureiningslova § 56. I tillegg til dei krava som følgjer av løyvet, pliktar verksemda å overhalde forureiningslova og produktkontrolllova med tilhøyrande forskrifter. Nokre av forskriftene er nemnde i løyvet. For informasjon om andre reglar som kan vere aktuelle for verksemda viser vi til heimesida til Miljødirektoratet, [www.miljodirektoratet.no](http://www.miljodirektoratet.no). Brot på løyvet er straffbart etter forureiningslova §§ 78 og 79.

Brot på krav som følgjer direkte av forureiningslova og produktkontrolllova med tilhøyrande forskrifter er òg straffbart.

## Rett til å klage

Partane involvert i saka og andre med særleg interesse kan klage innan tre veker frå verksemda har mottatt dette brevet, jf. forvaltningslova § 28. I ein eventuell klage skal det gå klart fram kva klagen gjeld, og kva endringar ein ønskjer. Klagen bør vere grunngjeven og skal sendast til Statsforvaltaren i Vestland. Klageinstans er Miljødirektoratet.



Ein eventuell klage fører ikkje automatisk til at gjennomføringa av vedtaket blir utsett. Statsforvaltaren eller Miljødirektoratet kan etter oppmoding, eller på eige initiativ, avgjere at vedtaket ikkje skal gjennomførast før klagefristen er ute eller klagen er avgjort. Ei slik avgjerd kan det ikkje klagast på.

De kan også klage på vedtaket om gebyrsats, jf. forureiningsforskrifta § 41-5. Ein eventuell klage skal vere grunnlagt, og han må sendast til Statsforvaltaren i Vestland innan tre veker. Ein eventuell klage fører ikkje automatisk til at vedtaket blir utsett. Verksemda må difor betale det fastsette gebyret. Dersom Miljødirektoratet godtar klagen, vil overskotsbeløpet verte refundert.

Med helsing

Sissel Storebø  
seksjonsleiar

Magne Nesse  
senioringeniør

*Dokumentet er elektronisk godkjent*

Vedlegg: Løyvets vilkår

Kopi til:

Kinn kommune  
Fiskeridirektoratet  
Mattilsynet  
Bergens Sjøfartsmuseum



## Løyve etter forureiningslova utfylling i sjø ved gnr/bnr. 117/42 Svanøy Havbruk i Kinn kommune

Statsforvaltaren gjev Svanøy Havbruk løyve med heimel i forureiningslova § 11. Løyvet er gjeve på grunnlag av opplysningar i søknad av 23. april 2024 og andre opplysningar gitt i samband med behandling av søknaden.

Dersom de ønskjer endringar utover det som er opplyst i søknaden eller under sakshandsaminga og som kan ha miljømessig betyding, må de på førehand avklare dette skriftleg med Statsforvaltaren.

Dersom heile eller vesentlege delar av løyvet ikkje er teke i bruk innan to år skal de sende melding til Statsforvaltaren om forventet oppstart, status i prosjektet med beskriving av eventuelle endringar som endrar risiko for forureining og evt. behov for endra avbøtande tiltak. Statsforvaltaren vil då vurdere behov for eventuelle endringar i løyvet og om endring av løyvet krev ny søknadsrunde.

### Data om verksemda

Bedrift	SVANØY HAVBRUK AS
Postadresse	Ole Torjussens veg 130, 6914 Svanøybukt
Kommune og fylke	Kinn, Vestland
Organisasjonsnummer	988718181

### Statsforvaltaren sine referansar

Løyvenummer	Anleggsnummer	Saksnummer
2024.0527.T	4602.0293.01 Utfylling Svanøy23.04.2024	2024/5810

Løyve gitt første gong: 20. juni 2024	Endringsnummer:	Løyve sist endra:
Sissel Storebø seksjonsleiar		Magne Nesse senioringeniør

*Løyvet er godkjent elektronisk og har derfor inga underskrift*

Endringslogg

<b>Endringsnummer</b>	<b>Endringar av</b>	<b>Punkt</b>	<b>Beskriving</b>



## **1. Løyvet omfattar**

### **1.1 Omfang**

Løyvet gjev vilkår for å redusere forureining frå utfylling av ca. 2 500 m<sup>3</sup> massar ved gnr/bnr 117/42 i Kinn kommune. Massane kjem frå utsprenging på eige tomt.

Statsforvaltaren legg til grunn at tiltaka skal gjennomførast som nemnt i søknad av 23. april 2024 med mindre anna er avtala med Statsforvaltaren.

### **1.2 Varsel om oppstart**

Statsforvaltaren skal varslast om oppstart av arbeidet. Varselet skal sendast minimum ei veke før oppstart av arbeida. Det kan varslast med ein e-post til [sfvlpost@statsforvalteren.no](mailto:sfvlpost@statsforvalteren.no).

## **2 Generelle vilkår**

### **2.1 Plikt til å redusere forureining så langt som mogeleg**

All forureining frå verksemda, medrekna utslepp til luft og vatn, støy og avfall, er isolert sett uønskt. Sjølv om utsleppa vert haldne innanfor fastsette utsleppsgrenser, pliktar verksemda å redusere utsleppa sine, medrekna støy, så langt det er mogleg utan urimelege kostnader. Plikta omfattar også utslepp av komponentar som det ikkje er sett uttrykkelege grenser for gjennom vilkår i dette løyvet.

### **2.2 Plikt til førebyggjande vedlikehald**

For å halde dei ordinære utsleppa på eit lågast mogleg nivå og for å unngå utilsikta utslepp, skal verksemda sørje for førebyggjande vedlikehald av utstyr som kan ha noko å seie for utsleppa. System og rutinar for vedlikehald av slikt utstyr skal vere dokumenterte.

### **2.3 Tiltak ved auka forureiningsfare**

Dersom det oppstår fare for auka forureining skal verksemda så langt det er mogleg utan urimelege kostnader setje i verk tiltak som er nødvendige for å eliminere eller redusere den auka forureiningsfaren. Om nødvendig må verksemda redusere eller innstille drifta.

Tiltakshavar skal så snart som mogeleg informere Statsforvaltaren om unormale tilhøve som har eller kan føre til vesentleg auka forureining eller forureiningsfare. Akutt forureining skal i tillegg varslast i samsvar med punkt 3.3.

### **2.4 Miljørisikovurdering av anleggsarbeida**

Dette løyvets vilkår er basert på dei miljørisikovurderingane som er utført i samband med søknad om løyve etter forureiningslova og dei forslag til avbøtande tiltak som er omsøkte for å redusere fare for forureining til eit akseptabelt nivå.

Verksemda plikter å ha oversikt over alle aktivitetar og forhold som kan føre til forureining og kunne gjere greie for risiko. Ved endra forhold skal miljørisikovurderinga oppdaterast. Resultata skal vurderast opp mot akseptabel miljørisiko.

Med utgangspunkt i risikovurderinga skal verksemda iverksette risikoreduserande tiltak. Både sannsyn- og konsekvensreduserande tiltak skal vurderast. Tiltakshavar skal ha ein oppdatert plan over risikoreduserande tiltak, og sikre at tiltak herifrå vert innarbeida og gjennomført.

## **2.5 Ansvar**

Tiltakshavar er ansvarleg for å sikre og dokumentere at vilkåra i dette løyvet vert stetta. Tiltakshavar pliktar å ha oversikt over alle aktivitetar som kan medføre forureining og kunne gjere greie for risikoforhold. Tiltakshavar pliktar vidare å orientere vedkommande som skal gjennomføre tiltaka om de vilkår som gjelder, samt de restriksjonar som er lagt på arbeidet.

## **2.6 Erstatningsansvar**

Sjølv om løyve er gitt, pliktar den som forårsakar forureining eller annan type skade å svare for erstatning som måtte følge av alminnelege erstatningsreglar.

## **2.7 Kulturminne i sjø**

Dersom kulturminne på sjøbotnen kan bli råka av tiltaket, må arbeidet under vatn straks stoppast. Tiltakshavar må i så fall ikkje starte opp att før museet har undersøkt og eventuelt frigjeve området. Eventuelle brot på desse vilkåra vil være i strid med føresegnene i Lov av 9. juni 1978 nr. 50 om kulturminne.

## **2.8 Aktsemd ovanfor framande organismar**

Vestland fylke har gjennom dei siste årene registrert ein auking i observasjonar av fremmedarten japansk sjøpung, allment kjent som Havnepy. Denne arten har stort invasjonspotensiale, og høg økologisk effekt. Det er ikkje kjente observasjonar i sjølve tiltaksområdet, men arten er observert fleire stader i Kinn kommune. Statsforvaltaren minner derfor om plikta til aktsemd i medhald til forskrift om framande organismar § 18. I den står det at den som iverksette tiltak som kan medføre utilsikta spreieing av fremmande organismar i miljøet skal opptre aktsamt for å hindre at aktiviteten medfører uheldige følger for det biologiske mangfaldet. Frå § 18 del a og b vises det til at tiltakshavar skal ha kunnskap om risikoen aktiviteten inneberer, kunnskap til å treffe forebyggande tiltak og kunnskap til å raskt avdekke utilsikta spreieing av framande organismar.

## **2.9 Sakshandsaming etter anna lovverk**

Dette løyvet frittek ikkje for handsaming etter anna lovverk som er relevant i saka, til dømes hamne- og farvasslova og plan- og bygningslova.

# **3 Internkontroll, beredskapsplan og akutt forureining**

## **3.1 Internkontroll**

Tiltakshavar pliktar å etablere internkontroll for sin verksemd i medhald til internkontrollforskrifta . Internkontrollen skal blant anna sikre og dokumentere at tiltakshavar stettar krava i dette løyvet, forureiningslova, produktkontrolllova og andre relevante forskrifter til desse lovene. Tiltakshavar plikter å halde internkontrollen oppdatert.

Når ein tiltakshavar som oppdragsgivar engasjerer oppdragstakar (entreprenør eller liknande) til å utføre oppgåver på tiltakshavars anlegg, skal oppdragsgivar sørge for at oppdragstakar er kjent med og har internkontrollsystem i tråd med løyvets vilkår.

Tiltakshavar plikter alltid å ha oversikt over alle aktivitetar og forhold som kan føre til forureining og kunne gjere greie for risiko. På basis av miljørisikoanalyse skal tiltakshavar sette i verk miljørisikoreduserande tiltak.

### **3.2 Beredskapsplan**

Den ansvarlege skal sørge for å ha en nødvendig beredskap for å hindre, oppdage, stanse, fjerne og avgrense påverknad av akutt forureining for si verksemd, jf. forureiningslova § 40. Beredskap skal stå i et rimeleg forhold til sannsyn for akutt forureining og omfanget av skadane og ulempene som kan inntreffe. Beredskapsplikta inkluderer også utstyr og kompetanse til å fjerne og avgrense verknaden av forureininga.

Tiltakshavar skal utarbeide beredskapsplan for tiltaket. Ved endra forhold skal beredskapsplanen oppdaterast. Beredskapsplanen skal være tilgjengeleg og kjent for dei som utfører arbeid der akutte hendingar i flg. planen, kan oppstå.

### **3.3 Varsling om akutt forureining**

Ved akutt forureining eller fare for akutt forureining som følge av tiltaket, skal den ansvarlege straks varsle på telefon 110, etter Forskrift om varsling av akutt forureining eller fare for akutt forureining fastsett av Miljøverndepartementet 9. juli 1992. Statsforvaltaren skal også varslast.

## **4. Vilkår for utføring av tiltak i sjø**

### **4.1 Generelt**

Tiltaka i sjø skal utførast på en slik måte at finpartikulært materiale frå sjøbotn og frå utfyllingsmassane og utfylt i minst mogleg grad blir spreidd.

### **4.2 Kontroll av utfyllingsmassar**

Masser som skal nyttast til utfylling er planlagt henta frå eige tomt. Det skal nyttast mest mogeleg reine massar. Massane skal være egna for føremålet. Det skal utarbeidast rutinar for kontroll av steinmassar før desse vert fylt i sjøen. Innhold av plastrestar og anna forureining frå sprengstein skal primært ikkje hamne i sjøen. Statsforvaltaren skal haldast orientert om eventuelle nye leverandørar av utfyllingsmasser, der informasjon om massane vert sendt oss før utfylling skjer.

### **4.3 Tidsavgrensingar**

Av omsyn til gyteperioden for torsk skal utfyllinga ikkje utførast innafor tidsperioden 1. februar til 15. juni.

### **4.4 Tildekking med duk**

Ved fylling i sjø skal sjøbotnen dekkast til med duk, før plassering av steinmassar for å hindre/minimalisere spreiring av miljøgifter og partiklar.

### **4.5 Siltgardin**

Det skal som hovudregel nyttast siltgardin utanfor utfyllingsområdet. Siltgardina skal dekke heile vatnsøyla og ha feste i botn. Det skal førast jamleg kontroll med at siltgardina fungerer etter hensikta, bl.a. vedlikehald av flyteelement slik at nødvendig fribord vert oppretthalde.

## 5. Avfall

Svanøy Havbruk plikter, så langt det er mogeleg utan urimelege kostnader eller ulemper, å unngå at det vert danna avfall som følgje av tiltaket. Særleg skal innhald av skadelege stoff i avfallet avgrensast mest mogeleg.

Verksemda plikter å sørge for at alt avfall, også farleg avfall, blir handtert i samsvar med gjeldande regler for dette fastsett i eller i medhald av forureiningslova og avfallsforskrifta.

Brukt partikkelsperre skal leverast til lovleg mottak.

Det skal gjerast tiltak for å avgrense tilførsel av plast til naturen. Det skal gjennomførast opprydding av plast og annet avfall undervegs og i etterkant av tiltaket ved tiltaksområdet og nærliggande områder. Rutinar for dette skal føreligge skriftleg. Oppsamling av eventuelt avfall i sjøen skal loggførast. Rutinar for overvaking og oppsamling av avfall i sjøen skal inngå i overvaksingsplanen. Oppsamla avfall skal leverast til lovleg avfallsmottak.

Miljødirektoratet sitt faktaark<sup>1</sup> M-1085 | 2018 kan nyttast som ein rettleier.

## 6. Overvaking og kontroll, og rapportering til Statsforvaltaren

### 6.1 Plan for overvaking og kontroll

Det skal utførast kontroll og overvaking av tiltaka i sjø etter ein kontroll- og overvaksingsplan. Denne skal lagast i tråd med anbefalingar gjeve i Rettleiar for handtering av sedimenter M-350/2015, og stette løyvets vilkår.

Overvakinga skal vere tilstrekkeleg til å avdekke eventuell spreining av forureining i samband med gjennomføring av tiltaka.

### 6.2 Sluttrapport

Svanøy Havbruk skal sende rapport til Statsforvaltaren innan 6 veker etter at tiltaket er gjennomført.

Rapporten skal innehalde:

- Omtale om korleis arbeidet er utført (metodar).
- Opplysningar om mengder masse som faktisk har blitt utfylt (i m<sup>3</sup> eller tonn).
- Oversikt over eventuelle avvik frå løyvet og kva slags korrigerande tiltak som ble satt i verk.
- Dokumentasjon av levering av eventuelt avfall.

## 7. Tilsyn

Svanøy Havbruk plikter å la representantar frå Statsforvaltaren føre tilsyn med anlegget når som helst.

---

<sup>1</sup> Problemer med plast i sjø ved utfylling av sprengstein i sjø. Miljødirektoratet M-1085/2018