

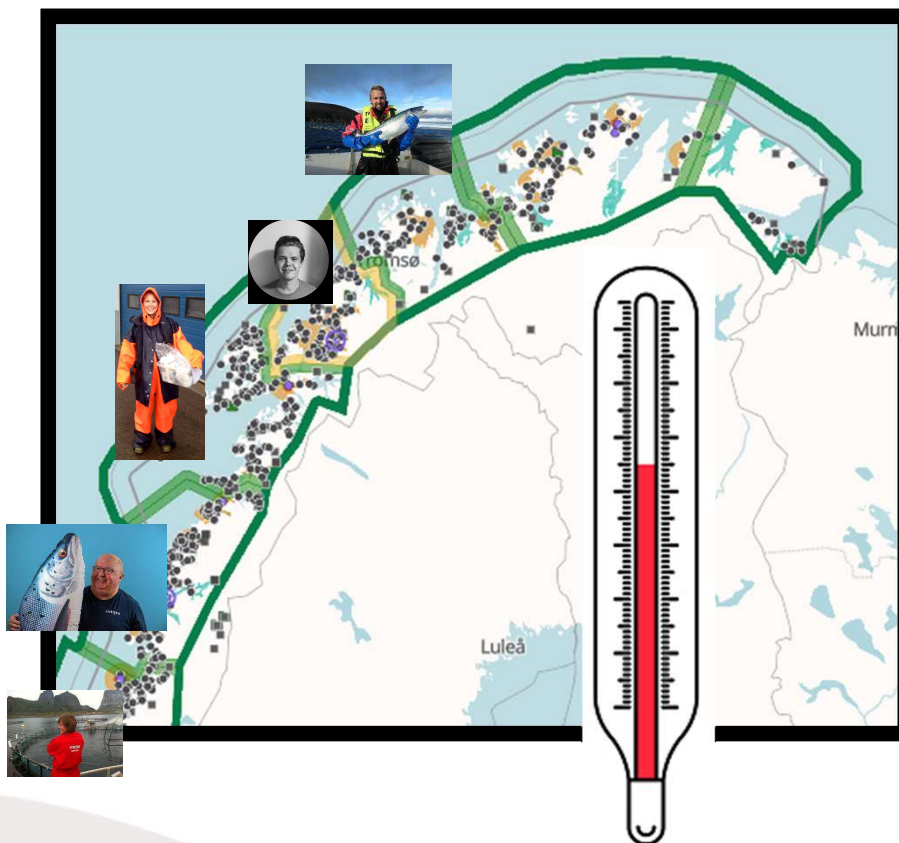
Helgeland-Troms

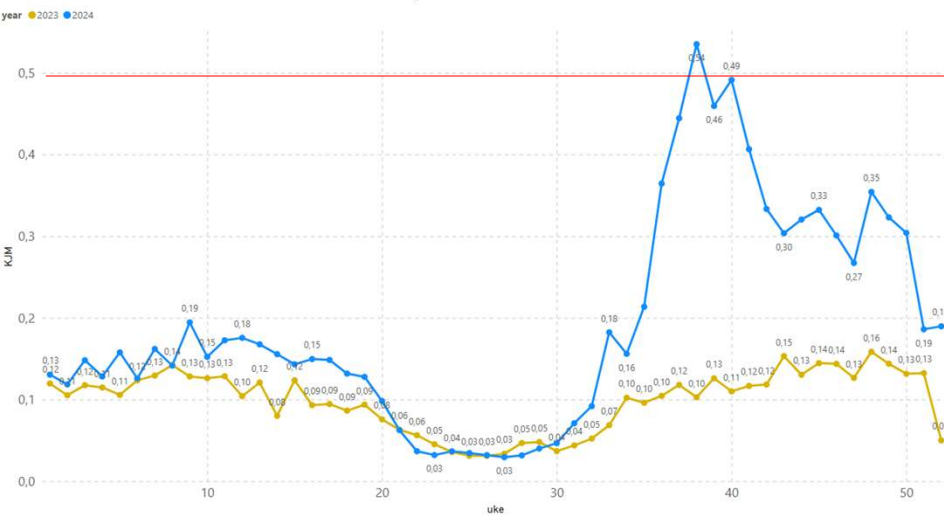
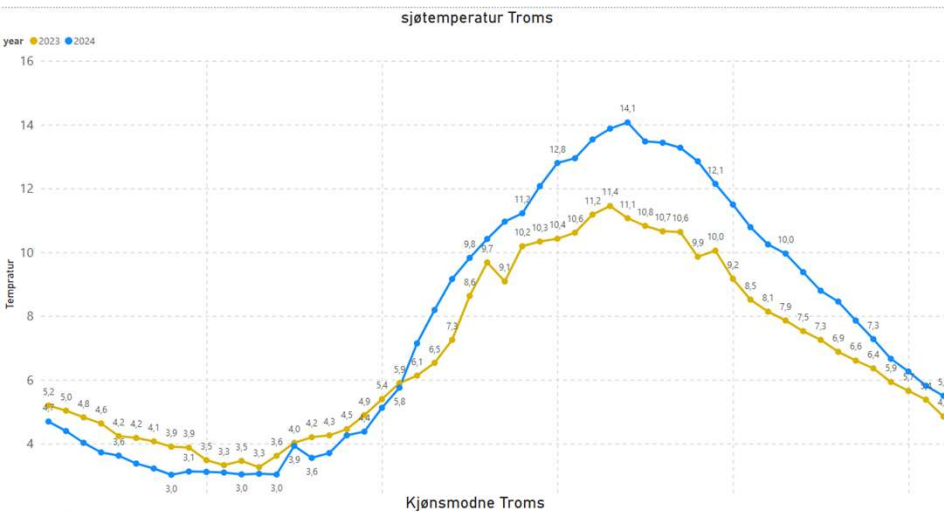
haVet
FISKEHELSE

Oppsummert 2024

Dette er Nord-Norge

- Halve landet
- Temperaturgradient sør-nord
- Store variasjoner
 - Tettheter og produksjonsstruktur
 - Helseutfordringer og smittetrykk
 - Generelt god fiskehelse og få primære sykdomsproblemer
- «Ingen rensefisk», en del skjørt, områdevis mye laser, begynnende uttesting former for dypdrift
- 6 subregioner og 6 lusekoordinatorer





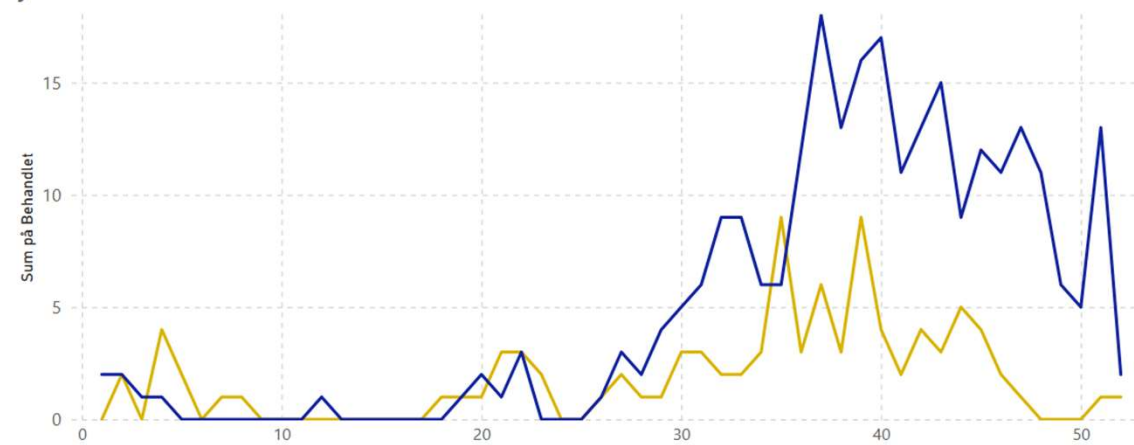
2024

Troms

- Heftig avlusingsstatistikk
- Kapasitetsproblematikk;
 - rammer oftere små selskaper uten egne ressurser når alle anlegg må avluse non stop
- Lus inn i vinter, -vinter eller vårbehandling?
 - Sliter med etterslep inn i vinter
 - Smittre <5 grader versus overlevelse lus på fisk inn i våren

Sum av Behandlinger Senja/Troms

year ● 2023 ● 2024

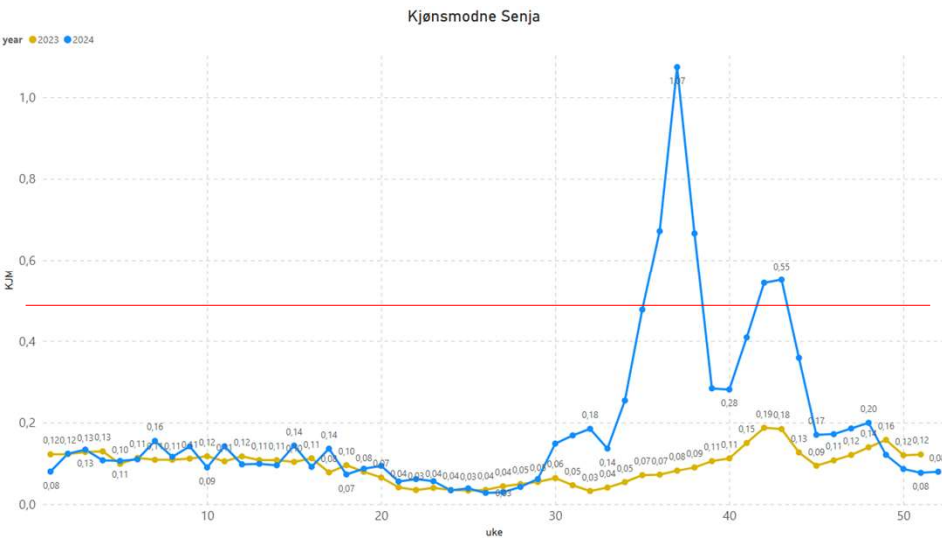
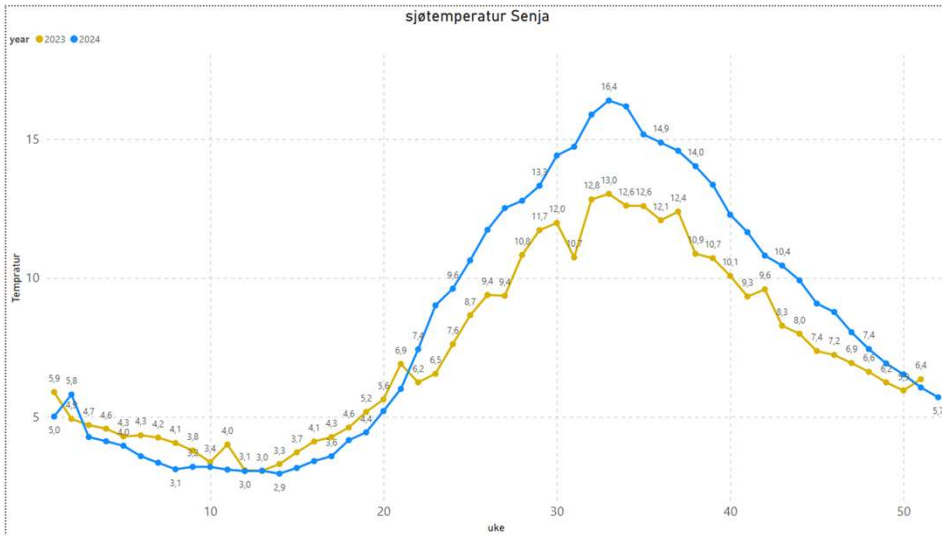


2024



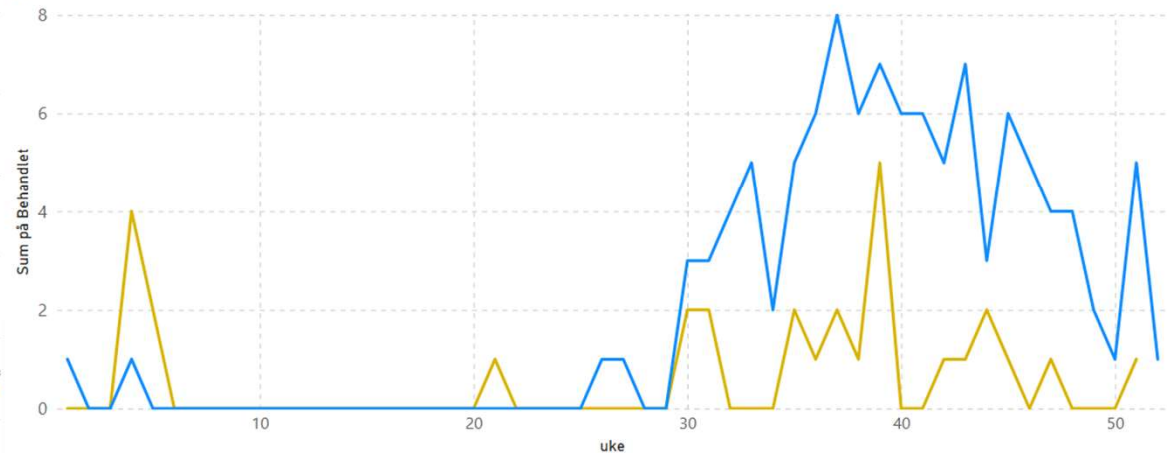
Senja

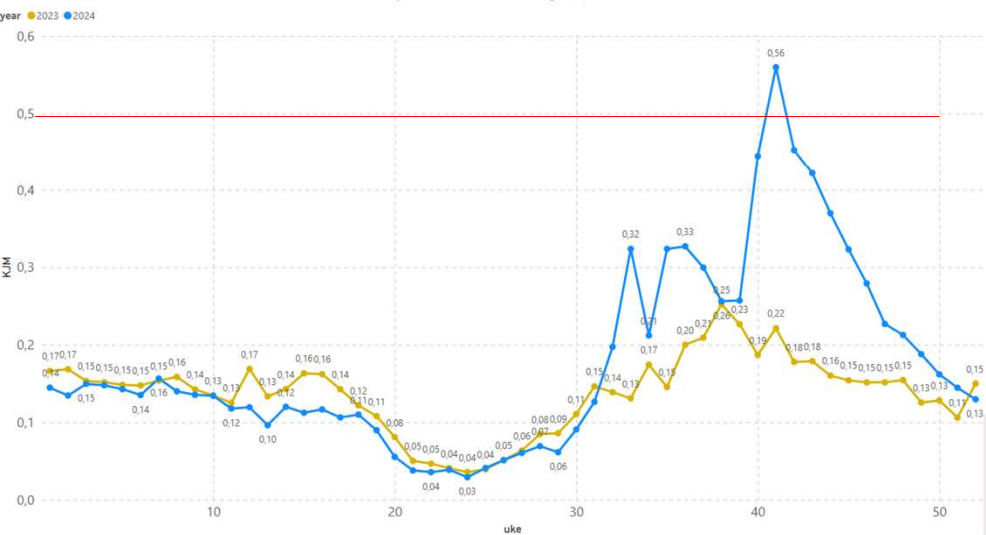
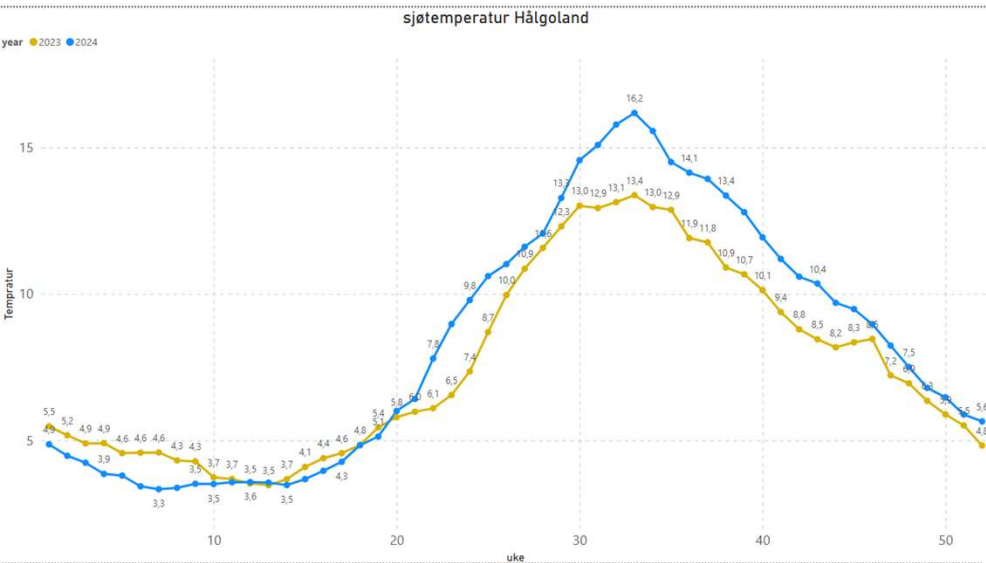
- Noe økning i behandlinger, flere overmeldinger
 - Svært høye lusetall
- Kapasitetsproblematikk;
 - Kø, forsinkelser, ventetider
- Svært mye laser i sving



Sum av Behandlinger Senja

year ● 2023 ● 2024



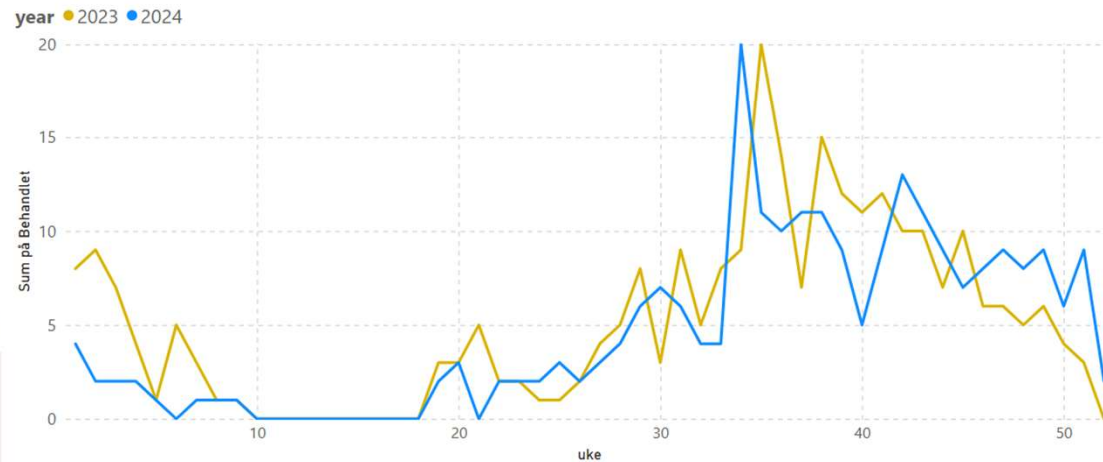


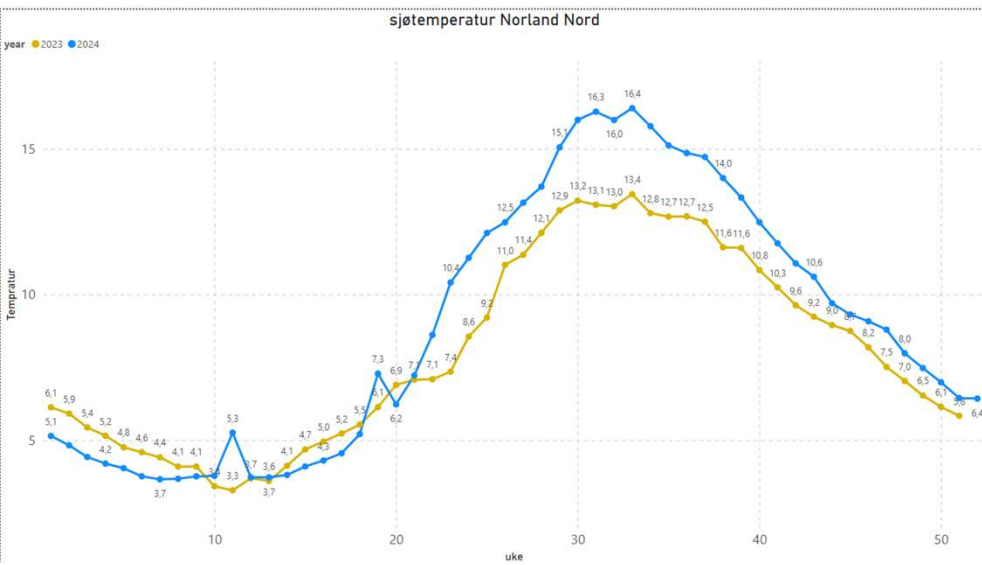
2024

Hålogaland

- Kapasitetsproblematikk;
 - Ant. behandlinger tot ikke øket
 - Tatt inn en del medikamentbehandlinger
 - Relativt god fiskehelse, -kan behandle
- Svært mye lasere i Vesterålen og Sør-Troms
 - Svært høyt smittepress overskyller effekten av laser
 - Håndtere virkeligheten ut i fra manuelle telletall og forståelse av grensen for tiltak

Sum av Behandlinger Hålogaland

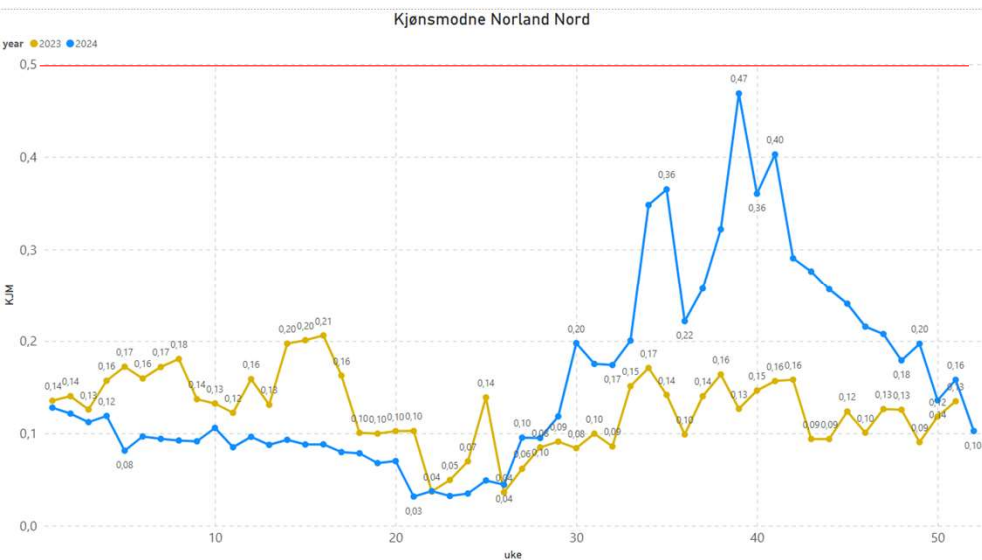




2024

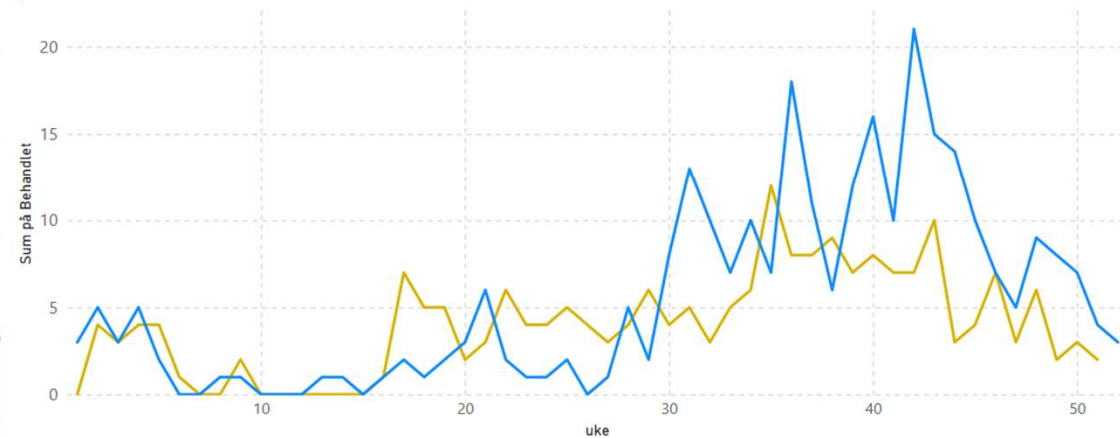
Nordland Nord

- Hyppigere behandlinger
 - Når taket på hva man kan behandle seg ut av
- Høyt smittepress
- En del lasere
 - Kan heller ikke stå i mot smittepresset
- Reintrodusert medikamenter
- Ser «nye» sykdommer



Sum av Behandlinger Norland Nord

year ● 2023 ● 2024



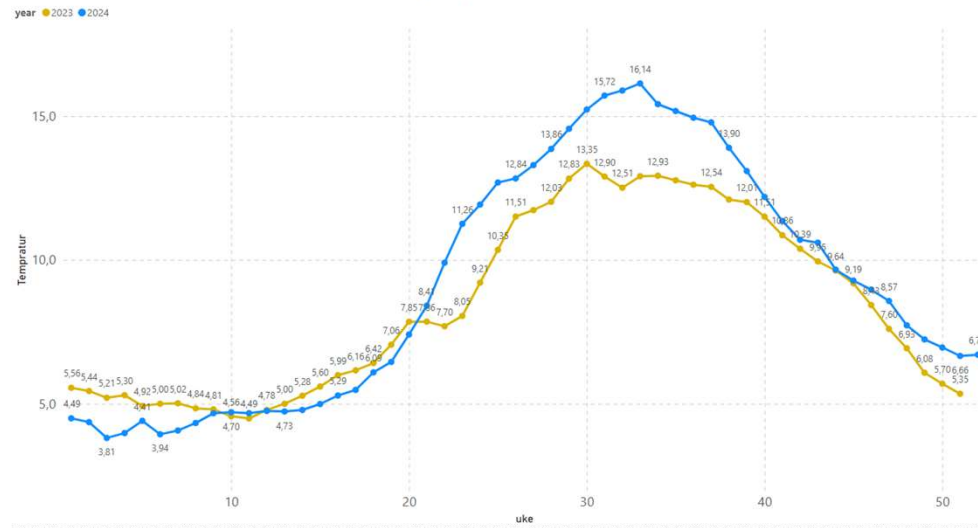
2024

Helgeland

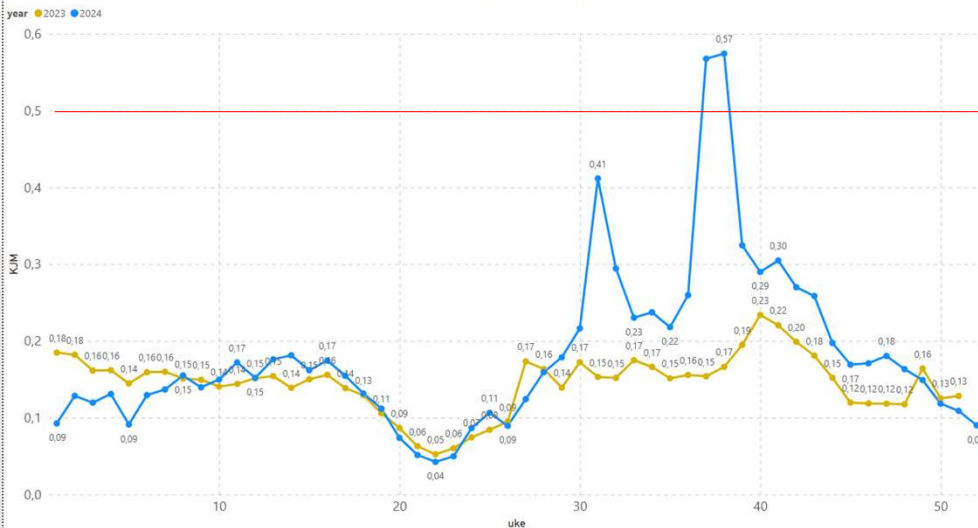
- Nådd taket på hva man kan behandle seg ut av
 - Kapasiteter og helsetoleranse
- Noe laser, skjørt og oppstart dypdrift
- «Nye» sykdommer
 - (Yersinia)
 - Piscirickettsier
 - Pasteurella atlantica
 - Miljørelaterte gjellelidelser



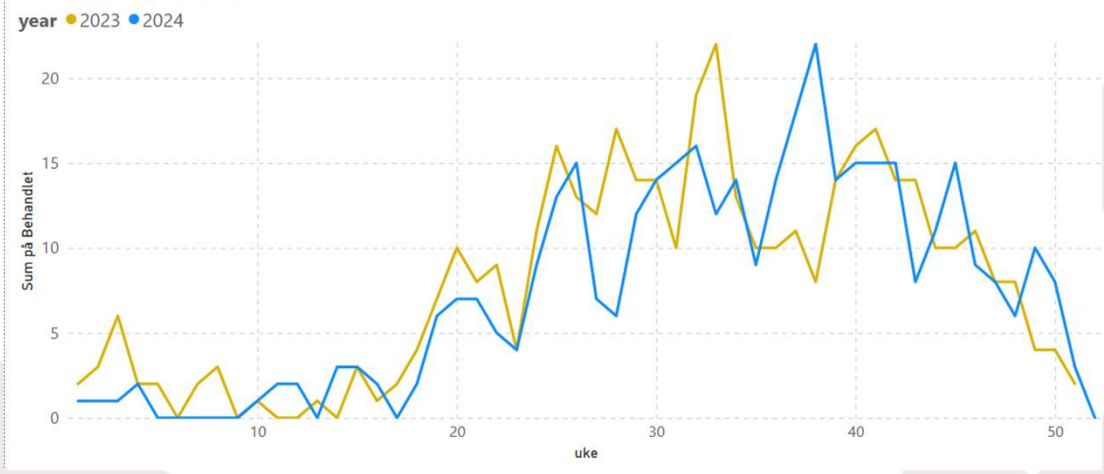
Sjøtemperatur Helgeland

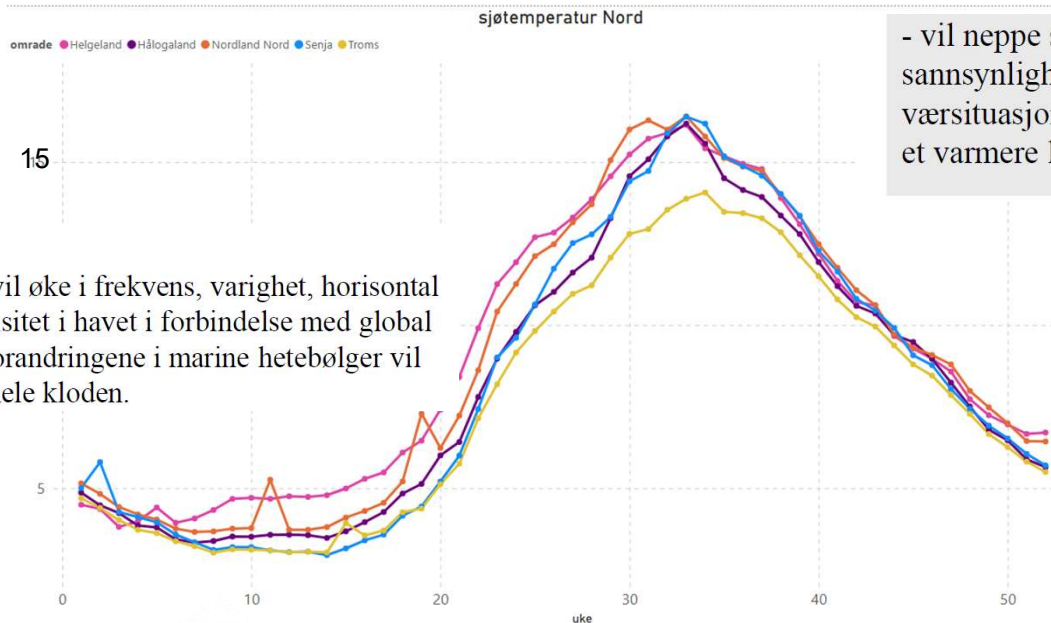


Voksene Hunius Helgeland



Sum av Behandlinger Helgeland

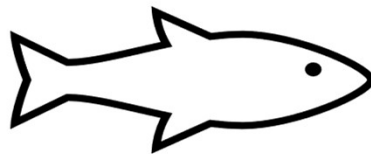
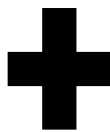
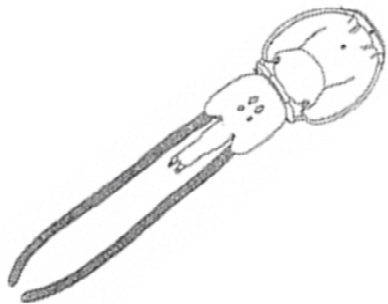




- vil neppe skje hvert år, men sannsynligheten for at en slik type vær-situasjon skal kunne skje igjen, øker i et varmere klima

[Collins et al., 2022](#)

Marine hetebølger vil øke i frekvens, varighet, horisontal utstrekning og intensitet i havet i forbindelse med global oppvarming, men forandringene i marine hetebølger vil ikke være lik over hele kloden.



Stikkord fra nord

- «Laservindu»
- Fra kapasitetsmangel i nord til behandlingstak i sør
- Smittepresset overgår alle innsatsfaktorer på behandling og forebygging
- Økende helseutfordringer
- Jungel av tellinger og 0,49-grensen