



Lerøy Midt AS

7247 HESTVIKA

Vedtak om tillatelse etter forurensningsloven til Lerøy Midt AS for lokalitet 10229 Fætten i Halså kommune. Vedtak om gebyr for saksbehandling.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal vedtar å gi Lerøy Midt AS tillatelse etter forurensningsloven til matfiskanlegg for laks, ørret og regnbueørret på lokalitet 10229 Fætten på inntil 6240 tonn MTB, jf. søknad av 05.08.2013. 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 10.01.2014 med søknad av 05.08.2013. Lerøy Midt AS søker om utvidet tillatelse til produksjon av laks, ørret og regnbueørret med økning i maksimalt tillatt biomasse (MTB) fra 4680 tonn til 6240 tonn.

Fylkesmannen i Møre og Romsdal gir med dette tillatelse til produksjon av laks, ørret og regnbueørret på lokalitet 10229 Fætten med MTB på 6240 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 for lokaliteten med endringer, jf. forurensningsloven § 18:

Løyve etter forureiningslova for oppdrett av laks/aure på lokalitet 10229 Fætten i Halså kommune, Lerøy Midt AS, datert 13.08.2009.

Kommunens behandling og høring av søknaden

Søknaden ble lagt ut til offentlig høring i Halså kommune i perioden fram til 20.02.2014. Det har kommet en merknad fra Surnadal kommune der det uttrykkes bekymring for den påvirkning en utvidelse vil kunne ha for vill laks og sjørret i fjordene og der de ber ansvarlige faginstanser om å vurdere søknaden kritisk.

Halså kommune har i formannskapsvedtak av 11.03.2014 ingen innvendinger mot utvidelsen og gir i samme vedtak dispensasjon fra kommunens arealplan til at fortøyninger kan strekkes noe utenfor område avsatt til akvakultur.

Aure kommune gav 11.12.2013 dispensasjon til legging av ankerliner for anlegget utenfor område avsatt til akvakultur i Aure kommune.

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 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. Overvåking rundt anleggene og av marine økosystemer er nødvendig for å avdekke risikoområder som krever at det tas spesielle hensyn.

Det er utført MOM-B-undersøkelser ved lokaliteten Fætten. B-undersøkelsen sier noe om påvirkning som følge av sedimentering rett under anlegget. Det har kun vært mindre mengder fisk i anlegget etter november 2010. Nyeste B-undersøkelse er datert 27.08.2010. Det sto da vel 4300 tonn fisk i anlegget og anlegget var nær maksimal belastning. Tilstanden ble gitt grad 1 og undersøkelsen viste at bunnen har en god evne til å omsette organisk materiale fra oppdrettsvirksomheten. Det er også utført B-undersøkelser den 12.07.2008 med tilstand 1 og den 12.07.2007 med tilstand 2.

Det er også gjennomført MOM-C-undersøkelse ved anlegget. C-undersøkelsen er en undersøkelse av bunntilstanden fra anlegget (nærsonen) og utover i resipienten (fjernsonen). C-undersøkelsen tar blant annet prøver av bunndyr og sammensetning av bunnfaunaen sier noe om belastningen over tid. Ved undersøkelse utført 30.06.2011 hadde anlegget ligget brakk i ca. 6 mnd. Det ble funnet moderat påvirkning nært anlegget, men god tilstand på stasjonene som ligger lenger unna (hhv. 500 m og 1000 m fra anlegget).

Det er gjennomført strømmålinger i perioden 05.11.2008 – 20.01.2009. Målingene viser en moderat strøm i overflaten med et gjennomsnitt på 4,3 cm/sek og 7,9 % strøm under 1 cm/sek. Overflatestrømmen veksler mellom østlig og vestlig retningen og får dermed lav effektiv strøm. Strømmen på 15 m dyp er moderat med et gjennomsnitt på 3,3 cm/sek og 23,7 % strøm under 1 cm/sek. Dominerende retning på 15 meter er østlig. Ved bunnen (80 m) er strømmen god med et snitt på 2,8 cm/sek og 20,3 % strøm under 1 cm/sek. Strømforholdene vurderes som akseptable til å kunne tillate den omsøkte biomassen.

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 vannforekomstene *Vinjeffjorden-ytre* og *Arasvikfjorden* er i dag beskrevet som god (vann-nett.no). Klassifiseringen er basert på faglige vurderinger og det foreligger ikke måledata fra vannforekomsten. Det er vanskelig å forutsi hvordan utvidet aktivitet ved lokaliteten vil påvirke vannforekomsten. Ut fra tilgjengelig kunnskap om fiskeoppdrett generelt, ansees risikoen for at tilstanden reduseres til dårligere enn god som liten.

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 C) 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 gir ikke fullstendig svar på hvilke effekter utslipp av nærings salt 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 dette tilfellet. 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.

I Fiskeridirektoratets kart er det registrert et gytefelt for torsk og sild ved Helgeneset sørvest av anlegget. I naturbase er det registrert diverse fuglearter og flere hekke- og oppvekstområder for sjøfugl. De foreliggende opplysningene om økosystemet og naturverdier tyder ikke på uakseptabel risiko for skade som følge av en utvidelse. Basert på det foreliggende kunnskapsgrunnlaget vurderes lokaliteten som egnet for oppdrett. Sammenholdt med de positive samfunnsmessige virkningene av oppdrettsnæringen, finner Fylkesmannen det rimelig å gi tillatelse etter forurensningsloven.

Fylkesmannen stiller videre en del 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 og 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 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 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 brev.

Krav til miljøundersøkelser:

- B-undersøkelser skal gjennomføres i samsvar med NS 9410.
- C-undersøkelse skal utføres **senest 30.06.2017** og deretter med en frekvens som en uavhengig, faglig instans vurderer som tilfredsstillende, men minst en gang hvert sjette år. C-undersøkelsen skal utføres når belastning på resipienten er på sitt høyeste.
- Undersøkelse av litoral- og sublitoralsone skal utføres før biomassen økes og deretter i 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 overvåking som blir satt i gang i området i forbindelse med gjennomføring av Vanddirektivet.

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.

Lerøy Midt AS sin virksomhet ved 10229 Fættan 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 forskriften 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 og § 39-4. Det betyr at Lerøy Midt AS 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

Vedtaket om tillatelse etter forurensningsloven og vedtak om gebyr 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. Klagen på gebyr blir ikke gitt oppsettende virkning. Det fastsatte gebyret må derfor betales i samsvar med ovenstående. Dersom Miljødirektoratet imøtekommer klagen, vil det overskytende beløpet bli refundert.

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

Anne Melbø (e.f.)
fagansvarlig

Mattis Mikkelsen

Dokumentet er elektronisk godkjent og har ingen signatur.

Vedlegg:

Tillatelse etter forurensningsloven for oppdrett av matfisk på lokalitet 10229 Fætten i Halså kommune, Lerøy Midnor AS.

Kopi med vedlegg:

Fiskeridirektoratet	Postboks 185 Sentrum	5804	Bergen
Halså kommune		6683	Vågland
Møre og Romsdal fylkeskommune	Fylkeshuset	6404	Molde
Mattilsynet	Postboks 383	2381	Brumunddal
Surnadal kommune	Bårdshaugveien 1	6650	Surnadal



FYLKESMANNEN
I MØRE OG ROMSDAL

Tillatelse etter forurensningsloven for oppdrett av matfisk på lokalitet 10229 Fætten i Halså kommune, Lerøy Midt 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 05.08.2013 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 Lerøy Midt AS den 13.08.2009.

Data om virksomheten:		
Eier av anlegget	Lerøy Midt AS	
Postadresse	7247 Hestvika	
Lokalitet	Fætten	
Lokalitetsnummer	10229	
Kommune og fylke	Halsa i Møre og Romsdal	
Kartreferanse EUREF89 i UTM-sone 32	Nord: 7001767	Øst: 472716
Maks. tillatt biomasse (MTB)	6240 tonn laks, ørret og regnbueørret	

Saksnr.: 2014/236

Tillatelsenr.: 2014.286.T

Risikoklasse¹: 3

Tillatelse gitt: 04.06.2014

Endringsnr./dato: -

Endring: -

Anne Melbø
fagansvarlig

Mattis Mikkelsen
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.

Denne tillatelsen gjelder for alle konsesjonene som benyttes på lokaliteten, også når disse er utstedt til annet selskap.

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 fasade:

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}

Se slutten av dokumentet for definisjoner.

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 forrester 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.

7.2 Rutiner for vedlikehold

Virksomheten plikter å føre jevnlig tilsyn og kontroll med foringsutstyr, 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
- forrtype og forforbruk
- bruk av:
 - antibiotika, type og mengde
 - insekticid, type og mengde
 - andre kjemikalier
- mengde og sammensetning av oppsamla slam samt videre håndtering

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

- 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 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 9410³ **senest 30.06.2017** og deretter med en frekvens som en uavhengig, faglig instans vurderer som tilfredsstillende, men minst en gang hvert sjette år. C-undersøkelsen skal utføres når belastning på resipienten er på sitt høyeste.

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

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

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 hard bunn

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

Forurensningsstyremaktene 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.

Definisjoner for støy

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.