Fylkesmannen i Møre og Romsdal

Vår dato
14.01.2014
Vår ref.
2013/3296/ANML/542.1
Saksbehandler, innvalgstelefon
Deres dato
Deres ref.
Overingeniør Anne Melbø, 71 25 85 15

Nordic Halibut AS
Henda
6530 Averøy

Vedtak om tillatelse etter forurensningsloven til Nordic Halibut AS for lokalitet 12919 Ørjavik i Eide kommune. Varsel om gebyr for saksbehandling.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal vedtar å gi Nordic Halibut AS tillatelse etter forurensningsloven til kveite på lokalitet 12919 Ørjavik på inntil 1 560 tonn MTB, jf. søknad oversendt 13.05.2013. Tillatelsen med vilkår følger vedlagt.

Virksomheten er plassert i risikoklasse 4.

Saksbehandlingen er plassert under gebyrsats 4, og vi varsler at 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 13.05.2013. Nordic Halibut AS søker om tillatelse til produksjon av kveite med maksimalt tillatt biomasse (MTB) på 1 560 tonn.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal gir med dette tillatelse til produksjon av kveite på lokalitet Ørjavik med MTB på 1 560 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 utslippstillatelse for lokaliteten på inntil 780 tonn gitt 10.11.2000, jf. forurensningsloven § 18.

Uttaler/merknader til søknaden

Søknaden ble lagt ut til offentlig høring i Eide kommune i perioden 05.06.2013 til 04.07.2013. Det har kommet merknader fra Gunn Anne Lyngstad, Grete Marie Ørgesvik m. fl. og Torhus Shipping AS. Innhold i merknadene med relevans i forhold til tillatelse etter forurensningsloven gjelder klage på støy og spørsmål ved de økologiske konsekvensene for miljøet.

Eide kommune ga uttale til søknaden fra Nordic Halibut AS angående lokaliteten Ørjavik og dispensasjon til at enkelte ankerfester plasseres utenfor akvakultursone i kommuneplanens arealdel i brev av 22.11.2013. Eide kommune har ingen planmessige innvendinger mot søknaden, men ser med sterk bekymring på de ulemper som nærliggende beboere rapporterer om. Eide kommune har gjennom plan sagt ja til at det kan tillates oppdrettsanlegg på lokaliteten. Kommunen mener at driver/eier av oppdrettsanlegget bør gjøre det som er mulig for å redusere ulempene med støy fra anlegget.

Begrunnelse for vedtak om tillatelse
Utslippene fra et oppdrettsanlegg består av store partikler (spillfôr og fekalier), 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 kysten vår. Fra Lindesnes og opp til den russiske grensen er fiskeoppdrett den største kilden til menneskeskapte utslipp av næringssalter. En regional overgjødsling 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.

Ved lokaliteten Krekvikbogen søkes det om en økning i MTB fra 780 tonn til 1 560 tonn. Dette er et relativt lite anlegg i dagens måleståkk.

Utførte undersøkelser
Det er utført B-undersøkelse (jf. NS 9410) ved lokaliteten Ørjavik 17.09.2009, 12.01.2012 (ved. 363 tonn fisk) og 14.03.2013 (ved 327 tonn fisk). B-undersøkelsen sier noe om påvirkning som følge av sedimentering rett under anlegget. pH/Eh målingene viser noe påvirkning, mens det er lite til ingen påvirkning på karakteristikken av sedimentene (farge, lukt, konsistens, m.m.). Det ble ikke funnet fravær av gravende børstemark grunnet uakseptable forhold. Lokalitetstilstanden i h.h.t. NS 9410 er satt til 1 (meget god) for alle undersøkelsene. Undersøkelsene tyder på at lokaliteten vil tåle en utvidelse av MTB til 1 560 tonn.

Støy
Det største konfliktpunktet for lokaliteten synes å være støy. Det er ikke utført støymålinger på lokaliteten etter det Fylkesmannen kjenner til. I tillatelsen er det satt støygrenser for tillatt støy i vilkår 4. For å vise om disse kravene overholdes må virksomheten sende inn støysonekart til Fylkesmannen i Møre og Romsdal innen 01.06.2014. Erfaring tilsier at støy fra anlegget kan virke plagsom i et ellers rolig hytte- eller boligområde selv om støykravene overholdes. Virksomheten plikter å sørge for at driften ved anlegget skjer slik at støyulempene blir minst mulig jf. vilkår 9.1. til tillatelsen. Dette skal gjøres gjennom instrukser, kontroll og andre tiltak.

Vannforskrift
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 kjemiske tilstand. Ny eller utvidet aktivitet kan tillates selv om det medfører forringelse,

såfremt miljøtilstanden fortsatt er minst god. Tilstanden i vannforekomsten Kornstadfjorden er i dag beskrevet som god (vann-nett.no). Klassifiseringen er basert på lokal kunnskap og det foreligger ikke måledata fra vannforekomsten. Ut fra tilgjengelig kunnskap om fiskeoppdrett generelt, ansees risikoen for at tilstanden reduseres til dårligere enn god ved utvidet aktivitet ved Krekvikbogen, som liten.

Naturmangfold

Lov om forvaltning av naturens mangfold (naturmangfoldloven) stiller krav til kunnskapsgrunnlaget ved offentlige beslutninger som berører naturmangfoldet. Søknaden med vedlegg, undersøkelser av miljøtilstand (MOM-B) og strømmålinger vurderes å oppfylle kravet til kunnskapsgrunnlaget sammen med tilgjengelige data i nasjonale databaser (Naturbase og Fiskeridirektoratets kart). Saken ansees som rimelig godt opplyst. Tilgjengelig kunnskap om virkningene av oppdrett på naturmiljøet kan så langt ikke gi fullstendig svar på hvilke effekter utslipp av næringssalt og medisiner kan ha på naturmangfoldet. Vurdering av samlet påvirkning på økosystemet er derfor også noe usikkert. I slike tilfeller skal prinsippet om føre-var vurderes. Fylkesmannen finner ikke grunnlag for å legge vesentlig vekt på dette prinsippet i denne saken. Grunnen til dette er at fjorden i området er vurdert til å kunne omsette det organiske materialet som slippes ut i området, og ut fra dagens kunnskap er det liten risiko for alvorlig eller irreversible effekter. Det er ikke registrert marine naturtyper eller spesielle naturverdier i området som vil kunne påvirkes av utvidet utslipp. Det foreliggende kunnskapsgrunnlaget indikerer at lokaliteten vil tåle en produksjonsutvidelse.

Fylkesmannen stiller krav til miljøforsvarlig drift for å unngå eller begrense skadene på naturmangfoldet i vilkårene til tillatelsen. Det stilles blant annet krav om miljøundersøkelser for å øke kunnskapen om oppdrett generelt og for å dokumentere om anlegget har uønskede effekter på resipienten. Krav til MOM C undersøkelse minimum hvert 6. år vil gi et bedre bilde på hvordan tilstanden er lengere ut i fjorden. I tillegg er det satt krav til litoralsoneundersøkelse, men pga. av den relativt lave biomassen som skal produseres er det ikke satt krav til hvor ofte denne skal tas. Frekvensen for videre prøvetaking må sees i sammenheng med resultatene. Dersom betydelige uønskede effekter av utslippet fra anlegget blir avdekt ved undersøkelsene, vil tillatelsen kunne trekkes tilbake.

Konklusjon

Basert på tidligere utførte B-undersøkelser mener Fylkesmannen at lokaliteten vil kunne tåle utvidet utslipp. Kornstadfjorden er i dag klassifisert som god i henhold til vannforskriften og det er ikke sannsynlig at det økte utslippet fra lokaliteten Ørjavik vil kunne endre denne statusen. Det er stilt krav om B-undersøkelse, C-undersøkelse og litoralsoneundersøkelse som vil vise at disse antagelsene er riktige. Det er konflikter i forhold til støy på lokaliteten. I tillatelsen er det satt støygrenser for tillatt støy i vilkår 4. For å vise om disse kravene overholdes må virksomheten sende inn støysonekart til Fylkesmannen i Møre og Romsdal. Virksomheten plikter videre å sørge for at driften ved anlegget skjer slik at støyulempene blir minst mulig. Dette skal gjøres gjennom instrukser, kontroll og andre tiltak.

Krav om miljøundersøkelser

For å overvåke påvirkninger oppdrettsanlegg har på bunnforholdene, er det i Norsk standard 9410 (NS 9410) utarbeidet en B- og en C-undersøkelse. 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 NS 9410. 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 undersøkelsene 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 brev.

Virksomheten skal gjennomføre målinger og beregninger av støy i området for å vise at vilkår 4 til tillatelsene overholdes. Målingene skal gjøres ved kjente støykilder og teoretiske beregninger skal settes opp i et støysonekart. Støysonekartet skal deles inn i gul og rød sone i henhold til tabell 1 i T 1442 (2012). Dersom beregningene viser overskridelse av støykrav må tiltak iverksettes og nye beregninger må gjøres for å vise om kravet overholdes.

Frist for gjennomføring:

- Støysonekart skal utarbeides innen 01.06.2014.

Krav til miljøundersøkelser:

- B-undersøkelser skal gjennomføres ved første maksimale belastning på resipienten og deretter i samsvar med NS 9410.
- C-undersøkelse skal utføres før biomassen økes 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 i løpet av sommeren 2014 og deretter i en frekvens som en uavhengig, faglig instans vurderer som tilfredsstillende.
- 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 overvåking 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://vannmiljo.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. Nordic Halibut AS sin virksomhet ved 12919 Ørjavik plasseres i risikoklasse 4

Varsel 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 tilgjengelig på www.lovdata.no. Papirversjon av forskriften kan fås ved henvendelse til Fylkesmannen.

På bakgrunn av omfanget av arbeidet med fastsettelse av tillatelsen, varsler vi med dette at saksbehandlingen vil bli plassert under gebyrsats 4, jf. forurensningsforskriften § 39-3 og § 39-4. Det betyr at virksomheten skal betale et gebyr på kr 20 600 for saksbehandlingen. Frist for å komme med merknader til varselet er 2 uker.

Vedtak om gebyr vil bli fattet etter at fristen for å komme med merknad til varselet er utløpt. Faktura vil bli ettersendt fra Miljødirektoratet.

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 opplysninger som kan 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, jf. § 42 i forvaltningsloven.

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

Med hilsen

Linda Aaram (e.f.)
ass. miljøverndirektør

Anne Melbø

Dokumentet er elektronisk godkjent og har ingen signatur.

Vedlegg:

1 Tillatelse etter forurensningsloven for oppdrett av matfisk på lokalitet 12919 Ørjavik i Eide kommune, Nordic Halibut AS

Kopi med vedlegg:

Gunn Anne Lyngstad		6493	Lyngstad
Kystverket	Postboks 1502	6025	Ålesund
Fiskeridirektoratet region Møre og Romsdal	Postboks 185 Sentrum	5804	Bergen
Møre og Romsdal fylkeskommune	Fylkeshuset	6404	Molde
Mattilsynet, distriktskontoret for Romsdal	Postboks 383	2381	Brumunddal
Eide kommune		6490	Eide
Vivian Ørgesvik		6493	Lyngstad

FYLKESMANNEN
I MØRE OG ROMSDAL

Tillatelse etter forurensningsloven for oppdrett av matfisk på lokalitet 12919 Ørjavik i Eide kommune, Nordic Halibut 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 oversendt 13.05.2013 samt opplysninger som har kommet under behandlingen av søknaden.

Denne tillatelsen gjelder først fra det tidspunktet anlegget har fått tillatelse etter akvakulturloven. Tillatelsen erstatter tidligere tillatelse etter forurensningsloven av 10.11.2000

Data om virksomheten:		
Eier av anlegget	Nordic Halibut AS	
Postadresse	Henda, 6530 Averøy	
Lokalitet	Ørjavik	
Lokalitetsnummer	12919	
Kommune og fylke	Eide i Møre og Romsdal	
Kartreferanse EUREF89 i UTM-sone 32	Nord: 6982982	Øst: 417358
Maks. tillatt biomasse (MTB)	1560 tonn kveite	

Saksnr.: 2013/3296	Tillatelsenr.: 2014.020.T	Risikoklasse[1]: 4

Tillatelse gitt: 14.01.2014	Endringsnr./dato: -	Endring: -

Linda Aaram
ass. miljøverndirektør

Anne Melbø
overingeniør

Dokumentet er elektronisk godkjent og har ingen signatur.

[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 luktulemper for naboer.

4. Støy

Virksomhetens bidrag til utendørs støy ved omkringliggende bosteder, fritidsbosteder, utdanningsinstitusjoner, sjukehus, pleieinstitusjoner, barnehager og rekreasjonsområder skal ikke overskride følgende grenser, utregnet som frittfeltsverdi ved fasade som er mest rammet av støy:

Dag (kl. 07-19) $L_{pAekv12h}$	Kveld (kl.19-23) $L_{pAekv4h}$	Natt (kl. 23-07) $L_{pAekv8h}$	Søn-/ helligdager (kl. 07-23) $L_{pAeq16h}$	Natt (kl. 23-07) L_{A1}
55 dB(A)	50 dB(A)	45 dB(A)	50 dB(A)	60 dB(A)

Støygrensene gjelder all støy fra virksomhetens ordinære drift, inkludert intern transport på virksomhetens område og lossing/lasting av råvarer og produkt. Støy fra bygg- og anleggsvirksomhet og fra ordinær persontransport av tilsatte ved virksomheten er likevel ikke omfattet av grensene.

Virksomheten må utarbeide støysonekart innen 01.06.2014 for å vise om støygrensene overholdes. Målingene skal gjøres ved kjente støykilder og teoretiske beregninger skal settes opp i et støysonekart. Støysonekartet skal deles inn i gul og rød sone i henhold til tabell 1 i T 1442 (2012). Dersom beregningene viser overskridelse av støykrav må tiltak iverksettes og nye beregninger må gjøres for å vise om kravet overholdes.

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.

Uutnyttet rester av medisinfôr, 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 dette[2]. Internkontrollen skal blant annet sikre og dokumentere at bedriften overholder krav i denne tillatelsen, forurensningsloven, produktkontrolloven 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 (internkontrollforskriften)

7.2 Rutiner for vedlikehold

Virksomheten plikter å føre jevnlig tilsyn og kontroll med fôringsutstyr, 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 9410[3] ved den første maksimale belastningen, og deretter etter intervall som går fram av NS 9410. På hardbunnslokaliteter 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 9410[3] før biomassen økes 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 19493:2007[4] i løpet av sommeren 2014 og deretter med en frekvens som en uavhengig, faglig instans vurderer som tilfredsstillende.

---

[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. forurensingsloven § 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 instrukser, 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.