



Fondation canadienne pour les sciences
du climat et de l'atmosphère (FCSCA)

Canadian Foundation for Climate
and Atmospheric Sciences (CFCAS)

communiqué

Saskatoon, le 17 octobre 2006 – Des scientifiques des milieux universitaire et gouvernemental, des étudiants et des gestionnaires du domaine de l'eau des provinces, des territoires et du secteur industriel de tout le Canada assisteront au lancement d'un important réseau de recherche à Saskatoon, le 19 octobre. Peter MacKinnon, président de l'Université de la Saskatchewan, accueillera les participants. Le lancement débutera à 9h, suivi par le premier atelier (les 19 et 20 octobre) du Réseau **IP3 (Processus et paramétrisation améliorés pour la prévision dans les régions froides)**.

L'**IP3** est un réseau de recherche pancanadien consacré à l'accroissement des connaissances des eaux de surface et des systèmes météorologiques dans les régions froides, notamment dans les Rocheuses canadiennes et l'ouest de l'Arctique. Ces connaissances revêtent une importance vitale pour l'agriculture et pour le développement urbain et industriel dans les Prairies et la région du nord-ouest. Les travaux effectués devraient permettre de mieux prévoir les conditions météorologiques et nivales et les ressources hydriques, et leur évolution, et ainsi contribuer à la gestion durable des zones montagneuses et du nord.

« Les intervenants souhaitent une gestion plus prudente de ces ressources en eau », déclare John Pomeroy, directeur du réseau IP3. « Les gouvernements fédéral et provinciaux ont besoin d'informations sur les variations des ressources en eau dues au changement climatique, qui réduisent les réserves de neige accumulée, avant que les utilisations de l'eau n'atteignent les limites établies par les accords interprovinciaux, comme celui qui est administré par la Régie des eaux des provinces des Prairies. »

Les recherches effectuées par l'**IP3** devraient permettre d'obtenir de meilleures prévisions sur les approvisionnements en eau et rendre possible une gestion plus serrée de ces ressources, à mesure qu'on propose de nouvelles utilisations de l'eau pour les besoins de l'économie de l'Ouest, qui est en croissance.

L'**IP3**, dont le siège est situé au Centre pour l'hydrologie de l'Université de la Saskatchewan, est financé par une subvention de 2,5 millions de dollars de la Fondation canadienne pour les sciences du climat et de l'atmosphère (FCSCA).

La **Fondation canadienne pour les sciences du climat et de l'atmosphère (FCSCA)** est un organisme sans but lucratif qui finance des recherches universitaires sur le climat, les conditions météorologiques extrêmes, la qualité de l'air, et d'autres travaux connexes sur les océans réalisés au Canada. Les travaux financés permettent d'accroître les connaissances des processus météorologiques, d'améliorer les prévisions, de satisfaire à des besoins nationaux et de fournir de l'information scientifique pertinente aux décideurs.

.../2

Pour obtenir l'ordre du jour de l'atelier et des informations supplémentaires, veuillez visiter notre Site Web à www.usask.ca/ip3.

Pour plus d'information, veuillez communiquer avec :

Professeur John Pomeroy
Centre pour l'hydrologie
Université de la Saskatchewan
Tél : (306) 290-2778
Courriel :
john.pomeroy@usask.ca

Steen Lund Westergaard
Directeur du Service de
l'information sur l'IP3 et
Gestionnaire du Réseau
Tél : (306) 966-1427
Courriel :
ip3.network@usask.ca

Dawn Conway
Directrice exécutive
Fondation canadienne pour les
sciences du climat et de
l'atmosphère (FCSCA)
Tél : (613) 238-2223 poste 202
Courriel : conway@cfcas.org