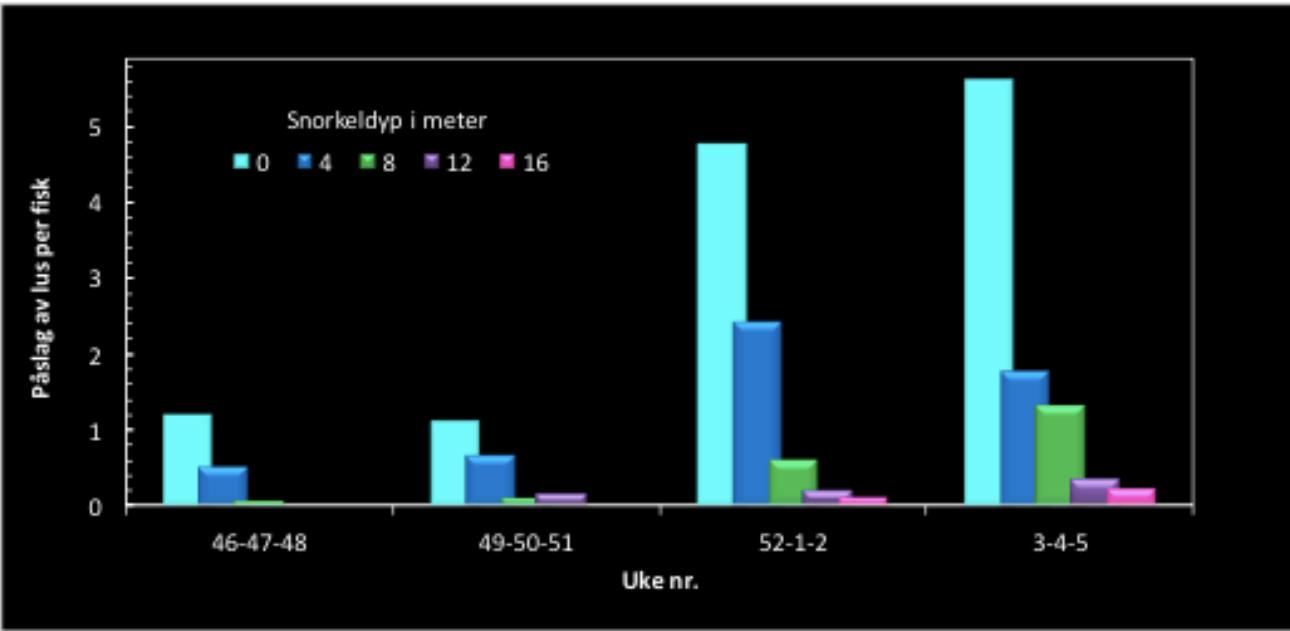


Kilde: Vetrinærinstituttet

TRADISJON FOR KVALITET





Figur 22. Lusepåslag (gjennomsnitt per fisk) gitt som totalt antall av lus som har kommet på i 3 ukers perioder mellom hver lusetelling basert på lusens utviklingsstadium ved telling og temperaturen i samme periode. Snorkelmerdene er 0, 4, 8, 12 eller 16 m dype og tvinger laksen til å svømme på dypene 0-5, 4-9, 8-13, 12-17, 16-22 m eller inne i den lusebeskyttende snorkelen hvor vannet skiftes ut med pumping fra snorkelåpningens dybde.

Totalt antall lus redusert med 99 % på 16 m dyp etter 12 uker.

Det totale antallet lus (figur 23) som gjennomsnittlig akkumuleres på hver fisk over tid stemmer godt overens med påslaget som var vist i figur 22. Luse "dødeligheten" etter påslag har dermed vært minimal over tid. De få voksne lus som ses ved avslutningen av forsøket i 16 m snorkel må ha kommet på i de første ukene hvor det ikke er registrert påslag. Dette kan skyldes at tellinger ikke alltid er representative, eller at lus har kommet fra andre fisk i anlegget, for eksempel etter avlusing i andre merder.

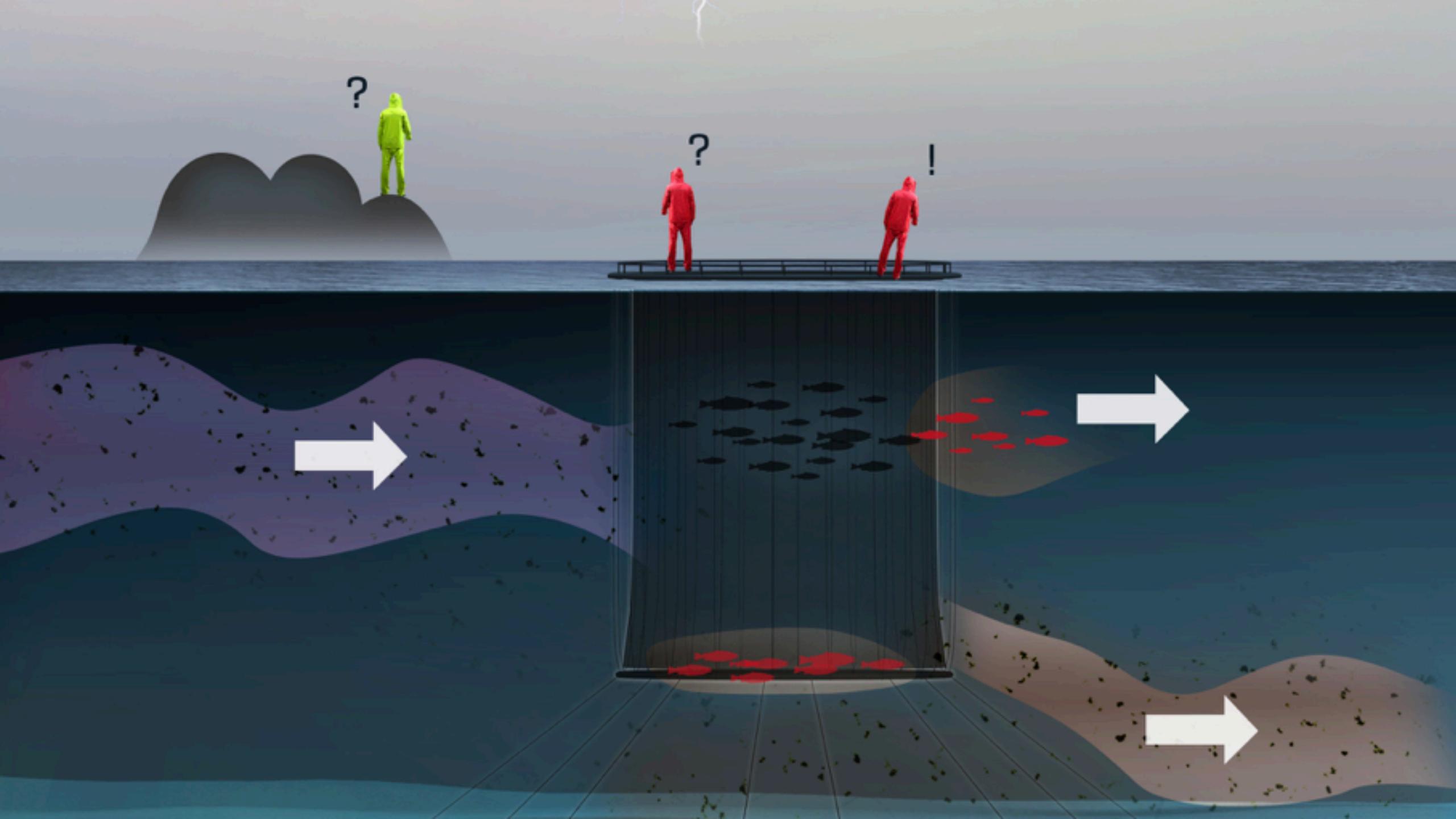


An aerial photograph of a salmon farm in a deep blue fjord. In the center, a long wooden pier extends from a small building towards the horizon, supported by numerous buoys. The pier is surrounded by several rectangular floating pens, each containing a school of fish. The water is a vibrant blue. In the background, a range of mountains is covered in patches of snow and green vegetation. A small island with some buildings is visible in the middle ground.

Kommer vi langt med beste praksis?

Våre lokalitetar







Clarify

Tells the condition of the fish and its environment at any given time

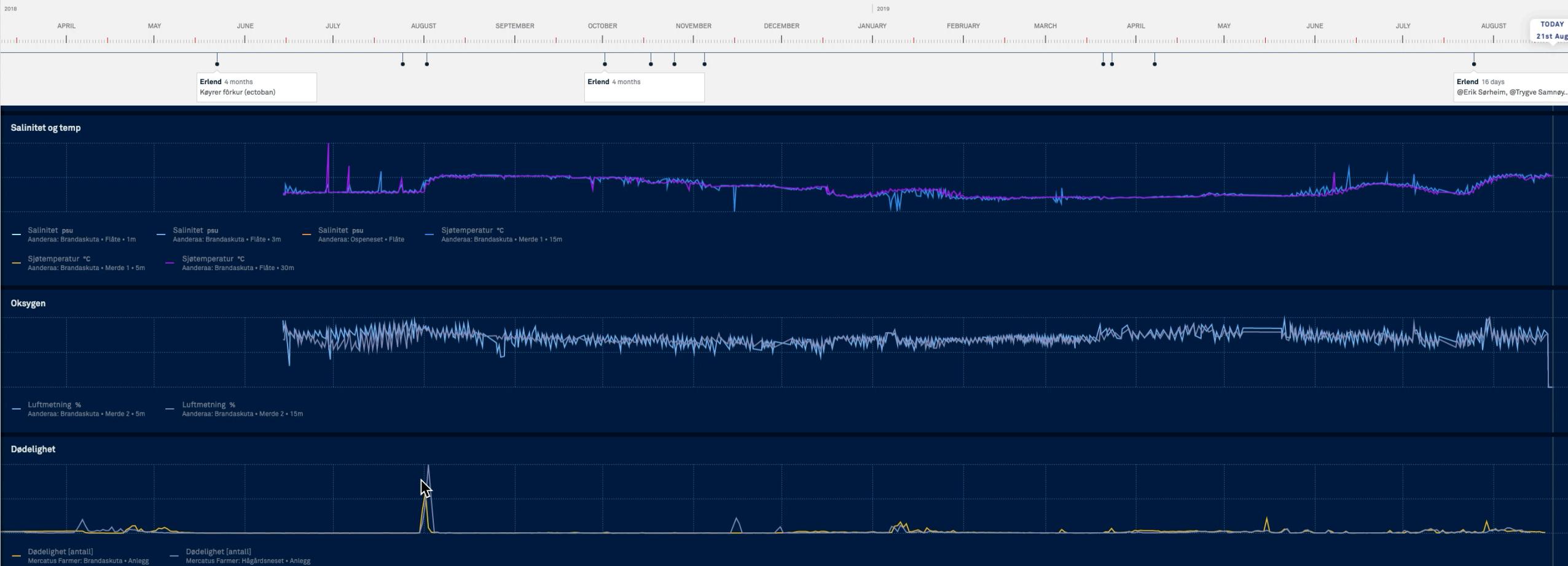
Algeoppblomstring

Clarify

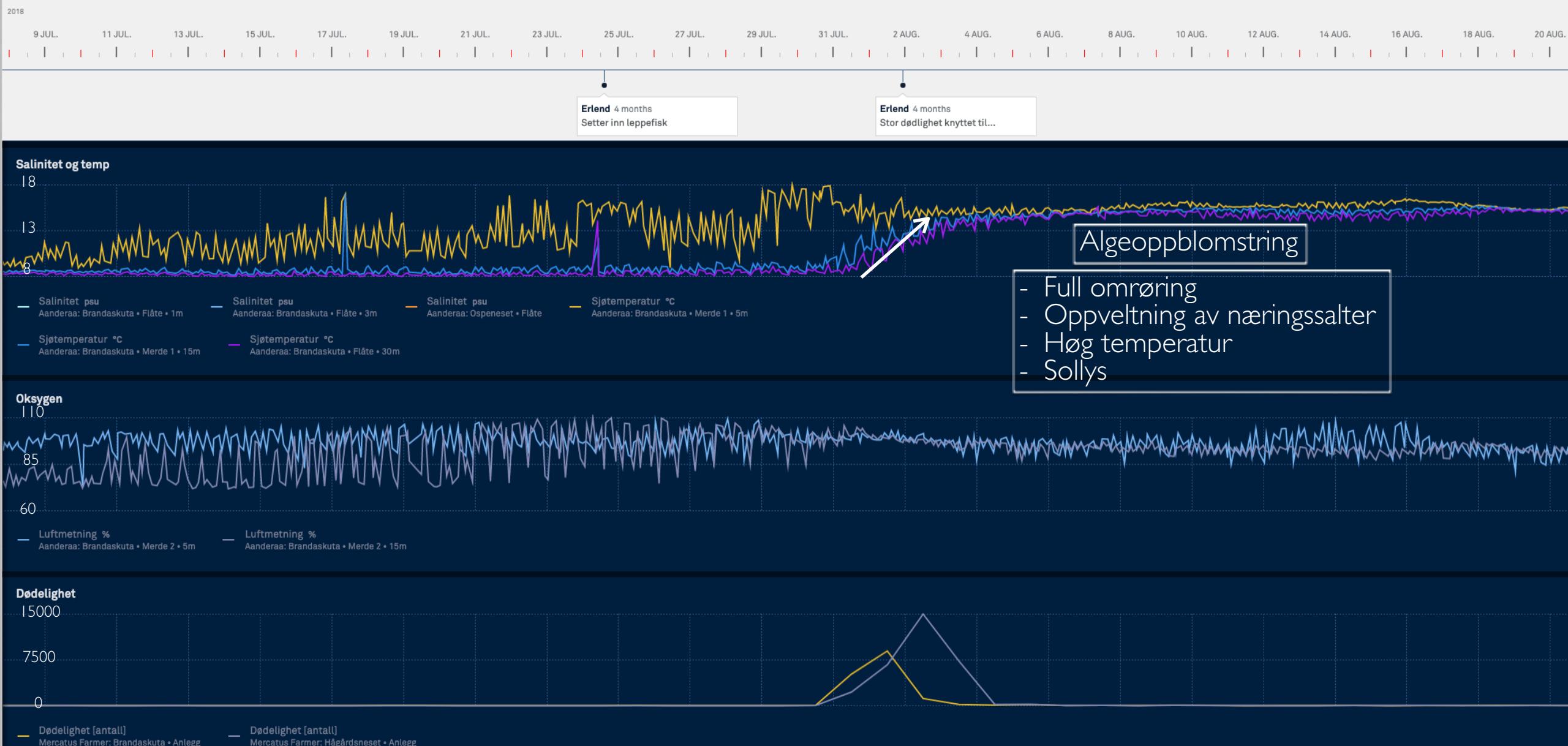
Brandaskuta rensefisk

Erland Eide

Edit



Brandaskuta rensefisk



Tiltak

- Slår av fôring
 - Beredskapsluft (1 m³/min /merd) og lufteringer for omrøring
 - Bløggebåt
 - Varsler naboer

Effekt av tiltak mot lus

Clarify

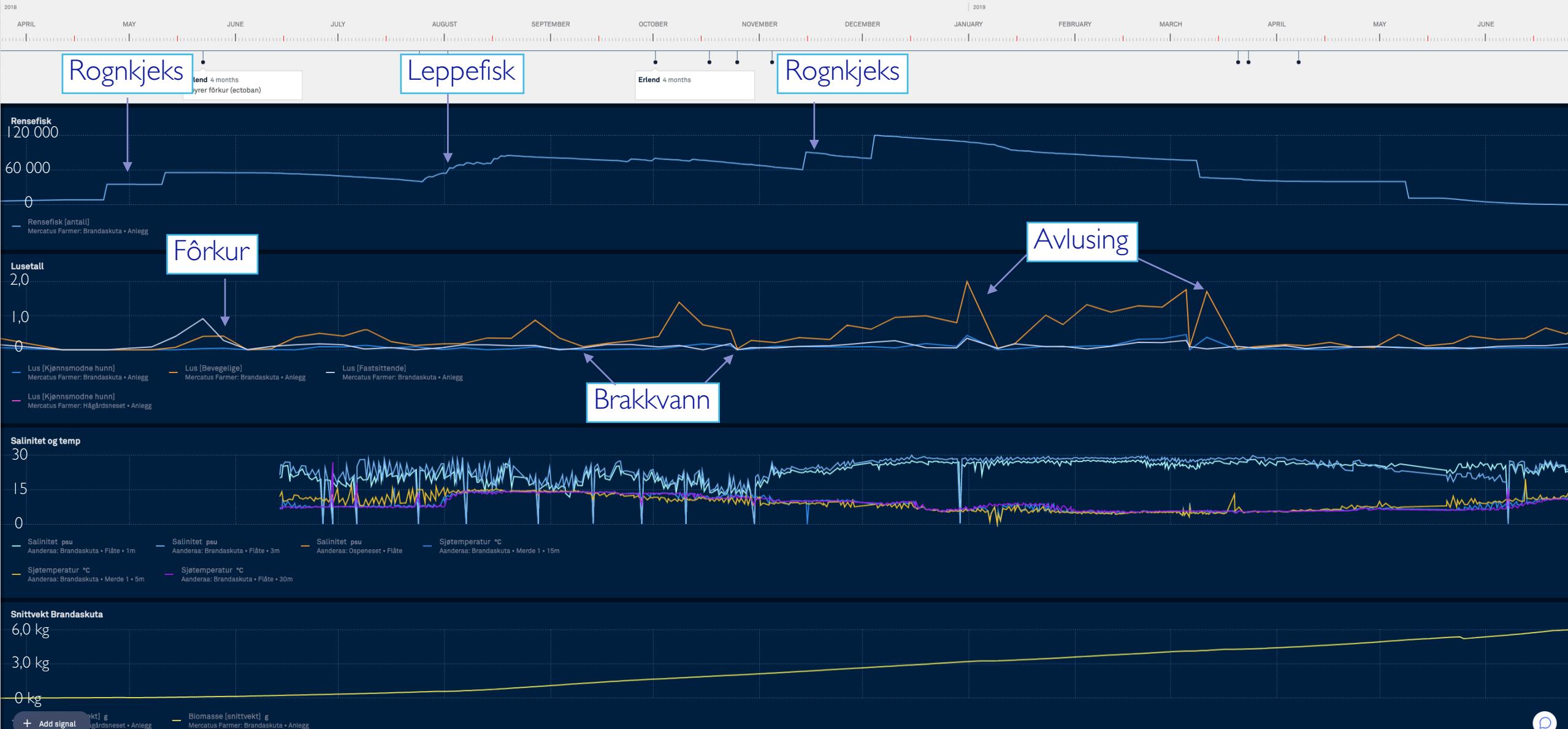
Erlend Eide

Brandaskuta rensefisk

Edit



Brandaskuta rensefisk



Tiltak

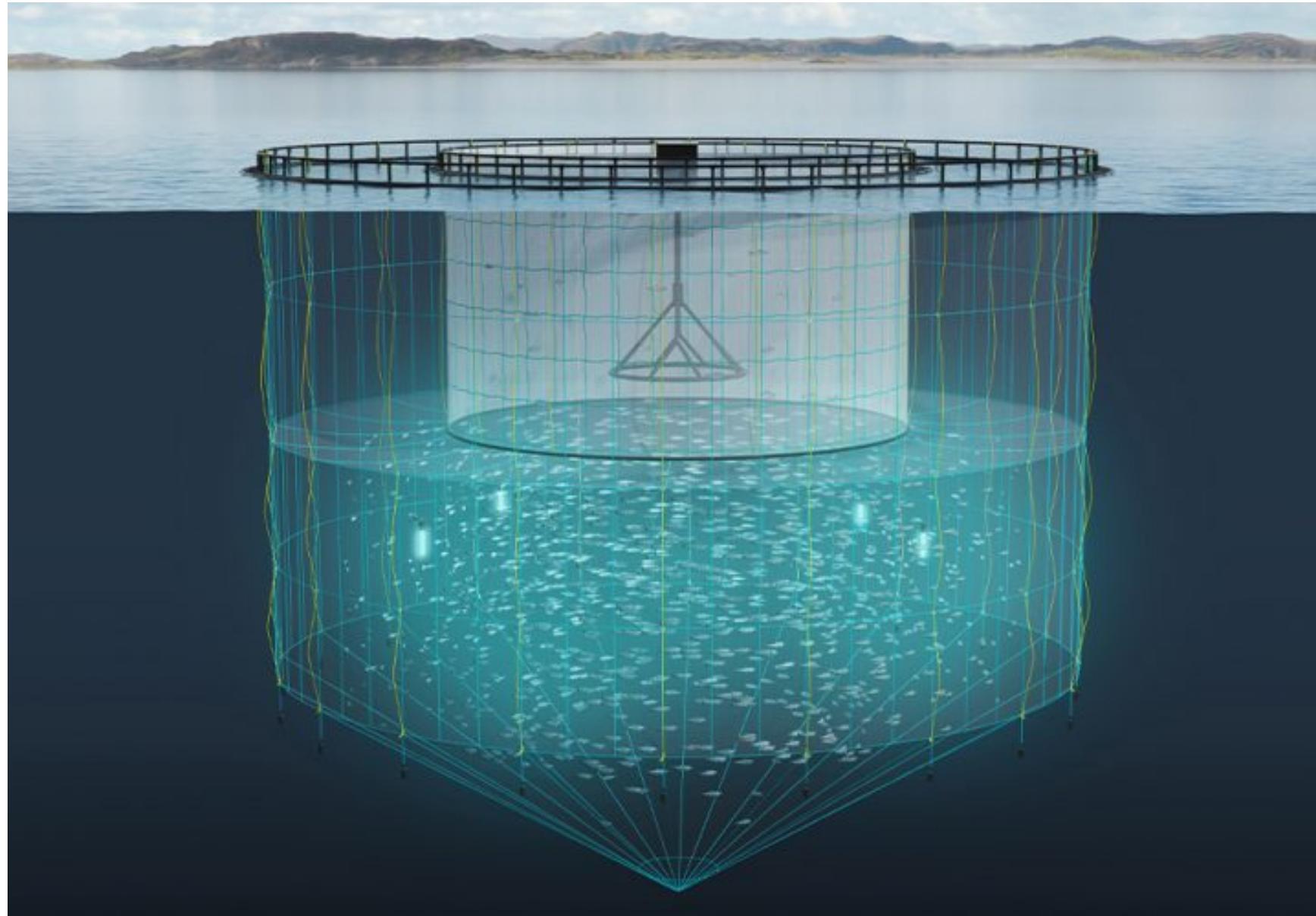
- Optimalisere plassering av skjul for å bremse fisken —> Bedre effekt av leppefisk/rognkjeks
 - Unngår utsett av rognkjeks på storfisk
 - Brakkvann (joker)

Langøy

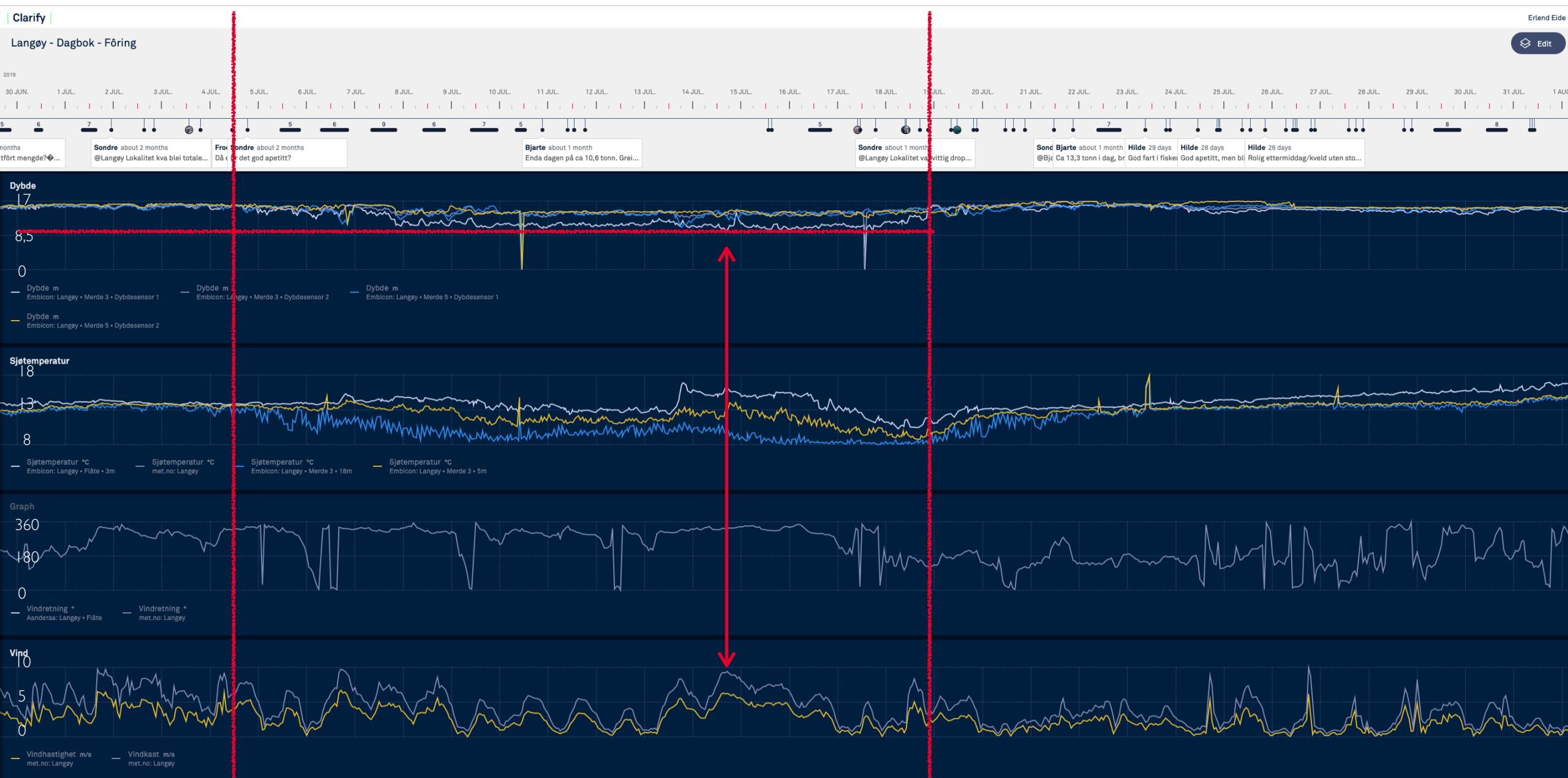


Tubenot Langøy

- 16 m djup hindring mot lus
- 12 m djup undervannsföring
- 99% mindre lus



Live effekt mot lus

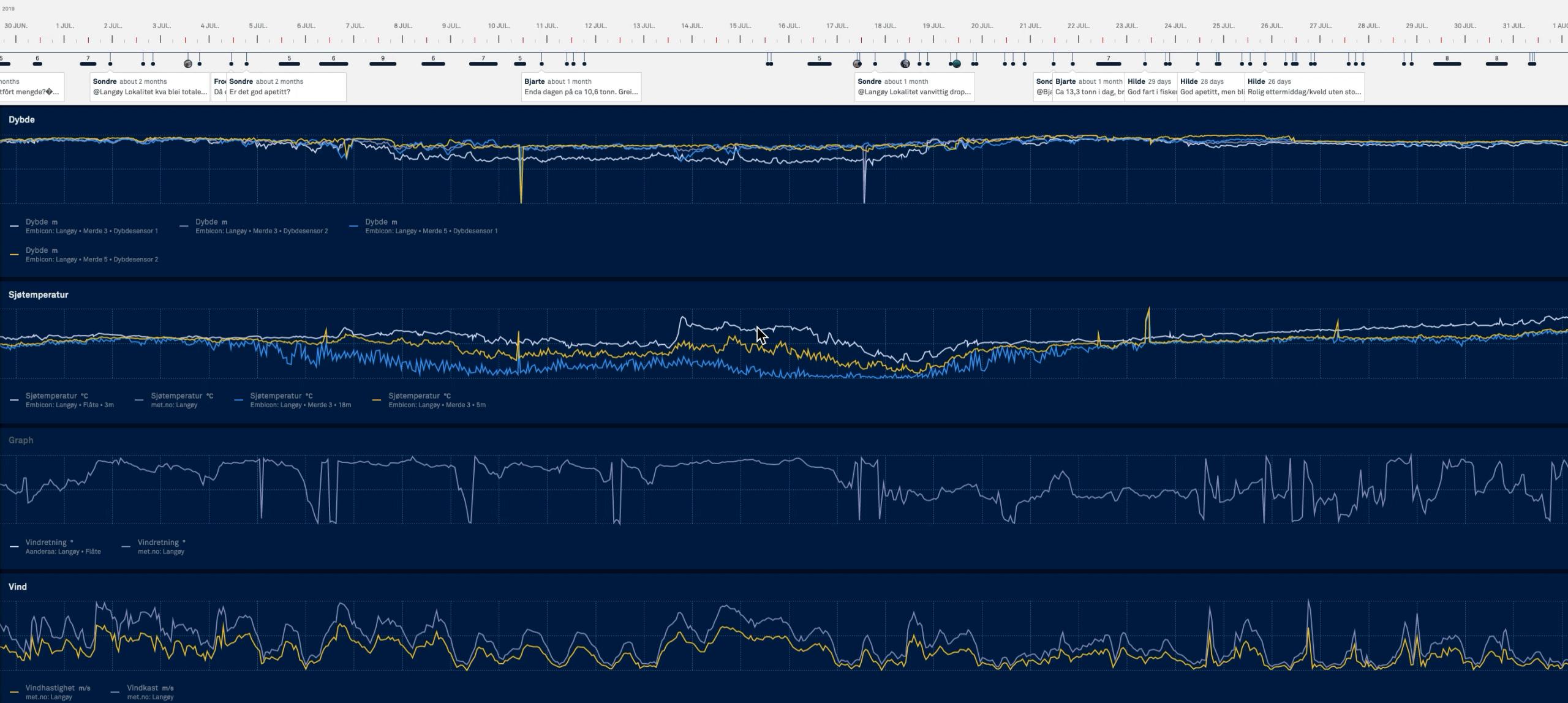


Clarify

Erlend Eide

Langøy - Dagbok - Fôring

Edit



Tiltak

- Øker dybde på tubenot til 20 meter dybde ved neste utsett
Subfeeder senkes til 20 meters dybde



