

FHF seminar merking og sporing av laks

Program pr 18.11.2013

Radisson Blu Airport - **GARDERMOEN**

Tirsdag 19.november		
Registrering – kaffe – mingling fra kl 10:00		
10:30 – 10:45	Velkommen, bakgrunn, målsetting	Kjell Maroni -FHF
10:45 – 11:45	Bruksområder for merking og sporing, eksempler fra næring og forskning <ul style="list-style-type: none"> - Uttak av fisk og statistiske utfordringer - Genetisk sporing i verdikjeden forbi oppdrettsfasen – erfaring med Tilapia - Merking / sporing i avlsarbeidet 	Paul Midtlyng – Aquamedic Vidar Lund – Salmar Håvard Bakke – SalmoBreed
11:45 – 12:00	Diskusjon	
Hvordan skille oppdrettslaks fra villaks uten analyseutstyr?		
12:00 – 12:30	Ytre kjennetegn i videoregistrering og drivtelling	Anders Lamberg – Skandinavisk Naturovervåking AS
12:30 – 13:00	Fenotypisk karakterisering	Øyvind Solem – NINA/NTNU
13:00 – 14:00	LUNCH	
14:00 – 14:30	Fettfinneklipping, frysemerking og VIE	Atle Mortensen – Nofima
14:30 – 15:00	Fettfinneklipping – fiskevelferd	Melanie Andrews – NVH
15:00 – 15:15	Billedgjenkjenning brukt i elv	Bernt Saugen – Biosort AS
15:15 – 15:40	Pause	
Hvordan skille oppdrettslaks fra villaks med analyseutstyr?		
15:45 – 16:15	Lesing av skjell	Harald Sægrov - Rådgivende biologer
16:15 – 16:45	Geoelementer – naturlige variasjoner mellom vassdrag	Vidar Moen - Veterinærinstituttet Trondheim
16:45 – 17:15	Snutemerking Coded Wire Tag (CWT)	Jim Roger Nordly – Europharma
17:15 – 17:45	Diskusjon	
19:00	MIDDAG	
Onsdag 20.november 2013		
Sporing med naturlige sporstoffer		
08:30 – 08:45	Overview of geochemical marking techniques	Steve Swearer – UoMelbourne
08:50 – 09:10	Sporstoffer tilsatt via fôret	Magny Thomassen – UMB
09:15 – 09:35	Otolith fingerprinting with geochemical markers by vaccination	Fletcher Warren-Myers – UoMelbourne
09:40 – 10:00	Otolith fingerprinting with geochemical markers by maternal transfer	Fletcher Warren-Myers – UoMelbourne
10:00 – 10:20	Otolith fingerprinting with geochemical markers by egg immersion	Fletcher Warren-Myers - UoMelbourne
10:25 – 10:45	Oppsummering og anvendelse i næringen	Per Gunnar Fjellidal - HI
11:00 – 11:15	Diskusjon	
11:15 – 11:30	PAUSE	
Sporing med DNA-baserte metoder		
11:30 – 12:00	SNP-basert sporing	Randi Krontveit – NVH Matthew Kent – UMB/Cigene
12:00 – 12:30	Mikrosatelitt-basert sporing	Celeste Jacq – Nofima
12:30 – 13:00	Diskusjon	
13:00 – 14:00	LUNCH	