

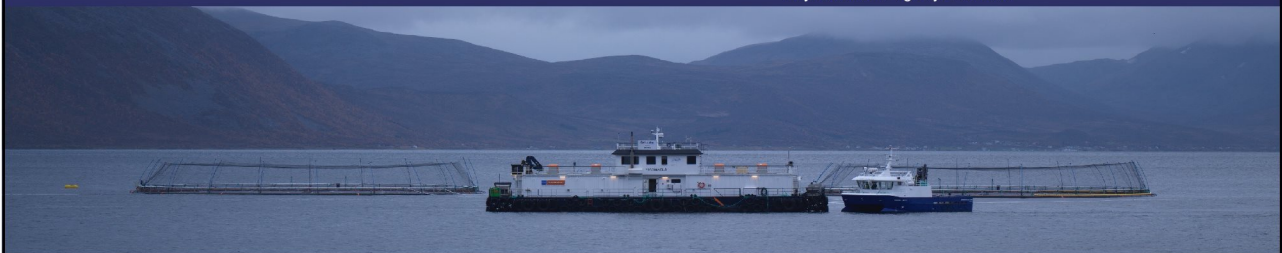
Havbruksnæringens ringvirkninger – eller: Hva er verdien av Norges viktigste næring?

Trondheim, 6. februar 2024



Audun Iversen
Forsker, Nofima

Andre bidragsyttere fra Nofima: Thomas Nyrud, Bjørn I. Bendiksen, Roy Robertsen og Silje Steinsbø



1

Innhold

- Hva gjør Havbruk til Norges viktigste næring?
 - Sjømatnæringens ringvirkninger
 - Havbruksnæringens ringvirkninger
 - TemplIntens

Sjømatnæringens ringvirkninger

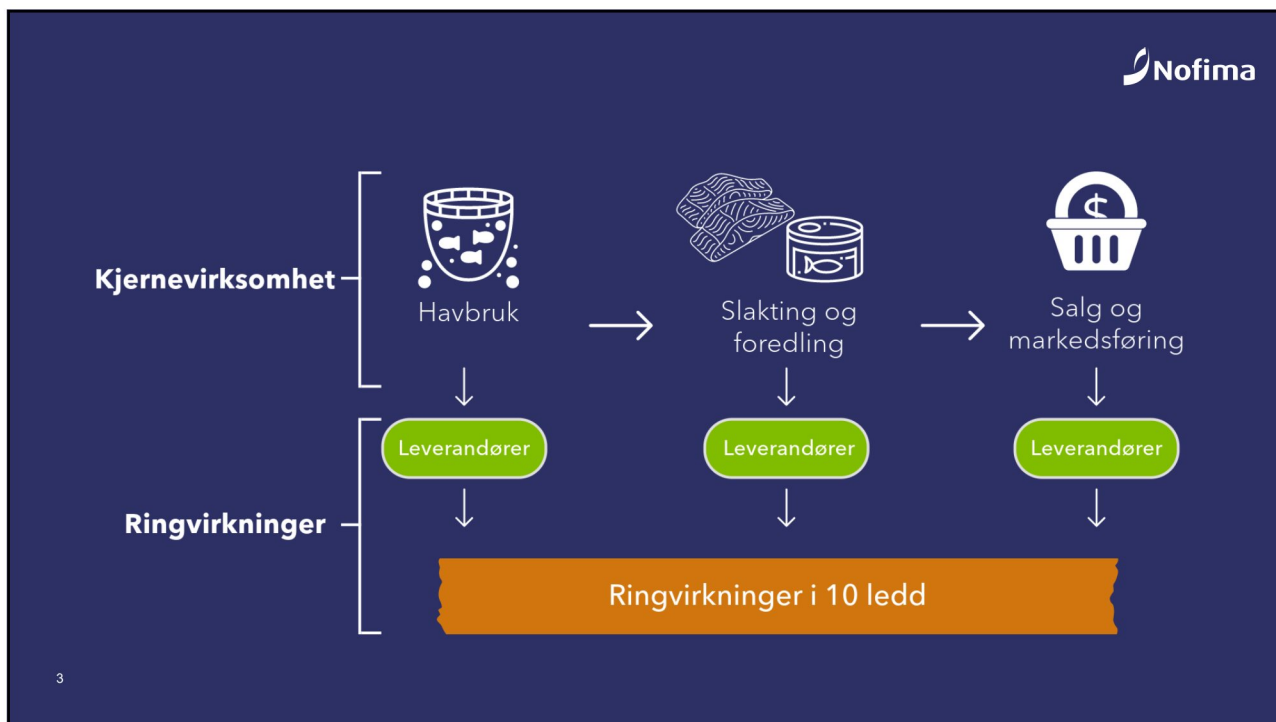
Verdiskaping og ringvirkninger fra norsk sjømatnæring for 2022

Havbruksnæringens ringvirkninger

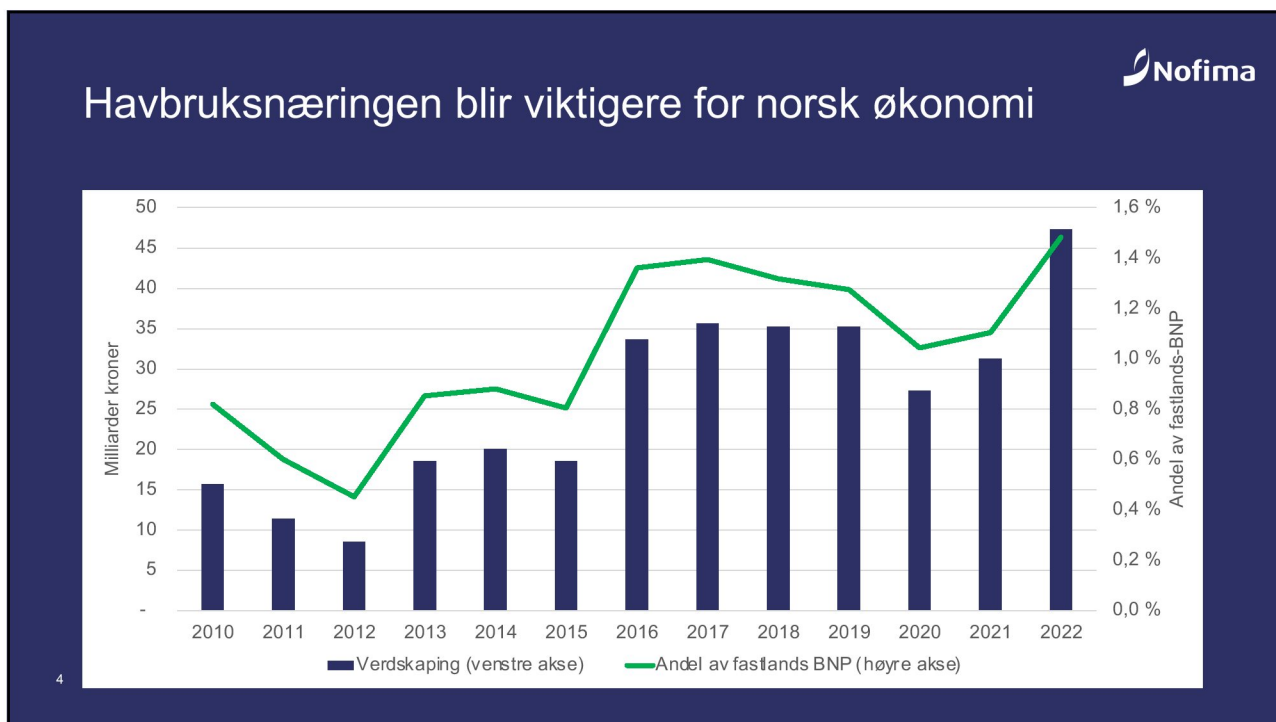
Verdiskaping og sysselsetting i 2022



2



3



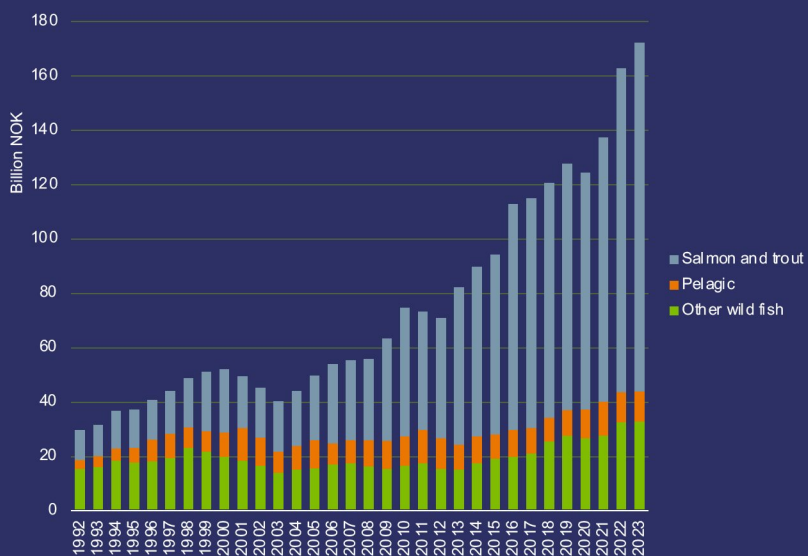
4

Eksportverdi



Reell økning i eksportverdi
(2023 som basisår)

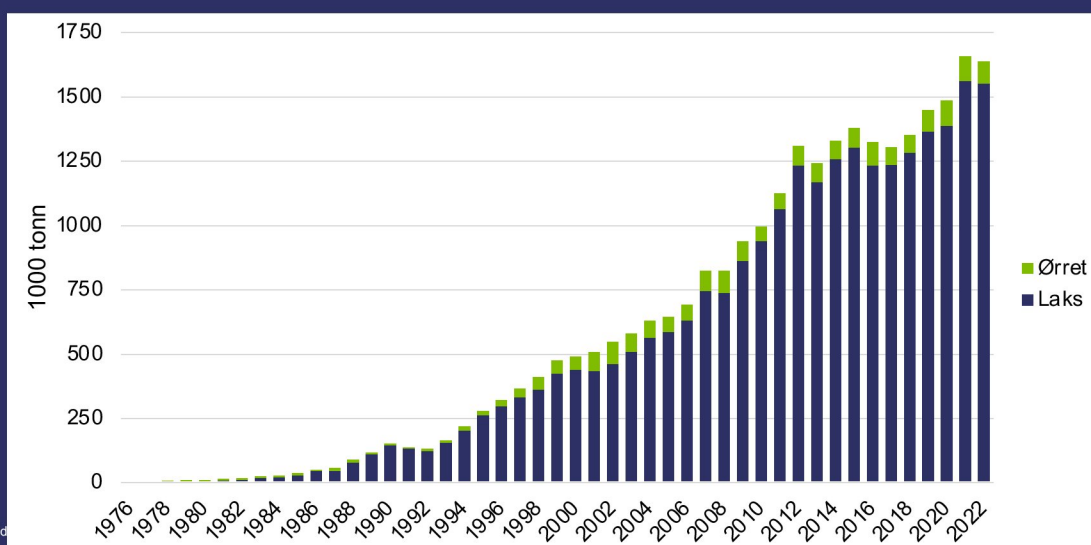
Laks står for det meste av
økningen,
12-dobling på 30 år
10-doblet volum



5

5

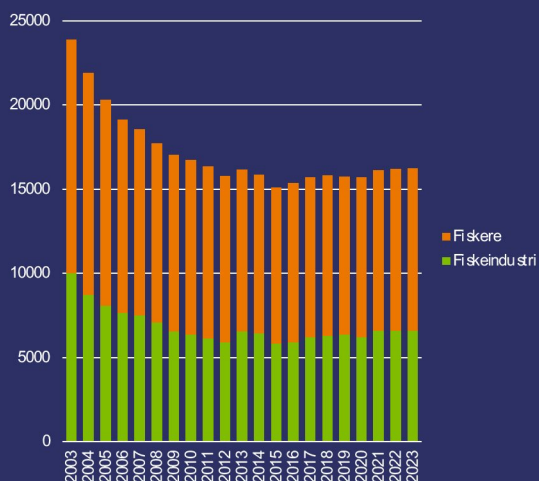
Produksjon laks og ørret



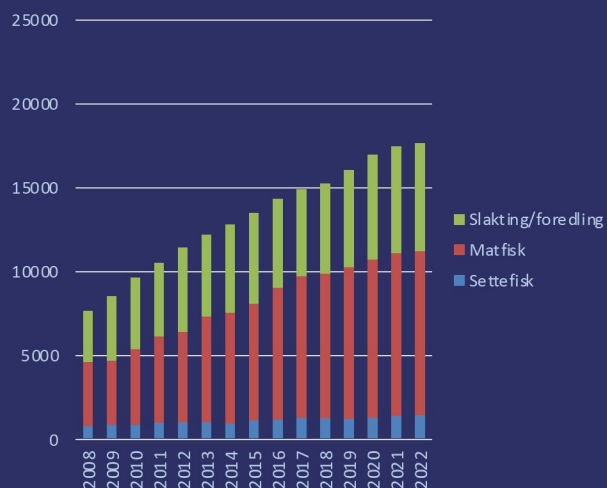
6

6

Sysseissetting (kjerneaktivitet)



Villfisk



Oppdrett

7

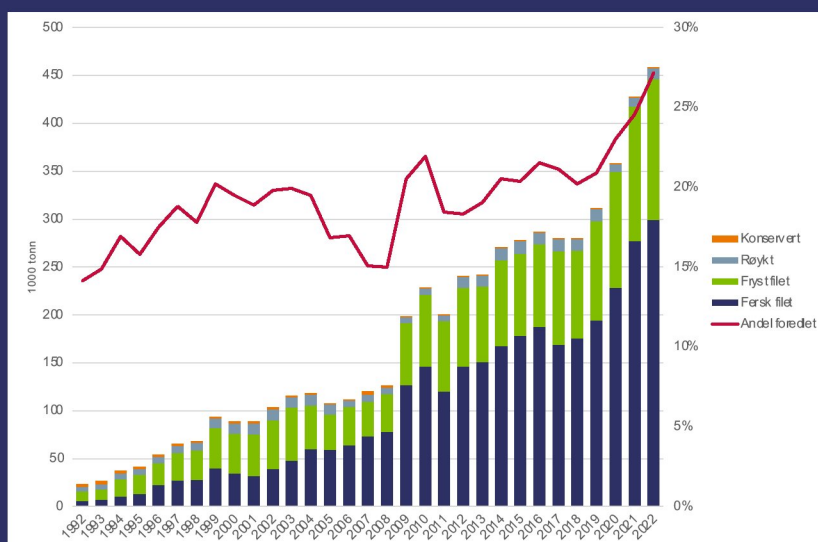
Foredling blir viktigere



Nesten 25 % foredles

400.000 tonn

Små kvantum for annet
enn filet



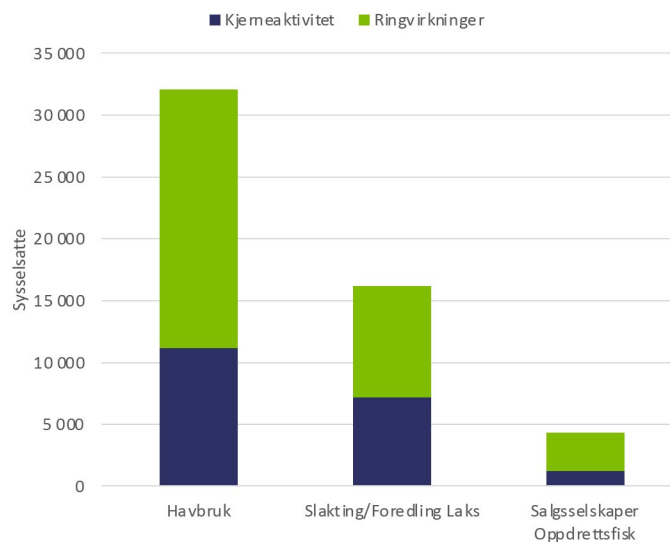
8

8

Sysselsatte

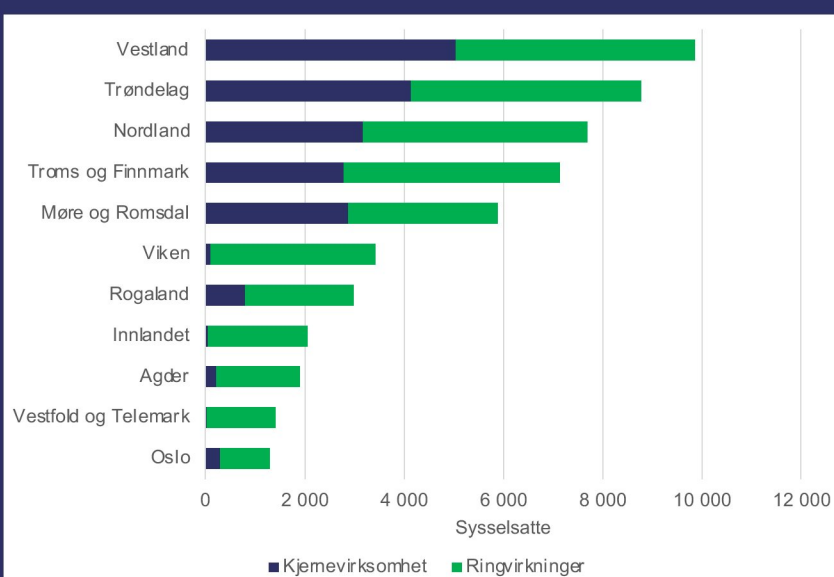
52.500
sysselsatte
(inkludert
ringvirkninger)

9



9

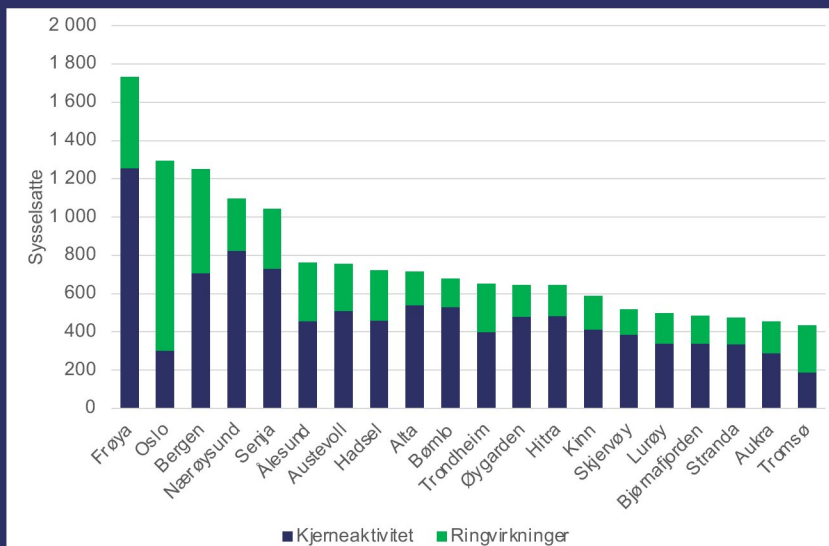
Sysselsetting



10

10

Sysseisseting inkl ringvirkninger



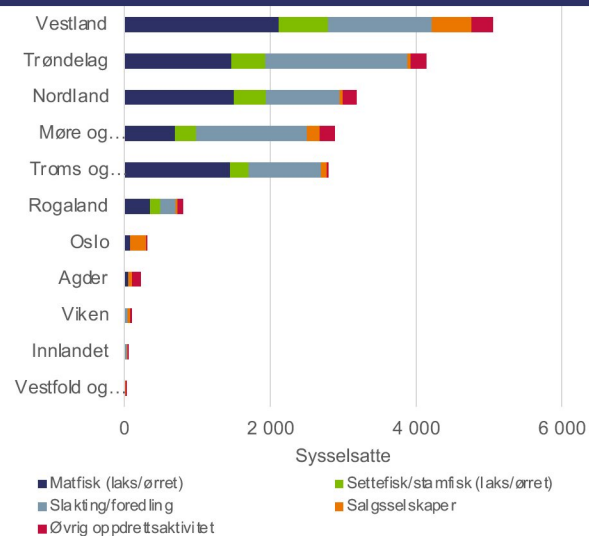
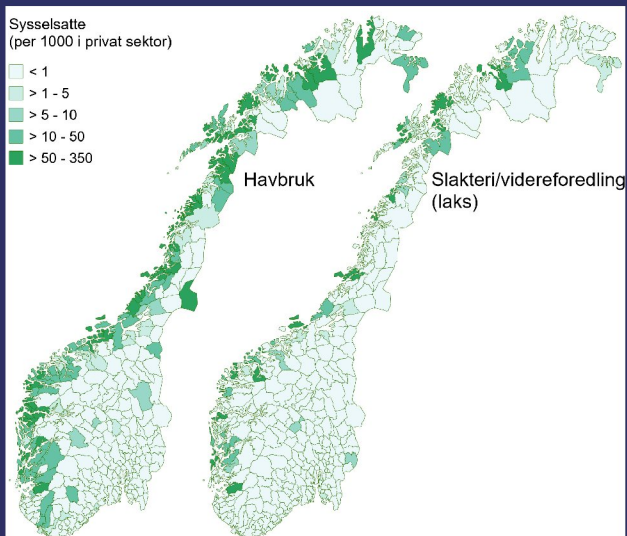
11

11

Sysseisseting, kjernevirkksomhet

Sysseisseting
(per 1000 i privat sektor)

< 1
> 1 - 5
> 5 - 10
> 10 - 50
> 50 - 350

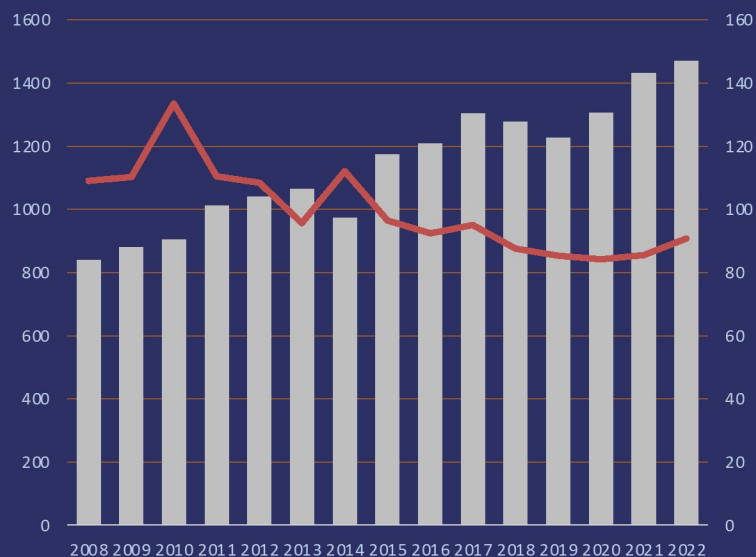


12

Smolt: færre selskaper – flere ansatte



- Flere smolt
- Større smolt
- Større karkapasitet
- Store investeringer
- Store ringvirkninger



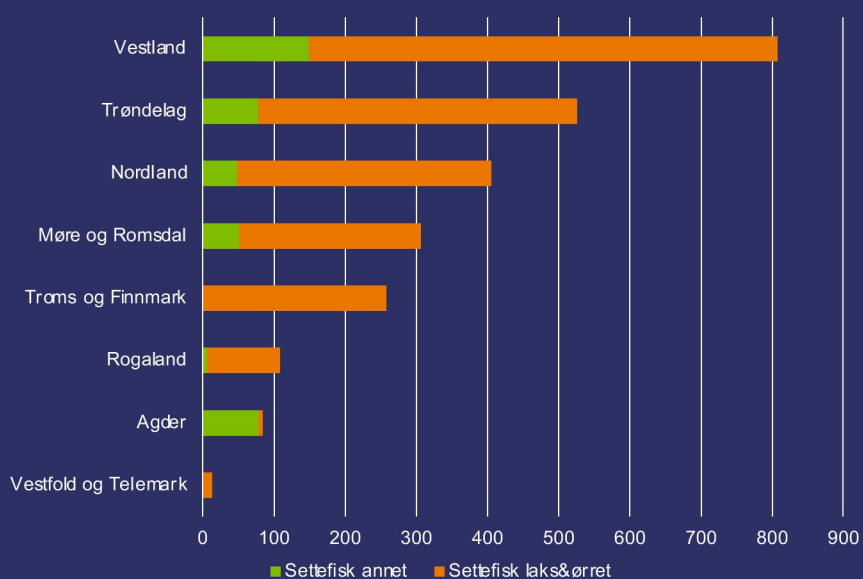
13

13

Sysselsetting settefisk



- Kun kjernevirksomhet

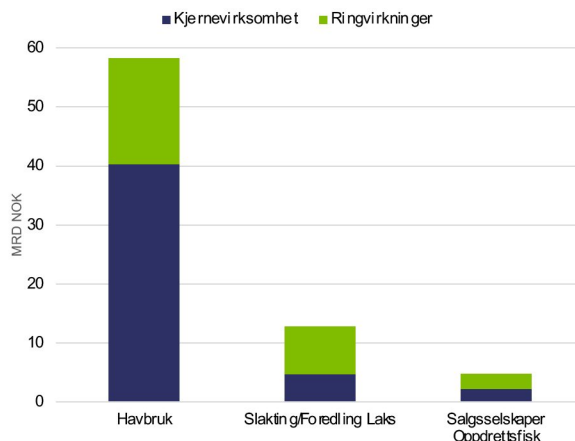


14

14

Verdiskaping

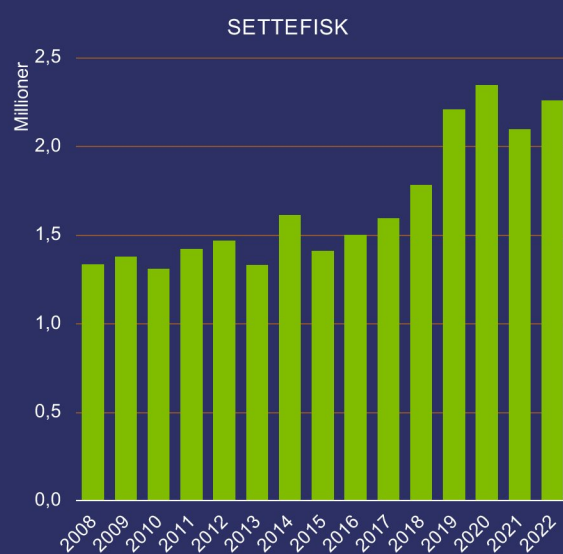
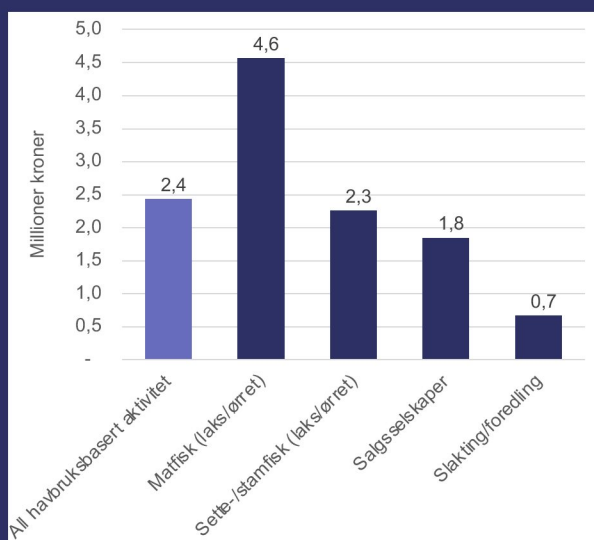
Havbrukssektoren i Norge



15

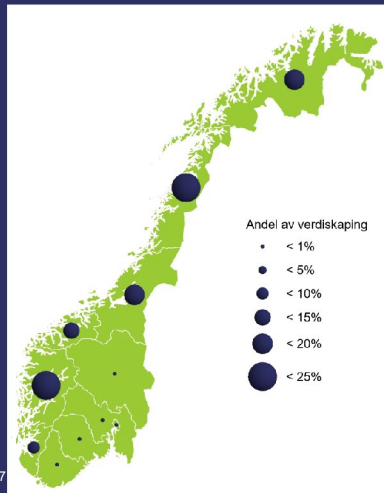
15

Verdiskaping per årsverk

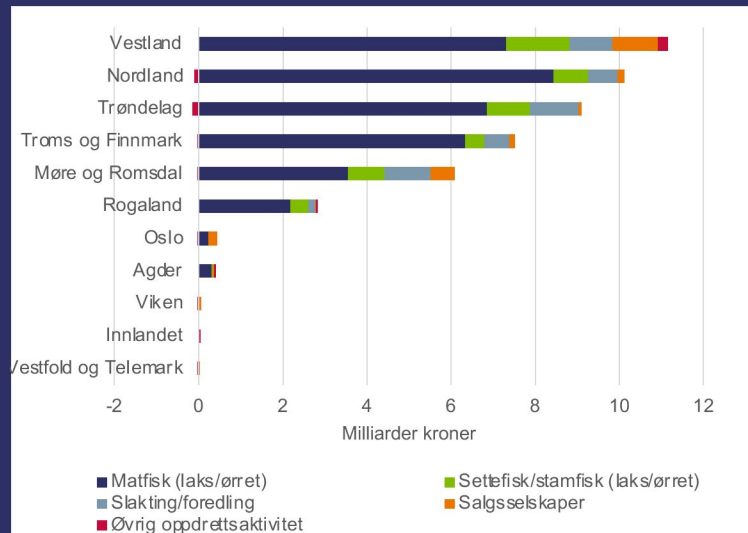


16

Verdiskaping



17



17

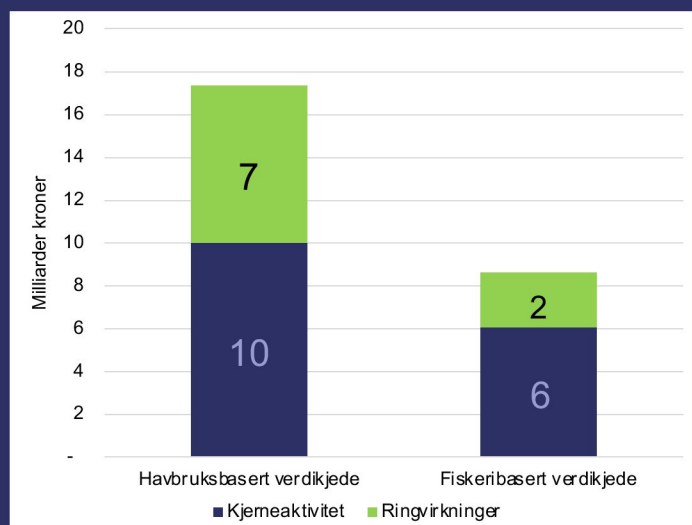
Skatt: Sjømat bidrar mer enn kjøttvekta tilsier

Sjømat utgjør 2,3 % av BNP

Men 7,5 % av skatteinngang
fra næring (utenom olje og gass)

25,9 mrd. i samlet selskaps-
og personskatt

18



18

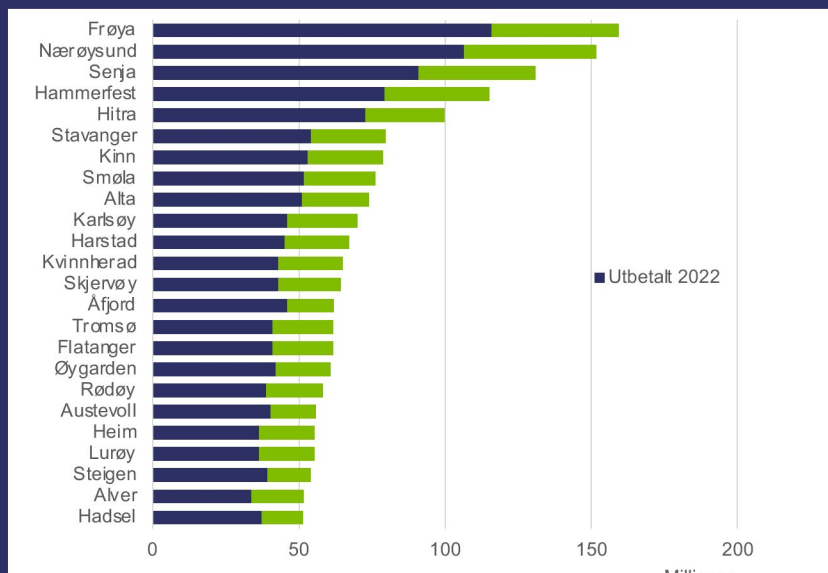
Havbruksfondet



3 milliarder til
Havbruksfondet i
2022

Nesten ti milliarder på
6 år

10-15 % av inntektene
i noen kommuner



19

19

Hva blir sysselsettingseffekten av mer oppdrett?

- Gjennomsnittstall for Norge

- Matfisk: 6-8 per lokalitet
- Smolt: 20-30 per smoltanlegg
- Slakteri: 80-100 sysselsatte per 30.000 tonn?
- Leverandører: 10 mill per 1000 tonn?

20

20



TemplIntens: hva betyr god smolt for økonomien i matfiskleddet?



- Større smolt:
- Større karkapasitet i smoltanleggene
- Kan denne brukes annerledes?
 - Lavere temperatur, saktere tilvekst?
 - Ikke fullt så stor smolt, men mer robust?
 - Høyere smoltkostnad, men kompensert av lavere kostnad i matfiskfasen?

21

21

Ta-heim-beskjedar

Det blir flere sysselsatte i oppdrett

Alle deler av verdikjeden

Viktig arbeid i distriktene:

yngre, velutdannet, flere kvinner,
helårige arbeidsplasser

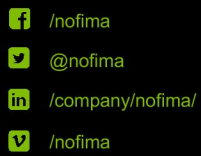
Lønnsom næring

Stor skatteytter

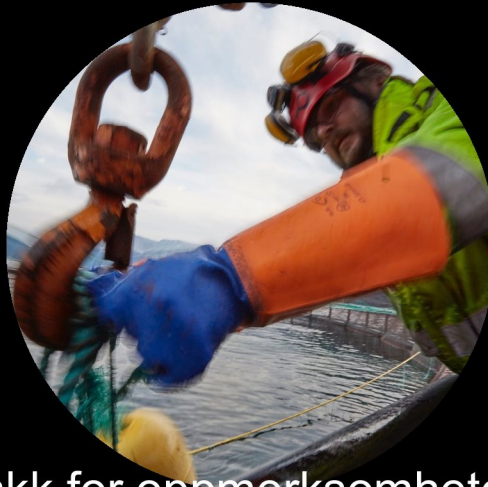
Næringen mye viktigere for BNP –
og også for sysselsetting



22



#nofima



Audun Iversen
Forsker

✉ Audun.iversen@nofima.no
🌐 www.nofima.no

Takk for oppmerksomheten!

Og takk til FHF og Sjømat Norge for finansiering