

Publisering av resultater fra prosjekt 164888/S40

Publikasjoner og artikler

Det planlegges to vitenskapelig artikler basert på resultatene fra prosjektet.

1. Oppsummering av kritiske faktorer for skjelettutvikling. Bæverfjord m.fl.
2. Oppsummering av data fra undersøkelser av hjerteutvikling. Takle m.fl.

Resultatene er oppsummert i utkast til en populærvitenskapelig artikkel, som planlegges sendt til tidsskriftet Norsk Fiskeoppdrett. Utkast til artikkel er vedlagt som del av resultatrapporten. Artikkelen er tenkt trykt i et spesialnummer om bærekraftig akvakultur.

Publiserte foredrag fra internasjonale møter/konferanser

1. Takle, H., Bæverfjord, G., Andersen, O. 2005. Atrial Natriuretic Peptide (ANP); a candidate gene for heart malformations in fish? The 51th annual Norwegian biochemistry meeting, Tromsø, 13-16th January.
2. Bæverfjord, G., 2007. Fish larvae – future source of profit or potential disaster? AquaNor Forum, Trondheim. 14.august 2007.
3. Takle, H., Bæverfjord, G. 2007. Salmon Aquaculture - Combining productivity and welfare. AquaNor, Chile Seminar, Trondheim, 15th August
4. Bæverfjord, G. 2007. Morpho-anatomical abnormalities in farmed fish: An important issue for product quality and production. Profet Policy Workshop, Warsawa, 13. desember.
5. Bæverfjord, G., Helland, S., Hjelde, K., Takle, H., 2009. Skeletal deformities in A.salmon: Underyearling production strategies. Aquaculture Europe, Trondheim, Norway, August 2009
6. Bæverfjord, G., Helland, S., Hjelde, K., Lein, I., Takle, H., Refstie S., Åsgård, T., 2009. Skeletal deformities in A. salmon: Temperatures, water quality and nutrition as causative factors, what's new? FINE FISH final workshop, Gent, September 7, 2009.
7. Bæverfjord G, Takle H, Hjelde K, Helland S, 2010. Kontroll av deformiteter hos nullårsmolt. Programkonferansen Havbruk 2010, Trondheim, april 2010.

Øvrige foredrag og presentasjoner

1. Bæverfjord, G., 2005. Kunnskapsstatus om misdannelser hos laks. Fagmøte Follasmolt, Trondheim 12. januar.
2. Takle, H., Bæverfjord, G., Helland, S., Kjørsvik, E., Andersen, O. 2005. Hjertefeil hos fisk (In Norwegian). Husdyrforsøksmøtet, Sarpsborg, 7-8th February.
3. Bæverfjord, G., 2005. Vannkvalitet og deformiteter. Seminar "Vannkvalitet-smoltkvalitet", NIVA Oslo, 9. mars.
4. Bæverfjord, G. 2005. Rearing conditions and deformities in Atlantic salmon. What have we learned so far. LARVI workshop on fish deformities, Brussels, March 11.
5. Bæverfjord, G. 2005. Tiltak for å redusere risiko for deformiteter. "Lønnsomhet og risiko i smoltproduksjonen", EWOS Bergen 25. oktober
6. Bæverfjord, G. 2005. Environmental factors as contributors to deformities in farmed salmon. PAN FISH strategy conference, Byrkjedal 26. oktober
7. Bæverfjord, G. 2005. Tiltak for å redusere risiko for deformiteter. "Mikroteket", EWOS, Hurtigruta 15. november 2005.

8. Bæverfjord, G. 2006. Smoltkvalitet og prestasjoner i sjø. Workshop resirkulering SINTEF/AKVAFORSK, Trondheim 17. januar.
9. Bæverfjord, G. 2006. Tiltak for å redusere risiko for deformiteter. Seminar, Lerøy Midnor. Oppdal 23. februar.
10. Bæverfjord, G. 2006. R&D on fish deformities: Environmental factors as contributors to deformities in farmed salmon. Ewos kundeseminar, Inverness, 13 mars.
11. Bæverfjord, G., 2006. Rett rygg - sunt hjerte. Lofotseminaret, Europharma. Mortsund, Lofoten 25. august.
12. Takle, H., Bæverfjord, G. 2007. Skeletal deformities in farmed salmon. Industry seminar, Los Fiordos, Chile, Puerto Montt, 9th January. 2007.
13. Bæverfjord, G. 2007. Progress in fish skeletal deformities research. Industry presentation, Chilean industry. Sunndalsøra 13 juni 2007.
14. Bæverfjord, G. 2007. Prevention of skeletal malformations. Industry presentation, Faroese industry. Sunndalsøra 24. august 2007.
15. Bæverfjord, G., 2007. Vannkvalitet, oksygenering og ryggdeformiteter. Industriseminar, Energiforum. Ålesund, 27. august 2007.
16. Bæverfjord, G., Lein, I., Hjelde, K., Takle, H., Ytteborg, E., Helland, S., 2008. Råd om drift og fôr fra FINE FISH – et EU-prosjekt om hvordan feilutvikling av yngel kan unngås. Produktivitetskonferansen, MonAqua, Kristiansund 30. oktober 2008
17. Bæverfjord, G., Helland, S., Hjelde, K., Lein, I., 2008. Deformiteter hos oppdrettsfisk. Hva jobber vi med hos Nofima Marin på Sunndalsøra? Høstmøtet, Møre og Romsdal Veterinærforening. Molde, 20. november 2008.
18. Bæverfjord, G., 2009. Kunnskapsstatus om deformiteter, laks og regnbueørret. Havdyrkerne. Florø, 12. februar 2009
19. Bæverfjord, G., Lein, I., 2009. Rearing temperature as a causative factor for deformities in salmon. FINE FISH training course on how to prevent malformations in farmed salmon. Bergen, March 26-27, 2009.
20. Bæverfjord, G., Helland, S., 2009. Underyearling production strategies. FINE FISH training course on how to prevent malformations in farmed salmon. Bergen, March 26-27, 2009.
21. Bæverfjord, G., 2009. Malformations in farmed fish– experiences from cold water species and cross-species knowledge transfer. FINE FISH training course, sea bass and sea bream. Athens, Greece, May 8 2009.
22. Bæverfjord, G., 2009. Malformations in farmed fish– experiences from cold water species and cross-species knowledge transfer. LARVANET COST meeting. Athens Greece, May 11 2009.
23. Bæverfjord, G., Lein, I., Helland, S., 2010. Deformiteter hos oppdrettsfisk - kritiske faktorer i produksjon av rogn og yngel. Føroya Havbúnaðarfelag, Thorshavn, Færøyene, 26. februar 2010.