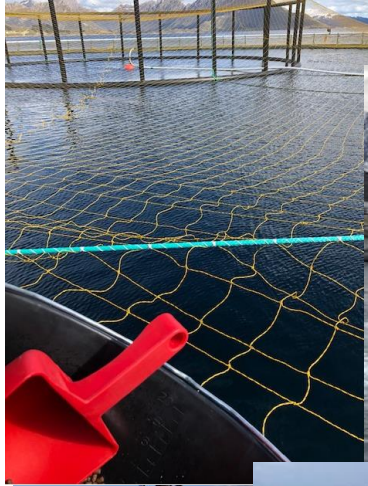


Eidsfjord Sjøfarm AS



Innledning

- * Erfaring med bruk av luseskjørt siden 2010
- Har erfart positiv effekt av luseskjørt og lagt til rette og motivert for bruk.
- Negative virkninger av skjørt er nedsatt fiskevelferd og mer-arbeide.

Kan investeringer, mer-arbeide og redusert tilvekst forsvares med reduserte antall behandlinger?

Utfordringer

Arbeidskrevende

1. God dialog med leverandør som etterkommer ønsker ift løsninger på utforming og montering. (Standardisering på innfesting. Type duk.)
2. Utvikle effektive metoder for utsett, innfesting og opptak. (Intern utveksling, opplæring, beste praksis.)

Utfordringer

Bruk av skjørt når det er nødvendig med behandling.

1. Løfte skjørt for hurtig nedslipp etter behandling. Innestengt lus.
2. Demontere skjørt før behandling. Utvasking av lus. Repåslag før utsett av nye skjørt.
3. Vurderinger avhengig av lusenivå i anlegget og sonen rundt. Vanskelig å ta riktige valg

Utfordringer

Nedsatt fiskevelferd.

1. Lav O₂ metning.
2. Dårlig vannkvalitet grunnet liten utskifting av vann.
3. Mindre volum ved at sirkulerende strøm suger skjørt inn.

1 åringer vårutsett

Best effekt når skjørt kan stå sammenhengende fra utsett til høst.

- * Sette skjørt i god tid før fisken ankommer.
- * God oppfølging på ettersyn underveis
- * Duk som er mindre eksponert for begroing.
Effekt av spyling av not også effekt på luseskjørt?
- * Gode løsninger når det kommer til evt. behandlinger på høst.
- * Resetting av skjørt etter evt. våravlusing og posebytte på fisk som skal stå videre.

0 -åringer høst og vinter.

For fisk satt ut Juli /August settes skjørt ved utsett.

- * Sette skjørt i god tid før fisken ankommer.
- * God oppfølging på ettersyn underveis
- * Duk som er mindre eksponert for begroing.
Effekt av spyling av not også effekt på luseskjørt?
- * Gode løsninger når det kommer til evt. behandlinger på høst.
- * Resetting av skjørt etter våravlusing og posebytte.

0 -åringer høst og vinter.

For fisk satt ut sept =>

På slik fisk settes ikke skjørt før etter evt. våravlusing.

- * Sette skjørt like etter behandling.
- * God oppfølging på ettersyn underveis
- * Duk som er mindre eksponert for begroing.
Effekt av spyling av not også effekt på luseskjørt?
- * Gode løsninger når det kommer til evt. behandlinger på høst.

Øvrig

- * Vår erfaring er at på lokaliteter med god strøm er det mindre utfordringer med lus.
Mye strøm er sammenfallende med uegnethet for skjørt.
I motsatt fall er lokaliteter med lav vannutskiftning mere utfordrende ift. lus.
- * Hvor «dårlig», og hvor «god» kan lokaliteten vær for at den er uegnet for skjørt.

Hvor går kryssningspunktet?

- * Ved dårlig bunnstrøm oppstår oppkonsentrering av avfall på bunn ved bruk av skjørt
- * Ved redusert O2 nivå vil fisken gå dypt. Mere utfordrende ved føring, men positivt med tanke på lusepåslag?