

Nærings- og fiskeridepartementet
Postboks 8090 Dep
0032 Oslo

Deres ref.:

Vår ref.: NHa/tkr/47

Ås, 9. januar 2015

Kommentarer til NFDs høringsnotat – melding til Stortinget om vekst i norsk lakse- og ørretoppdrett

Med utgangspunkt i departements høringsnotat så vil Nofimas akvakulturdivisjon melde inn følgende kommentarer:

Vi tolker høringsnotatet til å vektlegge hvordan man skal unngå overutnytting av kystsonen, og ikke handlingsregler for å vurdere bærekraften. Vi vil foreslå at man inntar et holistisk perspektiv der man kategoriserer de ulike geografiske områder med tilhørende miljømessige faktorer samt utvalgte velferdsindikatorer.

Vi registrerer videre at departementet påpeker at det er lakselus og andre utslipp som er egnede indikatorer. Dette kan være tilfelle nå, men vi vil anbefale at man også inkluderer indikatorer som rømming og svinn.

Andre kommentarer er som følger:

- Skal vekst realiseres så må områder fra og med Midt Norge og nordover benyttes i stor grad.
 - Nordområdet:
 - Nofima har eksempelvis en veletablert og fungerende land- og sjøbasert infrastruktur utenfor Tromsø, som er strategisk plassert med hensyn på nordområdet.
 - Denne infrastrukturen består av Havbruksstasjonen med landanlegg og sjøanlegg (som eies med 50 % i samarbeid med Universitetet i Tromsø), og Nasjonal Avlsstasjon for Marine Arter (omdøpes i 2015, tidligere kjent som Nasjonal Avlsstasjon for Torsk) med tilhørende sjøstasjon.
- Komplimenterende produksjonsteknologier
 - Teknologier for smolt – og postsmolt produksjon er nye tiltak som forventes å bidra til en effektiv produksjonen av smolt og påvekstfasen i sjø (post-smolt).
 - Som et resultat av behovet for nye føringredienser og fiskens potensielle utnyttelse av de kommende fôr, så kan man forvente nye miljømessige problemstillinger tilknyttet slammet og dets nye kjemiske og mineralske komponenter. Det anbefales derfor å vurdere indikatorer knyttet opp mot de fremtidige fôr- og produksjonsteknologier.

- Økt biomasse i landbaserte anlegg, og ikke minst i sjøanlegg, vil sette fokus på forebyggende helse. Man bør i denne sammenheng vurdere måling og oppfølging av helseindikatorer for å redusere sannsynligheter for sykdomsutbrudd, opprettholde gode helsetilstander under spesielt de tøffere miljømessige omgivelser som man har i nordområdet.

Med vennlig hilsen
Nofima AS

Nils Haga
Divisjonsdirektør Akvakultur
(sign)