



TEKMAR 2014 Innovasjon i havbruk – program

Vannstrøm og servicefartøy – kan fakta og verktøy redusere risiko i en brytningstid?

Tirsdag, 2. desember 2014	
9:00	Registrering på Clarion Hotel & Congress, Trondheim
10:00 – 12:40	SESJON 1: Velkommen og motivasjon
10:00 – 10:25	Velkommen til TEKMAR 2014. "Leading the Blue Revolution" – krav og forventninger fra fortroppen til oppdrettere, leverandører og myndigheter. Konsernsjef Alf-Helge Aarskog, Marine Hørvest ASA
10:25 – 10:50	Bærekraftig vekst i havbruk – grønt, gult eller rødt lys? Forskn.dir. Geir Lasse Tørranger, Havforskningsinstituttet
10:50 – 11:10	Fremtidig lokalitetstilgang – gir krav og dokumentasjon areal og goodwill? Forsker Otto Andreassen, NOFIMA
11:10 – 11:30	Presentasjon rundt bordet. Gullapp seanse. Hva hindrer videre vekst i lakseoppdrett? Kan strengere krav muliggjøre vekst?
11:30 – 12:30	LUNNSJ
12:30 – 12:40	TEKMAR 2014 – kjølstrekking for årets konferanse. Skjær i sjøen? - hvor er risikoområdene i lakseoppdrett? Årets fagsesjonstema: Vannstrøm og Servicefartøy. Forskningsleder Leif Magne Sunde, SINTEF Fiskeri og havbruk AS
12:40 – 17:30	SESJON 2: Vannstrøm som drivkraft – utfordringer og muligheter i en brytningstid
12:40 – 13:00	Ny parasitt i vannstrømmen gir ny risiko? Fakta og behandlingsverktøy for å vinne kampen mot AGD. Seksjonsleder Tor Atle Mo, Veterinærinstituttet
13:00 – 13:15	Biomix – mekanismer for selvsmitting i merdanlegg? Forsker Pascal Klebert, SINTEF Fiskeri og havbruk AS
13:15 – 13:30	Frå snusfornuft til presisjonsmåling av vannstrøm. Product Manager Jørle Heltne, Aønderaa Data Instruments AS
13:30 – 13:45	Er en strømmåling en strømmåling; kvalitet og egnethet for beslutningsstøtte ved lokalitetsvalg og drift? Marin Seniorrådgiver i Nord-Trøndelag Per Andersen / Trainee oseanografi Linda Hagen, Aqua Kompetanse AS
13:45 – 14:05	Gullapp seanse. Hvordan mobiliserer vi mot AGD? Hvordan utføres strømmålinger idag?
14:05 – 14:20	Kjenn din strøm, og reduser din risiko 1: Svømmehastighet – kan sterk lokalitetsstrøm gi bedre helse og velferd hos laks? Seniorforsker Harald Tøkle, NOFIMA
14:20 – 14:35	Kjenn din strøm, og reduser din risiko 2: Kan design redusere strømindustert risiko for rømming fra merd? Teknisk sjef, Martin Søreide, Aqualine AS
14:35 – 14:50	Kjenn din strøm, og reduser din risiko 3: Vannstrøm og avlusingsoperasjon – på knivseggen mellom suksess og fiasko. Seniorforsker Zsolt Volent, SINTEF Fiskeri og havbruk AS
14:50 – 15:10	Gullapp seanse. Hvordan kan strømmålinger bli presise nok for sikker drift og operasjon?
15:10 – 16:00	KAFFEPAUSE
16:00 – 16:20	Hva gjør helsevesenet når "svartedøden" banker på døra? Smittevernoverlege Andreas Radtke, St. Olavs Hospital
16:20 – 16:35	Strømmodellering – sannhet med modifikasjoner...? Forskningsleder Morten Alver, SINTEF Fiskeri og havbruk AS
16:35 – 16:50	Vannstrøm og smittefare : gir ny sonering kontroll på smitterisikoen? Avd.leder Arild Kjerstød, Havbrukstjenesten AS
16:50 – 17:05	Ferskvann i sjøvann – løsninger for logistikkutfordringer i parasittkampen. Markedssjef Kenneth Brandal, Plany AS
17:05 – 17:25	Gullapp seanse. Hvordan kan strømmodeller utvikles videre for å gi bedre grunnlag for definering av soner?
17:25 – 17:30	Oppsummering / avslutning dag 1. Forskningsjef Arne Fredheim, SINTEF Fiskeri og havbruk AS og Fagsjef Kjell Maroni, FHF
19:30	MIDDAG – Clarion Hotel & Congress

Onsdag, 3. desember 2014

8:30-12:15	SESJON 3: Fra båt til skip – brytningstid og innovasjon for servicefartøy og sjøtjenester
8:30 – 8:50	Servicefartøy og sjøtjenester – tid for konsolidering og store penger? Operating Director John Binde, Paine & Partners AS
8:50 – 9:05	Vår ære og vår makt – har lasteskipkrav og kompetansekrav oss brakt...? Juridisk seniorrådgiver, Mona Kristensen, Sjøfartsdirektoratet
9:05 – 9:20	Dagens servicefartøy – erfaringer med 24 m servicefartøy i lakseoppdrettet. Daglig leder Petter Thoresen, FSV Group AS
9:20 – 9:35	Morgendagens servicefartøy – generalist eller spesialist? Daglig leder Ove Løfsnes, AQS AS
9:35 – 9:55	Gulløpp seanse. Hvordan vil nytt regelverk øke profesjonaliseringen innen servicetjenester?
9:55 – 10:25	KAFFEPAUSE
10:25 – 10:40	Størrelsen har betydning – konturene av framtidens servicefartøy. Daglig leder Svein Waagbø, Møre Maritime AS
10:40 – 10:55	Ferskvannsbehandling mot ektoparasitter som AGD – hvor trykker skoen? Kvalitetsansvarlig / befrakter Bjørn Rino Jacobsen, Bømlo Brønnbåtservice AS
10:55 – 11:10	Diversifisering i fartøyporteføljen – HeliXiR et miljøvennlig fiskehospital. Prosjektleder Kjetil Magerøy, Stranda Prolog AS
11:10 – 11:30	Gulløpp seanse. Flerbruksfartøy eller spesialfartøy - hvordan ser morgendagens servicefartøy ut?
11:30 – 11:45	Synergier i båtbehov mellom lakseoppdrett og vindmølle drift? Daglig leder Bård Meek-Hansen, Grovfjord Mek. Verksted AS
11:45 – 12:00	SFI EXPOSED: Nytt kraftsenter for havbruksoperasjoner. Senterleder Hans V. Bjelland, SINTEF Fiskeri og havbruk AS
12:00 – 12:15	Gulløpp seanse. Hvilke synergier finnes mellom næringer som opererer fartøy i kystområder?
12:15-13:30	SESJON 4: Rom for samarbeid
12:15 – 12:35	Fiks det! Utfordringer og forventninger til sjøbasert lakseoppdrett. Nasjonalt talskvinne Hilde Opoku, Miljøpartiet De Grønne
12:35 – 12:50	YoungFish – ungdommens forventninger, krav og bidrag til morgendagens havbruk. Kvalitetssjef Carl Johan A. Sandberg, Ocean Quality / styremedlem i YoungFish
12:50 – 13:05	Nye tider gir nye muligheter – satsning mot leverandører av marine løsninger og tjenester. Seniorrådgiver Sigridur Thormodsdóttir, Innovasjon Norge
13:05 – 13:25	Plenumsdiskusjon: Hvordan skal en redusere risikoen? Hvor må vi bygge oss opp videre? Kapasiteter? Nytenking? Faktabasert drift? Innovasjoner i nye verktøy ?
13:25 – 13:30	Oppsummering og avslutning. Forskningsjef Arne Fredheim, SINTEF Fiskeri og havbruk AS og Fagsjef Kjell Maroni, FHF
13:30	LUNNSJ