



Canadian Journal of Remote Sensing / Journal canadien de télédétection

Officers of the Canadian Remote Sensing Society Les officiers de la Société canadienne de télédétection

<i>Chair</i> <i>Président</i> D.R. Peddle	<i>Secretary / Treasurer</i> <i>Secrétaire / Trésorier</i> A.M. Smith	<i>Editor CJRS /</i> <i>Rédacteur JCT</i> N.C. Coops	<i>Prairie Provinces</i> <i>Provinces des Prairies</i> J. Piwowar	<i>Quebec</i> <i>Québec</i> R. Fournier	<i>Northern Canada</i> <i>Nord du Canada</i> H. Epp
<i>Vice-Chair</i> <i>Vice-Président</i> M. Bernier	<i>Past-Chair</i> <i>Président sortant</i> O. Niemann	<i>British Columbia</i> <i>Colombie-Britannique</i> G. Staples	<i>Ontario</i> H.P. White	<i>Atlantic Canada</i> <i>Provinces de l'Atlantique</i> C. Hopkinson	<i>Student representative</i> <i>Représentant étudiant</i> P. Vachon

Editorial Board / Conseil éditorial

<i>Editor / Rédacteur</i> N.C. Coops University of British Columbia British Columbia, Canada	François Charbonneau Canada Centre for Remote Sensing Ottawa, Canada	M.C. Hansen South Dakota State University South Dakota, USA	J.S. Kimball The University of Montana Montana, USA	D.R. Peddle University of Lethbridge Alberta, Canada	P.A. Townsend University of Wisconsin – Madison Wisconsin, USA
<i>Associate Editors /</i> <i>Rédacteurs associés</i> Aaron Berg University of Guelph Ontario, Canada	J.M. Chen University of Toronto Toronto, Canada	J.R. Harris Geological Survey of Canada Ontario, Canada	R.M. Lucas The University of Wales Ceredigion, UK	S. Phinn University of Queensland Brisbane, Australia	Alexander Trishchenko Canada Centre for Remote Sensing Ottawa, Ontario
J.R. Buckley Royal Military College of Canada Ontario, Canada	T.P. Dawson University of Edinburgh Edinburgh, UK	C. Hopkinson Nova Scotia Community College Nova Scotia, Canada	T.J. Malthus University of Edinburgh Edinburgh, UK	J. Rogan Clark University Massachusetts, USA	E.F. Vermote Goddard Space Flight Center University of Maryland Maryland, USA
L. Bruzzone University of Trento Trento, Italy	C. Derksen Meteorological Service of Canada Ontario, Canada	A.T. Hudak Rocky Mountain Research Station United States Forest Service Idaho, USA	M. Maltamo University of Joensuu Joensuu, Finland	C. Small Columbia University New York, USA	L.A. Vierling University of Idaho Idaho, USA
	J.F. Gower Institute of Ocean Sciences British Columbia, Canada		K.C. McDonald Jet Propulsion Laboratory California, USA	G. Sun Goddard Space Flight Center National Aeronautics and Space Administration Maryland, USA	M.A. Wulder Canadian Forest Service British Columbia, Canada

Published six times per year, the *Canadian Journal of Remote Sensing* is the official journal of the Canadian Remote Sensing Society, a constituent society of the Canadian Aeronautics and Space Institute. The Editorial Board invites the submission of new and unpublished papers, research notes, and technical notes for publication in the Journal. Topics — including data acquisition, information processing methods, and applications development — may address technical topics of interest to the Canadian and international remote sensing communities. The Editorial Board examines all submitted papers before acceptance for publication.

Submission of Manuscripts

Submission and review of manuscripts for the *Canadian Journal of Remote Sensing* takes place through the Web site <http://mc.manuscriptcentral.com/cjrs-jct>. Initial submission should consist of a single file with all figures embedded, in Word, RTF, or PDF format. The submission format should follow the style shown on the inside back cover or on our Web site at <http://www.casi.ca/pubcjrs.aspx>. If submission is not possible through the Internet, please contact the Editor to make alternative arrangements.

Page Charges

The author or organization sponsoring the work reported in any paper or article published will be asked to pay publication charges of \$125 per page.

The Society is not responsible for statements or opinions expressed in papers or discussions printed in its publication. All communications should be addressed to: Publications Department, Canadian Aeronautics and Space Institute, 104-350 Terry Fox Drive, Kanata, ON K2K 2W5, Canada, telephone: 613-591-8787, fax: 613-591-7291, e-mail: casi@casi.ca.

Publishing Services

Canadian Science Publishing (NRC Research Press)
1200 Montreal Rd., Bldg. M-55
Ottawa, ON K1A 0R6, Canada
www.nrcresearchpress.com

Publications Mail Registration No. 40069141

U.S. periodical postage paid at Champlain, N.Y., and at additional mailing offices. Attention U.S. POSTMASTER:
Send address changes to the *Canadian Journal of Remote Sensing*, c/o USACAN Media Distribution Center, P.O. Box 2888, Plattsburgh, NY 12901, USA.

Publié six fois par année, le *Journal canadien de télédétection* est la publication officielle de la Société canadienne de télédétection, société constituante de l'Institut aéronautique et spatial du Canada. Le Conseil éditorial sollicite des contributions nouvelles, non-publiées ailleurs, sous forme d'articles de recherche, de notes de recherche, et d'articles de synthèse techniques, pour le Journal. Les sujets doivent intéresser les communautés de télédétection canadienne et internationale, tel que l'acquisition des données, les méthodes de traitement des données, et le développement des applications. Toute soumission doit être acceptée par le Conseil éditorial avant de passer à la publication.

Soumission des manuscrits

La soumission et l'évaluation des manuscrits pour le *Journal canadien de télédétection* se font par le biais du site Web <http://mc.manuscriptcentral.com/cjrs-jct>. La soumission initiale devrait consister en un fichier unique avec toutes les figures intégrées en format Word, RTF ou PDF. Le format de présentation devrait emprunter le style illustré à l'intérieur du revers ou sur notre site Web <http://www.casi.ca/pubcjrs.aspx>. Si vous ne pouvez utiliser Internet, veuillez svp contacter le Rédacteur pour trouver une solution de rechange.

Frais de publication

Des frais de publication de 125 \$ par page seront demandés à l'auteur ou à l'organisme parrainant le travail décrit dans toute communication ou article publié.

La Société n'est pas responsable des déclarations ou des opinions exprimées dans les articles ou des discussions publiées dans le Journal. Toutes les communications doivent être adressées au Service des publications, Institut aéronautique et spatial du Canada, 104-350 promenade Terry Fox, Kanata, ON K2K 2W5, Canada, téléphone : 613-591-8787, télécopieur : 613-591-7291, courrier : casi@casi.ca.

Services d'édition

Éditions Sciences Canada (NRC Research Press)
1200, chemin Montréal, immeuble M-55
Ottawa, ON K1A 0R6, Canada
www.nrcresearchpress.com

N° d'enregistrement postal : 40069141

CJRS is covered by the following ISI® services / Le JCT bénéficie des services suivants de l'ISI® (Institute for Scientific Information) :
ISI Web of Science®, Science Citation Index Expanded™, ISI Alerting Services™, Current Contents®/Physical, Chemical and Earth Sciences,
and / et Current Contents®/Engineering, Computing, and Technology