



Nærings- og fiskeridepartementet
Postboks 8090 Dep
0032 OSLO

Deres ref: 2017/5599

Vår ref: 2017/1588

Arkivnr:

Løpenr:

Bergen, 8. desember 2017

HØRING – UTKAST TIL FORSKRIFT OM KAPASITETSØKNING FOR TILLATELSER TIL AKVAKULTUR MED MATFISK I SJØ AV LAKS, ØRRET OG REGNBUEØRRET I 2017/2018

Havforskningsinstituttet har tidligere gitt en rekke faglige råd til Nærings, og fiskeridepartementet i utarbeidelse av forskriften som nå er på høring og tilhørende forarbeider. I hovedtrekk er instituttets råd vektlagt, og fastsetting av fargen i de 13 produksjonsområdene følger den bredt sammensatte ekspertgruppen, og styringsgruppens forslag, unntatt for produksjonsområde 7. Havforskningsinstituttet tar til etterretning at Departementet har endre fargen på dette produksjonsområdet fra gult til grønt og vektlagt usikkerhet i det faglige grunnlaget.

Forslaget til forskrift inneholder også unntak med tilbud om kapasitetsøkning uavhengig av miljøstatus i produksjonsområdet (§ 12). Her stilles det krav til luseutslipp: «

- a) *lakseluslarver ikke slippes ut i frie vannmasser, og dette er dokumentert for perioden 1. februar 2017 til 1. desember 2017 av en uhildet faginstans, eller*
- b) *det*
 1. *var færre enn 0,1 voksne hunnlus per fisk ved alle tellinger i perioden 1. april 2017 til 30. september 2017, eller at utslippet av egg og frittsvømmende stadier av lakselus til miljøet ikke er større enn det utslippet ville ha vært fra et tilsvarende antall fisk med et lusenivå på 0,1 voksne hunnlus i gjennomsnitt per fisk, og*
 2. *behandlet medikamentelt mot lakselus ikke mer enn 1 gang mellom 1. februar 2017 og 1. desember 2017.*

Selv om det observerte lusenivået på en lokalitet overskrider lusegrensen angitt i første ledd, kan departementet likevel gi tilbud til innehaver av tillatelse så fremt den observerte verdien

1. *oversteg 0,17 kun ved en telling i perioden 1. april til 30. september 2017, og*
2. *et lusenivå høyere enn 0,1 voksne hunnlus ikke ble påvist i mer enn tre påfølgende tellinger i løpet av perioden 1. april til 30. september 2017.»*

Unntak for tillatelser med lokaliteter med lavt luseutslipp er også i tråd med tidligere anbefalinger fra Havforskningsinstituttet. Imidlertid er det noe uklart hvordan kriteriene for unntak knyttet til punkt 1 & 2 skal tolkes.

Havforskningsinstituttet har sett på hvordan disse unntaksreglene vil kunne slå ut gitt tilgjengelige data fra 2017, og har lagt til grunn at lusenivået på en lokalitet kan overstige 0,17 voksne hunnlus ved en telling og at høyere nivå enn 0,1 voksne hunnlus ikke er påvist i mer enn tre påfølgende tellinger i perioden 1. april til 30. september 2017, samt at medikamentell behandling mot lakselus ikke er brukt mer enn 1 gang mellom 1. februar 2017 og 1. desember 2017. Ut fra disse forutsetningene vil mer enn 30% av lokalitetene komme under unntaket i når en ser landet under ett ifølge vår analyse.

Havforskningsinstituttet anbefaler at en gjennomfører en nærmere analyse av hvordan disse unntakene til slå ut for de ulike produksjonsområdene når det gjelder totale luseutslipp, samt at unntaksreglene gjøres mer entydige, bl.a. når det gjelder ulike utsett strategier (f.eks. vurdering av lokaliteter med høstutsett).

Instituttet vil fortsatt prioritere arbeidet med å styrke det faglige grunnlaget for fastsetting av status (farge) i produksjonsområdene, og vil arbeide målrettet for å redusere usikkerheten fram mot neste kapasitetsjustering i 2019. For 2017 er kun effekter fra lakselus på villaks vektlagt. For 2018 vil instituttet sammen med samarbeidspartnere arbeide for at effekter på sjørret blir nærmere undersøkt.

Vennlig hilsen,



Geir Lasse TARANGER
Forskningsdirektør



Terje SVÅSAND
Programleder akvakultur