



# Fylkesmannen i Vest-Agder

## Miljøvernavdelingen

Saksbehandler: Rolf Olav Stene  
Tlf.: 38 17 66 72

Deres ref.: 07.07.2004

Vår ref.: 2004/2513

Vår dato: 08.10.2004

Arkivkode: 542.1

Aegir Havbruk AS  
Astraveien 46  
4021 Stavanger

### Tillatelse til utslipp fra hummerklekkeri - og utslipp fra oppbevaringsanlegg for hummer på Farøy, Farsund kommune.

Med brev av 07.07.04 har Fiskeridirektoratet Region Sør oversendt søknad av 08.03.04 fra Aegir Havbruk AS om tillatelse til å etablere et anlegg for klekking og oppdrett av hummeryngel i Farsund kommune, med oppbevaring av rognhummer og inntil 3000 kg hummer i anlegget. Fylkesmannen er bedt om en vurdering av tiltaket i forhold til sitt lovverk.

#### Tillatelse

I medhold av forurensningslovens § 11 gir Fylkesmannen i Vest-Agder tillatelse til utslipp av 20 m<sup>3</sup> avløpsvann pr. time fra hummerklekkeri og oppbevaringsanlegg for hummer på Farøy i samsvar med søknad av 08.03.2004 fra Aegir Havbruk AS på lokaliteten Farøy med UTM koordinater:

**32V LK 708413 på kartblad M711:1311 II.**

Tillatelsen gjelder for en produksjon på 200 000 hummeryngel pr. år, og oppbevaring av inntil 3000 kg voksen hummer. Avløpsvannet skal slippes ut på ca. 1,5 m dyp gjennom eksisterende ledning fra tidligere fiskemottak på gnr.3 bnr.49 på Farøy.

Vilkår for tillatelsen er gitt i vedlegg.

Dersom anlegget ikke har etablert seg innen 2 år, må det i henhold til forurensningslovens § 20 gis melding til Fylkesmannen som avgjør om ny søknad er nødvendig.

#### Frister:

I det følgende er tidsfrister for gjennomføring av tiltakene angitt med henvisning til de enkelte vilkår i tillatelsen.

Tiltak	Frist	Henv vilkår
Miljøundersøkelser	Jfr. tekst	7.
Årsrapport	15.2.årlig	6.4

*S. 11/10-04 hpe*

Fylkesmannens uttalelse i forhold til annet lovverk enn forurensningsloven er gitt i brev av i dag til Fiskeridirektoratet Region Sør.

### **Bakgrunn**

Med brev av 07.07.2004 fra Fiskeridirektoratet Region Sør er Fylkesmannen i Vest-Agder bedt om å uttale seg til søknad av 08.03.2004 fra Aegir Havbruk AS om etablering av og utslipp fra hummerklekkeri i Farsund. Denne søknad samt annen informasjon er tidligere mottatt med ekspedisjon av 12.04.2004 fra søker.

Søknaden gjelder en produksjon av 200 000 stk. hummeryngel pr. år., fra ca. 150 kg lokalt fanget rognhummer. Dette tilsvarer en yngel-biomasse på 26 kg, og det medgår ca 100 kg yngelfor fordelt på de fire månedene produksjonen pågår.

Det søkes også om oppbevaring av inntil 3000 kg hummer. På årlig basis er beregnet at oppbevaringsdelen av anlegget vil bruke ca. 2000 kg for. Maksimalt forforbruk pr. døgn er antatt å være mindre enn 10 kg (Frøyland pr. telefon august 2004). Etter mottakelse av søknaden er også en del opplysninger om vannforbruk m.v. ved anlegget mottatt pr. telefon/E-post.

Anlegget er planlagt etablert i tidligere fiskemottak på Farøy. Anlegget skal ha vanninntak på 30 m dyp sørøst for Farøy, og utslippet er omsøkt på 1,5 m dyp utenfor driftsbygningens kai gjennom avløpsledningen som tidligere ble brukt av fiskemottaket. I følge søker (E-post 05.02.2004 fra Frøyland) er det sterk strøm ved utslippstedet.

Det er ikke opplyst om andre utslipp fra bedriften, som for eksempel desinfiseringsmidler, vaskemidler el.l.

Det er flere bolighus som er naboer til anlegget, og en småbåthavn for ca. 40 båter ligger ca. 100 m nord for utslippet.

### Merknader til søknaden.

Søknaden har vært lagt ut til offentlig ettersyn på Farsund rådhus i tidsrommet 29.03-28.04-04. Det er ikke kommet inn uttalelser til søknaden. Farsund formannskap vedtok 11.05.04 følgende uttalelse:

*Farsund formannskap ser positivt på etablering av hummerklekkeri på Farøy, og har ingen merknader til søknaden.*

### **1.Fylkesmannens vurdering**

I forhold til utslippets størrelse (forforbruk 100 kg yngelfor pr.år (i praksis ca.4 mnd.) og inntil 2000 kg for til voksen hummer pr. år), er resipientforholdene på stedet meget gode.

Ut fra resipientforholdene ved utslippstedet forventes det derfor ikke merkbare ulemper fra klekkerivirksomheten, som anvender et "biosystem" på 20 m<sup>3</sup>, og har et utslipp på 0,5-0,6 m<sup>3</sup>/døgn.

Dersom oppbevaringsanlegget for inntil 3000 kg hummer medfører ulemper av betydning, kan det være aktuelt å iverksette begrensninger i denne del av virksomheten, evt. pålegge rensing av utslippet, og/eller endring av utslippssted .

I dette området med stor småbåttrafikk sommerstid, er det spesielt viktig å unngå synlige overflateforurensninger fra anlegget.

Vannmengden som vil bli sluppet ut fra hummeroppbevaringsdelen (bassengvolum ca. 60 m<sup>3</sup>) er oppgitt til anslagsvis 20 m<sup>3</sup> pr. time, dvs. 5-6 l/s, for å gi hummeren tilfredsstillende leveforhold. Det er ikke oppgitt om det vil bli noen kontinuerlige eller periodiske utslipp fra eventuelle renseinnretninger.

Dersom Fylkesmannen finner det påkrevet, kan tiltakshaveren pålegges å foreta målinger av utslippets sammensetning og mengde, etter nærmere spesifikasjoner.

Dersom produksjonen ønskes utvidet, må det sendes inn søknad med informasjon om erfaringer, og utslippsrapport fra driften over en periode med maksimalt ukeforbruk pr.år av for til lagret hummer. Det anbefales at det bla. tas bakteriemålinger i en slik periode.

## **2.Begrunnelse for vedtaket**

Det er ikke kommet inn merknader som går i mot etablering av anlegget.

Det søkes om en relativt begrenset produksjon, målt som forforbruk – 2000 kg/år. Det antas at miljøforholdene ikke vil påvirkes negativt i vesentlig grad. Det vil trolig i hovedsak kun oppstå små lokale miljøeffekter nær anlegget. Det forutsettes at det fores slik at det oppstår minst mulig forurensning, jfr vilkår pkt.1.

Fylkesmannen har anledning til å trekke tillatelsen tilbake eller å sette nye vilkår dersom det oppstår uforutsette forurensningsproblemer, jfr forurensningslovens § 18.

Ved den omsøkte produksjon finner Fylkesmannen det nødvendig kun med visuelle observasjoner/fotodokumentasjon, men omfanget av undersøkelsene kan bli justert på grunnlag av resultatene, jfr. vilkår 7, og dersom det er aktuelt å øke produksjonen eller forforbruket.

## **6. Ansvarsforhold m.m.**

Den som har fått utslippstillatelse er ansvarlig for at virksomheten/anlegget vedlikeholdes og drives slik at utslippet til enhver tid er i samsvar med kravene i utslippstillatelsen.

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

Tillatelse til utslipp fritar ikke for erstatningsansvar i henhold til alminnelige erstatningsregler, jfr. forurensningslovens § 10, 2. ledd og § 56.

Den som har fått utslippstillatelse plikter å la representanter for forurensningsmyndighetene, eller de etater og institusjoner forurensningsmyndighetene bemyndiger, inspisere anlegget til enhver tid, jfr. forurensningslovens § 50.

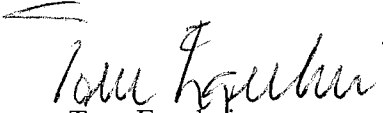
Fylkesmannen kan i medhold av forurensningslovens § 18 oppheve eller endre pålegg som er gitt i denne tillatelse, eller fastsette nye pålegg. Fylkesmannen kan også om nødvendig tilbakekalle tillatelsen.


### 7. Klageadgang.

Fylkesmannens vedtak i dette brev kan påklages til Statens forurensningstilsyn i henhold til forvaltningslovens kap. VI av sakens parter eller andre med rettslig klageinteresse. Klagen skal sendes til Fylkesmannen innen 3 uker fra vedtaket er trådt i kraft, dvs. fra tidspunktet anlegget har fått konsesjon etter oppdrettsloven. Klagen 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.

Dersom vedtaket blir påklaget kan Fylkesmannen eller SFT bestemme at vedtaket ikke skal tre i kraft før klagen er endelig avgjort, jfr. forvaltningsloven § 42.

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

  
Tom Egerheii  
fung.fylkesmiljøvernsjef

  
Jon Egil Virjje  
seksjonssjef

*Kopi med vedlegg:*

- Farsund kommune, Postboks 100 4550 Farsund
- Fiskeridirektoratet Region Sør, postboks 286, 4379 Egersund
- Mattilsynet, distriktskontoret for Vest-Agder, postboks 383, N-2381 Brumunddal
- Statens forurensningstilsyn, Postboks 8100 Dep. 0032 Oslo

Vedlegg til tillatelse av 08.10. 2004 Tiltakshaver: Aegir Havbruk AS Lokalitet: Farøy, Farsund
--

## TILLATELSENS VILKÅR

### 1. UTSLIPP TIL VANN

#### 1.1 Før

Ved foring skal tap og spill av for reduseres mest mulig. Forforbruk skal journalføres daglig.

#### 1.2 Forkjøkken tillates ikke.

#### 1.3 Medisiner/kjemikalier

Anvendelse og utslipp av medisiner, insekticider, desinfeksjonsmidler m.m. skal skje i samsvar med gjeldende regelverk/retningslinjer fra forurensningsmyndighetene. Dersom det tas i bruk stoffer som ikke er angitt i utslippssøknaden eller andre dokumenter skal dette journalføres og meldes til forurensningsmyndigheten (Fylkesmannen).

### 2. UTSLIPP TIL LUFT

Forlagring og -tilberedning, spyling, rengjøring av anlegget, håndtering av avfall samt andre aktiviteter ved anlegget skal foregå på en slik måte at de ikke fører til luktulemper av betydning for naboer m.m.

### 3. STØY

Anlegget skal utformes og drives slik at det ikke oppstår urimelige støyulemper. Fylkesmannen kan sette nærmere krav til støybegrensende tiltak. jfr. kap. 2.2.

### 4. AVFALL OG SLAM

#### 4.1 Produksjonsavfall og slam

Død hummer, forrester, slam, fett o.l. skal håndteres slik at det ikke oppstår forurensningsmessige ulemper. Dumping i sjøen er ikke tillatt.

Oppdrettsanlegget skal ha beredskap for å håndtere massiv dødelighet, f.eks. ved algeoppblomstring eller sykdom.

#### 4.2 Medisin- og kjemikalierester

Ubenyttede rester av medisiner, antibiotika, insekticid samt andre spesielt miljøfarlige stoffer inkludert emballasje skal samles og lagres forsvarlig før avhenging ved produsenten eller annen instans godkjent av myndighetene. Det samme gjelder for oppsamlede antibiotikaholdige forrester og ekskrementer.

### 4.3 Annet avfall

Emballasje o.l. samt alt annet avfall som ikke omfattes av pkt. 4.1 og 4.2 skal overføres til godkjent avfallsanlegg for slike avfallstyper.

## 5. OPPBEVARING AV MEDISINER OG KJEMIKALIER

Medisiner, insekticider, kjemikalier m.m. skal lagres forsvarlig og avlåst slik at de ikke er tilgjengelige for uvedkommende.

Lagerlokalet skal utformes slik at spill ved uhell e.l. kan samles opp og ikke slippes ut, f.eks. ved hjelp av oppsamlingstanker/kanter med tilstrekkelig volum.

## 6. KONTROLL

### 6.1 Rutiner for vedlikehold

Bedriften plikter å føre jevnlig tilsyn og kontroll med foringsutstyr, eventuelle renseanlegg m.m., slik at disse alltid drives mest mulig effektivt. For å sikre dette, skal bedriften drive rutinemessig forebyggende vedlikehold og ha et rimelig reservelager av de mest utsatte komponenter.

### 6.2 Kontroll

Bedriften skal registrere og journalføre følgende data:

- produksjon
- hummerbestand
- mengde død hummer(, med angivelse av årsak ved unormal dødelighet, pga. giftige alger, stort sykdomsutbrudd, havari, mv.)
- fortype og forforbruk
- bakteriemåling 4 ganger pr. år, hvorav en prøve ved maksimalt ukeforbruk av for, og en ved høyeste årstemperatur i oppbevaringsanlegget for salgshummer
- anvendelse av:
  - antibiotika, type og mengde
  - - insekticider " " "
  - andre kjemikalier
- avfallsmengder og disponeringsmåte
- driftsrutiner som medfører utslipp av slam eller andre forurensninger utover normal daglig drift

Journalen må oppbevares på anlegget i minst 2 år og være tilgjengelig ved kontroll/inspeksjon.

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

### 6.3 Internkontroll

I henhold til Internkontrollforskriften, fastsatt 2. mars 1991, plikter bedriften å utarbeide et internkontrollsystem for sin virksomhet for å sikre at bl. a. kravene i denne utslippstillatelsen overholdes. Virksomhetens internkontrollsystem skal være tilgjengelig og kjent for virksomhetens ansatte, og bl.a. inneholde en samlet oversikt over lover, forskrifter og tillatelser som berører drift av og utslipp fra anlegget.

## **6.4 Årsrapport**

Hvert år skal det utarbeides en rapport som viser siste års produksjon, avfallsmengder og -håndtering, samt forbruk av for, medisin m.m. Årsrapporten skal inneholde en sammenligning av faktiske og tillatte mengder/forhold. Eventuelle overskridelser må kommenteres.

Årsrapporten sendes Fylkesmannen innen 15. februar det påfølgende år.

## **7. RESIPIENTUNDERSØKELSE**

Med hjemmel i § 51 i forurensningsloven pålegge Fylkesmannen at det foretas følgende miljøundersøkelser:

Hvert 3. år foretas den en visuell observasjon av miljøforholdene ved utslippstedet og i nærområdene. Dette kan eksempelvis gjøres v.h.a. dykkerundersøkelser med fotodokumentasjon. Fylkesmannen skal ha en skriftlig vurdering av forholdene. Første undersøkelse gjøres i løpet av 2006.

Omfanget av undersøkelsene kan bli justert på grunnlag av resultatene. Dersom forforbruket øker vesentlig utover 2000 kg kan det bli aktuelt å stille krav om mer omfattende undersøkelser.

## **8 GENERELT**

### **8.1 Egenkontroll og ansvar**

Bedriften plikter, gjennom instruksjer, kontroll og andre tiltak, å sørge for at driften av anlegget skjer slik at ulemper og skadevirkninger begrenses mest mulig.

### **8. Akutte utslipp**

Bedriften plikter å gjennomføre tiltak med sikte på å unngå akutte utslipp av f.eks. antibiotika, kjemikalier o.l.

Dersom akutte utslipp skulle oppstå skal Fylkesmannen varsles så snart som mulig.

### **8.3 Forurensningsgebyr og straffeansvar**

Forurensningsmyndighetene kan i henhold til forurensningsloven § 73 fatte vedtak om forurensningsgebyr for å sikre at lovens bestemmelser og vilkårene i denne tillatelsen overholdes.

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

### **8.4 Endring av utslippstillatelsen**

Dersom Fylkesmannen finner det påkrevd, kan ytterligere tiltak kreves gjennomført for å hindre eller redusere forurensning fra oppdrettsanlegget. Eventuelt kan anlegget kreves flyttet forutsatt at kravene i forurensningslovens § 18 "om endring og omgjøring av tillatelse" er oppfylt.

### **8.5 Nedleggelse, eierskifte, konkurs**

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

Ved nedleggelse av driften, f.eks. på grunn av en konkurs, skal det også gis melding til forurensningsmyndigheten, jfr. forurensningslovens § 20.

Bedriften er ansvarlig for all rydding og istandsetting av det berørte område, jfr. forurensningsloven § 20. Dette inkluderer fjerning av bøyefester, slam på sjøbunnen m.m. etter nærmere anvisning fra Fylkesmannen.