

FORSKNINGSTORGET

FORSKNING • INNOVASJON

Stand nr. T 153 B



Program for miniseminarer Nor-Fishing 2018

- Havforskningsinstituttet (T 153)
- Fiskeri- og havbruksnæringens forskningsfond (T 155)
- Norges forskningsråd (T 157)
- Nofima (T 161)
- Innovasjon Norge (T 163)
- UiT – Norges arktiske universitet (T 165)
- SINTEF Ocean/NTNU (T 167)



UiT / NORGES ARKTISKE
UNIVERSITET





Forskningstorget – Forskning og innovasjon

er et samarbeid mellom Havforskningsinstituttet, Nofima, SINTEF/NTNU, UiT – Norges arktiske universitet, Fiskeri- og havbruksnæringens forskningsfond (FHF), Innovasjon Norge og Norges forskningsråd. Du finner oss samlet rundt Forskningstorget – T 153 B – der vi arrangerer miniseminarer hver dag under Nor-Fishing 2018.

Tirsdag 21. august kl. 14.30 -15.15

Fiskeriminister Harald Tom Nesvik åpner Forskningstorget

Fangst- og fartøyteknologi

Ordstyrer: Rita Naustvik Maråk, FHF

- **Levér levende hyse!** – Sjurður Joensen, Nofima
- **Kunstig agn og fangstkontroll i snurrevad** – Rita Naustvik Maråk, FHF
- **Bruk av lys i fisketeiner**
– Odd-Børre Humborstad, Havforskningsinstituttet
- **TRAWL 2.0 – En ny start for trålnæringen** – Arne Flø, Stø Technology AS
- **Anvendelse av smarte teknologier i fiskeri**
– Manu Sistiaga, SINTEF Ocean
- **Siste fossile fiskebåt bygget på Selfa Arctic – Nå er det hybrid som gjelder** – Erik Lansen, SELFA ARCTIC AS
- **Nasjonal satsing for å optimalisere fangstmetodikk i det nordlige rekefisket** – Roger B Larsen, UiT – Norges arktiske universitet
- **Spørsmål og diskusjon**

Onsdag 22. august

Kl. 10.30 -11.00 – Bestandsovervåking

Ordstyrer: Geir Huse, Havforskningsinstituttet

- **Bruk av big data (Data Bio)** – Per Gunnar Auran, SINTEF Ocean
- **MiljøDNA, verktøyet til neste generasjons bestandsovervåking?**
– Kim Præbel, UiT – Norges arktiske universitet
- **Hvordan står det til med bestandene våre?**
– Geir Huse, Havforskningsinstituttet
- **CRISP – senter for miljøvennlig fangst**
– Aud Vold, Havforskningsinstituttet
- **Struktur og sårn: Hva betyr det for industri og samfunn?**
– Audun Iversen, Nofima
- **Spørsmål og diskusjon**

Kl. 13.00 -13.30 – Havmiljø

Ordstyrer: Terje Martinussen, UiT – Norges arktiske universitet

- **Plast i havet** – Bjørn Einar Grøsvik, Havforskningsinstituttet
- **Marine Recycling Network** – Erlend Standal, SALT
- **Har satellittfjernmåling relevans innenfor havnæringene?**
– Torbjørn Eltoft, UiT – Norges arktiske universitet
- **Go Jelly – maneter mot mikroplast** – Matias Einer Rekstad, NTNU
- **Spørsmål og diskusjon**

Kl. 15.00 -15.40 – Bærekraft

Ordstyrer: Christian Wexels Riser, Forskningsrådet

- **Etisk fangst og velferd** – Hanne Digre, SINTEF Ocean
- **Bærekraftig fiskerisamarbeid mellom Norge og Russland**
– Irene Dahl, UiT – Norges arktiske universitet
- **Næringens mesopelagiske satsing** – Leif Grimsmo, SINTEF Ocean
- **Nye arter fra havet – kan de bli en del av matfatet vårt?**
– Marian Kjellevoid, Havforskningsinstituttet
- **Kartlegging av mengder og årsaker til matsvinn i sjømatnæringen**
– Ana Carvajal, SINTEF Ocean
- **Spørsmål og diskusjon**

Torsdag 23. august

Kl. 10.30 -11.00 – Bioøkonomi

Ordstyrer: Ana Carvajal, Sintef Ocean

- **Restråstoff fra sjømatnæringen** – Ragnhild Dragøy Whitaker, Nofima
- **Kan ny kunnskap om arktisk marint materiale nyttes til å avhjelpe antibiotikaresistens?** – Klara Stensvåg, UiT – Norges arktiske universitet
- **MarOmega3 - økt verdiskapning fra makrellrestråstoff**
– Alexander K. Rønnevik, Pelagia
- **Rekeskall mot høyt blodtrykk, FoU og kommersialisering**
– Jaran Rauø, Marealis Innovation AS
- **Spørsmål og diskusjon**

Kl. 13.00 -13.40 – Foredlingsteknologi

Ordstyrer: Heidi Nilsen, Nofima

- **RID-pumpe – skånsom transport av fisk**
– Petter Fauske, MMC First Process
- **Robot på filetlinja** – Silje Kristoffersen, Nofima
- **Lærende roboter** – Jonatan Dyrstad, SINTEF Ocean
- **Korleis effektivisere og utvikle maskiner og teknologi for kvitfisk-industrien? «Folla» – Sløye- og kappemaskin for landanlegg**
– Marius Strømme, Havfront AS
- **Automatisk størrelses- og artssелеksjon av hvitfisk**
– Erik Westre, Optimar
- **Spørsmål og diskusjon**

Kl. 15.00 -15.30 – Sjømat – Marked og kvalitet

Ordstyrer: Vigdis Harsvik, Innovasjon Norge

- **Overvåking av miljøgifter i villfisk – med kveite i søkelyset**
– Bente Nilsen, Havforskningsinstituttet
- **ProHealth – sunn diett for et sunt liv** – Turid Rustad, NTNU
- **Marked for levendelagret torsk i Spania** – Geir Sogn-Grundvåg, Nofima
- **Kan foto forbedre makrellauksjon?** – Geir Sogn-Grundvåg, Nofima
- **Fra råstoffleverandør til markedsrettet produktutvikler**
– Rune Stokvold, Tørrfisk fra Lofoten
- **Spørsmål og diskusjon**

Fredag 24. august

Kl. 13.00 -13.30 – Studentarrangement