

Le 21 juin 2006

MEMBRES DU COMITÉ CONSULTATIF D'EXPERTS EN MATIÈRE DE POLLUTION ATMOSPHÉRIQUE TRANSFRONTALIÈRE

David Balsillie, MSc., Ph. D. (président)

David Balsillie est professeur adjoint à la faculté de foresterie de l'université de Toronto. En tant qu'ancien sous-ministre adjoint auprès des ministères de l'Environnement et des Richesses naturelles, il apporte au comité une riche expérience du secteur public, entre autres dans les dossiers du transport de la pollution atmosphérique à grande distance et des précipitations acides. M. Balsillie fait actuellement partie du conseil d'administration de l'Association forestière de l'Ontario et est examinateur en matière de politiques forestières pour l'*Ontario Professional Foresters Association*.

David Besner, Ph.D., P.Eng.

Ancien sous-ministre adjoint du ministère de l'Environnement et des Gouvernements locaux du Nouveau-Brunswick, David Besner est actuellement président de l'entreprise de gestion de l'environnement *D. Besner and Associates Inc.* Membre de la table ronde sur l'environnement et l'économie du premier ministre du Nouveau-Brunswick, M. Besner est un ancien membre du Conseil consultatif sur la qualité de l'air de la Commission mixte internationale et est l'auteur de plusieurs articles sur les effets de la qualité de l'air sur la santé publique.

Jeremy M. Hales, Ph.D.

Jeremy Hales est directeur de Envair, une association de fait effectuant des recherches sous contrat et offrant des services de consultation sur les sciences de l'environnement et de la Terre. Située dans l'état de Washington, son entreprise offre des services de consultation technique portant sur la qualité de l'air et les sciences atmosphériques, dont d'importants programmes combinant le suivi, la modélisation et l'analyse de données, ainsi que les procédures d'élimination de la pollution et ce, aux organismes fédéraux et des états américains, aux laboratoires fédéraux, de même qu'au secteur public.

Geoffrey Westcott Harris, Ph.D.

Geoffrey Harris occupe la chaire Guy Warwick Rogers en chimie atmosphérique et est professeur de chimie au département de chimie de l'Université York. En tant que directeur du *Centre for Atmospheric Chemistry*, ses domaines d'expertise comprennent l'ozone troposphérique et la chimie de l'atmosphère « de fond » en lien avec les changements climatiques.

Brian Magee, Ph.D.

Monsieur Magee est actuellement vice-président et toxicologue principal chez *AMEC Earth & Environmental, Inc.*, une entreprise d'évaluation des risques environnementaux située à Westford (Massachusetts). Ancien chimiste en toxicologie auprès de la *EPA* américaine, il a rédigé et évalué des lois et règlements sur l'environnement et a agi en tant qu'expert en matière de risques posés par de nombreuses substances toxiques, dont celles provenant des centrales thermiques alimentées au charbon.

L. David Pengelly, M. Sc., Ph. D., P. Eng.

David Pengelly est actuellement professeur agrégé de chirurgie clinique du département de médecine, membre de la *Institute of Environment and Health*, et professeur émérite, département de génie physique à l'université McMaster, à Hamilton. Il est également professeur agrégé du département de médecine de l'université de Toronto. Il a œuvré dans le domaine de la recherche sur la pollution atmosphérique pendant plus de 40 ans en tant qu'ingénieur, physiologue et, dernièrement, en mettant à profit les outils de l'épidémiologie; il a également été président ou membre de divers comités d'organisations non gouvernementales et d'organismes gouvernementaux ayant trait à l'environnement et à la santé, dont le Comité consultatif des normes environnementales de l'Ontario.

Lesbia F. Smith, MD

Le D^r Smith est actuellement professeure agrégée, département des sciences de la santé publique de la *Gage Occupational and Environmental Health Unit*, et associée du *Centre for Environment* de l'université de Toronto, de même qu'associée en recherche clinique auprès de l'*Institute of Environment and Health*, de l'université McMaster. Elle possède une vaste expérience du gouvernement ontarien, en particulier après du ministère de la Santé où elle est reconnue comme experte dans l'art d'exprimer en chiffres la relation entre la santé et l'environnement.

Douw Steyn, Ph.D.

Douw Steyn est doyen associé à la faculté des études supérieures, département des sciences de la Terre, des océans et de la géographie à l'université de la Colombie-Britannique. Il possède une grande expérience dans l'utilisation des modèles de transport et de transformation de la pollution atmosphérique en tant qu'outils pour l'élaboration de politiques visant à contrer la pollution.

Peter Victor, Ph.D.

Peter Victor est professeur d'études environnementales à l'Université York et, de 1996 à 2001, a été doyen de la faculté d'études environnementales. Il avait auparavant été sous-ministre adjoint pendant plusieurs années au sein de la Division des normes et des sciences de l'environnement du ministère de l'Environnement de l'Ontario. Il a été le premier économiste à appliquer le principe physique de la conservation de la matière à l'analyse empirique d'une économie nationale, et a été l'un des fondateurs de la discipline émergente qu'est l'écolonomie.

James W.S. Young, Ph. D.

James Young est actuellement président de *Jim Young Atmospheric Services Inc.* Il est encore affilié à la firme internationale de consultants en environnement, *SENES Consultants Limited*, où il a travaillé pendant 15 ans à de nombreux projets internationaux sur la qualité de l'air. M. Young a été directeur de la recherche sur la qualité de l'air au Service de l'environnement atmosphérique d'Environnement Canada pendant plus de 12 ans, et chef de la section de la qualité de l'air pour la province du Nouveau-Brunswick. Sa vaste expérience englobe les changements climatiques, la météorologie et la réduction des pluies acides et de la pollution à toutes les échelles, aussi bien localement que globalement. Il a été le co-président canadien au sein du Conseil consultatif international de la Commission mixte internationale de 1985 à 1996 et il a présidé la Société canadienne de météorologie et d'océanographie.

Renseignements :

Anne O'Hagan
Bureau de la ministre
(416) 325-5809

John Steele
Ministère de l'Environnement
(416) 314-6666

Also available in English.

www.ene.gov.on.ca