



HÅP I HAVET

Å forme fremtiden

12. - 13. FEBRUAR 2020

Velkommen til Håp i Havet 2020

Håp i Havet har lange tradisjoner på Norges Fiskerihøgskole, og i år er det den 18. gangen konferansen arrangeres. Etter fjorårets suksess er det ikke tvil om at styret har hatt store sko å fylle. Det har vært en lærerik periode, med både gode tider og utfordringer. Mye tid har blitt lagt ned, for å gjøre konferansen best mulig. Derfor er jeg sikker på at årets konferanse også blir en suksess.

Med årets tema ønsker styret å sette fremtiden i fokus, og se på hvordan vi som studenter kan være med på å forme den. Vi ønsker å belyse temaet fra ulike vinklinger, som vil være avgjørende for veien videre; Kunnskap, Innovasjon, Miljø, Politikk, og Omdømme. Med dette ønsker vi å vise til viktigheten av samspill, samt de mange mulighetene og utfordringene vi som studenter vil stå ovenfor i fremtiden.

Styret har hatt et ønske om å arrangere en konferanse hvor temaet gjenspeiles i gjennomføringen. Vi har tatt bestemte valg, som fører til at vi ikke bare snakker stort, men faktisk tar grep.

Styret har prøvd å belyse de valgte vinklingene på temaet ved å ta grep som gjør at kvaliteten på konferansen heves. I denne prosessen har vi utfordret og blitt utfordret av samarbeidspartnere. Dette har ført til diskusjoner, som har ført til gode ideer og tanker om hvordan man bør arrangere en konferanse som passer for fremtiden.

Hva fremtiden bringer kan være så mangt, men det som er sikkert er at dagens studenter og kunnskapen vi tilegner oss vil være med på å forme fremtiden. Dere er uunnværlige for bedriftene som er her under konferansen. Styret oppfordrer derfor på det sterkeste til å utnytte denne unike muligheten til å møte bedrifter og stifte kontakter med næringen.

På vegne av styret ønsker jeg dere hjertelig velkommen til Håp i Havet 2020 og til å forme fremtiden.

Med vennlig hilsen

Endre Nordstrand
Styreleder



Styret



Ida Sofie Bergheim
Nestleder



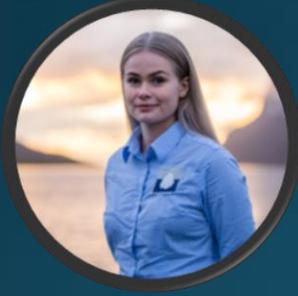
**Petter Straumsnes
Myrbakken**
Programansvarlig



Marcus Gamst Johansen
Kommunikasjonsansvarlig



**Rikke Otting
Sommerlund**
Bedriftskontakt



**Runa Gudmundsdottir
Jonassen**
Arrangementsansvarlig



Anna Mjøen Holstad
Bedriftskontakt



Ola Drabløs Landa
Arrangementsansvarlig



**Margrethe Pettersen
Normann**
Økonomiansvarlig



**NORGES
RÅFISKLAG**





Vil du være *praksisstudent* hos oss
og jobbe for norsk villfisk?

Onsdag 12.02.2020

- 08:30 **Frokost**
- 09:00 **Åpning Håp i Havet 2020**
Endre Nordstrand
- 09:10 **Råfisklaget**
Audun Reiertsen mfl.
- 09:35 **Cermaq**
Harald Takle
- 10:00 **Pause**
- 10:15 **NRS**
Robin Gabrielsen
- 10:40 **Norges sjømatråd**
Marco Peters og Lars Olai Rorgemoen
- 11:05 **Lunsj**
Fiskeburgere fra Insula
- 11:40 **Nergård**
Jon Ingi Bjørnsson
- 12:05 **Aquagen**
Ole Aarbakken
- 12:30 **Forhåndsregistrering**
Norges Fiskerihøgskole
- 13:10 **Speeddating**
Norges Fiskerihøgskole



Torsdag 13.02.2020

08:20 **Registrering**

09:00 **Åpningstaler**
Renate Larsen - Norges Sjømatråd

09:20 **Miljø**
Pia Ve Dahlen - Marinbiolog

09:55 **Pause**

10:25 **Kunnskap**
Sissel Rogne - Havforskningsinstituttet

11:00 **Politikk**
Trine L. Danielsen - Nærings- og fiskeridepartementet

Lunsj - Norges fiskerihøgskole
11:30 Lunsjgruppe 1. 11:30 – 12:20
12:20 Lunsjgruppe 2. 12:20 – 13:10

13:10 **Omdømme**
Øyvind André Haram - Sjømat Norge

13:45 **Pause**

14:15 **Innovasjon**
Bjørn Tore Markussen - Ocean Data Platform

18:30 **Bankett**
The Edge, med etterfest på Gründer





NERGÅRD

Villfanget

sjømat

fra nord

nergard.no

NERGÅRD FISKER PLAST
Fishing
for Litter
FOR ET RENERE HAV

Fra studentliv til forskerjobb

Disse møter du på Håp i havet:



**Egil
Hogrenning**
STIPENDIAT



**Ragnhild
Stenberg
Berg**
SENIOR-
INGENIØR



**Stein-Kato
Lindberg**
FORSKER



**Florent
Govaerts**
STIPENDIAT



**Kine Mari
Karlseng**
SENIOR-
FORSKER



**Patrick
Sjørdahl
Berg**
FORSKER

Vinn gavekort på kr 1 000,-
Ta quiz på vår stand og vinn gavekort på Rå Sushi!
Trekning kl 14:30, torsdag 13. februar.

Nofima er et ledende forskningsinstitutt som driver forskning og utvikling for akvakulturnæringen, fiskerinæringen og matindustrien.



#nofima

Fremtiden ligger i havet

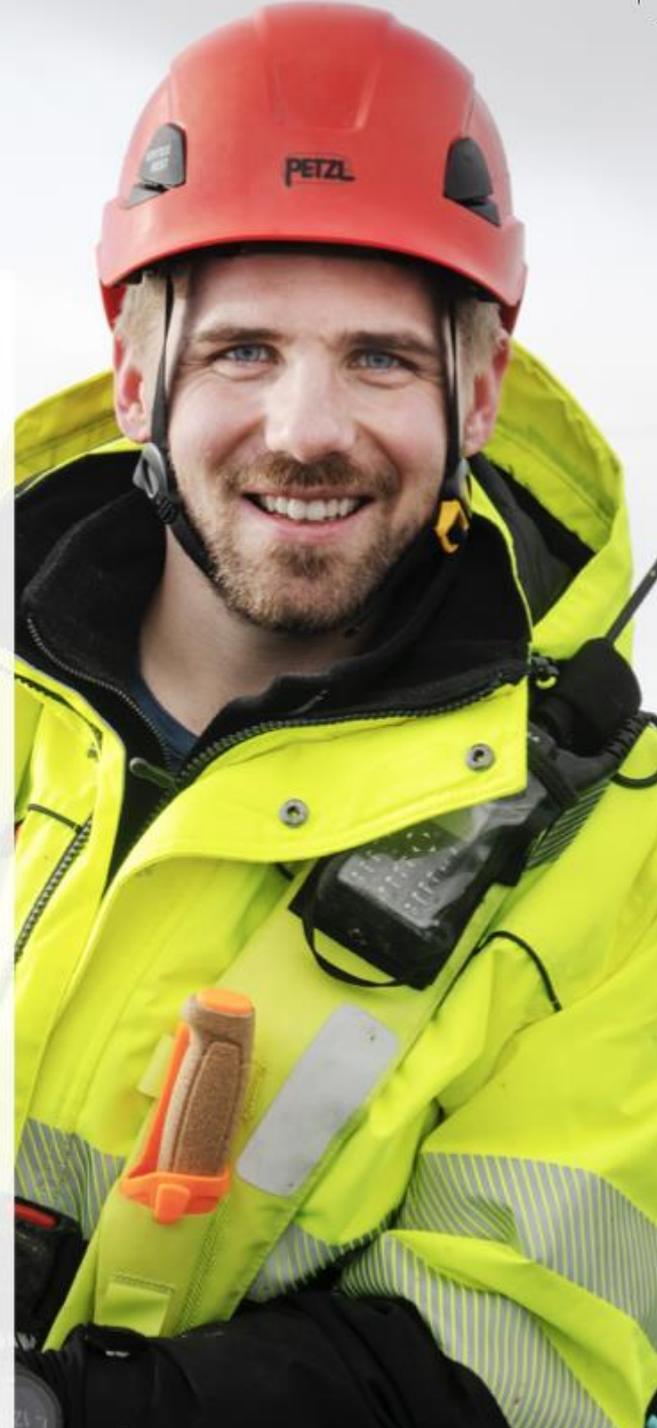
Vi går spennende tider i møte, vil du være med på reisen?

Norway Royal Salmon er et av Norges ledende havbruks-selskaper – et fullintegret oppdrettskonsern med aktivitet i hele verdikjeden. Nå utvikler vi konseptet Arctic Offshore Farming: Fremtidens teknologi for oppdrett i åpent hav, til det beste for laksen og miljøet.

Som et av Norges mest hurtigvoksende havbruksselskaper, trenger vi stadig flere flinke og engasjerte medarbeidere – i hele verdikjeden vår. Vi investerer stadig mer i forskning og ny teknologi, slik at veksten vår fortsetter gjennom et godt og bærekraftig havbruk. Vi er «Committed by name».



COMMITTED
BY NAME





Start i Havet

Onsdag 12. februar • 19:00-21:00 • @Bryggeri13

Start i Havet er et arrangement der Håp i Havet i samarbeid med Start UiT vil undersøke menneskene og prosjektene som tenker nytt, de som ser dagens utfordringer og prøver å løse de. Innovasjon innebærer store risikoer og uforutsigbarhet. Hva fikk bedriftene til å satse? Hvordan endte de opp der de er i dag, og hva er problemstillingen fremover? Dette ønsker vi å få svar på.



Vil du være med og forme fremtiden i en av Norges viktigste eksportnæringer?

Cermaq er en av Norges største matprodusenter, med en daglig produksjon på 1,1 millioner måltider sunn og bærekraftig laks.

Våre ansatte er vår viktigste ressurs. Vi vokser, og trenger flere engasjerte og dyktige kolleger.

Besøk oss på vår stand, eller på www.cermaq.no



«Vi jobber hele tiden med å se utviklingsmulighetene og investere teknologi som fremmer miljø og driftseffektiviteten».

Bli med på laget!

www.novasea.no

Følg oss på



NOVA
SEATM

Konferansier

Nicolay Ramm er komiker og programleder, aller best kjent for sine hysteriske innslag i forbindelse med sportsmesterskap på NRK. I fjor vant han «Folkets favoritt» under Gullruten og i år vant han "Årets morsomste mann på TV - 2019" under Humorprisen, og han fortsetter å levere den ene viralsuksessen etter den andre. Deriblant superhiten, og spellemannominerte, «Raske Brillen» som ble en aldri så liten landeplage.



En bioteknologisk revolusjon i norsk akvakultur

I perioden 1971-1974 hentet forskerne Harald Skjærvold og Trygve Gjedrem laks fra 40 norske lakseelver. Ved å krysse laks fra disse elvene, skapte de to pionérene en avlskjerne som har hatt stor betydning for det norske oppdrettseventyret.

De siste 20 årene har vært en sammenhengende bioteknologisk revolusjon. I 2003 var det menneskelige genomet sekvensert og etter det fulgte genomene til husdyrene våre i rask rekkefølge, inkludert den Atlantiske laksen i 2014.

I tillegg til innsikt om laksens genetikk, har den bioteknologiske revolusjonen gitt oss verktøy som gjør det mulig å finne spesielle genvarianter og identifisere de aller beste stamfiskene. Etter at AquaGen lanserte lakserogn selektert for beskyttelse mot virussykdommen IPN i 2009, har antall utbrudd blitt redusert med 90 %.

Siden 2016 har AquaGen levert rogn som er genomisk selektert. Ved å lese opptil 930 000 enkeltbaser i laksens DNA, kan vi velge ut foreldrefisk som øker laksens fiskehelse og velferd. Disse egenskapene arves så til avkommet som vi selger til kundene våre.

I dag, 12 laksegenerasjoner og nesten 50 år senere, forvalter og videreutvikler AquaGen genetikken i laksestammen til Skjærvold og Gjedrem. Vi avler med mål om en luseresistent, sykdomsfri og rasktvoksende laks. AquaGen produserer om lag halvparten av lakserogna til den norske oppdrettsnæringa.



 **AquaGen**
såkorn for livskraft
og lønnsomhet

Foredragsholdere



Renate Larsen

Administrerende direktør
Norges sjømatråd



Pia Ve Dahlen

Freelancer
Marinbiolog



Sissel Rogne

Direktør
Havforskningsinstituttet

Foredragsholdere



Trine L. Danielsen
Statssekretær
Nærings- og
fiskeridepartementet



Øyvind André Haram
Kommunikasjonssjef
Sjømat Norge



Bjørn Tore Markussen
Administrerende direktør
Ocean Data Foundation

Trainee-ordningen i Norges sjømatråd

Arbeidsoppgaver

Norges sjømatråd skal på vegne av sjømatnæringen øke konsumet av og kunnskapen om sjømat i Norge, og bygge kunnskap om og etterspørsel etter norsk sjømat globalt. Våre kjerneområder er **markedsføring**, **markedsinnsikt** og **kommunikasjon**. Vårt virke bygger på verdens største sjømatdatabase.

Som trainee vil du få arbeidsoppgaver innenfor våre kjerneområder som samsvarer med din kompetanse. Her kan du ta i bruk din teoretiske kunnskap fra studiene i en mer praktisk orientert kontekst. Du vil oppleve å få oppgaver som er utfordrende og varierte.

Hos oss får du arbeidserfaringen og bransjekompetansen du trenger for å videreutvikle deg selv både som person og fremtidig arbeidstaker. Du vil også bli en del av NCEs ettertraktede Seafood Trainee-program som inkluderer fire samlinger i året.

Kvalifikasjonskrav og egenskaper

Er du initiativrik og motivert? Er du et råskinn på å bryte ned **datasett**? Kan du smi fram **gyldne budskap** om sjømatens fortreffelighet? Har du interesse og kunnskap for det **digitale**? Brenner du for **internasjonal markedsføring**?

Bra – da er du **perfekt** for oss!

Studenter med følgende fagkompetanse kan være aktuelle:

- Markedsføring og digital markedsføring
- Fiskerifag
- Samfunnsøkonomi/økonomi og administrasjon

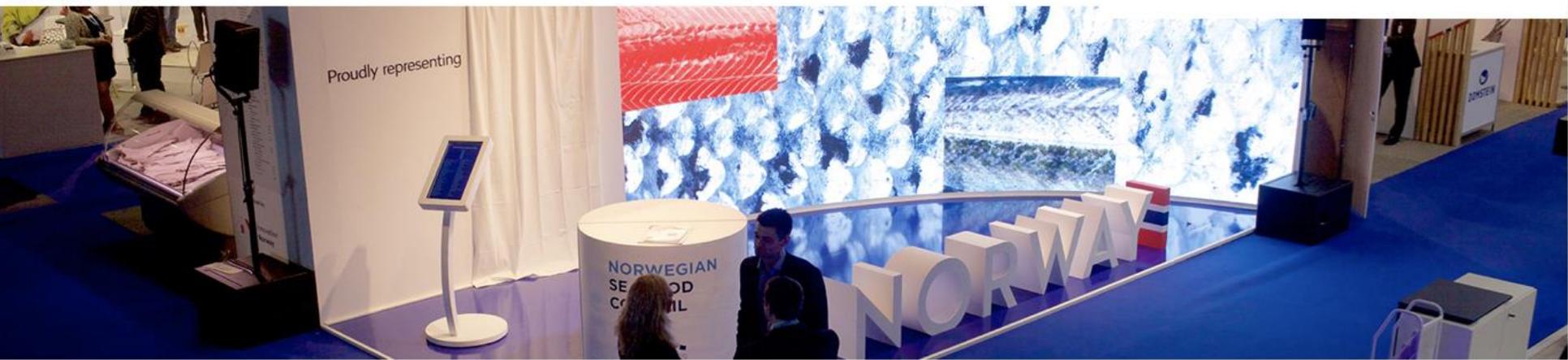
Vi verdsetter også kunnskap om geopolitiske spenninger, internasjonal handel og system og systemadministrasjon (CMS, database og CRM).

Nøkkelopplysninger

- > Oppstart i slutten av august 2020
- > 100% stilling i 12 måneder
- > Arbeidssted: Tromsø/utekontor
- > Lønn: ~380.000,-

Trainee-stillingene utlyses høst og vår. Opholdet medfører ikke fast ansettelse.

Ta kontakt med
HR-rådgiver Lisbeth Bjørvig Hansen
995 05 825, lbh@seafood.no





RETT FRA HAVET

LUNSPARTNERE



DOMSTEIN
— FERSK FISK HVER DAG —



— vi forsyner Norge med mat



samskipnaden.no



COLDWATER PRAWNS™
OF NORWAY

HALVORS



VERDENS NORDLIGSTE BRYGGERI



EXTRA



★ SOM HJEMMELAGET - FRA SENJA ★



RÅ SUSHI



Pedersens
BAKERI & KONDITORI



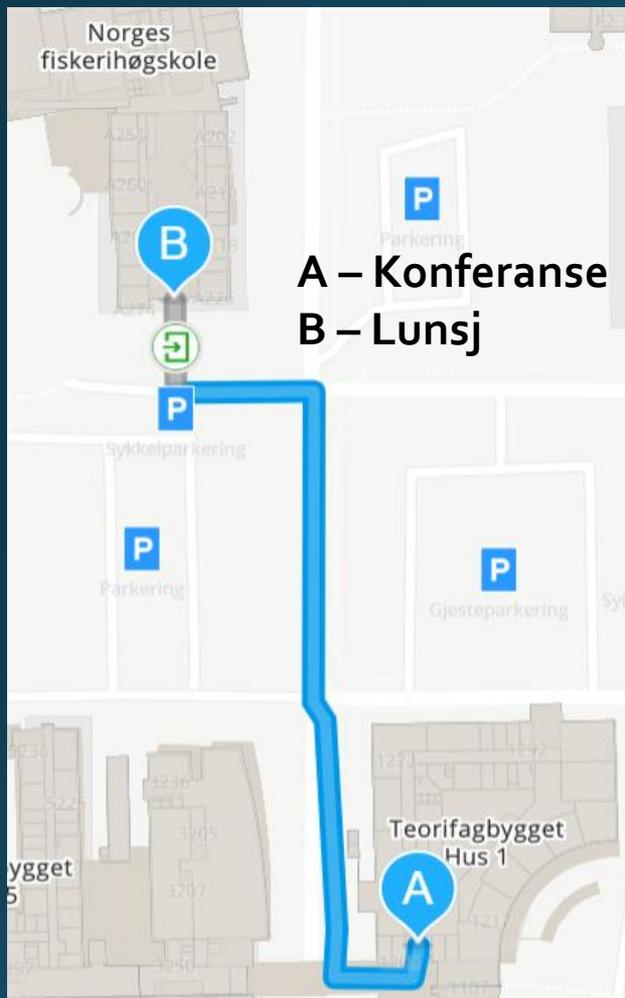
A. Dragøy as



Et selskap i Bama Gruppen

Vi vil takke alle som har bidratt til årets lunsj!

LUNSKART



Buffet Torsdag serveres på NFH.
Inn hoveddøren og opp trappen, sitteplasser
i kantinen og på klasserom.
- Spør de i frivillig t-skjorter eller følg pilene!

STØTTESPILLERE

Sørlands
CHIPS



**TØRRFISK
SNACKS**

ET RENT NATURPRODUKT



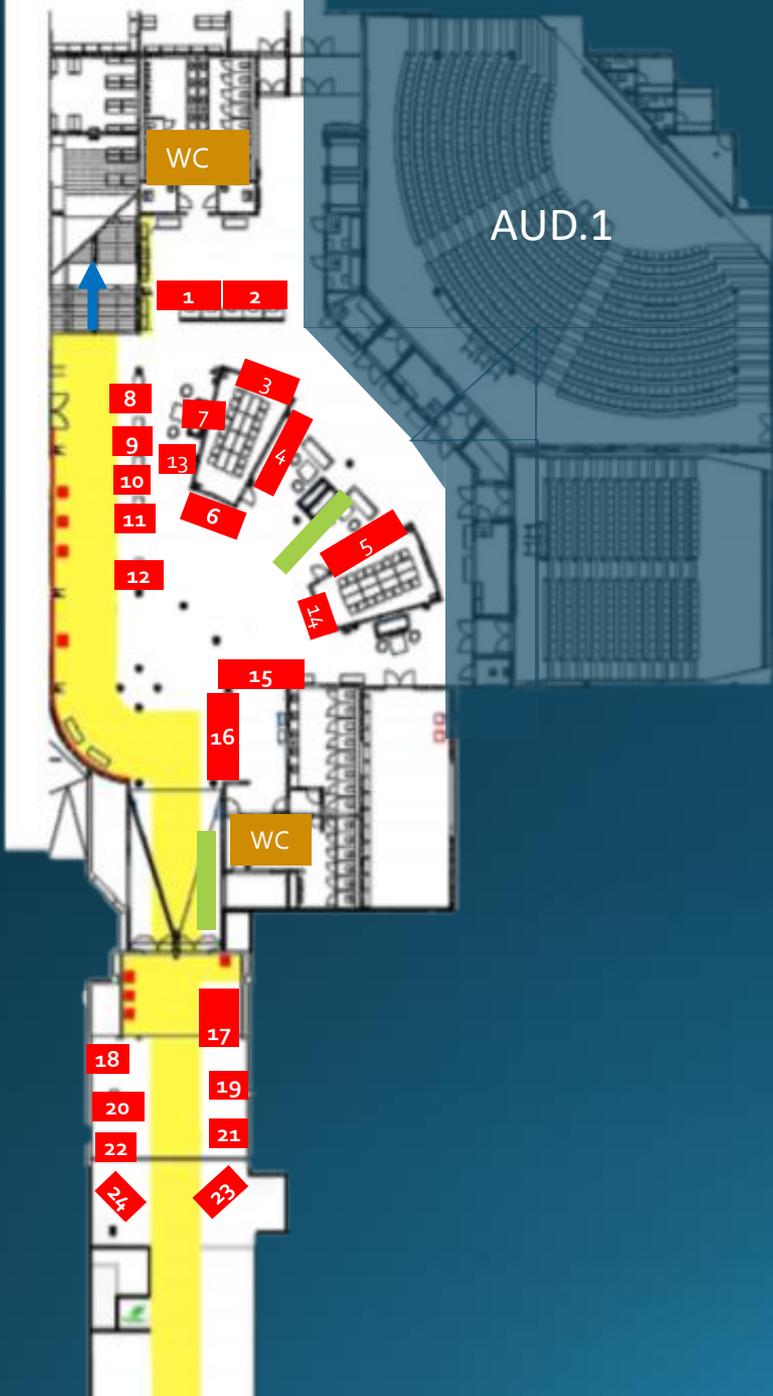
HAVDIS

PLANTASJEN



KUNNE DU TENKT DEG Å ARRANGERE HÅP I HAVET 2021?

Har du en leder i deg? Sansen for Økonomi? Eller ønsker du et større nettverk? Er du student ved BFE-fakultetet har du nå muligheten til å bli med å arrangere Håp i Havet 2021. Du vil få nye utfordringer å bryne deg på, en bratt læringskurve, og mange nye vennskap. Ikke minst et verv som tar seg godt ut på CVen! Å arrangere Håp i Havet har vært utfordrende, men er utvilsomt en erfaring og opplevelse vi ikke ville vært foruten. Tidspunkt for årsmøte og valg av nytt styre blir publisert på Facebook. Følg med!



- ↑ Registrering (opp trappen)
- Kaffe og servering

- | | |
|--------------------------|----------------------------|
| 1. Norges Sjømatråd | 13. Fiskeridirektoratet |
| 2. Cermaq | 14. SalMar |
| 3. Mowi | 15. AquaGen |
| 4. Norway Royal Salmon | 16. Nergård |
| 5. Norges Råfisklag | 17. Nofima |
| 6. Nova Sea | 18. Scale AQ |
| 7. Cargill | 19. Lerøy Seafood Group |
| 8. Nordlaks | 20. Skretting |
| 9. Fiskerikandidaten | 21. AKVA Group |
| 10. Fiskeribladet | 22. Norinova |
| 11. Norges Sildesalgslag | 23. Optimar |
| 12. BDO | 24. Sparebank 1 Nord-Norge |