Publications de la station biologique du Pacifique et le personnel connexe
(2001-2013)

Contents

Partie 1A : Publications dans les revues scientifiques à comité de lecture.........2

Partie 1B : Publications dans les livres, les chapitres de livres et les comptes rendus........................................................................................................................................................................................................91

Partie 2A : Rapports scientifiques publiés par Pêches et Océans Canada.....116

Partie 2B : Autres publications secondaires et autres documents de recherche
.............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................167

Partie 3 : Publications du Secrétariat canadien de consultation scientifique 194

Addresses des Installations.................................................................................................................................................................................................................................243
Partie 1A : Publications dans les revues scientifiques à comité de lecture

Provenance

Station biologique du Pacifique et personnel connexe

Pour les années 2001-2012

Cette liste des publications contenues dans les revues scientifiques à comité de lecture a d'abord été dressée au moyen des moteurs de recherche sur Internet. Elle a ensuite été distribuée au personnel actuel aux fins d'examen. La liste n'est pas forcément complète.

Les publications provenant du personnel de l'Institut des sciences de la mer ne sont pas comprises dans cette liste.

Le nom de famille des auteurs qui étaient des employés du MPO (ou l'équivalent) au moment de la publication apparaît en gras. Ce système servant à répertorier les employés du MPO ne donne pas toujours des résultats parfaitement exacts.

Nombre d'entrées
2001 – 69
2002 – 51
2003 – 65
2004 – 85
2005 – 61
2006 – 65
2007 – 73
2008 – 82
2009 – 73
2010 – 107
2011 – 99
2012 – 113
2013 – 47
TOTAL – 990
Publications de 2001 contenues dans les revues scientifiques à comité de lecture, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


straying. Canadian Journal of Fisheries and Aquatic Sciences 58(7):1356-1370.


European Food Research and Technology 214(4):352-355.


Publications de 2003 contenues dans les revues scientifiques à comité de lecture, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


Publications de 2004 contenues dans les revues scientifiques à comité de lecture, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


comparison among ocean climate regimes. Fisheries Oceanography 13(5):345-349.


abundance of spawning sockeye salmon (*Oncorhynchus nerka*) on nutrients and algal biomass in forested streams. Canadian Journal of Fisheries and Aquatic Sciences **61**:384–403.


63. **Perry, R.I.** 2004. Present Major Task in Marine Science of the West Coast of Canada: understanding ecosystem resilience and vulnerability. Oceanography in Japan 13(3):248-


75. Sweeting, R.M., Beamish, R.J., and Neville, C.M. 2004. Crystalline otoliths in teleosts:
Comparisons between hatchery and wild coho salmon (*Oncorhynchus kisutch*) in the Strait of Georgia. Reviews in Fish Biology and Fisheries **14**(3): 361-369.


Publications de 2005 contenues dans les revues scientifiques à comité de lecture, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


Publications de 2006 contenues dans les revues scientifiques à comité de lecture, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


60. Uh, M., Khattra, J., and Devlin, R.H. 2006. Transgene constructs in coho salmon (Oncorhyncus kisutch) are repeated in a head-to-tail fashion and can be integrated adjacent to horizontally-transmitted parasite DNA. Transgenic Research 15(6):711-727.


capacity during the life cycle of the sea lamprey (*Petromyzon marinus*). Physiological and Biochemical Zoology **79**(5): 885-898.


Publications de 2007 contenues dans les revues scientifiques à comité de lecture, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l’ISM)


13. Fast, M.D., Johnson, S.C., and Jones, S.R.M. 2007. Differential expression of the pro-inflammatory cytokines IL-1 beta-1, TNF alpha-1 and IL-8 in vaccinated pink (Oncorhynchus gorbuscha) and chum (Oncorhynchus keta) salmon juveniles. Fish and


Calibration techniques and sampling resolution requirements for groundtruthing multibeam acoustic backscatter (EM3000) and QTC VIEW classification technology. Estuarine, Coastal and Shelf Science 75(4):447-458.


Publications de 2008 contenues dans les revues scientifiques à comité de lecture, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l’ISM)


Science 82:128-141.


Publications de 2009 contenues dans les revues scientifiques à comité de lecture, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


Publications de 2010 contenues dans les revues scientifiques à comité de lecture, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


72. Miller, K., Charles, A., Barange, M., Brander, K., Gallucci, V.F., Gasalla, M.A., Khan,


85. Phillips, R.B., and Devlin, R.H. 2010. Integration of growth hormone gene constructs in
transgenic strains of coho salmon (*Oncorhynchus kisutch*) at centromeric or telomeric sites. Genome 53(1):79-82.


95. Skinner, L.A., Schulte, P.M., Balfry, S.K., McKinley, R.S., and LaPatra, S.E. 2010. The association between metabolic rate, immune parameters, and growth performance of rainbow trout, *Oncorhynchus mykiss* (Walbaum), following the injection of a DNA vaccine alone and concurrently with a polyvalent, oil-adjuvanted vaccine. Fish and
Shellfish Immunology 28(2):387-393.


Publications de 2011 contenues dans les revues scientifiques à comité de lecture, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


elwhaiensis sp n. (Myxosporea: Sphaerosporidae) from landlocked sockeye salmon Oncorhynchus nerka (Salmoniformes: Salmonidae) in Washington State, USA. Folia Parasitologica 58(2):87-94.


83. Selbie, D.T., Sweetman, J.N., Etherton, P., Hyatt, K.D., Rankin, D.P., Finney, B.P., and


Publications de 2012 contenues dans les revues scientifiques à comité de lecture, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


12. **Benham, C.E., Supernault, K.J., and Burton, R.S.** 2012. Genetic assessment of the


24. **Cleary, J.S., Bradford, M.J., and Janz, D.M.** 2012. Seasonal and spatial variation in lipid
and triacylglycerol levels in juvenile Chinook salmon (*Oncorhynchus tshawytscha*) from the Bridge River, British Columbia. Limnologica 42(2):144-150.


Publications de 2013 contenues dans les revues scientifiques à comité de lecture, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


Partie 1B : Publications dans les livres, les chapitres de livres et les comptes rendus

Provenance

Station biologique du Pacifique et personnel connexe

Pour les années 2001-2012

Cette liste des publications a d'abord été dressée au moyen de diverses techniques. La liste a ensuite été distribuée au personnel actuel aux fins d'examen. La liste n'est pas forcément complète.

Les publications provenant du personnel de l'Institut des sciences de la mer ne sont pas comprises dans cette liste.

Le nom de famille des auteurs qui étaient des employés du MPO (ou l'équivalent) au moment de la publication apparaît en gras. Ce système servant à répertorier les employés du MPO ne donne pas toujours des résultats exacts.

Nombre d'entrées
2001 – 21
2002 – 12
2003 – 4
2004 – 10
2005 – 20
2006 – 10
2007 – 13
2008 – 10
2009 – 27
2010 – 12
2011 – 7
2012 – 5
2012 – 1
TOTAL – 152
Publications de 2001 contenues dans les livres, les chapitres de livres et les comptes rendus, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


Columbia.


Publications de 2002 contenues dans les livres, les chapitres de livres et les comptes rendus, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


Publications de 2003 contenues dans les livres, les chapitres de livres et les comptes rendus, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


Publications de 2004 contenues dans les livres, les chapitres de livres et les comptes rendus, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


Publications de 2005 contenues dans les livres, les chapitres de livres et les comptes rendus, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


Publications de 2006 contenues dans les livres, les chapitres de livres et les comptes rendus, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


Monograph from Technical Consultation on Allocation of Fishery Resources conference, Vichy, France 1980.
Publications de 2007 contenues dans les livres, les chapitres de livres et les comptes rendus, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


the Northeast Pacific Ocean: Regional Comparisons. American Fisheries Society Symposium 57, Bethesda, MD.


Publications de 2008 contenues dans les livres, les chapitres de livres et les comptes rendus, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


(Editors), Reconciling Fisheries with Conservation: Proceedings of the Fourth World Fisheries Conference. American Fisheries Society Symposium 49, Bethesda MD.

Publications de 2009 contenues dans les livres, les chapitres de livres et les comptes rendus, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


70. Bethesda MD.


Publications de 2010 contenues dans les livres, les chapitres de livres et les comptes rendus, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


Publications de 2011 contenues dans les livres, les chapitres de livres et les comptes rendus, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


Publications de 2012 contenues dans les livres, les chapitres de livres et les comptes rendus, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


Publications de 2013 contenues dans les livres, les chapitres de livres et les comptes rendus, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)

Partie 2A : Rapports scientifiques publiés par Pêches et Océans Canada

Provenance

Station biologique du Pacifique et personnel connexe

Pour les années 2001-2012

Les publications secondaires sont les rapports non examinés par des pairs et les autres publications.

Cette liste des publications secondaires comprend les rapports publiés par Pêches et Océans Canada, dont le Rapport technique canadien des sciences halieutiques et aquatiques, le Rapport manuscrit canadien des sciences halieutiques et aquatiques et le Rapport statistique canadien des sciences halieutiques et aquatiques.

Les publications provenant du personnel de l'Institut des sciences de la mer ne sont pas comprises dans cette liste.

Le nom de famille des auteurs qui étaient des employés du MPO (ou l'équivalent) au moment de la publication apparaît en gras. Ce système servant à répertorier les employés du MPO ne donne pas toujours des résultats parfaitement exacts.

Nombre d'entrées
2001 – 35
2002 – 56
2003 – 51
2004 – 68
2005 – 47
2006 – 48
2007 – 58
2008 – 23
2009 – 45
2010 – 30
2011 – 25
2012 – 27
2013 – 14
TOTAL - 527
Publications secondaires de 2001, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


Publications secondaires de 2002, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


Publications secondaires de 2004, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


Publications secondaires de 2005, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


<table>
<thead>
<tr>
<th>Numéro</th>
<th>Auteurs</th>
<th>Titre</th>
<th>Année</th>
<th>Source</th>
</tr>
</thead>
</table>


34. Richoux, N.B., **Levings, C.D., Lu, L. and Piercey, G.E.** 2006. Preliminary survey of indigenous, non-indigenous and cryptogenic benthic invertebrates in Burrard Inlet,


Publications secondaires de 2007, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


Publications secondaires de 2008, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


Publications secondaires de 2009, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


Publications secondaires de 2010, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


Publications secondaires de 2011, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


Publications secondaires de 2012, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


Publications secondaires de 2013, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


Partie 2B : Autres publications secondaires et autres documents de recherche

Provenance

Station biologique du Pacifique et personnel connexe

Pour les années 2001-2012

Les publications secondaires sont les rapports non examinés par des pairs et les autres publications.

Cette liste des publications secondaires et des rapports comprend les documents autres que les rapports de Pêches et Océans Canada. Cette liste a d'abord été dressée au moyen de diverses techniques. La liste a ensuite été distribuée au personnel actuel aux fins d'examen. La liste n'est pas forcément complète.

Les publications provenant du personnel de l'Institut des sciences de la mer ne sont pas comprises dans cette liste.

Le nom de famille des auteurs qui étaient des employés du MPO (ou l'équivalent) au moment de la publication apparaît en gras. Ce système servant à répertorier les employés du MPO ne donne pas toujours des résultats parfaitement exacts.

Nombre d'entrées
2001 – 15
2002 – 20
2003 – 20
2004 – 44
2005 – 13
2006 – 17
2007 – 21
2008 – 14
2009 – 13
2010 – 14
2011 – 9
2012 – 23
2012 – 20

TOTAL 238
Publications secondaires de 2001 ne provenant pas de la documentation du MPO, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


Publications secondaires de 2002 ne provenant pas de la documentation du MPO, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


Publications secondaires de 2003 ne provenant pas de la documentation du MPO, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


Publications secondaires de 2004 ne provenant pas de la documentation du MPO, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


41. Traxler, G. 2004. Lack of pathogenicity of infectious hematopoietic necrosis (IHN) and viral hemorrhagic septicemia (VHS) viruses to sablefish (*Anoplopoma fimbria*). Aquaculture Update 91:3p.


Publications secondaires de 2005 ne provenant pas de la documentation du MPO, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


Publications secondaires de 2006 ne provenant pas de la documentation du MPO, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l’ISM)


Publications secondaires de 2007 ne provenant pas de la documentation du MPO, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l’ISM)


Publications secondaires de 2008 ne provenant pas de la documentation du MPO, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


Publications secondaires de 2009 ne provenant pas de la documentation du MPO, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


Publications secondaires de 2010 ne provenant pas de la documentation du MPO, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l’ISM)


13. Working Group on Salmon Tagging, Committee on Scientific Research and Statistics. 2010. 2009 reported recoveries of high-seas tags and tag releases in 2010 from high-seas...
Publications secondaires de 2011 ne provenant pas de la documentation du MPO, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l’ISM)


Publications secondaires de 2012 ne provenant pas de la documentation du MPO, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


Publications secondaires de 2013 ne provenant pas de la documentation du MPO, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


2. **Beamish**, R.J., **Sweeting**, and **Neville**. 2013. Late ocean entry timing provides resilience to populations of Chinook and sockeye salmon in the Fraser River. North Pacific Anadromous Fish Commission Technical Report 9:38-44.


Partie 3 : Publications du Secrétariat canadien de consultation scientifique

Provenance

Station biologique du Pacifique et personnel connexe

Pour les années 2001-2012

Les publications du Secrétariat canadien de consultation scientifique (SCCS) découlent des réunions régionales d'examen par les pairs, mais leur examen diffère de celui des revues internationales.

Cette liste des publications du SCCS comprend les avis scientifiques, les documents de recherche, les comptes rendus des réunions régionales d'examen par les pairs et les rapports spéciaux.

Les publications provenant du personnel de l'Institut des sciences de la mer ne sont pas comprises dans cette liste.
Le nom de famille des auteurs qui étaient des employés du MPO (ou l'équivalent) au moment de la publication apparaît en gras. Ce système servant à répertorier les employés du MPO ne donne pas toujours des résultats parfaitement exacts.

Nombre d'entrées
2001 – 65
2002 – 57
2003 – 32
2004 – 49
2005 – 35
2006 – 23
2007 – 40
2008 – 33
2009 – 52
2010 – 31
2011 – 68
2012 – 56
2013 – 19
TOTAL 560
Publications du SCCS de 2001, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


Publications du SCCS de 200, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications 2de l’ISM)


Publications du SCCS de 2003, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


Publications du SCCS de 2004, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


Publications du SCCS de 2005, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


Publications du SCCS de 2006, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


Publications du SCCS de 2007, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


Publications du SCCS de 2008, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


Publications du SCCS de 2009, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


Publications du SCCS de 2010, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


38. **DFO (Department of Fisheries & Oceans Canada)**. 2010. Updated framework for the pink and spiny scallop (*Chlamys rubida* and *C. hastata*) dive fishery in British Columbia. Canadian Science Advisory Secretariat Science Advice Report **2010/078**.

39. **DFO (Department of Fisheries & Oceans Canada)**. 2010. Assessment of inshore shrimp stocks along the coast of British Columbia. Canadian Science Advisory Secretariat Science Advice Report **2010/079**.


41. **DFO (Department of Fisheries & Oceans Canada)**. 2010. Science advice from a risk assessment of yellow perch (*Perca flavescens*) in British Columbia Canadian Science Advisory Secretariat Science Advice Report **2010/081**.


47. **DFO (Department of Fisheries & Oceans Canada)**. 2010. Regional science advisory process on the review of pre-season Fraser River sockeye forecasts, March 9, 2010. Canadian Science Advisory Secretariat Proceedings **2010/030**.


Publications du SCCS de 2011, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


27. DFO (Department of Fisheries & Oceans Canada). 2011. Assessment of the fate of emamectin benzoate, the active ingredient in SLICE®, near aquaculture facilities in


38. **DFO (Department of Fisheries & Oceans Canada)**. 2011. Proceedings of the Centre of Science Advice, Pacific region - Assessment of Pacific sardine in British Columbia


48. **DFO (Department of Fisheries & Oceans Canada)**. 2011. Proceedings of the Pacific region science advisory process on Pacific ocean perch in Queen Charlotte Sound, British


Publications du SCCS de 2012, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


20. **DFO (Department of Fisheries & Oceans Canada)**. 2012. Review of downstream spatial boundaries for fish and fish habitat assessment areas, Site C hydroelectric project. Canadian Science Advice Secretariat Science Response 2012/017.


34. DFO (Department of Fisheries & Oceans Canada). 2012. Probability of spot prawn (Pandalus platyceros) stocks in fall survey areas in British Columbia being below spawner index reference points during the spawning period. Canadian Science Advice Secretariat Science Response 2012/041.


36. DFO (Department of Fisheries & Oceans Canada). 2012. Regional peer review process on a risk-based assessment framework to identify priorities for ecosystem-based


Publications du SCCS de 2013, région du Pacifique (ne comprennent pas les publications de l'ISM)


15. **DFO (Department of Fisheries & Oceans Canada).** 2013. Technical review of the proposed water recirculation scheme of the New Prosperity gold-copper mine project on predicted effects on fish and fish habitat of the fish lake watershed. Canadian Science Advisory Secretariat Science Response 2013/019.


ADDRESSES DES INSTALLATIONS

Pêches et Océans Canada
Station biologique du Pacifique
3190, chemin Hammond Bay
Nanaimo C.-B. V9T 6N7

Pêches et Océans Canada
Laboratoire de West Vancouver
4160 Marine Drive
West Vancouver C.-B. V7V 1N6

Pêches et Océans Canada
Laboratoire de Cultus Lake
4222 Columbia Valley Highway
Cultus Lake C.-B. V2R 5B6

Pêches et Océans Canada
Université Simon Fraser
Burnaby C.-B. V5A 1S6

Pêches et Océans Canada
3225, chemin Stephenson Point
Nanaimo C.-B. V9T 1K3

Pêches et Océans Canada
100, promenade Annacis
Delta C.-B. V3M 6A2

Pêches et Océans Canada
200 – 401, rue Burrard
Vancouver C.-B. V6C 3S4

Pêches et Océans Canada
985 McGill Place
Kamloops C.-B. V2C 6X6

Pêches et Océans Canada
417 - 2e Avenue Ouest
Prince Rupert C.-B. V8J 1G8

Pêches et Océans Canada
419, chemin Range
Whitehorse T.-Y. Y1A 3V1