333

FYLKESMANNEN I HORDALAND

Sakshandsamar, innvalgstelefon	Vår dato	Vår referanse
Tone Løvold, 55 23 77 73	10 MARS 1998	97/19604-542.1
	Dykkar dato	Dykkar referanse
	12.12.97	1505/95

...
Fiskerisjefen i Hordaland
Postboks 4122 Dreggen
5023 BERGEN
...

KVINNHERAD KOMMUNE
SØKNAD FRÅ MAURANGER LAKS A/S (H/k 011) OM UTVIDING AV SETJEFISKANLEGGET VED SUNDAL

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 **Mauranger Laks A/S** løyve til utslepp til luft og vatn frå eit setjefiskanlegg for laks og aure på følgjande lokalitet:

Lokalitet	Kommune	UTM - koordinatar	Ramme
Sundal	Kvinnherad	LM 483 678, Kartblad 1315-3	2 mill. 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 regnbogeaure, med ein årleg produksjon av 2 mill. setjefisk.

Dersom anlegget 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 kar og anna produksjonsutstyr, fôrtillaging og medisinering. Det er også sett vilkår for handtering av daudfiskavfall og anna avfall knytt til vanlege aktivitetar ved anlegget.

Løyvet gjeld ikkje for slakting/sløying av fisk.

Postadresse	Kontoradresse	Telefon	Telefaks	Telex
Postboks 106, 5001 BERGEN	Valkendorfsgate 6, 5012 BERGEN	55 23 77 60	55 23 77 82	42153

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

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

Bakgrunn
Vi viser til søknad datert 23.10.1995 frå Mauranger Laks A/S og til oversending datert 11.12.1997 frå fiskerisjefen. Det har sidan 1995 vore stopp i handsaming av setjefisksøknadar hjå fiskeristyresmaktane, og søknaden er difor ikkje oversendt fylkesmannen før no.

Verksemda har konsesjon for eit setjefiskanlegg med ein årleg produksjon av 1 million stk. setjefisk av laks/aure ved Sundal i Kvinnherad kommune. Jf innsendte miljøårsrapportar vart det i 1996 produsert ein million setjefisk ved anlegget, og nytta 189 tonn fôr. Utsleppsløyve er gjeve ved skriv datert 09.12.1985 frå fylkesmannen.

Fylkesmannen si vurdering/grunngjeving
Fylkesmannen skal vurdere dei verknadene utvidinga får for dei ulike ansvarsområda. I rundskriv T-3/86, seinare T-3/93, har Miljøverndepartementet delegert mynde til fylkesmannen til å avgjere oppdrettssøknadar etter forurensingslova § 11. Fylkesmannen skal også gje fråsegn i oppdrettssøknadar 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.

Det går fram av skriv datert 30.10.1995 frå fiskerirettleiaren i Sunnhordland til fiskerisjefen i Hordaland at søknaden om utviding ikkje har vore handsama av av Kvinnherad kommune. Det vert understrekt i søknaden at omsøkte utviding ikkje vil føre til tekniske inngrep eller tapping av meir vatn, og at utvidinga skal gå føre seg innanfor dei rammene som gjeld i dag. Sidan det har gått lang tid frå søknaden vart fremja fyrste gong har fylkesmannen innhenta uttale frå Kvinnherad kommune datert 24.02.98. Kvinnherad kommune har ingen merknader til omsøkte utviding.

Det går fram av søknaden at den omsøkte produksjonsauken i hovudsak vil vere sommar- og haustsmolt. Biomassen i anlegget vil soleis berre verte høgare på tidspunkt det normalt er lite fisk i anlegget. Vassføringa i Bondhuselva er rikeleg til å dekke Mauranger Laks A/S sitt behov. Uttak av meir vatn skal vurderast av fylkesmannen i høve til andre interesser. Fylkesmannen kan ikkje sjå at det har kome nye moment i høve til *vilt-*, *friluftslivs-* og *naturverninteresser*. For viltinteresser vert det vist til uttale og vilkår gjevne i vedlegg 2. Fylkesmannen tilrår at det vert lagt vekt på rømingssikring ved anlegget. Sjølv om anlegget er lokalisert på land og er basert på drift i kar, har erfaringar synt at det også kan skje røming av fisk frå slike anlegg utifrå driftsrutinar og manglande stengsler i avløpsystemet. Fylkesmannen vil tru at det ved hjelp av enkle metodar kan gjennomførast tiltak for å eliminere slik røming.

Det er ikkje lagt opp til reinsing av avløpsvatnet før utslepp i Maurangerfjorden. Utsleppsleidningen ligg på 40 m djupn, omlag 90 m ut frå land. Fylkesmannen meiner at utsleppsdjupn på 40 m er tilstrekkeleg for å sikre god innblanding av avløpsvatnet. Maurangerfjorden vert ellers rekna å ha god resipientkapasitet, og det er liten grunn til å tru at utviding av anlegget vil ha negativ verknad på resipienten.

Produksjonen i 1996 var på 112 tonn med eit fôrforbruk på 189 tonn i følgje den innsendte miljøårsrapporten frå verksemda. I 1995 vart det produsert 92 tonn med eit fôrforbruk på 111 tonn. Tala er baserte på ein produksjon av 1 million setjefisk, og i tillegg yngel (tal ikkje opplyst).

I søknaden frå Mauranger Laks vert det hevda at anlegget utan vanskar kan levera to millionar setjefisk pr. år utan å nytta meire vatn eller byggja fleire kar. Til den omsøkte produksjonen vert det anslått eit fôrforbruk på 150 tonn.

Fylkesmannen meiner at antall sjødyktig setjefisk er ei dårleg mål på avgrensing av eit utsleppsløyve, då dette seier lite om kor store utslepp det egentleg er snakk om. Framtidleg miljøårsrapportering vil gi svar på kor stor den auka belastningen på resipienten vert ved omsøkte utviding. Fylkesmannen gjer merksam på at verksemda kan verte pålagt å utføre ei resipiententgransking når fylkesmannen finn det naudsynt jf pkt. 7 i utsleppsløyvet.

Vilkår for utsleppsløyvet er gjeve i vedlegg 1.

Erstatningsansvar
Utsleppsløyvet fritek ikkje for erstatningsansvar for forurensingsskade etter forurensingslova, 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 grunngjevast, 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. Partane i saka har rett til å sjå saksdokument etter forvaltningslova §§ 18 og 19. Fylkesmannen vil på førespurnad kunne gi nærmare opplysningar om sakshandsaminga.

Anniken Friis e.f.
Fylkesmiljøvernsjef

Kjell Kvingedal
Seksjonsleiar

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

Gjenpart: Mauranger Laks A/S, 5476 MAURANGER
Kvinnherad kommune, 5470 ROSENDAL
Hordaland fylkeskommune, Utviklingsavdelinga, 5020 BERGEN
Fiskerirettleiaren i Sunnhordland, 5430 BREMNES
Statens Dyrehelsetilsyn, Fylkesveterinæren for Hordaland, Sogn og Fjordane,
Boks 61, 5032 MINDE

VEDLEGG 1

Vedlegg til løyve av 10 MARS 1998
for Mauranger Laks A/S
saksnr. 97/19604-542.1

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, dimensjonerast og drivast i samsvar med *NTNF-Indrens veiledning nr. 1.*

Utsleppsleidning skal førast ut i sjø slik at munningen ligg på minst 40 meter djupn og minst 90 meter frå strandkanten (ved middelvasstand). Leidningen må forankrast slik at den ikkje flyt opp eller endrar plassering. Plassering av leidningen 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.

Ved fôring med medisinfôr skal mest mogleg av fôrspill og ekskrement samlast opp ved hjelp av siler, filter o.a.

Oppsamla fôrspill/ekskrement skal handterast etter retningsliner nemnte under pkt. 4.

1.4 Sanitæravløpsvatn

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

1.5 Utforming av anlegg/reinsing

Alle oppdrettskar skal vere av sjølvreinsande type.

1.6 Utsleppsleidning

Avløpsvatnet frå oppdrettsanlegget skal førast ut til ei djupn på minst 10 meter ved middel vasstand i straumførande sjø.

Avløpsleidningen skal leggjast slik at den ikkje frys til. Leidningen må forankrast slik at den ikkje flyt opp eller endrar leie. Plasseringa av leidningen må vere klarert med hamnestyresmaktene, jf. hamnelova §§ 19 og 20.

2. UTSLEPP TIL LUFT

Fôrlagring og fôrtillaging, spyling, reingjering av kar, handtering av avfall og slam samt andre aktivitetar ved anlegget skal gå føre på ein slik måte at dei ikkje fører til særlege luktulemper 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, restar av fôr, 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 anlegget 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 fiskedaude, t.d. ved teknisk svikt 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.

Oppsamla slam frå reinseanlegg skal leverast godkjent mottakar.

4.2 Medisin- og kjemikalrestar.
Unytta restar av medisinfôr, 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/jordforbetringsmiddel.

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 sleppt ut, men kan samlast opp. Dette kan t.d. sikrast ved hjelp av oppsamlingstankar eller ved å lage 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 resipientgranskingsprogram for området der anlegget er plassert.

8. GENERELT

8.1 Eigenkontroll og ansvar

Verksemda 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

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

8.3 Forurensingsgebyr og straffeansvar

Forurensingsstyresmaktene 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 forurensingsstyresmaktene 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 forurensingsstyresmaktene, jf. § 20 i forurensingslova.

Verksemda 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 unødig lidelse og skade.*"

Ut frå noverande kjennskap til området, synast ikkje den påtenkte plasseringa å kome innafor viktige viltbiotopar. Indirekte kan ei slik etablering føre til konfliktar 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.