

Nærings- og fiskeridepartementet

3. januar 2014

### **Høring om forslag om videreutvikling av produksjonsbegrensningssystemet (MTB)**

Vi viser til høringsbrev av 11. oktober 2013.

Teknas høringsuttalelse bygger på innspill fra faggruppen Tekna Fiskehelseforening, basert på kunnskap om først og fremst sykdom og lakselus.

Vi ser i dag utfordringer knyttet til lus og sykdom på høsten i store deler av landet, og stiller oss derfor ikke bak forslaget om rullerende MTB som kan føre til økt biomasse på høsten.

Næringen har igangsatt en del tiltak på lus og PD-siden. Likevel mener Tekna at igangsetting av tiltak som virkelig vil hjelpe, men som også vil koste næringen på kort sikt, går for sakte. Dette til tross for veldig gode laksepriser det siste året og god inntjening til tross for økte utgifter til blant annet behandling mot lus og ikke medikamentelle lusetiltak.

Både PD og lusa nedsatte følsomhet/resistens mot dagens avlusningsmidler sprer seg. Redusert effekt av lusemidler, spesielt på høsten, i kombinasjon med potensielt flere fisk i sjøen (og mye av den store fisken som er stressømfintlig pga sykdom eller andre årsaker og derfor vanskelig å behandle/håndtere i utgangpunktet), vil ikke bare kunne ha en negativ effekt på stedsbunden sjøørret, men også føre til at man ikke får laksen fri for lus inn i vinteren. Da drar man med seg lus inn i vårsesongen og dette vil igjen kunne påvirke utvandrende smolt.

Tekna mener større biomasse i sjøen på høsten får flere uheldige konsekvenser:

- Det vil kreve å håndtere en større laksepopulasjon og dermed en potensielt større lusepopulasjon (med mindre man får økt kontroll med lusa)
- Velferdsutfordringer med høy biomasse og avlusinger ved høye temperaturer, samtidig som vi ser andre sykdomsutfordringer som kan forverres av en høyere biomasse
- Potensielle utfordringer med AGD og andre gjellesykdommer vil bli en større utfordring med høyere biomasse knyttet til behandling

[www.tekna.no](http://www.tekna.no)

Org.nr.: 971 420 782  
MVA

Ved økning av biomasse i sjøen på høsten, vil dette også kreve økt brønnbåtkapasitet og enkelte steder økt kapasitet ved slakteriene.

I høringen omtales også jevnere uttak av slaktefisk gjennom året. Dette er avhengig av blant annet produksjon av stor smolt med redusert produksjonstid i sjø. Dette er en produksjon som Tekna mener at man per dags dato ikke kan belage seg på i noen særlig stor grad. Produksjon av stor smolt har en del utfordringer som næringen ikke har løst enda, og det er mindre sannsynlig at utsett av stor smolt vil utgjøre noen særlig grad av det totale utsett de nærmeste årene.

Med vennlig hilsen

Tekna – Teknisk-naturvitenskaplig forening



Ivar Horneland Kristensen  
generalsekretær