



Erfaringer fra Nord-Norge
Øystein Markussen,
Marin Helse,
Lusekoordinator subregion Troms



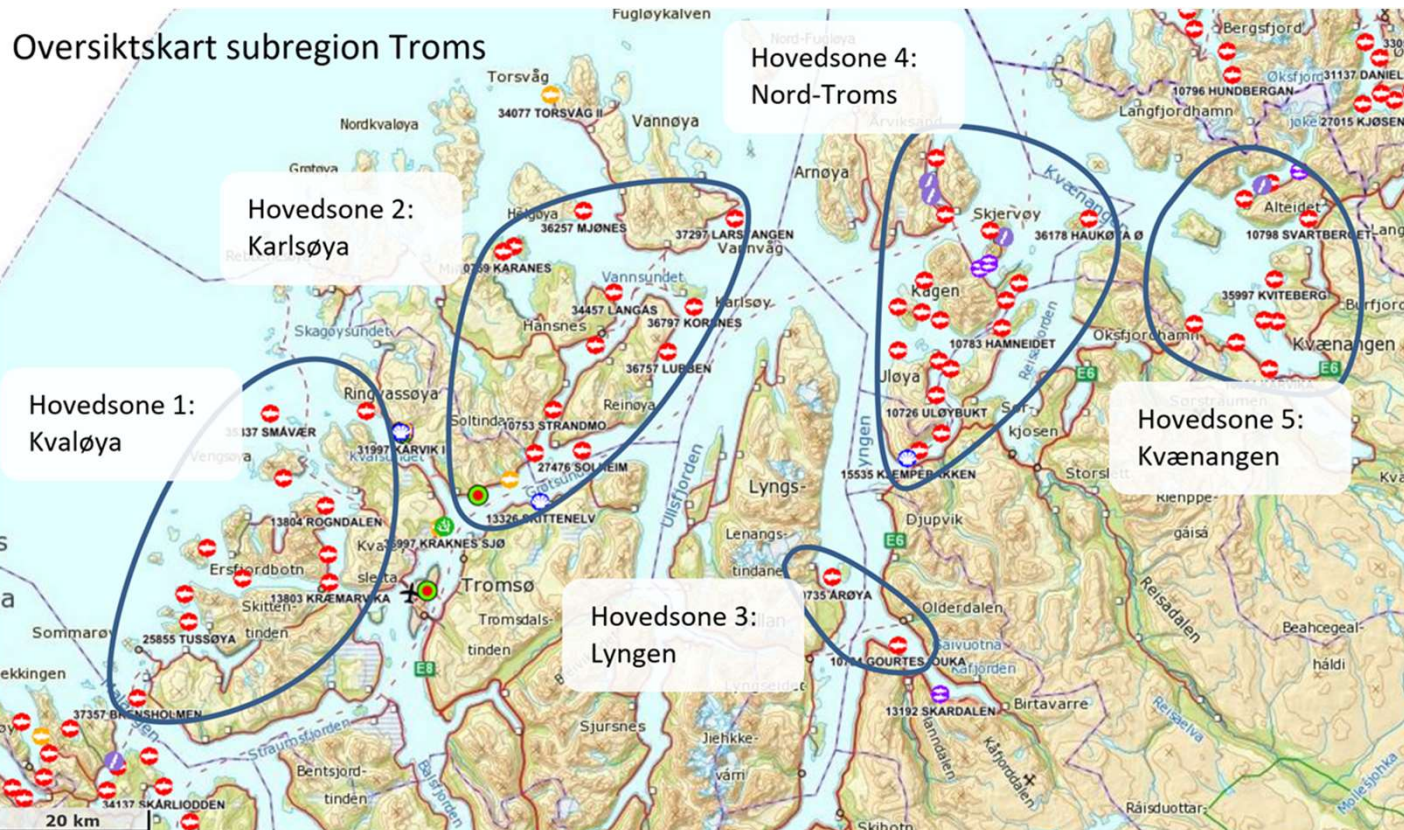
MarinHelse AS

- 20 ansatte
 - 6 fiskehelsebiologer
 - 10 veterinærer
 - 1 biolog
 - 3 administrativ
- 5 kontorsteder
 - Finnsnes
 - Tromsø
 - Lyngen
 - Alta
 - Harstad





MarinHelse AS



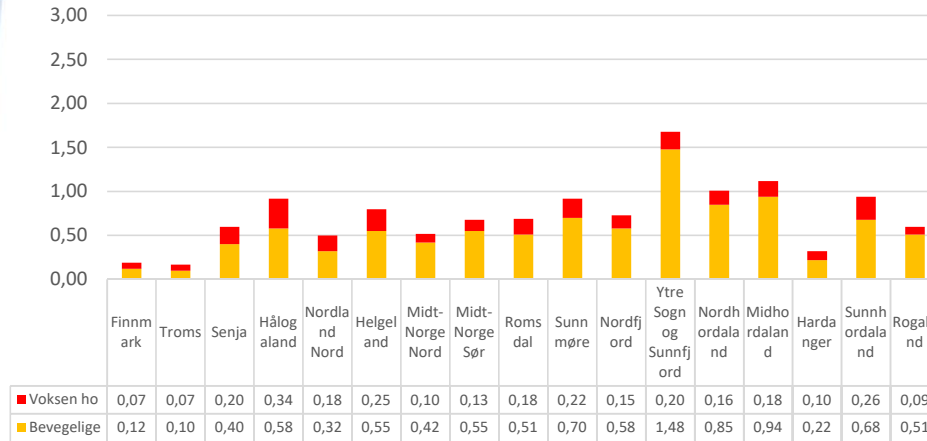
2018 – Tidenes beste luseår!

- Ikke alle i Nord-Norge sitter med den følelsen
 - Stor forskjeller mellom områder
 - Noen suksesshistorier og noe utfordringer
 - IMM var i 2018 fortsatt nytt for mange
 - Fortsatt en del bruk av legemidler

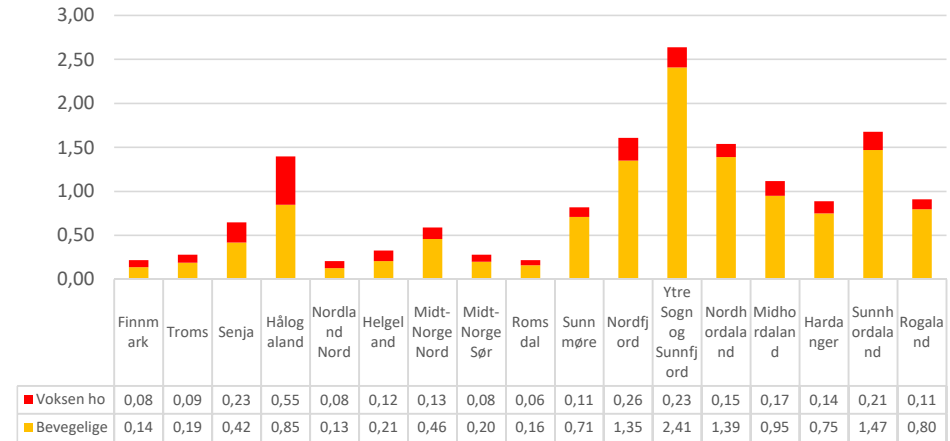
Lusestatus

2017

Lus uke 40 2017

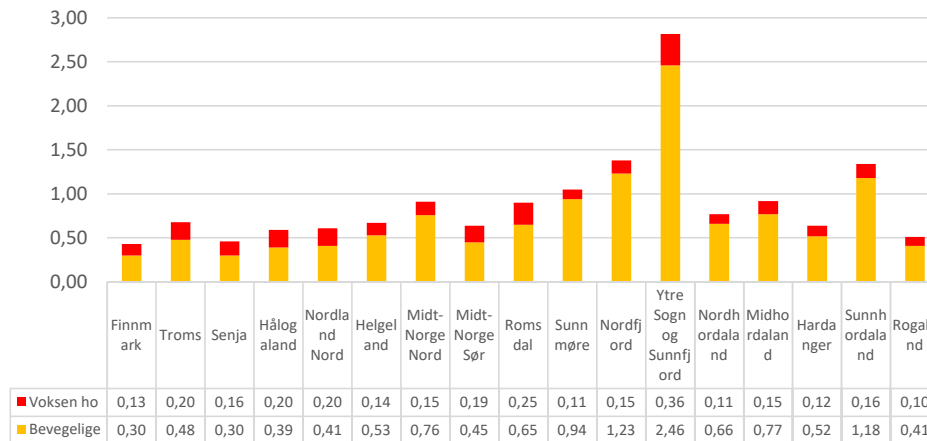


Lus uke 50 2017

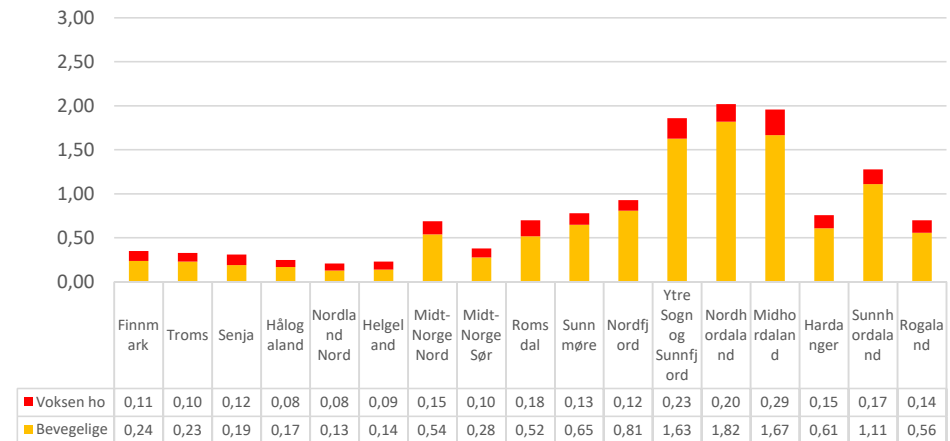


2018

Lus uke 40 2018



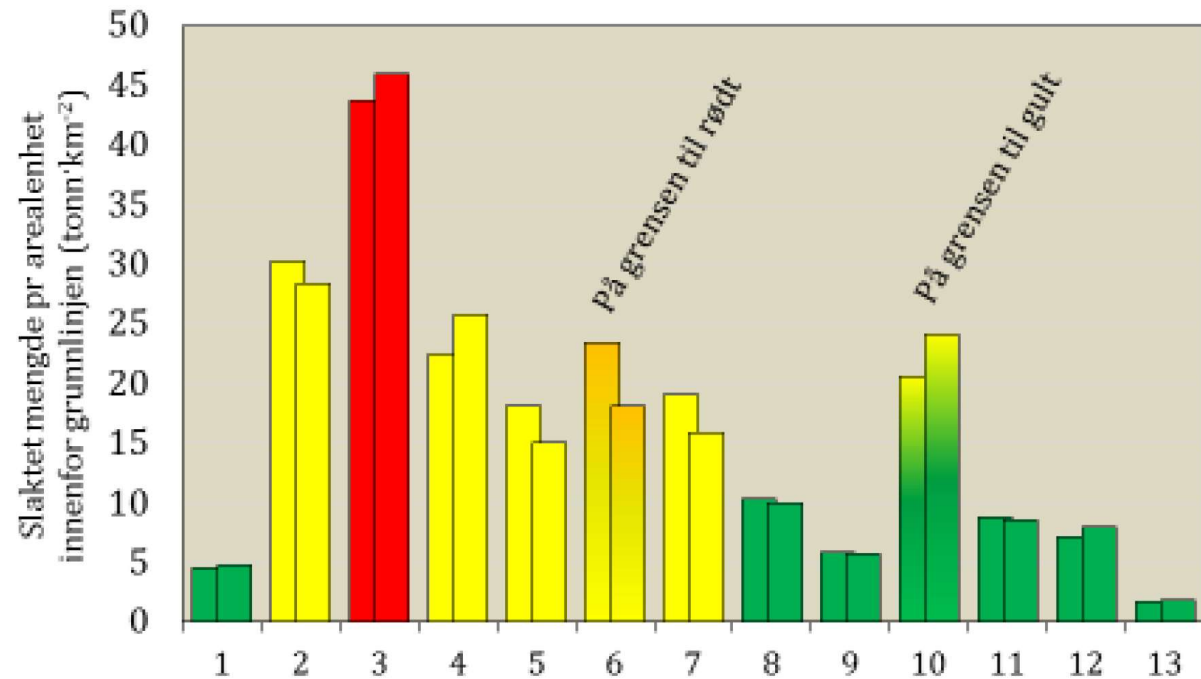
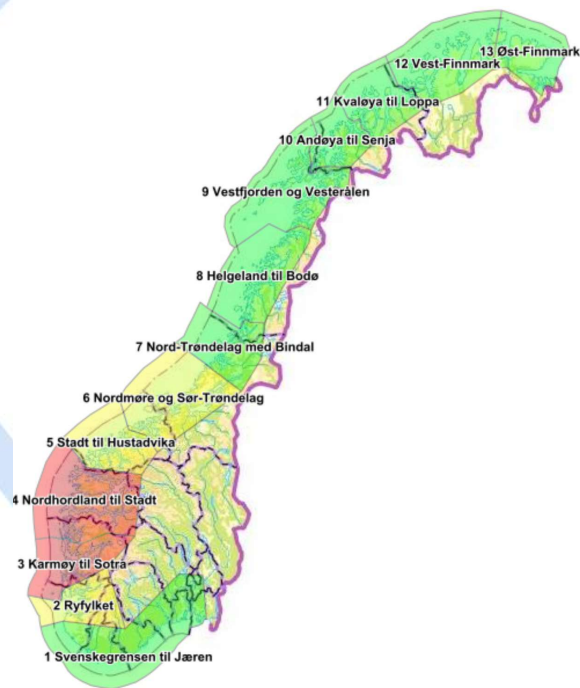
Lus uke 50 2018





Hvorfor er det mindre lus i Nord-Norge?

Produksjonstetthet

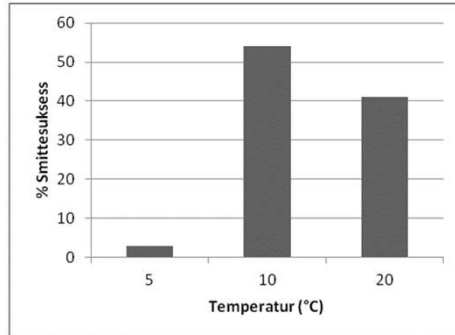
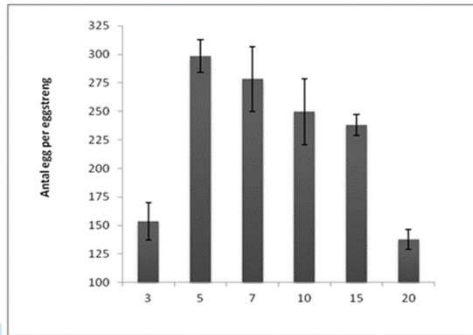


FIGUR 3.2: Høyden på søylene er slaktet mengde laks pr arealenhet kystzone i produksjonsområdene (innenfor grunnlinjen). Vernområder, nasjonale laksefjorder mv er ikke fratrukket arealene som ligger til grunn for beregningene. Det er to søyler for hvert produksjonsområde. den venstre er for 2015 og den høyre for 2016. Fargen på søylene er departementets vurdering for 2016.

Temperaturens innflytelse på lakseluslarver

SLUTTRAPPORT FHF-PROSJEKT 901073

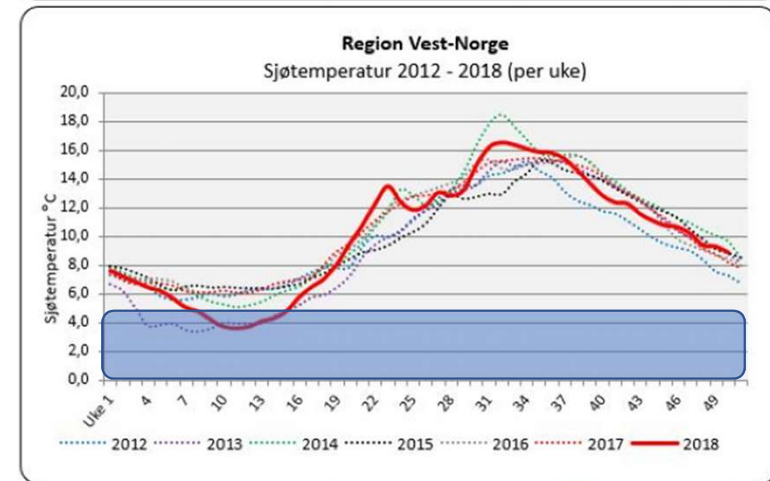
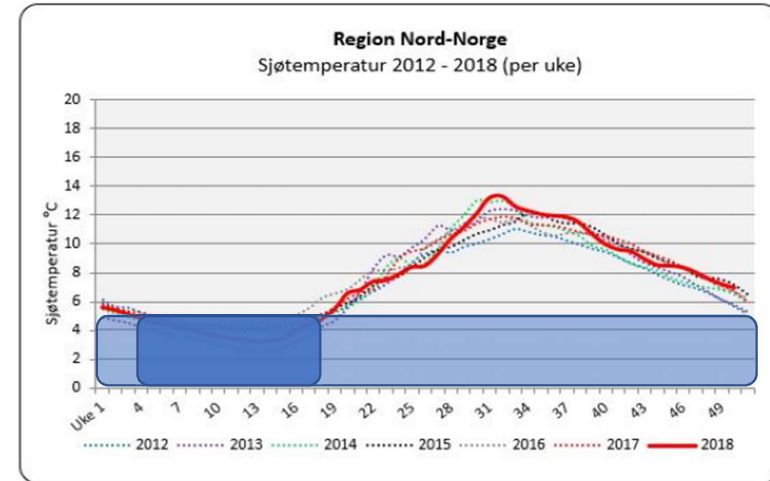
Av Sussie Dalvin



Klekkesuksessen av egg var høyest ved varme temperaturer: Ved 15 og 20 °C var suksessen 100 %, ved 5, 7 og 10 °C over 75 % og ved 3 °C 50 %

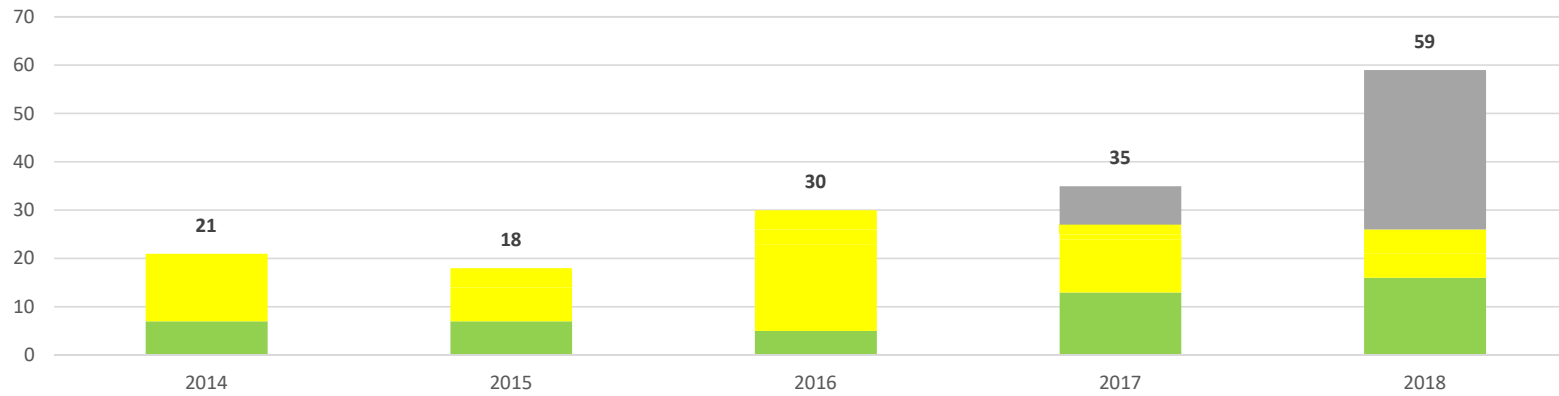
Liten produksjon av kopepoditter på 3 °C: Selv om holusen la egg og 50 % av disse klekte, utviklet ikke naupliuslarvene seg til kopepoditter.

Smittesuksess er lav ved 5 °C: Kopepoditter produsert ved 5, 10 og 20 °C ble brukt til å smitte laks. Den høyeste smitteeffektivitet ble oppnådd på 10 °C.

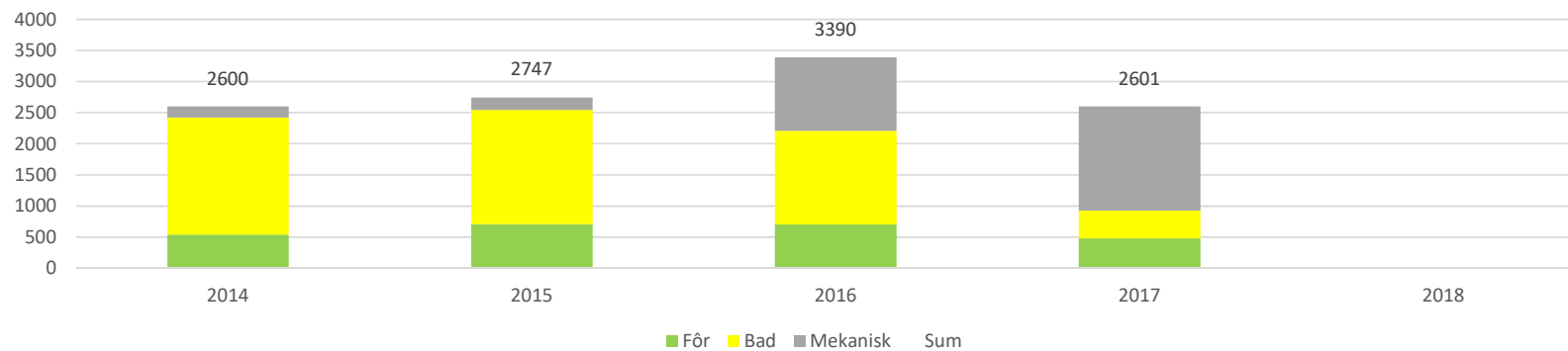


Hva behandler vi med i Nord-Norge?

Behandlinger subregion Troms

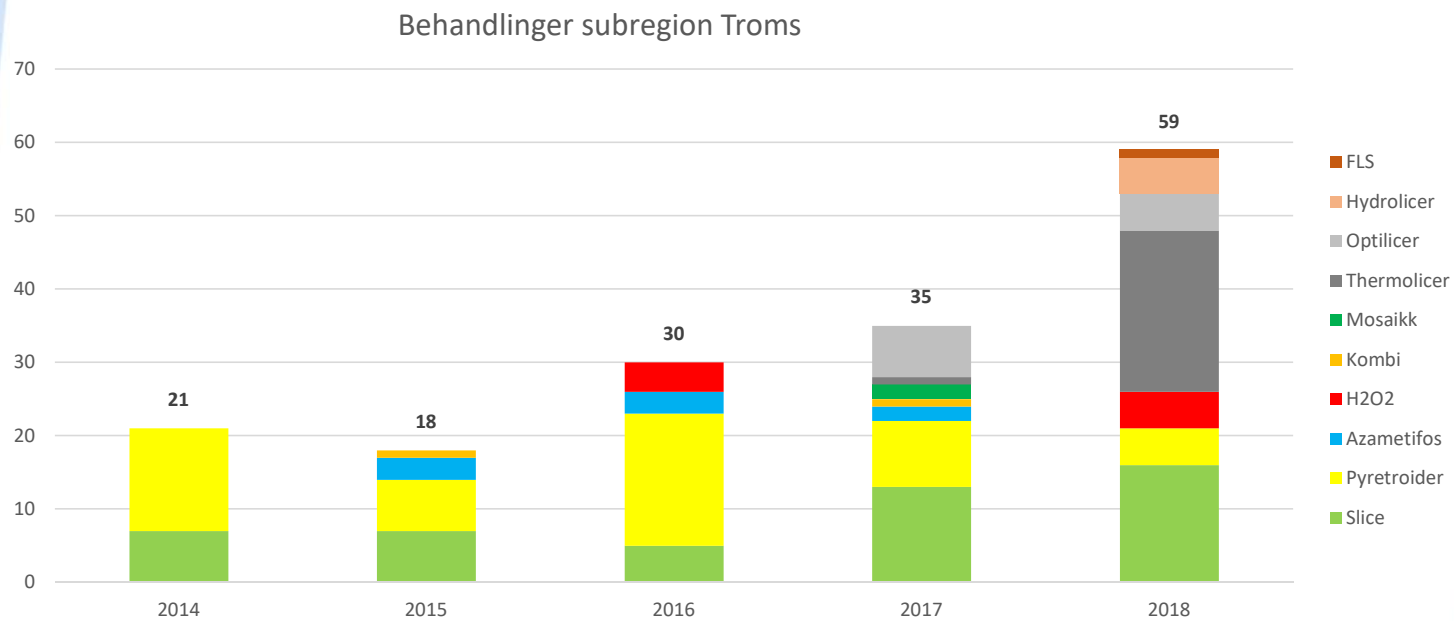


Behandlinger Norge



■ Fôr ■ Bad ■ Mekanisk ■ Sum

Hva behandler vi med i Nord-Norge?



Bruken av badmidler i Nord-Norge kommer til å avta ytterligere



Fiskeriministeren forbyr badebehandling i rekefelt - innfører høringsforslaget

aqKva: Statssekretær Roy Angelvik (FrP) i Nærings- og fiskeridepartementet opplyste at fiskeriminister Harald Nesvik i dag vil lansere e...

Avtagende følsomhet!



fiskeribladet

Lynsjestemming mot oppdrettsaktører i Nord-Troms

25. oktober 2018

Det har bygget seg opp en enorm aggresjon mot oppdrettsnæringa i Nord-Troms.

Klarer vi å ha kontroll i årene framover?

- Nord-Norge har fortsatt mye å gå på når det kommer optimal sonedrift.
 - Med god sonedrift vil man langt på vei unngå behov for reduserende tiltak første året i sjø.
- Vi kan fortsatt hente noe på optimalisering av reduserende tiltak
 - Overholde lave tiltaksgrenser
 - Bli god på gjennomføring med IMM
- Som alle andre vil vi være avhengige av god fiskehelsestatus slik at fisken tåler IMM

Takk for oppmerksomheten!

