

Program tirsdag 25. april

08.30-08.50 Registrering og kaffe

08.50-09.00 Velkommen til konferanse ved Eva B. Thorstad og Torbjørn Forseth, Vitenskapelig råd for lakseforvaltning
Møteleder Anne Kristin Jøranlid, Norsk institutt for naturforskning

09.00-09.25 INVITERT FOREDRAG
Evaluering av 15 kultiveringsprogram i Norge. Hva har vi lært?
Ingerid Julie Hagen, Norsk institutt for naturforskning (NINA)

09.25-09.50 INVITERT FOREDRAG
Hva vet vi om hvordan laksen påvirkes av endringer i havet?
Kjell R. Utne & Knut W. Vollset (Havforskningsinstituttet, NORCE Norwegian Research Centre)

09.50-10.05 LYNFOREDRAG
En oversikt over fiskepassasjer i Norge. Sebastian F. Stranzl, NORCE Norwegian Research Centre
Tampen brenner! Sprer gyroen seg til Numedalslågen rett før vi rekker å utrydde den?
Thron O. Haugen, Norges miljø- og biovitenskapelige universitet (NMBU)

10.05-10.20 **Småblank: den unike laksen som tilbringer hele livet i Øvre Namsen.**
Line E. Sundt-Hansen, Norsk institutt for naturforskning (NINA)

10.20-10.35 **CoASal – Samarbeid om den Atlantiske laksen i Barentsregionen.**
Malin S. Høstmark, Statsforvalteren i Troms og Finnmark

10.35-11.05 Kaffe

Møteleder Thomas Bøhn, Havforskningsinstituttet

11.05-11.20 **Klimatilpasning og flomsikring – forbannelse eller velsignelse for fremtidens lakseelver?**
Ulrich Pulg, NORCE Norwegian Research Centre

11.20-11.35 **Viktigheten av flegangsgytende laks i Beiarelva og Stjørdalselva.**
Marit Melby Jacobsen, Norges teknisk-naturvitenskapelige universitet (NTNU) Vitenskapsmuseet

11.35-11.45 LYNFOREDRAG
Hvor er det storlaks og hvorfor? Kjetil Hindar, Norsk institutt for naturforskning (NINA)

11.45-12.00 **Etnevassdraget; et referansevassdrag for analyser av bestandsstatus og naturlige og menneskeskapt påvirkningsfaktorer på marin overlevelse og tilvekst.**
Øystein Skaala, Havforskningsinstituttet (foredraget holdes av Per Tommy Andersen-Fjeldheim, Havforskningsinstituttet)

12:00-12:15 **Liten laks i stort hav - ny kunnskap om laksenes utrolige sjøreise.**
Audun H. Rikardsen, UiT Norges arktiske universitet

12:15-13.00 LYNFOREDRAG
Evaluering og bruk av en overvåkningsmetode for å beregne gytevandring av laks.
Sonja Lydia Kimo Pedersen, Norsk institutt for naturforskning (NINA), UiT Norges arktiske universitet
Er virussykdommer i oppdrett en trussel for vill laksefisk?
Abdullah S. Madhun, Havforskningsinstituttet

Hva vet vi om effekten av bildekkgiften 6PPDQ på laks og ørret?

Anders Foldvik, Norsk institutt for naturforskning (NINA)

Endringer i størrelse ved alder hos ungfisk av laks som respons på klimaendringer.

Adrian Rinaldo, University College Cork, Irland

Smoltvandring i innsjøer med påvirkning fra utløp fra magasinkraftverk.

Cecilie I. Nilsen, NORCE Norwegian Research Centre

Laksens økologi i innsjøer i Norge og påvirkning av vannkraftregulering.

Robert J. Lennox, Norsk institutt for naturforskning (NINA), NORCE Norwegian Research Centre

13.00-14.00 Lunsj

Møteleder Kristin Bøe, Veterinærinstituttet

14.00-14.15 **Laksen husker veien helt hjem.**

Tormod Haraldstad, NORCE Norwegian Research Centre

14:15-14:30 **Diett over tid hos villaks og rømt oppdretts laks fra ulike områder: rømlinger kan tilpasse seg en naturlig diett.**

Nina Strand, Havforskningsinstituttet, Universitetet i Bergen

14.30-15.00 LYNFOREDRAG

Pukkellaks, villaksens nye konkurrent i havet?

Beatriz Diaz Pauli, Universitetet i Bergen

Oteren er tilbake – Hva synes laks og laksefiskere om det?

Erlend Mjelde Hanssen, NORCE Norwegian Research Centre

Sjøalder ved kjønnsmodning hos laks: miljø og genetikk.

Astrid Raunsgard, Norsk institutt for naturforskning (NINA)

Aksept for reguleringer av elvefisket etter laks har endret seg over tid.

Oddgeir Andersen, Norsk institutt for naturforskning (NINA) (foredraget holdes av Peder Fiske, NINA)

15.00-15.30 Kaffe

15.30-15.45 **Lokal og urfolks deltagelse i kunnskapsproduksjon og forvaltning for bærekraftige laksestammer.**

Camilla Brattland, UiT Norges arktiske universitet

15.45-16.00 **Har norske myndigheter lyktes i kampen mot Gyrodactylus salaris?**

Tor Atle Mo, Norsk institutt for naturforskning (NINA)

16.00-16.15 **Gytegropptelling fra lufta.**

Anders Lamberg, Skandinavisk naturovervåking

16:15-16.30 LYNFOREDRAG

Erferinger med flytende ledegjerde for å redde lakse-smolt.

Halvor Kjærås, Norges teknisk-naturvitenskapelige universitet (NTNU)

Akselerasjonssensorer avslører hvordan tid og sted påvirker hvor aktive voksne laks er i Vossovassdraget.

Lotte S. Dahlmo, NORCE Norwegian Research Centre

19:00 ->

Festmiddag

Program onsdag 26. april

8.30-8.50	Registrering og kaffe
	Møteleder Bjørn Florø-Larsen, Veterinærinstituttet
8.50-9.15	INVITERT FOREDRAG <i>Oppdrettslaks på rømmen – hva betyr det for villaksen?</i> Monica F. Solberg, Havforskningsinstituttet
9.15-9.40	INVITERT FOREDRAG <i>Lakseskjell gir ny og spennende kunnskap om laksens liv og gener</i> Geir H. Bolstad, Norsk institutt for naturforskning (NINA)
9.40-9.55	<i>Flergangsgytere och variation i livshistoria hos lax.</i> Lo Persson, Norsk institutt for naturforskning (NINA), Sveriges lantbruksuniversitet (SLU)
9.55-10.10	<i>Nytt fra Nord: Hva styrer smoltens vandring gjennom Altafjordsystemet?</i> Jenny Jensen, Akvaplan-niva AS, Lakseklyngen SA
10.10-10.25	<i>Vandringsatferd og overlevelse hos smolt av laks og sjørøret.</i> Lene K. Sortland, Danmarks Tekniske Universitet (DTU)
10.25-11.00	Kaffe
	Møteleder Rosa Maria Serra-Llinares, Havforskningsinstituttet
11.00-11.15	<i>Smoltvandring i kraftverksregulerte elver - når løsningen blir en del av problemet.</i> Kurt Johansen, NORCE Norwegian Research Centre
11.15-11.30	<i>Effekter av gassovermetning i vann fra kraftverk på laks, brunørret, ørekyte og ni arter bunndyr.</i> Gaute Velle, NORCE Norwegian Research Centre
11.30-11.40	LYNFOREDRAG <i>Overvåking av gassovermetning i norske vannkraftverk.</i> Martin Enqvist, NORCE Norwegian Research Centre
11.40-11.55	<i>Sjølaksefiske – tradisjonell kunnskap, årbemåhttu.</i> Frank Emil Trasti, Sør-Varanger Sjølaksefiskerlag
11.55-13.00	LYNFOREDRAG <i>Mikroparasitter hos villaks i Nasjonale laksefjorder og tilstøtende elver (2013-2022).</i> Are Nylund, Universitetet i Bergen (foredraget holdes av Rune Jensen, SalmonCamera) <i>Påvirkning av oppdrettslaksyngel og varmere temperatur i norske elver.</i> August E. Høyland, Universitetet i Oslo <i>Økt mengde lakselus fra oppdrettsanlegg reduserer elvefangstene av laks.</i> Mari Lie Larsen, Universitetet i Bergen, Fridtjof Nansen Institutt <i>Innkryssing av nye gener fra rømt oppdrettslaks til villaks.</i> Sebastian Wacker, Norsk institutt for naturforskning (NINA)

Mer av alt? Lakseoppdrett og genetisk innkryssing i villaksbestander.

Ola H. Diserud, Norsk institutt for naturforskning (NINA)

Vandringer til laksesmolt og laksestøinger i Trondheimsfjorden og Beiarfjorden.

Jan G. Davidsen, Norges teknisk-naturvitenskapelige universitet (NTNU) Vitenskapsmuseet

Svømmer smolten «straka vegen» til havs, og svømmer den nær overflata eller nær bunn?

Karl Øystein Gjelland, Norsk institutt for naturforskning (NINA)

Gytetid hos laks i norske vassdrag. – Skjer det en endring som følge av klimaendringer?

Ingrid Wigen, Universitetet i Agder

13.00-14.00 Lunsj

Møteleder Kristine Lund Bjørnås, Norsk institutt for naturforskning

14.00-14.15

*Vibriose, saprolegniose, ichtyophthiose, furunkulose...
- Erfaringer etter tre år med nasjonalt meldingssystem for syk villfisk.*

Åse Helen Garseth, Veterinærinstituttet

14:15-14:30

Fordelene ved å slå sammen passive og aktive sporingsmetoder: ny innsikt om elvevandring hos laksesmolt.

Louise Chavarie, Norges miljø- og biovitenskapelige universitet (NMBU)

14.30-14.45

Hvor mye energi bruker støing på å passere kraftverksdam på vei mot havet.

Henrik Baktoft, Danmarks Tekniske Universitet (DTU)

14.45-15.05

LYNFOREDRAG

Hunnlaksfredning – hvor gode er fiskerne til å bestemme laksens kjønn?

Grethe Robertsen, Norsk institutt for naturforskning (NINA)

Hvordan kan fiske inne i en datamaskin hjelpe oss til å velge mellom ulike fiskereguleringer?

Peder Fiske, Norsk institutt for naturforskning (NINA) (foredraget holdes av Ola Ugedal, NINA)

15.05-15.30

Avslutning, hvor står villaksforskningen i dag?

Helge Skoglund, Vitenskapelig råd for lakseforvaltning

