

GEOMATICA

Paul Jolicoeur and / et Costas Armenakis
Guest Editors / Rédacteurs invités

FEATURES / ARTICLES DE FOND

- 95** Introduction to IPY GeoNorth / Introduction à l'API GéoNord
Jeff Labonte
- 96** Introduction to the papers on IPY GeoNorth /
- 98** Introduction aux articles sur l'API GéoNord
Costas Armenakis
- 101** www.geoPolar.no—An Arctic Panorama of Pending Resources, Oil Activities and Challenges / www.geoPolar.no—Panorama des ressources, des activités pétrolières et des enjeux à venir dans l'arctique
Roy H. Mellum
- 111** Spatial Data Infrastructure in Finland / Infrastructure de données spatiales en Finlande
Jarmo Ratia
- 125** The Canadian Northern Geospatial Infrastructure / L'Infrastructure géospatiale du Nord canadien
Paul Jolicoeur
- 139** Using Radar Images and GIS to Support Ice-Related Flood Forecasting / Utilisation d'images radar et d'un SIG en appui à la prévision des crues hivernales
Yves Gauthier, Lisa-Marie Paquet, Aurélien Gonzalez and / et Monique Bernier
- 151** Satellite Monitoring of Northern Ecosystems / Surveillance satellitaire des écosystèmes du Nord
Paul Dixon, Yuhong He and / et Xulin Guo
- 159** Inuit Perspectives on the Land / Point de vue inuit concernant la terre
Lynn Peplinski and / et Shelia Oolayou
- 169** An Education and Outreach Atlas Based on Geographic Infrastructure: Lessons Learned from the Development of an On-Line Polar Atlas / Atlas pédagogique destiné au grand public fondé sur une infrastructure géographique : leçons tirées de la conception d'un atlas polaire en ligne
Peter L. Pulsifer, Amos Hayes, Jean-Pierre Fiset and / et D.R. Fraser Taylor
- 189** Geoid, Sea Level and Vertical Datum of the Arctic—Improved by ICESat and GRACE / Géoïde, niveau de la mer et système de référence altimétrique de l'Arctique—améliorés par ICESat et GRACE
Henriette Skourup and / et Rene Forsberg

DEPARTMENTS / CHRONIQUES

- 93/94** President's Report / Rapport du président
Bob Parkinson
- 124** Directives aux auteurs / Instructions to Authors
- 150** Instructions to Authors—Final Manuscripts
- 188** Directives aux auteurs pour leurs manuscrits revus
- 204** Geomatics and the Law: The Usefulness of Case Law Reports—Part 2
Izaak de Rijcke
- 206** Book Reviews
Gerald McGrath
- 212/218** Industry News / New Products
Robin Becker / Roger Shreenan
- 222** Field Notes & Office Memos
William R. (Bill) Brookes
- 226** Fifty Years Ago
Harold E. Jones
- 229** Association of Canada Lands Surveyors /
- 230** Association des arpenteurs des terres du Canada
- 232** Calendar of Events / Calendrier des événements
- 234** CIG Sustaining Members and Membership

ANNOUNCEMENTS / ANNONCES

- 91** Geomatics Atlantic 2008
- 92** Notice to CIG Members / Avis aux membres de l'ACSG
- 97** 24th International Cartography Conference
- 100** Call for Papers—"Higher Education in Geomatics"
- 211** CIG Lou Sebert Literary Award
- 221** CIG Certification Program
- 225** Topcon Promotes CIG Member
- 228** *Geomatica* Back Issues for Sale
- 231** Membres de l'ACSG
- 236** Prix littéraire Lou Sebert attribué par l'ACSG