

Fiskeri og kyst departementet  
Postboks 8118 Dep.  
0032 Oslo

Deres ref: 200900464  
Vår ref: 2009/141957  
Dato: 19.10.2010  
Org.nr: 985 399 077

Statens tilsyn for planter, fisk, dyr og næringsmidler



## VURDERING AV LUSESITUASJONEN

Mattilsynet viser til tidligere vurderinger i forhold til en kapasitetsøkning i produksjonen av oppdrettslaks.

I tidligere brev har Mattilsynet gitt en generell anbefaling hvor vi viser til at Ullsfjord i Troms er en naturlig barriere. Dette fordi temperaturforholdene nord for Ullsfjord er slik at lakselus her har dårligere vekstvilkår enn lengre sør. (Viser til tidligere oversendt notat fra Havforskningsinstituttet). Dette området har også i tråd med dette hatt et lavt lusenivå.

Mattilsynet vil påpeke at når det gjelder sørlige deler av Troms mot fylkesgrensen er temperaturen i sjøen slik at lusa utvikler seg senere enn i sørligere deler av landet. Vi vil også vise til at lusenivået har vært lavt i Troms og Finnmark, og det er foreløpig ikke rapportert om resistens mot dagens lusemidler i disse fylkene. Vi vurderer det derfor slik at en 5 % økning av MTB i Troms ikke vil utgjør noen vesentlig risiko med tanke på en forverring av lusesituasjonen i dette fylket. Vi holder da områdene med ILA utenfor.

Når det gjelder Nordland ser vi at kyststrømmen bringer resistent lus nordover raskere enn tidligere antatt. Det er også tidligere i år registrert lus med nedsatt følsomhet i Vesterålen. Den naturlige nordgrensen for leppefisk er Lofoten. Dette gir området færre alternativer til medikamentell behandling.

Mattilsynet vil vise til at det er behov for bedre registreringer og måling av resistens. Kunnskapen på dette område er mangelfull. Vi mener derfor at dette bør være et satsingsområde både med tanke på metodeutvikling, kartlegging og overvåking.

Med hilsen

Kari Bryhni  
Konstituert administrerende direktør