

Fiskeri- og kystdepartementet
Pb 8118 Dep.
0032 Oslo

Deres ref:
Vår ref: 2009/141957
Dato: 13.09.10
Org.nr: 985 399 077

Statens tilsyn for planter, fisk, dyr og næringsmidler



LAKSELUSSITUASJONEN

Vi viser til e-post av 8. september med spørsmål angående kapasitetsøkning i nordre del av Nordland og Troms og Finnmark (unntatt ILA-sonen i Sør-Troms).

Lusesituasjonen i nordre del av Nordland

Lusesituasjonen gir pr i dag ikke grunn til bekymring i nordre del av Nordland. Her er det kun to lokaliteter som har overskridelser, og i august har det ikke vært behandlinger. I august 2009 var situasjonen imidlertid en annen. Da hadde fem anlegg overskridelser. Ett av anleggene hadde et snitt opp mot 50 lus pr. fisk. I tillegg ble 19 anlegg behandlet. På bakgrunn av disse funnene i 2009 er det for tidlig å si om nedgangen i 2010 skyldes naturlige svingninger eller om den er av varig karakter. Mattilsynet ønsker å understreke at bekjempelse av lus er et langsiktig arbeid. Det er viktig at man ikke trekker konklusjoner ut fra svingninger over korte tidsperioder. Det er behov for å se utviklingen over tid før man gjør endringer som i utgangspunktet kan medføre en økt belastning på miljøet.

Resistens

Vi viser til den vurderingen vi gjorde i vårt brev av 24. august med hensyn på resistensutvikling hvor vi understreket at langvarig og hyppig bruk av medikamenter vil føre til utvikling av resistens. I en hver produksjonsøkning vil det ligge et potensial for økt bruk av medikamenter. Det er derfor viktig å sikre at lusesituasjonen i de utpekte områdene for produksjonsøkning, er slik at risikoen for et økt bruk av medikamenter er lavt.

Vi viser også til den vedlagte uttalelsen fra Veterinærinstituttet om resistensutvikling (Vedlegg 1) hvor de konkluderer med at *En økning av vertstettheten (antall laksefisk) i Nordland vil øke sannsynligheten for problemer med nedsatt følsomhet/resistens i regionen.*

Veterinærinstituttet viser også til at det er rapportert om tilfeller av nedsatt følsomhet i nordre deler av Nordland, dette har også Mattilsynet rapportert i sin status rapport nr 3 for 2010.

Avgrensing

I brev av 24. august sier Mattilsynet: *I Troms og Finnmark er lusenivået lavt, og det er foreløpig ikke rapportert om resistens mot dagens lusemidler. Basert på dagens lusesituasjon kan en*

vurdere å gjennomføre den vedtatte 5 % kapasitetsøkningen i de to fylkene forutsatt at unntaket for områdene med infeksjøs lakseanemi (ILA) blir opprettholdt.

Mattilsynet har bedt Havforskningsinstituttet vurdere de avgrensningene som skisseres i e-post fra departementet av 8. september. Havforskningsinstituttet svarte Mattilsynet i brev av 9. september (Vedlegg 2) at det ikke er faglig forsvarlig med en kapasitetsøkning syd og vest for Ullsfjord i Troms. Etter kontakt med Havforskningsinstituttet har vi forstått at rådet er basert på følgende forhold. Sjøområdene syd og vest for Ullsfjord har på mange måter mange av de samme hydrografiske egenskapene som Vesterålen og nordre del av Nordland hvor vi vet at lus etablerer seg. Sjøområdene nord og øst for Ullsfjord er i større grad en del av Barentshavet med kaldere vann og vanskeligere forhold for lus. Vanntemperaturen gjør at det synes å være vanskeligere for lus å reprodusere seg i dette området. Dette henger selvsagt sammen med, og kan endre seg som følge av skifte i klimabetingelsene

Konklusjon:

På bakgrunn av usikkerhet i forhold til lusesituasjonen i nordre Nordland sett over tid, faren for resistensutvikling og vurderingen fra Havforskningsinstituttet og Veterinærinstituttet, anbefaler Mattilsynet at en kapasitetsøkning syd og vest for Ullsfjord i Troms utsettes. Det vil si at de to alternativene for grenselinjer i nordre del av Nordland som er skissert i e-post fra Fiskeri- og kystdepartementet, ikke anbefales av Mattilsynet.

Med hilsen

Joakim Lystad
Administrerende direktør

2 Vedlegg