

STATEMENT OF PURPOSE

The Eastern Snow Conference (ESC) is a joint Canadian/U.S. organization founded in the 1940s, originally with members primarily from eastern North America. Our current members are scientists, snow surveyors, engineers, technicians, professors, students, and operational and maintenance professionals from North America, the United Kingdom, Japan, and Germany. There is a western counterpart to the ESC, the Western Snow Conference (WSC), which also is a joint Canadian/U.S. organization. Every fifth year the ESC and the WSC hold joint meetings.

The Eastern Snow Conference is a forum that brings the research and operations communities together to discuss recent work on scientific, applied, and operational issues related to snow and ice. The location of the conference alternates yearly between the United States and Canada, and attendees present their work by either giving a talk or presenting a poster. Most resulting papers are reviewed, edited, and published in our yearly *Proceedings of the Eastern Snow Conference*. In recent years, the ESC meetings have included sessions on snow physics, winter survival of animals, snow and ice loads on structures, river ice, remote sensing of snow and ice, and glacier processes. Volumes of the *Proceedings* can be found in libraries throughout North America and Europe, and the papers are also available through the National Technical Information Service (NTIS) in the United States and CISTI in Canada.

* * * * *

Le Colloque sur la neige-région est (ESC) est une organisation américain-canadienne fondée dans les années '40 et dont les membres provenaient à l'origine surtout de l'est de l'Amérique-du-Nord. Actuellement, les membres, qu'ils soient chercheurs, techniciens en enneigement, ingénieurs, techniciens, professeurs, étudiants, et spécialistes des services d'exploitation et d'entretien, viennent non seulement d'Amérique-du-Nord, mais aussi du Royaume Uni, du Japon, et d'Allemagne. Le Colloque sur la neige-region ouest (WSC), aussi une organisation américain-canadienne, est l'homologue de l'ESC pour l'ouest nord-américain. Tous les cinq ans, l'ESC et la WSC organisent des réunions en commun.

Le Colloque sur la neige-region est un forum qui rassemble chercheurs et responsables des services d'exploitation pour discuter des travaux récents sur les problèmes scientifiques, opérationnels, ou autres dus à la neige et à la glace. Le site de cette réunion annuelle alterne entre les États Unis et le Canada. Les participants y présentent les résultats de leurs travaux par des communications orales ou au moyen d'affiches. Ces communications, une fois revues et éditées, sont publiées dans les *Annales de l'ESC*. Dans les années récentes, les réunions de l'ESC ont inclus des sessions sur la physique de la neige, la survie hivernale de la faune, les forces exercées par la neige et la glace sur les structures et les bâtiments, la glace de rivière, la télédétection de la neige et de la glace, et les processus glaciaires. Les *Annales de l'ESC* sont accessibles dans la plupart des bibliothèques scientifiques d'Amérique-du-Nord et d'Europe. Des copies d'articles peuvent être obtenues du National Technical Information Service (NTIS) aux États Unis et son équivalent au Canada, le CISTI.