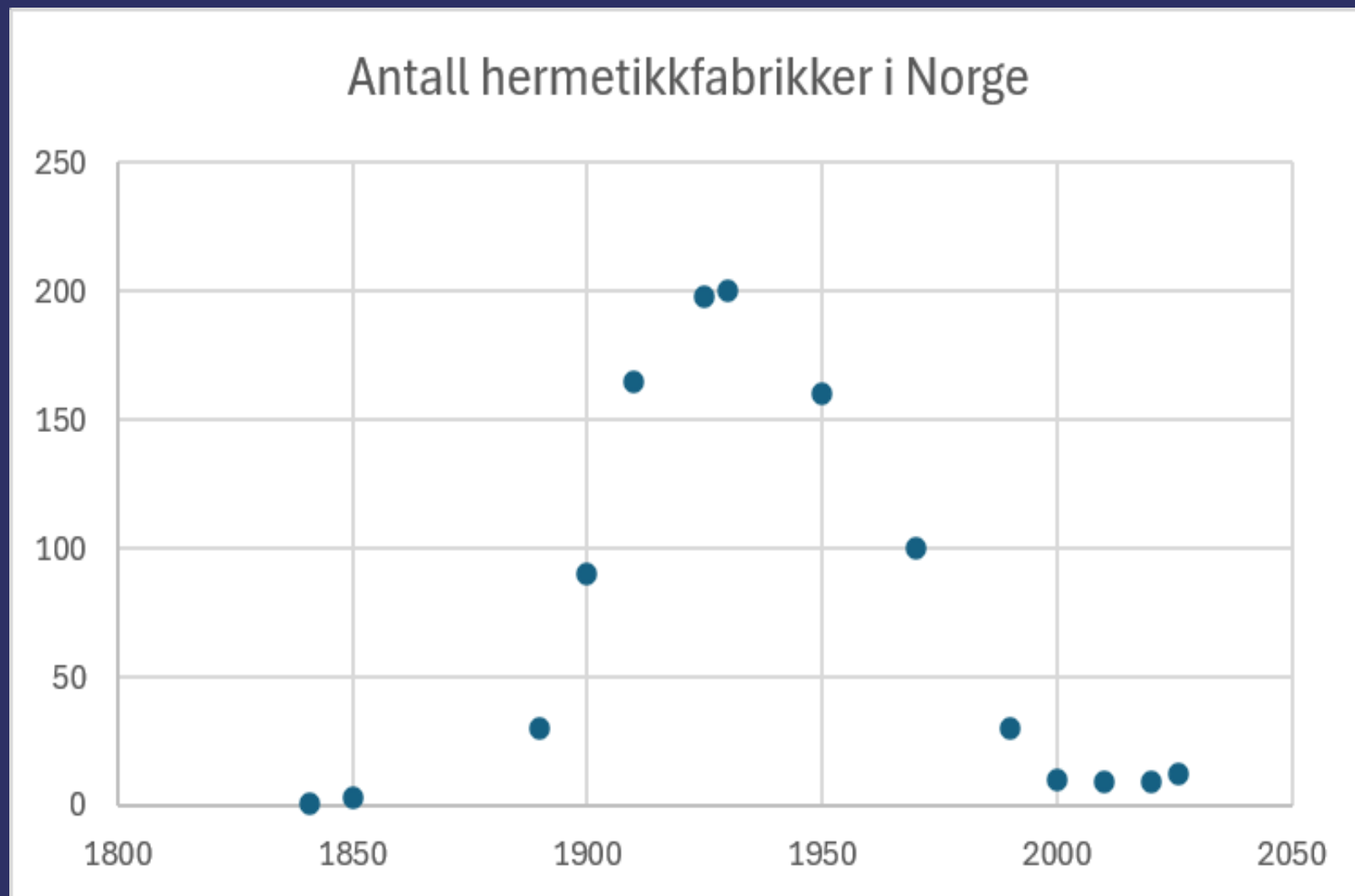




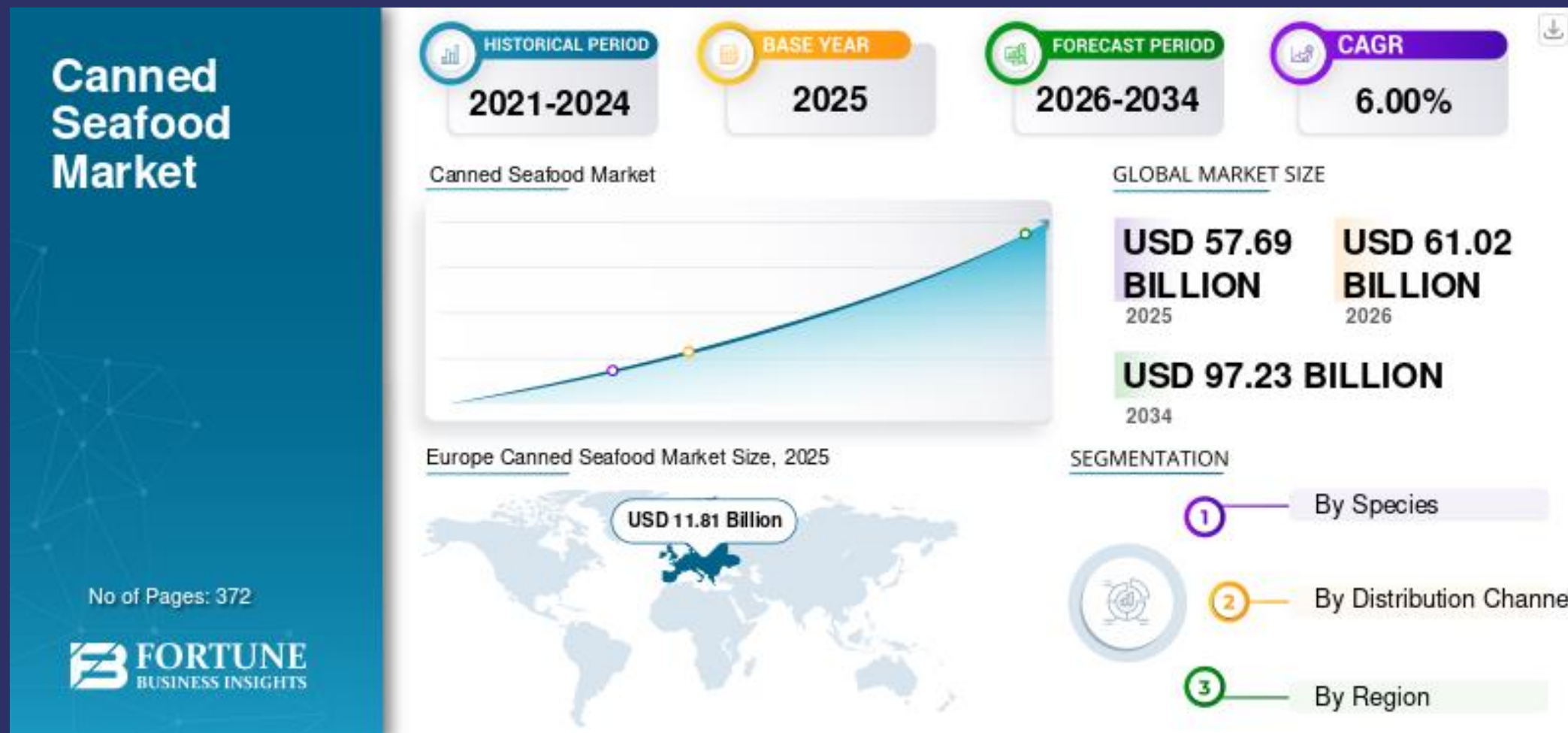
Nofima



Matreserven som kom og gikk



Et jevnt akselererende marked



Kilde: Fortune Business Insight Report ID: FBI103806 Source: <https://www.fortunebusinessinsights.com/canned-seafood-market-103806>

Matberedskap



Hermetikk som beredskapsmat

- Svært lang holdbarhet
- Trenger ikke spesiell oppbevaring (kjøling)
- Robust emballasje (i forhold til mye annet)
- Kan spises rett fra boksen
 - Uten vann
 - Uten varme
 - Uten strøm
- Ingen mikrobiologisk fare



Fiskemat-analogien

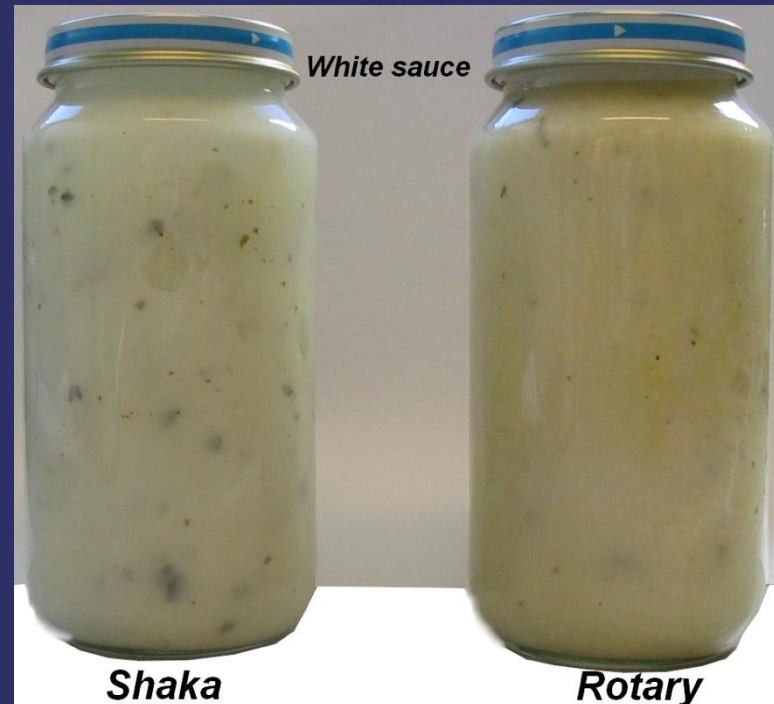
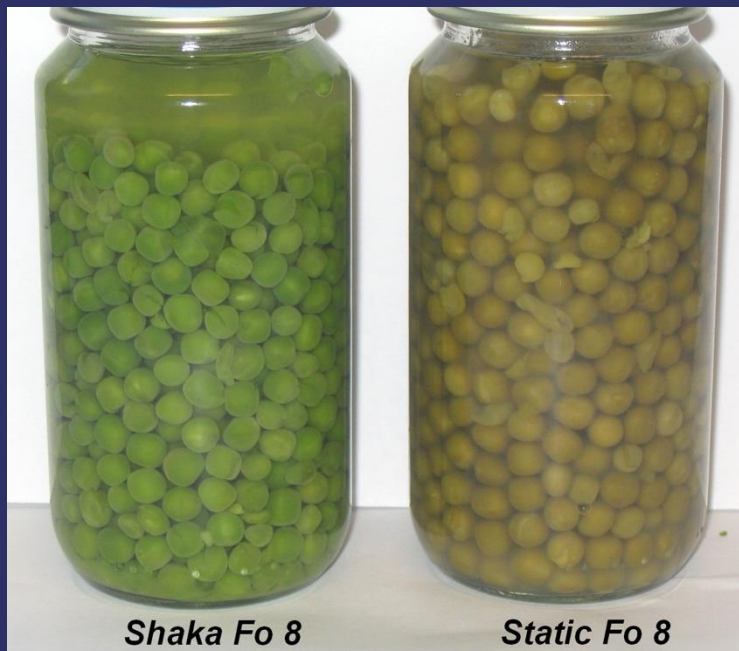
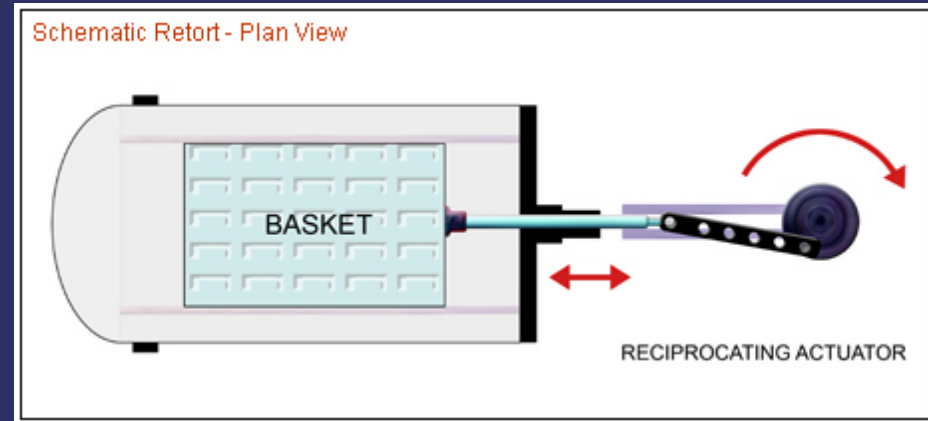


Hvordan forbedre kvaliteten på norsk hermetikk?

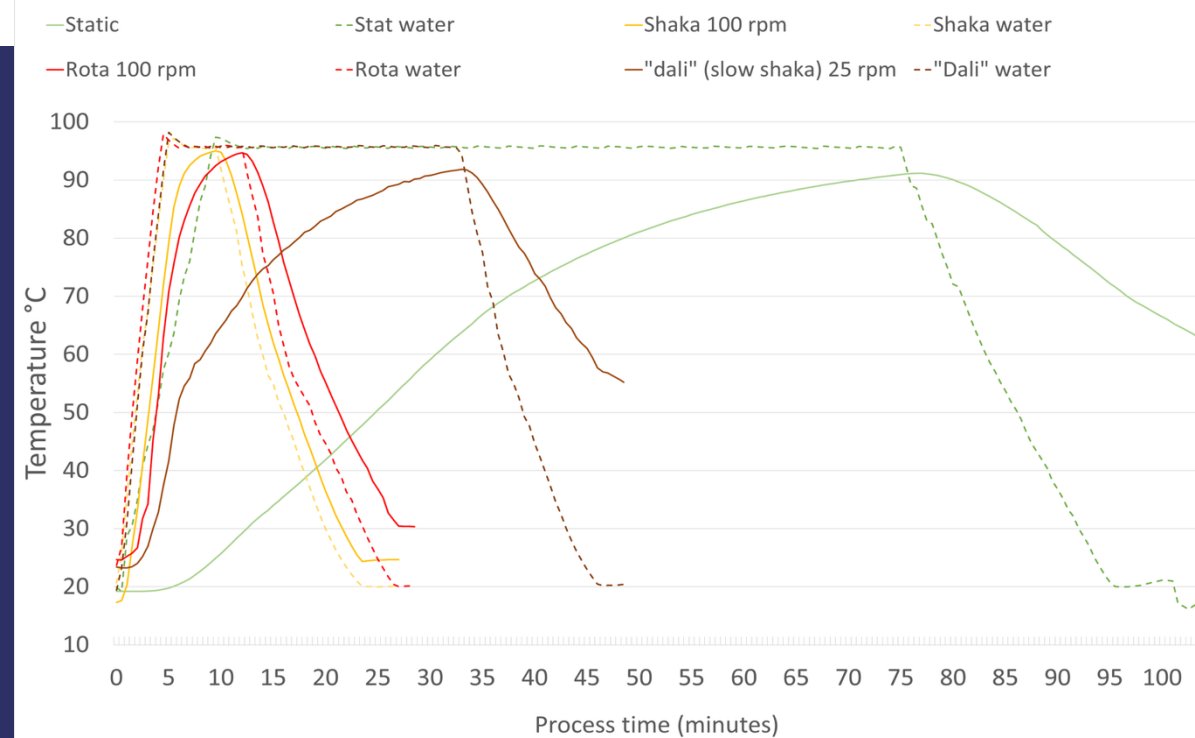
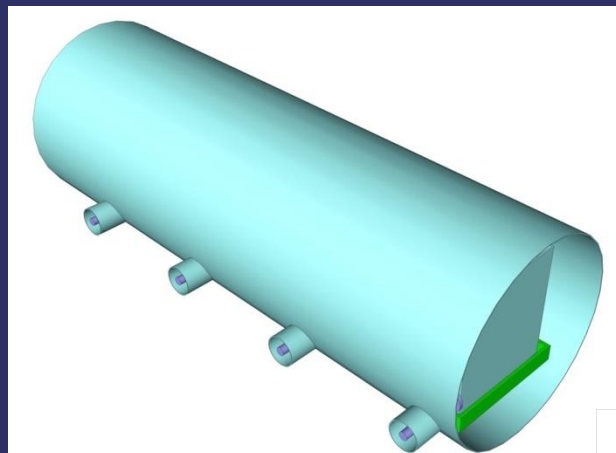
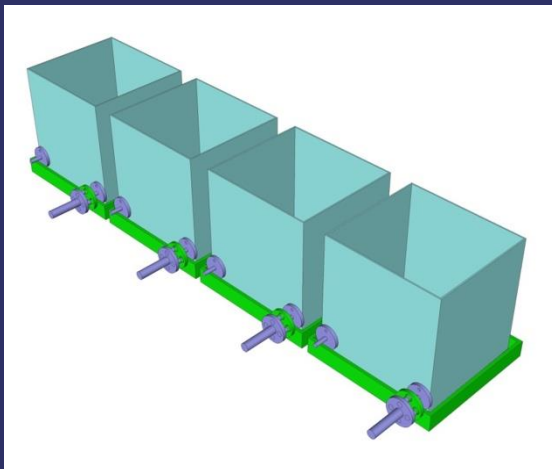
- Bedre råvarer
 - Bruk beste råvarer tilpasset kvalitetsnivået
 - Sesongvarer rett i boks
 - Emballasje robust nok for formålet
- Bedre oppskrifter tilpasset hermetisering
 - Noen ingredienser passer ikke, andre blir best som hermetikk
- Optimaliser varmebehandlingen
 - Unngå unødig overprosessering ved god prosesskontroll
 - Kutt sikkerhetsmarginer ved nøyaktig regulering
 - God varmefordeling
 - Bruk rotasjon, risting eller annen bevegelse

SHAKA - Et sprang i teknologi

Fra
lav frekvens rotasjon,
lav frekvens agitasjon
eller vugging
til
Høyfrekvent Agitasjon



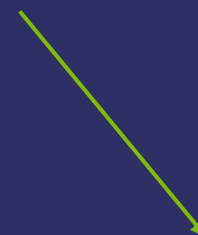
Teknologien utvikles videre



Nisje-gründerne



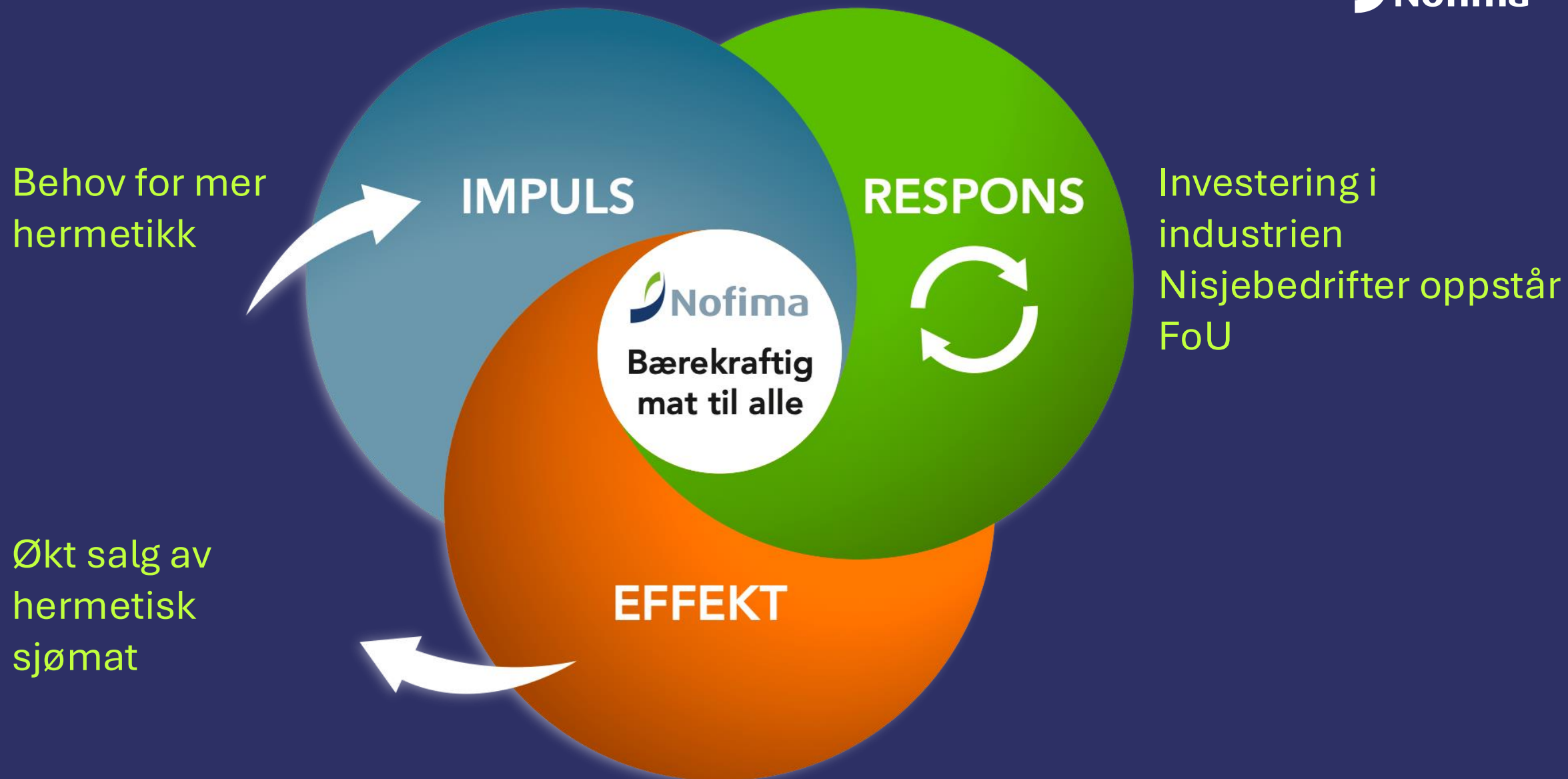
Steg for steg...



BODEN BODEN

><(((*>

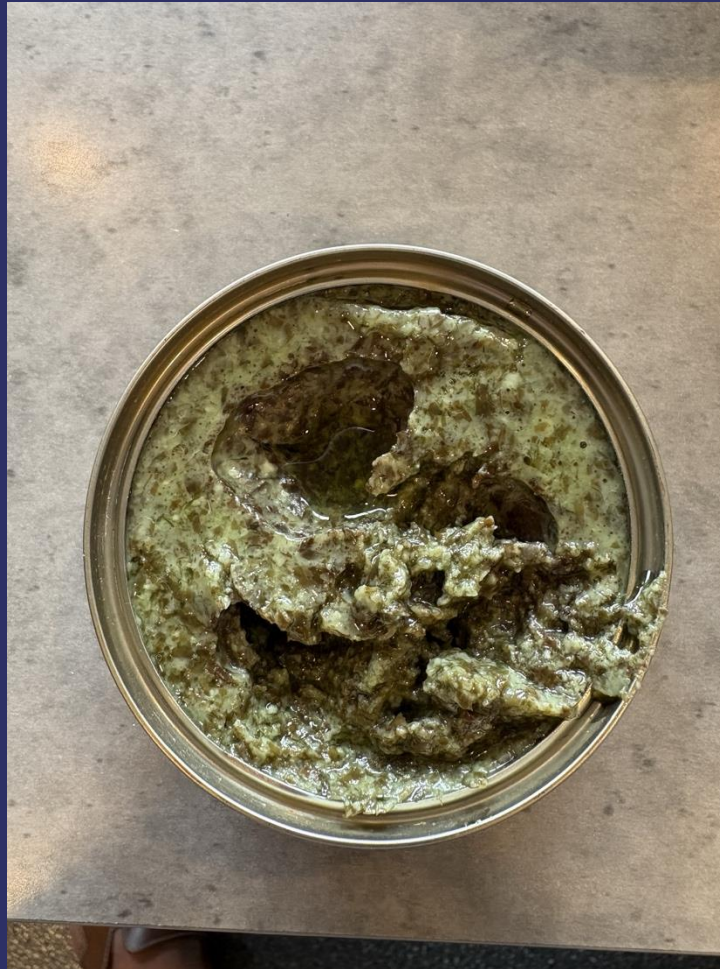




Tare på boks



Som hånd i hanske



08:57:21 Rogaland

Video

TV

Radio

Langlesing

Tips oss!

Dette er oss

Vil gjøre tare mer spiselig

Matforskere vil at vi skal spise mer tare, både for smaken og helsas skyld.



Seniorforsker Dagbjørn Skipnes ved matforskningsinstituttet Nofima og masterstudentene Marthe Blikra og Tanja Sivertsen Bjørvik vil at folk skal spise mer tare. Her har de laget fiskekaker og pesto med tare i.

FOTO: OLE ANDREAS BØ / NRK

KelpCan-prosjektet





Tekniske utfordringer



Nye resepter



Fra lab
til pilot....
til industri.....

....og til marked.



A circular inset image showing a close-up of brown seaweed floating in calm water. In the background, a long pier or bridge structure extends across the water under a cloudy sky. The text 'Takk for oppmerksomheten' is overlaid in white.

Takk for
oppmerksomheten



/nofima



@nofima



/company/nofima/



/nofima

#nofima



Dagbjorn.Skipnes@nofima.no



nofima.no