



Programme du Congrès national 2007 du RRG0

Le 24 - 27 octobre, 2007

Quatrième étage, Pavillon Desmarais
École de gestion Telfer
Université d'Ottawa
Ottawa, ON Canada

OMRN RRG0

Ocean Management Research Network * Réseau de recherche sur la gestion des océans

CANADA'S OCEANS

Research, Management and the Human Dimension

LES OCÉANS AU CANADA

Recherche, gestion et la dimension humaine

CONGRÈS NATIONAL 2007 DU RRG0 - PROGRAMME

PROGRAMME DU CONGRÈS

	Mercredi (le 24 octobre)	Jeudi (le 25 octobre)	Vendredi (le 26 octobre)	Samedi (le 27 octobre)
8:00		Inscription au Congrès	Inscription au Congrès	Inscription au Congrès
8:30		Discours d'ouverture	Annonces du RRG0	Annonces du RRG0
9:00		Assemblée plénière I: Le Nord canadien et l'océan Arctique	Assemblée plénière II: La mise en oeuvre du programme sur les océans	Assemblée plénière IV: Les impacts sur l'environnement et le changement climatique
9:30				
10:00		Pause santé	Pause santé	Pause santé
10:15				
10:30				
10:45				
11:00		Ateliers de travail thématiques - W1	Séances des groupes de travail	Assemblée plénière V: Synthèse du Congrès
11:15				
11:30				
11:45				
12:00				
12:15				Assemblée plénière VI: Session de révision
12:30		Déjeuner	Déjeuner & Assemblée plénière III	
12:45			Les localités côtières et la gestion des océans	
13:00				
13:15				
13:30				
13:45				
14:00				
14:15		Séances des groupes de travail	Séances des groupes de travail	
14:30				
14:45				
15:00				
15:15		Pause santé	Pause santé	
15:30				
15:45				
16:15				
16:30		Ateliers de travail thématiques - W2	Ateliers de travail thématiques - W3	
16:45				
17:00				
17:15				
17:30				
18:00	Inscription au Congrès	Séance d'accueil sur les affiches Film: <i>In the Same Boat</i>		
18:30				
19:00	Réception d'accueil			
19:30	Exposition Canada-Espagne			
20:30	Réception d'accueil continue			

Partie I: Introduction

Bienvenue du président 7
 Bienvenue du doyen 8
 Structure de l'organisation 9
 Reconnaissances 10
 Commanditaires et Remerciements 11

Partie II: Survol du Congrès

Programme du Congrès 15
 Thèmes du Congrès 18

Partie III: Activités spéciales

Réception d'accueil 21
 Séance d'accueil sur les affiches 22
 Film: *In the Same Boat* 24

Partie IV: Assemblées plénières

Le Nord canadien et l'océan Arctique 27
 La mise en oeuvre du programme sur les océans 28
 Les localités côtières et la gestion des océans 29
 Les impacts sur l'environnement et le changement climatique 30

Partie V: Ateliers de travail thématiques

La mise en oeuvre du programme sur les océans 33
 Le Nord canadien et l'océan Arctique 36
 Les localités côtières et la gestion des océans 40
 Les impacts sur l'environnement et le changement climatique 43

Partie VI: Groupes de travail

Cogestion adaptative 47
 Santé des localités côtières 48
 Pêches et aquaculture 49
 Gestion internationale de l'océan 51
 Liaison scientifique et connaissance locale & Technologies océanologiques et géomatiques 52
 Zones de protection marine 54
 Indicateurs océaniques et côtiers 56
 Socio-économique pour les changements climatiques 57
 Socio-économique pour une gestion intégrée 58
 Tourisme et développement côtier 60

PARTIE I INTRODUCTION

Secrétariat du RRGO

École de gestion Telfer
Université d'Ottawa
55, ave Laurier Est
Ottawa, ON K1N 6N5

.....

613 562-5800 x. 2933
omrn-rrgo@telfer.uottawa.ca
www.omrn-rrgo.uottawa.ca

le 15 octobre 2007

Chères déléguées et chers délégués,

J'ai l'honneur, en ma qualité de président du Réseau de recherche sur la gestion des océans, de souhaiter la bienvenue à l'ensemble des délégués au Congrès national de 2007. Ce congrès est le quatrième à avoir lieu à Ottawa et le premier à se tenir dans les nouveaux locaux du pavillon Desmarais de l'Université d'Ottawa. Nous sommes fiers d'accueillir les délégués du RRG0 dans ces installations multidisciplinaires qui abritent le secrétariat du Réseau du RRG0 au sein de l'École de gestion Telfer de l'Université d'Ottawa.



Le RRG0 a connu une année faste. Grâce au renouvellement des crédits octroyés par nos principaux partenaires, le Conseil de recherches en sciences humaines du Canada et Pêches et Océans Canada, le RRG0 a élargi ses intérêts par l'entremise des groupes de travail placés sous la direction de ses membres qui se sont consacrés à leurs sujets d'étude avec compétence et énergie. Le réseau a aussi augmenté de manière considérable le nombre de ses membres, comme l'atteste la base de données qui compte plus de 600 membres en ligne, dont le profil est présenté sur le nouveau site Web du RRG0. Le conseil d'administration du RRG0 s'est attelé avec enthousiasme à l'importante tâche consistant à définir le plan stratégique du RRG0 pour assurer un avenir stable et durable en faisant mieux comprendre et mieux connaître les océans du Canada.

Cette année, j'ai eu le bonheur d'être entouré de gens dont l'enthousiasme à l'égard des océans du Canada se traduit dans leurs gestes et leurs paroles. J'ai ainsi acquis de vastes connaissances : j'ai découvert les océans du Canada, j'ai constaté qu'il fallait avoir la passion rivée au corps et j'ai appris à connaître un grand nombre d'entre vous. Pour tous ces trésors, je vous remercie du fond du cœur et je vous demande simplement de continuer à « transmettre » votre intérêt et vos compétences à nos collègues, à nos associés et à nos connaissances pour qu'ils puissent eux aussi être marqués par la force du RRG0.

Au nom du secrétariat du Réseau du RRG0, de Maureen Woodrow, directrice générale, de Sandra Clark, coordonnatrice d'activités et de tous les membres du conseil d'administration, nous vous souhaitons un Congrès national 2007 gratifiant.

Le président du conseil d'administration,

Dan Lane



LIÉE as
LINKED with LEADERSHIP

Le mardi 16 octobre 2007

Aux participantes et participants
Congrès national 2007 du RRG0
Édifice Desmarais, 55 avenue Laurier Est
Ottawa, ON K1N 6N5



Chères participantes et chers participants,

C'est avec plaisir que je vous accueille au Congrès national 2007 du RRG0, qui a lieu à l'École de gestion Telfer de l'Université d'Ottawa.

C'est le premier événement d'ordre national ayant lieu au pavillon Desmarais, le tout nouvel édifice à l'Université d'Ottawa. Cet établissement formidable comprend six salles de conférence ainsi qu'une salle polyvalente avec des équipements à la fine pointe de la technologie, de quoi y tenir une grande variété de congrès et d'événements.

L'École de gestion Telfer est à la fine pointe de la recherche en gestion et est reconnue pour ses compétences uniques en recherche et en enseignement dans les domaines de l'innovation, de l'entrepreneuriat, de la gestion et autres secteurs tout aussi importants. L'École Telfer jouit d'une équipe de professeurs et de chercheurs de réputation internationale, dont plusieurs sont reconnus comme des experts dans leur domaine.

Au nom de l'École de gestion Telfer de l'Université d'Ottawa je vous souhaite un congrès stimulant et productif.

Le doyen de l'École de gestion Telfer,

Micheál J. Kelly, PhD

STRUCTURE DE L'ORGANISATION

Membres du Conseil d'administration du RRG0

Dan Lane

Président, RRG0
Université d'Ottawa

Maureen Woodrow

Directrice exécutive, RRG0
Université d'Ottawa

Sandra Clark

Coordonnatrice d'activités
Coordonnatrice, RRG0
Université d'Ottawa

Alison Gill

Programme sur l'esprit d'initiative et de collaboration
Directrice, RRG0
Université Simon Fraser

Carol Amaratunga

Programme de publication, de communication et de diffusion de l'information (Séance sur les affiches et les travaux du Congrès)
Directrice, RRG0
Université d'Ottawa

Ralph Matthews

Programme sur la connexion du savoir
Directeur, RRG0
Université de Colombie-Britannique

Peter Sinclair

Programme d'encadrement et de renforcement des capacités (Concours sur les communications des étudiants)
Directeur, RRG0
Université Memorial de Terre-Neuve

David VanderZwaag

Programme international
Directeur, RRG0
Université Dalhousie

Tony Charles

Directeur, RRG0, président sortant
Université Saint Mary

Comité consultatif du Congrès

Wayne Moore, Directeur général

DIRECTION GÉNÉRALE DES OCÉANS, Pêches et Océans Canada

Bill Doubleday, Directeur général

ANALYSES ÉCONOMIQUES ET STATISTIQUES, Pêches et Océans Canada

Peter Harrison, Sous-ministre délégué principal

BUREAU DU SOUS-MINISTRE DÉLÉGUÉ PRINCIPAL, Affaires indiennes et du Nord

Gordon Slade, Directeur exécutif

ONE OCEAN

Peter Ricketts, Président de Coastal Zone Canada Association, et Vice-Président, académique et recherche, professeur de géographie

Nipissing University, Nipissing, ON

RECONNAISSANCES

The OMRN gratefully acknowledges the support of the Social Sciences and Humanities Research Council of Canada and Fisheries and Oceans Canada

Le réseau RRG0 tient à reconnaître le support du Conseil de Recherches en Sciences Humaines du Canada et du Ministère de Pêches et Océans Canada.



Social Sciences and Humanities
Research Council of Canada

Conseil de recherches en
sciences humaines du Canada

Canada



Fisheries and Oceans
Canada

Pêches et Océans
Canada

Canada

COMMANDITAIRES ET REMERCIEMENTS

COMMANDITAIRES

The OMRN gratefully acknowledges the contributions and participation of our supporters and sponsors:

Le réseau RRG0 tient à reconnaître la contribution et le soutien de :



Social Sciences and Humanities
Research Council of Canada

Conseil de recherches en
sciences humaines du Canada

Canada



Fisheries and Oceans
Canada

Pêches et Océans
Canada

Canada

uOttawa

L'Université canadienne
Canada's university



École de gestion

TELFER

School of Management



NATIONAL ARTS CENTRE
CENTRE NATIONAL DES ARTS



REMERCIEMENTS

Jason Hsu



Jason K. Hsu, dont les services ont été généreusement offerts au RRG0 par l'unité de Recherche sur la santé des femmes de l'Université d'Ottawa, était l'adjoint de Sandra Clark de juin à août 2007 et a joué un rôle dans l'organisation du Congrès national 2007 du RRG0.

Frais diplômé de l'Université d'Ottawa dans la première cohorte du baccalauréat spécialisé en sciences de la santé avec mineure en psychologie, il s'intéresse à la santé publique et au développement international, tout comme à la logistique et au design numérique. Il poursuit ses études à la maîtrise en physiothérapie à l'université Western Ontario à l'automne 2007.

Carolyn Hedley



Carolyn Hedley a appuyé Sandra Clark au RRG0 en octobre 2007 et aidé à l'organisation du Congrès national 2007 du RRG0. Diplômée de l'école des études de ressources et de l'environnement à l'université Dalhousie en 2006, sa thèse de maîtrise portait sur l'initiative Eastern Scotian Shelf Integrated Management (ESSIM). Elle vient de s'installer à Ottawa.

PARTIE II SURVOL DU CONGRÈS

Congrès national 2007 du RRG

Ottawa (Ontario) du 24 au 27 octobre 2007

Heure	Séances	Conférenciers/Président(e)s	Salle
Jour 1: Mercredi, le 24 octobre, 2007			
18h00 - 21h00	Inscription au Congrès		Foyer
19h00 - 19h30	Réception d'accueil Séance d'accueil pour les participants	Ministre Loyola Hearn; Son Excellence, Mariano Alonso-Buron;	4101
19h30 - 20h30	Exposition Canada-Espagne Grâce à l'Ambassade de l'Espagne à Ottawa, notre invitée d'honneur, Professeure Rosa Garcia Orellan de l'Espagne, vous présentera une exposition spéciale décrivant brièvement l'histoire de la pêche canadienne-espagnole du 20 ^{ième} siècle.	Micheal Kelly, Doyen; Rosa Garcia-Orellan, PhD	4101
Jour 2: Jeudi, le 25 octobre, 2007			
De 8h00	Inscription au Congrès		Foyer
8h30 - 9h00	Discours d'ouverture et annonces du secrétariat du RRG Accueil des participants et des conférenciers invités	Gilles Patry, Président, Université d'Ottawa; Micheal Kelly, Doyen, École de gestion Telfer	4101
9h00 - 10h00	Assemblée plénière I - Canada Ocean Lecture - Entrée au public Thème: Le Nord canadien et l'océan Arctique Introduction du conférencier invité Conférencier invité	Peter Harrison Eddy Carmack	4101
10h00-10h30	Pause santé		
10h30 -12h00	Ateleurs de travail thématiques parallèles W1		
	* A. La mise en oeuvre du programme sur les océans	Moira McConnell	4140
	* B. Le Nord canadien et l'océan Arctique	Rob Huebert	4170
	* C. Les localités côtières et la gestion des océans	Colleen Mercer-Clarke	4130
	* D. Les impacts sur l'environnement et le changement climatique	Philippe Crabbé	4120
12h00 - 13h00	Déjeuner		4101
13h15 - 15h15	Séances parallèles des groupes de travail I		
	* Zones de protection marine (i)	Phil Dearden	4170
	* Gestion internationale de l'océans	Moira McConnell	4140
	* Pêches and aquaculture (i)	Scott Parsons	4130
	* Aménagement touristique et côtier	Peter Williams	4120
	* Socio-économiques pour une gestion intégrée (i)	Melanie Wiber	4165
15h15-15h45	Pause santé		
15h45-17h15	Ateleurs de travail thématiques parallèles W2 (suite)		
	* A. La mise en oeuvre du programme sur les océans	Jamie Alley	4140
	* Bi. Le Nord canadien et l'océan Arctique	Andrew Losos	4170
	* Bii Le Nord canadien et l'océan Arctique	Mike Kirby	4120
	* C. Les localités côtières et la gestion des océans	Colleen Mercer-Clarke	4130
17h30-19h00	Séance d'accueil sur les affiches		

PROGRAMME DU CONGRÈS

Jour 3: Vendredi, le 26 octobre, 2007

Heure	Séances	Conférenciers/Président(e)s	Salle
De 8h00	Inscription au Congrès		Foyer
8h30 - 9h00	Annonces du secrétariat du RRG0		4101
9h:00 - 10h00	Assemblée plénière II		4101
	Thème: La mise en oeuvre du programme sur les océans		
	Introduction du groupe d'experts des gouvernements fédéral et provincial	Tony Charles	
	Experts du groupe de discussion	Wayne Moore, Doug Stewart, Jamie Alley, Mike Warren	
10h00 - 10h15	Pause santé		
10h15 - 12h15	Séances parallèles des groupes de travail II		
	* Socio-économique pour les changements climatiques	Nathan Young	4170
	* Indicateurs océaniques et côtiers	Ratana Chuenpagdee	4140
	* Santé des communautés côtières	Rémy Tremblay	4130
	* Séance conjointe: Liaison scientifique et connaissance locale & Technologies océanologiques et géomatique	Patricia Gallagher & Sue Nichols	4120
	* Concours sur les communications des étudiants	Peter Sinclair	4165
12h15 - 13h30	Déjeuner d'affaires du RRG0 et Assemblée plénière III		4101
	Thème: Les localités côtières et la gestion des océans		
	Introduction du conférencier invité	Alison Gill	
	Conférencier invité	Fikret Berkes	
13h30 - 15h30	Séances parallèles des groupes de travail III		
	* Socio-économiques pour une gestion intégrée (ii)	Melanie Wiber	4140
	* Séance conjointe: Liaison scientifique et connaissance locale & Technologies océanologiques et géomatique	Patricia Gallagher & Sue Nichols	4120
	* Cogestion adaptative	Derek Armitage	4130
	* Zones de protection marine (ii)	Philip Dearden	4170
	* Pêches and aquaculture (ii)	Scott Parsons	4165
15h30 - 15h45	Pause santé		
15h45 - 17h15	Ateleirs de travail thématiques parallèles W3 (suite)		
	* A. La mise en oeuvre du programme sur les océans	Wayne Moore	4140
	* B. Le Nord canadien et l'océan Arctique	Ralph Matthews	4170
	* C. Les localités côtières et la gestion des océans	Colleen Mercer-Clarke	4130
	* D. Les impacts sur l'environnement et le changement climatique	Fiona Warren	4120
17h30 - 19h00	Film et discussion		
	<i>In the Same Boat</i> (40 minutes)		4170
	* Directrice:	16 Martha Stiegman	
	* Discussion:	Martha Stiegman, Arthur Bull, Sherry Pictou	

PROGRAMME DU CONGRÈS

Jour 4: Samedi, le 27 octobre, 2007

Heure	Séances	Conférenciers/Président(e)s	Salle
De 8h00	Inscription au Congrès		Foyer
8h30 - 9h00	Annonces du secrétariat du RRG0		4101
9h:00 - 10h00	Assemblée plénière IV		4101
	Thème: Les impacts sur l'environnement et le changement climatique		
	Introduction de la conférencière invitée	Carol Amaratunga	
	Conférencière invitée	Joan Eamer	
10h00 - 10h15	Pause santé		
10h15 - 12h00	Assemblée plénière V – Synthèse du Congrès	Arthur Hanson	4101
	* Évaluation par les étudiants		
	* Ateliers de travail thématiques A au D		
	* Table ronde—présidents des groupes de travail		
	* Discussion ouverte		
12h00 - 12h30	Assemblée plénière VI - Session de révision		4101
	* Annonce des gagnants-étudiants des concours de la meilleure communication et de la meilleure présentation par affiches	Peter Sinclair	
	* Annonce du gagnant-étudiant du concours du meilleur photo	Sandra Clark	
	* Clôture du Congrès	Dan Lane	

A. La mise en oeuvre du programme sur les océans

Depuis l'entrée en vigueur de la Loi sur les océans en 1998, la mise en oeuvre de mesures de protection des océans adoptées par le Canada a été une tâche considérable. Nos ateliers thématiques retraceront l'évolution des politiques sur les océans au Canada depuis 1998, en passant par l'élaboration de la Stratégie sur les océans du Canada, la création du Conseil consultatif du ministre sur les océans, l'adoption du Plan d'action pour les océans jusqu'à la mise en oeuvre récente de la Stratégie nationale sur l'eau. La valorisation des océans à l'échelle mondiale et la conscientisation des Canadiens à l'importance de leurs océans seront aussi abordées.

B. Le Nord canadien et l'océan Arctique

Au cours des ateliers thématiques, nous mettrons l'accent sur le développement, l'évaluation et l'intégrité du Nord canadien et de l'océan Arctique. Nous passerons en revue les préoccupations et les besoins des populations nordcanadiennes relativement à l'accroissement de l'activité maritime et de l'exploitation minière, pétrolière et gazéifère sur leur territoire. Nous discuterons également des conséquences de cette intervention humaine accrue pour l'écosystème arctique et les communautés autochtones. Un plan stratégique sera présenté durant les ateliers ainsi que les mesures à prendre pour protéger la souveraineté et le milieu naturel de l'Arctique.

C. Les localités côtières et la gestion des océans

Les ateliers thématiques mettront en évidence la tolérance des communautés côtières et leur capacité de suivre le rythme rapide des changements technologiques, sociaux et environnementaux axés vers une meilleure gestion des océans. De plus, nous discuterons des dimensions humaines du changement : les besoins qui seront créés, les conséquences, les populations, la vie culturelle et les mesures d'adaptation qui seront nécessaires.

D. Les impacts sur l'environnement et le changement climatique

Les récents rapports du Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat (GIEC) ont su démontrer l'urgence de remédier aux problèmes environnementaux et aux changements climatiques, dont le milieu océanique est un indicateur. Les ateliers thématiques attireront votre attention sur la position géographique importante du Canada et sur la responsabilité qui lui revient à cet égard, c'est-à-dire surveiller et évaluer les répercussions environnementales de l'activité humaine ainsi que les changements climatiques et instaurer les mesures d'adaptation nécessaires.

PARTIE III

ACTIVITÉS SPÉCIALES

Exposition: Canada-Espagne

Throughout history, Galicia and Newfoundland have both turned to the sea. There they found that they shared the same ocean and exploited the same valuable offshore resources that the seas have to offer. Consequently, throughout the 20th century, the history of the Grand Banks fishery in Galicia and in Newfoundland has been intertwined.

The exposition entitled "Setting Course for the Grand Banks of Newfoundland" presents the modern aspects of the Spanish industrial fishery for cod during the first part of the 20th century. A series of photographs shows the evolution of the state of the Grand Banks fisheries and the technological progress that have progressively transformed the fishery even as it experienced the significant historical events of the Spanish Civil War and World War II. The photographs document the prosperity of the fishery, the arrival of deep sea trawlers to the Grand Banks, increased demand and competition for seafood, and the expanded exploitation of the Grand Banks to the southwest of Newfoundland.

The exposition will provide the centerpiece to celebrate the recent signing in September 2007 of the Memorandum of Understanding on fisheries cooperation between the Ministry of Agriculture, Fisheries, and Food of the Kingdom of Spain, and the Department of Fisheries and Oceans of Canada. (See also http://www.dfo-mpo.gc.ca/overfishing-surpeche/documents/spain_mou_e.htm.) To honor the MOU, the OMRN is pleased to welcome Loyola Hearn, Minister of Fisheries and Oceans, Canada, and His Excellency Mariano Alonso-Buron, Spanish Ambassador to Canada who will speak to OMRN Conference delegates.

Rosa Garcia-Orellan

Rosa García-Orellán, professeure - UNED, Bergara et Universidad del Pais Vasco, San Sébastien.

Cap sur les Grands Bancs de Terre-Neuve...

Avec l'exposition « Cap sur les Grands Bancs de Terre-Neuve »... l'auteur a voulu présenter l'aspect moderne de la pêche industrielle espagnole à la morue, durant le premier tiers du XX^e siècle, montrant l'évolution de l'état des choses et les progrès technologiques qui ont transformé progressivement cette industrie en ignorant pas les événements historique comme la guerre civile et la deuxième guerre mondiale. La prospérité de la pêche, l'arrivée des chalutiers bœufs sur les bancs, la concurrence, ainsi que l'exploitation de tout les Grands Bancs, au Sud-Ouest de Terre-Neuve ont été le but ultime des populations de ces régions considérées comme pauvres de toutes parts.

On ne peut ignorer l'histoire de la pêche en Galice et à Terre-Neuve, tout au long du XX^e siècle. Ces deux territoires partagent en vis-à-vis un même océan ils ont un même regard tourné vers la mer et l'exploitation de ses ressources halieutiques.

Au XXI^e siècle la pêche industrielle ne peut plus ressembler à la pêche d'il y a seulement vingt ou trente ans. Les grands chalutiers ne peuvent plus perdre des journées de mer à se déplacer sur de grandes distances sans pêcher. Depuis longtemps les armateurs espagnols pensent échanger des services avec les Canadiens et les Terre-Neuviens en particulier. Au début septembre le Ministre Hearn s'est rendu en Espagne pour signer un accord de coopération de pêche entre les deux gouvernements à peine pensable il y a dix ans.

À quoi peut-on s'attendre de cet accord? On pense en Espagne aux ouvertures qu'il laisse espérer et à ce qu'il permet d'entrevoir à l'heure où le terme globalisation des marchés atteint presque tous les secteurs excepté encore celui de la pêche. Mais en fait la coopération ne serait-elle pas bénéfiques aux populations côtières des deux nations, c'est ce que l'on pense en Espagne.

Séance d'accueil sur les affiches

Réception et séance des affiches du Congrès national 2007. À la réception, on trouvera plus de 20 affiches et communications de sources diverses donnant un échantillonnage de sujets d'intérêt pour les océans du Canada et les représentants des membres du Réseau. Elles proviennent de gestionnaires, d'organismes non gouvernementaux, d'universitaires, d'étudiants partout au Canada ainsi que de sources internationales. Elles font un survol des zones marines protégées, des marchés financiers et des applications et études de cas sur l'innovation en gestion. Des vidéos spéciales seront projetées pendant la réception. Il y aura également les Concours d'affiches et de communications étudiantes du Congrès national 2007, évalués par les membres du Conseil du RRG0 le soir même. On invite les délégués à profiter de l'occasion pour parler avec les auteurs au cours de la soirée, tout en dégustant des hors d'œuvres à la réception.

Présentations d'affiches

Mark Andrachuk (Co-Authors: Tessa Dillon, Rebecca Pokiak, and Barry Smit)

Department of Geography, University of Guelph, Guelph, ON

Sensitivity of the Community of Tuktoyaktuk to Climate Change

Lenore Burke (Co-Author: John Phyne)

Institute for Resources, Environment and Sustainability, University of British Columbia, Vancouver, BC

Fishing for Dollars in the Southern Gulf Herring Fishery

Mandi Coku

Faculty of Marine Sciences, Polytechnic University of Tirana, Tirana, Albania

The Development of Fish Farming under the Sustainable Ecosystems Management along the Albanian Coastal Area

Carlos Julian Idrobo (Co-Authors: Fikret Berkes and Aaron Fisk)

National Resources Institute, University of Manitoba, Winnipeg, MB

Iqalukjuaq: the Greenland shark and its role in the marine Arctic ecosystem from an Inuit knowledge perspective

Terry Johnston

Department of Geodesy and Geomatics Engineering, University of New Brunswick, Fredericton, NB

Implementation of Geographic Information Systems: Technology is not Enough to Ensure Success

Ronald Jones

National Resources Institute, University of Manitoba, Winnipeg, MB

Capture versus Culture-Based Fisheries: Drivers of Change in Floodplain Rice-Fish Systems in Bangladesh

Ahmed Khan

International Coastal Network (ICN), Department of Geography, Memorial University, St. John's, NFLD

A Review and Assessment of Indicators Relevant to Integrated Coastal Zone Management

Paul Ma (Co-Author: Barbara Best)

Economic Analyst, Pêches et Océans Canada, Ottawa, ON

A Comparative Analysis of Fish Prices in Atlantic Canada and the New England States

A. Dale Marsden (Co-Authors: Steven J.D. Martell and U. Rashid Sumaila)

Fisheries Centre, University of British Columbia, Vancouver, BC

Retrospective Bioeconomic Analysis of Fraser River Sockeye Salmon Fisheries Management

Présentations d'affiches

Dawn Mercer

Large Ocean Management Coordinator, Pêches et Océans Canada, St. John's, NFLD
Charting Our Course: Integrated Management Planning in Placentia Bay

Heather Milligan (Co-Authors: Colin Scott, Henry Stewart and Marina Milligan)

McGill University, Montreal, QC
Plunge Into a Cree Marine Protected Area: The Paakumshumwaau-Wemindji Project

Shpresa Mustafa

Faculty of Marine Sciences, Polytechnic University of Tirana, Tirana, Albania
Towards Ecosystem Based Management and Future Projections Along the Albanian Coast

Louie Porta (Co-Author: Randal Angus)

Coastal CURA Project Student Researcher
A Chronological Account of Mi'kmaq Resource Utilization

Joclyn E. Sareault (Co-Author: M.H. Papst)

La qualité du milieu marine, Oceans Program, Pêches et Océans Canada, Winnipeg, MB
Classification of Ecologically and Biologically Significant Areas (EBSAs) for Larval Fish Assemblages in the Nearshore Canadian Beaufort Sea

Beth Thompson (Co-Authors: D. Cobb, M.H. Papst, and J.E. Sareault)

La qualité du milieu marine, Oceans Programs, Pêches et Océans Canada, Winnipeg, MB
Identification of Ecologically Significant Areas in the Beaufort Sea Using Science and Local Knowledge

Dennis Wells

Department of Sociology, University of British Columbia, Vancouver, BC
Inside Native Marine Use Culture – How the Nuxalk First Nation Defines Culturally Appropriate Marine Use Practices

C. Wenghofer (Co-Author: Robert Hodgson)

ISR Program Coordinator, Pêches et Océans Canada, Inuvik, NT
The Tarium Niryutait Marine Protected Area

FILM: *IN THE SAME BOAT*

Date: Vendredi, le 26 octobre

Heure: 17h30 - 19h00

Salle: 4101

.....

FILM:

In the Same Boat?

Deux films sur la pêche (en anglais) / par Martha Stiegman

Le film: *In the Same Boat*

"In the Same Boat?" raconte l'histoire de deux communautés voisines de pêcheurs – la première Mi'kmaq, la deuxième non autochtone – qui s'acharnent à défendre leur mode de vie. Filmé sur la baie de Fundy en Nouvelle-Écosse, le film explore le besoin de solidarité entre les communautés, qu'elles soient indigènes ou pas, tout en faisant le point sur le rôle distinct qu'occupe la pêche dans les deux cultures.

La première partie, *In Defense of our Treaties*, examine la lutte de la Première nation de Bear River contre l'acharnement de ministère des Pêches et des Océans (MPO) à acheter leurs droits issus des traités en échange d'une part de la pêche commerciale. Pour les Mi'kmaq, la pêche est un droit accordé par le Créateur et protégé par Traités. En 1999, la Cour suprême a reconnu ce droit et le MPO a depuis signé une entente avec 32 des 34 Premières nations dans la région. Les ententes prévoient une rémunération contre une part de la pêche commerciale, pourvu que les Mi'kmaq se plient aux règlements du MPO. Cela ne convient pas à Bear River, une des deux communautés qui refusent de signer.

La deuxième partie, *The End of the Line*, dresse le portrait de Terry Farnsworth, dernier pêcheur à la ligne sur la baie de Fundy. Ce mode de pêche le plus écologique qui soit a été la clé de l'économie rurale dans ce coin du pays; pour Terry il s'agirait plutôt d'une vocation. Ces jours-ci, la plupart des permis de pêche ont été achetés par de grosses compagnies. À mesure que les stocks de poissons périclitent, Terry restera-t-il sur le quai?

Discussion

La session portera sur les défis et les avantages de la vidéo documentaire comme outil de recherche engagée, à l'aide de *In the Same Boat?*, étude interdisciplinaire de doctorat qui se penche sur la signification de la pêche pour les communautés Mi'kmaq et non autochtones au sud-ouest de la Nouvelle-Écosse. La réalisatrice et candidate au doctorat Martha Stiegman présentera sa méthodologie, puis suivront une quarantaine de minutes consacrées au visionnement du film et à une discussion ouverte avec Sherry Pictou de la Première nation de Bear River et Arthur Bull du Centre de ressources marines de la baie de Fundy.

Arthur Bull

Bay of Fundy, Marine Resource Center, City, Province

Sherry Pictou

Bear River First Nation, City, Province

Martha Stiegman

Film Director / PhD Candidate, Concordia University, Montreal, QC

Date: Jeudi, le 25 octobre

Heure: 10h30 - 12h00

Salle: 4101

Conférencier principal: Eddy Carmack, PhD

Le RRG0 est fier de présenter le conférencier du *Canada Ocean Lecture*, Eddy Carmack. Eddy sera introduit par Peter Harrison.



The 2007 National Conference of the Ocean Management Research Network presents:



ONE CHANGING OCEAN: A Northern Perspective

Dr. Eddy Carmack

2007 Massey Medalist

DFO-Institute of Oceans Science, Sidney, B.C.

2007 Massey Medalist, Dr. Eddy Carmack, an internationally respected expert on the Arctic Ocean, will be the Opening Plenary speaker at the 2007 National Conference of the Ocean Management Research Network. A climate change oceanographer with Fisheries and Oceans Canada in Sidney, B.C., Dr. Carmack's presentation will draw together aspects of climate, resources and human issues affecting the Arctic Oceans today.

Purpose of the Canada Ocean Lecture series is first and foremost to create awareness of our vast marine environment and its importance to Canadians.

Entrée gratuite au public. Access limité. / Free public admission. Access is limited.

La lecture sera présentée en anglais. La traduction simultanée sera disponible. / The presentation will be given in English.



LA MISE EN OEUVRE DU PROGRAMME SUR LES OCÉANS

Date: Vendredi, le 26 octobre**Heure:** 9h00 - 10h00**Salle:** 4101

.....

En 2004, le gouvernement canadien s'était engagé à... « *(aller) de l'avant avec son plan d'action pour les océans en maximisant l'utilisation et le développement de technologies océaniques, en créant un réseau de zones de protection marine, en mettant en œuvre des plans de gestion intégrée et en renforçant l'application des règles régissant les océans et la pêche, dont celles qui ont trait aux stocks de poissons chevauchants* ». Le Plan d'action pour les océans du Canada devait concrétiser cet engagement en adoptant une approche pan-gouvernementale, pan-ministérielle reposant sur quatre piliers : (1) le leadership international, la souveraineté et la sécurité; (2) la gestion intégrée des océans pour le développement durable; (3) la santé des océans et (4) les sciences et les technologies des océans. Ce plan reposait avant tout sur l'adoption de modalités de gouvernance des océans qui allaient concrétiser la notion de « gestion intégrée » en l'associant aux sciences écosystémiques de manière à améliorer la gestion du milieu marin.

Le retrait du Plan d'action pour les océans n'a aucunement diminué la suprématie des principes qui étaient énoncés dans le document. Cependant, la mise en œuvre des aspects fondamentaux de ce plan a, par la force des choses, pris des tournures diverses. Le groupe plénier entreprendra une analyse des perspectives fédérale, provinciales et pan-ministérielles à l'égard du programme de protection des océans, lequel est en voie de changer. Ces analyses incluront une discussion des principes fondamentaux enchâssés dans ce programme et des façons d'y donner suite.

Procédure

Animateur – Présentation du sujet - 5 minutes
 Participants - Présentation de leur point de vue - 10 minutes chacun
 Débat libre et réponses des participants - 15 minutes

Modérateur des experts

Tony Charles
 Environmental Studies and Management Science, Saint Mary's University, Halifax, NS

Groupe d'experts des gouvernements fédéral et provincial

Wayne Moore
 Directeur général, Direction générale des océans, Pêches et Océans Canada, Ottawa, ON
 Co-Chair CCFAM Oceans Task Group

Jamie Alley
 BC Ministry of Environment and Co-Chair CCFAM Oceans Task Group, Victoria, BC

Mike Warren
 ADM, Director, Planning Services, fisheries and Aquaculture, St. John's, NL

Doug Stewart,
 Directeur général, Parcs Nationaux, Parcs Canada, ON

Date: Vendredi, le 26 octobre**Heure:** 12h15 - 13h30**Salle:** 4101

.....

La gestion des communautés côtières et de l'océan

Les communautés côtières étant de plus en plus liées aux marchés mondiaux, elles deviennent sensibles aux pressions et incitatifs provenant des paliers politiques et économiques supérieurs. On pense à ces chevaliers d'industrie que sont les exploitants de ressources et acheteurs étrangers qui épuisent les ressources, profitant du marché international, et décident sans hésitation les stocks sur leur passage. Ces opportunistes sont l'équivalent à l'échelle planétaire de la tragédie de la propriété commune, quand les échelles spatiales et temporelles tendent à disparaître de plus en plus rapidement.

Pour bien comprendre le rôle des communautés dans la gouvernance du patrimoine côtier, il faut étudier les réseaux d'influence réciproque, idée originale de l'IDGEC. L'influence réciproque concerne les institutions qui interagissent entre elles soit horizontalement (au même niveau), soit verticalement (à travers différents niveaux d'organisation) ou les deux. L'examen des différents niveaux d'interaction permet d'augmenter l'impact de la gestion communautaire des ressources comme forme de gouvernance locale avec des interactions à plus grande échelle.

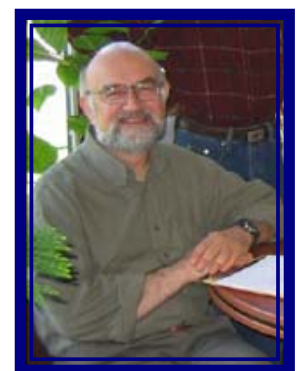
Selon une perspective communautaire, l'examen de la Loi sur les océans, plan d'action canadien sur les océans, pourrait aider les membres du RRGO à contribuer à l'obtention de résultats durables. Nous devons identifier et diffuser les résultats d'expériences existantes suivant un format pertinent et utile aux décideurs, comme l'a fait l'initiative SARM. Nous devons porter attention aux moyens d'envisager la durabilité. Si on peut bâtir une capacité adaptative au niveau local, on pourra mieux traiter la gouvernance. Les solutions comprendront la création de régimes de cogestion qui peuvent apprendre par leurs expériences (cogestion adaptative) et la création d'institutions de gouvernance à plusieurs paliers, du local à l'international.

Conférencier principal: Fikret Berkes

Natural Resources Institute, University of Manitoba, Winnipeg, MA

.....

Fikret Berkes, PhD, par sa formation en écologie appliquée, travaille à la jonction des sciences naturelles et sociales. Il s'est joint à l'université du Manitoba en 1991 à titre de directeur du NRI, poste qu'il a occupé jusqu'en 1996. Il a été président de l'International Association for the Study of Common Property (1996-98) et directeur de plusieurs groupes de recherche. Il a consacré la majeure partie de sa vie professionnelle aux relations sociétés-ressources et aux moyens d'éviter la tragédie de la propriété commune. Ses ouvrages portent sur les aspects théoriques et pratiques de la gestion fondée sur les communautés, la cogestion et le savoir traditionnel. Citons entre autres les monographies *Breaking Ice* (U Calgary Press, 2005), *Navigating Social-Ecological Systems* (Cambridge U Press, 2003), *Managing Small-Scale Fisheries* (CRDI, 2001) et *Sacred Ecology* (Taylor & Francis, 1999). La liste de ses publications et des fichiers PDF se trouvent ailleurs sur ce site web. M. Berkes est titulaire d'une chaire de recherche du Canada de niveau 1 (2002) et professeur distingué (2003). Pour de plus amples renseignements, cliquez sur « Canada Research Chair » au site NRI.



Le RRGO est heureux de faire la bienvenue à Fikret Berkes en tant que conférencier principal. Fikret sera présenté par Alison Gill, directrice du RRGO.

Date: Samedi, le 27 octobre

Heure: 9h00 - 10h00

Salle: 4101

Changements climatiques dans l'Arctique : Recherche à l'appui de l'action

La discussion portera sur deux thèmes du congrès, soit Le Nord canadien et l'Océan Arctique et Les impacts sur l'environnement et le changement climatique, en particulier les dimensions internationales et la vulnérabilité et l'adaptation des communautés arctiques. On entend beaucoup parler des effets actuels et imminents des changements climatiques dans l'Arctique; c'était un thème fort du rapport GIEC, tandis que l'évaluation la plus complète des impacts régionaux, le Arctic Climate Impact Assessment, a été diffusée par le Conseil de l'Arctique en 2004-05. Il faut maintenant passer de la description et de la projection des impacts à la prévention et à l'adaptation, avec la recherche nécessaire pour appuyer ces actions. Il sera question d'initiatives internationales pour pallier l'effet du changement climatique sur des régions et des peuples vulnérables, y compris les initiatives de l'alliance Many Strong Voices, formée de chercheurs, d'organismes internationaux et régionaux dans l'Arctique, et celles du Réseau des petits États insulaires en développement.

Conférencière principale: Joan Eamer

Joan Eamer est gestionnaire du Programme polaire du Programme des Nations Unies pour l'environnement (PNUE)/GRID-Arendal en Norvège. Écologiste de formation, Joan a également travaillé dans l'industrie minière et à Environnement Canada au Yukon en protection de l'environnement, en évaluation et en gestion des ressources naturelles. Ses recherches et rapports portent sur l'impact du changement climatique dans l'Arctique, et elle participe à des ententes de gestion impliquant les peuples autochtones. Joan a contribué à plusieurs rapports environnementaux et d'évaluation à l'échelle régionale, nationale et internationale, notamment comme rédactrice du récent rapport Global Outlook for Ice and Snow, préparé par le PNUE pour la Journée mondiale de l'environnement 2007.



PNUE/GRID-Arendal est une fondation internationale ayant son siège à Arendal, au Sud de la Norvège. Établie par la Norvège en 1989 pour appuyer le mandat du PNUE, il s'intéresse à l'évaluation, à l'information environnementale et au renforcement des capacités dans plusieurs champs d'action, dont les questions polaires. Deux employés de l'unité polaire du PNUE/GRID-Arendal sont établis à Ottawa, dans des bureaux fournis par la Commission canadienne des affaires polaires à titre de contribution internationale du Canada.

Le RRG0 est ravi de présenter Joan Eamer en tant que conférencière principale. Joan sera introduite par Carol Amaratunga, directrice du RRG0.

A. La mise en oeuvre du programme sur les océans W1

Date: Jeudi, le 25 octobre

Heure: 10h30 - 12h00

Salle: 4140

Nouveaux modèles pour la gouvernance régionale des océans au Canada

La gestion des océans et du littoral canadiens est un domaine que se partagent de nombreux paliers gouvernementaux, fédéral, provincial, territorial, local et des Premières nations. Pour mettre en place le programme sur les océans, il est impératif de développer des mécanismes régionaux sur place pour la gouvernance des océans, dans le but d'améliorer la coopération et la collaboration intergouvernementale mais également pour coordonner leur autorité. Il convient de mettre en place des mécanismes de gouvernance régionale plus solides et plus transparents, pour impliquer davantage les communautés, l'industrie et les intervenants dans la gestion des océans.

On verra la mise sur pied de divers mécanismes de gouvernance régionale sur la côte ouest et est, qui ont fait avancer certaines initiatives du programme sur les océans au Canada. On examinera le rôle des Premières nations par l'exemple l'initiative Turning Point/Coastal First Nations sur la côte ouest, l'approche innovatrice à la gestion aquatique du West Coast Vancouver Island Aquatic Management Board, les mécanismes de gouvernance employés dans le développement de l'Eastern Scotia Shelf Integrated Management LOMA. Pour conclure, la session permettra une discussion des thèmes et des leçons tirées d'un atelier récent sur la gouvernance régionale des océans tenu à Victoria en juin 2007.

Président de l'atelier de travail

Jamie Alley

BC Ministry of Environment and Co-Chair CCFAM Oceans Task Group, Victoria, BC

Présentations

Jamie Alley

Director, Oceans and Marine Fisheries Division, BC Ministry of Environment

Introductory Comments—Importance of Emerging Regional Governance Structures

Larry Greba

Coastal First Nations / Turning Point Initiative, British Columbia, Vancouver, BC

The Turning Point/Coastal First Nations Initiative: Preparing First Nations for Involvement in Integrated Oceans Management

Clifford Atelo Senior

Co-Chair, West Coast Vancouver Island Aquatic Management Board, Port Alberni, BC

The West Coast Vancouver Island Aquatic Management Board: A Partnership for Oceans Management

Glen Herbert

Pêches et Océans Canada, Région des Maritimes, Dartmouth, NS

Governance Models for Oceans Management in the Maritimes: The ESSIM LOMA

Rod Dobell

Centre for Global Studies, University of Victoria, Victoria, BC

Lessons and Themes from the MASC Workshop on Regional Oceans Governance, June, 2007

A. La mise en oeuvre du programme sur les océans W2

Date: Jeudi, le 25 octobre

Heure: 15h45 - 17h15

Salle: Salle 4140

Gouvernance régionale transfrontalière des océans

À l'aide de brèves communications sur le sujet de la gouvernance régionale des océans, et d'un certain nombre de documents et rapports, ce panel stimulera la discussion d'ouvrages savants récents dans le contexte de la gouvernance régionale dans des situations transfrontalières. Il s'agit du deuxième des trois ateliers thématiques sur la mise en œuvre du programme sur les océans.

Rod Dobell résumera un atelier récent du Maritime Awards Society of Canada sur la gouvernance des océans sur la côte ouest du Canada, un rapport sur la 2007 Georgia Basin Puget Sound Research Conference par son président canadien, Justin Longo, et une mise à jour des activités américaines pour la mise en œuvre des recommandations de commissions récentes sur les océans ainsi que le développement du nouveau Pacific Coastal Collaborative, par le professeur Marc Hershman de l'université de Washington, ancien membre de l'Oceans Policy Commission et directeur de l'école des affaires marines à l'université de Washington. Les communications seront brèves pour permettre un maximum d'interaction entre les intervenants lors de cet atelier thématique mais une sélection d'ouvrages pertinents sera affichée.

Présidente de l'atelier de travail

Moira McConnell

Professor of Law and Associate of the Marine & Environmental Law Institute, Dalhousie Law School, Halifax, NS
OMRN Working Group Leader - International Oceans Governance

Présentations

Rod Dobell

Centre for Global Studies, University of Victoria, Victoria, BC
Dunsmuir Communique 2007: Report from a MASC Workshop on Regional Oceans Governance on Canada's West Coast

Justin Longo

Whitehall Policy Consulting Inc., Victoria, BC
The Georgia Basin Puget Sound (a.k.a Salish Sea) Research Conference—2007 Main Themes and Outlook

Marc Hershman

Professor, School of Marine Affairs, University of Washington, Seattle, Washington, USA
Recent Developments in Oceans Agenda Implementation in the US—COP, JOCI and the Pacific Coastal Collaborative

A. La mise en oeuvre du programme sur les océans W3

Date: Vendredi, le 26 octobre

Heure: 15h45 - 17h15

Salle: 4140

.....

Le dixième anniversaire de la Loi sur les océans

Cet atelier prendra la forme d'un panel. Wayne Moore (MPO) donnera le contexte du dialogue, puis décrira les sections clés de la Loi sur les océans et le travail du MPO pour les mettre en vigueur. Les panelistes représentant une variété d'intervenants décriront ensuite leurs expériences de la gestion des océans, pour mettre en valeur les défis et opportunités principales du développement durable et les initiatives de conservation selon leur perspective unique.

Président de l'atelier de travail

Wayne Moore

Directeur général, Direction générale des océans, Pêches et Océans Canada, Ottawa, ON

Experts

Bruce Cameron

Director, Strategic Policy, Planning and Services
Nova Scotia Department of Energy, Halifax, NS

Sabine Jessen

Conservation Director, National Director of Oceans and Freshwater Lakes
Canadian Parks and Wilderness Society – British Columbia Chapter, Vancouver, BC

Melanie Wiber

Professor of Anthropology, University of New Brunswick, Fredericton, NB
Nova Scotia

TBD

Sciences des écosystèmes, Pêches et Océans Canada
Department of Fisheries and Oceans, Ottawa, ON

B. Le Nord canadien et l'océan Arctique W1

Date: Jeudi, le 25 octobre

Heure: 10h30 - 12h00

Salle: 4170

Souveraineté du Canada dans l'Arctique

L'Arctique subit actuellement des changements fondamentaux sur les plans physique, social, économique, politique et stratégique. L'influence de la mondialisation, des changements climatiques et de l'exploitation des ressources sont en train de transformer toute la région arctique. De ce fait, le Canada se heurte aux assauts souverainistes et frontaliers de tous ses voisins dans l'Arctique. Ces dernières années, la sévérité des conditions climatiques empêchait que ces litiges ne s'enveniment. Maintenant que le Canada ne peut plus compter sur l'immobilisme dans ce domaine, il doit prendre des mesures pour protéger sa souveraineté. Cet atelier portera sur cette question. Qui doit agir? Que faut-il faire? Comment le faire?

Président de l'atelier de travail

Rob Huebert

Department of Political Science, University of Calgary, Calgary, AB

Experts

Jesse S. Sayles (Co-Author: Monica E. Mulrennan)

Department of Geography, Planning and Environment, Concordia University, Montreal, QC
James Bay Cree Response to Coastal Landscape Change, Eastern James Bay

Jack Mathias (Co-Author: Arthur J. Hanson, Janelle Kennedy)

Coastal Zone Canada Association, Canada
Ocean Governance in the Arctic

Col. (Ret) Pierre LeBlanc

Former Commander, Canadian Forces Northern Area and President, Canadian Diamond Consultants Inc.

Benoit Beauchamp

Executive Director, Arctic Institute of North America, University of Calgary, Calgary, AB
Energy and Sovereignty

Rob Huebert

Department of Political Science, University of Calgary, Calgary, AB
Canadian Arctic Sovereignty: The Coming Storm

Terry Fenge

Independent Consultant, Terry Fenge Consulting Inc.

B(i). Le Nord canadien et l'océan Arctique W2

Date: Jeudi, le 25 octobre

Heure: 15:45 - 17:15

Salle: 4170

.....
L'effet du transport sur le changement climatique et l'océan Arctique

- * Quels seront les effets sur le Nord si on permet à la marine marchande de naviguer dans l'Arctique?
- * Quels seront les principaux effets socio-économiques sur les communautés nordiques?
- * Quelles seront les implications juridiques?
- * Pour faire face aux changements, quelles structures de gouvernance devront-nous développer ou améliorer?

Président de l'atelier de travail

Andrew Losos

Analyst principal des changement climatique, Développement durable, Transport Canada, Ottawa, ON

Experts

Nancy Doubleday

Department of Geography and Environmental Studies, Carleton University, Ottawa, ON

Don McRae

Faculté de droit, Université d'ottawa, Ottawa, ON

Thomas Suluk

Northern Forum, Coastal Zone Canada Association

B(ii). Le Nord canadien et l'océan Arctique W2**Date:** Jeudi, le 25 octobre**Heure:** 15:45 - 17:15**Salle:** 4120**COASTCHART-2 (Observation de la Terre par satellite à l'appui des décideurs)**

Un des objectifs principaux du Programme d'observation de la Terre de l'Agence spatiale canadienne (ASC) consiste à démontrer et à promouvoir la valeur des données spatiales dans tous les milieux d'utilisation canadiens et d'appuyer le mandat des gouvernements. Cela implique de plus en plus l'observation du littoral immense et diversifié. Avec ses quatre régions côtières, l'Atlantique, les Grands Lacs, le Pacifique et l'Arctique, le Canada a le plus long littoral au monde, ce qui favorise la cartographie et la surveillance depuis l'espace. Cependant, étant donné que chaque région est sujette à des processus dynamiques le long de son littoral, l'utilisation des données de l'observation du globe terrestre exige encore plus de recherche et développement pour une variété d'applications, y compris l'identification détaillée du littoral. Les missions perfectionnées, comme celles de RADARSAT-2, et l'emphase croissante sur les questions de littoral au Canada et dans le monde créent un milieu favorable à des initiatives de collaboration internationale pour augmenter l'usage éventuel de cette technologie précieuse pour améliorer notre connaissance de la nature de nos régions côtières.

Déroulement :

Introduction - 5 minutes

Présentation ASC du concept CoastChart - 15 minutes

Présentation ESA - 15 minutes

Communications des usagers - 15 minutes chacune y compris la période des questions

Révision - 10 minutes

Président de l'atelier de travail**Andrew Eddy**

Athena Global, Knowlton, Québec

Experts

Earth Observation Coastal Applications Presentations

Delegates are invited to review additional information on this workshop that will be found at the workshop website - URL to be announced..

B. Le Nord canadien et l'océan Arctique W3

Date: Vendredi, le 26 octobre

Heure: 15h45 - 17h15

Salle: 4170

.....

Connaissance des océans et le développement et la création de la politique océanique

Cet atelier poursuit le thème central du congrès sur le Nord canadien et l'océan Arctique. Les communications dans cette session porteront sur la question générale de la connaissance des océans, pertinente au programme sur les océans, surtout dans le Nord. D'autres présentations porteront sur les particularités et les défis du développement de la politique océanique du Large Ocean Management Area (LOMA) dans cette région.

Président de l'atelier de travail

Ralph Matthews

Professor of Sociology, Department of Anthropology and Sociology, The University of British Columbia, Vancouver, BC
OMRN Board Director

Présentations

Rick Searle

EKOS Communications Inc. & Department of Geography, University of Victoria, Victoria, BC
Engaging Canadians in Ocean Literacy

Fasihur Rahman

Marine Institute, Memorial University of Newfoundland, St. John's, NL
Environmental Management System in Relation to Environmental Concerns in Placentia Bay

Jeff Higdon (Co-Author: Steven Ferguson)

Department of Geography, University of Manitoba, Winnipeg, MB
*Integrated Management of the Arctic Ocean: Management Planning Centered on the Bowhead Whale, *Balaena mysticetus**

Adrienne Paylor

ICoordinatrice gestion intégrée, Secteur des océans, Pêches et Océans Canada, Winnipeg, MB
Developing Social Cultural Economic Objectives for the Beaufort Sea Integrated Oceans Management Plan: Lessons Learned and Challenges to Come

Michelle Schlag

MNRM Planificateur gestion intégrée, Western Arctic Area, Pêches et Océans Canada, Inuvik, NT
The Beaufort Sea Integrated Ocean Management Planning Process

Stephan Schott

School of Public Policy and Administration, Carleton University, Ottawa, ON
The Role of Resource Sharing in the North

C. Les localités côtières et al gestion des océans W1

Date: Jeudi, le 25 octobre**Heure:** 10h30 - 12h00**Salle:** 4130**Enjeux important pour la santé et la gestion des communautés et des environnements**

Au Canada, on s'inquiète de plus en plus de la durabilité écologique des espèces et des habitats du littoral, y compris la santé et la viabilité des communautés humaines qui comptent sur les ressources côtières pour leur bien-être économique et culturel. Cet atelier entend ouvrir la discussion sur les principaux éléments touchant la santé et la viabilité des communautés côtières et l'environnement du littoral, en s'appuyant sur les instruments de gouvernance qui doivent gérer ces complexes paysages terrestres et marins. Pour mieux comprendre la portée des efforts actuels sur la santé du littoral, on demandera aux participants de fournir une brève mise à jour de leur recherche ou projet. On examinera particulièrement les initiatives visant à identifier et à prédire les modes de changement et celles qui renseignent le mieux les responsables des orientations politiques. On invitera des représentants des sciences naturelles et sociales sciences à y participer, mais également ceux des sciences appliquées (planification, génie, architecture paysagère, architecture), des gouvernements et des agences non gouvernementales et communautaires.

Objectif : Présenter le sujet et ouvrir la discussion des enjeux déterminants qui touchent la santé et la gestion des communautés et des environnements côtiers.

Structure : Résumé initial de la structure de l'atelier et ses objectifs. Table ronde de cinq minutes par participant. Discussion facilitée.

Livrables : Entente sur la portée et l'étendue des questions à couvrir pendant la Session 2.

Sujets de discussion possibles sur les questions de littoral :

- * Quelle est notre niveau de connaissances actuel sur l'état du littoral au Canada?
- * Comment définir la santé du littoral? Est-ce que cela inclut la santé des communautés côtières?
- * Comment enregistre-t-on le changement? À quelle échelle spatiale (paysage, région, communauté, écosystème, habitat)? À quelle échelle temporelle (passé-présent-futur escompté, ou seulement présent-futur escompté)?
- * Qui surveille quoi, où, pourquoi, et comment enregistre-t-on et partage-t-on les données?
- * Qui analyse ces données pour produire des renseignements en relation avec la question no 1?
- * Comment ces données ou renseignements peuvent-ils aider à modeler des processus plus vastes (p. ex., des politiques, la planification et le développement communautaires, la prise de décisions en gestion des ressources)?
- * Qui emploie ces renseignements pour modeler les politiques et la prise de décisions?
- * Quels indicateurs de santé côtière devrions-nous utiliser?
- * Comment collaborer dans le but de tisser des liens entre les efforts communautaires, du monde universitaire, du secteur public et des gouvernements?
- * Comment améliorer la rentabilité par une collaboration stratégique?
- * Comment créer un comptoir de services pour diffuser aux Canadiens l'information et des messages importants sur l'état du littoral?

Animatrice**Colleen Mercer Clarke**

Doctoral Candidate, Interdisciplinary Studies, Dalhousie University, Halifax, NS

Associate Member, C-FOAM, Telfer School of Management, University of Ottawa, Ottawa, ON

C. Les localités côtières et al gestion des océans W2

Date: Jeudi, le 25 octobre**Heure:** 15:45 - 17:15**Salle:** 4130**Des données aux résultats durables pour les écosystèmes aquatiques - Influencer les décideurs**

Les systèmes de ressources aquatiques continuent de décliner en dépit du fait que les chercheurs comprennent de mieux en mieux les mécanismes d'utilisation durable. Problème important, la recherche pertinente, par exemple sur la prise de décisions décentralisée, la gestion fondée sur les communautés, n'est pas encore bien comprise ni mise en pratique par les décideurs publics à l'échelle nationale ou plus locale.

La principale croissance de l'offre et la demande de la production aquatique proviendra sans doute des pays en développement, dont une bonne partie dérivée de l'aquaculture ou des écosystèmes marins et côtiers déjà surexploités. La pêche est devenue le produit de base le plus commercialisé pour de nombreux pays en développement. La FAO estime que plus de 200 millions de gens dépendent directement de la viabilité des ces systèmes. Le développement durable des océans et d'autres systèmes de ressources aquatiques est dorénavant reconnu comme une série complexe d'enjeux écologiques, sociaux, économiques et politiques. Bien qu'on sente un intérêt croissant pour le développement durable de la pêche et l'aquaculture, le transfert des connaissances essentielles ne se fait pas assez vite pour participer efficacement au processus décisionnel.

On rencontre de plus en plus d'occasions de développer une stratégie d'influence centrée sur l'identification et la diffusion des connaissances aux décideurs à l'aide d'expériences existantes (les cas réussis ou ce que certains appellent « boucler la boucle de la recherche »). Malgré le point de vue alarmiste qui prévaut, on peut se targuer des cas réussis sur lesquels bâtir des pratiques améliorées pour les systèmes de ressources aquatiques renouvelables et leur gestion, malgré que ces cas ne rejoignent pas toujours les bons destinataires et ce, pas toujours de façon persuasive.

L'IIDD et ses partenaires dans deux régions en développement (Caraïbes et Asie) ont développé un projet appuyé par le CRDI pour examiner les moyens de produire des méthodes plus convaincantes et efficaces d'influencer les décideurs intéressés par la durabilité des ressources aquatiques. On présentera un aperçu de l'influence stratégique et une sélection de cas de pêcheries à petite échelle et de gouvernance d'aquaculture des Caraïbes et de l'Asie. Ces idées pourraient s'appliquer en milieu canadien. On sollicitera la rétroaction des participants dans des dossiers semblables, leurs nouvelles idées et défis, ainsi que des partenariats éventuels pour ce projet en herbe.

Président de l'atelier de travail**Art Hanson**

International Institute for Sustainable Development (IISD), Winnipeg, MB

Experts**F. Berkes**

Natural Resources Institute, University of Manitoba, Winnipeg, MB

Brian Davy

Senior Fellow, IISD, Ottawa, ON

P. McConney

Center for Resource Management & Environment Studies, University of West Indies, Barbados

M. Phillips

Network of Aquaculture Centers in Asia (NACA), Bangkok, Thailand

T. Phillips

CARICOM Regional Fishery Mechanism, St. Vincent & Grenadines

S.S. de Silva

NACA

Stephen Tyler

International Institute for Sustainable Development, Winnipeg, MB

Hank Venema

International Institute for Sustainable Development, Winnipeg, MB

C. Les localités côtières et al gestion des océans W3

Date: Vendredi, le 26 octobre**Heure:** 15:45 - 17:15**Salle:** 4130

Données, lacunes de la recherche et besoins en politiques

Poursuivant le dialogue du premier atelier, à l'aide des acquis du panel de communication de la deuxième session, les participants évalueront des lacunes dans les données, la recherche et les politiques pour la gestion côtière au Canada. Pour commencer la session, les panelistes discuteront brièvement les enjeux importants pour la santé et la viabilité des communautés et des environnements côtiers, les instruments de gouvernance qui doivent gérer ces paysages terrestres et marins complexes. Cette dernière session de la série sera une séance de travail pratique, dont les livrables comprendront une liste prioritaire des défis à court et long terme, du besoin pour des politiques d'avant-garde et dynamiques, des lacunes et des insuffisances dans les connaissances actuelles et, enfin, la recherche disciplinaire et interdisciplinaire que le RRG0 considère comme essentielle pour combler ces lacunes et permettre une gestion durable.

Objectif : Identifier les données nécessaires, les lacunes de la recherche et les besoins en politiques et processus.

Structure : Remue-méninges pour proposer des mesures individuelles et collaboratives ciblant les besoins reconnus des chercheurs, des communautés et des gouvernements.

Livrables : Une liste détaillée des résolutions de l'atelier sur les besoins en données, les lacunes de la recherche et les besoins en politiques, avec les actions proposées par le RRG0.

Présidente et animatrice

Colleen Mercer Clarke

Doctoral Candidate, Interdisciplinary Studies, Dalhousie University, Halifax, NS

Associate Member C-FOAM, Telfer School of Management, University of Ottawa, Ottawa, ON

Experts

Brian Davy

Senior Fellow, International Institute for Sustainable Development (IISD), Ottawa, ON

Associate Member, C-FOAM, Telfer School of Management, University of Ottawa, Ottawa, ON

Art Hanson

IISD, Winnipeg, MB

Fikret Berkes

Natural Resources Institute, University of Manitoba, Winnipeg, MB

ATELIER DE TRAVAIL THÉMATIQUE

D. Les impacts sur l'environnement et le changement climatique W1

Date: Jeudi, le 25 octobre

Heure: 10h30 - 12h00

Salle: 4120

L'économie du changement climatique

Les derniers rapports du Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat (GIEC) ont démontré l'urgence de l'impact environnemental et du changement climatique. Le milieu marin du Canada porte les signes avant-coureurs du changement climatique. Les ateliers thématiques tiendront compte de la position géographique du Canada et la responsabilité qui en découle pour la surveillance, l'évaluation et l'adaptation aux preuves des impacts naturels et anthropogéniques sur l'environnement.

Président de l'atelier de travail

Philippe Crabbé

Professeur émérite, Département de sciences économiques, Université d'Ottawa, Ottawa, ON

Présentations

Philippe Crabbé

Professeur émérite, Département de sciences économiques, Université d'Ottawa, Ottawa, ON

A Primer on the Economics of Climate Change

Yazid Dissou

Professeur agrégé, Département de sciences économiques, Université d'Ottawa, Ottawa, ON

Modeling Climate Change through Computable General Equilibrium Models

Slobodan Simonovic (Co-Author: Evan G.R. Davies)

Professor, Department of Engineering, University of Western Ontario, London, ON

An Integrated System Dynamics Model of the Social-Economic-Climatic System

D. Les impacts sur l'environnement et le changement climatique W3**Date:** Vendredi, le 26 octobre**Heure:** 15h45 - 17h15**Salle:** 4120**De l'impact à l'adaptation – le changement climatique sur le littoral canadien**

Le climat canadien est en évolution. L'augmentation de la température, des précipitations plus intenses et des phénomènes météorologiques extrêmes se font sentir partout au pays. Cette variabilité a un impact mesurable sur les systèmes tant naturels qu'humain, avec des effets significatifs du point de vue social, économique et environnemental. Alors que l'atténuation s'impose pour réduire l'impact futur, elle ne suffira pas à empêcher le gros des changements. Il faudra donc s'adapter à la nouvelle réalité, ce qui suppose la capacité d'ajuster notre façon de faire et de vivre selon les résultats mesurés ou escomptés, dans le but de limiter les dégâts et de profiter de nouvelles occasions.

Si les trois littoraux maritimes canadiens ressentiront les effets du changement climatique, la vulnérabilité de chacun dépendra de la nature des changements qu'il subira, de sa sensibilité au changement et des caractéristiques (sociales et économiques, par exemple) des communautés des régions côtières. On anticipe notamment la hausse du niveau de la mer, des inondations, la diminution des glaces et l'érosion accélérée du littoral. On s'inquiète aussi du changement des écosystèmes marins, y compris la zone et l'abondance de certaines espèces de poisson en raison de la variation de la température marine et des courants. Tout cela touchera l'infrastructure côtière, les écosystèmes naturels, la viabilité économique des communautés et la santé et la sécurité des résidents. L'adaptabilité jouera un rôle important dans la réduction des impacts nets.

Ce panel examinera les résultats de l'étude nationale qui sera bientôt publiée sur l'évaluation de l'impact et l'adaptation au changement climatique au Canada. Ses auteurs donneront un aperçu des résultats clés de leur étude en relation avec les communautés et environnements côtiers, ainsi que les initiatives d'adaptation actuelles et potentielles. Le tout sera présenté sur une base régionale (Maritimes, Colombie-Britannique et Grand Nord canadien).

Président de l'atelier de travail**Fiona Warren**

Natural Resources Canada, Ottawa, ON

Experts**Jacinthe Lacroix**

Environment Canada, Ottawa, ON

Liette Vasseur

Laurentian University, Sudbury, ON

Robin Sydneysmith

University of British Columbia, Vancouver, BC

Cogestion adaptative

Date: Vendredi, le 26 octobre

Heure: 13h30 - 15h30

Salle: 4130

La cogestion adaptative et la gestion côtière et des océans : Dialogue sur les politiques

La gouvernance de notre littoral et de nos océans fait face à des défis complexes. Les modèles de gouvernance conventionnels, descendants et de réglementation sont dorénavant perçus comme inadéquats dans le contexte de la complexité scientifique et sociale. Il en résulte une documentation et des études de cas abondantes sur les méthodes institutionnelles qui mettent l'emphase sur la collaboration entre différents intervenants (verticaux et horizontaux) et l'apprentissage systématique, ou la « cogestion adaptative ». Cette nouvelle approche et ses concepts clés peuvent-ils s'appliquer à des situations précises de la gestion des océans et du littoral, dans le but de générer des pratiques efficaces?

Voici les objectifs de la session du CGA sur le dialogue politique :

- * Résumer les concepts et les principes associés à la cogestion adaptative et les approches similaires;
- * Décrire les obstacles et les possibilités de mettre en œuvre les CGA dans des contextes politiques, de planification et gestion maritimes et du littoral; et
- * D'élaborer une recherche appliquée au programme sur les océans pour aider les responsables des orientations politiques et les praticiens.

Le Dialogue sur les politiques contiendra des communications d'un panel d'experts et une discussion facilitée sur les principaux thèmes, idées et questions présentés.

Chef du groupe de travail et président du séance

Derek Armitage

Department of Geography and Environmental Studies, Wilfrid Laurier University

Experts

Dr. Helen Fast

Division Manager

Oceans Program, Fisheries and Oceans Canada, Winnipeg, MB

Mr. Kerry Newkirk

Coordinateur principaleu politiques

Direction des politiques de la planification, Pêches et Océans Canada, Ottawa, ON

Dr. Burton Ayles

Canada/Inuvialuit Fisheries Joint Management Committee

Oceans Policy and Planning

Dr. Tony Charles

Professor and Pew Fellow in Marine Conservation

Saint Mary's University, Halifax, NS

Santé des localités côtières

Date: Vendredi, le 26 octobre**Heure:** 10h15 - 12h15**Salle:** 4130

Le Groupe de travail (GT) sur la santé des localités côtières forme un réseau de chercheurs et d'intervenants qui travaillent sur des questions pouvant nuire à la santé des localités côtières ainsi que sur l'interaction de la santé écologique et humaine. Ces sujets comprennent la santé au travail, la santé des femmes, la santé des enfants, les peuples autochtones, VIH/SIDA, la planification en matière d'égalité des sexes et la planification d'urgence. Le GT facilite la mise en commun des ressources et de l'expertise pour la recherche et la formation portant sur la santé des localités côtières de manière à appuyer la pensée critique et les meilleures pratiques relatives à la santé des localités côtières au Canada et à l'étranger. Cela nécessite des perspectives aussi bien nationales qu'internationales. Du point de vue national, il s'agit de se concentrer sur la santé des populations vivant dans le voisinage des trois littoraux canadiens avec un intérêt particulier pour la santé des femmes dans les communautés du Nord et de l'Arctique. Du point de vue international, le GT crée des liens avec les chercheurs médicaux des Caraïbes et du Sri Lanka. En 2005, le GT avait contribué à co-présenter deux forums internationaux portant sur les tsunamis en Asie et continue de travailler sur une meilleure compréhension de la recherche axée sur la problématique hommes-femmes et ayant trait aux processus de redéveloppement à long terme, incluant des approches sur les écosystèmes et la santé de la population et des plans de secours à la suite de catastrophes naturelles telles que des tsunamis, des ouragans, etc.

Chef du groupe de travail et président du séance

Rémy Tremblay

Télé-Université, Université de Québec à Montréal, Montréal, QC

Présentations

Audrey Giles

School of Human Kinetics, University of Ottawa, Ottawa, ON

*Stemming the Tide: Drowning Prevention in Northern Coastal Communities***Anita Kushwaha** (Co-Authors: Nancy Doubleday and Pootoogoo Elee)

Geography and Environmental Studies, Carleton University, Ottawa, ON

*The Implications of Changing Sea Ice Regime for Inuit Harvesting and Practices and Culture***Shawn G. Donaldson** (Co-Authors: Nancy C. Doubleday, Pootoogoo Elee and Tatiana Vlassova)

PhD Candidate, Geography and Environmental Studies, Carleton University, Ottawa, ON

*The Importance of Qualitative Methodologies to Community Participation in Environmental Health Research within the Circumpolar Region***Merle Resow**

University of Kiel, Germany

Impacts of Flood Hazards

Pêches et aquaculture (i)

Date: Jeudi, le 25 octobre

Heure: 13h15 - 15h40

Salle: 4130

Session un : Approches à la gestion de la pêche

Le Groupe de travail (GT) sur les Pêches et l'aquaculture (PA) prendra en considération deux thèmes clés de l'usage des océans au Canada. Dans le contexte de la pêche, les PA examineront les questions de pêche durable, la gouvernance et les politiques, notamment le lien entre la recherche et ces politiques, et le moyen de transmettre de l'information de qualité aux décideurs. En matière d'aquaculture, les PA examineront le statut et l'avenir de l'aquaculture au Canada; sa capacité de répondre aux questions de durabilité (du point de vue économique, environnemental et social); le lien entre l'aquaculture et la gestion du littoral; les avantages et les coûts de l'aquaculture versus les autres activités océaniques; le moyen d'évaluer ces avantages et coûts; la perception générale de l'aquaculture; enfin, l'impact de ces perceptions sur l'industrie.

Chef du groupe de travail et président du séance

Scott Parsons

Canadian Fisheries, Oceans, and Aquaculture Management (C-FOAM), École de gestion Telfer, Université d'Ottawa, Ottawa, ON

Présentations

Joseph Gough

Ottawa, ON

The Futility of Fishery Formulas

Neil Davis (Co-Author: Paul Wood)

Affiliation, City, Province

Evaluating Consensus-based Fisheries Management Planning: A Case Study from Canada's Pacific Groundfish

Ken Rodman

Pêches et Océans Canada, Bedford Institute of Oceanography, Dartmouth, NS

Icelandic Fisheries Management, a Canadian's Perspective

Howard Powles (Co-Authors: Scott Parsons and Dan Lane)

C-FOAM, University of Ottawa, Ottawa, ON

Well-Managed Fisheries - A Project to Document Best Practices in Fisheries Management

Robert G. Adlam

Department of Anthropology, Mount Allison University, Sackville, NB

Traps of Contention: Moral Dilemmas in an East Coast Lobster Fishery

Henri Motte

C-FOAM, University of Ottawa, Ottawa, ON

Les phoques sont-ils une menace pour le milieu halieutique et humain?

Rosa Garcia-Orellan

Social & Cultural Anthropology, UNED (National Distance Education University), Spain

An Anthropological Perspective on the Seal Hunt

Pêches et aquaculture (ii)

Date: Vendredi, le 26 octobre**Heure:** 13h30 - 15h30**Salle:** 4165

.....

Session deux : La gestion de la pêche internationale et illégale et les espèces à risque

Le Groupe de travail (GT) sur les Pêches et l'aquaculture (PA) prendra en considération deux thèmes clés de l'usage des océans au Canada. Dans le contexte de la pêche, les PA examineront les questions de pêche durable, la gouvernance et les politiques, notamment le lien entre la recherche et ces politiques, et le moyen de transmettre de l'information de qualité aux décideurs. En matière d'aquaculture, les PA examineront le statut et l'avenir de l'aquaculture au Canada; sa capacité de répondre aux questions de durabilité (du point de vue économique, environnemental et social); le lien entre l'aquaculture et la gestion du littoral; les avantages et les coûts de l'aquaculture versus les autres activités océaniques; le moyen d'évaluer ces avantages et coûts; la perception générale de l'aquaculture; enfin, l'impact de ces perceptions sur l'industrie.

Chef du groupe de travail et président du séance
Scott Parsons

Canadian Fisheries, Oceans, and Aquaculture Management (C-FOAM), École de gestion Telfer, Université d'Ottawa, Ottawa, ON

Présentations
Robert Applebaum

Ottawa, ON

NAFO Reform: Further Weakening of an Already Ineffective Organization

Kaija I. Metuzals (Co-Authors: Tony J. Pitcher , Pramod Ganapathiraju and Rashid Sumaila)

School of Management, University of Ottawa, Ottawa, ON

Illegal Fishing and International Implications for Canada

Murray Rudd

Sir Wilfred Grenfell College, Memorial University of Newfoundland, St. John's, NFLD

A Post Mortem on the Government of Canada's Decision not to List Porbeagle Shark as an Endangered Species Under SARA

Naman Sharma (Co-Author: Dan Lane)

C-FOAM, School of Management, University of Ottawa

Reconciliation of DFO-COSEWIC Stock Status Approaches and Multicriteria Analysis for Strategic Fisheries Management

Bruce Hatcher (Co-Author: Anthony Charles)

Bras Institute for Marine Ecosystem Research, Cape Breton University, Sydney, NS

New Emerging Fisheries: Another Chance to "Get it Right" in the Management of Canada's Marine Resources

Gestion internationale de l'océan

Date: Jeudi, le 25 octobre

Heure: 13h15 - 15h15

Salle: 4140

.....

Le Groupe de travail (GT) sur la gestion internationale de l'océan (GIO) explore les relations du Canada avec les forums internationaux sur l'océan, le leadership international canadien et son appui au développement international dans des domaines reliés aux océans. Le GIO est en rapport avec le pilier de gouvernance internationale des océans du Plan d'action pour les océans. Plus précisément, le GIO souhaite examiner :

- * Comment étayer le rôle des établissements d'enseignement du Canada et des particuliers dans le but de promouvoir le leadership en gouvernance des océans;
- * Quelles initiatives internationales et nationales pourraient renforcer les capacités dans les ministères et agences traitant de la gouvernance de l'océan et comment mettre en valeur ces initiatives.

Le GTGIO a pour objectif de développer des liens entre le RRGIO et des agences nationales similaires au Canada et ailleurs dans le monde, avec les agences de développement international au Canada et des agences multinationales et, enfin, d'appuyer la présence des participants internationaux aux activités du RRGIO ainsi que le travail des chercheurs canadiens dans le domaine des océans et des sujets internationaux.

La session considérera les perspectives du GIO présentées par les représentants de ministères intéressés. Le panel se penchera ensuite sur un thème précis, cette année il s'agira de l'écologisation du transport maritime, du double point de vue des ports et des vaisseaux.

Chef du groupe de travail et présidente du séance

Moira McConnell

Professor of Law and Associate of the Marine & Environmental Law Institute, Dalhousie Law School, Halifax, NS

Présentations

Overview - IOG Challenges for Canada

Wendell Sanford

Director, Oceans and Environmental Law Division, Department of Foreign Affairs and International Trade, Ottawa, ON

Current Challenges to International Ocean Governance from a DFAIT/Canadian Perspective

TBA

Pêches et Océans Canada, Ottawa, ON

Current Challenges to International Ocean Governance from a DFO/Canadian Perspective

Theme - Greening of the Maritime Transportation Sector

Sabine Knapp

Econometrics Institute, Erasmus University, Rotterdam, Netherlands

The Econometrics of Maritime Safety – Recommendations to Enhance Safety at Sea

GROUPE DE TRAVAIL

Liaison scientifique et connaissance locale & Technologies océanologiques et géomatique (i)

Date: Vendredi, le 26 octobre

Heure: 10h15 - 12h15

Salle: 4120

Dresser des liens entre la science, la technologie et les connaissances locales pour une gestion efficace de l'océan

Il s'agit de la première de deux sessions présentées conjointement par les Groupes de travail sur la Liaison scientifique et la connaissance locale et les Technologies océanologiques et la géomatique, dans le but de souligner les découvertes récentes et aussi d'explorer pourquoi la science et la technologie son souvent dissociées de la politique et la prise de décisions. Les séances comporteront : Des études de cas et des communications présentant comment le Canada fait face à des questions et des nouveautés scientifiques et technologiques; Une discussion entre experts qui présentera les défis, les obstacles courants et les facilitateurs (observés dans des études de cas) pour l'utilisation de la science et la technologie pour une bonne gouvernance de l'océan, le tout suivi d'un dialogue.

La gouvernance englobe les valeurs, les politiques, les lois et les institutions à travers desquelles on se penche sur une série de questions. Elle sonde les objectifs fondamentaux comme les structures et processus institutionnels qui jettent les bases de la planification et de la prise de décisions (Olsen, 2003). La gouvernance s'adresse donc aux arrangements et institutions formels et informels qui structurent et influencent : Comment les ressources ou un environnement sont-ils utilisés?; Comment évaluer et analyser les problèmes et les avantages?; Quel comportement est considéré comme acceptable ou interdit?; Quels règlements et sanctions applique-t-on pour déterminer la distribution et l'utilisation des ressources naturelles?; Les principaux mécanismes par lesquels s'exprime le processus de gouvernance sont le marché, les gouvernements et les institutions et l'infrastructure le la société civile (Olsen, 2007). La gestion comment allouer et utiliser les ressources pour rencontrer une série d'objectifs, si on se fonde sur une définition des besoins, des valeur et des priorités.

Communications : Les études de cas et communications porteront sur les questions suivantes :

1. Qu'avons-nous appris sur **les obstacles et les facilitateurs** pour l'usage et l'implémentation de la science et de la technologie dans la gestion des ressources de l'océan?
2. Comment définir **l'aboutissement** des politiques et de la gouvernance océanes dans votre cas? Selon vous, quelles actions ou processus devraient, **améliorer ces résultats** à l'avenir?
3. Quelle est **la meilleure façon d'utiliser la science et la technologie** pour communiquer l'état des océans afin d'influencer les processus de gouvernance et de gestion de l'océan?

Panel suivi d'un dialogue: Les panelistes se pencheront sur les questions suivantes :

1. Quels sont **les aides et les obstacles** pour l'application efficace de la science et de la technologie à la gestion de l'océan au niveau politique et décisionnel?
2. Comment **mesurer la valeur** de la science et de la technologie pour la gouvernance de l'océan?
3. Quelles sont vos **recommandations** pour stimuler le progrès?

Chefs des groupes de travail et présidentes du séance

Patricia Gallagher

Continuing Studies in Science, Simon Fraser University, Burnaby, BC

Sue Nichols

Department of Geodesy and Geomatics Engineering, University of New Brunswick, Fredericton, NB

Présentations

Leah Bendell-Young

Biosciences, Simon Fraser University, Burnaby, BC
Science and Politics of the BC Shellfishery

Sherrie Blakney (Co-Author: Thomas Suluk)

Natural Resources Institute, University of Manitoba, Winnipeg, MB
Navigating the Politics of TEK

Craig Orr

Watershed Watch, Coquitlam, BC
Restoring Coquitlam River Sockeye: Can we Resolve Competing Interests?

Robert Hodgson

Department of Fisheries and Oceans, Winnipeg, MB
Improving Community Consultation Geographic Data Collection

Paul LaCroix

Ocean Science and Technology Partnership
Is Canada Using Technology Effectively in Ocean Management?

Liaison scientifique et connaissance locale & Technologies océanologiques et géomatique (ii)

Date: Vendredi, le 26 octobre

Heure: 13h30 - 15h30

Salle: 4120

Dresser des liens entre la science, la technologie et les connaissances locales pour une gestion efficace de l'océan

Il s'agit de la deuxième session présentée conjointement par les Groupes de travail sur la Liaison scientifique et la connaissance locale et les Technologies océanologiques et la géomatique, dans le but de souligner les découvertes récentes et aussi d'explorer pourquoi la science et la technologie sont souvent dissociées de la politique et la prise de décisions. Les séances comporteront : Des études de cas et des communications présentant comment le Canada fait face à des questions et des nouveautés scientifiques et technologiques; Une discussion entre experts qui présentera les défis, les obstacles courants et les facilitateurs (observés dans des études de cas) pour l'utilisation de la science et la technologie pour une bonne gouvernance de l'océan, le tout suivi d'un dialogue.

La gouvernance englobe les valeurs, les politiques, les lois et les institutions à travers lesquelles on se penche sur une série de questions. Elle sonde les objectifs fondamentaux comme les structures et processus institutionnels qui jettent les bases de la planification et de la prise de décisions (Olsen, 2003). La gouvernance s'adresse donc aux arrangements et institutions formels et informels qui structurent et influencent : Comment les ressources ou un environnement sont-ils utilisés? Comment évaluer et analyser les problèmes et les avantages? Quel comportement est considéré comme acceptable ou interdit? Quels règlements et sanctions applique-t-on pour déterminer la distribution et l'utilisation des ressources naturelles? Les principaux mécanismes par lesquels s'exprime le processus de gouvernance sont le marché, les gouvernements et les institutions et l'infrastructure de la société civile (Olsen, 2007). La gestion comment allouer et utiliser les ressources pour rencontrer une série d'objectifs, si on se fonde sur une définition des besoins, des valeurs et des priorités.

Communications : Les études de cas et communications porteront sur les questions suivantes :

1. Qu'avons-nous appris sur **les obstacles et les facilitateurs** pour l'usage et l'implémentation de la science et de la technologie dans la gestion des ressources de l'océan?
2. Comment définir **l'aboutissement** des politiques et de la gouvernance océanes dans votre cas? Selon vous, quelles actions ou processus devraient, **améliorer ces résultats** à l'avenir?
3. Quelle est **la meilleure façon d'utiliser la science et la technologie** pour communiquer l'état des océans afin d'influencer les processus de gouvernance et de gestion de l'océan?

Panel suivi d'un dialogue: Les panelistes se pencheront sur les questions suivantes :

1. Quels sont **les aides et les obstacles** pour l'application efficace de la science et de la technologie à la gestion de l'océan au niveau politique et décisionnel?
2. Comment **mesurer la valeur** de la science et de la technologie pour la gouvernance de l'océan?
3. Quelles sont vos **recommandations** pour stimuler le progrès?

Chefs des groupes de travail et présidentes du séance

Patricia Gallagher

Continuing Studies in Science, Simon Fraser University, Burnaby, BC

Sue Nichols

Department of Geodesy and Geomatics Engineering, University of New Brunswick, Fredericton, NB

Présentations

Michael Kirby (Co-Authors: Peter Park, Christine Giguère, and Marc Paganini)
Athena Global, Ottawa, ON
COASTCHART Canada Concept Description and the Use of Earth Observation Data for Coastal Mapping and Monitoring Applications

Sylvie Guénette (Co-Author: Jackie Alder)
Fisheries Centre, University of British Columbia, Vancouver, BC
Lessons from MPAs and Integrated Ocean Management Initiatives in Canada

Robert Hodgson
Pêches et Océans Canada, Winnipeg, MB
Improving Community Consultation Geographic Data Collection

Randy Angus (et al.)
Integrated Resource Management, Mi'kmaq Confederacy of Prince Edward Island, Summerside PEI
Coastal CURA: Supporting Maritimes Communities Engaging in Coastal Management

Zones de protection marine (i)

Date: Jeudi, le 25 octobre

Heure: 13h15 - 15h15

Salle: 4170

Session un : Création de réseaux ZPM

Le Groupe de travail (GT) sur les zones de protection marine (ZPM) rassemblera des chercheurs et des praticiens de partout au Canada et de l'étranger. Le GT veillera à évaluer et à résumer l'état des connaissances sur une vaste étendue de thèmes reliées aux ZPM et à leur implémentation, il évaluera les lacunes de la recherche and des priorités pour l'avenir. Les sujets incluent : comment identifier l'intérêt de la communauté et le moyen d'impliquer cette dernière dans la mise en application des ZPM; l'évaluation des attitudes et de l'opinion publique sur les ZPM; l'emploi d'indicateurs sociaux, culturels et économiques pour les ZPM; la gouvernance des ZPM; la définition des modes d'usage et la délimitation des limites des ZPM.

Chef du groupe de travail et président du séance

Phil Dearden

Department of Geography, University of Victoria, Victoria, BC

Présentations

Sam Macharia Ng'ang'a

Directions des océans, Pêches et Océans Canada, Ottawa, ON

Boundary Delimitation Lessons Learnt from a Technical Review of MPA Regulations

The Marine Boundary Delimitation Session at SAMPAA 2007

Michele Patterson

WWF-Canada, Pacific Region, Vancouver, BC

Canada's Bowie Seamount MPA: A Case Study in Successful Dialogue Between Fishermen and Environmental Organizations

R.J. Payne

School for Outdoor Recreation, Parks and Tourism, Lakehead University, Thunder Bay, ON

Dimensions of Support and Opposition among Recreational Fishers for Establishing and Managing MPAs

N.A. Sloan

Gwaii Haanas National Park Reserve and Haida Heritage Site, Parks Canada, Queen Charlotte City, BC

Progress Towards Establishing Gwaii Haanas National Marine Conservation Area Reserve

Charlie Short

Integrated Land Management Bureau, Province of BC, Victoria, BC

State of British Columbia's Marine Protected Areas

Tracy Horsman (Co-Authors: Jennifer Smith, Melanie Hurlburt, Derek Fenton and Graham Bondt)

Fisheries and Oceans Canada, Dartmouth, NS

A Gap Analysis to Facilitate Marine Conservation Planning in the Maritimes Region Offshore

Sabine Jessen (Co-Authors: Julia Gardner, Sandra Bicego)

Canadian Parks and Wilderness Society, Vancouver, BC

Challenges and Opportunities in Progress towards Canada's Commitment to a National Network of MPAs by 2012

Jennifer Smith (Co-Authors: Kaaren Lewis and Joshua Laughren)

WWF-Canada, Atlantic Office, Halifax, NS

What's Needed to Kick-Start Canada's MPA Networks?

Zones de protection marine (ii)

Date: Vendredi, le 26 octobre

Heure: 13h30 - 15h30

Salle: 4170

.....
Session deux: ZPM – Gestion et recherche

Le Groupe de travail (GT) sur les zones de protection marine (ZPM) rassemblera des chercheurs et des praticiens de partout au Canada et de l'étranger. Le GT veillera à évaluer et à résumer l'état des connaissances sur une vaste étendue de thèmes reliés aux ZPM et à leur implémentation, il évaluera les lacunes de la recherche and des priorités pour l'avenir. Les sujets incluent : comment identifier l'intérêt de la communauté et le moyen d'impliquer cette dernière dans la mise en application des ZPM; l'évaluation des attitudes et de l'opinion publique sur les ZPM; l'emploi d'indicateurs sociaux, culturels et économiques pour les ZPM; la gouvernance des ZPM; la définition des modes d'usage et la délimitation des limites des ZPM.

Chef du groupe de travail et président du séance

Phil Dearden

Department of Geography, University of Victoria, Victoria, BC

Présentations

Tony Charles

Saint Mary's University, Halifax, NS

Human Dimensions of Marine Protected Areas

Philip Dearden (Co-Authors: Natalie Ban , Caroline Butler , Kai Chan , Dana Haggarty , Wolfgang Haider , Charles Menzies , Maya Paul , Rick Rollins , Mai Yasué)

Department of Geography, University of Victoria, Victoria, BC

Social, Economic and Cultural Principles for Establishing No-Take-Zones in Marine Protected Areas

Wolfgang Haider

School of Resource and Environmental Management, Simon Fraser University, Burnaby, BC

Options for Including Social and Economic Concerns in MPA Planning Processes

Rosaline Canessa (Co-Author: Sabine Jessen)

Department of Geography, University of Victoria, Victoria, BC

Collaborative MPA Zoning Using Marxan – Can it work?

S. Coffen-Smout (Co-Authors: D. Fenton, G. Herbert, P. Macnab, J. Black, D. Broughton and B. Branton)

Pêches et Océans Canada, Dartmouth, NS

Monitoring Offshore Protected Areas on the Scotian Shelf from an Office Cubicle

Myles H. Thompson

Marine Affairs Program, Dalhousie University, Halifax, NS

ISO 14001: Quality Environmental Management Standards for Marine Protected Areas?

R.J. Payne (Co-Author: D.J. Lloyd)

School for Outdoor Recreation, Parks and Tourism, Lakehead University, Thunder Bay, ON

Assessing the Effectiveness of Compliance Strategies in Three Australian MPAs

Philip Dearden

Department of Geography, University of Victoria, Victoria, BC

Establishing a Social, Economic and Cultural Agenda for MPA Research in Canada.

Indicateurs océaniques et côtiers

Date: Vendredi, le 26 octobre

Heure: 10h15 - 12h15

Salle: 4140

Indicateurs océaniques et côtiers: Un regard vers l'avenir

Que savons-nous de l'état des océans du monde et de leur littoral, du point de vue humain et écologique? A-t-on connu des changements majeurs dans les dix dernières années? Est-ce qu'on se rapproche de la viabilité des océans et du littoral? La plupart des indicateurs actuels ont été développés pour fournir des réponses à ces questions. On développe la portée et l'étendue des indicateurs de la gestion des ressources et de la formulation de politiques, à mesure qu'on ajoute des indicateurs à l'équation. On a effectué énormément de recherche sur ces indicateurs, leur fonction, leurs forces et leurs faiblesses, en parallèle avec le développement de critères de sélection, de cadres d'évaluation et de systèmes d'indicateurs. La liste croissante des initiatives, des objectifs et des principes proposés au palier mondial et régional nécessite un ensemble d'indicateurs pour évaluer la performance et l'atteinte des objectifs à l'échelle nationale et locale. On poursuit la chasse aux meilleurs indicateurs.

Une révision des indicateurs actuels indique que la plupart d'entre eux sont des indicateurs autonomes de type performance ou des comptes nationaux et, à moindre échelle, des indicateurs composés. On ressent le besoin de créer des indicateurs innovateurs, intégrés et d'une grande étendue. On entreprend cette session en présentant trois exemples d'indicateurs qui correspondent à la description ci-dessus. Le principal objectif de la session, cependant, est d'évaluer avec un esprit critique l'utilité des indicateurs actuels et de poser des questions fondamentales sur la direction de la recherche sur les indicateurs. On invite les participants à préparer des notes brèves en réponse aux questions suivantes.

1. Quels sont le ou les meilleurs indicateurs à l'heure actuelle pour la viabilité des océans et du littoral?
2. Que manque-t-il dans notre suite d'indicateurs actuels?
3. Quel est ou quels sont les principaux défis à l'utilisation et l'application des indicateurs?
4. Quelle recherche sur les indicateurs est-elle requise urgemment pour la viabilité des océans et du littoral?

On demandera aux participants de présenter leur résumé télégraphique, lequel servira de base pour les discussions en petits groupes pendant la session. Ces seront compilés et présentés avec un résumé des discussions de groupe, à une session de rappel le samedi.

Chef du groupe de travail et présidente du sé-

Ratana Chuenpagdee

Department of Geography, Memorial University of Newfoundland, St. John's, NFLD

Présentations

Rashid Sumaila

Fisheries Centre, University of British Columbia, Vancouver, BC
Subsidy Indices for Monitoring Ineffective Fishery Management

Svein Jentoft

Norwegian College of Fishery Science, University of Tromsø, Tromsø, Norway
Governability Index for Good Governance

Lucia Fanning

Marine Affairs Program, Dalhousie University, Halifax, NS
The LME Governance Framework as a Context for Assessing Governance

Socio-économique des changements climatiques

Date: Vendredi, le 26 octobre

Heure: 10h15 - 12h15

Salle: 4170

Changements climatiques et communautés

Le Groupe de travail (GT) sur la socio-économique pour les changements climatiques présente une séance papier sur le changement climatique and communautés. Bien que le changement climatique soit une question mondiale, on subit son impact à l'échelle locale. Les communications présentées à la session porteront sur les impacts, la vulnérabilité et l'adaptation au changement climatique dans des localités précises au Canada et internationalement.

Chef du groupe de travail et président du séance

Nathan Young

Département de sociologie et d'anthropologie, Université d'Ottawa, Ottawa, ON

Présentations

Harvey Lemelin (Co-Authors: Norm McIntyre, Rhonda Koster, Margaret Johnston)

School of Outdoor Recreation, Parks, and Tourism, Lakehead University, Thunder Bay, ON

Climate Change and Well-Being in the Weenusk First Nation at Peawanuck

Liette Vasseur (Co-Author: Norm Catto)

Department of Biology, Laurentian University, Sudbury, ON

Coastal Communities and Climate Change: Vulnerabilities and Complexity in Adaptation Measures

Liette Vasseur

Département de biologie, Université Laurentian, Sudbury, ON

Linking Socio-Economic Activities and Climate Change Impacts in the Coastal Community of Bouctouche: Reducing Complexity in Order to Plan Adaptation Strategies

Abdullah-al Mamun

Doctoral Student, Department of Geography and Environmental Studies, Wilfrid Laurier University, Waterloo, ON

Climate Change Adaptation: A Bangladesh Perspective

Socio-économique pour une gestion intégrée (i)

Date: Jeudi, le 25 octobre

Heure: 13h15 - 15h15

Salle: 4165

Session un: Vers une gestion intégrée - les facteurs socio-économiques

Le Groupe de travail sur la socio-économique pour une gestion intégrée (GTSEGI) examine les sujets et les défis relevés partout au Canada alors que de nouvelles initiatives sur la gestion intégrée des océans sont mises en œuvre. Il se penche sur le besoin d'améliorer la compréhension socio-économique et d'autres aspects humains connexes de la gestion intégrée. La session du RRG0 visera à améliorer la participation et l'efficacité. Dans les communautés côtières canadiennes, plusieurs organismes locaux ont été créés pour travailler avec le secteur public sur des questions de gestion régionale. On donnera la parole aux groupes impliqués dans des initiatives actuelles de gestion intégrée (études de cas des côtes est et ouest) tout en examinant diverses options, les mécanismes et les processus de partage des responsabilités administratives, le partage des connaissances et ses obstacles, ainsi que la prise de décisions.

Chef du groupe de travail et présidente du séance

Melanie Wiber

Department of Anthropology, University of New Brunswick, Fredericton, New Brunswick

Présentations

Melissa Landry (Co-Auteurs: Robert Cameron, Robert Capistrano, Don Logan)

Coastal CURA Project, Saint Mary's University, Halifax, NS

Community Involvement in Integrated Coastal Management: A Glance at Practices in the Maritimes, Canada and Abroad

Daniel Lane (Co-Auteurs: Anthony Charles, Roland Cormier, Michael Chadwick)

École de gestion Telfer, Université d'Ottawa, Ottawa, ON

Coastal and Ocean Management: Balancing Local and Large-Scale

Lisette Wilson

Marine Affairs Program, Dalhousie University, Halifax, NS

A Preliminary Snap Shot of Social-Ecological Relationships and the Role of Community Based Integrated Management

Mike Ambach

North Coast Program Manager, WWF-Canada

Coastal Sustainability Through Social Change: A Leap of Faith for ENGOs?

Kate Bigney

Interdisciplinary PhD Program, Dalhousie University, Halifax, NS

Coastal Communities and an Ecosystem Approach: Irreconcilable Differences?

Socio-économique pour une gestion intégrée (ii)

Date: Vendredi, le 26 octobre

Heure: 13h30 - 15h30

Salle: 4140

Session deux: Vers une gestion intégrée - les facteurs socio-économiques

Le Groupe de travail sur la socio-économique pour une gestion intégrée (GTSÉGI) examine les sujets et les défis relevés partout au Canada alors que de nouvelles initiatives sur la gestion intégrée des océans sont mises en œuvre. Il se penche sur le besoin d'améliorer la compréhension socio-économique et d'autres aspects humains connexes de la gestion intégrée. La session du RRG0 visera à améliorer la participation et l'efficacité. Dans les communautés côtières canadiennes, plusieurs organismes locaux ont été créés pour travailler avec le secteur public sur des questions de gestion régionale. On donnera la parole aux groupes impliqués dans des initiatives actuelles de gestion intégrée (études de cas des côtes est et ouest) tout en examinant diverses options, les mécanismes et les processus de partage des responsabilités administratives, le partage des connaissances et ses obstacles, ainsi que la prise de décisions.

Chef du groupe de travail et présidente du séance

Melanie Wiber

Department of Anthropology, University of New Brunswick, Fredericton, NB

Présentations

Evelyn Pinkerton

School of Resource and Environmental Management, Simon Fraser University, Burnaby, BC

Cadastralizing the Clam Commons: Trends in Government Policy on Clam Access and Management

Catherine Rigg (Co-Authors: Russ Jones, Lynn Lee)

Haida Fisheries Program, Haida Gwaii, Queen Charlotte Islands, BC

Marine Use Planning and First Nations' Ecosystem-Based Management in Haida Gwaii, British Columbia

Melanie Wiber (Co-Author: Arthur Bull)

Department of Anthropology, University of New Brunswick, Fredericton, NB

The Socio-Economics of Integrated Clam Management: An East Coast Example

John Kearney

John Kearney & Associates, Doctor's Brook, NS

Attacking the Commons=Attacking the Community: The Formation of a National Network for Coastal Communities

Robyn Heaslip

School for Resource and Environmental Management, Simon Fraser University, Burnaby, BC

Monitoring Salmon Aquaculture Waste: The Contribution of First Nations' Rights, Knowledge, and Practices in British Columbia

Tourisme et développement côtier

Date: Jeudi, le 25 octobre

Heure: 13h15 - 15h15

Salle: 4120

.....

Le Groupe de travail sur le tourisme et le développement côtier cherchera à explorer la nature et les implications du développement côtier et du tourisme côtier à partir de différentes perspectives. Ces derniers temps, l'appel à des zones côtières pour le tourisme a si vite augmenté qu'il fait partie actuellement de l'économie côtière le long du littoral des trois océans du Canada. Les ressources qui attirent les touristes vers le littoral attirent aussi de plus en plus des propriétaires d'une seconde maison et plus de migrants permanents vers les côtes de l'ouest et de l'est du pays, avec toutes les implications vécues en termes de transformations de nature sociale, économique et environnementale dans les régions côtières. Ces sujets seront examinés avec beaucoup d'attention sur les conflits relatifs à la ressource et les sujets connexes de planification, de gestion et des réactions institutionnelles.

Chef du groupe de travail et président du séance

Peter Williams

School of Resource and Environmental Management, Simon Fraser University, Burnaby, BC

Présentations

Peter Williams

School of Resource and Environmental Management, Simon Fraser University, Burnaby, BC

Linking Research to Policy in Coastal Settings A Case Study of Cruise Ship Tourism on BC's North Coast

Alison Gill

Department of Geography, Simon Fraser University, Burnaby, BC

Redirecting the Tourist Gaze: The Ocean as 'Wilderness' and Natural Heritage

M.S. Landry (Co-Author: C.T. Taggart)

Marine Affairs Program, Dalhousie University, Halifax, NS

Green Turtles: Conservation and Eco-Tourism

Christina Semeniuk (Co-Authors: Kristina Rothley, Wolfgang Haider, Peter Williams)

School of Resource and Environmental Management, Simon Fraser University, Burnaby, BC

Integrating Ecological and Social Sciences into the Management of Marine Wildlife Tourism: A Case Study of Stingray Feeding in the Cayman Islands

Darcy Gray (Co-authors: R. Canessa, R. Rollins, P. Keller and P. Dearden)

Department of Geography, University of Victoria, Victoria, BC

Understanding Recreational Boating in the Southern Strait of Georgia

Bienvenue au Congrès national du RRG0 2007

4 ième étage, Pavillon Desmarais, Université d'Ottawa

