



Marine Harvest Norway AS
PB. 4102 Dreggen
5835 BERGEN

Vedtak om tillatelse etter forurensningsloven til Marine Harvest AS for lokalitet 10223 Bremnessvaet i Smøla kommune

Fylkesmannen i Møre og Romsdal vedtar å gi Marine Harvest Norway AS tillatelse etter forurensningsloven til matfiskanlegg for laks, ørret og regnbueørret på lokalitet 10223 Bremnessvaet i Smøla på inntil 7.020 tonn MTB, jf. søknad av 13.01.2014. Tillatelsen med vilkår følger vedlagt.

Virksomheten er plassert i risikoklasse 3.

Saksbehandlingen er plassert under gebyrsats 4, og virksomheten skal betale et gebyr på kr 20.600.

Tillatelsen trer ikke i kraft før det er gitt tillatelse etter akvakulturloven.

Vedtak om tillatelse

Vi viser til oversendelse fra Møre og Romsdal fylkeskommune av 10.02.2014 med søknad av 13.01.2014. Marine Harvest Norway AS søker om tillatelse til økt produksjon av laks, ørret og regnbueørret med maksimal tillatt biomasse (MTB) fra 5.460 tonn til 7.020 tonn på lokaliteten Bremnessvaet.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal gir med dette tillatelse til produksjon av laks, ørret og regnbueørret på lokalitet Bremnessvaet med MTB på 7.020 tonn, på visse vilkår. Tillatelsen med de vilkår som hører med følger vedlagt. Tillatelsen er gitt med hjemmel i Lov 1981-03—13 om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) § 11 og § 16.

Tillatelsen erstatter tidligere gitte tillatelser med endringer for lokaliteten Bremnessvaet av 14.10.2008, jf. forurensningsloven § 18.

Bakgrunn

Bremnessvaet har en gyldig utslippstillatelse fra 14.10.2008 på inntil 5.460 tonn MTB.

Uttaler/merknader til søknaden

Smøla kommune skriver i brev av 23.04.2014 at søknaden har vært lagt ut til offentlig høring i 4 uker, og at kommunen mottok en høringsuttalelse innen fristen gikk ut. Smøla kommune har ingen innvendinger til søknaden, såfremt anlegget utformes på en hensiktsmessig måte og

ikke beslaglegger unødige store arealer. Smøla kommune ber om at merknaden fra Smøla Fiskarlag tas med i vurderingen.

Smøla Fiskarlag

Fiskarlaget har ingen innsigelser, men påpeker at det er fiskeriaktivitet i området. Fiskarlaget anmoder om at fortøyninger legges på en restriktiv måte som ikke opptar unødige arealer. Det anmodes videre om at bruken av kitinhekkere som flubenzuroner ikke tillates, da disse har en negativ innvirkning på krepsdyr.

Begrunnelse for vedtak om tillatelse

Utslippene fra et oppdrettsanlegg består av store partikler (spillfôr og fekaler), svevepartikler og oppløste stoff. De største partiklene vil sedimentere i umiddelbar nærhet av anlegget og påvirke bunnforholdene her. Mindre partikler og oppløste næringsstoffer vil kunne gi virkninger lengre ut i resipienten.

Den store økningen av fiskeoppdrett de siste årene har ført til en stor økning av utslipp av næringssalter langs norskekysten. Fra Lindesnes og opp til den russiske grensen er fiskeoppdrett den største kilden til menneskeskapte utslipp av næringssalter. En regional overgjødning av kystvannet vil ha store konsekvenser for miljøkvaliteten i våre kyststrøk, men basert på tilgjengelig kunnskap vurderes generelt sannsynligheten for at dette skal skje som lav med dagens produksjonsvolum. Overvåkning rundt anleggene og av marine økosystemer er nødvendig for å avdekke risikoområder som krever at det tas spesielle hensyn.

Etter Lov om forvaltning av naturens mangfold (Naturmangfoldloven) § 7 skal lovens §§ 8-12 legges til grunn ved utøving av offentlig myndighet. Under følger en generell gjennomgang og vurdering etter nevnte §§ 8-12.

Vedlagt søknaden lå B-undersøkelser av 27.09.2013, 13.09.2011 og 13.09.2007, C-undersøkelser av 07.03.2012 og strømmålinger av 05.12.2013 og 24.03.2011. Andre tilgjengelige kilder til informasjon om naturmangfoldet er basert på Mareano, vann-nett, Naturbase, Fiskeridirektoratets kartverktøy m.v. Det som eksisterer av tilgjengelig kunnskap er innhentet, og kravene til kunnskapsgrunnlaget anses derfor som oppfylt.

Det er utført en MOM-C undersøkelse ved lokaliteten 11.05.2011, med rapport av 07.03.2012. Undersøkelsen er gjennomført av SAM-Marin og Aqua Kompetanse AS, og konkluderer med at miljøtilstanden i nær- og fjernsone er i tilstandsklasse I (meget god) mht. fauna. Tilstand i felles fjernsone er ikke vurdert for bunndyr. TOC-verdier viser tilstandsklasse II (god) i nærsone, klasse III (moderat) i overgangssonen og tilstandsklasse I (meget god) i felles fjernsone. SAM-Marin og Aqua Kompetanse AS oppsummerer med at det marine miljøet i nærsone, overgangssone og i fjernsonen til oppdrettsanlegget fremstår som tilnærmet upåvirket av produksjonen på anlegget.

B-undersøkelsene av 27.09.2013 viser tilstand 1 som helhet. Generelt indikerer fauna at bunnen er lite påvirket av oppdrettsvirksomhet, og at produksjonen så langt har hatt lite påvirkning på bunnsedimentet under anlegget. Rapport av 13.09.2011 viser tilstandsklasse 1 for fauna, tilstandsklasse 2 for pH/Eh og tilstandsklasse 1 for gruppe III parametere (farge, lukt, konsistens, grabbvolum og tykkelse på slamlag). Havbruktjenestens rapport av 13.09.2007 gir anlegget tilstand 1, beste tilstand, basert på undersøkelser av fauna, kjemisk målinger og sensoriske målinger.

Strømmålingen datert 05.12.2013 tilsier jevn spredningsstrøm og lite strømskille, noe som bør sikre spredning av organisk materiale. Gjennomsnittlig spredningsstrøm er 6 cm/sek, maksimalstrømmen er 20 cm/sek. Rapport fra 24.03.2011 tilsier ca. 6,5 cm/sek ved bunnen,

7,0 cm/sek ved 15 m dyp og 7,1 cm/sek ved 5 meters dyp. Maksimalstrøm varierer lite med dybden: 24,6 cm/sek (5 m dyp), 25,9 cm/sek (15 m dyp) og 23,9 cm/sek ved bunnen.

En gjennomgang av basene Mareano, vann-nett, Fiskeridirektoratets kartbase over marint biologisk mangfold (som korallrev, marine naturtyper, gytefelt torsk m.v.) og Naturbase gir informasjon om økosystemet i sjøen. Naturbase viser verneområdet Sjøvågen ca 7 km fra lokaliteten Bremnessvaet, der formålet er å ta vare på et tilnærmet urørt og nasjonalt verdifullt kystområde, med naturlig tilknyttet plante- og dyreliv og økologiske funksjoner. Videre ligger naturtypen kystlynghei og naturbitemark på Åstøya av viktig verdi. Lokaliteten Bremnessvaet ligger ikke innenfor verneområdene. Korallrev er registrert ved Ramsøya, ca 5 km fra Bremnessvaet. Videre er det funnet naturtypen tarseskogforekomster av lokalt viktig verdi og naturtypen skjellsand av viktig verdi ved Ramsøya, ca, 3 km fra Bremnessvaet. Det er også funnet Brakkvannspoller ved Bremnesskaget av lokalt viktig verdi under 1 km fra Bremnessvaet. Vollskaget/Vasslimyra er en kulturlandskapssjø av viktig verdi, ligger ca 1 km fra lokaliteten.

Føre-var-prinsippet (§ 9) medfører at det skal tas sikte på å unngå mulig vesentlig skade på naturmangfoldet. Selv om kunnskapsgrunnlaget anses som tilstrekkelig for at vedtak kan fattes, kan føre-var-prinsippet tillegges vekt dersom virkningene av tiltaket er mangelfullt utredet. Det skal da foretas en reell avveining av fordeler og skadevirkninger av tiltaket, veid opp mot andre vesentlige samfunnsinteresser. Virkningene av en økt biomasse på lokalitetene og resipienten over tid anses som såpass uklare at føre-var-prinsippet tillegges vekt ved at miljøundersøkelser (mom-C og undersøkelser av litoral- og sublitoral sone) settes som vilkår i utslippstillatelsen.

Det er registrert 10 lokaliteter for produksjon av settefisk og matfisk i Ramsøyfjord-systemet. Det er også annen forurensningsaktivitet som bl.a. tilførsel av avløp og avrenning fra landbruksaktivitet som påvirker økosystemet. Prinsippet i naturmangfoldloven § 10 om økosystemtilnærming og samlet belastning er dermed vurdert og tillagt vekt.

For å unngå eller begrense skader på naturmangfoldet skal det tas utgangspunkt i slike driftsmetoder og slik teknikk og lokalisering som, ut fra en samlet vurdering av tidligere, nåværende og fremtidig bruk av mangfoldet og økonomiske forhold, gir de beste samfunnmessige resultater. Da det for akvakulturanlegg ikke vil være teknisk mulig å drive utslippskontroll, vil det være viktig å kunne gjennomføre tilsyn med resipienten gjennom C-undersøkelser. Kravet i naturmangfoldloven § 12 om miljøforsvarlige teknikker og driftsmetoder anses dermed som oppfylt.

Forskrift om rammer for vannforvaltningen (vannforskriften) stiller krav om at tilstanden i vann skal beskyttes mot forringelse, og at vannforekomstene skal ha minst god økologisk og god kjemisk tilstand. Ny eller utvidet aktivitet kan tillates selv om det medfører forringelse, såfremt miljøtilstanden fortsatt er minst god. Tilstanden i vannforekomsten Ramsøyfjorden er i dag beskrevet som god (vann-nett.no). Tilstandsvurderingen er basert på faglig skjønn, og underbygges av C-undersøkelser gjennomført for lokalitetene Bremnessvaet og Brettingen 2011. Det er vanskelig å forutsi hvordan utvidet aktivitet ved lokaliteten vil påvirke vannforekomsten. Ut fra tilgjengelig kunnskap om fiskeoppdrett generelt, anses risikoen for at tilstanden reduseres til dårligere enn god som liten.

Fylkesmannen stiller krav til miljøforsvarlig drift for å unngå eller begrense skadene på naturmangfoldet. Det stilles blant annet krav om miljøundersøkelser for å øke kunnskapen om oppdrett generelt for å dokumentere om anlegget har uønskede effekter på resipienten. Dersom slike uønskede effekter blir avdekt, vil denne tillatelsen kunne trekkes tilbake.

Krav om miljøundersøkelser

For å overvåke påvirkninger oppdrettsanlegg har på bunnforholdene, er det i norsk standard 9410 (NS 9410) utarbeidet spesifikasjoner for B- og C-undersøkelser. B-undersøkelsen skal vise hvordan bunnen under og helt i nærheten av anlegget påvirkes. C-undersøkelsen skal gi et bilde av bunnpåvirkning utover i resipienten i anleggets fjernsone. For å overvåke effekter på dyre- og algesamfunn i fjæresonen og nedover i sjøen (litoral- og sublitoralsonen), er det utarbeidet en standard miljøundersøkelse i NS-EN ISO 19493:2007.

Etter forurensningslovens § 16 settes det som vilkår for tillatelsen at det gjennomføres B-undersøkelse og C-undersøkelse etter NS9410. Virksomheten skal videre dokumentere miljøtilstanden i litoral- og sublitoralsone i området som mest sannsynlig påvirkes av anlegget. Undersøkelser av litoral- og sublitoralsone skal ta utgangspunkt i NS-EN ISO 19493:2007. **Alle undersøkelser må utføres av en uavhengig, kompetent faglig instans som er i stand til å tolke resultatene i forhold til miljøpåvirkning.** Kravene er spesifisert i vilkår 8.1 i vedlegg til dette brevet.

Krav til miljøundersøkelser:

- B-undersøkelser skal gjennomføres ved første maksimale belastning på resipienten og deretter i samsvar med NS 9410.
- C-undersøkelse skal utføres senest våren 2015, og deretter med en frekvens som en uavhengig, faglig instans vurderer som tilfredsstillende, men minst en gang hvert sjette år.
- Undersøkelse av litoral- og sublitoralsone skal utføres senest våren 2015 og deretter med en frekvens som en uavhengig, faglig instans vurderer som tilfredsstillende, men minst en gang hvert sjette år.
- Virksomheten skal gjennom sin internkontroll sikre at det ikke forekommer synlig avfall eller synlige partikler som stammer fra virksomheten langs strandlinjen. Dette er spesifisert i vilkår 7.1.

C-undersøkelsen kan utføres i samarbeid med andre lokaliteter som ligger i nærheten. Virksomheten må forvente å delta i og delfinansiere overvåkning som blir satt i gang i området i forbindelse med gjennomføring av vanndirektivet.

Kopi av alle miljøundersøkelser som ikke registreres via AltInn skal sendes til Fylkesmannen i Møre og Romsdal. Alle resultater skal registreres på <http://vanmiljo.klif.no>. Nærmere informasjon om dette fås ved henvendelse til Fylkesmannen i Møre og Romsdal.

Erstatningsansvar

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

Plassering i risikoklasse

Virksomhet med tillatelse etter forurensningsloven skal plasseres i risikoklasse, jf. forurensningsforskriften §§ 39-3 og 39-6. Ved plassering i risikoklasse blir det tatt hensyn til utslippets art og størrelse samt til resipientforhold ved virksomheten. Risikoklassen legger føringer for regelmessig kontakt mellom virksomheten og Fylkesmannen og for gebyrstørrelse ved framtidig tilsyn.

Marine Harvest Norway AS sin virksomhet ved 10223 Bremnessvaet plasseres i risikoklasse 3. Plasseringen i risikoklasse er begrunnet med at anlegget vil bidra med store utslipp av organisk materiale og næringssalter samt resipientens antatte evne til å omsette dette materialet.

Vedtak om gebyr for saksbehandlingen

Vi viser til «Forskrift om begrensning av forurensning» (forurensningsforskriften) kapittel 39 om gebyr til statskassen for arbeid med tillatelser mv. Forskriften er lagt ut på internett under fanen «regelverk» på www.miljodirektoratet.no. Papirversjon av forskriftene kan fås ved henvendelse til Fylkesmannen.

På bakgrunn av de opplysningene som virksomheten har gitt i søknaden, er saksbehandlingen plassert under gebyrsats 4, jf. forurensningsforskriften § 39-3, § 39-4. Det betyr at Marine Harvest Norway skal betale et gebyr på kr 20.600,- for saksbehandlingen.

Faktura med innbetalingsblankett vil bli sendt ut fra Miljødirektoratet. Gebyret forfaller til betaling 30 dager etter fakturadato.

Klagerett – vedtak om tillatelse

Vedtaket om tillatelse etter forurensningsloven kan påklages til Miljødirektoratet etter reglene i kapittel VI i forvaltningsloven av partene i saken eller andre med rettslig klageinteresse. Klage skal sendes til Fylkesmannen i Møre og Romsdal innen 3 uker fra vedtaket har trådd i kraft, dvs. fra det tidspunktet anlegget har fått konsesjon etter akvakulturloven. Klagen skal vise til det vedtaket som klagen gjelder og den eller de endringer som klageren ønsker. Klagen bør begrunnes, og eventuelle opplesninger som skan ha innvirkning på saken bør nevnes.

Dersom vedtaket blir påklagd, kan Fylkesmannen i Møre og Romsdal eller Miljødirektoratet etter forespørsel vedta at vedtaket ikke skal tre i kraft før klagen er endelig avgjort, jg. § 42 i forvaltningsloven.

Partene i saken har rett til å saksdokument etter forvaltningslova §§ 18 og 19. Fylkesmannen i Møre og Romsdal vil på forespørsel kunne gi nærmere opplysninger om saksbehandlingen.

Klagerett – vedtak om gebyr

Vedtaket om gebyrsats kan påklages til Miljødirektoratet inn 3 uker etter at vedtaket er mottatt, jf. § 41-5 i forurensningsforskriften. Eventuell klage bør grunngis, og skal sendes Fylkesmannen i Møre og Romsdal. Klagen blir ikke oppsettende virkning. Det fastsatte gebyret må derfor betales i samsvar med ovenstående. Dersom Miljødirektoratet imøtekommer klagen, vil det overskytende beløpet bli refundert.

Med hilsen

Anne Melbø (e.f.)
fagansvarlig

Karoline Valle

Dokumentet er elektronisk godkjent og har ingen signatur.

Vedlegg:

Kopi med vedlegg:

Fiskeridirektoratet	Postboks 185 Sentrum	5804	Bergen
Mattilsynet	Postboks 383	2381	Brumunddal
Møre og Romsdal fylkeskommune	Fylkeshuset	6404	Molde
Smøla kommune	postboks 34	6571	Smøla



FYLKESMANNEN
I MØRE OG ROMSDAL

Tillatelse etter forurensningsloven for oppdrett av matfisk på lokalitet 10223 Bremnessvaet i Smøla kommune, Marine Harvest Norway AS

Tillatelsen er gitt i medhold av lov av 13. mars 1981 om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) § 11, jf. § 16. Det er satt vilkår i tillatelsen (side 2 – 5) med hjemmel i forurensningsloven § 16.

Tillatelsen er gitt på grunnlag av opplysninger i søknaden av 13.01.2014 samt opplysninger som har kommet under behandlingen av søknaden.

Tillatelsen gjelder først fra det tidspunktet anlegget har fått tillatelse etter akvakulturloven.

Denne tillatelsen erstatter tidligere tillatelse med endringer gitt til Marine Harvest 14.10.2008.

Data om virksomheten:		
Eier av anlegget	Marine Harvest Norway AS	
Postadresse	PB 4102 Dreggen, 5835 BERGEN	
Lokalitet	Bremnessvaet	
Lokalitetsnummer	10223	
Kommune og fylke	Smøla i Møre og Romsdal	
Kartreferanse	Nord:	Øst:
EUREF89 i UTM-sone 32	7 030 100	460 700
Maks. tillatt biomasse (MTB)	7.020 tonn laks, ørret og regnbueørret	

Saksnr.: 2014/1065	Tillatelsenr.: 2014.261.T	Risikoklasse ¹ : 3
--------------------	---------------------------	-------------------------------

Tillatelse gitt: 7.5.2014	Endringsnr./dato: -	Endring: -
<hr/>		
Anne Melbø fagansvarlig	Karoline Valle overingeniør	
<p style="text-align: center;"><i>Dokumentet er elektronisk godkjent og har ingen signatur.</i></p>		

¹ ¹ Jf. Forurensningsforskriftens kapittel 39 om gebyr til statskassen for arbeid med tillatelser og kontroll etter forurensningsloven.

1. Ramme for tillatelsen

Tillatelsen gjelder fra det tidspunktet anlegget har fått tillatelse etter akvakulturloven. Tillatelsen er basert på maksimal tillatt biomasse (MTB) som angitt på side 1.

Dersom anlegget ikke er etablert innen to år, må det etter forurensningsloven § 20 bli gitt melding til Fylkesmannen som avgjør om det må sendes inn ny søknad.

2. Utslipp til vann

2.1 Fôr

Ved fôring av fisken skal tap og spill av fôr reduseres mest mulig. Det er bare lov med bruk av tørrfôr. Definisjon av tørrfôr: Tørrstoffinnhold > 90 %.

2.2 Medisiner/kjemikalier

Bruk og utslipp av medisiner, insekticid, desinfeksjonsmidler med mer skal skje i samsvar med gjeldende regelverk/retningslinjer fra forurensningsmyndighetene. Ved fôring med medisinfôr skal mest mulig av fôrspill og ekskrement samles opp. Oppsamla fôrspill/ekskrement skal håndteres i samsvar med pkt 5.

2.3 Sanitæravløpsvann

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

3. Utslipp til luft

Fôrlagring og fôrtillaging, spyling, rengjøring og tørking av nøter, håndtering av avfall samt andre aktiviteter ved anlegget skal skje på en slik måte at de ikke fører til urimelige luktulempere for naboer.

4. Støy

Bedriftens bidrag til utendørs støy ved omkringliggende boliger, sykehus, pleieinstitusjoner, fritidsboliger, utdanningsinstitusjoner og barnehager skal ikke overskride følgende grenser, målt eller beregnet som frittfeltsverdi ved mest støyutsatte fásade:

Mandag-fredag	Kveld mandag-fredag	Lørdag	Søn-/helligdager	Natt (kl. 23-07)	Natt (kl. 23-07)
55 L_{den}	50 $L_{evening}$	50 L_{den}	45 L_{den}	45 L_{night}	60 L_{AFmax}

L_{den} er definert som døgnmiddel. Med impulsstøy eller rentonelyd er grensen 5 dBA lavere. Den strengeste grenseverdien legges til grunn når impulslyd opptrer med i gjennomsnitt mer enn 10 hendelser pr. time.

$L_{evening}$ er A-veiet ekvivalentnivå for 4 timers kveldsperiode fra kl. 19-23.

L_{night} er A-veiet ekvivalentnivå for 8 timers nattperiode fra kl. 23-07.

L_{AFmax} er gjennomsnitt av de 5-10 høyeste forekommende støynivåene L_{AF} (A-veid støynivå med Fast respons) fra en industribedrift i nattperioden 23-07.

Med impulslyd menes kortvarige, støtvide lydtrykk med varighet på under 1 sekund og der impulslyden er av typen «highly impulsive sound» som definert i T-1442 kapittel 6. Dersom impulslyd forekommer mer enn 10 hendelser per time er grenseverdien 5 dBA lavere enn de grenseverdier som er angitt i tabellen.

5. Avfall og slam

5.1 Produksjonsavfall og slam

Død fisk, fôrrester, slam, fett o.l. skal håndteres slik at det ikke oppstår forurensningsmessige ulemper. Død fisk skal, så langt det er mulig, tas opp av produksjonsenhetene daglig. Når det dør mer fisk i anlegget enn vanlig, skal frekvensen økes tilsvarende.

Avfallet skal behandles slik at det i størst mulig grad kan utnyttes. Oppsamla død fisk skal konserveres straks ved ensilering, frysing e.l. og føres til eget lager. Ved ensilering skal fisken kvernes. Alt avfall skal leveres behandlingsanlegg som er godkjent av fylkesmannen.

5.2 Medisin- og kjemikalierester.

Utnyttet rester av medisinfor, antibiotika, insekticid samt andre spesielt miljøfarlige stoff inkludert emballasje skal samles og lagres forsvarlig før avhenting ved produsent eller annen instans som er godkjent av styresmaktene. Det samme gjelder for oppsamlede fôrrester og ekskrement som inneholder antibiotika.

5.3 Anna avfall

Emballasje o.l., samt alt annet avfall som ikke er omfattet av pkt 5.1 og 5.2, skal leveres til godkjent avfallsanlegg for slike avfallstyper. Avfall skal lagres slik at det ikke kommer på avveie som følge av vind, bølger eller annet.

6. Lagring av medisiner og kjemikalier

Medisin, insekticider, kjemikalier med mer skal lagres forsvarlig og avlåst slik at det ikke er tilgjengelig for uvedkommende. Lagerlokalet skal utformes slik at spill ved uhell e.l. ikke blir sluppet ut, men kan samles opp. Dette kan f.eks. sikres ved hjelp av oppsamlingstanker eller ved å lage kanter som gjør et stort nok volum.

7. Kontroll

7.1 Internkontroll

Bedriften plikter å etablere internkontroll for sin virksomhet i henhold til gjeldende forskrift om dette². Internkontrollen skal blant annet sikre og dokumentere at bedriften overholder krav i denne tillatelsen, forurensningsloven, produktkontrollloven og relevante forskrifter til disse lovene. Bedriften plikter å holde internkontrollen oppdatert.

Internkontrollen skal sikre at det ikke forekommer synlig avfall eller synlige partikler som stammer fra virksomheten langs strandlinjen.

Bedriften plikter til enhver tid å ha oversikt over alle aktiviteter som kan medføre forurensning og kunne redegjøre for risikoforhold.

² Systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter – forskrift av 06.12.1996 nr. 1127 (intemkontrollforskriften)

7.2 Rutiner for vedlikehold

Virksomheten plikter å føre jevnlig tilsyn og kontroll med føringsutstyr, eventuelle renseanlegg med mer, slik at disse alltid blir drevet mest mulig effektivt. For å sikre dette, skal virksomheten drive rutinemessig forebyggende vedlikehold og ha et rimelig reservelager av de mest utsatte komponentene.

7.3 Kontroll

Virksomheten skal til en hver tid registrere og journalføre følgende data:

- biomasse
- tallet på død fisk
- fôrtype og fôrforbruk
- bruk av:
 - antibiotika, type og mengde
 - insekticid, type og mengde
 - andre kjemikalier
- mengde og sammensetning av oppsamla slam samt videre håndtering
- avfallsmengder og videre behandling

Journalen må tas vare på ved anlegget i minst 5 år og være tilgjengelig ved kontroll-/inspeksjon. Virksomheten plikter å la representanter for Fylkesmannen og kommunen inspisere anlegget når de måtte ønske det.

7.4 Årsrapport

Dersom Fylkesmannen krever det, skal det utarbeides en rapport som viser siste års produksjon, utslippsmålinger, avfallsmengder og håndtering, samt forbruk av fôr, medisin med mer. Årsrapporten skal leveres på standard skjema.

8. Resipientundersøkelser

8.1 Standard overvåking

Det skal i samsvar med akvakulturdriftsforskriften § 35 gjennomføres B-undersøkelse etter Norsk Standard 9410³ ved den første maksimale belastningen, og deretter etter intervall som går fram av NS 9410. På hardbunnslokalteter der organisk avfall fra anleggene akkumuleres i groper, lommer og ved foten av skråninger, skal dette registreres, og prøver skal hentes fra de registrerte områdene.

Det skal gjennomføres C-undersøkelser etter NS 9410³ senest våren 2015 og deretter med en frekvens som en uavhengig, faglig instans vurderer som tilfredsstillende, men minst en gang hvert sjette år.

Det skal gjennomføres undersøkelser av litoral- og sublitoralsone med utgangspunkt i NS-EN ISO 19493:2007⁴ senest våren 2015 og deretter med en frekvens som en uavhengig, faglig instans vurderer som tilfredsstillende, men minst en gang hvert sjette år.

³ Norsk Standard 9410:2007 Miljøovervåking av bunnpåvirkning fra akvakulturanlegg

⁴ NS-EN ISO 19493:2007 Vannundersøkelse – Veiledning for marinbiologisk undersøkelse av litoral og sublitoral hardbunn

Undersøkelsene skal utføres av en uavhengig, kompetent faginstans og resultatene skal ha en faglig vurdering i forhold til miljøpåvirkning. Resultatet av undersøkelsene skal registreres i databasen Vannmiljø (<http://vannmiljo.klif.no>). Nærmere informasjon om dette fås ved henvendelse til Fylkesmannen i Møre og Romsdal.

8.2 Utvidet overvåking

Virksomheten plikter å gjennomføre mer omfattende granskinger eller overvåking dersom Fylkesmannen finner dette er nødvendig for å kartlegge anlegget sin forurensningseffekt på resipienten, jf. forurensningsloven § 51. Virksomheten kan også bli pålagt å betale en forholdsmessig del av kostnadene ved en felles resipientundersøkelse sammen med andre virksomheter med utslipp i området.

9. Generelt

9.1 Egenkontroll og ansvar

Virksomheten plikter, gjennom instruksjer, kontroll og andre tiltak, å sørge for at driften av anlegget skjer slik at ulemper og skadevirkninger blir minst mulig.

9.2 Akutte utslipp

Virksomheten plikter å gjennomføre tiltak med sikte på å unngå akutte utslipp av f. eks. antibiotika, kjemikalier o.l. Dersom det oppstår akutte utslipp skal Fylkesmannen i Møre og Romsdal varsles så snart som mulig.

9.3 Forurensningsgebyr og straffeansvar

Forurensningsstyresmaktene kan etter § 73 i forurensningsloven vedta forurensningsgebyr for å sikre at reglene i loven og vilkåra i denne tillatelsen blir fulgt opp. Brudd på vilkårene i tillatelsen er straffbart etter kap. 10 i forurensningsloven.

9.4 Endring av utslippstillatelsen

Utslippstillatelsen kan endres i samsvar med vilkårene i forurensningsloven § 18.

9.5 Eierskifte, konkurs og nedlegging

Dersom virksomheten blir overdratt til ny eier, eller endrer navn, skal melding sendes Fylkesmannen så snart som mulig, og senest 1 måned etter eierskiftet/endringen.

Ved nedlegging av drifta, f. eks. på grunn av konkurs, skal det også bli gitt melding til fylkesmannen, jf. § 20 i forurensningslova.

Virksomheten er ansvarlig for rydding og istandsetting av det området som har vært i bruk.