

SUNNDALSØRA 16.-17. OKTOBER 2024

ONSDAG:

Registrering i foajeen i Sunndal kulturhus fra 09:00

Omvisning på stasjonen 10-11:00

Lunsj 11:00-12:00

Åpning ved politisk ledelse i NFD kl 12:00

Sammen om trygg og vellykket storsmoltproduksjon

Genetikk tilpasset nye driftsformer og innovasjon

Pause med småmat i utstillingsområdet

Sesjon 1: Erfaringer og muligheter ved produksjon av storsmolt 14-15:00

Er dagens smoltproduksjon fremtidens smoltproduksjon?

Erfaringer med produksjon og bruk av storsmolt

Erfaringer med post-smolt produksjon i flytende lukkede anlegg i sjø

Erfaringer og muligheter ved produksjon av storsmolt

Paneldebatt: Hvordan kan politikk, forskning og næring samhandle for å redusere dødeligheten? 15-15:45

Kaffepause med småmat i utstillingsområdet

Sesjon 2: Smoltproduksjon 16:15-17:45

Nefrokalsinose-resultater fra tiltaksutprøving i anlegg og pågående forskning
Nyrefunksjon i laksefisk - effekt av fotoperiode og salinitet på nyrens utvikling under smoltifisering

Lysstyring og smoltifisering – er det egentlig så vanskelig?

Hvordan påvirker produksjonssystem, temperatur og salinitet i settefiskfasen laksens prestasjon i sjø?

Innovative oksygeneringsmetoder i smoltproduksjon

Utstilling og velkomstdrink 17:45-19:00

Konferansemiddag på Velferdshuset til Hydro 19-22:00

TORSDAG:

Morgenkaffe i utstillingsområdet fra 08:00

Oppsummering av CtrAqua SFI i Sunndal kulturhus

Sesjon 3: Fôr og fôring i RAS 08:45-09:45

'Wining and dining' i RAS

Fôrets betydning for vannkvalitet i RAS

Omega-3 i RAS og gjennomstrømmingssystemer

RAS 4.0: Fôring i RAS

Pause med småmat i utstillingsområdet 9:45-10:45

Marianne Sivertsen Næss (NFD)

Christian Rønning (Pure Salmon Technology)

Kate Furhovden Stenerud (Benchmark)

Per Anton Sæther (Åkerblå)

Øyvind Opdahl Viga (Tytlandsvik Aqua)

Siri Vike (Ovum)

Timo Rosche (Grieg Seafood)

Ledet av Morgan Lillegård (Nofima)

Christine Klykken (Aqua Kompetanse)

Marius Takvam (NORCE)

Tom Ole Nilsen (UiB)

Anja Striberny (Nofima)

Roman Netzer (Sintef)

Åsa Espmark (Nofima)

Erik-Jan Lock (Nofima)

Andre Meriac (Nofima)

Bente Ruyter (Nofima)

Jelena Kolarevic (UiT/Nofima)

Sesjon 4: Fiskehelse og velferd i RAS - største utfordringer 10:45-12:15

Dyrevelferd, ikke et valgfag, men et premiss for vekst i oppdrettsnæringa
Gassbubblesyke hos fisk – årsak og betydning
Biosecurity breach and disinfection in Atlantic salmon brackish water RAS
Evaluating the effects of nitrate-nitrogen concentrations with heart rate bio-loggers
MortCam AI for Proactive Mortality Monitoring and Fish Health Management

Astrid Buran Holan (ScaleAQ)
Alf Seljenes Dalum (Aqua Kompetanse)
Carlo Lazado (Nofima)
John Davidson (Freshwater Institute)
Rakesh Ranjan (Freshwater Institute)

Lunsj

Sesjon 5: Vannkvalitet i RAS 13:15-14:45

Partikler i RAS effekter på vannkvalitet, vannkjemi og mikrobiota
Sammenligning av vannkvalitet i RAS- og FT-systemer
CO₂ og nefrokalsinose hos regnbueørret
Ozone application in RAS: consequences for fish health and performance
Approaches for carbon dioxide degassing unit automation
Avslutning og oppsummering av konferansen

Paulo Fernandes (NIVA)
Øyvind Mikkelsen (NTNU)
Ingrid Lein (Nofima)
Christopher Good (Freshwater Institute)
Kevin Stiller (Nofima)
Jelena Kolarevic (UiT/Nofima)

Har du spørsmål om konferansen av praktisk eller av faglig art, så ta kontakt med oss.

Ane Wennevold, Sunndal Næringsselskap, svarer på praktiske spørsmål:
Tel: 990 33 687, eller e-post: ane@suns.no

Trine Ytrestøyl, Nofima, svarer på faglige spørsmål:
Tel: 412 29 744, eller e-post: trine.ytrestoyl@nofima.no

Ingrid Lein, svarer på spørsmål om stands:
Tel: 934 19 441, eller e-post: ingrid.lein@nofima.no

Sølvsponsorer:



Bronsesponsorer:



BRØDRENE DAHL

...BRIMER



Bank
Eiendom
Regnskap

