



Fylkesmannen i Hordaland

Sakshandsamar, innvalstelefon
Elisabeth Aune, 55 57 22 08

Vår dato
21.05.2010
Dykkar dato
26.02.2010

Vår referanse
2010/2969.542.1

HORDALAND FYLKESKOMMUNE	
Saknr 201001446	Dok.m. 13
28 MAI 2010	
Arkivnr 313	Saksh. EWOKOR
Eksp.	
U.off.	

Hordaland fylkeskommune
Postboks 7900
5020 Bergen

Løyve til utslepp for Blom Fiskeoppdrett AS på Laksevika i Meland kommune

Blom Fiskeoppdrett AS får løyve til utslepp til luft og vatn for produksjon av 1560 tonn matfisk av laks og aure på Laksevika. Utsleppsløyvet er gjeve i medhald av forureiningslova § 11, jf. §§ 16 og 18.

Bakgrunn

Vi viser til søknad frå Blom Fiskeoppdrett AS av 29. januar 2010 oversendt frå Hordaland fylkeskommune den 26. februar 2010. Meland kommunestyre handsama saka 5. mai 2010, og hadde ikkje merknader til søknaden. Plasseringa er i tråd med arealplan.

Verksemda søker om løyve til endring av anlegg utan auke av produksjon. Lokaliteten er klarert for ein produksjon på 1560 tonn. Tidlegare utsleppsløyve er i frå 3. juli 1997 og er meir enn 10 år. I medhald av § 11, jf. §§ 16 og 18 i forureiningslova gjev Fylkesmannen eit nytt utsleppsløyve på lokaliteten for ein produksjon av 1560 tonn laks og aure.

Løyvet erstattar tidlegare vedtak og gjeld på dei vilkåra som fylgjer vedlagt. Det er ikkje gyldig før Hordaland fylkeskommune har gjeve løyve etter akvakulturlova.

Løyvet gjeld også for utslepp frå reingjering av produksjonsutstyr og medisiner. Det er sett vilkår for handtering av fiskeavfall og anna avfall ved anlegget.

Løyvet gjeld ikkje for slakting, sløyving og foredling av fisk.

Dersom løyvet ikkje er teke i bruk innan to år, må verksemda melde frå til Fylkesmannen, jf § 20 i forureiningslova.

Vurdering

Fylkesmannen har handsama søknaden etter forureiningslova og vurdert den i høve til naturvern-, friluftsliv-, vilt-, lakse- og innlandsfiskeinteresser. Det er registrert trekkveg for hjort i området, men anlegget har ikkje hatt negativ effekt på dette.

Det er viktig at verksemda prioriterer effektive tiltak mot lakselus og rømming av fisk. Når det gjeld viltinteresser, viser vi til vedlegg 2.

Vurdering av sjøområde som resipient

Lokaliteten ligg i Herdla fjorden, og er knytt til eit relativt stort resipientområde. Botn under anlegget skråar ut frå land med djupner frå 65 til nesten 300 meter, og resipientgransking under anlegget i 2009 viste gode miljøforhold. Ut frå dei resultata som blir presenterte i søknaden og innsende rapportar, meiner Fylkesmannen det er tilrådeleg å gje løyve til ein biomasse på 1560 tonn på lokaliteten.

Verksemda må undersøke sjøområdet etter Norsk standard 9410. Verksemda kan bli pålagt å finansiere ytterlegare overvaking (MOM-C) eller delta i granskingar som Fylkesmannen finn naudsynt for å kartlegge forureininga, jf. § 51 i forureiningslova. Fylkesmannen kan pålegge verksemda å betale ein del av kostnadane ved ei felles resipientgransking saman med andre verksemdar med utslepp i same område.

Risikoklasse

Ut frå opplysningane som ligg føre klassifiserer Fylkesmannen anlegget i risikoklasse 4. Klassifiseringa er eit uttrykk for den risikoen som ligg føre. Den er gradert frå 1 til 4, der 1 er høgaste risiko. Klassifiseringa har innverknad på kor ofte vi vil gjennomføre tilsyn med verksemda og storleiken på gebyret ved tilsyn.

Gebyr for sakshandsaming

Det er gebyr for handsaming etter forureiningslova, jf. kapittel 39 i forureiningsforskrifta. Klima- og forureiningsdirektoratet sender faktura.

Erstatningsansvar

Utsleppsløyvet frittek ikkje verksemda for erstatningsansvar for forureiningskade, jf. § 10 og kap 8 i forureiningslova.

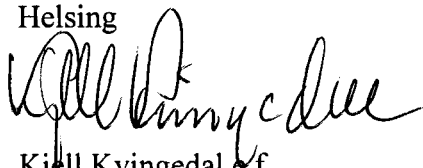
Klage

Partane i saka eller andre med rettsleg klageinteresse kan klage på vedtaket til Klima- og forureiningsdirektoratet (Klif), jf forvaltningslova. Send klagen til Hordaland fylkeskommune innan tre veker etter at anlegget har fått løyve etter akvakulturlova.

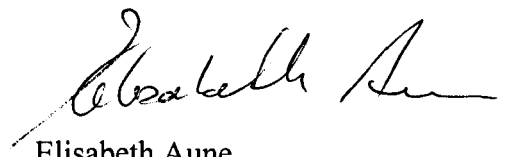
Dersom vedtaket blir påklaga, kan Fylkesmannen eller Klif etter førespurnad vedta at vedtaket ikkje skal gjelde før klagen er endeleg avgjort, jf § 42 i forvaltningslova.

Partane i saka har etter forvaltningslova §§ 18 og 19 rett til å sjå saksdokumenta. Fylkesmannen kan på førespurnad gi nærmare opplysningar om sakshandsaminga.

Helsing



Kjell Kvingedal e.f.
seksjonsleiar



Elisabeth Aune
rådgjevar

Vedlegg: Vilkår for utsleppsløyvet (vedlegg 1)
 Vilt (vedlegg 2)

Kopi m/vedlegg:
Blom Fiskeoppdrett AS
Meland kommune
Mattilsynet, Distriktskontoret for Bergen og omland

VEDLEGG 1

Vedlegg til utsleppsløyve
av **21 MAI 2010**
for Blom Fiskeoppdrett AS
Laksevika
Meland

VILKÅR FOR LØYVET

1. Oppdrettsanlegget har følgende plassering og produksjonsmengde:

Lokalitet	Kommune	Koordinatar Euref89/WGS84	Ramme
10080 Laksevika	Meland	60° 31,8845' N 5° 6,711' E	1560 tonn

2. UTSLEPP TIL VATN

1.1 Utslepp av fôr

Ved fôring av fisken skal tap og spill av fôr reduserast mest mogeleg.

Det er berre tillate bruk av tørrfôr eller mjukpellets.

Mjukfôr/pellets: Oppmalen fisk/fiskeavfall, tilsett så mykje bindemiddel at det kan fôrast ut som pellets utan å gå i oppløysing.
Tørrstoffinnhald > 50 %

Tørrfôr: Tørrstoffinnhald > 90 %

1.2 Utslepp av medisin og kjemikaliar

Bruk og utslepp av medisin, insekticid, og desinfeksjonsmiddel skal skje i samsvar med gjeldande regelverk/retningslinjer frå forureiningsstyresmaktene

1.3 Sanitæravløpsvatn

Det er kommunen som gir løyve til utslepp av sanitæravløpsvatn frå personalrom etter reglane i forureiningsforskrifta.

2. UTSLEPP TIL LUFT

Fôrlagring og fôrtillaging, spyling, reingjering og tørking av nøter, handtering av avfall, samt andre aktivitetar ved anlegget skal gå føre på ein slik måte at dei ikkje fører til særlege luktulempar for naboar.

3. STØY

Anlegget skal utformast og drivast slik at det ikkje oppstår urimelege støyplager for omgivnaden. Aktivitetar som medfører fare for spesiell støy, bør i størst mogleg grad gjennomførast innanfor vanleg arbeidstid frå måndag til fredag kl. 7-16.

Støy får verksemda skal ikkje overskride følgjande grenser, målt eller utrekna som frittfeltsverdi ved mest støyutsette bustad- eller fritidshus:

Tabell 1. Grenseverdiar for støy.

Kvardagar	Laurdag	Sun-/heilag-dagar	Kveld kl. 19 - 23 kvardager	Natt kl. 23-07 alle døgn	Natt kl. 23-07 alle døgn
55 L _{den}	50 L _{den}	50 L _{den}	50 Levening	45 L _{night}	60 L _{AFmax}

L_{den} er A-veiet ekvivalent støynivå for dag/kveld/natt med 10 dB/5 dB tillegg på natt/kveld.

Levening er A-veiet ekvivalent støynivå for kveldsperioden 23-07.

L_{night} er A-veiet ekvivalent støynivå for nattperioden 23-07.

L_{AFmax} er A-veiet maksimalnivå for de 5-10 mest støyende hendelsene innenfor perioden, målt/beregnet med tidskonstant "Fast" på 125 ms.

Alle støygrenser skal overholdes innenfor alle driftsdøgn.

Støygrensene gjeld all støy frå verksemda sine ordinære aktivitetar, inkludert intern transport på verksemda sitt område og lossing og lasting av råvarer og produkt.

Støy frå bygge- og anleggsaktivitet og frå ordinær persontransport av verksemda sine tilsette er ikkje omfatta av grensene.

4. AVFALL OG SLAM

4.1 Produksjonsavfall og slam

Daud fisk, slakteavfall, fôrrestar, slam, feitt o.l. skal handterast slik at det ikkje oppstår forureining.

Anlegget skal ha beredskap for å kunne handtere massiv fiskedød.

Verksemda skal samle opp daud fisk og raskt konservere den anten ved ensilering, frysing, e.l.. Før lagring på ensilasjetank skal verksemda kverne fisken.

Verksemda skal levere ensilert fiskeavfall til godkjent anlegg for attvinning. Dumping av daud fisk og anna avfall i sjøen er ikkje tillate. Nedgraving og forbrenning er ikkje tillate.

Alt slam frå reinseanlegg skal transporterast til godkjent anlegg. Transporten skal skje på ein slik måte at det oppstår minst mogeleg ulempe, lukt m.v.

4.2 Medisin- og kjemikalierestar

Unytta restar av medisinfôr, antibiotika, insekticid samt andre spesielt miljøfarlege stoff inkludert emballasje skal samlast og lagrast forsvarleg før dei vert henta av produsent eller annan instans som er godkjend av styresmaktene. Det same gjeld for oppsamla fôrrestar og ekskrement som inneheld antibiotika.

4.3 Anna avfall

Emballasje og liknande, samt alt anna avfall som ikkje er omfatta av pkt. 4.1 og 4.2 skal førast til godkjent avfallsanlegg for slike avfallstypar.

4.4 Slamfjerning frå sjøbotn

Dersom det må fjernast slam frå sjøbotnen, må det søkjast om eige løyve. Skriftleg søknad som gjer greie for korleis slammet er tenkt transportert og disponert skal sendast til Fylkesmannen. Som følgje av smittefare må verksemda varsle veterinærstyresmaktene.

Forskrift om organisk gjødsel regulerer bruk av oppsamla slam som en ressurs.

5. LAGRING AV MEDISIN OG KJEMIKALIAR

Medisin, insekticid, og kjemikalie skal vere lagra forsvarleg og slik at dei ikkje er tilgjengelege for uvedkomande.

Lagerlokalet skal utformast slik at spill ved uhell eller liknande ikkje blir slept ut, men kan samlast opp. Dette kan til dømes sikrast ved hjelp av oppsamlingstankar eller ved å laga kantar som gjer eit stort nok volum.

6. KONTROLL

6.1. Rutinar for vedlikehald.

Verksemda pliktar å føre jamleg tilsyn og kontroll med fôringsutstyr, eventuelle reinseanlegg mm., slik at desse alltid vert drivne mest mogeleg effektivt. For å sikre dette, skal verksemda driva førebyggjande vedlikehald og ha eit rimeleg reservelager av dei mest utsette komponentane.

6.2 Journalføring

Verksemda skal registrere og journalføra følgjande data;

- fiskemengd
- mengde daud fisk
- antal rømd fisk
- fôrtype og fôrforbruk
- bruk av og type og mengde:
 - antibiotika
 - insekticid
 - anna kjemikalier
- mengde oppsamla slam med antibiotika, og disponeringsmåte
- avfallsmengd og disponeringsmetode

Journalen må takast vare på ved anlegget i minst 2 år og vere tilgjengeleg ved kontroll/inspeksjon.

Verksemda pliktar å la representantar for Fylkesmannen og dei etatar og institusjonar som har fullmakt frå Fylkesmannen inspisere anlegget når dei måtte ønskje det.

7. MILJØTILSTAND OG OVERVAKING AV RESIPIENTEN

Verksemda pliktar å koste meir omfattande overvakning (MOM-C), eller delta i dei granskningar som Fylkesmannen finn nødvendig for å kartleggje forureiningseffekten anlegget har på resipienten, jf. § 51 i forureiningslova. Fylkesmannen kan pålegge verksemda å betale sin del av kostnadene ved ei felles resipientgransking saman med andre verksemdar med utslepp i området der anlegget er plassert.

Rapportar frå resipientgranskningar etter dei frekvensar som går fram av NS 9410 skal sendast elektronisk til Fylkesmannen i Hordaland.

8. GENERELT

8.1 Eigenkontroll og ansvar

Verksemnda pliktar å etablere internkontroll i samsvar med internkontrollforskriften. Internkontrollen skal sikre og dokumentere at verksemnda følgjer krava i løyvet, ureiningslova, produktkontrollova og relevante forskrifter til desse lovene. Verksemnda pliktar å halde internkontrollen oppdatert.

Verksemnda pliktar til ei kvar tid å ha oversikt over alle aktivitetar som kan medføre forureining og kunne gjere greie for risikotilhøva ved anlegget. Dei tilsette må ha god kunnskap om mogelege utslepp, og må arbeide aktivt gjennom eigen kontroll for å hindre skade eller ulempe for miljøet, og for å førebyggje at utslepp kan skje

8.2 Akutte utslepp

Verksemnda pliktar å gjennomføre tiltak med sikte på å unngå akutte utslepp av til dømes antibiotika, kjemikalier og liknande. Dersom det oppstår akutte utslepp skal Fylkesmannen varslast så snart som mogeleg.

8.3 Tvangsmulkt og straffeansvar

Forureiningsstyremaktene kan gjere vedtak om tvangsmulkt for å sikre at reglane i lova og vilkåra i dette løyvet vert etterlevde, jf § 73 i forureiningslova

Brot på vilkåra i løyvet er straffbart etter kap. 10 i forureiningslova.

8.4. Endring av utsleppsløyvet

Dersom Fylkesmannen finn det naudsynt, kan det setjast krav om at ytterlegare tiltak vert gjennomførte for å hindre eller redusere forureiningsfaren frå oppdrettsanlegget. Eventuelt kan han krevja at anlegget vert flytta når krava i § 18 i forureiningslova er oppfylte.

8.5 Nedlegging, eigarskifte, konkurs

Ved eigarskifte, inkludert eigarskifte i samband med konkurs, må det gjevast melding om dette til forureiningsstyremaktene innan 4 veker. Det same gjeld ved endring av namn.

Ved nedlegging av drifta, til dømes på grunn av konkurs, skal det også gjevast melding til forureiningsstyremaktene, jf. § 20 i forureiningslova.

Verksemnda er ansvarleg for rydding og istandsetjing av det området som har vore i bruk, jf. § 20 i forureiningslova.

8.6 Risikoklasse

Verksemnda er plassert i **risikoklasse 4**.

VEDLEGG 2

VILT TILTAK FOR Å SIKRE MOT VILTSKADE

Naturmangfaldloven og viltloven setter krav om at vi tar vare på viltet og deira leveområde for sikre produktivitet og rikdomen av artar i naturen.

Erfaringar frå akvakulturanlegg viser at de kan føre til konflikhtar med ville dyr og fuglar. Alle typar oppdrettsanlegg, også skjelanlegg, kan lokke til seg vilt.

Innehavar av akvakulturanlegget bør av egen interesse førebygge viltskade. Dersom det oppstår viltskade skal innehavar av akvakulturanlegget straks ta kontakt med viltansvarlig i kommunen for å sette i verk tiltak.

For å unngå skade frå vilt kan Fylkesmannen krevje at innehavar av akvakulturanlegget monterer flytelense med sperregarn og viltsikker port dersom anlegget ligger ved land.

Dersom det oppstår viltskade av vesenlig økonomisk betydning, og tiltak for å førebygge viltskade ikkje nyttar, kan innehavar av anlegget søke om å avlive viltet.