NIBIO
NORWEGIAN INSTITUTE OF BIOECONOMY RESEARCH

Matberedskap i nord: Hvorfor haster det?

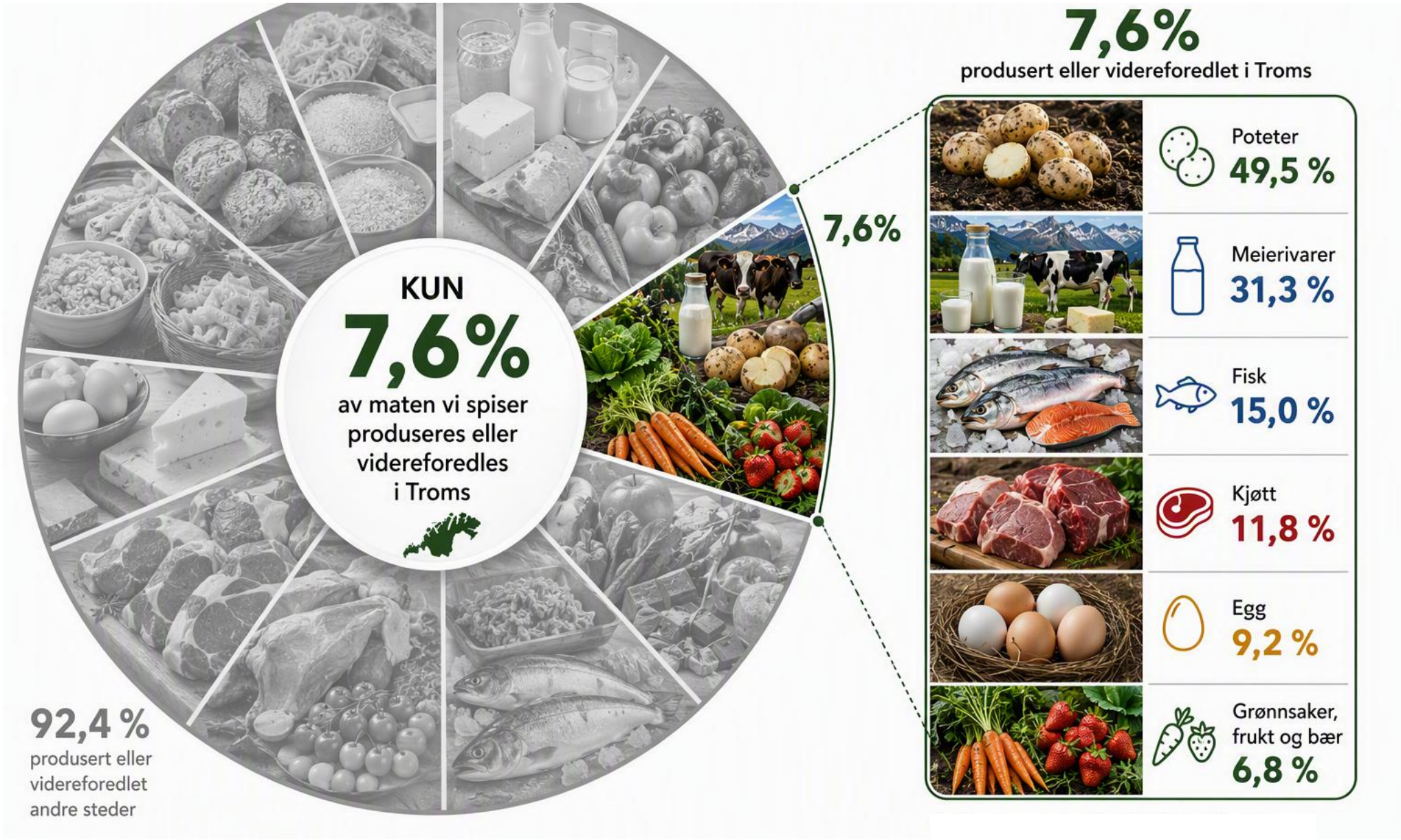
Frøydis Gillund (NIBIO) og Silje Elde (NOFIMA), Næringsforeningen i Tromsøregionen, 12.11.26



Photo: Frank Gregersen (Nofima), Anette Tjomsland Spilling og Lars Sandved Dalen, NIBIO





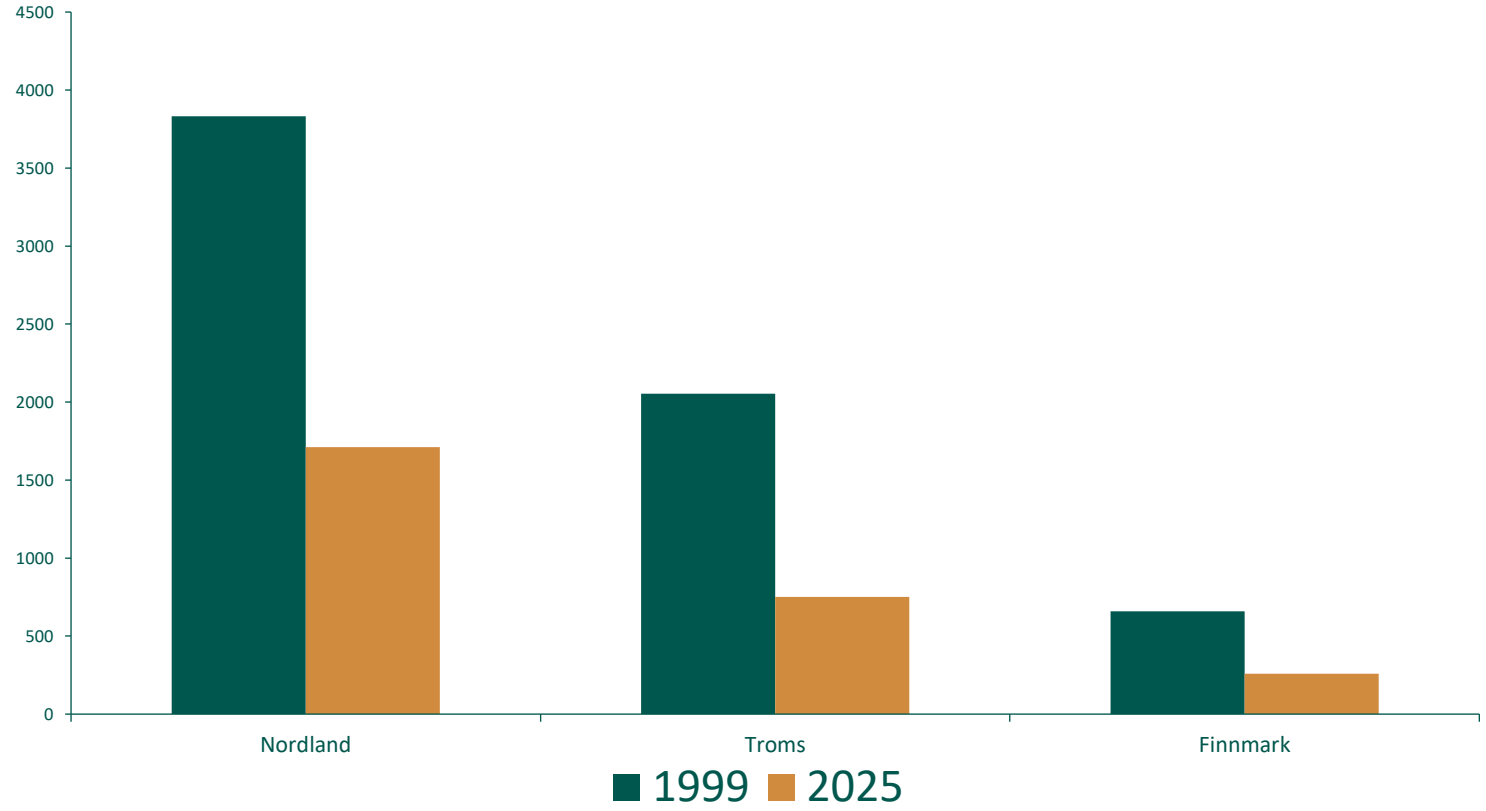


KI generert bilder basert Selbulonsen mfl., 2024

NIBIO

Færre bønder og bruk

Aktive jordbruksbedrifter





Kilde: Utsyn over nordnorsk jordbruk, Bjerke, K. (red.) 2024,
Foto: Nordland Bondelag

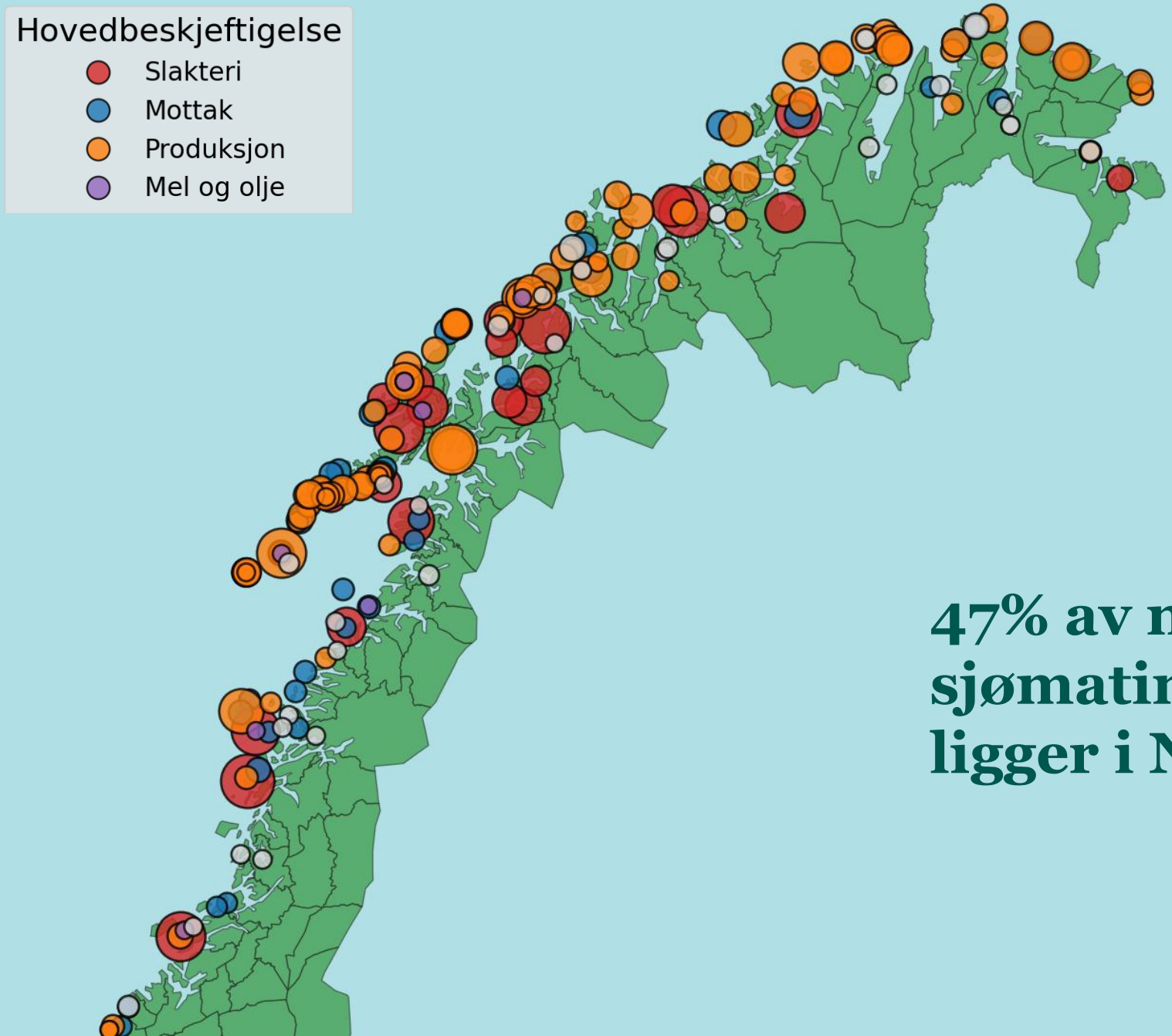
NIBIO

Sårbar verdikjede

- Meieri
- Slakteri
- Pakking av potet og grønt



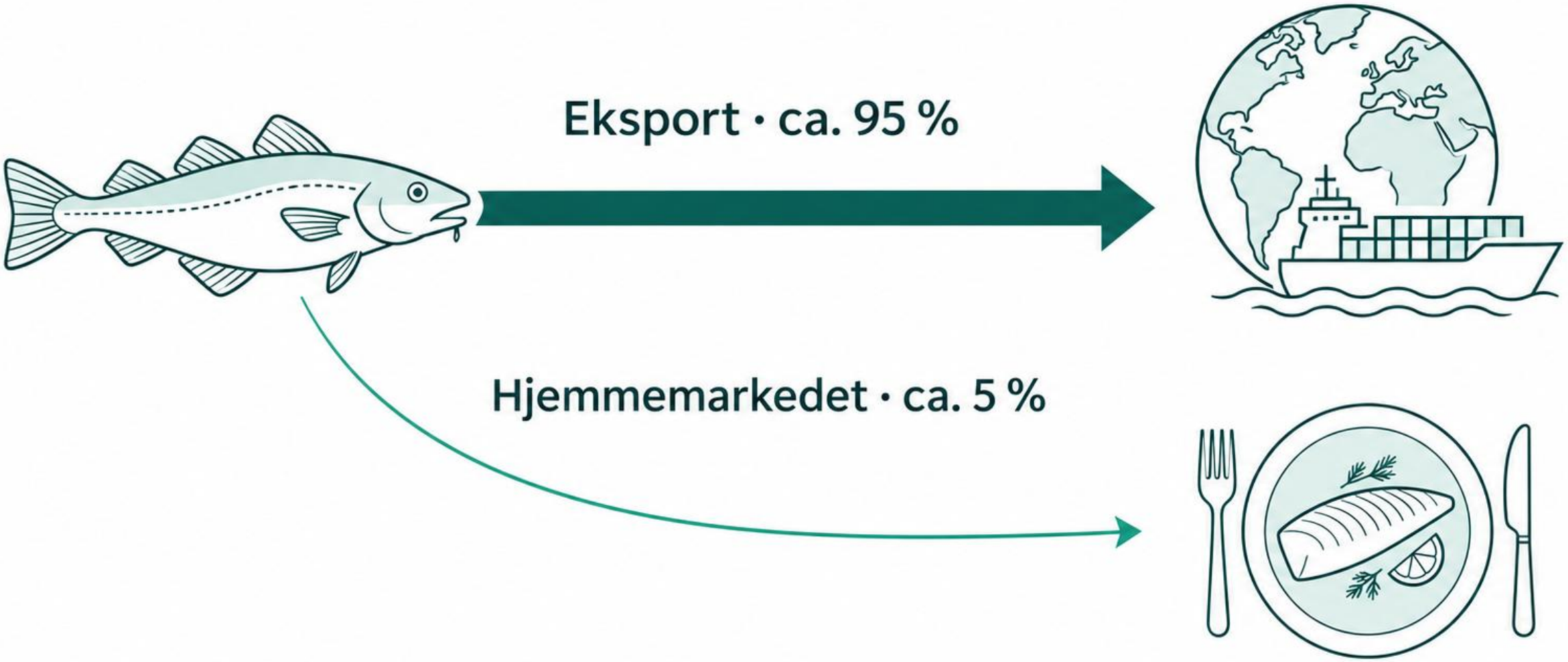
NIBIO



47% av norske sjømatindustribedrifter ligger i Nord-Norge

Kilde: Nofima, gjengitt i NOU 2026: 13.

Hvor går den norske sjømaten?



Kilde: Nofima, SSB, Sjømatrådet, Fiskeridirektoratet

Sårbare transportårer



Foto: Skjermbilde. Kart over stengte veier per 19.3.25 klokka 12.00. Hentet fra NRK

NIBIO

Sårbarhetsfaktorer i møte med krise og krig

Jordbruksproduksjonen inngår i et komplekst matsystem er avhengig av at flere funksjoner virker samtidig

- Bønder og kompetanse
- Innsatsvarer
- Vann
- Foredling



- Energi og drivstoff
- IKT og digitale systemer
- Transport og infrastruktur



Photo: Håvard Boge

Videre arbeid

- **Sjømatens rolle i norsk matberedskap**
  Hvordan kan sjømatressursene og sjømatsystemet bidra til norsk matberedskap?
- **Resilient North (RESNOR)**
  Robuste matsystemer, matsikkerhet og folkehelse i Nord-Norge
- Sentersøknad under utvikling:
  Mat- og vannforsyning i krise og krig
  Nofima, NIBIO, FFI, TØI, NIVA, HI, UiT og nordiske forskningsmiljøer
  Koble kunnskap · vurdere og prioritere tiltak · styrke totalberedskapen

