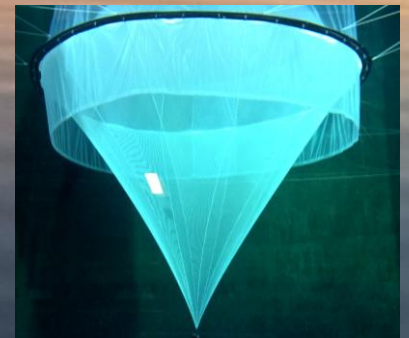
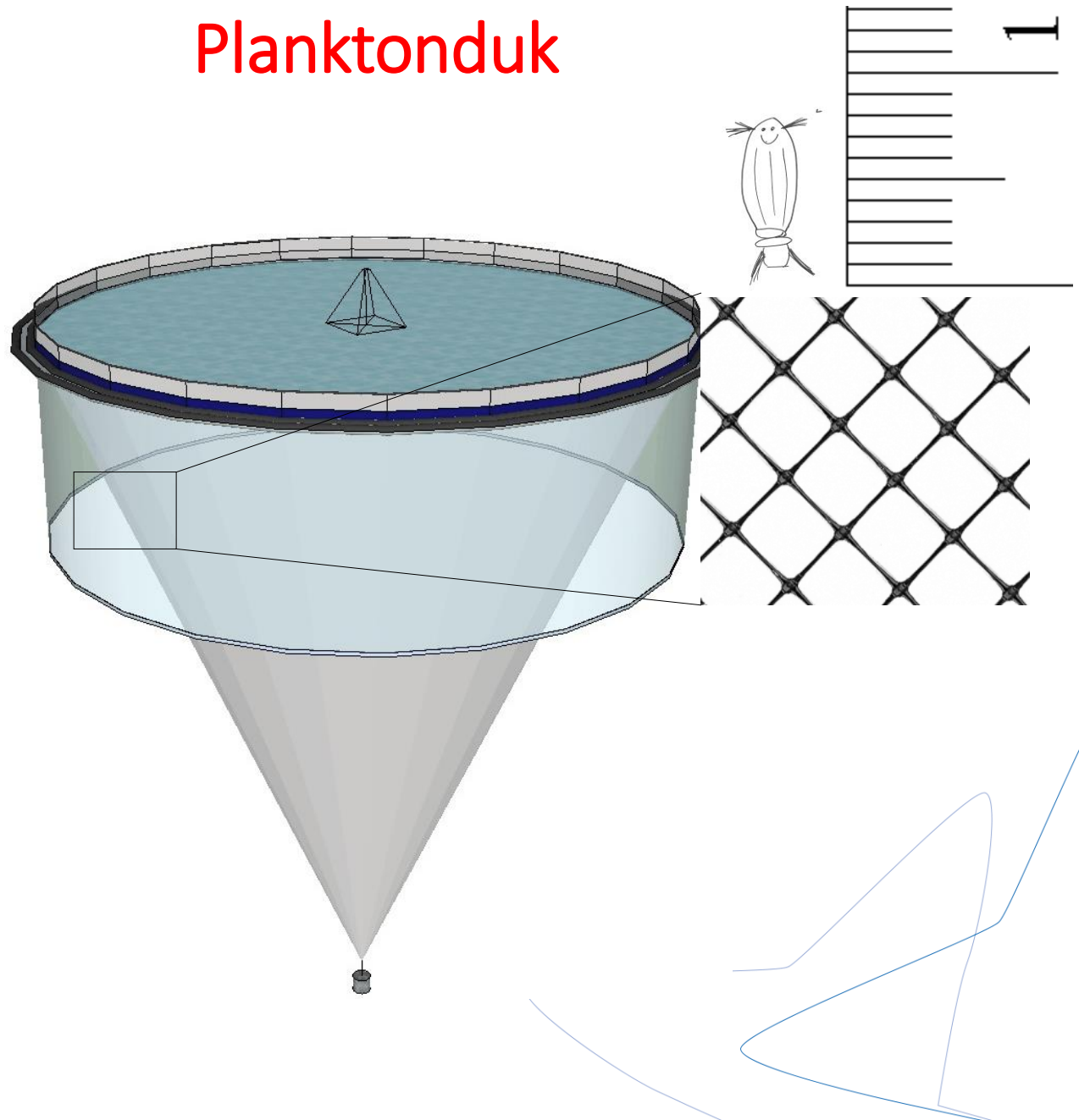


7 år med skjørt

**Remi Mathisen,
Nordlaks Oppdrett AS**

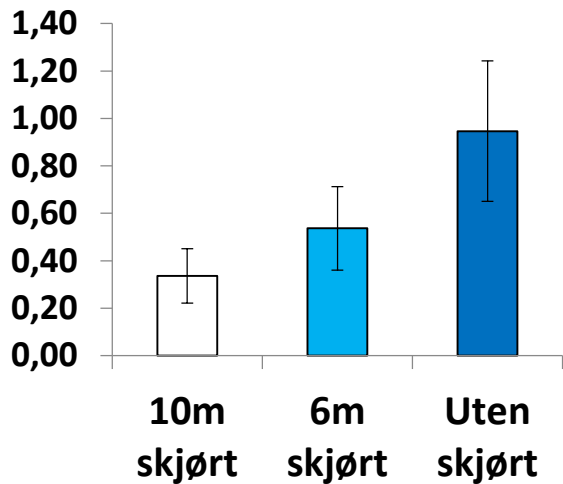


Planktonduk

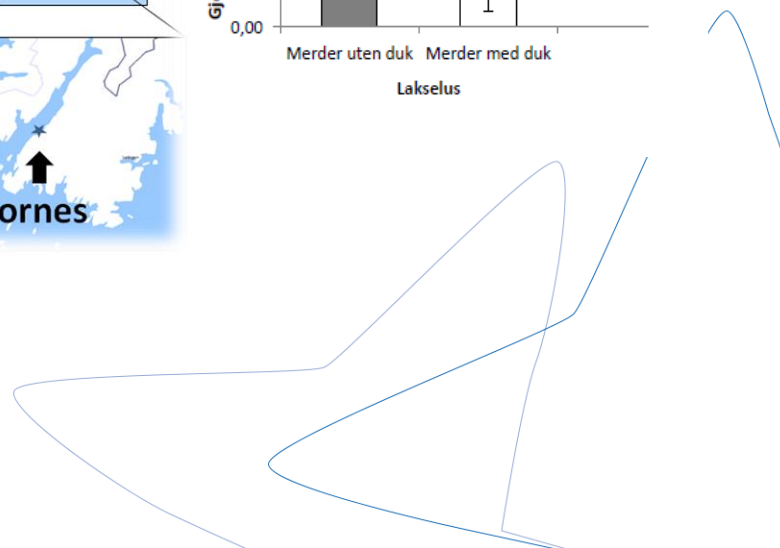
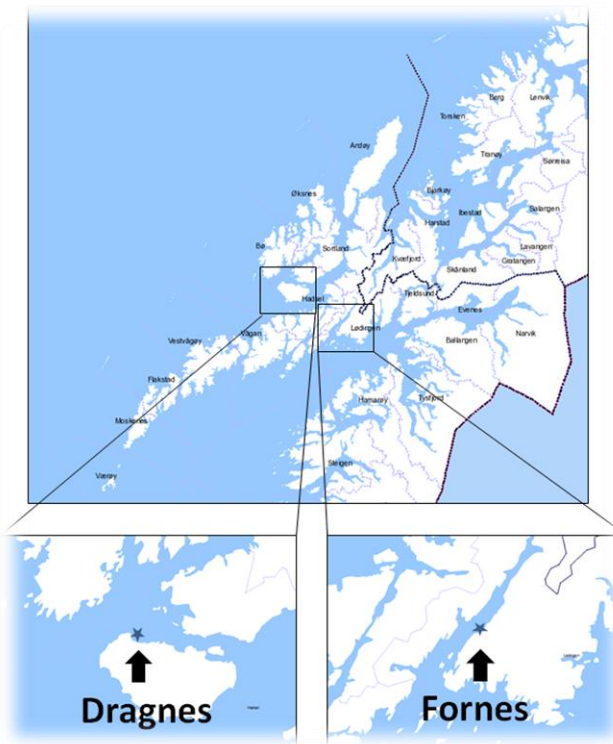
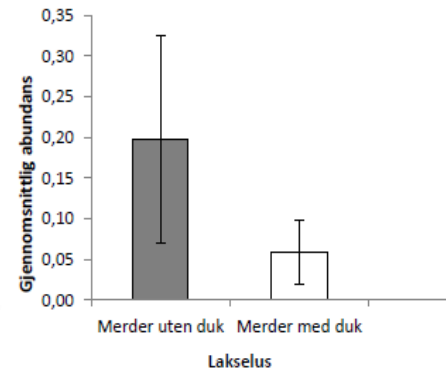


Resultater

- Dragnes 2012

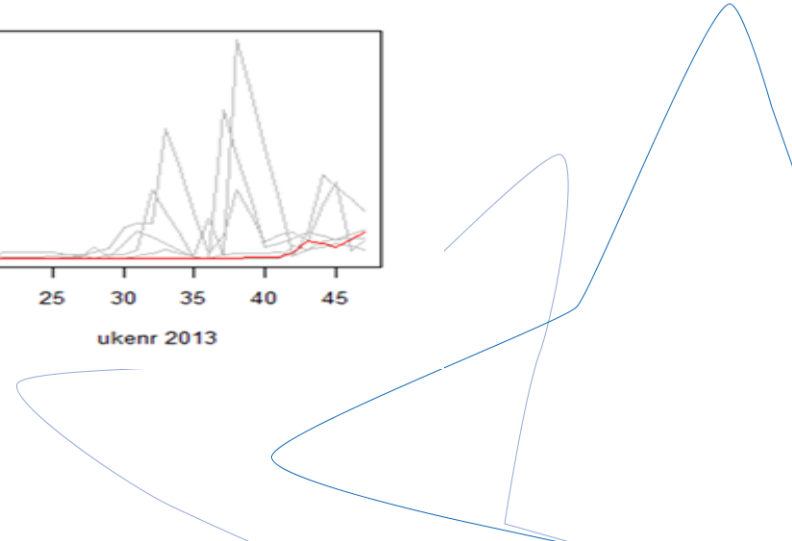
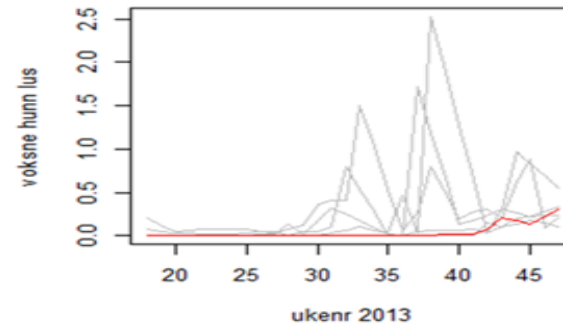
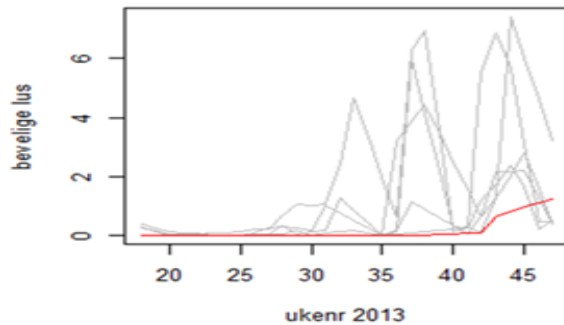
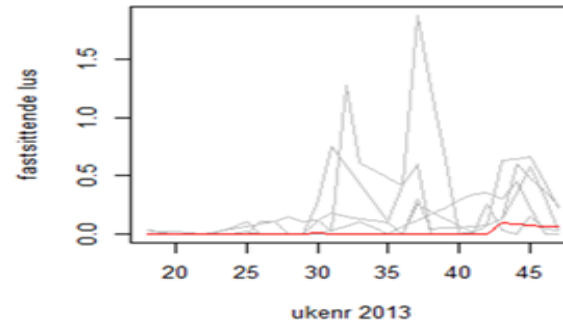
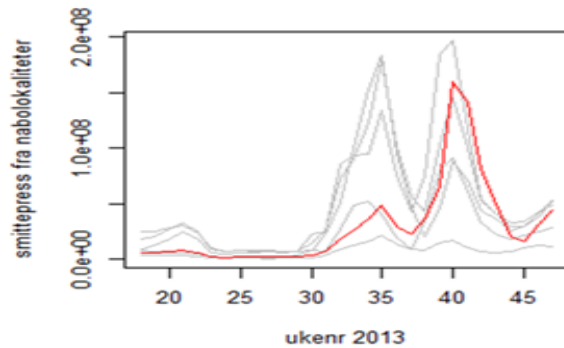


- Fornes 2011



Smittemodell fra Veterinærinstituttet

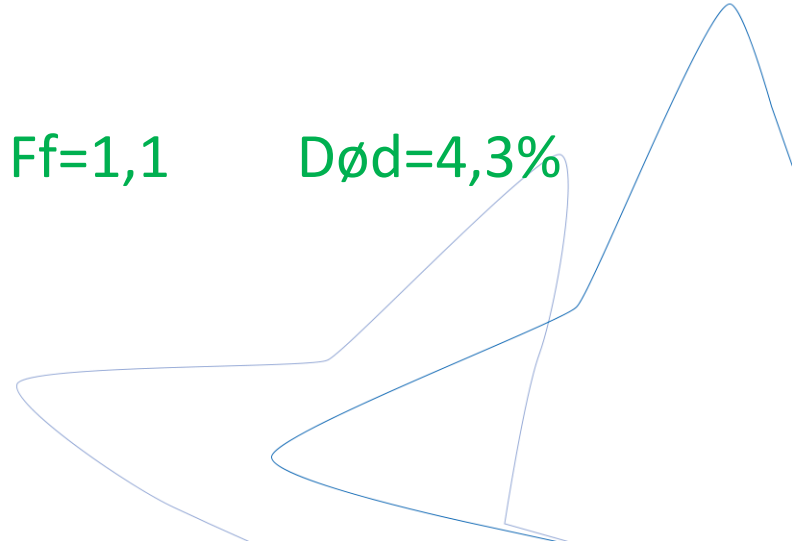
Fra første lokalitet med fullskala bruk



Fiskevelferd og produksjon

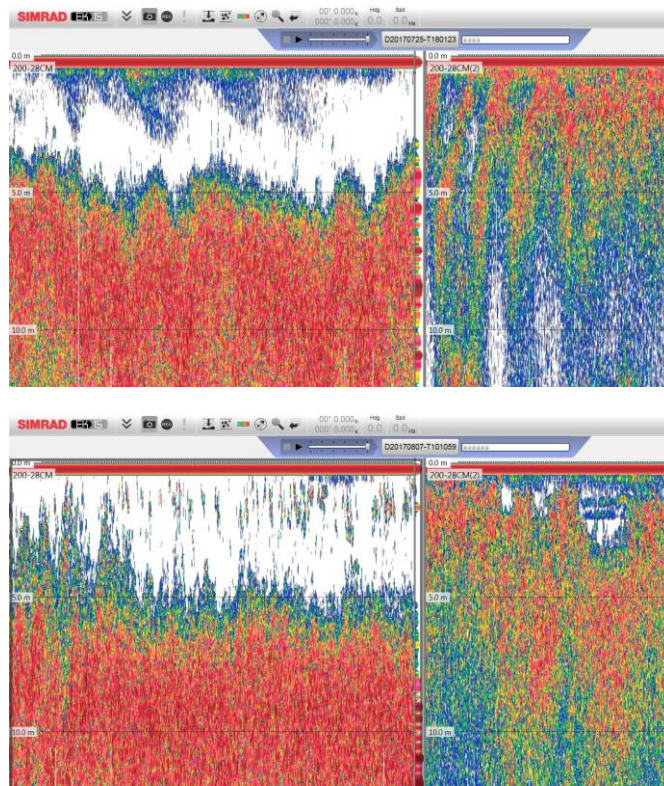
- God vannutskiftning gjennom planktonduken
- Gode/akseptable oksygenverdier
- Lik dødelighet med og uten skjørt
- Lik tilvekst med og uten skjørt
- Fisken oppholder seg i hele merdvolumet

- H14G (Fornes): $VF3=3,45$ $Ff=1,1$ $Død=4,3\%$



Ekkogram viser fordeling av fisk

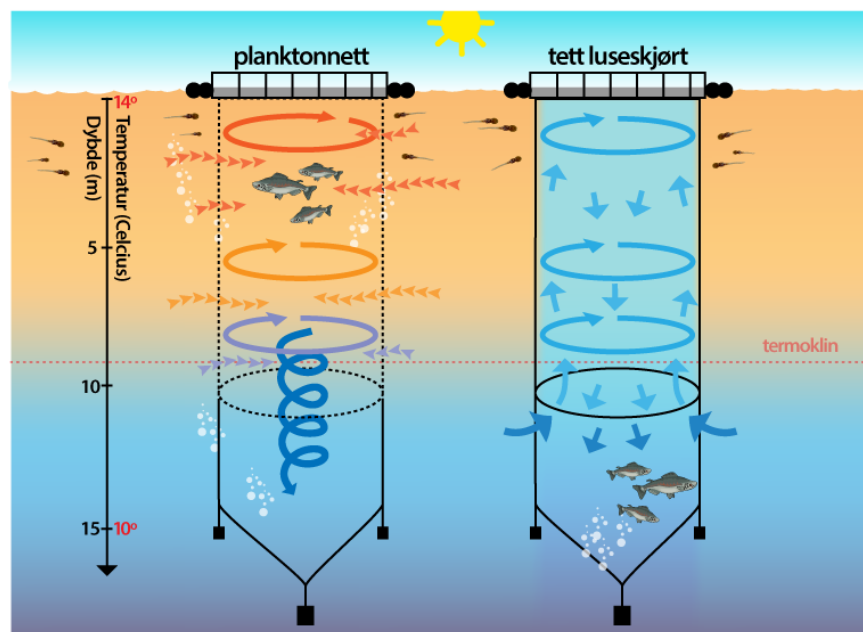
Tette skjør vs. gjennomstrømbare skjørt



Dato	Faktor
19.mai	1,04
14.jun	12,69
28.jun	2,65
14.jul	4
28.jul	12
14.aug	2

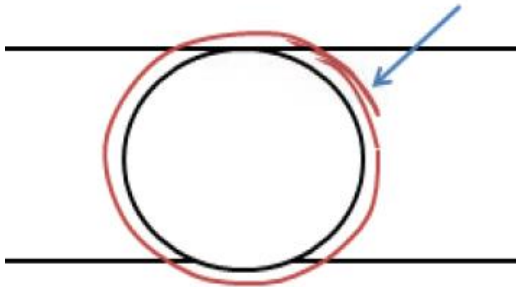


Fysikk og biologi i praksis



Praktisk drift

- Tidsforbruk utsett: Ca. 1,5-2,5 t.
- 3-4 operatører
- 1 båt med kran og nokk (fordel med 2 båter)
- Viktig med korrekt plassering av overlapp
- Nedlodding



Vask og vedlikehold

- Tradisjonell notvasker
- Spyling i sjø
- Egenutviklet metode – bygger egen servicestasjon



Strategisk bruk

År:	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Antall bad:	31	28	39	19	16	15

- Kjøpt inn 195 skjørt siden 2011
- Fra smoltutsett (og helt frem til slakt?)
- Brukes på de fleste lokaliteter
- Totalstrategi, kombinasjon av flere tiltak
 - Brakklegging
 - Forebyggende fôr
 - Rognkjeks
 - Laser (?)



Enkel forebyggende metode – som virker!

Lykke til..!

