

# Rensefiskkampanjen og velferd

## Går utviklingen riktig vei også for fisken?

Elisabeth Wilmann  
Direktør avdeling fisk og sjømat  
22.08.2019



# Bruken av rensefisk



- Brukes som et redskap for å holde lusegrensen sammen med andre metoder
- Både villfanget og oppdrettet
- Rensefisk er en stor husdyrproduksjon i norsk skala, opp mot 60 millioner individer.

# Hvorfor er det ingen som bryr seg om dyrevelferd hos rensefisk?

**KRONIKK:** Årlig settes det ut flere titalls millioner rensefisk i norske oppdrettsanlegg. De fleste dør av sykdom eller blir spist. Hvorfor snakker ingen om denne dyretragedien?

*Tor Atle Mo, seniorforsker, Norsk institutt for naturforskning og Trygve T. Poppe, professor emeritus, NMBU Veterinærhøgskolen*

PUBLISERT Mandag 10. juni 2019 - 00:20



# Rensefiskkampanje vil gi viktig ny kunnskap



Publisert 01.06.2018

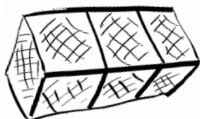
Sist endret 13.03.2019



Skriv ut



# Hvordan gjorde vi det?

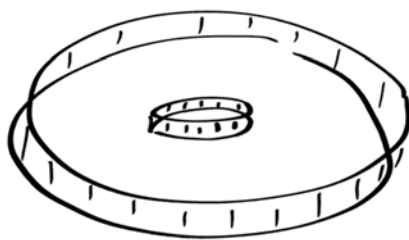
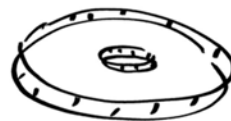
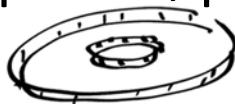


Fokus på velferd og dødelighet

Tilsyn

Spørreskjema

Sluttrapport i løpet av høsten 2019



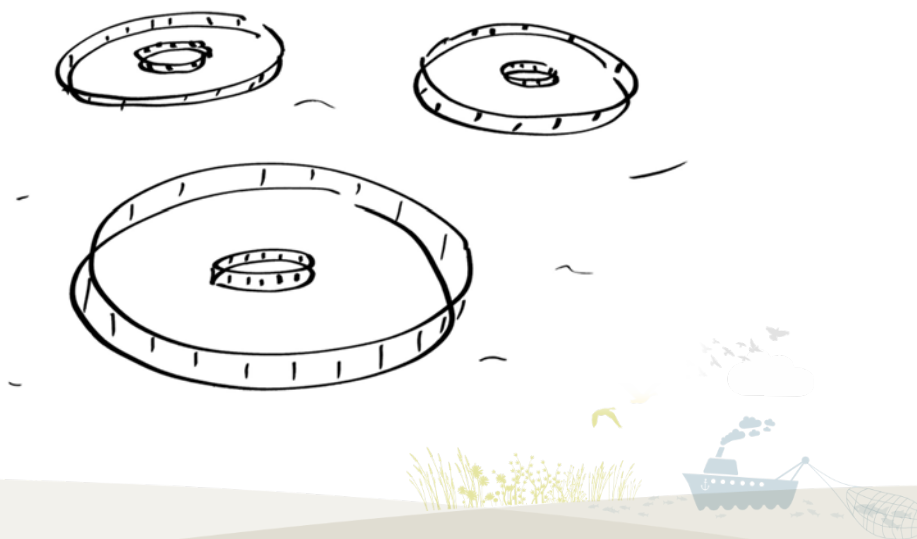
# Viktigste funn i settefiskanlegg

- Vi førte tilsyn med alle settefiskanleggene
- 64 % hadde avvik
- En del mangler mht generelle smittforebyggende tiltak
- Avviksbehandlingen av forøket dødelighet er ikke god nok
- Flest avvik ved vaksinerings: ca 2/3 ikke gode nok rutiner for bedøvelse ved vaksinerings.



# Viktigste funn matfiskanlegg

- Førte tilsyn med 165 matfiskanlegg med renseskjerm.
- 28 % hadde avvik.
- Flest avvik på for dårlig avviksbehandling av forøket dødelighet
- Mange fikk også avvik fordi de ikke teller antall renseskjerm som er igjen ved produksjonssyklusens slutt.
- For dårlige rutiner for utsortering før avlusing går igjen hos flere.
- En del har ikke gode nok rutiner for utsortering og avliving av syk fisk.



# Spørreskjema

Spørreskjema skulle sammen med tilsyn gi svar på:

- Hvor mye renseskjema dør/forsvinner under bruk?
- Forskjeller i dødeligheten (også hvor raskt de dør)?
- Hva dør renseskjema av?



## Skal skaffe mer kunnskap om renseskjema

Mattilsynet sender ut spørreundersøkelse om hva som kan gjøres for å bedre velferden.

av Camilla Aadland  
21. jan. 2019 09:21

Del:  E-mail





# Konklusjon og veien videre

**Mattilsynet** skal oppsummere resultatene fra tilsyn og vurdere eventuelle forvaltningsmessige oppfølgingstiltak

**Næringen** må allerede nå ta inn over seg at det ikke tas nok hensyn til rensefiskens velferd og de ikke følger regelverket.

**Næringen** må jobbe målrettet og systematisk med rensefiskens velferd.

**Det store spørsmålet: Kan rensefiskene tilpasse seg et liv i oppdrettsmerden?**



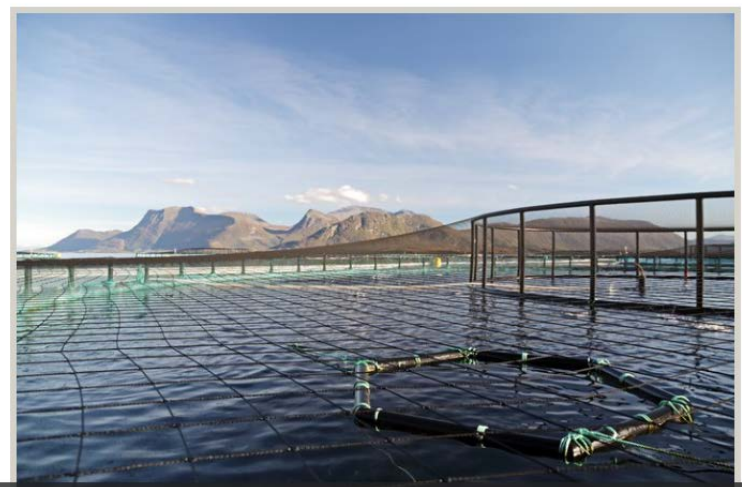
# Det store bildet

- Nye måter for å holde lusenivåene nede på utvikles i en rivende fart uten god nok dokumentasjon
- Rensefisk, spyling, termisk avlusing, ferskvann
- Mattilsynet fortsetter med risikobasert tilsyn med bruk av rensefisk og andre lusebehandlingsmetoder
- Næringen må jobbe med gode internkontrollsystemer basert på forsvarlighetsvurderinger og god dokumentasjon av metoder

## Risikovurdering: Lusebehandling er skadelig for fiskevelferden

Publisert 11.05.2015

I en ny risikovurdering uttrykker Havforskningsinstituttet bekymring for lusebehandlingene oppdrettsfiskene gjennomgår for å hindre for store påslag av lakselus. Behandlingene fører til at en stor andel av fiskene dør, og behandlingene kan forårsake mye lidelse for fisken.



# Takk for oppmerksomheten!



Foto: Vegard Oen Hatten / Fiskeridirektoratet

