



Council of Canadian Academies  
Conseil des académies canadiennes

# Communiqué

Le Conseil des académies canadiennes publie un rapport d'atelier

## ***Les 40 questions prioritaires pour la recherche canadienne en sciences de la mer***

### **Pour publication immédiate**

**Ottawa (17 juillet 2012)** – Bordé par le plus long littoral au monde et par trois océans, le Canada est très conscient des changements et des pressions subis par les océans de la planète. Étant donné la complexité des questions qui se posent aux sciences de la mer, y répondre suppose un degré élevé de coordination de l'ensemble des institutions scientifiques et des centres technologiques. Par conséquent, un des principaux défis pour la communauté scientifique canadienne consiste à établir les priorités de recherche dans le domaine des sciences de la mer.

Aujourd'hui, le Conseil des académies canadiennes (CAC) franchit une première étape en ce sens en publiant le rapport ***Les 40 questions prioritaires pour la recherche canadienne en sciences de la mer***, préparé par un groupe cadre de 22 experts des sciences de la mer au cours de la première phase d'une initiative à deux volets.

« Ce rapport a déjà commencé à créer une synergie entre les chercheurs canadiens en sciences de la mer, laquelle conduira à de possibles collaborations futures et à une meilleure compréhension des priorités et besoins en matière de recherche », commente David Fissel, président du groupe cadre sur les sciences de la mer et scientifique principal chez ASL Environmental Sciences Inc.

Afin d'acquérir une compréhension approfondie des principaux défis qui confrontent la recherche canadienne en sciences de la mer, le Consortium universitaire canadien en sciences de la mer (CCORU)<sup>1</sup> a demandé en 2011 au CAC d'entreprendre une étude en deux volets sur les sciences de la mer au Canada. Au cours de la première phase, un exercice d'établissement de priorités, comprenant un sondage en ligne exhaustif de la communauté canadienne des sciences de la mer et un atelier d'experts, a été entrepris. Avec l'aide d'un groupe cadre de 22 experts des sciences de la mer, 40 questions prioritaires pour la recherche ont été définies et groupées sous quatre thèmes de recherche :

1. Améliorer la compréhension scientifique fondamentale
2. La surveillance, les données et la gestion de l'information
3. Comprendre les incidences des activités humaines
4. Éclairer les processus de gestion et de gouvernance

« Vu l'importance capitale des océans de la planète pour le Canada, le CAC est fier d'avoir eu l'occasion de diriger ce processus d'établissement de priorités », constate Mme Elizabeth Dowdeswell, présidente-directrice générale du CAC. « Je tiens à louer les membres du CCORU pour le dynamisme ainsi que le dévouement envers les sciences de la mer qu'ils ont démontrés. Nous sommes certains que notre rapport fournira l'information requise pour établir les priorités et une direction claire pour la recherche. »

---

<sup>1</sup> Les établissements suivants sont membres du Consortium universitaire canadien en sciences de la mer (Canadian Consortium of Ocean Research Universities) : l'Université Dalhousie, l'Université du Québec à Rimouski; l'Université Laval; l'Université de la Colombie-Britannique, l'Université de Victoria, l'Université Memorial, l'Université de l'Île-du-Prince-Édouard, l'Université du Nouveau-Brunswick et l'Université du Manitoba.

La Phase 1 étant maintenant achevée, le CAC entreprendra maintenant les travaux de la Phase 2 de l'étude sur les océans. La phase 2 consistera en une évaluation, fondée sur des données probantes et menée par un groupe d'experts, des besoins et des capacités du Canada au regard des principales questions de recherche qui se posent concernant les sciences de la mer et des problèmes reliés aux régions côtières du pays.

Pour en savoir plus, ou pour télécharger gratuitement une copie du rapport, suivez ce lien : <http://www.sciencepourlepublic.ca/fr/assessments/in-progress/ocean-science.aspx>

#### **Au sujet du Conseil des académies canadiennes**

Le Conseil des académies canadiennes (CAC) est un organisme à but non lucratif indépendant dont les activités ont débuté en 2005. Le CAC soutient des évaluations scientifiques indépendantes, effectuées par des experts, qui éclairent l'élaboration de politiques publiques au Canada. Les évaluations sont menées par des comités pluridisciplinaires indépendants formés d'experts du Canada et de l'étranger. Ces experts chevronnés participent à titre bénévole aux travaux des comités mis sur pied par le CAC et plusieurs d'entre eux sont membres des académies membres du CAC : la Société royale du Canada, l'Académie canadienne d'ingénierie et l'Académie canadienne des sciences de la santé. La vision du Conseil est d'être la voix de confiance représentant la science et l'intérêt public au Canada. Pour plus de renseignements, consultez le site [www.sciencepourlepublic.ca](http://www.sciencepourlepublic.ca).

-30-

#### **Pour de plus amples renseignements, veuillez communiquer avec :**

Samantha Rae Ayoub  
Directrice des communications  
Conseil des académies canadiennes  
Cell. : 613.698.6765. / Bureau : 613.567.5000 x 256  
[samantha.rae@scienceadvice.ca](mailto:samantha.rae@scienceadvice.ca)