



Fylkesmannen i Hordaland

Sakshandsamar, innvalstelefon
Signy Myksvoll, 5557 2204

Vår dato
26.06.2007
Dykkar dato
05.01.2007

Vår referanse
07/00306-542.1
Dykkar referanse
06/13031

Fiskeridirektoratet region Vest
Postboks L
6701 Måløy

Utsleppsløyve for Ewos Innovation AS på lokaliteten Lønningdal i Os kommune

Fylkesmannen gjev Ewos Innovation AS utsleppsløyve for eit setjefiskanlegg for laks og aure med ein maksimal produksjon på 100 tonn biomasse på lokaliteten Lønningdal.

Bakgrunn

Vi viser til søknad datert 23.08.06, oversendt frå Fiskeridirektoratet region Vest i skriv datert 05.01.07.

Verksemda søker om løyve til utviding av produksjonsstorleiken frå 250 000 stk. til 1 mill. stk. setjefisk med ein maksimal årleg biomasse på 100 tonn, og eit fôrforbruk på 130 tonn/år.

Fylkesmannen si vurdering/grunngeving

Fylkesmannen har vurdert søknaden etter forureiningslova og som statleg styresmakt innan naturvern-, friluftsliv-, vilt-, lakse- og innlandsfiskeinteresser.

- *Tilhøvet til plan*

Os kommune handsama søknaden i møte i Os Formannskap 07.12.2006, men var ikkje positive til søknaden grunna uavklara privatrettslege tilhøve. Fylkesmannen tek ikkje stilling til privatrettslege tilhøve, og føreset at verksemda har avklara privatrettslege tilhøve i dei rette fora. Den omsøkte lokaliteten ligg i eit område som er sett av til akvakultur i gjeldande arealplan.

- *Vassdrag*

Vedkomande vasskjelda for anlegget, viser Fylkesmannen til vårt brev til NVE med gjenpart til Ewos Innovation AS datert 28.06.07. Her gjev vi greie for dei tiltak vi meiner bør gjennomførast i vassdraget før produksjonen i anlegget vert auka, og Fylkesmannen føreset at regulering, tiltak og drift vert gjennomført i samsvar med krav i løyvet frå NVE.

- *Laksefisk/innlandsfisk, naturvern, friluftsliv og vilt*

Når det gjeld omsynet til ville stammar av anadrom laksefisk tilrår Fylkesmannen at det vert lagt vekt på rømmingssikringstiltak ved anlegget. Vedkomande viltinteresser vert det vist til uttale og vilkår gjeve i vedlegg 2.

- Forureining

Resipienten for anlegget er Samnangerfjorden. I følge rapport frå straummåling og resipientgransking ved lokaliteten går avlaupet ureinsa ut på 20 meters djupne 400 meter utanfor anlegget. Resipienttilhøva er gode, og det er målt god utskifting i heile vassøyla.

Med bakgrunn i søknaden og innsendte rapportar, finn Fylkesmannen det tilrådeleg å gje utsleppsløyve for ein setjefiskproduksjon på 100 tonn på lokaliteten. Det er likevel verksemda sitt ansvar at resipienten ikkje vert overbelasta.

Fylkesmannen gjer merksam på at verksemda vil kunne verte pålagt tiltak for å overvake utviklinga i resipienten, jf. vilkår 7 i vedlegg 1.

Utsleppsløyve

I medhald av § 11, jf. § 16, i *Lov om vern mot forurensningar og om avfall av 13. mars 1981 nr. 6* (forureiningslova), gjev Fylkesmannen i Hordaland med dette **Ewos Innovation AS**, løyve til utslepp til luft og vatn frå eit setjefiskanlegg for laks og aure på fylgjande lokalitet:

| Lokalitet | Kommune | UTM-koordinatar | Ramme |
|------------|---------|-------------------------------|----------------------|
| Lønningdal | Os | LM 098 856 , Kartblad 1115 II | 100 tonn biomasse |

Løyvet erstattar tidlegare løyve på lokaliteten. Løyvet gjeld på dei spesielle og generelle vilkår som fylgjer vedlagt. Løyvet er ikkje gyldig før Fiskeridirektoratet region Vest har gjeve løyve etter akvakulturlova.

Ramme for utsleppsløyvet

Dette løyvet gjeld for eit setjefiskanlegg for laks og aure, for ein årleg produksjon av 1 mill. stk. setjefisk for konsesjonen H/o 004. Verksemda har, som omsøkt, løyve til å nytta 130 tonn fôr for ein maksimal årleg produksjon på 100 tonn fisk.

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

Løyvet gjeld også for utslepp frå reingjering av produksjonsutstyr, samt medisinerer. 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.

Vilkår for utsleppsløyve er gjeve i vedlegg 1.

Erstatningsansvar

Utsleppsløyvet frittek ikkje for erstatningsansvar for forureiningskade 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 løyve etter akvakulturlova. 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.

Med helsing

Håkon Kryvi e.f.
seniorrådgjevar

Signy Myksvoll
førstekonsulent

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

Gjenpart m/vedlegg:
Ewos Innovation AS, 4535 Dirdal
Os kommune, p.b. Sentrumskvartalet, 5202 Os
Mattilsynet, Distriktskontoret for Bergen, Bontelabo 8 B, 5003 Bergen
Hordaland fylkeskommune, Kommunesamarbeid, p.b. 79, 5020 Bergen

VEDLEGG 1

Vedlegg til utsleppsløyve
av
for Ewos Innovation AS
på Lokalitet Lønningdal i
Os kommune

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 Medisin/kjemikaliar

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

1.3 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 ein slik måte at dei ikkje fører til særlege luktulemper for naboar m.m.

3. STØY

Oppdrettsanlegget skal utformast og drivast slik at støynivået ikkje overstig SFT sine grenseverdiar for ekstern industristøy, jf. *Retningslinjer for begrenning av støy fra industri m.v.* (TA-506, 1985).

4. AVFALL OG SLAM

4.1 Produksjonsavfall og slam

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

Så langt det er mogleg skal daud fisk takast ut av produksjonseininga dagleg. Når det døy meir fisk i anlegget enn vanleg, skal frekvensen aukast tilsvarande. Sjå også akvakulturdriftsforskrifta § 14.

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, til dømes ved algeoppblomstring eller sjukdom. Beredskapsplanen skal mellom anna 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 kjemikalierestar.

Unytta restar av medisinfor, 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 forrestar 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

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 KJEMIKALIAR

Medisin, insekticid, kjemikalier mm. skal lagrast forsvarleg og avlåst 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 rutinemessig førebyggjande vedlikehald og ha eit rimeleg reservelager av dei mest utsette komponentane.

6.2 Kontroll

Verksemda skal registrere og journalføra følgjande data;

- * fiskemengd
- * mengd daut fisk
- * mengd rømd fisk
- * fôrtype og fôrforbruk
- * bruk av:
 - antibiotika, type og mengd
 - insekticid " "
 - anna kjemikaliar
- * mengd 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. RESIPIENTGRANSKINGAR

Verksemda pliktar å kosta eller delta i dei granskingar som Fylkesmannen finn turvande for å kartleggje forureiningseffekten til anlegget, jf. § 51 i forureiningslova . 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 til dømes antibiotika, kjemikaliar og liknande. Dersom det oppstår akutte utslepp skal Fylkesmannen varslast så snart som mogeleg.

8.3 Tvangsmulkt og straffeansvar

Forureiningsstyresmaktene kan etter § 73 i forureiningslova gjere vedtak om tvangsmulkt 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 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 "*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 forureiningsstyresmaktene 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 forureiningsstyresmaktene, jf. § 20 i forureiningslova.

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

VEDLEGG 2

VILT

Lov om viltet av 1981 skal sikre alle dyr og fuglar eit minimum av vern. I utgangspunktet er alle viltartar freda. §3 seier:

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

Etablering av oppdrettsanlegg vil alltid kunne føre til visse konflikter i forhold til viltet. Røynsle har vist at alle typar oppdrettsanlegg, også skjelanlegg, kan verke tillokkande for ulike viltartar frå dei kringliggjande områda. Skadeproblema som dermed oppstår, kan i neste omgang gjere det aktuelt å søkje om fellingsløyve.

Før det blir søkt om fellingsløyve, pliktar eigar, brukar eller rettshavar å prøve andre tiltak for å førebyggje viltskade.

Av omsyn til viltinteressene, og som førebyggjande tiltak mot viltskade, fastsetjast følgjande vilkår for konsesjon:

1. Dersom det oppstår viltskade på oppdrettsanlegget skal eigaren straks ta kontakt med viltansvarleg i kommunen for å drøfte aktuelle tiltak.
2. Eigaren av matfiskanlegg skal førebu montering av flytelense med sperregarn og otersikker port på landgangen. Montering av lense og port skal gjennomførast når Fylkesmannen eller miljøvernstyresmaktene sentralt krev det. Maskevidda på sperregarna skal avgjerast av miljøvernstyresmaktene.