



FYLKESMANNEN  
I ROGALAND

Deres ref.:

Vår dato: 07.06.2018

Vår ref.: 2017/818

Arkivnr.: 461.3

Karmøy kommune  
Rådhuset  
4250 Kopervik

Postadresse:  
Postboks 59 Sentrum,  
4001 Stavanger

Besøksadresse:  
Lagårdsveien 44, Stavanger

T: 51 56 87 00

F: 51 52 03 00

E: [fmropost@fylkesmannen.no](mailto:fmropost@fylkesmannen.no)

[www.fylkesmannen.no/rogaland](http://www.fylkesmannen.no/rogaland)

---

## **Karmøy kommune - Søknad fra Pelagia Karmsund Fiskemel AS om endring av virksomhetens tillatelse etter forurensningsloven. Utlegging til offentlig ettersyn.**

---

Fylkesmannen ber Karmøy kommune legge søknaden ut til offentlig ettersyn. Vi kunngjør søknaden i Haugesunds avis og på [www.fylkesmannen.no/rogaland](http://www.fylkesmannen.no/rogaland) en av de nærmeste dagene med høringsfrist 5 uker.

Vi ber også om at kommunen uttaler seg i saken innen 8 uker etter at dere har mottatt brevet.

---

Fylkesmannen viser til vedlagte søknad fra Pelagia Karmsund Fiskemel AS datert 27.4.2018 om endring av tillatelse etter forurensningsloven § 11 for virksomhetens fiskemelfabrikk på Husøy. Virksomheten omfattes av forurensningsforskriften kapittel 36 vedlegg 1 (IED-direktivet).

### **Bakgrunn for søknaden**

Pelagia Karmsund Fiskemel AS har tillatelse etter forurensningsloven § 11 datert 19.3.2001. Tillatelsen ble gitt av daværende Statens forurensningstilsyn (nå Miljødirektoratet) til Silfas Karmsund AS. Fylkesmannen overførte tillatelsen til Karmsund Fiskemel AS i 2004 uten å endre ordlyden i tillatelsen.

Alle tillatelser eldre enn 10 år skal vurderes med hensyn til behovet for oppdatering. Det er siden 2001 skjedd store endringer i miljøregelverket, blant annet implementering av EU sitt industriutslippsdirektiv (IED), vannforskriften og naturmangfoldloven.

Etter Fylkesmannens vurdering er det stort behov for å oppdatere tillatelsen i tråd med nåværende regelverk, og vi har derfor bedt Pelagia Karmsund Fiskemel å fylle ut søknadsskjema vedlagt nødvendige tilleggsdokumenter.

Søknaden omfatter ikke utvidelse av gjeldende årlige produksjonsrammer for fiskemel og fiskeolje.

## Kort om søknaden

Type virksomhet:	Produksjon av fiskemel og fiskeolje
Plassering:	Gnr 86, bnr 77
Gateadresse:	Husøyvegen 283, 4262 Avaldsnes
Produksjonskapasitet:	Fiskemel: opptil 44 000 tonn Fiskeolje: opptil 10 000 tonn
Energikilder:	Naturgass via rørledning og elektrisitet
Driftstid:	24 timer pr. døgn / 300 dager pr. år

## Offentlig kunngjøring

Vedlagte kunngjøring er sendt Haugesunds avis der saken vil bli kunngjort en av de nærmeste dagene. Saken legges også ut på vår nettside [www.fylkesmannen.no/rogaland](http://www.fylkesmannen.no/rogaland) under "Høyeringar".

Vi ber kommunen legge kunngjøringen og søknaden ut til offentlig gjennomsyn på Karmøy kommunes egen nettside. Saken skal ligge ute til offentlig gjennomsyn i **5 uker**.

## Utslippsforhold

Fylkesmannen vurderer følgende typer utslipp av størst betydning for omgivelsene:

### Utslipp til resipient i sjø

Organisk stoff fra Pelagia Karmsund Fiskemel AS er søkt sluppet ut via virksomhetens eksisterende rensesanlegg og utslippsledning til sjøresipient. Samme resipient mottar også utslipp fra Karmsund Protein AS, Seagarden AS og BioMar AS avd. Karmøy.

Lossing av fiskefartøy og lasting av fiskemel kan i tillegg medføre utslipp av fett og fiskemel til sjø og føre til tilgrising av strender og fritidsbåter.

Økologisk og kjemisk tilstand for vannforekomsten *Karmsundet-Kopervik (ID 0242040102-C)* er i Vann-Nett klassifisert som «antatt moderat» mens det for kjemisk tilstand oppgis «oppnår ikke god». god».

### Lukt

Pelagia Karmsund Fiskemel AS har oppgradert sitt luktrensesanlegg, som også omfatter romluft fra produksjonsanlegget.

Gjeldende utslippstillatelse datert 19.3.2001 fastsetter en grenseverdi for luktutslipp på 10 LE/Nm<sup>3</sup> beregnet som minuttmidling i henhold til danske retningslinjer, som tidligere ble benyttet også i Norge i mangel av egne nasjonale retningslinjer for utslipp av lukt.

Virksomheten har søkt om vilkår for utslipp av lukt i henhold til Miljødirektoratets veileder TA-3019/2013 *Regulering av luktutslipp i tillatelser etter forurensningsloven*, som anbefaler en grenseverdi for luktutslipp på 1 europeisk luktenhet (OU<sub>E</sub>) per m<sup>3</sup> regnet som maksimal månedlig 99% timefraktil for lokaliteter hvor det er flere virksomheter med utslipp av lukt.

1 OU<sub>E</sub> etter ny metodikk tilsvarer ca. 7 LE etter gammel metodikk. Den omsøkte grenseverdien medfører i praksis samme luktnivå som i dagens tillatelse, og samsvarer med kravene i utslippstillatelsene til BioMar avd. Karmøy og Karmsund Protein AS.

Vedlagt luktrapport viser at virksomheten ved siste måling ikke overskrider en grenseverdi på 1 OU<sub>E</sub>. Samlet lukt fra fiskerirelatert industri på Husøy vil likevel kunne overskride 2 OU<sub>E</sub>, som generelt

regnes som grense for akseptabelt luktnivå, selv om ingen enkeltanlegg overskrider vilkårene for utslipp av lukt.

#### Støv og støy

Avstanden fra anlegget til nærmeste boliger tilsier ikke at støy fra anlegget og tilhørende båttrafikk eller støv fra lasting av fiskemel vil gi urimelige ulemper for naboer.

#### **Naturmangfold**

Søknaden gjelder fortsatt drift på eksisterende lokalitet, og berører følgelig ikke nye landarealer utenfor industriområdet.

Søknaden må likevel vurderes i forhold til bestemmelsene i naturmangfoldloven. Vi ber derfor kommunen vurdere hvorvidt det er forekomst av sårbare dyre- og plantearter i området som kan bli berørt, jf. naturmangfoldloven § 8, samt om planlagte aktiviteter kan påvirke økosystemer i området, jf. naturmangfoldloven § 10.

#### **Naboforhold**

Fylkesmannen vil sende eget brev til Veldetun Velforening og Karmlund Vel der vi informerer om søknaden. Vi ber kommunen vurdere om det er andre berørte parter som bør tilskrives særskilt.

#### **Grunnforurensning - Tilstandsrapport**

Virksomheter som omfattes av industriutslippsdirektivet (IED), skal ved søknader om tillatelse eller endring av tillatelse etter forurensningsloven vedlegge en «Tilstandsrapport for industriområder – Undersøkelser av farlige stoffer i jord og grunnvann», jf. Miljødirektoratets veileder M-630/2016.

Tilstandsrapport skal foreligge før Fylkesmannen kan vedta endring av tillatelsen.

Pelagia Karmsund Fiskemel AS har ikke vedlagt slik tilstandsrapport, men har opplyst at slik rapport vil bli ettersendt.

I og med søknaden gjelder fortsatt drift på samme lokalitet, ser Fylkesmannen det likevel ikke påkrevet å avvente utlegging av søknaden på høring til rapporten foreligger.

#### **Uttalelser – kommunal vurdering**

Fylkesmannen ber om at kommunen uttaler seg til søknaden.

Frist for kommunens uttalelse settes til 8 uker fra kunngjøringsdato. Innen samme tidsrom ber vi kommunen å hente inn nødvendige uttalelser fra egne avdelinger og politiske utvalg så langt kommunen finner dette nødvendig.

Kommunen sine uttalelser bør gi opplysninger om lokale forhold som kommunen mener mangler eller er utilstrekkelig beskrevet i søknaden, og som det bør tas hensyn til ved avgjørelsen.

Fylkesmannen ber videre kommunen om å vurdere hvorvidt den omsøkte virksomheten medfører fare for forverring av tilstandsklassen til resipienten ved at virksomhetens prosessavløpsvann i henhold til søknaden ledes til sjøresipient.

Vi gjør spesielt oppmerksom på at Fylkesmannen ikke kan sluttbehandle søknaden før vi har mottatt uttalelse fra kommunen. Dersom kommunen har behov for utsatt frist, eventuelt ikke ønsker å uttale seg til søknaden, ber vi om en formell tilbakemelding om dette.

Resultatet fra den kommunale behandlingen sendes deretter til Fylkesmannen.

Med hilsen

Marit Sundsvik Bendixen  
ass. fylkesmiljøvern sjef

Johan Tore Rødland  
senioringeniør

Dokumentet er elektronisk godkjent og har derfor ikke underskrift.

Saksbehandler: Johan Tore Rødland  
Saksbehandler telefon: 51 56 89 38  
E-post: fmrojtr@fylkesmannen.no

Vedlegg:  
Søknad fra Pelagia Karmsund Fiskemel AS om endring av tillatelse etter forurensningsloven

Kopi til:  
PELAGIA AS Postboks 444 5805 BERGEN