



Troms fylkeskommune - Næringsetaten  
Postboks 6600  
Tromsø

## Tillatelse etter forurensningsloven til anlegg for produksjon av settefisk av laks, ørret og regnbueørret ved Sandøra i Skjervøy kommune - Marine Harvest Norway AS

Fylkesmannen i Troms har gitt tillatelse etter forurensningsloven til et landbasert anlegg med resirkuleringsteknologi for oppdrett (produksjon) av inntil 12 millioner sjødyktig settefisk av laks, ørret og regnbueørret på lokaliteten Sandøra i Skjervøy kommune. Avløpet etter rensing slippes ut på 20 meters dyp til Enessundet. Vannforskriftens miljømål om minst god økologisk tilstand i vannforekomsten, vil ikke bli overskredet som følge av etableringen.

Tillatelsen gis på grunnlag av opplysninger gitt i søknad fra Marine Harvest Norway AS, oversendt fra Troms fylkeskommune i brev av 5. oktober 2017, og senere tilleggsopplysninger i epost av 5. mars 2018 om nytt utslippspunkt for avløpet. Vi viser også til uttalelse fra Skjervøy kommune, oversendt i brev 23. januar 2018 fra Troms fylkeskommune.

Vi gjør oppmerksom på at det for arbeidet med denne utlippstillatelsen skal søker betale et saksbehandlingsgebyr (*se nedenfor*).

I medhold av lov om vern mot forurensninger og om avfall av 13. mars 1981 nr. 6, §§ 11 og 16, gir Fylkesmannen i Troms herved *Marine Harvest Norway AS* tillatelse til utlipp til luft og vann fra et landbasert oppdrettsanlegg for settefisk av laks, ørret og regnbueørret på følgende lokalitet:

Lokalitet	Kommune (Gnr/bnr)	UTM-koordinater (midtpunkt anlegg) EUREF 89 UTM sone 33	Arter (settefisk)	Anlegg
Sandøra	Skjervøy (54/9)	7777451 N - 726122 Ø	Laks, ørret og regnbueørret	Landanlegg
Sandøra	Skjervøy	7777287 N - 726246 Ø		Utslippspunkt avløp Ennessundet 20 m dyp

Tillatelsen gjelder på de spesielle og generelle vilkår som følger vedlagt. Tillatelsen erstatter tidligere tillatelse av 8. september 2016.



## TILLATELSENS RAMME

Tillatelsen gjelder fra det tidspunkt anlegget har fått akvakulturtillatelse fra Troms fylkeskommune. Dersom anlegget ikke har etablert seg, utvidet eller flyttet innen 2 år, må det i henhold til forurensningslovens § 20 gis melding til Fylkesmannen som avgjør om en ny søknad er nødvendig.

Tillatelsen gjelder for rensset utslipp fra oppdrettsvirksomhet begrenset til:

**12 millioner stk. sjødyktig settefisk (1 800 tonn biomasse) pr år.**

Tillatelsen omfatter i tillegg, med unntak av forhold nevnt i vilkårene for utslippstillatelsen, eventuelle utslipp fra produksjonsutstyr og sanitærvløp knyttet til anleggets oppdrettsvirksomhet.

Tillatelsen gjelder ikke for slakting og sløying av fisk og impregnering av nøter.

## FRISTER

Tiltak	Frister	Pkt. i vilkårene
Internkontroll	Ved oppstart	6.1
Plan for disponering av avfall fra virksomheten.	Ved oppstart	4.1
Årsrapport ang. utslippsmengder, avfallshåndtering mm	Rapporteres i tråd med gjeldende regelverk.	6.3

## BEGRUNNELSE

Søknaden gjelder utvidelse av et (nytt) landbasert anlegg for produksjon av settefisk av laks, ørret og regnbueørret på en ny lokalitet Sandøra på sørenden av Skjervøya. Virksomheten fikk tillatelse etter forurensningsloven i 2016; da for 2,5 millioner sjødyktig settefisk (smolt og postsmolt). Dette anlegget er imidlertid ikke bygget, og virksomheten søker nå om utvidelse av kapasiteten til 12 millioner settefisk/år. Årlig fôrforbruk er oppgitt til 1972 tonn, og samlet produksjon (biomasse) over ett år er oppgitt til 1 800 tonn.

Virksomheten ønsker å rense avløpsvannet fra anlegget, og slippe rensset avløp ut til 20 meters dyp i Enessundet. Utslippspunktet vil være om lag 165 meter ut fra land. Virksomheten tar i bruk RAS-teknologi (resirkulering). Det innebærer, ifølge virksomheten, en rensegrad på 70 % for organisk stoff, 20 % for total nitrogen og 60 % for totalt fosfor for avløpsvannet. Årlig innhold i avløpsvannet etter rensing, beregnes derfor av virksomheten til om lag 71 tonn organisk stoff, 78 tonn total nitrogen og 7 tonn total fosfor, jf. vedlagte prosjektbeskrivelse til søknaden fra YPK AS.

Det skal hovedsakelig benyttes resirkuleringsteknologi (RAS) i produksjonen av settefisk. Dette reduserer ferskvannsvannbehovet. Som vannkilde oppgis vannkilden (Isbuktvann, Isbuktelva og Perlarsaneselva) til eksisterende settefiskanlegg på andre siden av Storbukt. Vannet vil bli overført gjennom rørledning med en lengde på 1595 meter fra Storbuktanlegget, og over Skattørsundet og til Sandøraanlegget.

Anlegget for produksjon av settefisk av anadrom fisk i Storbukt legges ned i forbindelse med oppstart av anlegget på Sandøra. NVE har tidligere (2007) gitt konsesjon for et uttak av ferskvann på inntil 5 m<sup>3</sup>/min. Søker opplyser videre at overføringen av dette vannet fra Storbukta til Sandøra er avklart med NVE. I tillegg skal det benyttes rensert og UV-desinfisert sjøvann som tilføres anlegget gjennom et eget sjøvannsinntak på om lag 40 meters dyp i Enessundet

Vi gjør for orden skyld oppmerksom på at dersom det er aktuelt å benytte det gamle anlegget i Storbukt til annen type oppdrett, må det sendes inn melding til Fylkesmannen som avgjør om det er nødvendig å søke om ny tillatelse etter forurensningsloven. Anlegget i Storbukt har i dag en begrenset tillatelse etter forurensningsloven frem til 31. desember 2018, jf. vårt vedtak av 27. juni 2016.

#### *Resirkuleringsteknologi og slamproduksjon*

I anlegg som bruker resirkuleringsteknologi, og som muliggjør gjenbruk av store deler av vannmengden, blir det samme vannet rensert gjennom filtrering. Det dannes da et slam som samles opp, og kan utnyttes.

Slam fra settefiskanlegg vil betraktes som næringsavfall. Det ikke er tillatt å dumpe (tømme) slam i sjø som allerede er samlet opp, uten at det foreligger en tillatelse til det fra Fylkesmannen. Samtidig vil vi vise til at det er et generelt forbud mot deponering (nedgraving) av slam på land. Det er videre et generelt forbud mot deponering av nedbrytbart organisk avfall i deponi som er godkjente for deponering av ordinært (og farlig) avfall.

Slammet kan imidlertid f. eks. trolig komposteres eller inngå i produksjon av biogass eller biosubstrat i anlegg som har tillatelse fra Fylkesmannen til det. Det kan også brukes til jordforbedring innenfor de regler som gjelder for slik bruk. Her kan det være nødvendig med tillatelser etter andre myndigheters regelverk. Det kan trolig også være andre muligheter for utnyttelse av slammet.

De nasjonale føringer er at man skal sikre en best mulig gjenvinning av avfall som oppstår. Vi viser videre til målsetningene for den nye sirkulære økonomien om at ressurser skal forbli i økonomien, selv om produktet de inngår i, ikke lenger brukes til sitt opprinnelige formål. Se for eksempel notat fra Klima- og miljødepartementet om sirkulær økonomi<sup>1</sup> Slammet fra settefiskproduksjon utgjør en ressurs, og kan lett samles opp og tas vare på, og kan dermed inngå i prosesser for andre produkter. Det kan for eksempel være produksjon av metangass for drivstoff og jordforbedringsmidler for å nevne noe. Dette slammet vil også inneholde en viss mengde fosfor. Verdens kjente utvinnbare fosfatressurser er i nedgang, og det er derfor viktig at resirkuleringsgraden økes. Det kan kanskje argumenteres at bidraget fra anlegget på Sandøra er lite, men samlet sett vil alle slike bidrag kunne utgjøre en forskjell på sikt.

Vi vurderer at den aktuelle resipienten tåler belastningen fra utslipp fra en produksjon på rundt 1 800 tonn som skissert i søknaden.

---

<sup>1</sup> Notat fra Klima- og miljødepartementet om sirkulær økonomi (<https://www.regjeringen.no/no/sub/eos-notatbasen/notatene/2015/des/sirkular-okonomi/id2470468/>)

Skjervøy kommune har behandlet søknaden, og har ingen merknader til utvidelsen. Området er avsatt til formålet.

Vi gjør oppmerksom på at lokaliteten godkjennes for det antall sjødyktig settefisk (biomasse) som er oppgitt i tabellen over, og at en samlokalisering, der lokaliteten er nevnt i flere tillatelser, ikke betyr at hver av konsesjonene har samme sjødyktig settefisk (biomasse) på lokaliteten.

Kapasiteten for denne type oppdrettsområde (resipient) vurderes som god med hensyn på organisk belastning og nærings saltbelastning.

Omsøkte lokalitet ligger i Skattørsundet/Ennessundet. Den forventede organiske belastningen fra produksjonen i oppdrettsanlegget vil trolig ikke overstige den kapasitet man beregner dette området har. Da er belastning fra andre kilder tatt med.

Ved all utøving av offentlig myndighet som gjelder natur, jf. naturmangfoldlovens § 7, skal prinsippene i naturmangfoldloven §§ 8-12 legges til grunn.

Kunnskapsgrunnlaget (§ 8) er sentralt for å kunne vurdere om et tiltak kommer i konflikt med miljømålene i naturmangfoldloven.

#### *B-undersøkelse*

Rapport fra en B-undersøkelse (november 2013) dokumenterer god miljøtilstand. Plasseringen av avløpsledningen er nå imidlertid endret, jf. tilleggsopplysninger i epost av 5. mars 2018. Foreliggende B-undersøkelse er derfor ikke dekkende for det nye endepunktet for avløpsledningen. Som følge av endringen av utslippspunkt, avviker plasseringen av foreliggende strømmålinger fra dette punktet. Vi vurderer likevel at det er tilstrekkelig gode strømforhold i utslippsområdet for avløpet.

Den aktuelle resipienten og vannforekomsten for avløpsledningen fra det landbaserte anlegget, er i Vann-Nett kalt Kvæningen Haukøy (0403040104-1-C). Dette er en relativt stor vannforekomst, og er satt til god økologisk tilstand.

Vi vurderer det slik at med denne etableringen og tilhørende utslipp, kan vi ikke se at det foreligger noe risiko for vannforskriftens mål om minst god økologisk og kjemisk tilstand innen 2021 ikke vil nås. Denne vurderingen har grunnlag i det arbeidet med klassifisering som er gjort så langt (jf. § 4 i forskrift om rammer for vannforvaltningen (vannforskriften<sup>2</sup>)). Oppfølgende undersøkelser vil imidlertid kunne avdekke en trendutvikling i den ene eller annen retning.

Naturbase<sup>3</sup> og Artskart (Artsdatabanken)<sup>4</sup> viser ingen spesielle registreringer i nærområdet (f. eks. prioriterte naturtyper og rødlistearter) som potensielt kunne bli påvirket av utslippet fra oppdrettsanlegget.

---

<sup>2</sup> Vannforskriften: <http://www.lovdata.no/cgi-wift/ldles?doc=/sf/sf/sf-20061215-1446.html>

<sup>3</sup> Naturbase – Fagsystem fra Direktoratet for Naturforvaltning for registrering av vernet naturtyper, verneområder og andre viktige data til bruk i arealforvaltning: [http://dnweb12.dirnat.no/nbinnsyn/NB3\\_viewer.asp](http://dnweb12.dirnat.no/nbinnsyn/NB3_viewer.asp)

<sup>4</sup> Karttjenesten Artskart (Artsdatabanken og GBIF-Norge): <http://artskart.artsdatabanken.no/Default.aspx>

Naturmangfoldloven (nml) § 12 setter krav om bruk av miljøforsvarlige teknikker og driftsmetoder. Så vidt vi kan se synes også den tekniske beskrivelsen av anlegget å være i tråd med gjeldende krav. Vi vil likevel understreke at Fylkesmannen ikke er godkjenningmyndighet for den tekniske utformingen av anlegget, så dette er kun en skjønnsmessig vurdering basert på beskrivelser i tilsvarende søknader. Det er heller ikke en vurdering av risikopotensialet når det gjelder rømming ved uhell og uforutsette skader.

Den samlede vurderingen er derfor at etableringen kan finne sted uten at miljømålene i vannforskriften og naturmangfoldloven, er vesentlig truet.

### **ENDRINGER OG OMGJØRING AV TILLATELSEN**

I medhold av forurensningslovens § 18 kan Fylkesmannen oppheve eller endre pålegg som er gitt i denne tillatelsen eller gi nye pålegg. Fylkesmannen kan også kalle tilbake tillatelsen dersom forutsetningene gitt i § 18 tilsier det.

### **TVANGSMULKT**

I medhold av forurensningslovens § 73, kan Fylkesmannen fastsette tvangsmulkt til staten for å sikre at vilkårene i utlippstillatelsen gjennomføres.

### **STRAFFANSVAR**

Ved overtredelse av denne tillatelsen, med vilkår, kommer forurensningslovens kapittel 10 til anvendelse dersom forholdet ikke går inn under noen strengere straffebestemmelser.

### **ERSTATNINGSANSVAR, KLAGEADGANG MV.**

Tillatelsen til utlipp fritar ikke for erstatningsansvar etter de alminnelige erstatningsregler jf. forurensningslovens § 10, annet ledd.

Tillatelsen kan påklages til Miljødirektoratet av sakens parter, eller andre med rettslig klageinteresse, og da innen 3 uker fra det tidspunktet vedkommende part er underrettet om avgjørelsen. En eventuell klage skal angi det vedtaket som det klages over, og andre opplysninger av betydning for saken bør nevnes. Klagen skal sendes til Fylkesmannen. En eventuell klage fører ikke til at iverksettelsen av vedtaket utsettes. Fylkesmannen eller Miljødirektoratet kan, etter anmodning eller av eget tiltak, beslutte at vedtaket ikke skal iverksettes før klagefristen er ute eller klagen er avgjort (jf. forvaltningslovens § 42).

Avgjørelsen av spørsmålet om iverksettelse kan ikke påklages (jf. forvaltningslovens § 2 bokstav b, jf. § 28)."

Oppstart av anlegget før en eventuell klage er avgjort skjer på eget ansvar.

### **Saksbehandlingsgebyr**

Vi viser til forskrift om begrensnings av forurensning (*forurensningsforskriften*) kapittel 39 om gebyrer til statskassen for Fylkesmannen i Troms sitt arbeid med tillatelser mv. (se forskriften på lenke <http://www.lovdata.no/for/sf/md/td-20040601-0931-103.html>).

For arbeidet med denne utslippstillatelsen skal det betales et gebyr etter sats 6 som for tiden utgjør kr. 26 200,- jf. forurensningsforskriften §§ 39-4. Faktura med innbetalingsblankett ettersendes. Gebyret forfaller til betaling 30 dager etter fakturadato.

Vedtaket om gebyrsats kan påklages til Miljødirektoratet innen 3 uker etter at dette brevet er mottatt, jf. forurensningsforskriftens § 41-5. Eventuell klage bør begrunnes og skal sendes Fylkesmannen. Klagen gis ikke oppsettende virkning, og det fastsatte gebyr må derfor betales i samsvar med ovenstående. Hvis Miljødirektoratet imøtekommer klagen, vil det overskytende beløp bli refundert.

Med hilsen

Evy Jørgensen e.f.  
miljøverndirektør

Per Kristian Krogstad  
fagansvarlig

*Dokumentet er elektronisk godkjent og har ikke håndskrevne signaturer.*

Kopi til:

Skjervøy kommune

Marine Harvest Norway AS att: Kjetil Pettersen

Mattilsynet Region Nord

Postboks 145-G

Postboks 4102 Sandviken

Postboks 383

9189 Skjervøy

5835 Bergen

2381 Brumunddal

## VEDLEGG TIL TILLATELSE

for *Marine Harvest Norway AS*, Skjervøy kommune

Snr. 2016/8758

Dato: 7. mars 2018

### TILLATELSENS VILKÅR

#### 1. UTSLIPP TIL VANN

##### 1.1 Fôr

Ved fôring av fisken skal tap og spill av fôr reduseres mest mulig.

Det tillates bare anvendelse av tørrfôr eller mykpellets.

Definisjoner:

Mykfôr/pellets: Oppmalt fisk/fiskeavfall, tilsatt så mye bindemiddel at den kan føres ut som pellets uten å gå i oppløsning. Tørrstoffinnhold > 50%

Tørrfôr: Tørrstoffinnhold > 90%

##### 1.2 Fôrkjøkken

Fettholdig avløpsvann fra fôrkjøkken skal passere fettavskiller før utslipp. Fettavskilleren skal utformes, dimensjoneres og drives i samsvar anbefalinger gitt i rapport 65 (Norvar 1996) :

*Forslag til veileder for fettavskiller.....* Utslippsledning skal føres ut i sjøen slik at munningen ligger på minst 20 m dyp og minst 20 m fra strandkanten (*ved middelvannstand*).

Ledningen må forankres slik at den ikke flyter opp eller forandrer leie. Plassering av ledningen må foregå og avmerkes i samråd med Kystverket.

##### 1.3 Medisiner/kjemikalier

Anvendelse og utslipp av medisiner, insekticider, desinfeksjonsmidler mm skal skje i samsvar med gjeldende regelverk/retningslinjer fra forurensningsmyndighetene.

Ved foring med medisinfôr skal mest mulig av fôrspill og ekskrementer samles opp ved hjelp av siler, filtre ol. Oppsamlet fôrspill og ekskrementer skal håndteres i henhold til pkt. 4.

##### 1.4 Sanitæravløpsvann

Utslipp av sanitæravløpsvann fra personalrom mm må godkjennes av kommunen i samsvar med gjeldende regler for utslipp.

##### 1.5 Rensing av avløpsvann

Alle oppdrettskar skal være av selvrensende type. Alt avløpsvann skal som en hovedregel renses før utslipp gjennom avløpsledning til minimum 20 meters dyp (jf. pkt. 1.6).

Ekskrementer, fôrspill og eventuelt annet organisk materiale, skal filtreres fra avløpsvannet i størst mulig grad gjennom minimum mekanisk filtrering.

##### Unntak fra rensing under ordinær drift

Ved vedlikehold av renseanlegg (*skifte av mekaniske filtre o.l.*), kan det for kortere perioder tillates urensset utslipp. All stans i renseanlegget skal journalføres med dokumentasjon på varighet og grunn for stansen.

## **1.6 Utslippsledning**

Avløpsvannet fra oppdrettsanlegget skal føres ut på minst 20 meter dyp ved middel vannstand i tråd med opplysningene i søknaden.

Avløpsledningen skal legges slik at den ikke fryser til. Avløpsledningen må forankres slik at den ikke flytter opp eller forandrer leie. Før ledningen legges, plikter bedriften å ta kontakt med havnemyndighetene, jf. havnelovens §§ 19 og 20.

Dersom det på grunn av sedimentert avfall fra utslippsledningen skulle vise seg nødvendig med mudring, må dette bekostes av bedriften. Mudring må omsøkes hos Fylkesmannen, jf. pkt. 4.4.

## **2. UTSLIPP TIL LUFT**

Fôrlagring og -tilberedning, spyling, rengjøring av oppdrettskar, håndtering av avfall samt andre aktiviteter ved anlegget, skal foregå på en slik måte at de ikke fører til luktulemper av betydning for naboer mm.

## **3. STØY**

Anlegget skal utformes og drives slik at det ikke oppstår urimelige støyulemper. Fylkesmannen kan pålegge virksomheten å gjennomføre beregninger for å kartlegge støyforholdene. Ved behov, kan det også pålegges tiltak for å redusere støyen.

## **4. AVFALL OG SLAM**

### **4.1 Produksjonsavfall og slam**

Alt avfall som oppstår ved bedriften skal leveres til godkjent mottaker.

Død fisk, slakteavfall, fôrrester, slam, fett o.l. skal håndteres slik at det ikke oppstår forurensningsmessige ulemper.

Oppsamlet død fisk skal konserveres omgående ved ensilering, frysing e.l., og føres til eget lager. Ved ensilering skal fisken kvernes.

Anlegget skal ha beredskap for å håndtere massiv fiskedød.

Antibiotikaholdig død fisk og annet antibiotikaholdig avfall eller slam, skal oppbevares i eget lager. Lageret skal ha tilstrekkelig kapasitet, både til avfall ved vanlig drift og avfall ved sykdom.

Det er forbudt å dumpe avfall i sjøen.

#### **4.1.1 Mellomlagring av slam**

Slam fra renseprosessen skal lagre i egnede beholdere som sikrer en miljøforsvarlig oppbevaring i påvente av transport til godkjent mottak. Lagringen må ikke føre til utslipp eller andre miljøulemper. Maksimal lagringstid er 6 måneder. Lagringen skal skje slik at dyr, fugler og uvedkommende ikke får tilgang til slammet.

Det skal føres en oversikt over lagerbeholdning og lagringstid til enhver tid.



#### **4.2 Medisin- og kjemikalierester.**

Ubenyttede rester av medisinfor, antibiotika, insekticid samt andre spesielle miljøfarlige stoffer inkludert emballasje, skal samles opp og lagres forsvarlig før avhenting ved produsenten eller annen instans godkjent av myndighetene. Det samme gjelder for oppsamlet antibiotikaholdige forrester og ekskrementer.

#### **4.3 Annet avfall**

Emballasje o.l. samt alt annet avfall som ikke omfattes av pkt. 4.1 og 4.2, skal overføres til godkjent avfallsanlegg for slike avfallstyper. Lokal brenning, nedgraving eller dumping i sjø, er ikke tillatt.

#### **4.4 Slamfjerning**

Dersom det er nødvendig med slamfjerning på bunnen ved utslippspunktet for avløpsledningen, skal dette omsøkes skriftlig hos Fylkesmannen. Søknaden skal beskrive hvordan slammet er tenkt transportert og disponert.

Oppsamlet slam skal om mulig nyttes til gjødsel/jordforbedringsmiddel i tråd med gjeldende bestemmelser fra andre etater eller på andre godkjente måter.

### **5. OPPBEVARING AV MEDISINER OG KJEMIKALIER**

Medisiner, insekticider, kjemikalier mm skal lagres forsvarlig og avlåst slik at de ikke er tilgjengelig for uvedkommende. Lagerlokalet skal utformes slik at spill ved uhell e.l. kan samles opp og ikke slippes ut. f. eks ved hjelp av oppsamlingstanker/kanter med tilstrekkelig volum.

### **6. KONTROLL**

#### **6.1 Internkontroll/rutiner for vedlikehold.**

Bedriften plikter å bygge opp et internkontrollsystem (*jf. internkontrollforskriften av 6. desember 1996, og med ikrafttredelse 1. januar 1997*). Systemet skal blant annet inneholde mål for miljø og sikkerhet, beskrivelse av organisering, rutiner og prosedyrer, og oppdatering av systemet. Bedriften plikter å føre jevnlig tilsyn og kontroll med føringsutstyr, eventuelle renseanlegg mm, slik at disse alltid drives mest mulig effektivt. For å sikre dette, skal bedriften drive rutinemessig forebyggende vedlikehold og ha et rimelig reservelager av de mest utsatte komponenter.

#### **6.2 Kontroll**

Bedriften skal registrere og journalføre følgende data;

- fiskebestand
- mengde død fisk
- mengde rømt fisk
- fortype og forbruk
- vannforbruk
- rensegrad
- driftstid uten rensing – f. eks. ved vedlikehold av renseanlegg
- resultat av eventuelle utslippsmålinger

- anvendelse av antibiotika, insekticider, og andre kjemikalier (type og mengde).
- mengder oppsamlet slam (type) og disponeringsmåte
- avfallsmengder og disponeringsmåte

Journalen skal oppbevares på anlegget i minst 2 år og være tilgjengelig ved kontroll/inspeksjon.

Bedriften plikter å la representanter for Fylkesmannen og de etater og institusjoner som Fylkesmannen bemyndiger, inspisere anlegget til enhver tid.

### **6.3 Årsrapport**

Hvert år skal det utarbeides en rapport som viser siste års produksjon, avfallsmengder og -håndtering, samt forbruk av fôr, medisin mm. Årsrapporten skal inneholde en sammenligning av faktiske og tillatte mengder/forhold. Eventuelle overskridelser må kommenteres.

Rapportering til myndighetene skal skje i samsvar med de til enhver tid gjeldende regler for slik rapportering. Fylkesmannen kan også til enhver tid be om å få tilsendt en skriftlig rapport som dokumenterer disse forholdene.

## **7. RESIPIENTUNDERSØKELSE**

Bedriften plikter å bekoste eller delta i de undersøkelser som fylkesmannen finner nødvendig for å kartlegge anleggets forurensningseffekt på resipienten, jf. forurensningsloven § 51. Bedriften kan også pålegges å betale en forholdsmessig del av kostnadene ved et resipientundersøkelsesprogram for området hvor anlegget er plassert.

## **8. GENERELT**

### **8.1 Egenkontroll og ansvar**

Bedriften plikter, gjennom instruksjer, kontroll og andre tiltak, å sørge for at driften av anlegget skjer slik at ulemper og skadevirkninger begrenses mest mulig.

### **8.2 Akutte utslipp**

Bedriften plikter å gjennomføre tiltak med sikte på å unngå akutte utslipp av f. eks olje og kjemikalier o.l. Ved akutt eller fare for akutt forurensning skal brannvesenet (**110**) kontaktes umiddelbart.

### **8.3 Tvangsmulkt og straffansvar**

Forurensningsmyndighetene kan, i henhold til forurensningsloven § 73, fatte vedtak om tvangsmulkt for å sikre at lovens bestemmelser og vilkårene i denne tillatelsen overholdes.

### **8.4 Endring av utslippstillatelsen**

Dersom fylkesmannen finner det påkrevd, kan ytterligere tiltak kreves gjennomført for å hindre eller redusere forurensning fra oppdrettsanlegget. Eventuelt kan anlegget kreves flytte forutsatt at kravene i forurensningslovens § 18 "om endring og omgjøring av tillatelse" er oppfylt.

### **8.5 Nedleggelse, eierskifte, konkurs**

Ved eierskifte, inklusive ny eier etter en konkurs, må det gis melding om dette til forurensningsmyndigheten innen 4 uker. Det samme gjelder ved navneendring.

Ved nedleggelse av driften, f. eks. på grunn av en konkurs, skal det også gis melding om til forurensningsmyndigheten, jf. forurensningslovens § 20.

Bedriften er ansvarlig for all rydding og istandsetting av det berørte område, jf. forurensningsloven § 20. Dette inkluderer fjerning av bøyefester, slam på sjøbunnen mm. etter nærmere anvisning fra Fylkesmannen.