



Bindalssmolt AS
signar@sinkaberg-hansen.no

Utslippstillatelse etter forurensningsloven

Fylkesmannen i Nordland viser til søknad fra Bindalssmolt AS om økt landbasert yngel og settefisk produksjon av laks, ørret og regnbueørret i Bindal kommune, ankommet hit til behandling den 19.5.2011 fra Nordland fylkeskommune. Fylkesmannen vil i tillegg vise til vårt varsel om vedtak til Bindalssmolt AS i brev av 15.6.2011, samt bedriftens svar av 24.6.2011

Vi har nå behandlet søknaden, og er kommet til at utslippstillatelse på visse vilkår kan gis. Tillatelsen er gitt med hjemmel i forurensningsloven § 11. Vilkårene er gitt med hjemmel i samme lov § 16. Tillatelsen gjelder fra den dato bedriften har fått tillatelse fra Nordland fylkeskommune.

Tiltak	Frist	Se vilkår
Tiltak for rensning av utløpsvannet	Innen 31.12. 2012	Nr. 1.6 og 1.7
Innsending av MOM-B undersøkelse ved utslippspunktet til lokaliteten Saglifossen	Skal leveres Fylkesmannen innen 2 år etter gitt utslippstillatelse	Nr. 5.2
Månedlige oksygenmålinger skal foretas av bunnvannet i resipienten utenfor Saglifossen fra oktober til april i en toårsperiode	Skal leveres Fylkesmannen sammen med MOM-B undersøkelsen og innen 2 år etter gitt utslippstillatelse	Nr.5.2

I det følgende vil vi redegjøre for saksbehandlingen, Fylkesmannens myndighet etter forurensningsloven, begrunnelse for vedtaket, og opplysninger om klageadgang osv. Dersom anlegget ikke har tatt tillatelsen i bruk innen 2 år, eller at virksomheten har vært nedlagt i mer enn 2 år, må bedriften gi melding til Fylkesmannen som avgjør om ny søknad er nødvendig (jf. blant annet forurensningsloven § 20).

Grunnlag for avgjørelsen

Bindalssmolt AS søker om en økning i produksjon av smolt av laks, ørret og regnbueørret fra 2,5 til 4,5 mill. settefisk som tilsvarer om lag 400 tonn biomasse og utgjør et årlig forbruk på ca 360 tonn for lokaliteten Saglifossen i Bindal kommune.

I henhold til veiledning 99:04 fra Klima og forurensningsdirektoratet, Direktoratet for naturforvaltning og tildelingsforskriftene for akvakultur skal Fylkesmannen behandle

søknaden ved å:

1. Avgi en faglig uttalelse til Nordland fylkeskommune og Mattilsynet ut fra hensynet til verneområder, friluftsliv og biologisk mangfold.
2. Avgjøre om utslippstillatelse kan gis ut fra forurensningslovens bestemmelser.

Søknaden har vært offentlig kunngjort og kommunalt behandlet slik forurensningsloven krever (jf. pkt 2). Det er ikke kommet inn merknader fra den kommunale høringen som er av betydning for Fylkesmannens behandling av saken.

Uttalelse fra oss til Nordland fylkeskommune og Mattilsynet er tidligere gitt eget brev (jf. pkt. 1).

Begrunnelse for at utslippstillatelse kan gis

Lokaliteten Saglifossen ligger i Sørfjorden i Bindal kommune. Det ble utført en MOM-B undersøkelse på lokaliteten av Aqua kompetanse AS i juni 2006. Undersøkelsen var utført før den forrige produksjonsøkningen ved lokaliteten. Utslippspunktet ligger på 13 meter omlag 700-800 meter øst for Simlestraumen i et svakt skrånende terreng der sjøbunnen skrår videre ned mot fjordbunnen på ca. 36 meter.

Seks prøvetakningstasjoner ble lagt rundt utslippspunktet og fem til dypområdene i fjorden. pH/Eh målingene viste god tilstand på samtlige stasjoner. De dype områdene i fjorden bar preg av sedimentering med en del mudder og mye sediment i prøvene, men det ble observert en rik og variert bunnfauna med unntak av en stasjon på fjellgrunn.

Tidligere strømmålinger utført av Niva i 1993 viste strømforhold på ved utslippspunktet på lokaliteten. Målinger ved 2,5 m dyp viste høye strømtopper på opptil 31,0 cm/s. Og et gjennomsnitt på 11,0 cm/s. På 8,5 meters dyp var maksimumhastigheten på 19 cm/s, og et gjennomsnitt på 3 cm/s. Strømretning varierte mellom østlig og vestlig retning etter flo og fjære, men med en nettostrøm østover i Sørfjorden.

Vedlagt søknaden var strømmålinger utført av Aqua kompetanse AS i juli/august 2010. Disse målingene var utført med en måler av typen Aquapro 400 KHz. Disse målingene var foretatt midt ute i fjorden. Målinger utført med denne typen måleinstrument er heller ikke direkte sammenlignbare med målinger som er foretatt med propellmåler og er derfor vurdert individuelt. Målingene som er tatt med i rapporten er fra 3, 12, 21 og 30 meters dyp. Målingene foretatt ved 3 meters dyp viste et gjennomsnitt på 27,8 cm/s med maksimalregistreringer opp mot 100,9 cm/s. Ved 12 meters dybde ble det målt et gjennomsnitt på 9,6 og maksimalmålinger opp mot 40,9 cm/s. Målingene fra henholdsvis 21 og 30 meter viste et gjennomsnitt på 8,6 og 8,3 cm/s. Strømretningen var tidevannsstyrt gikk i vekslende vestlig og østlig retning.

Vedlagt søknaden var en MOM-C rapport utført i 2009 av Aqua kompetanse AS, bunndyrsanalysene ble utført av UNIFOB. Det ble tatt prøver fra hvert av de tre dypvannsbassengene. TOC- verdiene var forhøyede og tilsvarte tilstand **III-IV (Mindre god/Dårlig)** inne i Simlebotn, tilstand **IV (dårlig)** i Sagvikabassenget, og tilstand **IV-V (Dårlig- Meget dårlig)** i bassenget utenfor neste terskel. De øvrige målingene og bunndyrsanalysene viste til normalverdier, men noen av bunndyrsprøvene bar preg av god tilgang på organisk materiale.

Fylkesmannens vurdering av søkt utslipp

Utslipsledningen munner ut i et system som har til dels gode strømhastigheter, men dette er et fjordsystem med terskler i begge retninger. Mot øst er det to terskler innerst i Sørfjorden med saldybder på henholdsvis 18 og 40 meter. Mellom disse tersklene ligger det basseng med dybder på om lag 100 meter. Mot vest grenser resipienten til Simlebotn og terskelen ved Simlestraumen er på maksimalt 2,5 meter.

Fjorbassenget hvor utslippet går ut (Sagvika) har dybder ned til om lag 37 meter og de to tersklene har en saldybde på henholdsvis 2,5 og 18 m, bassenget anses som et system med bare periodevis/delvis utskiftninger av bunnvannet. Den utskiftningen som skjer er i hovedsak over terskeldyp og ut i to andre terskelområder både mot øst og vest. Avstanden fra utslippet til tersklene på begge sidene ligger på mellom 700 og 800 meter. Resipienten er av denne grunn sårbar for ytterligere påvirkninger som fra et økt utslipp ved settefiskanlegget

I søknaden og i brev fra oppdretter opplyses det om at det ikke planlegges rensing av avløpsvannet. Dette begrunnes med at det er god strøm i området. Fylkesmannen er enig i at det er god strøm i området, men kravet om rensing begrunnes med at anlegget ligger langt inne i en smal fjord med mange terskler og dypvannsbassengene har begrenset utskifting av bunnvann.

Ut i fra den relativt store utvidelsen av smoltanlegget, vil Fylkesmannen stille krav om rensing av avløpsvannet og en oppfølging av resipienten. Rensing av utslippsvannet (pkt. 1.6 i tillatelsen) vil minske effektene av utslippet på resipienten selv om økningen i produksjonen er stor. I og med at det søkes en såpass stor økning av utslippene, vil man selv med rensing få et økt utslipp av fosfor og nitrogen.

Bedriften skal til enhver tid kunne dokumentere at renskravene blir etterlevd, og må derfor gjennomføre målinger og beregninger av utslipp til vann, jf. pkt. 1.7 i tillatelsen.

Med den planlagte rensingen av avløpsvannet fra settefiskproduksjonen, kan ikke vi se at man vil få en overbelastning av resipienten ved Saglifossen med hensyn på overgjødning. Med de pålagte kontrollmålingene fra bedriften, samt oppfølgende MOM-B undersøkelser ved det nye utslippspunktet vil man også få dokumentasjon på effekten av utslippet ved Saglifossen. Fylkesmannen gir derfor Bindalssmolt AS utslippstillatelse som søkt, men på nevnte vilkår.

I henhold til naturmangfoldlovens § 7 skal prinsippene om offentlig beslutningstaking i lovens §§ 8-12 legges til grunn som retningslinjer ved utøving av offentlig myndighet. Dette gjelder § 8 kunnskapsgrunnlaget, § 9 føre-var-prinsippet, § 10 økosystemtilnærming og samlet belastning, § 11 kostnadene ved miljøforringelse skal bæres av tiltakshaver og § 12 miljøforsvarlige teknikker og driftsmetoder.

Fylkesmannen vurderer at den forurensningsmessige påvirkningen fra den planlagte driften av anlegget, ikke øver en risiko for alvorlig eller irreversibel skade på naturmangfoldet i nærområdet. Dette begrunnes i krav om rensing av avløpsvann, samt Fylkesmannens erfaringer med tilsvarende lokaliteter. Fylkesmannen stiller krav om MOM-B undersøkelse underveis i driften av lokaliteten, der påvirkning av nærområdet er et av temaene som følges opp. Fylkesmannen kan stille krav om ytterligere undersøkelser og/eller pålegg om tiltak, om det viser seg at anlegget gir negative konsekvenser for naturmangfoldet.

Erstatningsansvar og klageadgang

Tillatelse til utslipp fritar ikke for erstatningsansvar etter forurensningsskade, jf. forurensningsloven § 10 og kap 8. Tillatelse til utslipp fritar Dem ikke fra plikt til å innhente nødvendige tillatelser etter andre lover eller plikt til å overholde bestemmelser og påbud som gis med hjemmel i slike lover.

Tillatelsen kan påklages til Klima og forurensningsdirektoratet (KLIF) i henhold til forvaltningslovens kap. VI av sakens parter eller andre med rettslig klageinteresse **innen 3 uker** fra det tidspunkt underretning om avgjørelsen fra Nordland fylkeskommune er kommet fram til vedkommende part.

Eventuell klage skal angi det vedtak som det klages over, og den eller de endringer som ønskes. Klagen bør begrunnes, og andre opplysninger av betydning for saken bør nevnes. Klagen skal sendes til Fylkesmannen i Nordland, 8002 Bodø. En kopi av klagen skal sendes til Nordland fylkeskommune, Fylkeshuset, 8048 Bodø.

Eventuell klage fører ikke til at iverksettelsen av vedtaket utsettes. Fylkesmannen eller Klima og forurensningsdirektoratet kan etter anmodning eller av eget tiltak beslutte at vedtaket ikke skal iverksettes før klagefristen er ute eller klagen er avgjort, jf. forvaltningsloven § 42. Avgjørelsen av spørsmålet om iverksettelse kan ikke påklages.

Partene har rett til å se sakens dokumenter i henhold til forvaltningsloven §§ 18 og 19. Fylkesmannen vil på forespørsel kunne gi nærmere opplysninger om behandlingen av saken.

Med hilsen

Oddlaug Ellen Knutsen (e.f.)
seksjonsleder

Ann Helen Haubakk
førstekonsulent

Dette brevet er godkjent elektronisk og har derfor ikke underskrift.

Kopi:
Nordland fylkeskommune
Mattilsynet
Bindal kommune
Fiskeridirektoratet region Nordland

post@nfk.no
postmottak@mattilsynet.no
postmottak@bindal.kommune.no
postmottak@fiskeridir.no

Utslippstillatelse av 4. juli 2011 for Bindalssmolt AS Bindal kommune

Utslippstillatelsen er gitt på grunnlag av søknad fra **Bindalssmolt AS** om økt landbasert yngel og settefisk produksjon av laks, ørret og regnbueørret i Bindal kommune, ankommet hit 19.5.2011 fra Nordland fylkeskommune. Fylkesmannen vil i tillegg vise til vårt varsel om vedtak til Bindalssmolt AS i brev av 15.6.2011, samt bedriftens svar av 24.6.2011.

Vedtak

*I medhold av lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) av 13. mars 1981, nr 6, §§ 11,16 og 18, gir Fylkesmannen i Nordland herved **Bindalssmolt AS** tillatelse til utslipp til luft og vann fra landbasert settefisk og yngelanlegg for laks, ørret og regnbueørret på lokaliteten **Saglifossen**.*

- *Tillatelse til utslipp gjelder de lokaliteter nevnt i tillatelsens pkt. 0. Rammer.*
- *Tillatelse til utslipp gjelder fra den dato bedriften har fått konsesjon etter akvakulturloven.*
- *Oppdrettsproduksjon på den enkelte lokalitet skal **ikke overstige** den biomassen som er klarert under saksbehandling av den enkelte lokalitet.*
- *Tillatelsen gjelder også utslipp fra rengjøring av produksjonsutstyr (ikke notvask), fôrtilberedning, medisiner og avfallsbehandling knyttet til anleggets egen virksomhet.*
- *Tillatelsen inkluderer ikke utslipp fra slakte/pakkeanlegg og fra impregnering av nøter.*

Dato:
4.7.11

Oddlaug Ellen Knutsen(e.f)
Seksjonsleder

Ann Helen Haubakk
førstekonsulent

0. Rammer

Tillatelsen omfatter de til enhver tid tildelte lokaliteter i henhold til Nordland Fylkeskommunes tillatelser. Alle lokaliteter har vært igjennom ordinær saksbehandling hos Fylkesmannen. Utslippstillatelsen gjelder for et samlet årlig forbruk på 360 tonn/4,5 millioner smolt for lokaliteten Saglifossen.

Tillatelsen gjelder følgende lokalitet og produksjon:

Lokalisering	M-711	Utm-koordinater (WGS84)	Biomasse (stk)
Saglifossen	1725-2	33WUN 3610 ⁰⁰ 72187 ⁰⁰	4,5 millioner

1. Utslipp til vann

1.1 FØRING OG PRODUKSJON

Ved føring av fisken skal tap og spill av fôr unngås. Dersom våtfôr benyttes, skal føret tilsettes tilstrekkelig bindemiddel for å hindre umiddelbar oppløsning.

1.2 FØRKJØKKEN

Fettholdig vann fra førkjøkken skal passere fettavskiller før utslipp. Fettavskilleren skal dimensjoneres, bygges og drives i samsvar med NTNF-Indrens veiledning nr 1.

1.3 MEDISINER, KJEMIKALIER O.L

Medisiner, insekticider, kjemikalier og lignende skal lagres forsvarlig og avlåst slik at de ikke er tilgjengelige for uvedkommende. Lagerlokalet skal utformes slik at spill ved uhell eller lignende ikke slippes ut og kan samles opp, for eksempel ved hjelp av oppsamlingstanker/kanter med tilstrekkelig volum.

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

1.4 SANITÆRAVLØPSVANN

Det må fremmes egen søknad om utslipp av sanitærvløpsvann fra personalrom (dusj, toalett, vask o.l.). Søknaden sendes kommunen, som avgjør den i samsvar med bl.a. avløpsforskriften.

1.5 AVLØPSVANN FRA KAR, RENGJØRING OG LIGNENDE

Alle oppdrettskar skal være av selvrensende type. Alt avløpsvann fra karene, vann fra rengjøring og annet forurenset vann skal samles opp og føres til rensing som nevnt under pkt. 1.6.

1.6 RENSEANLEGG

Før utslipp til resipienten skal avløpsvannet renses mekanisk gjennom et primærrenseanlegg, dvs. at avløpsvannet skal renses i silanlegg, mekanisk sedimenteringsanlegg eller annen type renseanlegg som oppfyller følgende renskrav:

	Rensekrav	Måleparameter
Suspendert stoff	minst 50 % reduksjon	SS (partikler > 0,45 µm)
Organisk stoff	Minst 20 % reduksjon	Valgfritt målt i KOF, BOF ₅ eller TOC

Kravet om rensing skal være oppfylt ved anlegget innen utgangen av 2012.

1.7 MÅLING OG BEREGNING AV UTSLIPP

Bedriften skal gjennomføre målinger og beregninger av utslipp til vann, og disse skal utføres slik at de blir representative for virksomheten sine faktiske utslipp. Bedriften skal på forespørsel til enhver tid kunne dokumentere at rensekravene i vilkår 1.6 blir etterlevd, jf. internkontrollen.

Målinger og beregninger skal gjennomføres etter et program som skal inngå i bedriftens dokumenterte internkontroll. Måle- og beregningsprogrammet skal blant annet beskrive fastlegging av målemetode og prøvetakningsmetode, utvelgelse av måleperioder, samt beregningsmodeller og utslippsfaktorer som benyttes.

Bedriften skal i forbindelse med utarbeidelse og revidering av måle- og beregningsprogrammet vurdere usikkerheten i målingene, og søke å redusere denne mest mulig.

Utslippskontrollen ved renseanlegget skal utføres i samsvar med følgende oppsett:

	Måleparameter	Prøvepunkt	Prøver per år
Suspendert stoff	SS	Innløp og utløp (renseanlegg)	6 (1 døgn) blandprøve)
Organisk materiale	KOF, BOF ₅ eller TOC	Innløp og utløp (renseanlegg)	4 (1 døgn) blandprøve)
Avløpsmengde		Innløp og utløp (renseanlegg) + overløp	Kontinuerlig

Prøvetaking og analyse skal utføres etter CEN-standard eller Norsk Standard (NS). Dersom disse ikke finnes, kan annen utenlandsk / internasjonal standard benyttes. Miljøvernmyndighetene kan akseptere at annen metode brukes også der standard finnes, dersom det dokumenteres tilfredsstillende at den er minst like formålstjenlig. Bedriften er ansvarlig for at metoder og utførelse er forsvarlig kvalitetssikret, og at prøvetakingspunkter etableres på steder som gjør det mulig å ta prøver av utslippene i henhold til aktuelle standarder. Dersom bedriften bruker eksterne laboratorier/konsulenter for prøvetaking og analyse, skal akkrediterte laboratorier/tjenester benyttes der dette er mulig.

1.8 UTSLIPPSANORDNING

•Bedriften kan benytte eksisterende utløpsledning såfremt denne er i forskriftsmessig stand. Utslippet skal skje på 13 meters dyp og ledes ut i strømførende sjø.

2. Utslipp til luft

Fôrlagring, fôrtilberedning, spyling, rengjøring og tørking av nøter, håndtering av avfall samt andre aktiviteter ved anlegget skal foregå på en slik måte at det ikke fører til luktulempet av betydning for naboer eller andre.

3. Støy

Bedriftens bidrag til utendørs støy ved omkringliggende boliger, sykehus, pleieinstitusjoner, fritidsboliger, utdanningsinstitusjoner, barnehager og rekreasjonsområder skal ikke overskride følgende grenser, målt eller beregnet som fritt feltsverdi (døgnmiddel) ved mest støyutsatte fasade:

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 bedriftens ordinære virksomhet, inkludert intern transport på bedriftsområdet og lossing/lasting av råvarer og produkter. Støy fra bygg- og anleggsvirksomhet og fra ordinær persontransport av virksomhetens ansatte er likevel ikke omfattet av grensene.

4. Avfall og slam

4.1 GENERELT

Alle typer avfall (dødfisk, slakteavfall, fett, slam, plast, fôrsekker, papir, kjemikalierester osv.) skal **samles opp** etter hvert og håndteres slik at det ikke oppstår forurensningsmessige ulemper. Dumping i sjø/vassdrag, nedgraving eller brenning er ikke tillatt.

4.2 NÆRINGSSAVFALL

Som næringsavfall regnes alt avfall fra næringsvirksomhet. Eksempler er dødfisk, samt større mengder plast (fôrsekker), papp, garnlin og tauverk. Næringsavfall skal leveres til lovlig avfallsanlegg med mindre det gjenvinnes eller brukes på annen måte.

Dødfisk, fiskeavfall: Anlegget skal være slik utstyrt og drives slik at død og døende fisk tas opp av merdene **hver dag**, og om nødvendig hyppigere ved høy dødelighet.

Fersk, medisinfri dødfisk skal konserveres så raskt av kvaliteten ikke forringes, for eksempel ved ensilering (ved ensilering må dødfisken også kvernes og tilsettes antioksidant). Deretter skal avfallet leveres til bedrifter som kan nytte det i sin produksjon, det vil si gjenvinning (fôrprodukter, gjødsel/jordforbedringsmiddel).

Bedervet og/eller medisinert dødfisk skal leveres til bedrifter/mottaksanlegg godkjent for slikt avfall. Av hensyn til faren for smittespredning og luktulempet anbefales det at avfallet kvernes og ensileres. Av hensyn til faren for smittespredning og luktulempet skal oppbevaring og transport av dødfisk foregå i **lukkede** (vasketette) tanker.

Bedriften skal selv eller i samarbeid med andre bedrifter ha utstyr med tilstrekkelig kapasitet til å håndtere **større uforutsette dødfiskmengder** som kan oppstå i forbindelse med

sykdomsutbrudd, algeoppblomstring eller lignende (jf. også vilkår 6.1).

4.3 MEDISIN- OG KJEMIKALIERESTER, FARLIG AVFALL

Ubenyttede rester av medisinfôr, antibiotika og lignende, inkludert emballasjen, skal samles opp og lagres forsvarlig før levering til produsenten eller annen instans godkjent av myndighetene. Det samme gjelder oppsamlede medisinholdige fôrrester og ekskrementer.

Farlig avfall som spillolje, batterier, malingsrester, løsemidler, avfettingsvæsker, insekticider osv. skal oppbevares og leveres i samsvar med kapittel om farlig avfall i avfallsforskriften.

Farlig avfall skal leveres årlig og til godkjent mottaker, jf. § 11-8 i avfallsforskriften. Deklarasjonsskjema skal fylles ut ved levering av farlig avfall.

4.4 SLAMFJERNING

Dersom det er nødvendig med slamfjerning fra sjøbunnen (opprensning) skal dette omsøkes skriftlig til Fylkesmannen. Antatte mengder, transportopplegg og deponeringssted må beskrives i søknaden. På grunn av smittefaren må også veterinærmyndighetene varsles.

Oppsamlet slam skal om mulig nyttes til gjødsel/jordforbedringsmiddel (se vilkår 4.3). I følge forskrift om gjødsel mv. av organisk opphav er det mulig å søke kommunen om slik bruk på gårdsbruk, der hvor forskriftens kap. 6 om krav til lagring og kap. 7 om krav til bruk kan overholdes.

Dersom dette ikke er mulig, skal det i utgangspunktet leveres til godkjent avfallsmottak.

5. Intern og ekstern kontroll av anlegget

5.1 INTERNKONTROLL

Bedriften plikter å etablere internkontroll for sin virksomhet i henhold til forskrift av 6.12.96 om systematisk helse-, miljø-, og sikkerhetsarbeid i virksomheter (Internkontrollforskriften).

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.

Bedriften plikter til enhver tid å ha oversikt over alle aktiviteter som kan medføre forurensning og kunne redegjøre for risikoforhold. Dette innebærer utarbeidelse av interne driftsinstruksjoner, tilsyn av føringsutstyr, ensileringsutstyr og liknende, samt ha tilgang til et reservelager for de mest utsatte komponenter.

Det vises også til Fiskeridirektoratets forskrift av 19.3.2004 om internkontroll for å oppfylle akvakulturlovgivningen (IK-Akvakultur).

5.2 RESIPIENTUNDERSØKELSE

- *Det skal utføres resipientundersøkelse av type MOM-B i henhold til NS 9410 innen 2 år etter gitt utslippstillatelse. Undersøkelsen skal være Fylkesmannen i hende så snart dette lar seg gjøre.*
- *Det skal foretas månedlige oksygenmålinger av bunnvannet i dypområdet utenfor Saglifossen. Målingene skal foretas i fra oktober til april i en toårsperiode. Resultatet etter målingene rapporteres inn til Fylkesmannen sammen med MOM-B undersøkelsen*

I medhold av forurensningsloven § 51 kan Fylkesmannen pålegge anleggets eier å utføre og bekoste resipientundersøkelse. Undersøkelsen skal være i tråd med gjeldende veileder og retningslinjer (NS 9410 og SFT 97:03).

Dersom resipientundersøkelsen viser at lokaliteten ikke er egnet for omsøkt produksjon omgjøres utslippstillatelsen etter forurensningsloven § 18.

5.3 JOURNALFØRING. INSPEKSJON AV BEDRIFTEN

Bedriften skal journalføre

- fiskeproduksjon og fôrforbruk (type, mengde)
- mengde rømt fisk
- død og kassert fisk (mengde, sammensetning, behandling og leveranse)
- antibiotika, insekticider og kjemikalier (type, mengde, sammensetning og bruksperiode)
- oppsamlet slam (type, mengde og disponeringsmåte)

Journalen må oppbevares på anlegget i minst 2 år og være tilgjengelig for tilsynsmyndighetene ved kontroll.

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

6. Generelle vilkår

6.1 AKUTTE UTSLIPP

Bedriften plikter å ha en nødvendig beredskap for å hindre, oppdage, stanse, fjerne og begrense akutte utslipp, jf. forurensningsloven § 40 og forskriften om akutt forurensning.

Dersom det oppstår akutte utslipp, for eksempel ved større dødfiskmengder eller ensilasjeutslipp, skal Fylkesmannen varsles så snart som mulig.

6.2 FORURENSNINGSGEBYR. STRAFFEANSVAR

I medhold av forurensningsloven § 73 kan Fylkesmannen fastsette tvangsmulkt til staten for å sikre lovens bestemmelser og vilkårene i tillatelsen overholdes.

Overtredelse av vilkårene i tillatelsen er straffbart i henhold til forurensningslovens kap 10.

6.3 ENDRING AV TILLATELSEN

I medhold av forurensningsloven § 18 kan Fylkesmannen i Nordland oppheve eller endre vilkårene gitt i tillatelsen eller gi nye vilkår. Eventuelt kan anlegget kreves flyttet.

6.4 NEDLEGGELSE, EIERSKIFTE, KONKURS

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

Ved **nedleggelse** av driften, for eksempel på grunn av konkurs, skal det også gis melding til Fylkesmannen i Nordland, jf. forurensningsloven § 20.

Ved nedleggelse av en virksomhet skal den ansvarlige sørge for at driftsstedet settes i miljømessig tilfredsstillende stand igjen.

6.5 BORTFALL AV TILLATELSEN

Dersom anlegget ikke har tatt tillatelsen i bruk innen 2 år, eller at virksomheten har vært nedlagt i mer enn 2 år, må bedriften gi melding til Fylkesmannen som avgjør om ny søknad er nødvendig (jf. blant annet forurensningsloven § 20).