



FYLKESMANNEN
I ROGALAND

Deres ref.: 16/3061

Vår dato: 30.09.2016

Vår ref.: 2016/7988

Arkivnr.: 433.4

Nærings- og fiskeridepartementet
Postboks 8090 Dep.
0032 OSLO

Postadresse:
Postboks 59 Sentrum,
4001 Stavanger

Besøksadresse:
Lagårdsveien 44, Stavanger

T: 51 56 87 00

F: 51 52 03 00

E: fmropost@fylkesmannen.no

www.fylkesmannen.no/rogaland

Høringsuttalelse til forslag om tiltak mot negative miljøeffekter av medikamentell behandling mot lus

Fylkesmannen i Rogaland mener det er viktig og nødvendig at fiskerimyndighetene innfører tiltak for å redusere risiko for negative miljøvirkninger av medikamentell behandling mot lakselus. Vi støtter departementets tiltak for å beskytte marine ressurser som rekefelt, men anbefaler at tiltakene i større grad ivaretar hensyn til miljøvirkninger på marint biologisk mangfold og økologisk viktige funksjonsområder i sjø.

Vi viser til høringsbrevet fra Nærings- og Fiskeridepartementet (NFD) datert 21.juni 2016.

Fylkesmannen i Rogaland har i lengere tid uttrykt bekymring for lokale miljøvirkninger av medikamenter som benyttes mot parasitter på oppdrettsfisk. Med bakgrunn i et økende tilfang av forskningsresultater vedrørende miljøvirkninger av enkelte grupper av bekjempelsesmidler mot lakselus har vi blant annet vært bekymret for at marine krepsdyrsamfunn kan bli sterkt påvirket i den lokale resipienten til oppdrettsanlegg og «dumpingsområder» for badebehandlingsvann. Vi frykter at negativ påvirkning på krepsdyrsamfunn som følge av medikamentell behandling vil kunne medføre indirekte økologiske konsekvenser for fisk og sjøfugl som er knyttet til den lokale resipienten og som beiter på krepsdyr. Det er etter vår mening fortsatt for lite kunnskap om de økotoksikologiske virkninger av medikamenter og andre fremmedstoffer som følger av utslipp fra akvakulturanlegg. Vi ser det derfor som helt nødvendig at myndighetene, ut fra en føre-var-tilnærming, iverksetter tiltak for å regulere bruken og utslipp av medikamenter fra oppdrettsæringen på en måte som ivaretar biologisk mangfold og marine ressurser på en bedre måte enn i dag.

Tømming av badebehandlingsvann – endringer i transportforskriften:

Departementet foreslår at det a) utpekes **godkjente droppsoner** eller b) utpekes **forbudssoner** mot tømming av badebehandlingsvann (eksempelvis reke- og gytefelt).

- Fylkesmannen mener det er viktig at det gjøres en grundig juridisk vurdering av om opprettelse av dumpingsområder eller forbudssoner som beskrevet i høringsbrevet er i tråd med OSPAR-konvensjonen og om slike tiltak vil kreve tillatelse etter forurensningsloen.
- Vi mener at alternativ a «godkjente droppsoner» kan være en bedre løsning enn alternativ b «forbudssoner» for å ivareta marint biologisk mangfold og marine ressurser. Ved bruk av «godkjente droppsoner» vil en gjennom nødvendig konsekvensutredninger kunne finne områder med lav risiko for negative miljøvirkninger. Vi mener at bruk av forbudssoner ikke vi gi tilstrekkelig kontroll med aktiviteten og at miljøvirkningene blir for uforutsigbare.
- Vi mener at departementets høringsforslag i større grad må ta hensyn til miljøvirkninger på marint biologisk mangfold og økologisk viktige funksjonsområder i sjø. Disse økosystemtjenestene er også grunnleggende viktig for de marine ressursene som vi høster av. Vi mener at eventuelle «droppsoner» eller «forbudssoner» må inkludere hensynet til viktige marine naturtyper som tareskogforekomster, bløtbunnsområder i strandsonen, ålegrasenger og sjøområder rundt verneområder for sjøfugl. Rundt sjøfuglreservater er det eksempelvis ofte viktige beiteområder for sjøfugl tilknyttet grunne områder med en mosaikk av naturtyper som tareskog, skjellsandforekomster og ålegrasenger. Det er viktig at den økologiske funksjonen til disse naturtypene som beiteområde for sjøfugl ivaretas.
- Bruk av forbudssoner bør eventuelt kun være en midlertidig løsning frem til at en får utredet og fastsatt godkjente droppsoner.
- Etablering av «droppsoner» forutsetter etter vår mening at det gjennomføres konkrete konsekvensutredninger med hensyn til virkninger på biologisk mangfold, økologiske funksjonsområder (marine naturtyper kartfestet i Miljødirektoratet sin naturbase) og marine ressurser. Droppsoner må også avklares med plan og bygningsloven og kommunenes arealplaner.

Vilkår for bruk av kitinsyntesehemmere – endringer i akvakulturdriftsforskriften

NFD foreslår en endring av aktsomhetspliketen i § 15 fra; "å unngå at legemidler slippes ut i det omkringliggende miljø" til; det å forhindre "*uakseptable effekter på det omkringliggende miljø*".

- Vi mener at en slik endring betyr en svekkelse av hensynet til naturmiljøet. Vår erfaring er at virkningene av utslipp av medikamenter i oppdrettsnæringen ikke blir dokumentert tilstrekkelig før lenge etter at de blir tatt i bruk. Vi mener at det er hensiktsmessig med en føre-var-tilnærming som tilsier at en bør ha som mål å redusere åpne utslipp av medikamenter til sjø mest mulig. Vi anbefaler derfor at formuleringen av aktsomhetsplikten ikke endres.

Departementet foreslår at kitinsyntesehemmere ikke skal brukes dersom miljøtilstanden under anlegget ikke er god eller meget god (jf. MOM-B) og at kitinsyntesehemmere ikke skal brukes på lokaliteter nærmere enn 1000 meter fra rekefelt.

- Vi støtter disse forslagene, men anbefaler at forbudet mot bruk av kitinsyntesehemmere også omfatter lokaliteter nærmere enn 1000 meter fra verneområder for sjøfugl (se begrunnelsen under droppsoner/forbudssoner). Det bør også utredes om den samme grensen bør gjelde for marine naturtyper av regional og nasjonal verdi (kartfestet i Miljødirektoratet sin naturbase). Som for høringsforslagene vedrørende droppsoner/forbudssoner mener vi at NFD i større

grad må ta hensyn til miljøvirkninger på marint biologisk mangfold og økologisk viktige funksjonsområder i sjø, ikke utelukkende hensyn til kommersielt høstbare arter.

- Vi anbefaler at NFD utreder forslag til tiltak som tar hensyn til viktige habitater for hummer.

Med hilsen

May Britt Jensen
Ass. fylkesmiljøvernssjef

Stig Sandring
seniorrådgiver

Dokumentet er elektronisk godkjent og har derfor ikke underskrift.

Saksbehandler: Stig Sandring
Saksbehandler telefon: 51568931
E-post: fmrossa@fylkesmannen.no