

Forebygging og kontroll av lus

2018 Program FHF's Nasjonale konferanse på forebygging og kontroll av lakselus

MANDAG 22.januar - Bruk av rensefisk	
0900	Velkommen ved FHF
0900	Innledning, hvor står vi i dag? <ul style="list-style-type: none">Eirik Sigstadstø, FHF
0915	Tilgang på Rensefisk 2018 Oversikt; status produksjon av rensefisk 2018? <ul style="list-style-type: none">Erlend Waatevik, EWA Consulting Fangst av vill leppefisk 2018 <ul style="list-style-type: none">Anne Marie Abotnes, Fiskeridirektoratet Rensefiskkampanje 2018, målsetning og fokusområder <ul style="list-style-type: none">Hulda Bysheim, Mattilsynet
1030	Spørsmål og diskusjon, regelverk og konsekvenser
1100	PAUSE
1130	Hva er god kvalitet/velferd på rensefisk og hvordan kan vi måle dette <ul style="list-style-type: none">Ingrid Lein, Nofima Kvalitetskrav villfanget leppefisk <ul style="list-style-type: none">Reidun Bjelland, Havforskningsinstituttet Fiskehelsetjenester: Anbefalinger for god overlevelse og helse: Status rensefiskbruk med fokus på velferd, overlevelse og helse. <ul style="list-style-type: none">Kristin Ottesen, HaVetAsgeir Østvik, ÅkerblåSiri Gissegjerde, FoMAS
1230	Spørsmål og diskusjon, helse og velferd
1300	LUNNSJ
1400	Bruk av rensefisk som del i totalstrategi Tanker rundt optimal bruk av rensefisk, hva må til for å sikre gode lusespisere? <ul style="list-style-type: none">Lars Berg-Hansen, NorseAqua Identifikasjon av lusebeiting hos rognkjeks og berggyllt <ul style="list-style-type: none">Anne Stene, NTNU Kombinert bruk av rensefisk, skjørt og rensefiskstasjon i Finnmark <ul style="list-style-type: none">Tonje Cecilie Urskog, Grieg Seafood

	<p>Optimal bruk av rognkjeks til avlusing av laks</p> <ul style="list-style-type: none"> • Albert Imsland, Akvaplan-niva <p>Erfaring fra Vestlandet med kombinert bruk av leppefisk og rognkjeks i stålanlegg med miljønøter</p> <ul style="list-style-type: none"> • Daniel Aga, Troland Lakseoppdrett <p>Erfaringer med bruk av oppdrettet rognkjeks som del av totalstrategi i Midt-Norge</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mads Kristiansen, Bjørøya Fiskeoppdrett
1530	PAUSE
1600	<p>Adferd hos rognkjeks og laks i kommersiell produksjon</p> <ul style="list-style-type: none"> • John Birger Ulvund, Nord Universitet <p>Erfaringer fra utfisking og gjenfangst av renseskjell fra merd</p> <ul style="list-style-type: none"> • Erik Bårdseng, Lerøy Seafood <p>Avlsarbeid for renseskjell, potensiale og muligheter</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nina Iversen, Namdal Renseskjell
1700	Spørsmål diskusjon, bruk av renseskjell
1730	Avslutning
1900	MIDDAG
	TIRSDAG 23.januar Forebygging og kontroll
0900	<p>Åpning</p> <ul style="list-style-type: none"> • Geir Andreassen, FHF <p>Hvordan jobber Salmar med lusekontroll</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bård Skjelstad, Salmar <p>Hva har vi erfart langs kysten?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kjell Maroni, FHF • Randi Nygaard Grøntvedt, INAQ <p>Lakselusens vekst, påslag suksess og reproduksjon er temperaturavhengig og larvene unngår brakkvann</p> <ul style="list-style-type: none"> • Frode Oppedal, Havforskningsinstituttet <p>Lusetelling, optimalisering og standardisering</p> <ul style="list-style-type: none"> • Marit Stormoen, Marine Harvest <p>Antall behandlinger – Lusegrenser – Telling</p> <ul style="list-style-type: none"> • Magne Aldrin, Norsk Regnesentral
1030	PAUSE
1100	Ferskvann og lusens toleranse?

	<p>Osmoregulation in Salmon Louse, <i>Lepeophtheirus salmonis</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Anna Zofia Komisarczuk, Universitetet i Bergen <p>Ferskvann og resistensutvikling</p> <ul style="list-style-type: none"> • Melanie Andrews, Norges miljø- og biovitenskapelige universitet <p>Tetthet og fordeling av luselarver i og utenfor merder</p> <ul style="list-style-type: none"> • Anna Solvang Båtnes, Norges teknisk-naturvitenskapelige universitet • J. Carlos Torres, Norges teknisk-naturvitenskapelige universitet <p>Lusefilteringens betydning for det endelige resultatet</p> <ul style="list-style-type: none"> • Stig Nidar Selvåg, Lerøy Seafood
1200	<p>Motstandsdyktig fisk</p> <p>Fôr og fôringredienser som en del av lusebekjempelsen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mari Moren, Nofima <p>Kan avl mot lus føre til at vi slipper å behandle laksen mot lus?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bjarne Gjerde, Nofima
1230	Spørsmål og diskusjon, lusebiologiens betydning for forebygging og kontroll
1300	LUNSJ
1400	<p>Forebyggende tiltak for å redusere påslag av lus</p> <p>Forebygging hjelper!</p> <ul style="list-style-type: none"> • Barbo Klakegg, Åkerblå <p>Presentasjoner på totalstrategi på forebygging med spesiell fokus.</p> <p>Hvordan øke effekten av skjørt?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zsolt Volent, Sintef <p>Erfaringer i bruk av skjørt; fordeler og ulemper, samt kombinasjon med rensefisk og andre tiltak</p> <ul style="list-style-type: none"> • Marianne Halse, Salmar • Remi Mathisen, Nordlaks Oppdrett <p>Optimalisering av miljøforhold i skjørt</p> <ul style="list-style-type: none"> • Siri Ag, Midt-Norsk Havbruk
1530	Spørsmål og diskusjon, bruk av skjørt
1600	PAUSE

1630	<p>Totalstrategier og driftserfaringer ved bruk av tubenot sammen med andre tiltak</p> <ul style="list-style-type: none"> • Geir Magne Knutsen, Bremnes Seashore <p>Dype lys og undervannsføring i kombinasjon med skjørt, rensesk, og helsefôr, totalstrategi</p> <ul style="list-style-type: none"> • Henrik Trengereid, Marine Harvest <p>Erfaringer med laser mot lus i kombinasjon med andre tiltak</p> <ul style="list-style-type: none"> • Michael Niesar, Sulefisk
1730	Spørsmål og diskusjon, forebyggende tiltak
1800	Avslutning
1900	MIDDAG
	ONSDAG 24.januar forebygging og kontroll
0830	Innledning forebygging og kontroll
0830	<p>Behandlingsmetoder mot lus</p> <p>Erfaringer med bruk av IMM, fokus på helse og velferd</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kristin Ottesen, HaVet <p>Operative velferdsindikatorer ved behandling mot lus.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Stine Gismervik, Veterinærinstituttet <p>Erfaringer fra samarbeid mellom aktører for gjennomføring av strategi mot lus med felles investering og bruk av avlusningsutstyr</p> <ul style="list-style-type: none"> • NN <p>På veien mot Individtilpasset avlusing – en tilnærming basert på presisjonsfiskeoppdrett</p> <ul style="list-style-type: none"> • Martin Førre, Sintef
0930	PAUSE
1000	<p>Erfaringer med ferskvannsbehandling</p> <ul style="list-style-type: none"> • Harriet Romstad, Aqua Kompetanse <p>Strategier og erfaring med temperert vann</p> <ul style="list-style-type: none"> • Siri Ørstavik, Lingalaks <p>«Lusefoss» nye resultater og erfaringer</p> <ul style="list-style-type: none"> • Thomas Torgersen, Havforskningsinstituttet <p>Totalstrategi med spyling, og hva skjer med renseskisen?</p> <ul style="list-style-type: none"> • Jan Erik Nordset, Pure Shipping
1100	Spørsmål og diskusjon, behandlingsmetoder mot lus

1130	LUNSJ
1230	Strategier fremover Produksjonsplanlegging med hensyn på lus? <ul style="list-style-type: none">• Vibecke Bondø, SalmoNor Totalstrategier mot lus og erfaringer <ul style="list-style-type: none">• Arnfinn Aunsmo, Måsøval Fiskeoppdrett Forventninger til ny sonestruktur i Rogaland, erfaringer med brakklegging og behov for rotasjon av metoder <ul style="list-style-type: none">• Geir Magne Knutsen, Bremnes Seashore
	Hvordan har bruken av legemidler vært? <ul style="list-style-type: none">• Mette Remen, Akvaplan-niva Nytt legemiddel? Hvordan bør det brukes strategisk? Og tar vi lærdom av historien <ul style="list-style-type: none">• Petter Arnesen, Norsk Industri Riktig tiltak til riktig tid? <ul style="list-style-type: none">• Bjarne Reinert, Lerøy Seafood
1400	Spørsmål og diskusjon, fremtidige utfordringer
1500	Avslutning