



FYLKESMANNEN I HORDALAND
Miljøvernnavdelinga

Sakshandsamar, innvalgstelefon
Nina Skjeggstad, 55 23 77 73

Vår dato
29 JUNI 1999

Vår referanse
99/08534 - 542.1

Dykkar dato

Dykkar referanse

10.06.99 Fiskeridirektoratets 65/99D3-hkm8

...
Fiskeridirektoratet, region Hordaland
Postboks 233
5804 BERGEN
...

DISTR.KTR. STAD - SVENSKREGRENSEN	
ARK.NR.	H/km 8
30 JUN 1999	
SAK NR.	LOK NR.
065/99	6

UTSLEPPSLØYVE FOR BJØLVE BRUK (H/KM 008) A/S I ÅLVIK I KVAM HERAD

I medhald av § 11, jf. § 16, i *Lov om vern mot forurensninger og om avfall av 13. mars 1981 nr. 6* (forurensingslova), gjev Fylkesmannen i Hordaland med dette **Bjølje Bruk A/S**, løyve til utslepp til luft og vatn frå eit setjefiskanlegg for laks og aure på følgjande lokalitet:

Lokalitet	Kommune	UTM - koordinatar	Ramme
Bjølvfossen i Ålvik	Kvam	LN 582 025, Kartblad 1315 IV	2.000.000 stk. setjefisk

Løyvet gjeld på dei spesielle og generelle vilkår som følgjer vedlagt.

Løyvet er ikkje gyldig før fiskerisjefen har gjeve konsesjon etter oppdrettslova.

Ramme for utsleppsløyvet

Dette løyvet gjeld for eit setjefiskanlegg for laks, aure og regnbogeare, for ein årleg produksjon av 2.500.000 stk. setjefisk à 100 gram for konsesjonen H/km 008. Verksemda har løyve til å nytta 250 tonn fôr for ein maksimal årleg produksjon på 250 tonn fisk.

Dersom konsesjonen ikkje har etablert seg, utvida eller flytta innan 2 år, må det etter § 20 i forurensingslova gjevast melding til fylkesmannen, som avgjer om det må sendast inn ny søknad.

Løyvet gjeld også for utslepp frå reingjering av produksjonsutstyr, førtillaging og medisiner. Det er også sett vilkår for handtering av daudfiskavfall og anna avfall knytt til vanlege aktivitetar ved anlegget.

Løyvet gjeld ikkje for slakting/sløyving/foredling av fisk.

Fristar

Nedanfor er tidsfristar for gjennomføring av tiltak gjevne med tilvising til vilkår i utsleppsløyvet.

Postadresse
Postboks 1073,
5820 BERGEN

Kontoradresse
Valkendorfgate 6,
5012 BERGEN

Telefon
55 23 77 60

Telefaks
55 23 77 82

Telex
42153

Tiltak	Frist	Tilvising pkt.
Innsending av årsrapport	15.02 kvart år	6.3

Bakgrunn

Fylkesmannen syner til søknad frå Bjølve Bruk A/S datert 10.12.98, oversendt frå fiskerisjefen 10.06.99. Bjølve Bruk søker om utviding av eksisterande setjefiskanlegg frå 1.000.000 til 2.500.000 stk. sjøklar setjefisk.

Fylkesmannen si vurdering/grunngeving

Fylkesmannen skal vurdere dei verknadene etableringa får for dei ulike ansvarsområda. I rundskriv T-3/86 (jf. rundskriv T-3/93) har Miljøverndepartementet delegert mynde til fylkesmannen til å avgjere oppdrettssøknader etter forurensingslova § 11. Fylkesmannen skal også gje fråsegn i oppdrettssøknader med omsyn til *vilt, laksefisk/innlandsfisk, naturvern og friluftsliv*. Rundskrivet gjev retningsliner for kva tilhøve som bør trekkjast inn i vurderinga av søknaden.

I følgje oppdrettslova § 5 skal det ikkje gjevast konsesjon dersom omsøkte anlegg vil få ei klar uheldig plassering i høve til omkringliggjande miljø, lovleg ferdsle eller annan utnytting av området.

- *Plantilhøve*

Etter det fylkesmannen kan sjå har ikkje søknaden vore gjennom nokon kommunal handsaming etter vanleg prosedyre, og dette vert stadfesta av Ødegård ved Teknisk etat i Kvam herad på telefon 28.06.99. Det går likevel fram av saksdokumenta frå plansjefen i Kvam herad at auke av setjefiskvolum frå 1 million til 2,5 millionar stk. setjefisk ikkje krev godkjenning etter plan- og bygningslova. Endringar i karstruktur må meldast etter §86b sidan Bjølve Bruk ligg innafor Bjølvefossen sitt industriområde.

Då utvidinga skjer innafor eksisterande industriområde, har fylkesmannen ingen merknader til utvidinga, og tilrår som omsøkt.

- *Laksefisk, naturvern, friluftsliv og vilt*

Då vasskjelda er utlaupet frå kraftstasjon, og utvidinga ikkje får ytterlegare verknader på vassdraget, har fylkesmannen ingen merknader knytt til fiske, naturvern og friluftsliv. Når det gjeld omsynet til ville stammar av anadrom laksefisk tilrår fylkesmannen at det vert lagt vekt på tiltak mot røming ved anlegget. Vedkomande viltinteresser vert det vist til uttale og vilkår gjeve i vedlegg 2.

- *Forurensing*

Resipienten til anlegget er ei open og vid vik utanfor Ålvik, med Indre Samlafjorden som hovedresipient. Det er god djupne allereie ved land og den stiger jamt utover. Utsleppspunktet ligg i dag på 26 meters djupne, om lag 60 meter frå land. Avlaupsvatnet vert ikkje reinsa.

Den omsøkte utvidinga medfører meir enn ei dobling av produksjonen og dermed óg fôrforbruket. Dette stiller sjølvsagt krav til resipientkapasiteten. Etter fylkesmannen si

vurdering kan resipienten tole den meirbelastinga som den omsøkte utvidinga vil medføra. Fylkesmannen gjer likevel merksam på at verksemda vil kunna verta pålagd tiltak for å overvake utviklinga i resipienten, jf. 7 i vedlegg 1. Slikt tiltak vil særskilt kunne verte aktuelt dersom produksjonsstorleiken vert ytterlegare auka i tida framover.

Vilkår for utsleppsløyve er gjeve i vedlegg 1.

Erstatningsansvar

Utsleppsløyvet fritenk ikkje for erstatningsansvar for forureiningsskade etter forureiningslova, jf. § 10 og kap 8.

Klagerett m.m.

Vedtaket kan påklagast til *Statens forurensningstilsyn* (SFT) etter reglane i kap. VI i forvaltningslova av partane i saka eller andre med rettsleg klageinteresse. Klage skal sendast til fylkesmannen innan 3 veker frå vedtaket har teke til å gjelde, dvs. frå det tidspunktet anlegget har fått konsesjon etter oppdrettslova. Klagen skal vise til det vedtaket som klagen gjeld og den eller dei endringar som klagaren ønskjer. Klagen bør grunn-gjevast, og eventuelle opplysningar som kan ha innverknad på saka bør nemnast.

Dersom vedtaket blir påklaga, kan fylkesmannen eller SFT etter førespurnad vedta at vedtaket ikkje skal tre i kraft før klagen er endeleg avgjort, jf. § 42 i forvaltningslova. Fylkesmannen vil på førespurnad kunne gi nærmare opplysningar om sakshandsaminga.



Kjell Kvingedal e.f.
Seksjonsleiar



Nina Skjegstad
1. konsulent

Vedlegg: Utsleppsløyve (vedlegg 1)
Vilt (vedlegg 2)

Gjenpart: Bjølve Bruk A/S, Boks 15, 5614 Ålvik
Kvam herad, 5600 Norheimsund
Hordaland fylkeskommune, Avd. for regional utvikling, 5020 BERGEN
Fiskerirettleiaren i Sunnhordland, 5430 Bremnes
Statens dyrehelsetilsyn, Fylkesveterinæren for Hordaland, Sogn og Fjordane,
Boks 61, 5032 MINDE

VEDLEGG 1

Vedlegg til utsleppsløyve
av **29 JUNI 1999**
for Bjølve Bruk A/S
H/km 008

VILKÅR FOR LØYVET

1. UTSLEPP TIL VATN

1.1 Fôr

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

Det er berre tillate bruk av tørrfôr eller mjukpellets.

DEFINISJONAR:

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 Fôrkjøkken

Avløpsvatn som inneheld feitt frå fôrkjøkken skal passere feittavskiljar før utslepp. Feittavskiljaren skal utformast, dimensjonert og drivast i samsvar med *NTNF-Indrens veiledning nr. 1*.

Utsleppsledning skal fôrast ut i sjø slik at munningen ligg på minst 5 meter djupn og minst 20 meter frå strandkanten (ved middelasstand). Ledningen må forankrast slik at den ikkje flyt opp eller endrar plassering. Plassering av ledningen må gjennomførast og avmerkjast i samråd med Kystverket.

1.3 Medisin/kjemikal

Bruk og utslepp av medisin, insekticid, desinfeksjonsmidlar m.m. skal skje i samsvar med gjeldande regelverk/retningsliner frå forurensingsstyresmaktene.

1.4 Sanitæravløpsvatn

Utslepp av sanitæravløpsvatn frå personalrom m.m. må godkjennast av kommunen i samsvar med gjeldande reglar for utslepp.

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 en slik måte at dei ikkje fører til særlege luktulempar for naboar m.m.

3. STØY

Anlegget skal utformast og drivast slik at det ikkje oppstår urimelege støyulemper.

4. AVFALL OG SLAM

4.1 Produksjonsavfall og slam

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

Oppdrettsanlegget skal disponere eigen daudfiskkvern/ensileringsutstyr og mellomlager for lokal handsaming og konservering av fiskeavfall. Ensilert fiskeavfall skal mellomlagrast lokalt, og oppdrettsverksemda skal ha tilgang til lagertank. Volum på lagertank skal avpassast etter produksjonsmengde og transportavstandar, og bør vere 5 % av årleg produksjonsmengde.

Daud fisk skal takast opp av sjøen minst ein gong kvar dag i sommarhalvåret og minst ein gong annankvar dag i vinterhalvåret. Når det døyr meir fisk i anlegget enn vanleg, skal frekvensen aukast tilsvarande.

Oppsamla daud fisk skal konserverast straks ved ensilering, frysing e.l. og førast til eige lager. Ved ensilering skal fisken kvernast.

Ensilert fiskeavfall skal leverast til godkjent attvinningsanlegg for fiskeavfall.

Dumping av daud fisk og anna avfall i sjøen er ikkje tillate.

Nedgraving og forbrenning er ikkje tillate utan skriftleg løyve. Søknad om forbrenning skal rettast til *Statens forurensningstilsyn*, medan søknad om nedgraving skal rettast til fylkesmannen og fylkesveterinæren.

Oppdrettsanlegget skal ha planar (beredskapsplan) og utstyr for å ta hand om massiv fiske-daude, t.d. ved algeoppblomstring eller sjukdom. Beredskapsplanen skal m.a. omfatte strategiar til raskt å kunne handtere massedaude av fisk i anlegget, og klargjere kven som har ansvar for kva i slike situasjonar

4.2 Medisin- og kjemikalrestar.

Unyttaste restar av medisinfor, antibiotika, insekticid samt andre spesielt miljøfarlege stoff inkludert emballasje skal samlast og lagrast forsvarleg før avhenting ved 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 o.l. 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

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. Pga. smittefaren må også veterinærstyresmaktene varslast.

Oppsamla slam skal om mogeleg nyttast til gjødsel/jordforbetningsmiddel.

5. LAGRING AV MEDISIN OG KJEMIKAL

Medisin, insekticid, kjemikal m.m. skal lagrast forsvarleg og avlåst slik at dei ikkje er tilgjengelege for uvedkomande.

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

6. KONTROLL

6.1. Rutiner for vedlikehald.

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

6.2 Kontroll

Verksemda skal registrere og journalføre følgjande data;

- * fiskemengde
- * mengde daud fisk
- * mengde rømd fisk
- * fôrtype og fôrforbruk
- * bruk av:
 - antibiotika, type og mengde
 - insekticid " "
 - andre kjemikal
- * mengde oppsamla slam med antibiotika, og disponeringsmåte
- * avfallsmengder 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.

6.3 Årsrapport

Kvart år skal det utarbeidast ein rapport som viser data over produksjon det siste året, avfallsmengder og -handtering, samt forbruk av fôr, medisin m.m. Årsrapporten skal leverast på standard skjema, og skal innehalde ei samanlikning av faktiske og tillatne mengder/forhold. Eventuelle overskridingar må kommenterast. Årsrapporten skal sendast inn til fylkesmannen innan 15. februar etterfølgjande år.

7. RESIPIENTGRANSKINGAR

Verksemda pliktar å kosta eller delta i dei granskingar som fylkesmannen finn turvande for å kartleggje forureiningseffekten til anlegget, jf. § 51 i forurensingslova. Verksemda kan også påleggjast å betale ein høvesvis del av kostnadene ved eit resipientgranskingprogram for området der anlegget er plassert.

8. GENERELT

8.1 Eigenkontroll og ansvar

Verksemnda pliktar, gjennom instruksar, kontroll og andre tiltak, å syte for at drifta av anlegget skjer slik at ulemper og skadeverknader vert mest mogeleg avgrensa.

8.2 Akutte utslepp

Verksemnda pliktar å gjennomføre tiltak med sikte på å unngå akutte utslepp av t.d. anti-biotika, kjemikal o.l. Dersom det oppstår akutte utslepp skal fylkesmannen varslast så snart som mogeleg.

8.3 Forurensingsgebyr og straffeansvar

Forurensingsstyremaktene kan etter § 73 i forurensingslova gjere vedtak om forurensingsgebyr for å sikre at reglane i lova og vilkåra i dette løyvet vert etterlevde.

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

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 forurensingsfaren frå oppdrettsanlegget. Eventuelt kan han krevja at anlegget vert flytta når krava i § 18 i forurensingslova "*om endring og omgjøring av tillatelse*" er oppfylte.

8.5 Nedlegging, eigarskifte, konkurs

Ved eigarskifte, inkludert eigarskifte i samband med konkurs, må det gjevast melding om dette til forurensingsstyremaktene innan 4 veker. Det same gjeld ved endring av namn. Ved nedlegging av drifta, t.d. på grunn av konkurs, skal det også gjevast melding til forurensingsstyremaktene, jf. § 20 i forurensingslova.

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

VEDLEGG 2

VILT

Viltlova frå 1981 skal sikre alle dyr og fuglar eit minimum av vern. I utgangspunktet er alle viltartar freda. Lova seier vidare at:

"Ved enhver virksomhet skal det tas hensyn til viltet og dets egg, reir og bo, slik at det ikke påføres unødige lidelse og skade."

Ut frå noverande kjennskap til området, synast ikkje den påtenkte plasseringa å kome innfor viktige viltbiotopar. Indirekte kan ei slik etablering føre til konflikter og påførast problem med omsyn til det frittlevande viltet. Røynsle har vist at desse anlegga kan verke tillokkande for villmink, oter og visse fugleartar frå dei kringliggjande områda. Skadeproblema som dermed oppstår, kan i neste omgang aktualisere søknad om fellingsløyve.

Før ein søknad om fellingsløyve kan etterkomast, gjeld det visse generelle vilkår som må vere oppfylte.

Det vert presisert at før felling pliktar eigar, brukar eller rettshavar i rimeleg omfang å prøve andre tiltak for å førebyggje viltskade.

Når det gjeld dette anlegget, bør det av omsyn til viltinteressene, og som førebyggjande tiltak mot viltskade, fastsetjast følgjande vilkår for konsesjon:

1. Eigar av oppdrettsanlegget skal montere måsenett over kar og merdar som står utanomhus før dei vert tekne i bruk. Det må sytast for at nettet til ei kvar tid er i tilfredsstillande stand.
2. Ved eventuell viltskade på oppdrettsanlegget skal eigaren straks ta kontakt med viltnemnd eller viltkonsulent for å drøfta aktuelle åtgjerder.
3. Eigaren av oppdrettsanlegget skal førebu montering av flytelense med sperregarn og otersikker port på landgangen. Montering av slik lense og port skal gjennomførast når fylkesmannen eller miljøvernstyresmaktene sentralt krev det. Maskevidda på sperregarna skal avgjerast av miljøvernstyresmaktene.