

INTERNASJONALE PUBLIKASJONER, NINA 2000

(Publikasjoner merket med * er publisert i tidsskrifter/bøker med referee-behandling)

- *Abildsnes, J. & Tømmerås, B.Å. 2000. Impacts of experimental habitat fragmentation on ground beetles (Coleoptera, Carabidae) in a boreal spruce forest. - *Ann. Zool. Fennici* 37: 201-212
- *Andersen, R. & Linnel, J.C.D. 2000. Irruptive potential in roe deer: density dependent effects on rate of increase and fecundity. – *J. Wildl. Man.* 64 (3) 698-706.
- *Andersen, R., Gaillard, J.M., Linnel, J.C.D. & Duncan, P. 2000. Factors affecting maternal care in an income breeder, the European roe deer. – *J. Anim. Ecol.* 69: 672-682.
- Anker-Nilssen, T. 2000. European storm-petrel *Hydrobates pelagicus*. – Norsk Polarinstitut. Rapport 113: 20-23.
- Anker-Nilssen, T. 2000. Leach's storm-petrel *Oceanodroma leucorhoa*. – Norsk Polarinstitut. Rapport 113: 24-26.
- *Anker-Nilssen, T., Bakken, V., Strøm, H., Golovkin, A.N., Bianki, V.V. & Tatarinkova, I.P. (red.) 2000. The status of marine birds breeding in the Barents Sea region. – Norsk Polarinstitut. Rapport 113. 213 s.
- Anker-Nilssen, T. & Tatarinkova, I.P. 2000. Atlantic puffin *Fratercula arctica*. – Norsk Polarinstitut. Rapport 113: 137-143.
- Anon. 2000a (M. Møller Hansen, red.; K. Hindar, bidragsyter). Concerted action on identification, management and exploitation of genetic resources in brown trout. - Danish Institute for Fisheries Research, Silkeborg, Denmark, 217 pp.
- Anon. 2000b. (Walter Crozier, red.; L.P. Hansen, L. Erikstad, I.A. Fleming & K. Hindar, bidragsytere) A co-ordinated approach towards the development of a scientific basis for management of wild Atlantic salmon in the North-East Atlantic. - Queen's University of Belfast, Northern Ireland, U.K., 152 pp.
- *Bekkby, T. & Bjørge, A. 2000. Diving behavior of seal *Phoca vitulina* pups from nursing to independent feeding. - *J. Sea Research* 44(3-4): 237-275.
- *Bergström, R., Skarpe, C. & Danell, K. 2000. Plant responses and herbivory following simulated browsing and stem cutting of *Combretum apiculatum*. – *J. Vegetation Sci.* 11: 409-414
- *Bevanger, K. & Brøseth, H. 2000. Reindeer fences as a mortality factor for ptarmigan spp. - *Wildlife Biology* 6: 103-109.
- Bianki, V.V. & Bustnes, J.O. 2000. Black scoter *Melanitta nigra*. – Norsk Polarinstitut. Rapport 113: 59-61.

- Bianki, V.V. & Bustnes, J.O. 2000. Red-breasted merganser *Mergus serrator*. – Norsk Polarinstitut. Rapport 113: 64-65.
- *Bjerke, T., Vittersø, J. & Kaltenborn, B.P. 2000. Locus of control and attitudes toward large carnivores. – Psychological Report. 86: 37-46.
- *Brandrud, T.E. 2000. Some distribution patterns of Cortinariu subgenus Phlegmacium species in Europe. - J. Journées Européennes Cortinaire 2: 49-55 [Engl. version].
- *Brochmann, C., Borgen, L. & Stabbetorp, O. E. 2000. Multiple diploid hybrid speciation of *Argyranthemum sundingii*. - Plant Syst. Evol. 220: 77-92.
- *Brooke, M. De L., Keith, D. & Røv, N. 1999. Exploitation of inland-breeding Antarctic petrels by south polar skutas. - Oecologia 121: 25-31.
- *Brøseth, H. & Pedersen, H. C. 2000. Hunting effort and game vulnerability studies on a small scale: a new technique combining radio-telemetry, GPS and GIS. - J. Appl. Ecol. 37: 182-190.
- Bustnes, J.O. & Bianki, V.V. 2000. Velvet scoter *Melanitta fusca*. – Norsk Polarinstitut. Rapport 113: 62-63.
- Bustnes, J.O. & Bianki, V.V. 2000. King eider *Somateria spectabilis*. – Norsk Polarinstitut. Rapport 113: 51-53.
- Bustnes, J.O. & Bianki, V.V. 2000. Long-tailed duck *Clangula hyemalis*. – Norsk Polarinstitut. Rapport 113: 56-58.
- Bustnes, J.O., Bianki, V.V. & Koryakin, A.S. 2000. Stellers eider *Polysticta stelleri*. – Norsk Polarinstitut. Rapport 113: 54-55.
- Bustnes, J.O. & Tertitski, G.M. 2000. Common eider *Somateria mollissima*. – Norsk Polarinstitut. Rapport 113: 46-50.
- *Bustnes, J.O., Erikstad, K.E., Bakken, V., Mehlum, F. & Skaare, J.U. 2000. Feeding ecology and the concentration of organochlorines (OCs) in Glaucous Gulls. - Ecotoxicology 9: 175-182.
- *Bustnes, J.O., Galaktionov, K., & Irwin, S. 2000. Potential threats to littoral biodiversity: is increased parasitism a consequence of human activity? - Oikos 90: 189-190.
- *Bustnes, J.O., Asheim, M., Bjørn, T.H., Gabrielsen, H., & Systad, G.H. 2000. The diet of Steller's eiders wintering in Varangerfjord, northern Norway. - Wilson Bulletin 112: 8-13.
- Dennis, P., Fry, G. & Anderson, A. 2000. The impact of field boundary habitats on the diversity and abundance of natural enemies in cereals. - s. 195-214 i B.

- Ek bom, M.E. Irwin & Y. Robert (eds.) Interchanges of Insects Between Agricultural and Surrounding Landscapes. Kluwer Academic Publishers, Netherlands.
- Diserud, O.H. & Ødegaard, F. 2000. The beta binomial model for host specificity among organisms. – *Biometrics* 56 (2): 855-861.
- *Einum, S. & Fleming, I.A. 2000. High fecund mothers sacrifice offspring survival to maximize fitness. – *Nature* 405: 565-567.
- *Einum, S. & Fleming, I.A. 2000. Selection against late emergence and small offspring in Atlantic salmon. - *Evolution* 54: 628-639.
- *Fauchald, P., Erikstad, K.E. & Skarsfjord, H. 2000. Scale-dependent predator-prey interactions: the hierarchical spatial distribution of seabirds and prey. - *Ecology* 81: 773-783.
- *Finstad, B., Grimnes, A., Bjørn, P.A. & Hvidsten, N.A. 2000. Laboratory and field investigations of salmon lice (*Lepeophtheirus salmonis*) (Krøyer) infestation on Atlantic salmon (*Salmo salar* L.) postsmolts. – *Aquaculture Res.* 31: 795-803.
- Fleming, I.A. 2000. Vegetation damage studies in the Jarfjordfjell area, Northern Norway, by use of airborne CASI spatial mode data. - *Remote Sensing Reviews*, Vol. 18, pp. 19-51.
- Fleming, I.A. 2000. What determines the ability of farm salmon to invade wild populations? – s. 23-24 i Gallaugher, P. & C. Orr (eds.) *Speaking for the Salmon. Workshop Proceedings on Aquaculture and the Protection of Wild Salmon. Continuing Studies in Science*, Simon Fraser University, Burnaby, Canada. (ISBN 0-86491-218-8)
- *Fleming, I.A., Hindar, K., Mjølnerød, I.B., Jonsson, B., Balstad, T. & Lamberg, A. 2000. Lifetime success and interaction of farm salmon invading a native population. – *Proc. R. Soc. Lond. B* 267: 1517-1523.
- Follestad, A. & Golovkin, A.N. 2000. Greylag goose *Anser anser*. – Norsk Polarinstitutt. Rapport 113: 37-39.
- Foshaug, H., Jørgensen, E. H., Plotitsyna, N. & Burkow, I.C. 2000. Disposition of PCB during the winter emaciation of the anadromous Arctic charr. – s. 55-65 i *International Congress on the Biology of Fish*, Aberdeen, UK.
- Friebe, A., Swenson, J.E. & Sandegren, F. 2000. Denning chronology of female brown bears (*Ursus arctos*) in central Sweden. - *Ursus* 12: in press.
- *Friedland, K.D., Hansen, L.P., Dunkley, D.A. & MacLean, J.C. 2000. Linkage between ocean climate, post-smolt growth, and survival of Atlantic salmon (*Salmo salar* L.) in the North Sea area. – *ICES J. Marine Science* 57: 419-429.

- Fry, G. 2000. The landscape character of Norway - Landscape values of today and tomorrow - i B. Pedroli et al. (eds.) Essays on the Culture of European Landscape. Indigo. Zeist, Holland.
- Fry, G. & Puschmann, O. 2000. National Landscape Assessments: Norway: The National Landscape Character Programme. - Kap. 3 i D. M. Wascher (ed) Landscapes and Sustainability. ECNC / Countryside Agency.
- *Gaillard, J.M., Festa-Bianchet, M., Yoccoz, N.G., Loison, A., Toïgo, C. 2000. How temporal variation in vital rates affects population dynamics of large herbivores. - *Ann Rev Ecol Syst* 31: 367-393.
- Gasparini, J., McCoy, K. D., Haussy, C., Tveraa, T. & Boulinier, T. 2000. Induced maternal response to the Lyme disease spirochete *Borrelia burgdorferi* in an Arctic seabird. - *Proc. Royal Society* 278: 617-620.
- Grøn, O., Kuznetsov, O., Røv, N., Yankov, A., Klokkernes, T. & Abe, Y. 2000. Conflicts in cultural traditions and habitat use in an Evenk society in Northern Transbaikal: the development of sustainability strategies for a stressed environment. - *NNSIPRA Bulletin* 3(1999):10.
- *Grønnesby, S. & Nygård, T. 2000. Using time-lapse video monitoring to study food selection by breeding Goshawks *Accipiter gentilis* in Central Norway. - *Ornis Fennica* xx: xxx-xxx.
- *Hansen, L.P. & Jacobsen, J.Aa. 2000. Distribution and migration of Atlantic salmon, (*Salmo salar* L.), in the sea. - s. 75-87 i Mills, D. (ed.) The Ocean Life of Atlantic Salmon. Fishing News Books, Atlantic Salmon Trust, Pitlochry, UK.
- Hesthagen, T., Berger, H.M., Saksgård, R., Schartau, A.K.L., Nøst, T. & Fløystad, L. 2000. Failure to reestablish perch in some highly acidified lakes in southernmost Norway. - *Water, Air & Soil pollution* (i trykk).
- *Hesthagen, T., Aastrop, G., Langåker, R. M., Farstad, M. & Berger, H. M. 2000. Responses of brown trout (*Salmo trutta* L.) to acidification and excess critical loads in lakes of western Norway with low ionic contents. - *Verh. Internat. Verein. Lomnol.* 27: 1-11.
- *Hertzberg, K., Yoccoz, N.G., Ims, R.A., Leinaas, H.P. 2000. The effects of spatial habitat configuration on recruitment, growth and population structure in arctic Collembolla. - *Oecologia* 124: 381-390.
- *Holst, J.C., Shelton, R., Holm, M. & Hansen, L. P. 2000. Distribution and possible migration routes of post-smolt Atlantic salmon in North-east Atlantic. - s. 65-74 i Mills, D. (ed.) The Ocean Life of Atlantic Salmon. Fishing News Books, Atlantic Salmon Trust, Pitlochry, UK.
- Hulten, A., Wasserman, D., Hawton, K., Jiang, G.X., Salander-Renberg, E., Schmidtke, A., Bille-Brahe, U., Bjerke, T. m.fl.. 2000. Recommended care for

- young people (15-19 years) after suicide attempts in certain European countries. - *European Child & Adolescent Psychiatry* 9: 100-108.
- Husby, M. & Kålås, J.A. 2000. Monitoring of terrestrial breeding birds in Norway. – *Vogelwelt* 120 Suppl.:63-65.
- Høgda, K.A. & Karlsen, S.R. 2000. Using remote sensing for detection of caterpillar outbreaks in mountain birch forests, a new interesting approach. – I F.E. Wielgolaski (ed.) *Nordic Mountain Birch Ecosystems. Man and the Biosphere Series Volume ? 2000, UNESCO PARIS and The Phartenon Publishing Group.* In print.
- *Jacobsen, J. Aa. & Hansen, L. P. 2000. Feeding habits of Atlantic salmon at different life stages at sea. - s. 170-192 i Mills, D. (ed,) *The Ocean Life of Atlantic Salmon.* Fishing News Books, Atlantic Salmon Trust, Pitlochry, UK.
- *Jensen, A.J., Forseth, T. & Johnsen, B.O. 2000. Latitudinal variation in growth of young brown trout *Salmo trutta*. - *J. Anim. Ecol.* 69: 1010-1020.
- Jepsen, N., Pedersen, S. & Thorstad, E. 2000. Behavioural interactions between prey (trout smolts) and predators (pike and pikeperch) in an impounded river. - *Regulated Rivers: Research & Management* 16: 189-198.
- *Johnsen, A., Fiske, P., Amundsen, T., Lifjeld, J. T. & Rohde, P. A. 2000. Colour bands, mate choice and paternity in the bluethroat. - *Anim. Behav.* 59: 111-119.
- Järvi, T. (Co-ordinator), Johnsson, J., Fleming, I.A., Armstrong, J., Metcalfe, N.B., Nieceza, A.G., McKinley, R.S. & Ryman, N. 2000. Performance and ecological impacts of introduced and escaped fish: physiological and behavioural mechanisms. - *Second Annual Report to the European Commission.* Institute of Freshwater Research, Drottningholm, Sweden.
- *Jørgensen, E.H., Balm, P.H.M., Christiansen, J.S., Plotitsyna, N. & Ingebrigtsen, K. 2000. Influence of α -p-DDD on the physiological response to stress in Arctic charr. - *Aquatic Toxicology*.
- *Jørgensen, E.H., Celander, M., Goksøyr, A. & Iwata, M. 2000. The effect of stress on toxicant-dependent cytochrome P450 enzyme responses in the Arctic charr. - *Environ. Toxicol. Chem.*
- Krasnov, J.I. & Lorentsen, S.-H. 2000. Arctic skua *Stercorarius parasiticus*. – Norsk polarinstitutt. Rapport 113: 76-78.
- Krasnov, J.I. & Lorentsen, S.-H. 2000. Great skua *Catharacta skua*. – Norsk polarinstitutt. Rapport 113: 79-81.
- Kålås, J.A. 2000. The Great Snipe: survey and monitoring methods. - *OMPO - Newsletter* 21: 25-31.
- *Kålås, J. A., Steinnes, E. & Lierhagen, S. 2000. Lead exposure of small herbivorous

- vertebrates from atmospheric pollution. - Environ. Pollution 107: 21-29.
- *Linnell, J.D.C. & Strand, O. 2000. Conservation implications of aggressive intra-guild interaction among mammalian carnivores. – Diversity & Distribution 6 (6): 169-176.
- *Linnell, J.C.D., Barnes, B., Swenson, J. E. & Andersen, R. 2000. How vulnerable are denning bears to disturbance? – Wildlife Soc. Bull. 28 (2): 400-413.
- *Linnell, J.C.D., Swenson, J. E. & Andersen, R. 2000. Conservation of biodiversity in Scandinavian boreal forests: Large carnivores as flagships, umbrellas, indicators, or keystones ? – Biodiversity and Conservation 9 (7): 857-868.
- Lodge, D.M., Taylor, C.A., Holdich, D.M. & Skurdal. J. 2000. Nonindigenous Crayfishes Threaten Freshwater Ecosystems and Native Crayfish Biodiversity. - Fisheries 25(8): 7-20.
- Lodge, D.M., Taylor, C.A., Holdich, D.M. & Skurdal. J. 2000. Reducing Impacts of Exotic Crayfish Introductions: New Policy Needed. - Fisheries 25(8): 21-23.
- *Loison, A., Strand, O. & Linnell, J.D.C. 2000. Effect of temporal variation in reproduction on models of population viability: a case study relevant for remnant arctic fox populations in Scandinavia.- Biol. Conservation.
- Lorentsen, S.-H., Amundsen, T., Anthonisen, K. & Lifjeld, J. T. 2000. Molecular evidence for extrapair paternity and female-female pairs in the Antarctic Petrel. - The Auk 117: 1042-1047.
- Lorentsen, S.-H. & Tatarinkova, I.P. 2000. Herring gull *Larus argentatus*. – Norsk Polarinstitut. Rapport 113: 91-93.
- Lorentsen, S.-H. & Tatarinkova, I.P. 2000. Great black-backed gull *Larus marinus*. – Norsk Polarinstitut. Rapport 113: 97-99.
- Lorentsen, S.-H. & Pokrovskaya, I.V. 2000. Black guillemot *Cephus grylle*. – Norsk Polarinstitut. Rapport 113: 128-130.
- *Lushai, G., Fjellsted, W., Marcovitch, O., Aagaard, K., Sherratt, T. N., Allen, J. A. & Maclean, N. 2000. Application of molecular techniques to non-lethal tissue samples of endangered butterfly populations (*Parnassius apollo* L.) in Norway for conservation management. – Biol. Conservation 94: 43-50.
- *Matthews, M.A., Poole, W.R., Thompson, C.E., McKillen, J., Ferguson, A., Hindar, K. & Wheelan, K.W. 2000. Incidence of hybridization between Atlantic salmon, *Salmo salar* L., and brown trout, *Salmo trutta* L., in Ireland. – Fish. Mgmt. Ecol. 7: 337-347.

- Michel, K., Ballinari, P., Bille-Brahe, U., Bjerke, T. m.fl. 2000. Methods used for parasuicide: Results of the WHO/EURO Multicentre Study on Parasuicide. - *Social Psychiatry and Psychiatric Epidemiology* 35: 156-163.
- * Mysterud A., Yoccoz, N.G., Stenseth, N.C. & Langvatn, R. 2000. Relationships between sex ratio, climate and density in red deer: the importance of spatial scale. – *J. Anim. Ecol.* 69: 959-974.
- *Nellemann, C., Jordhøy, P., Støen, O.G. & Strand, O. 2000. Cumulative impacts of tourist resorts on wild reindeer (*Rangifer tarandus*) during winter. – *Arctic* 53 (1): 9-16.
- Nettleship, D.N. (ed.), Anker-Nilssen, T., Frederick, P., Jodice P., Palestis, B., Peakall, D.B., Stempniewicz, L. & Wells, P.G. 1999. Noteworthy publications. - *Waterbirds* 22(3): 482-490.
- *Nettleship, D.N. (red.), Anker-Nilssen, T., Jodice P., Kharitonov, S.P., Kongukhov, N.B., Palestis, B., Peakall, D.B., Stempniewicz, L. & Wells, P.G. 2000. Noteworthy publications. - *Waterbirds* 23(1): 130-142.
- *Nettleship, D.N. (red.), Anker-Nilssen, T., Jodice P., Kharitonov, S.P., Kongukhov, N.B., Palestis, B., Peakall, D.B., Stempniewicz, L. & Wells, P.G. 2000. Noteworthy publications. - *Waterbirds* 23(2): 298-311.
- *Nettleship, D.N. (red.), Anker-Nilssen, T., Jodice P., Kharitonov, S.P., Kongukhov, N.B., Palestis, B., Peakall, D.B., Stempniewicz, L. & Wells, P.G. 2000. Noteworthy publications. - *Waterbirds* 23(3): 524-534.
- *Nygård, T., Kenward, R. & Einvik, K. 2000. Radio telemetry studies of dispersal and survival in juvenile White-tailed Sea Eagles *Haliaeetus albicilla* in Norway. – s. 487-497 i Chancellor, R. D. & Meyburg, B.-U., (red.) *Raptors at risk*. World Working Group of Birds of Prey/Hancock House.
- *Odasz-Albrigtsen, A. M., Tømmervik, H. & Murphy, P. 2000. Decreased photosynthetic efficiency in plant species exposed to multiple airborne pollutants along the Russian-Norwegian border. – *Can. J. Botany* 78:1-18.
- *Rask, M., Appelberg, M., Hesthagen, T., Tammi, J., Beier, U. & Lappalainen, A. 2000. Fish Status og Nordic Lakes – species composition, distribution, effects of environmental changes. – *TemaNord* 2000: 508. 58 s.
- *Rikardsen, A.H. 2000. Effects of Floy and soft V1alpha tags on growth and survival of juvenile Arctic char. - *North American Journal of Fisheries Management* 20: 719-728.
- *Rikardsen, A.H., & Elliott, J.M. 2000. Variations in juvenile growth, energy allocation and life-history strategies of two populations of Arctic charr in North Norway. – *J. Fish Biol.* 56: 328-346.

- *Rikardsen, A.H., Amundsen, P.-A., Bjørn, P.A. & Johansen, M. 2000. Comparison of growth, diet and food consumption of sea-run and lake-dwelling Arctic charr. – J. Fish Biol. 57: 1172-1188.
- Røv, N. & Gjershaug, J. O. 2000. Conservation biology of the Javan Hawk-eagle (INS 0009). - Final report on a NORAD funded project on environmental cooperation between Indonesia and Norway. Stensil. 13 s.
- Røv, N. & Peneva, T.D. 2000. Great cormorant *Phalacrocorax carbo*. – Norsk Polarinstitutt. Rapport 113: 30-33.
- Røv, N., Tatarinkova, I.P. & Peneva, T.D. 2000. European chag *Phalacrocorax aristotelis*. – Norsk Polarinstitutt. Rapport 113: 34-36.
- Sandlund, O.T. & Bongard, T. 2000. The freshwater environment. - Ch 8 in: I.R. Weidema (ed.) Introduced species in the Nordic countries. NORD 2000:13 - Nordisk ministerråd, København.
- * Sandodden, R., Finstad, B. & Iversen, M. 2000. Transport stress in Atlantic salmon (*Salmo salar* L.) anaesthesia and recovery. – Aquaculture Research 32: 87-90.
- *Sandvik, H. 2000. A new evolutionary synthesis: do we need one? - Trends in Ecology and Evolution 15, 205.
- *Sarlov-Herlin, I. & Fry, G. 2000. Dispersal of woody plants in forest edges and hedgerows in a Southern Swedish agricultural area: the role of site and landscape structure. - J. Landscape Ecol. 15: 229-242.
- Schartau, A.K.L., Walseng, B. & Snucins, E. 2000. Correlation between microcrustaceans and environmental variables along an acidification gradient in Sudbury, Canada. – Water, Air & Soil pollution (i trykk).
- *Skarpe, C. 2000. Final report on INCO-DC Project No. ERBIC18CT970162. – I Global change and Subsistence rangelands in Southern Africa.
- *Skarpe, C. 2000. Desertification, no-change or alternative states: Can we trust simple models on livestock impact in dry rangelands? – App. Veg. Sci. 3: 261-268
- *Skarpe, C., Bergström, R., Bråten A.L. and Danell K. 2000. Browsing in a heterogeneous savanna. - Ecography 23: 632-640.
- *Skartveit, J., Ødegaard, F. & Solhøy, T. 2000. *Platyderus ruficollis* (Marsham) (Coleoptera, Carabidae) new to Scandinavia. – Norw. J. Entomol. 47: 197-198.
- Skurdal, J. et al. 2000. World Commission on Dams Case Studies. The Glomma & Laagen Basin Norway. - Report to the World Commission on Dams 188 s. + vedlegg.
- Skurdal, J., Ostdahl, T. & Taugbøl, T. 2000. The Glomma and Laagen river basin in

- Norway - an integrated system of hydropower dams. - s. 149-158 i Proceedings of an International Symposium on Dams, Reservoirs and Nature Conservation, Wetlands International Japan.
- *Smith, M. E., Linnell, J.C.D., Odden, J. & Swenson, J. E. 2000. Methods for reducing livestock losses to predators: A. Livestock guardian animals. – Acta Agri.Scand. Sec. A. Anim. Sci. 50: 279-290.
- *Smith, M. E., Linnell, J.C.D., Odden, J. & Swenson, J. E. 2000. Methods for reducing livestock losses to predators: B. Aversive conditioning, deterrents and repellents. – Acta Agri.Scand. Sec. A. Anim. Sci. 50: 304-315.
- *Solberg, E.J., Loison, A., Sæther, B.E. & Strand, O. 2000. Age-specific harvest mortality in a Norwegian moose (*Alces alces* L.) population; A consequence of hunter mortality. – Wildl. Biol. 6: 41-52.
- *Solberg, E.J., Ringsby, T.H., Altwegg, A. & Sæther, B.-E. 2000. Fertile House Sparrow (*Passer domesticus*) x Tree Sparrow (*Passer montanus*) hybrids? - J. Ornithol. 141: 102-104.
- * Staurnes, M. & Finstad, B. 2000. The effects of dietary NaCl supplement on hypoosmoregulatory ability and sea water performance of Arctic charr (*Salvelinus alpinus* L.) smolts. – Aquaculture Research 31: 737-743.
- *Stokke, S. & du Toit, T. 2000. Sex and size related differences in the dry season feeding patterns of elephants in Chobe National Park, Botswana. - Ecography 23: 70-80.
- Stokke, S. 2000. Sexual segregation in the African Elephant () – Ph.D. thesis, Norwegian University of Science and Technology (NTNU). 28 s. + 4 papers.
- Strand, O., Landa, A., Linnell, J. D. C., Zimmermann, B., & Skogland, T. 2000. Social organisation of the Arctic fox. – J. Mammalogy 81 (1): 223-233.
- Strann, K.-B. 2000. Common tern *Sterna hirundo*. – Norsk Polarinstitut. Rapport 113: 108-109.
- Strann, K.-B. & Bianki, V.V. 2000. Mew gull *Larus canus*. – Norsk Polarinstitut. Rapport 113: 86-87.
- Strann, K.-B., Yu, V., Cherenkov, S. & Cherenkov, A.E. 2000. Lesser black-backed gull *Larus fuscus*. – Norsk Polarinstitut. Rapport 113: 88-90.
- Strann, K.-B. & Golovin, A.N. 2000. Black-headed gull *Larus ridibundus*. – Norsk Polarinstitut. Rapport 113: 84-85.
- Strann, K.-B. & Tatarinkova, I.P. 2000. Ruddy turnstone *Arenaria interpres*. – Norsk Polarinstitut. Rapport 113: 70-71.

- Strann, K.-B. & Tatarinkova, I.P. 2000. Red-necked phalarope *Phalaropus lobatus*. – Norsk Polarinstitut. Rapport 113: 72-73.
- Strann, K.-B. & Tatarinkova, I.P. 2000. Eurasian oystercatcher *Haematopus ostralegus*. – Norsk Polarinstitut. Rapport 113: 66-67.
- Strann, K.-B. & Tatarinkova, I.P. 2000. Purple sandpiper *Calidris maritima*. – Norsk Polarinstitut. Rapport 113: 68-69.
- *Strumse, E. 2000. (D.J. Porteous). Book review of Environmental aesthetics. Ideas, politics and planning. - Journal of Architectural and Planning Research 17 (1), Spring, 85 – 86.
- *Stubsjøen, T., Sæther, B.-E., Solberg, E.J., Heim, M. & Rolandsen, C. M. 2000. Moose (*Alces alces* L.) survival in three populations in northern Norway. – Can. J. Zool. 78:1822-1830.
- Sun, Y.-H., Swenson, J.E. & Fang, Y. 2000. Home range and social behaviour of hazel grouse during the spring in the Changbai Mountains, northeastern China. - Game and Wildlife Science 17:189-198.
- Swenson, J.E., Dahle, B. & Sandegren, F. 2000. Intraspecific predation in Scandinavian brown bears older than cubs-of-the-year. - Ursus 12: in press.
- Swenson, J.E., Sandegren, F., Segerström, P. & Brunberg, S. 2000. Factors associated with loss of brown bear cubs in Sweden. - Ursus 12: in press.
- *Systad, G. H., Bustnes, J. O., & Erikstad, K. E. 2000. Behavioral responses to decreasing day length in Arctic wintering sea ducks. - Auk 117: 33-40.
- *Sæther, S.A., Fiske, P., Kålås, J.A. & Gjøl, J.M. 2000. Females of the lekking great snipe do not prefer males with whiter tails. - Anim. Behav. 59: 273-280.
- Tasker, M. (red.), Anker-Nilssen, T., Barrett, R., Becker, P.H., Camphuysen, K., Chapdelaine, G., Davoren, G., Furness, B., Garthe, S., Hüppop, O. & Montevecchi, B. 2000. Report of the Working Group on Seabird Ecology. Institut für Vogelforschung "Vogelwarte Helgoland", Wilhelmshaven, 20-23 March 2000. - ICES CM 2000/, Oceanography Committee, København, 72 s.
- *Thorstad, E. B., Økland, F. Heggberget, T. G. & Søltnæs, E. 2000. Re-establishment of Atlantic salmon (*Salmo salar* L.) and sea trout (*Salmo trutta* L.) after rotenone treatment of a infected river. - s. 175-184 i Moore, A. & Russell, I. A. (eds.) Advances in Fish Telemetry. Center for Environment, Fisheries and Aquaculture Science, Lowestoft Laboratory, UK.
- *Thorstad, E. B., Økland, F. & Finstad, B. 2000. Effect of telemetry transmitters on swimming performance of adult Atlantic salmon. – J. Fish Biol. 57: 531-535.
- *Thorstad, E. B., Økland, F., Koed, A. & McKinley, R. S. 2000. Radio-transmitted electromyogram signals as indicators of swimming speed in lake trout and

- brown trout. – J. Fish Biol. 57: 547-561.
- *Thorstad, E. B., Økland, F., Rowsell, D. & McKinley, R. S. 2000. A system for automatic recording of fish tagged with coded acoustic transmitters. – Fish. Management Ecol. 7: 281-294.
- *Thorstad, E.B., Økland, F., Rowsell, D. & McKinley, R.S. 2000. A new system for automatic recording of fish tagged with coded acoustic transmitters. - Fisheries Management and Ecology 7: 281-294.
- *Tømmervik, H. 2000. Vegetation damage studies in the Jarfjordfjell area, Northern Norway, by use of airborne CASI spatial mode data. – Remote Sensing Reviews 18: 19-51.
- *Tømmerås, B.Å. 2000. Individual variation in behavioural attraction and corresponding olfactory receptor capability to enantiomers of the pheromone ipsdienol in the pine engraver *Ips pini*. - Norwegian J. Entomology 47: 125-130
- * Vittersø, J., Vorkinn, M., Vistad, O. I., & Vaagland, J. 2000. Tourist experiences and attractions. - Annals of Tourism Research, 27, (2) 432-450.
- Walseng, B. & Schartau, A.K.L. 2000. Crustacean communities in Canada and Norway: comparison of species along a pH gradient. – Water, Air & Soil pollution (i trykk).
- *Waits, L., Taberlet, P., Swenson, J.E., Sandegren, F. & Franzén, R. 2000. Nuclear DNA microsatellite analysis of genetic diversity and gene flow in the Scandinavian brown bear (*Ursus arctos*). - Mol. Ecol. 9: 421-431.
- Wimbledon, W.A.P., Andersen, S., Cleal, C.J., Cowie, J.W., Erikstad, L., Gonggrijp, G.P., Johansson, C.E., Karis, L.O. & Suominen, V. 2000. Geological World Heritage: GEOSITES – a global comparative site inventory to enable prioritisation for conservation. – Mem. Deser. Carta Geol. d'It. LIV (1999): 45-60.
- Yoccoz, N.G., Hansson, L. & Ims, R.A. 2000. Geographical differences in size, reproduction and behaviour of bank voles in relation to density variation. - Polish J. Ecol. 48: 63-72
- Yoccoz, N.G. & Stenseth, N.C. 2000. Understanding the dynamics of bank vole populations demographic variability, stochasticity and density-dependence. - Polish J. Ecol. 48: 75-86.
- Ødegaard, F. 2000. Dispersal and establishment of alien beetle species in compost heaps of Northern Europe. - s. 137-151 i Proceedings of workshop on ecological corridors for invertebrates: strategies of dispersal and recolonisation in today's agricultural and forestry landscapes. Neuchatel, Switzerland, 10-12 May 2000.
- Ødegaard, F. 2000. Protection and management of invertebrates in Norway. Status 2000. – s. 56-57. in Report of the 6th meeting of group of experts on

- conservation of invertebrates. Neuchatel, Switzerland, 13 May 2000. Council of Europe, Strasbourg.
- *Ødegaard, F. 2000. The relative importance of trees versus lianas as hosts for phytophagous beetles in tropical forests. – *J. Bio. Geograph.* 27: 283-296.
- *Ødegaard, F. & Ligaard, S. 2000. Contribution to the knowledge of Norwegian Coleoptera. – *Norw. J. Entomol.* 47: 7-19.
- *Ødegaard, F. & Tømmerås, B.Å. 2000. Compost heaps refuges and stepping-stones for alien arthropod species in Northern Europe. – *Diversity and Distributions* 6: 45-59.
- *Ødegaard, F., Diserud, O.H., Engen, S. & Aagaard, K. 2000. The magnitude of local host specificity for phytophagous insects and its implications for estimates of global species richness. – *Conser. Biol.* 14: 1182-1186.
- *Ødegaard, F. 2000. How many species of arthropods? Erwin's estimate revised. – *Biol. J. Linn. Soc.*, 71: 583-597.
- Økland, F., Fleming, I.A., Thorstad, E.B., Finstad, F., Einum, S. & McKinley, R.S. 2000. EMG telemetry to record the intensity of swimming- and breeding-related behaviour in Atlantic salmon - s. 51-58 i Moore, A. & Russell, I. A. (eds.) *Advances in Fish Telemetry*. Center for Environment, Fisheries and Aquaculture Science, Lowestoft Laboratory, UK.
- *Åberg, J., Jansson, G., Swenson, J.E. & Mikusinski, G. 2000. Difficulties in detecting habitat selection by animals in generally suitable areas. – *Wildl. Biol.* 6: 89-99.
- *Åberg, J., Swenson, J.E. & Andrén, H. 2000. The dynamics of hazel grouse (*Bonasa bonasia*) occurrence in habitat fragments. - *Can. J. Zool.* 78: 352-358.
- Aakra, K., Hanssen, O. & Ødegaard, F. 2000. A collection of spiders (*Araneae*) from palsa bogs in the vicinity of Vardø, northern Norway. – *Fauna norv.* 20: 43-47.
- *Aamlid, D., Tørseth, K., Venn, K., Stuanes, A.O., Solberg, S., Hysten, G., Christophersen, N. & Framstad, E. 2000. Changes in forest health in Norwegian boreal forests during 15 years. - *Forest Ecology and Management* 127: 103-118.
- *Aamlid, D., Tørseth, K., Venn, K., Stuanes, A.O., Solberg, S., Hysten, G., Aamlid, D., Vassilieva, N., Aarrestad, P.A., Gytarsky, M.L., Lindmo, S., Karaban, R., Korotov, V., Rindal, T., Kuzmocheva, V., Venn, K. 2000. The ecological state of the ecosystem in the border areas between Norway and Russia. – *Boreal Env. Res.* 5: 257-278.
- *Aarestrup, K., Jepsen, N., Rasmussen, G., Økland, F., Thorstad, E.B. & Holdensgaard, G. 2000. Prespawning migratory behavior and spawning success of sea-ranched Atlantic salmon (*Salmo salar* L.) in the River Gudena, Denmark. – *Fish. Mngm. Ecol.* 7: 387-4000.

- *Aarrestad, P.A. 2000. The ecological state of the ecosystems in the border areas between Norway and Russia. - *Boreal Environment Research* 5: 257-278.
- *Aarrestad, P.A. 2000. Plant communities in broad-leaved deciduous forests in Hordaland county, Western Norway. - *Nord. J. Bot.* 20: 449-466.
- *Aas, Ø., Haider, W. & Hunt, L. 2000. Angler responses to potential harvest regulations in a Norwegian sport fishery: A conjoint-based choice modeling approach. - *North American Journal of Fisheries Management* 20, 940-950.

NINA-publikasjoner 2000

- Anker-Nilssen, T. & Aarvak, T. 2000. Lundens populasjonsøkologi på Røst i 1999. (The population ecology of Puffins at Røst in 1999.) - NINA Oppdragsmelding 636: 1-36.
- Anon. 2000. NINAs avdeling på Lillehammer; Avdeling for naturbruk. Brosjyre. 8 s.
- Bakkestuen, V., Stabbetorp, O. E., Eilertsen, O., Often, A. & Brattbakk, I. 2000. Terrestrisk naturovervåking. Vegetasjonsøkologiske undersøkelser av boreal bjørkeskog i Øvre Dividal og Gutulia nasjonalparker - reanalyser 1998. (Monitoring terrestrial ecosystems: ecologicval investigations of vegetation in the boreal birch forest of Dividalen and Gutulia National Parks – reanalysis 1998.) - NINA Oppdragsmelding 612: 1-58.
- Bekkby, T., Bjørge, A. & Erikstad, L. 2000. Atferd og habitatbruk hos steinkobbe undersøkt ved hjelp av radiotelemetri og geografiske informasjonssystemer - I Gunnerød, T.B. (red.) Årsmelding NINA-NIKU 1999.
- Bendiksen, E., Bakkestuen, V., Stabbetorp, O. & Wilmann, B. 1999. Miljøundersøkelser i Østmarka. To års vegetasjonsøkologiske studier i influensområdet til Romeriksporten. - NINA, Fremdriftsrapport, Stensil. 14 s. In Norwegian only.
- Berger, H. M. 2000. Ørekyte (*Phoxinus phoxinus*) i Høyeåna i Mandalsvassdraget i Vest-Agder 1999. (Distribution of European minnow (*Phoxinus phoxinus*) in the River Høyeåna (Mandalselva watershed) in the County of Vest-Agder, Southern Norway) - NINA Oppdragsmelding 633: 1-31.
- Bjerke, T. & Kaltenborn, B. P. 2000. Holdninger til ulv. En undersøkelse i Hedmark, Østfold, Oslo og Akershus. (Attitudes toward wolves. A survey in Hedmark, Østfold, Oslo, and Akershus.) - NINA Oppdragsmelding 671: 1-34.
- Bongard, T (red.) 2000. Rapport fra Fagkonferanse i programmet Biologisk mangfold – Dynamikk, trusler og forvaltning. Vette konferansesenter 20.-21.10.1999. – NINA Temahefte 15: 1-32. In Norwegian only.

Bongard, T. (red.) 2000. Rapport fra Fagkonferanse i programmet «Biologisk mangfold - Dynamikk, trusler og forvaltning. Vetre konferansesenter 20.-21.10. 1999. - NINA Temahefte 15: 1-32.

Brøseth, H., Pedersen, H.C. & Solberg, E. J. 2000. Utvikling og anvendelse av GIS-basert beslutningsverktøy i forvaltning av store rovdyr. (Development of GIS-based decision tools for large carnivore management). - NINA Oppdragsmelding 627: 1-17.

Bustnes, J. O. & Syrstad, G.-H. 2000. Vinterøkologi hos stellerand. Oppsummering av resultater fra forskningsprosjekt i Varangerfjorden, 1996-2000. (Wintering ecology of Steller's eiders. Results from a research project in Varangerfjord, 1996-2000.) - NINA Oppdragsmelding 662: 1-22.

Dervo, B. K. & Østdahl, T. 2000. Lokal forvaltning av utnyttbare vilt- og fiskeressurser – status for 1998 og 1999. (Local management of exploited game and fish resources – status for 1998 and 1999). – NINA Oppdragsmelding 657: 1-64.

Ekeberg, A. K. & Walseng, B. 2000. Kolonisering av tre nyetablerte fangdammer i Trøgstad kommune. (Colonization of three newly constructed wetlands in Trøgstad municipality, S. E. Norway.) - NINA Fagrapport 043: 1-49.

Erikstad, L. & Stabbetorp, O. E. 2000. Analyse av naturens sårbarhet i forhold til planlagt ny vannoverføringstunnel Holsfjorden - Oslo. (Analysis of nature vulnerability in relation to construction of a tunnel for transport of water from the lake Holsfjorden to Oslo.) - NINA Oppdragsmelding 637: 1-17.

Erikstad, L. & Stabbetorp, O. E. 2000. Naturens sårbarhet i forhold til planlagt ny vannoverføringstunnel Holsfjorden - Oslo. Kart i målestokk 1:20 000. - NINA, avd. for landskapsøkologi, Kart 2000-1.

Faktaark

2000-1. Om antall leddyr på jorda (norsk og engelsk utgave)

2000-2. Om status for lakseparasitten *Gyrodactylus salaris*.

2000-3. Om vindkraftverk på Hitra

2000-6. Om naturens sårbarhet ved ny vannoverføringstunnel Holsfjorden-Oslo

2000-7. Om studier av lakseunger fra Altaelva

2000-9. Om merking av kulturlaks i Norge

Finstad, B., Strand, R., Kroglund, F., Teien, H.-C. & Hartvigsen, R. 2000.

Suldalslåden: Fisk og vannkjemisk status våren 1998. (River Suldalslågen, fish and water chemistry, spring 1998). – NINA Oppdragsmelding 644: 1-25.

Fiske, P., Østborg, G. M. & Fløystad, L. 2000. Rømt oppdrettslaks i sjø- og elvefisket i årene 1989-1999. (Escapees of reared salmon in coastal and riverine fisheries in the period 1989-1999). - NINA Oppdragsmelding 659: 1-27.

- Grimnes, A., Finstad, B. & Bjørn, P.A. 2000. Registreringer av lakselus på laks, sjøørret og sjørøye i 1999. (Registrations of salmon lice on Atlantic salmon, sea trout and arctic charr in 1999) – NINA Oppdragsmelding 634: 1-34.
- Gunnerød, T. B. (red.) 2000. Annual Report 1999: <http://ninaniku.no/1999> + appendix (Lists of publications)
- Gunnerød, T. B. (red.) 2000. Årsmelding 1999: <http://ninaniku.no/1999> + vedlegg (Publikasjonslister)
- Gaare, E. & Tømmervik H. 2000. Overvåking av lavbeiter i Finnmark. (Monitoring of lichen grazing areas in Finnmark) - NINA Oppdragsmelding 638: 1-31.
- Gaare, E. & Tømmervik, H. 2000. Overvåking av lavbeiter i Øst- Finnmark. (Monitoring of lichen grazing in East Finnmark.) - NINA Oppdragsmelding 669: 1-28.
- Gaare, E., Skogen, A. & Strand, O. 2000. Overvåking av Cs-137 i Dovrefjell og Rondane i perioden 1997-1999. (Monitoring Cs-137 in the Dovre-Rondane region 1997-1999). – NINA Oppdragsmelding 616: 1-43.
- Hansen, L. & Aarvik, L. 2000. Sjeldne insekter i Norge. 3 Sommerfugler (Lepidoptera). (Rare species of insects in Norway. 3 Moths and butterflies (Lepidoptera)). - NINA Fagrapport 38: 1-145.
- Hay, C.J., Næsje, T.F., Breistein, J., Hårsaker, K., Kolding, J., Sandlund, O.T. & Zyl, B. v. 2000. Fisk populations, gill net selektivitet, and artisanal fisheries in the Okavango River, Namibia. – NINA-NIKU Project Report 010: 1-105.
- Heggberget, T, G., Skilbrei, O., Thorstad, E. B., Moen, V. & Johnsen, B. O. 2000. Merking av kulturlaks i Norge – en utredning av aktuelle metoder, kostnader og effekter. (Tagging of hatchery produced salmon in Norway – potential methods, costs and effects.) – NINA Oppdragsmelding 640: 1-25.
- Heggberget, T. M. 2000. Kalking av sure vassdrag, re-etablering av oter, mink og vannspissmus. Årsrapport juni 1999/mai 2000. (Liming of acidified rivers and lakes, re-establishment of otters, American mink and water shrews. Annual report June 1999/May 2000).- NINA Oppdragsmelding 660: 1-10.
- Hesthagen, T. & Saksgård, R. 2000. Effekt på kalking på fiskebestander i innsjøer med vekt på røye. (Effects of liming on fish populations, with special emphasis on Arctic char (*salvelinus alpinus*).) – NINA Oppdragsmelding 643: 1-18.
- Hesthagen, T., Skjelkvåle, B. L., Henriksen, A. & Østborg, G. 2000. 1000-sjøers undersøkelsen: endringer i fiskestauts i perioden 1986-95. - NINA Oppdragsmelding 674.
- Hesthagen, T., Nøst, T., Berger, H. M., Schartau, A. K. L., Saksgård, R. & Fløystad, L. 2000. Forsøk med reetablering av abbor i forsurrede innsjøer på Sørlandet. En analyse basert på fiskeutsettinger. (Experimental reintroduction of European perch in acid lakes in southern Norway.) - NINA Oppdragsmelding 664: 1-30.

- Hvidsten, N. A., Knutsen, J. A., Torstensen, E., Danielssen, D. & Gjøseter, J. 2000. Konsekvenser av havneutbygging for laksesmolt fra Numedalslågen. (Possible consequences of harbour expansion for the Atlantic salmon smolt from the River Numedalslågen.) - NINA Oppdragsmelding 661: 1-22.
- Hvidsten, N. A., Sægrov, H., Jensen, A. J. & Johnsen, G. H. 2000. Konsekvensutgreiing Kjøsnesfjorden kraftverk - fisk og fiske. (Environmental assessment of the development of the Kjøsnesfjord power plant - effects on fish and fisheries.) - NINA Oppdragsmelding 629: 1-16.
- Hårsaker, K., Larsen, B. M. & Dervo, B. K. 2000. Overvåking av amfibier i Norge. Forslag til overvåkingsmetodikk, overvåkingsområder og deltagere i en atlasundersøkelse. (Monitoring amphibians in Norway. Suggestion for monitoring methods, monitoring areas and participants in a national atlas survey.) - NINA Oppdragsmelding 652: 1-27.
- Jonsson, B., Muniz, I.P., Jonsson, N. & Svalastog, D. 2000. Sjøaureovervåking langs Skagerrakkysten. Forprosjekt IV. Drift av merkestasjoner, ombygging av utstyr og ungfiskinventeringer i utvalgte bekkelokaliteter. - NINA, Oslo, 39 s.
- Krogstad, S., Christiansen, F., Smith, M. E., Røste, O. C., Aanesland, N., Tillung, R. H. & Thorud, L. 2000. Forebyggende tiltak mot rovviltskader på sau. Gjeting og bruk av vokterhund i Lierne. Sluttrapport 2000. (Protective measures against depredation on sheep: shepherding and use of livestock guardian dogs in Lierne. Final report - 2000.) - NINA Fagrapport 41: 1-66.
- Kålås, J. A. (red.) 2000. Terrestrisk naturovervåking. Smågnagere og fugl i TOV-områdene, 1999. (Monitoring programme for terrestrial ecosystems. Small rodents and birds in the TOV-areas, 1999.) – NINA Oppdragsmelding 653: 1-33.
- Langvatn, R. 2000. Overvåking av hjortevilt - hjort. Årsrapport for Sogn og Fjordane 1999. (Monitoring cervid populations - red deer. Annual report for Sogn and Fjordane 1999.) - NINA Oppdragsmelding 648: 1-15.
- Langvatn, R. 2000. Overvåking av hjortevilt - hjort. Årsrapport Region sør (Rogaland - Hordaland) 1999. (Monitoring cervid populations - red deer. Annual report Region South (Rogaland - Hordaland) 1999.) - NINA Oppdragsmelding 647: 1-18.
- Langvatn, R. 2000. Overvåking av hjortevilt - hjort. Årsrapport Region nord (Sør-Trøndelag) 1999. (Monitoring cervid populations - red deer. Annual report Region North (Sør-Trøndelag) 1999.) - NINA Oppdragsmelding 649: 1-16.
- Larsen, B. M., Hårsaker, K., Bakken, J. & Barsted, D. V. 2000. Elvemusling *Margaritifera margaritifera* i Steikjervassdraget og Figga, Nord Trøndelag. Forundersøkelse i forbindelse med planlagt rotenonbehandling. (The freshwater pearl mussel *Margaritifera margaritifera* in Steinkjervassdraget and Figga, Nord-

- Trøndelag. Preliminary survey in connection with planned rotenon treatment.) - NINA Fagrapport 039: 1-39.
- Lorentsen, S.-H. 2000. Det nasjonale overvåkingsprogrammet for sjøfugl. Resultater til og med hekkesesongen 2000. (The national monitoring programme for seabirds. Results including the breeding season 2000.) - NINA Oppdragsmelding 670: 1-30.
- Lorentsen, S.-H. & Øien, I. 2000. Årtusentelling av sjøfugl og vannfugl. - Utredning gitt til Direktoratet for naturforvaltning. 95 s.
- Lorentsen, S.-H. 2000. Bestandsovervåking av sjøfugl i NINA. - I Gunnerød, T.B. (red.) Årsmelding NINA•NIKU 1999, <http://ninaniku.no/1999>.
- Nygård, T. 2000. Utredning av biologiske konsekvenser ved masseuttak i munningen av Verdalselva, med vekt på marine dykkender. (Evaluation of biological consequences of gravel excavation in the mouth of the Verdalselva river, with emphasis on marine diving ducks.) - NINA Oppdragsmelding 632: 1-21.
- Nøst, T., Schartau, A. K. & Daverdin, R. H. 2000. Kjemisk overvåking av norske vassdrag. Elveserien 1999. (Monitoring of the water chemistry in norwegian lakes and rivers 1999.) - NINA Oppdragsmelding 655: 1-48.
- Nøst, T., Sægvog, H., Hellen, B. A., Jensen, A. J. & Urdal, K. 2000. Fiskeribiologiske undersøkelser i Eidfjordvassdraget, Hordaland fylke 1999. (A survey on the fish community in the Eidfjord River-system, county of Hordaland 1999.) - NINA Oppdragsmelding 645: 1-41.
- Pedersen, H. C. & Fossøy, F. 2000. Accumulation of heavy metals in circumpolar willow ptarmigan populations. (Akkumulering av tungmetaller i sirkumpolare lirypebestander.) - NINA Oppdragsmelding 646: 1-31.
- Rikardsen, A. H., Johansen, M. & Svenning, M. A. 2000. Fiskeribiologiske etterundersøkelser av Adamselv reguleringen 1999. (Status of the fish populations in the Adamsfjord watercourse 1999) - NINA Oppdragsmelding 639: 1-34.
- Røv, N. & Gjershaug, J. O. (eds.) Conservation biology of the Javan Hawk-eagle (INS 0009). Final report. 12 pp.
- Saksgård, L., Jensen, A. J., Finstad, B., Jensås, J. G. & Johnsen, B. O. 2000. Smoltutsettinger i Auravassdraget. Årsrapport 1999. (Stockings of Atlantic salmon and anadromous brown trout smolts in the Aura watercourse. Annual report 1999.) - NINA Oppdragsmelding 635: 1-20.
- Stabbetorp, O. E., Svalastog, D. & Erikstad, L. 2000. Kartlegging av naturverdier på Løkeneshalvøya i Asker kommune. (Natural values on the peninsula Løkeneshalvøya, Saker municipality.) - NINA Oppdragsmelding 642: 1-29.

- Strand, R. & Finstad, B. 2000. Smoltproduksjonsforsøk og utsetting av laks i Halselva og Altaelva – 1999. (Smolt production experiments and releases of salmon in the River Hals and Alta – 1999). NINA Oppdragsmelding 631: 1-23.
- Strand, R., Finstad, B., Kroglund, F. & Teien, H.-C. 2000. Forsuringsstatus og effekter på smolt i Suldalslågen våren 1999. (Acidification and effects on Atlantic salmon smolts in River Suldalslågen, spring 1999.) - NINA Oppdragsmelding 672: 1-24.
- Strann, K.-B., Systad, G.-H. & Tømmervik, H. 2000. Flora og fauna registrering i Målselvtløpet Naturreservat, samt revisjon av vegetasjonskart. (Investigations of flora and fauna in the delta Målselvtløpet Nature Reserve. Revision of vegetation map). – NINA Oppdragsmelding 658: 1-18.
- Svenning, M.-A. 2000. Etterundersøkelser i Reisaelva, Troms, med hensyn på tetthet av laksunger og steinulke. (Densities of juvenile salmon (*Salmo salar*) and sculpin (*Cottus poecilopus*) in the Reisa River, Troms.) - NINA Oppdragsmelding 663: 1-16.
- Svenning, M.-A., Johansen, M. & Karstad Hansen, Ø. 2000. Kartlegging av fiskebestandene i potensielle sjørøyevassdrag i Karlsøy kommune, Troms (Survey of the fish populations in watercourses in Karlsøy, Troms county, with possible stocks of anadromous Arctic charr). – NINA Oppdragsmelding 613: 1-14.
- Systad, G. H., Myrvoll, E. R., Tømmervik, H., Rikardsen, A. & Strann, K.-B. 2000. Skredsikring av E6 Indre Nordnes - Skardalen. Konsekvensvurdering, vurdering av kulturmiljø og naturmiljø- - NINA Oppdragsmelding 668: 1-55. *In Norwegian only.*
- Systad, G. H., Tømmervik, H. & Strann, K.-B. 1999. RV 889 HP 03 Snefjord - Havøysund. Utbedring til helårsstandard. Konsekvensutredning, naturfaglig vurdering. - NINA Oppdragsmelding 630: 1-33. *In Norwegian only.*
- Thorstad, E. B., Næsje, T. F., Finstad, B. & Breistein, J. B. 2000. Effekter av fang og slipp fiske - undersøkelser av laks i Altaelva 1998 og 1999. (Effects of catch and release. - Studies of Atlantic salmon in the River Alta in 1998 and 1999.) - NINA Oppdragsmelding 656: 1-26.
- Thorstad, E.B., Økland, F., Berger, H. M. & Kroglund, F. 2000. Vandrings hos laks ved Rygene kraftverk i Nidelva, Aust-Agder - telemetriundersøkelser 1999. (Migration of Atlantic salmon at Rygene power station in the River Nidelva, Aust-Agder county - telemetry studies in 1999.) - NINA Oppdragsmelding 654: 1-30.
- Tømmervik, H. 2000. Reinbeitkartlegging Mauken - Blåtind - Fagerfjell. (Monitoring of the reindeer grazing areas in Mauken - Blåtind - Fagerfjell) - NINA Oppdragsmelding 641: 1-34.

- Tømmerås, B. Å., Wilmann, B., Ødegaard, F., Gjershaug, J. O., Breistein, J., Abilødsnes, J., Prestø, T., Aakra, K. & Krogstad, S. 2000. Effekter av fragmentering på biodiversitet i granskog. (Effects of fragmentation on biodiversity in spruce forest.) – NINA Fagrapport 40: 1-89.
- Ugedal, O., Forseth, T., Jonsson, B. & Mooij, W. 2000. Terrestrisk naturovervåking. Langtidsstudier for radioaktivitet i ferskvann. (Long-term development in radioactivity in freshwater ecosystems.) – NINA Oppdragsmelding 650: 1-15.
- Økland, F., Hay, C.J., Næsje, T. F. & Thorstad, E. B. 2000. Movements and habitat utilisation of cichlids in Zambezi River, Namibia. A radio telemetry study in 1999-2000. – NINA-NIKU Project Report 011: 1-18.
- Aakra, K. & Hauge, E. 2000. Provisional list of rare and potentially threatened spiders (Arachnida: Araneae) in Norway including their proposed Red List status. (Midlertidig liste over sjeldne og potensielt truede edderkopper (Arachnida: Araneae) i Norge inkludert deres foreslåtte Rød Liste status.) - NINA Fagrapport 42: 1-38.
- Aarrestad, P. A. & Vandvik, V. 2000. Vegetasjonsendringer i vestnorsk kystlynghei - effekter av skjødselsformene brann og sauebeite ved rehabilitering av gammel lynghei på Lurekalven i Hordaland. (Vegetation changes in west-Norwegian coastal heathland - effects on the management methods fire and sheep grazing in rehabilitation of old heathland on Lurekalven in Hordaland.) - NINA Fagrapport 44: 1-60.
- Aas, Ø., Birkeland, H. & Thrane C. 2000. Laksefiskere i Orkla, Namsenvassdraget, Altaelva og Eibyelva: fiskevaner, holdninger til fiskeregler og økonomisk forbruk. (Fishing behavior, attitudes toward harvest regulations, and economic expenditure of salmon anglers in six Norwegian salmon rivers.) - NINAS Oppdragsmelding 665: 1-32.

ANDRE PUBLIKASJONER

- Andersen, R., Linnell, J.C.D., Odden, J., Gangås, L. & Karlsen, J. 2000. Rådyret - gaupas favoritt i sør-Skandinavia. - Hjorteviltet 2000: 2-5.
- Anker-Nilssen, T. 2000. Sjøfugl. - s. 38-47 i Anon., (red.) Sluttrapport fra avslutningsseminar for forskningsprogrammene Marine ressurser og miljø (MAREMI) og Marin ressursforvaltning (MARRES), Holms Hotell, Geilo, november 1999. Norges forskningsråd, Oslo.
- Anker-Nilssen, T. 2000. The population ecology of Atlantic puffins breeding in Røst. - Prosjektpresentasjon på Internett for BP i Norge (www.bp.no).
- Anker-Nilssen, T. 2000. Havsvaleprosjektets resultater i 1999. - Ringmerkaren 13: 155-165.
- Anker-Nilssen, T. 2000. Røstprosjektet. - Ringmerkaren 13: 61.

- Anker-Nilssen, T. & Hjort, B. 2000. Taksering av lunde på Hernyken i Røst. Fotodokumentasjon av prøvefeltene i *Star-systemet* med kartskisse og metodebeskrivelse. - CD-rom med søkbare bilder av 322 prøvefelt. (Inngår i Det nasjonale overvåkningsprogrammet for sjøfugl)
- Anker-Nilssen, T., Reitan, O. & Røv, N. 2000. Modell for identifikasjon og prioritering av spesielt miljøfølsomme befolkningskonsentrasjoner og miljøressurser ved akutte forurensninger på land. -Rapport til SFT (Statens forurensningstilsyn), Horten, 33 s.
- Anon. 2000. (Aas, Ø., Jonsson, B. & Skurdal, J. Bidragsytere). Villaksprogrammet. Handlingsrettet program for forskning på villaks 2001 – 2010. Programplan. - Norges forskningsråd. Miljø og utvikling.
- Anon. 2000. (L.P. Hansen co-author). Report of the working group on north Atlantic salmon. - I.C.E.S. C.M. 2000/ACFM:13, 301 pp.
- Anon. 2000. (L.P. Hansen contributor). SALMODEL: A co-ordinated approach towards the development of a scientific basis for management of wild Atlantic salmon in the North-East Atlantic. - Annual Report, EU Concerted Action, 152 pp.
- Bekkby, T. 2000. Likar seg i tareskog og djupe basseng. Avisartikkel, Haramsnytt
- Bendiksen, E. & Bakkestuen, V. 2000. Flora og vegetasjon langs Alna og Tokerudbekken. Vurdering av verneverdi og skjøtsel. - Oslo kommune, Friluftsetaten Rapp. 1-2000, 203 s. + kartbilag.
- Bendiksen, E. 2000. Konsekvensutredning - ny E18 Moskvil - Gulli, Vestfold. Registreringsrapport: Sopp og lav - Statens vegvesen Vestfold Rapp., 41 s.
- Bendiksen, E. 2000. Sopp og lav. – s. 38-47 i Statens vegvesen Vestfold, Konsekvensutredning E18 Moskvil - Gulli. Temarapport: Naturmiljø, Tønsberg.
- Bendiksen, E. 2000. Vegetasjon og vegetasjonsendringer i forhold til hydrologi. - I Pedersen, T. S. (red.) Delprosjekt B. Samspill med omgivelsene. Forslag til satsingsområder og forskningstema. NVE, Vegteknisk avdeling. Intern rapport nr. 2129. (3 s.)
- Bendiksen, E., Bakkestuen, V., Erikstad, L., Often, A., Stabbetorp, O. & Wilmann, B. 2000. Miljøundersøkelser i Østmarka. Tre års vegetasjonsøkologiske studier i influensområdet til Romeriksporten. – NINA. Stensilert fremdriftsrapport. 22 s.
- Bendiksen, E., Reitan, O. & Erikstad, L. 2000. Vurdering av skadevirkninger på plante- og fugleliv etter masseutglidning i Storøykilen naturreservat på Fornebu, Bærum. - Norsk institutt for naturforskning NINA intern rapp . 13 s.
- Bevanger, K. 2000. Fantasier og fakta om grevlingen. – Jeger og Fangstmann 14, 1: 6-14.

- Bjerke, T. 2000. Den store, stygge ulven. - Kronikk i Nationen 30.11.00.
- Bjerke, T. 2000. Utviklingspsykologi: modeller og tidlig utvikling. S. 141-182/185-223 i Haugen, R. (red): Barn og unge i læring og utvikling. Høyskoleforlaget, Kristiansand.
- Bjerke, T. 2000. Virkelig og utbredt frykt. - Kronikk i Nationen 1.12.00.
- Borgstrøm, R. & Hansen, L.P. (eds.) 2000. Fisk i Ferskvann; Et samspill mellom bestander, miljø og forvaltning. - Landbruksforlaget, Oslo, 376 s.
- Borgstrøm, R. & Hansen, L.P. 2000. Fiskeforsterkningstiltak og beskatning. – s. 277-291 i Borgstrøm, R. & Hansen, L.P. (eds.). Fisk i Ferskvann; Et samspill mellom bestander, miljø og forvaltning. Landbruksforlaget, Oslo.
- Brandrud, T.E., Schartau, A.K., Brittain, J., Erlandsen, A., Hesthagen, T., Huru, H., Johannessen, T., Klock, T., Lindstrøm, E. A., Nybø, S., Raddum, G., Saltveit, S., Sandøy, S. Selvig, J. R., Solheim, A. L., Tvende, A. & Aagaard, K. 2000. Overvåking av biologisk mangfold i ferskvann. Forslag til et nasjonalt nettverk av elver og innsjøer for intensiv overvåking av representative vassdragsbiotoper. – DN-utredning 2000-8:1-74.
- Brandrud, T.E., Dahl, T.H. & Fonneland, I.L. 2000. Sørlandssopper. - Blekksoppen 28(80): 12-21.
- Brodtkorb, E., Asvall, R.P., Forseth, T., Koksvik, J.I., Næsje, T.F., Thorstad, E.B. & Reinertsen, H. 2000. Vannslipp i Altaelva i april 2000: Effekter på vanntemperatur og isforhold, vannkvalitet, begroing, bunndyr og fisk i Sautso. - Altaelva-rapport nr. 16. 17 s.
- Daugstad, K., Kaltenborn, B. P. & Vistad, O. I. 2000. Vern – planer og prosesser. Identifisering av kunnskapsstatus og -behov. - Notat nr. 3/00, Senter for Bygdeforskning, Trondheim.
- Dervo, B. K. & Skurdal, J. 2000. Kommunene som vilt og fiskeforvalter. - Utmark (Internettidsskrift for utmarksforskning).
- Dervo, B.K. & Skurdal, J. 2000. Fiskeregler for innlandsfisk. Generelle råd og konkrete eksempler. - Norges skogeierforbund. 35 s.
- Dhillion, S., Larsen, T.S., Mossige, A., Sandlund, O.T. & Thomassen, J. 2000. Bank performance in Biodiversity conservation and sustainable use: Findings from an evaluation of selected Bank supported projects. - The World Bank, Operations and Evaluations Department, Washington, DC.
- Eikenæs, O., Njøs, A., Østdahl, T. og Taugbøl, T., 2000. Flommen kommer - Sluttrapport fra HYDRA - et forskningsprogram om flom. 108 s.

- Erikstad, L. & Stabbetorp, O. 2000. Arealdekkende naturtypekartlegging basert på eksisterende kartmateriale – et godt grunnlag for fagutredninger, tema naturmiljø. – Årbok for konsekvensutredninger. Norsk institutt for by- og regionforskning: 89-96.
- Erikstad, L. & Stabbetorp, O. E. 2000. Naturens sårbarhet i forhold til planlagt ny vannoverføringstunnel Holsfjorden - Oslo. Kart i målestokk 1:20 000. - NINA, avd. for landskapsøkologi, Kart 2000-1.
- Erikstad, L. 2000. Modellering, prediksjonsmodeller og modellvalidering. - I Pedersen, T. S. (red.) Delprosjekt B. Samspill med omgivelsene. Forskag til salsingsområder og forskningstema. NVE, Vegteknisk avdeling. Intern rapport nr. 2129. 2 s.
- Erikstad, L., Storeid, .-E. & Hansen, L.P. 2000. Modelling salmon production potential in Norwegian rivers using existing map data. - SALMODEL meeting, Stavanger, november 2000. 6 s.
- Finstad, B. 2000. Risiko for og konsekvenser av lakselusinfeksjon på vill anadrom laksefisk. - Norsk Fiskeoppdrett 15: 24-26.
- Finstad, B. 2000. Risiko og konsekvenser av lakselusinfeksjon på vill anadrom laksefisk. – s. 13-16 i Lund, V. (red.). Fiskehelse. Fiske- og dyrehelseprogrammet 1995-1999, Lundblad Grafisk.
- Fiske, P. (red.) 2000. Framdriftsrapport til Statens Landbruksbank for prosjektet: "Elvebeskatning av laksefisk".
- Forseth, T., Næsje, T.F., Saksgård, R., Ugedal, O., Aursand, M., Thorstad, E.B. & Hårsaker, K. 2000. Fettforbrenning og fysiologisk kondisjon hos laksunger fra Altaelva. - Altaelva-rapport nr. 14. 37 s.
- Fry, G. 2000. Aspects of the Norwegian landscape of significance to European policy. - I D.M. Wascher, & R. Wolters (eds.) »The Face of Europe - Policy Perspectives for European Landscapes». ECNC, Tilburg.
- Hansen, L.P. 2000. Atlantisk laks. – s. 38-49 i Borgstrøm, R. & Hansen, L.P. (eds.). Fisk i Ferskvann; Et samspill mellom bestander, miljø og forvaltning. Landbruksforlaget, Oslo.
- Hansen, L.P. 2000: Innførte laksefisk. – s. 151-153 i Borgstrøm, R. & Hansen, L.P. (eds.) Fisk i Ferskvann; Et samspill mellom bestander, miljø og forvaltning. Landbruksforlaget, Oslo.
- Hansen, L.P. 2000. National report for Norway. - SALMODEL meeting, Belfast, N. Ireland, mai 2000.
- Hansen, L.P., Jensen, A. J., Fiske, P. & Hvidsten, N.A. 2000. Atlantic salmon; national report for Norway 1999. - I.C.E.S. North Atlantic Salmon Working Group, 7 s.

- Hartvigsen, R. & Schartau, A. K. 2000. Guddalsvassdraget 2 Vannkjemi. - s. 499-502 i Kalking av vann og vassdrag. Overvåking av større prosjekter 1999. DN-notat 2000-2.
- Hartvigsen, R. & Schartau, A. K. 2000. Vossovassdraget 2 Vannkjemi. - s. 430-433 i Kalking av vann og vassdrag. Overvåking av større prosjekter 1999. DN-notat 2000-2.
- Heggberget, T.M. 2000. Pattedyr i fjorden. - s. 216-221 i Sakshaug, E. & Sneli, J.-A. (red.) Trondheimsfjorden. Tapir forlag, Trondheim, 366 s.
- Heggberget, T. M. 2000. Statistikk over oter-materiale mottatt fra Møre og Romsdal, med dødsår i perioden 1987-2000. - Rapport til Fylkesmannen i Møre og Romsdal. Desember 2000. Stensil.
- Hesthagen, T. 2000. Bedres rekrutteringen av aure? – pH-status 6 (Nr 3/2000): 8-9.
- Hesthagen, T. 2000. Kalking av innsjøer med røye – vellykket, men ikke alltid i innsjøer med mye humus. – pH-status 7 (Nr 4-2000): 6-7.
- Heim, M. & Sæther, B.- E. 2000. Resultater fra elgprosjektet på Vega. - Hjorteviltet (tidligere Elgen) 2000.
- Holm, M., Holst, J. C. & Hansen, L. P. 2000. Distribution of Atlantic salmon post-smolts in the NE Atlantic - 1999 surveys. - I.C.E.S. North Atlantic Salmon Working Group. 9 s.
- Husby, M. & Lorentsen, S.-H. 2000. Sjøfugl i fjordbassenget. - s. 185-199 i Sakshaug, E. & Sneli, J.-A. (red.) Trondheimsfjorden. Tapir forlag, Trondheim, 366 s.
- Hvidsten, N.A. 2000. Bestand av laks i Trondheimsfjorden. Årsmelding. - Stensilert rapport.
- Hvidsten, N.A. & Johnsen, B.O. 2000. Årsmelding for prosjektet »Bestand og rekruttering av laks i Orkla». - Stensilert rapport.
- Hvidsten, N.A. & Lamberg, A. 2000. Telling av laks i Mandalselva med Logie fisketeller koblet mot video. Årsmelding. - Stensilert rapport.
- Hårsaker, K., Ugedal, O., Koksvik, J.I., Reinertsen, H., Thorstad, E.B., Næsje, T.F., Saksgård, L. & Forseth, T. 2000. Biologiske undersøkelser i Altaelva, 1999. - Altaelva-rapport nr. 13. 81 s.
- ICES 2000. (L.P. Hansen co-author). Report of the working group on north Atlantic salmon. - I.C.E.S. C.M. 2000/ACFM:13, 301 pp.
- Jensen, A.J., Forseth, T. & Johnsen, B.O. 2000. Local adaptations or phenotypic plasticity in thermal performance? Evidence from field studies on growth in 63 populations of brown trout and Atlantic salmon. – s. 111-114 i Letcher, B. &

- Mackinley, D. (eds). Consequences of salmonid growth variability. Symposium proceedings. International Congress on the Biology of Fish, University of Aberdeen, Scotland, juli 2000.
- Jonsson, B. & Borgstrøm, R. 2000. Fiskesamfunn i lavlandssjøer i Vest- og Midt-Norge. - s. 83-88 i Borgstrøm, R. & Hansen, L.P. (red.) Fisk i ferskvann. Landbruksforlaget, Oslo.
- Jonsson, B. & Forseth, T. 2000. Prosjektevaluering i NFR. - Forskningspolitikk nr.2 (2000): 13.
- Jonsson, B. 2000. Venstre- eller høyrevendt flyndre? - Alt om fiske 6 (2000): 94-95.
- Jonsson, B. 2000. Fanget laue. - Alt om fiske 5 (2000): 95.
- Jonsson, B. 2000. Bedre kvalitet på ørreten. - Alt om fiske 1 (2000): 88.
- Jonsson, B. 2000. Hva slags fisk. - Alt om fiske 1 (2000): 88.
- Jonsson, B. 2000. Mer mat til ørreten. - Alt om fiske 1 (2000): 88-89.
- Jonsson, B. 2000. Hva slags fisk? - Alt om fiske 2 (2000): 112.
- Jonsson, B. 2000. Sjøaure. - s. 50-59 i Borgstrøm, R. & Hansen L.P. (red.). Fisk i ferskvann. Landbruksforlaget, Oslo.
- Jonsson, B. 2000. Book review : Baglinière, J.L. & Maisse, G. (eds) Biology and ecology of the brown trout and sea trout. - Freshwater Biology 45: 371-372.
- Jonsson, B. 2000. Fettfinna - liten finne med flere funksjoner. - Alt om fiske 5 (2000): 94.
- Jonsson, B. 2000. Hva slags fisk? – Alt om fiske 4 (2000): 102.
- Jonsson, B. 2000. Hvem kommer først: storlaksen eller smålaksen? - Alt om fiske 4 (2000): 102-103.
- Jonsson, B. 2000. Hvor ofte spiser fisken? - Alt om fiske 6 (2000): 94.
- Jonsson, B. 2000. Hybrider mellom laks og ørret. - Alt om fiske 5 (2000): 94-95.
- Jonsson, B. 2000. Mer laks i Alaska enn i Norge. - Alt om fiske 3 (2000): 110.
- Jonsson, B. 2000. Sjøaure. –s. 50-59 i Borgstrøm, R. & Hansen L.P. (eds). Fisk i ferskvann. Landbruksforlaget, Oslo.
- Jonsson, B. 2000. Spiser sjøørreten i ferskvann? - Alt om fiske 5 (2000): 95.
- Jonsson, B. 2000. Større rødspette i nord. - Alt om fiske 2 (2000): 112.

- Jonsson, B., Muniz, I.P., Jonsson, N. & Svalastog, D. 2000. Sjøareovervåkning langs Skagerrakkysten. Forprosjekt IV. Drift av merkestasjoner, ombygging av utstyr og ungfiskinventeringer i utvalgte bekkelokaliteter. - Rapport til DN, Oslo. 39 s.
- Jonsson, N. & Jonsson, B. 2000. Faktorer som påvirker eggantall og eggstørrelse hos ørret. - *Naturen* 1 (2000): 14-18.
- Jonsson, N. & Jonsson, B. 2000. Fiskespisende ørret. – *Jakt og Fiske* 11 (2000): 98-102.
- Jordhøy, P. & Strand, O. 2000. Overvåkingsprogram for hjortevilt: Tilvekst og struktur i villreinstammene 1999. – *Villreinen* 2000: 48-52.
- Jordhøy, P. & Gaare, E. 2000. Beiteforskningas "grand old man" (Eling Lyftingsmo) - *Villreinen* 2000: 102-103.
- Jordhøy, P. 2000. Fra jakt-litteraturens skattkiste: "En renjagt" (1907) - *Villreinen* 2000: 58-59.
- Jordhøy, P. 2000. Glimt fra fjellnaturen. – *Villreinen* 2000: 4-6.
- Jordhøy, P., Nellemann, C., Støen, O.-G. & Strand, O. 2000. Reinen reduserer bruken av store beiteområder nær veier og hyttefelt. - *Villreinen* 2000: 60-67.
- Järvi, T. (Co-ordinator), Johnsson, J., Fleming, I.A., Armstrong, J., Metcalfe, N.B., Nieceza, A.G., McKinley, R.S. & Ryman, N. 2000. Performance and ecological impacts of introduced and escaped fish: physiological and behavioural mechanisms. - Second Annual Report to the European Commission. Institute of Freshwater Research, Drottningholm, Sweden.
- Kaltenborn, B.P. & Bjerke, T. 2000. Hva mener aktørene i rovviltforvaltningen? - *Landbruksøkonomisk Forum* 17 (3):19-28.
- Lamberg, A. & Fiske, P. 2000 Fisketelling med video i elv. Stensilrapport til DN .
- Landa, A., J.D.C. Linnell, M. Lindén, Swenson, J.E., Røskaft, E. & Moksnes, A. 2000. Conservation of Scandinavian wolverines in ecological and political landscapes. – s. 1-20 i H.I. Griffiths (ed.) *Mustelids in a modern world, management and conservation aspects of small carnivore-human interactions*. Backhuys Publ., Leiden. 342 s.
- Larsen, B. M. & Hårsaker, K. 2000. Ognå 4 Elvemusling. - s. 272-275 i *Kalking av vann og vassdrag. Overvåking av større prosjekter 1999*. DN-notat 2000-2.
- Larsen, B. M., Berger, H. M., Enerud, J., Hårsaker, K., Kleiven, E., Kvellestad, A. & Nøst, T. 2000. Tovdalsvassdraget 3 Fisk. - s. 106 -113 i *Kalking av vann og vassdrag. Overvåking av større prosjekter 1999*. DN-notat 2000-2.

- Larsen, B. M., Berger, H. M., Enerud, J., Hårsaker, K., Kleiven, E., Kvellestad, A. & Nøst, T. 2000. Mandalsvassdraget 3 Fisk. - s. 130-134 i Kalking av vann og vassdrag. Overvåking av større prosjekter 1999. DN-notat 2000-2.
- Larsen, B. M., Berger, H. M., Enerud, J., Hårsaker, K., Kleiven, E., Koksvik, J., Kvellestad, A. & Nøst, T. 2000. Kvinavassdraget 3 Fisk. - s. 197-200 i Kalking av vann og vassdrag. Overvåking av større prosjekter 1999. DN-notat 2000-2.
- Larsen, B. M., Berger, H. M., Enerud, J., Hårsaker, K., Kleiven, E., Koksvik, J., Kvellestad, A. & Nøst, T. 2000. Sokndalselva 3 Fisk. - s. 216-221 i Kalking av vann og vassdrag. Overvåking av større prosjekter 1999. DN-notat 2000-2.
- Larsen, B. M., Berger, H. M., Enerud, J., Hårsaker, K., Kleiven, E., Koksvik, J., Kvellestad, A. & Nøst, T. 2000. Bjerkreimsvassdraget 3 Fisk. - s. 234-238 i Kalking av vann og vassdrag. Overvåking av større prosjekter 1999. DN-notat 2000-2.
- Larsen, B. M., Berger, H. M., Enerud, J., Kleiven, E. & Kvellestad, A. 2000. Arendalsvassdraget 3 Fisk. – s. 42- 44 i Kalking av vann og vassdrag. Overvåking av større prosjekter 1999. DN-notat 2000-2.
- Larsen, B. M., Berger, H. M., Hårsaker, K., Kleiven, E., Koksvik, J., Kvellestad, A. & Nøst, T. 2000. Ognå 3 Fisk. - s. 266-271 i Kalking av vann og vassdrag. Overvåking av større prosjekter 1999. DN-notat 2000-2.
- Larsen, B. M., Berger, H. M., Hårsaker, K., Kleiven, E., Koksvik, J., Kvellestad, A. & Nøst, T. 2000. Frafjordelva 3 Fisk. - s. 294-297 i Kalking av vann og vassdrag. Overvåking av større prosjekter 1999. DN-notat 2000-2.
- Larsen, B. M., Berger, H. M., Hårsaker, K., Kleiven, E., Koksvik, J., Kvellestad, A. & Nøst, T. 2000. Espedalselva 3 Fisk. - s. 315-319 i Kalking av vann og vassdrag. Overvåking av større prosjekter 1999. DN-notat 2000-2.
- Larsen, B. M., Berger, H. M., Hårsaker, K., Kleiven, E., Koksvik, J., Kvellestad, A. & Nøst, T. 2000. Jørpelandsvassdraget 3 Fisk. - s. 349-352 i Kalking av vann og vassdrag. Overvåking av større prosjekter 1999. DN-notat 2000-2.
- Larsen, B. M., Berger, H. M., Hårsaker, K., Kleiven, E., Koksvik, J., Kvellestad, A. & Nøst, T. 2000. Rødneelva 3 Fisk. - s. 416-419 i Kalking av vann og vassdrag. Overvåking av større prosjekter 1999. DN-notat 2000-2.
- Larsen, B. M., Berger, H. M., Hårsaker, K., Koksvik, J., Kvellestad, A., Nøst, T. & Saksgård, R. 2000. Vikedalsvassdraget 3 Fisk. - s. 399-405 i Kalking av vann og vassdrag. Overvåking av større prosjekter 1999. DN-notat 2000-2.
- Lawesson, J.E., Eilertsen, O., Diekmann, M., Reinikainen, A., Gunnlaugsdottir, E., Fosaa, A. M., Carøe, I., Skov, F., Groom, G., Økland, T., Økland, R., Andersen, P. N., & Bakkestuen, V. 2000. A concept for vegetation studies and monitoring in the Nordic countries. - TemaNord 2000: 517.

- Linnell J.D.C., Cuyler C., Loison A., Møller-Lund P., Motzfeldt K.G., Ingerslev T. & Landa A. 2000. Scientific basis for managing the sustainable harvest of caribou and muskoxen in Greenland for the 21st century: an evaluation and agenda. - Greenland Institute of Natural Resources. Technical report nr. 34. 55 s.
- Loison A., Cuyler C., Linnell J.D.C. & Landa A. 2000. The caribou harvest in west Greenland, 1995-1998: Sex, age and condition of animals based on hunter reports. - Greenland Institute of Natural Resources. Technical report nr. 28. 33 s.
- Lorentsen, S.-H. 2000. Sør-Trøndelag Ringmerkingsgruppe. - Ringmerkaren 13: 69-71.
- MacLean, J.C. & Hansen, L.P. 2000. Consideration of stock groupings in PFA modelling. - SALMODEL meeting, Rennes, France, september 2000. 10 s.
- Milner, N., Hansen, L.P. & MacLean, J.C. 2000. Update on preliminary review of the potential effects of sea trout on the setting of Atlantic salmon reference points. - SALMODEL meeting, Stavanger, Norway, november 2000. 9 s.
- Moe, S., Skarpe, C., Mojaphoko, R. & Sekgororoane, B. 2000. Botswana-Norway Institutional Cooperation Program BONIC. Kalahari Conservation Society, Newsletter.
- Muniz, I. P. 2000. Kalking på godt og vomdt. – Villmarksliv 8(2000): 87-88.
- NASCO 2000: (L.P. Hansen chairman). Report of the Working Group on International Cooperative Research, Oslo 12-14 October 2000. - NASCO ICR(00)7. 35 s.
- Nellemann, C., Jordhøy, P., Støen, O.G., & Strand, O. 2000. Reinen reduserer bruken av store beiteområder nær veier og hyttefelt. - Reindriftnytt 1: 66-71/Villreinen 2000: 60-65..
- Nygård, T. 2000. Helse- og miljøfarlige kjemikalier i produkter. - Utredning for Det norske veritas. NINA, Trondheim.
- Nygård, T. 2000. Rapport fra vandrefalkundersøkelsen i Nord-Trøndelag 2000. - Upubl. Rapport til fylkesmannen i Nord-Trøndelag. Norsk institutt for naturforskning, Trondheim. 6 s.
- Nøst, T. 2000. Ognå 2 Vannkjemi. - s. 264-266 i Kalking av vann og vassdrag. Overvåking av større prosjekter 1999. DN-notat 2000-2.
- Nøst, T. 2000. Rødneelva 2 Vannkjemi. - s. 414-416 i Kalking av vann og vassdrag. Overvåking av større prosjekter 1999. DN-notat 2000-2.
- Nøst, T. 2000. Sokndalselva 2 Vannkjemi. - s. 214-216 i Kalking av vann og vassdrag. Overvåking av større prosjekter 1999. DN-notat 2000-2.
- Pedersen, Å. & Bendiksen, E. 2000. Alnanaturen. En veiviser til dyr, fugler og vegetasjon. - Oslo kommune, Friluftsetaten, Oslo, 38 s.

- Røv, N. & Gjershaug, J. O. 2000. Conservation biology of the Javan Hawk-eagle. - Final Report from a joint program between Indonesia and Norway, funded by NORAD. 13 pp.
- Saksgård, R. & Hesthagen, T. 2000. Biologisk overvåking, effekter på fisk. Overvåking av langtransporterte forurensninger 1999. - Sammendragsrapport, SFT-rapport 800/00: 42-46
- Saksgård, R. & Hesthagen, T. 2000. Vannbiologisk overvåking, fisk. Overvåking av langtransportert forurenset luft og nedbør. Årsrapporter - Effekter 1999. - SFT rapport 804/00: 87-133.
- Saksgard, R. & Hesthagen, T. 2000. Vannbiologisk overvåking. Fisk. – Overvåking av langtransportert forurenset luft og nedbør. Sammendrag av årsrapport 1999. Statlig program for forurensningsovervåking, Rapp. 735: 43-48.
- Sandegren, F. & Swenson, J.E. 2000. Bjørnen som älgjägare. - Svensk Jakt 2000(2/3):62-65.
- Sandlund, O.T. & Næsje, T.F. 2000. Komplekse, laksefiskdominerte fiskesamfunn på Østlandet. - I: R. Borgstrøm & L.P. Hansen (red.) Fisk i ferskvann. Landbruksforlaget, Oslo.
- Schartau, A.K.L. 2000. Kan vi modellere biologiske forbedringer? - pH-status nr. 3, 2000: 11-12.
- Schartau, A.K.L. & Hobæk, A. 2000. Zooplankton. - I Abrahamsen, G. & Johannessen, M. (red.), Tilførsler og virkninger av lufttransporterte forurensninger (TVLV) - sluttdokument (i trykk).
- Schartau, A.K.L., Walseng, B., Nøst, T. & Halvorsen, G. 2000. Det akvatiske miljø. 3.3 Effekter på krepsdyr, s. 38-41. - I Overvåking av langtransporterte forurensninger 1999. Sammendragsrapport. SFT rapport 800/00.
- Schartau, A.K. & Hartvigsen, R. 2000. Espedalselva 2 Vannkjemi. - s. 313-314 i Kalking av vann og vassdrag. Overvåking av større prosjekter 1999. DN-notat 2000-2.
- SFT. 2000. Overvåking av langtransportert forurenset luft og nedbør. Årsrapport – Effekter 1999. - SFT rapport 804/00, 201 s. (Bidrag: Kap. 4: Vannbiologisk overvåking).
- Singer, T.D., Clements, K.M., Schulte, P.M., Fleming, I.A., Finstad, B. & McKinley, R.S. 2000. Role of CFTR in seawater adaptation in Atlantic salmon. - Abstract to the ESPCB Meeting, July 24-28, 2000, Liege, Belgium.
- Skurdal, J., Aas, Ø. & Kaltenborn, B.P. 2000. Utmarka som næringsutviklingsarena. Refleksjoner om utfordringer knyttet til bruk og vern av utmark. - Rapport fra Landskonferansen om tiltaksarbeid 2000, Kristiansand 11-12. april, Norges Vel.

- Skåre, S., Sandlund, O.T., Friisø, A. & Lücke, O. 2000. Review to establish guidelines for NORAD's regional environmental portfolio in Central America. - Report to NORAD from the Ministry of Environment, Oslo.
- Solberg, E.J., Sæther B.-E., Rolandsen, C.M. & Heim, M. 2000. Kirurgisk jakt fører til systematisk avl i Norske elgbestander. - Hjorteviltet 2000.
- Stabbetorp, O.E. & Often, A. 2000. Fremmede planter i Norden som følge av tømmerimport. - Aktuelt fra skogforskningen 4/00: 33-35.
- Stabbetorp, O.E. 2000. Høyere planter og tømmerimport. – s. 18 i Horntvedt, R. (red.) Seminar om naturlig spredning av utenlandske treslag og introduksjon av skadegjørere ved tømmerimport, NISK Oppdragsrapport 21/00.
- Stokke, S. 2000. Fugler, pattedyr og vegetasjonstyper. - s. 211-222 i Bjørseth, A. (red.) Høyt over vidden bak Strætessjøen. Verdal Grafiske Senter, Verdal. 233 s.
- Strand, O., Swenson, J., Jordhøy, P., Nellemann, C., Solberg, E. J., Linnell J.D.C., & Holand, Ø. 2000. Villrein som naturressurs; utnyttelse og bevaring. – Villreinen 2000: 34-43.
- Strumse, E. & Aarø, L.E. 2000. Menneske, miljø og livskvalitet. - Faglig sluttrapport for forskningsprogram om miljøbetinget livskvalitet. Norges Forskningsråd.
- Strumse, E. 2000. Environmental concern and the prediction of environmentally responsible behaviours in Norway: Results from a pilot study and a national survey. - Lillehammer College research report no. 65/2001.
- Swenson, J. 2000. Der Braunbär (*Ursus arctos*) in Eurasien. –s. 89-108 i U. Gansloßer (ed.) Die Bären. Filander Verlag, Fürth. 314 s.
- Swenson, J. & Sandegren, F. 2000. Ekologi och förvaltning av brunbjörnen i Skandinavien: slutt rapport från Det skandinaviska björnprojektet. – Statens Naturvårdsverk, Stockholm. 19 s.
- Swenson, J.E. 2000. Rovdyr og rovdyrforvaltning. – s. 325-329 i I. S. Kristiansen (red.) Store Norske Årbok 2000, Kunnskapsforlaget, Oslo. 543 s.
- Swenson, J.E. & Sandegren, F. 2000. Conservation of European brown bear populations: experiences from Scandinavia. – s. 111-116 i J.F. Layna, B. Heredia, G. Palomero & I. Doadrio (eds.). La conservación del oso pardo en Europa: un reto de cara al siglo XXI. Serie encuentros I. Fundación Biodiversidad, Ministerio de medio ambiente, Madrid, Spain.
- Swenson, J.E., Gerstl, N., Dahle, B. & Zedrosser, A. 2000. Action plan for the conservation of the brown bear in Europe (*Ursus arctos*). - Council of Europe, Nature and environment, No. 114. 69 s.
- Swenson, J.E. 2000. Rovdyr med konsekvenser. - Verdens natur 15(2): 8-11.

- Sægrov, H., Hellen, B.A., Jensen, A.J. & Barlaup, B. 2000. Fiskebiologiske undersøkelser i Aurlandsvassdraget 1989-1999. Oppsummering av resultater og evaluering av tiltak. - Rådgivende Biologer AS. Rapport nr. 450: 1-73.
- Sørensen, K.H., Holen, A., Jonsson, B. & Rabinowicz, W. 2000. Universitetets innsatsområder for forskning 1995-99. Evalueringsutvalgets rapport. - Universitetet i Oslo. 44 s.
- Taugbøl, T. 2000. Krepser i dammer og naturlige vann: muligheter for næring? Sluttrapport fra "Krepseprosjektene". - Norges Skogeierforbund, Rapport, 48 s.
- Taugbøl, T. 2000. Restaurering av vassdrag - muligheter og begrensninger. - s.107-114 i Fiskesymposiet 2000, Publikasjon nr. 444-2000, Enfo.
- Thorstad, E. & Heggberget, T. G. 2000. Hvordan merke 150 millioner laks årlig? – Nors fiskeoppdrett 21(2000):24-26.
- Thorstad, E.B. & Heggberget, T.G. (red.) 2000. Lakseforskning og lakseforvaltning i Namdalen: Samordna kunnskapsbasert vassdragsforvaltning fra Børgefjell til grunnlinja. – Rapport. 35 s.
- Tømmerås, B. Å. 2000. Effekter av habitatfragmentering på biodiversitet i boreale skoger. - s. 24-25 i Sluttrapport for Skogprogrammet 1995-1999. Norges forskningsråd.
- Vistnes, I. & Nellemann, C. 2000. Tap av kalvingsland som følge av forstyrrelser fra hyttefelt og kraftlinjer. - Villreinen (2000): 106-110.
- Walseng, B. 2000. Arendalsvassdraget 5 Zooplankton og bunndyr. - s. 51-54 i Kalking av vann og vassdrag. Overvåking av større prosjekter 1999. DN-notat 2000-2.
- Walseng, B. 2000. Bjerkreimsvassdraget 5.1 Krepser i Bjerkreimsvassdraget - s. 240-241 i Kalking av vann og vassdrag. Overvåking av større prosjekter 1999. DN-notat 2000-2.
- Walseng, B. 2000. Bjerkreimsvassdraget 4.2. Bunndyr i Bjerkreimsvassdraget. – s. 239-240 i Kalking i vann og vassdrag. Overvåking av større prosjekter 1999. DN-Notat 2000-2.
- Walseng, B. 2000. Arendalsvassdraget 5. Zooplankton og bunndyr. S. 51-54 i Kalking i vann og vassdrag. Overvåking av større prosjekter 1997. DN-Notat 2000-2.
- Wathne, A., Hopen, H., Holm, T., Sundfjord, H., Strand, O., Jordhøy, P. & Reitan, O. 2000. Miljøkonsekvenser for Hardangervidda ved heilårsveg over vidda og bygging av Hardangerbru. - Asplan Viak + NINA : 1-102. RAPPORT C85.
- Ødegaard, F. 2000. Book review. of Aarvik, L. et al. 2000. *Catalogus Lepidopterorum Norvegiae*. - Norw. J. Entomol. 47: 183-184.

- Ødegaard, F. 2000. Book review of Hansen, M. 1999. World Catalogue of Insects. Volum 2. Hydrophiloidea (s. str.) Coleoptera. - Norw. J. Entomol. 47: 19-20.
- Øien, I.J. & Lorentsen, S.-H. 2000. Landsdekkende telling av sjøfugl og vannfugl. - Vår Fuglefauna 23: 114-115.
- Aarrestad, P.A. & Bakkestuen, V. 2000. Terrengkalking i Flekke-Guddalsvassdraget, Sogn og Fjordane. Effekter på vegetasjon og jord i 1999, ett år etter kalking. Årsrapport 2000. - Rapport til DN.
- Aas, Ø. 2000. Nye fangstreguleringer i elver med innlandsfisk. Noen konkrete erfaringer. - Skogeieren 3(2000): 16-18.
- Aas, Ø. 2000. Sportsfiske som næring i Østlandselvene. Videreutvikling og fiskeregler. - Skogeieren 1 (2000): 12-13.

KONFERANSEBIDRAG OG FOREDRAG, NINA 2000

- Anker-Nilssen, T. 2000. Sjøfugløkologi. - Forelesninger i ZO200 Faunistikk II, NTNU, Trondheim.
- Anker-Nilssen, T. 2000. Lundeforskningen på Røst. - Åpent folkemøte under Lundefestivalen på Røst, juni 2000.
- Anker-Nilssen, T. 2000. Ringmerking av havsvaler og stormsvaler: resultater fra det nasjonale havsvaleprosjektet. – Norsk Ornitologisk Forening, Avd. Rogaland, Stavanger, mars 2000.
- Anker-Nilssen, T. 2000. Sjøfugløkologi og sjøfuglforvaltning. – Forelesning i RE661 Ressursforvaltning, HINT, Høyskolen i Nord-Trøndelag, Steinkjer.
- Appelberg, M. & Brandrud, T.E. 2000. Mål för kalkingsverksamheten. - s. 1-8 i Svenson, T. (red.). Kalking på 2000-talet. Dokumentation från svensk-norsk workshop och konferens om försurning och kalkning. Falun 28-30 sept. 1999. Naturvårdsverket rapp. 5086. Stockholm.
- Bjerke, T. 2000. Barn og unges syn på dyrelivet. - Foredrag "Lære med skogen", Miljøverndepartementet og Skogbrukets Kursinstitutt, mars 2000.
- Bjørge, A., Øien, N., Hartvedt, S. & Bekkby, T. 2000. By-catch mortality in grey and harbour seals at the Norwegian coast. - Theme Session on Efficiency, Selectivity and Impacts of Passive Fishing Gear. ICES Annual Science Conference. CM 2000/j:02
- Bjørge, A., Bekkby, T., Bakkestuen, V. & Framstad, E. 2000. Harbour seal *Phoca vitulina* habitat use and interactions with fisheries as explored by a combined GIS and a population energetics model. - Theme Session on Trophic Dynamics of Top Predators: Foraging Strategies and Requirements, and Consumption Models. ICES Annual Science Conference CM 2000/q:01

- Einum, S. & Fleming, I.A. 2000. Reproductive investment in a cruel world: salmon mothers sacrifice offspring size and survival to maximize fitness. - Evolution 2000 Joint Meeting, Bloomington, Indiana, USA, juni 2000.
- Finstad, B. 2000. Lakselus - oppdrett og miljø. - Avslutningskonferanse, NFR, Bergen, februar, 2000.
- Finstad, B. 2000. Releases of smolts: a review. - Workshop om effekten av utsettinger av fisk, Kongsvold, juni 2000.
- Finstad, B. 2000. Risk of infestation from salmon lice. - Future sea, Nanaimo, B.C. Canada, november 2000.
- Finstad, B. 2000. Smoltifisering, lysstyring, transport og utsetting. - Helsetjenesten for kultiveringsanlegg - medlemsmøte 2000, Stjørdal, mars 2000.
- Fiske, P. & Lamberg, A. 2000. Beskatning, oppgang og bestandssammensetning av laksefisk i Årgårdsvassdraget. - Årsmøte i Elveeierlaget i Årgårdsvassdraget. Namdalseid, februar 2000.
- Fiske, P. 2000. Beskatning av laksefisk i elvene. - Jakt og fiskeseminar arrangert av Hordaland Jeger og Fiskeforening, Norges Bondelag og Fylkesmannen i Hordaland, Bergen, desember 2000.
- Fiske, P. & Lund, R. 2000. Effekter av ulike fiskereguleringer: Erfaringer fra elvebeskatningsprosjektet. - DN's kvoteutredningsutvalg, Trondheim, oktober 2000.
- Fiske, P. 2000. Morfologisk og genetisk variasjon hos dobbeltbekkasin fra Norge, Polen og Estland. - Foredrag for studenter fra Ås, Trondheim, august 2000.
- Fiske, P. 2000. Rømt oppdrettslaks i Nord-Trøndelag. - Foredrag for prøvetakere i overvåkingsfiske i Nord-Trøndelag. Steinkjer, mai 2000.
- Fiske, P. 2000. Rømt oppdrettslaks i sjø og elvefiskeriene. - Foredrag for studenter fra Ås, Trondheim, august 2000.
- Fjellstad, W., Dramstad, W., Fry, G. & Mathiesen, H.F. 2000. Theoretical landscape indices meeting data from the real world. - Multifunctional landscapes: Interdisciplinary approaches to landscape research and management. Centre for Landscape Research, Roskilde, oktober 2000.
- Fleming, I.A. 2000. The implications of maternal decisions for offspring growth and survival. Brattøra Forskningscenter, NTNU, Trondheim, november 2000.
- Fleming, I. A. 2000. What determines the ability of farm salmon to invade wild populations? - Workshop on Aquaculture and the Protection of Wild Salmon. Simon Fraser University, Vancouver, Canada, mars 2000.

- Fleming, I.A. & Einum, S. 2000. The implications of maternal decisions for offspring growth and survival. - International Congress on the Biology of Fishes, Aberdeen, Scotland, juli 2000.
- Fleming, I.A. 2000. Interactions between aquaculture and wild salmon in Norway. - Symposium on the Future of wild salmon and aquaculture in Iceland. Institute of Freshwater Fisheries, Reykjavik, Island, november 2000.
- Fleming, I.A. 2000. Maternal decisions for reproductive success: what does Mom have to say? – Uppsala Universitet og Århus Universitet, desember og november 2000.
- Fleming, I.A. 2000. Two oceans, same problem: disappearing salmon. - Hatfield Marine Science Center, Newport og Oregon State University, USA, juni 2000.
- Fleming, I.A. 2000. What determines the ability of farm salmon to invade wild populations? - Workshop on Aquaculture and the Protection of Wild Salmon. Simon Fraser University, Vancouver, Canada, mars 2000.
- Follestad, A. 2000. Breeding studies: Norway. - Greylag Goose Workshop 2000, Goose 2000 conference, Wetlands International. Belgia, januar 2000.
- Follestad, A. 2000. Recent developments in the Greylag Goose populations: Norway. - Greylag Goose Workshop 2000, Goose 2000 conference, Wetlands International. Belgia, januar 2000.
- Foshaug, H., Jørgensen, E.H., Burkow, I.C., Rooijackers, J. & Jobling, M. 2000. Mobilisation of PCB during the winter emaciation of the anadromous Arctic charr: tissue re-distribution and biological responses. - International Congress on the Biology of Fishes. Aberdeen, Scotland, juli 2000.
- Framstad, E. 2000. Biodiversity monitoring i Switzerland – an assessment. – EU Workshop on Monitoring of Environmental Impacts of Genetically Modified Plants. Berlin november 2000.
- Framstad, E. 2000. Forest biodiversity – management of real values or surrogates? – Seminarium om Naturområder og biologisk mangfold. Nordisk ministerråds Miljø- og økonomigruppe, København, mai 2000.
- Framstad, E. 2000. Norwegian terrestrial biodiversity monitoring. TOV and future biodiversity monitoring. - Workshop on biodiversity monitoring on selected sites. EEA, København, januar 2000.
- Gross, M. R., Neff, B. & Fleming, I. A. 2000. Conservation biology and breeding success of hatchery and wild salmon. - American Association for the Advancement of Science, Washington, DC, USA, februar 2000.
- Gaare, E. Tømmervik, H. 2000. Are the reindeer lichen pastures at Finnmarksvidda

- overgrazed? - The Fourth IAL Symposium: Progress and Problems in Lichenology at the turn of the Millenium, Barcelona, Spania, september 2000. (Poster)
- Halley, D.J & Lamberg, A. 2000. Preliminary results of an investigation of the effects of beaver damming on migration and population ecology of anadromous salmonids. - 2nd European Beaver Symposium, Bialowieza, Poland, september 2000.
- Halley, D.J & Rosell, F. 2000. Patterns of dispersion, population development, and movements of recolonising Eurasian beavers *Castor fiber*. lessons for sustainable management. - 2nd European Beaver Symposium, Bialowieza, Poland, september 2000.
- Hansen, L.P. & Jacobsen, J.A. 2000. Atlantic salmon: the ocean traveller. - Symposium on "100 years of science under ICES", Helsinki, Finland, august 2000.
- Hansen, L.P. 2000. Kunnskapsgrunnlaget for å beregnet innsiget av villaks fra Atlanterhavet. - Arbeidsgruppe for kvotebasert reguleringsregime for fiske etter laks, Bergen, november 2000.
- Hansen, L.P. 2000. Oppdrettslaks på rømmen - en dans på roser, eller et hardt liv? - Foredrag, Ukens orientering, Havforskningsinstituttet i Bergen, desember 2000.
- Heggberget, T.M. 2000. Viltpredasjon på oppdrettsfisk. Et pilotprosjekt. - NFR's sluttseminar for programmene Produksjon av laksefisk, Fiske- og dyrehelse og Marine arter i oppdrett. Bergen, februar 2000. (Poster)
- Hesthagen, T. 2000. Recovery of different fish species in acidified areas of southern Norway. – Northern Lakes Recovery study. Workshop, Grimstad, juni 2000.
- Hesthagen, T. 2000. Low success rates in re-establishing European perch in some highly acidified lakes in southernmost Norway. – 6th Int. conference on Acid Deposition, Tsukuba, Japan, desember 2000.
- Hesthagen, T. & Gran, R. 2000. The effects of stocking young brown trout (*Salmo trutta*) in a hydroelectric reservoir in southern Norway. – Eighth Int. Symp. Regulated Streams, Toulouse, Frankrike, juli 2000. (Poster)
- Hesthagen, T., Forseth, T., Saksgård, R, Berger, H.M. & Larsen, B.M. 2000. - 6th Recovery of young brown trout in some acidified streams in southern Norway. - 6th Int. conference on Acid Deposition, Tsukuba, Japan, desember 2000. (Poster)
- Hesthagen, T. & Larsen, B.M. 2000. Atlantic salmon start to recover and re-establish themselves in limed rivers in southern Norway. - 6th Int. conference on Acid Deposition, Tsukuba, Japan, desember 2000. (Poster)
- Hindar, K. & Fleming, I. A. 2000. Behavioural and genetic interactions between escaped farm and wild Atlantic salmon. - Aqua 2000, responsible aquaculture in the new millennium. Nice, Frankrike, mai 2000.

- Holm, M., Axelsen, B.E., Huse, I., Aure, J., Ervik, A., Sturlaugson, J., Hvidsten, N.A., Johnsen, B.O. & Ikonen, E. 2000. A summary of Norwegian Experiments with Tracking the Early Marine Migration of Atlantic Salmon (*Salmo salar*) Post-Smolts with Hydroacoustic Transmitters. - Symposium on Tagging and Tracking Marine Fish with Electronic Devices. University of Hawaii, East-West Center Honolulu, Hawaii, februar 2000.
- Johnsen, B.O. & Jensen, A.J. 2000. *Gyrodactylus salaris* in Norwegian rivers. - International Conference Atlantic salmon - biology, conservation and restoration. Petrozavodsk, Russlans, september 2000.
- Jonsson, B. & Jonsson, N. 2000. Polymorphism and speciation in Arctic charr. - Fourth International Symposium on Arctic charr, Trois Riviere, Quebec, Canada, juni/juli 2000.
- Jonsson, B. 2000. Klimatiske effekter på vekst, næringsopptak og konkurranse hos laksefisk. - CICERO-seminar om Virkninger av klimaendringer, Hotell Bristol, Oslo, oktober 2000.
- Kallenborn, R., Herzke, D. & Nygård, T. A. 2000. Comprehensive survey of persistent organic pollutants in Norwegian birds of prey eggs. - Dioxin 2000. Monterey, USA, august 2000.
- Kallenborn, R., Herzke, D., Oehme, M. & Nygård, T. 2000. Chiral environmental contaminants in eggs of Norwegian birds of prey. - 1st French Meeting on Environmental Chemistry, 1st French Meeting on Stable Isotopes. Nancy, Frankrike, desember 2000.
- Kvaløy, K. 2000. Environmental monitoring of genetically modified plants - Conference organised by European Science Foundation (ESF) - »Assessing of Impacts of Genetically Modified Plants (AIGM) - The wider environmental implications of genetically modified plants«, Cambridge, England, januar 2000.
- Kvaløy, K. 2000. DNA analysis of ancient bone - Workshop on »Social and genetic aspects of Neolithisation in Norway and North-western Russia«. - The Russian Science Academy, St. Petersburg, oktober 2000.
- Kålås, J.A. 2000. Population status of Great snipe and survey methods/monitoring, habitat selection/behavioral studies of Great snipe. - OMPO International meeting on Snipes (*Gallinago gallinago*, *Gallinago media*, *Lymnocyptes mimimus*), Vilnius Lithuania, mars 2000.
- Linnell, J.D.C. 2000. Using science to reduce conflicts with large carnivores: a case study with Eurasian lynx in Norway. - Department of Integrated Zoology, University of Tartu, Esland, oktober 2000.
- Linnell, J.D.C., Andersen, R. & Odden, J. 2000. Ecology and management of the European «mountain lion» *Lynx lynx*. - 6th Mountain lion workshop, San Antonio, Texas, desember 2000.

- Lund, R., Fiske, P., Aas, Ø., Birkelund, H, Lein, K. Hansen, L.P., Næsje, T.F., Hårsaker, K., Sandhaugen, A.I. & Lamberg, A. 2000. Beskatning av laksefisk i elvene: Et forskningsprosjekt i skjæringspunktet mellom biologi, økonomi og samfunnsfag. - Konferansen: "Fisketurisme i ferskvann, gammel næring – ny giv." Hamar, oktober 2000. (Poster)
- Nilsson, L. & Follestad, A. 2000. The Nordic neckbanding programme. - Greylag Goose Workshop 2000, Goose 2000 conference, Wetlands International. Belgia, januar 2000.
- Nygård, T. 2000. Fugelfauna og skogbruk. - Høyskolen i Nord-Trøndelag (HINT), Finsås, april 2000.
- Nygård, T. 2000. Organiske miljøgifter i rovfugl og mulige effekter. - Seminar om overvåking i terrestre miljø. Selbustrand hotell, oktober 2000.
- Nygård, T. 2000. Rovfugl og skogbruk. - Høyskolen i Nord-Trøndelag (HINT), Steinkjer, februar 2000.
- Nygård, T., Herzke, D. & Kallenborn, R. 2000. Environmental pollutants in the White-tailed Sea Eagle in Norway. - Sea-Eagle 2000. Björkö, Sverige, september 2000.
- Nygård, T., Kenward, R. & Einvik, K. 2000. Dispersal in juvenile White-tailed Sea Eagles in Norway shown by radio-telemetry. - Sea-Eagle 2000. Bjørkø, Sverige, september 2000.
- Ode, A. & Fry, G. 2000. Urban pressure on woodlands - Multifunctional landscapes: Interdisciplinary approaches to landscape research and management. Roskilde, oktober 2000. (Premiert poster)
- Pedersen, H.C. 2000. Rypebiologi og bestandsendringer, samt betydningen av jakt og alternative forvaltningsideer. - Statskog Nordland, Mosjøen, mars 2000.
- Pedersen, H. C. 2000. Status for rypeprosjektet. - Selbu Fjellstyre, Selbu, april 2000.
- Pedersen, H. C. 2000. Betydningen av jakt på lirypebestander, biologi og forvaltning. - Fellesmøte for fjellstyrene i Oppland, mars 2000.
- Pedersen, H. C. 2000. Rypebiologi og bestandsendringer, samt betydningen av jakt og alternative forvaltningsideer. - Åpent møte, Statsskog Nordland. Mosjøen, mars 2000.
- Pedersen, H. C. 2000. Ulvens effekter på framtidig jaktutbytte av elg og villrein i Norge. - Fellesmøte for fjellstyrene i Oppland, mars 2000.
- Pickova, J. Basu S. & Jörgensen, E. 2000. Effect of PCBs on desaturation of fatty acids in Arctic charr liver lipids. - 4th International Symposium on Fish Endocrinology. Seattle, USA, juli/august 2000.

- Raddum, G. & Schartau, A.K.L. 2000. Acid rain monitoring in Norway – examples of recovery of invertebrates in Norway. - Seminar Northern Lakes Recovery Study, Grimstad, Norway, Juni 2000.
- Reitan, O. 2000. Hydropower and the Environment: Effects on Wildlife. - ICH-course: Hydropower and the Environment, Trondheim, september 2000.
- Schartau, A.K. & Walseng, B. 2000. Correlation between crustacean community and environmental variables. - Acid Rain 2000. Koferanse Tsukuba, Japan. (Poster)
- Schartau, A.K.L., Walseng, B. & Snucins, E. 2000. Correlation between microcrustaceans and environmental variables along an acidification gradient in Sudbury, Canada. - 6th International Conference on Acid Deposition, Japan, December 2000 (Poster).
- Singer, T.D., Clements, K.M., Schulte, P.M., Fleming, I.A., Finstad, B. & McKinely, R.S. 2000. Role of CFTR in seawater adaptation in Atlantic salmon. - European Society of Comparative Physiology and Biochemistry, Leige, Belgia, juli 2000.
- Solberg, E.J. 2000. Ulven, en ny aktør i norsk elgforvaltning. - Kurs i elgforvaltning i Mosjøen i regi av Skogbrukets Kursinstitutt, Biri, april 2000.
- Solberg, E.J. 2000. Elgen som ressurs. Høyskolen i Nord-Trøndelag (HINT), Snåsa, mars 2000.
- Solberg, E.J. 2000. Elgens bestandsdynamikk. Høyskolen i Nord-Trøndelag (HINT), Snåsa, mars 2000.
- Solberg, E.J. 2000. Elgens biologi og bestandsdynamikk. - Kurs i elgforvaltning i Mosjøen i regi av Skogbrukets Kursinstitutt, Biri, april 2000.
- Solberg, E.J. 2000. Elgforvaltning og framtidige utfordringer, med foreløpige resultat fra forskningen på Vega. - Møte i regi av Bindalen viltneemd, Terråk, april 2000.
- Solberg, E.J. 2000. Jakta som styringsredskap i elgforvaltningen. - Kurs i elgforvaltning i Mosjøen i regi av Skogbrukets Kursinstitutt, Biri, april 2000.
- Solberg, E.J. 2000. Jakta som styringsredskap; Hjørtevilt er ikke husdyr, Høyskolen i Nord-Trøndelag (HINT), Snåsa, mars 2000.
- Solberg, E.J. 2000. Trekk og vandring. - Kurs i elgforvaltning i Mosjøen i regi av Skogbrukets Kursinstitutt, Biri, april 2000.
- Solberg, E.J. 2000. The impact of harvesting on the age-structure of Norwegian moose populations. - Konferansen: 'Hunting as sustainable resource utilisation: experiences and challenges, Hell Hotell, Stjørdal, februar 2000.
- Solberg, E.J. 2000. Elgen som ressurs. - Foredrag ved Høyskolen i Nord-Trøndelag, Snåsa, mars 2000.

- Solberg, E.J. 2000. Elgens bestandsdynamikk. - Foredrag ved Høyskolen i Nord-Trøndelag, Snåsa, mars 2000.
- Solberg, E.J. 2000. Jakta som styringsredskap; Hjortevilt er ikke husdyr. - Foredrag ved Høyskolen i Nord-Trøndelag, Snåsa, mars 2000.
- Solberg, E.J. 2000. Elgens biologi og bestandsdynamikk. - Kurs i elgforvaltning i Mosjøen i regi av Skogbrukets Kursinstitutt, Biri, april 2000.
- Solberg, E.J. 2000. Ulven, en ny aktør i norsk elgforvaltning. - Kurs i elgforvaltning i Mosjøen i regi av Skogbrukets Kursinstitutt, Biri, april 2000.
- Solberg, E.J. 2000. Jakta som styringsredskap i elgforvaltningen. - Kurs i elgforvaltning i Mosjøen i regi av Skogbrukets Kursinstitutt, Biri, april 2000.
- Solberg, E.J. 2000. Elgforvaltning og framtidige utfordringer, med foreløpige resultat fra forskningen på Vega. - Møte i regi av Bindalen viltneemnd, Terråk, april 2000.
- Solberg, E.J. 2000. Elgens biologi og bestandsdynamikk. - Kurs i elgforvaltning i Tysfjord i regi av Skogbrukets Kursinstitutt, Biri, mai 2000.
- Solberg, E.J. 2000. Trekk og vandring, Elgmerking. - Kurs i elgforvaltning i Tysfjord i regi av Skogbrukets Kursinstitutt, Biri, mai 2000.
- Solberg, E.J. 2000. Ulven, en ny aktør i norsk elgforvaltning. - Kurs i elgforvaltning i Tysfjord i regi av Skogbrukets Kursinstitutt, Biri, mai 2000.
- Solberg, E.J. 2000. Jakta som styringsredskap i elgforvaltningen. - Kurs i elgforvaltning i Tysfjord i regi av Skogbrukets Kursinstitutt, Biri, mai 2000.
- Solberg, E.J. 2000. Elg, bjørn og ulv, nye aktører i elgforvaltninga. - Foredrag under rovviltsamling i Elverum i regi av Fylkesmannens Miljøvernnavdeling, Hedmark, mai 2000.
- Solberg, E. J., Loison, A., Sæther, B. E. & Strand, O. 2000. Age-specific Harvest mortality in a Norwegian moose population; A Consequence of hunter selectivity? - Hunting as sustainable resource utilisation: experiences and challenges. Trondheim, februar 2000.
- Stabbetorp, O. E. 2000. Floraen i Oslofjorden. Telemark Botaniske Forening, Porsgrunn, mars 2000.
- Stabbetorp, O. E. 2000. Høyere planter og tømmerimport. - Seminar om naturlig spredning av utenlandske treslag og introduksjon av skadegjørere ved tømmerimport, arrangert av NISK, oktober 2000.
- Stabbetorp, O. E. 2000. Presentasjon av et forskningsprosjekt om skogbrann. - Skogbrannovervåkingen i Hedmark, november 2000.

- Stabbetorp, O. E., Skarpaas, O., Byre, A., Friis, H. & Nordal, I.. 2000. Genetic variability on the edge: A comparison of the dynamics of three shoreline species in the Oslo Fjord, SE Norway. - BES symposium »Plants stand still, but their genes don't: Integrating ecological and evolutionary processes in a spatial context«. Royal Holloway College, University of London, august 2000.
- Strand, R., Finstad, B., Lamberg, A. & Heggberget, T.G. 2000. Effects of Carlin tagging on survival and growth in anadromous Arctic charr (*Salvelinus alpinus* (L.)). - 4th International Charr Symposium, Trois-Rivieres, Quebec, Canada, juni/juli 2000.
- Strumse, E. 2000. The Cultural Landscape as a factor in well-being. - 16th Conference of the International Association for People-Environment Studies (IAPS 16), "METROPOLIS 21st century : which perspectives ? Cities, Social Life and Sustainable Development", University René Descartes-Paris, juli 2000.
- Strumse, E. 2000. Environmental concern and the prediction of environmentally responsible behaviours in Norway: Results from a pilot study and a national survey. - The 16th Conference of the International Association for People-Environment Studies (IAPS 16), "METROPOLIS 21st century : which perspectives ? Cities, Social Life and Sustainable Development", University René Descartes-Paris, juli 2000.
- Strumse, E. 2000. Kulturlandskapet som trivselsfaktor. Oppfatninger og evalueringer fra to regioner: Hamar og Indre Sogn. - Forskerseminar om Kulturisme, Høgskolen i Sogn og Fjordane, Sogndal, november 2000.
- Strumse, E. 2000. The ecological self as a framework for psychological conceptualisations of the human relation to the natural environment. - The Eighth International Symposium on Society & Resource Management, "Transcending Boundaries: Natural Resource Management from Summit to Sea", Western Washington University Bellingham, WA, USA, juni 2000.
- Strumse, E. 2000. Responsible environmental behaviour in Norway: Preliminary results from a representative survey. - Swedish Environmental Psychology group. Inst. for Housing and Urban Res., Uppsala University, Gävle, Sweden.
- Sundli-Tveit, M. & Fry, G. 2000. Landscape preferences - who sees what in the agricultural landscape. Poster presentation. - Multifunctional landscapes: Interdisciplinary approaches to landscape research and management. Centre for Landscape Research, Roskilde, October 18-21, 2000. (Premiert poster)
- Thomassen, J. 2000. Konsekvensutredninger - system og praksis. - Kurset MN FEL 003, NTNU, Rosenborg, mars 2000.
- Thomassen, J. 2000. The Mtera case study. The Adaptive Environmental Assessment and Management (AEAM) method used in the Mtera hydropower development in Tanzania. - Training course as part of the international course: Hydropower and the Environment arranged by the International Centre for Hydropower. Trondheim, september 2000.

- Tombre, I. 2000. Foranderlige landskaper og viltinteresser: et tverrfaglig studie av interaksjoner mellom arealanvendelse og vårrastende gjess. - Norges forskningsråd, Oslo, mars 2000.
- Tømmervik, H. & Gaare, E. 2000. A method for Digital Classification of Field Plots for Monitoring of Reindeer Lichen grazing areas in Finnmark, Norway. - The 28th International Symposium on Remote Sensing of Environment. Information for Sustainable Development, Cape Town, Sør-Afrika, mars 2000. Proceedings on CD; 4 p.
- Tømmervik, H., Gaare, E. 2000. A Method for Digital Classification of Field Plots for Monitoring of Reindeer Lichen Grazing Areas in Finnmark, Norway. - The Fourth IAL Symposium: Progress and Problems in Lichenology at the turn of the Millenium, Barcelona, Spania, september 2000. (Poster)
- Tømmervik, H. & Holm-Olsen, I.M. 2000. Mapping of human induced vegetation in the Sámi cultural landscape. - The 28th International Symposium on Remote Sensing of Environment. Information for Sustainable Development, Cape Town, Sør-Afrika, mars 2000. Proceedings on CD; 4 p.
- Tømmerås, B. Å. 2000. Effekter av habitatfragmentering på biodiversitet i granskog. - Avslutningskonferanse i forskningsprogrammet Skog - miljø, industri og samfunn. Norges Forskningsråd, Oslo, mars 2000.
- Tømmerås, B. Å. 2000. Ecosystem Approach in assessing environmental effects of GMOs. - ESF workshop on Assessment of the impacts of genetically modified plants (AIGM). Bern, Sveits, oktober 2000.
- Tømmerås, B. Å. 2000. Noen økologiske spørsmål i forbindelse med risikovurderinger av GMO. - DN/MD workshop om risikovurderinger og konsekvensanalyser i forbindelse med miljøeffekter ved utsetting av GMO, Oslo november 2000.
- Tømmerås, B. Å. 2000. Databaseverktøy og informasjonsflyt for stedfestede data. - Fagsamling i artsforvaltning (DN), Hurdal, august 2000.
- Ugedal, O., Forseth, T., Jonsson, B. & Fleming, I.A. 2000. Effects of competition from brown trout on Arctic charr in the littoral zone. Workshop on Arctic charr biodiversity, conservation, management and culture, Lusto, Finland, september 2000.
- Vistad, O. I. 2000. Allemannsretten – On Access and Recreation in Norway.- Scottish Natural Heritage Conference on Enjoyment and Understanding of the Natural Heritage: Finding the New Balance Between Rights and Responsibilities. Glaskow, Scotland, september 2000.

- Walseng, B. & Schartau, A.K. 2000. Crustacean communities in Canada and Norway: Comparison of species along a pH gradient. Water. - Acid Rain 2000. Konferanse Tsukuba, Japan, 2000. (Poster)
- Walseng, B. & Karlsen, L.F. 2000. Planktonic and littoral microcrustaceans as indices of recovery in limed lakes in S.E. Norway. - Acid Rain 2000. Konferanse, Tsukuba, Japan, 2000. (Poster)
- Walseng, B., Langåker, R., Brandrud, T.E., Brettum, P., Fjellheim, A., Hesthagen, T., Kaste, Ø., Larsen, B.M. & Lindstrøm, E.-A. 2000. The river Bjerkreim in SW Norway - Successful chemical and biological recovery after liming. - Acid Rain 2000. Konferanse, Tsukuba, Japan, 2000. (Poster)
- Yoccoz, N.G. & Allaine D. 2000. European alpine rodents: population ecology and potential effects on ecosystems. - ALPNET meeting, Cargese, France, november 2000.
- Yoccoz, N.G., Erikstad, K.E., Bustnes, J.O., Hanssen, S.A., Tveraa, T. 2000. Costs of reproduction in common eiders (*Somateria mollissima*): an assessment of relationships between reproductive effort and future survival and reproduction based on observational and experimental studies. EURING, Point Reyes, California, USA, oktober 2000.
- Yoccoz, N.G. 2000. Multinomial models. - EURING, Point Reyes, California, USA, oktober 2000.
- Ødegaard, F. 2000. Species composition and host specificity for phytophagous beetles in the canopy of a dry tropical forest in Panama. - XXI International Congress of Entomology, Iguassu, Brasil, august 2000.
- Ødegaard, F. 2000. Dispersal and establishment of alien beetle species in compost heaps of Northern Europe. - Workshop, Council of Europe. Ecological Corridors for invertebrates: strategies of dispersal and recolonisation in today's agricultural and forestry landscapes. Neuchatel, Sveits, mai 2000.
- Aarrestrad, P.A. 2000. Ground vegetation monitoring of boreal forests in the border areas between Norway and Russia. - The fourth meeting of the expert panel on ground vegetation assessment. Lillehammer, september 2000.
- Aas Hansen, Ø., Jørgensen, E.H. Vijayan, M. & Johnsen, H.K. 2000. Influence of nutritional status and temperature on the development of seawater tolerance in anadromous Arctic charr. - 4th International Charr Symposium, Trois-Rivières, Québec, Canada, juni/juli 2000.
- Aas, Ø. 2000. Deltagelse og rekruttering til fritidsfiske – konflikter og fellesinteresser mellom miljøpolitiske og næringspolitiske målsettinger. - Nasjonal fisketurismekonferanse, Hamar, oktober 2000.

Aas, Ø. 2000. utfordringer for forvaltningen av innlandselver: Fangstreguleringer , brukergrupper og utviklingstrender innen turisme og sportsfiske. - Trysil Elvelag, Innbygda, april 2000.

Aas, Ø. 2000. utfordringer for forvaltningen av innlandselver: Fangstreguleringer , brukergrupper og utviklingstrender innen turisme og sportsfiske. - Fjellstyrene i Hedmark og Oppland, april 2000.