

Canadian Institute of Forestry Lists Key Forestry Challenges for 2009

Friday, December 19, 2008 – Mattawa, ON - The Canadian Institute of Forestry-Institut forestier du Canada (CIF-IFC) today presented four key forestry-related themes that will continue to require attention heading into 2009: carbon and climate change, forest dependent communities and economies, species at risk and bio-energy.

"It is important to the members of our Institute that we keep forestry challenges and solutions in the public eye and popular media," said Dr. Peter Marshall, President of the CIF-IFC. "And we are not just talking about forest sector specific topics - because everything that is going on in forestry relates closely to the much broader social, economic and environmental issues that Canada and the world are facing."

During the past year, the CIF-IFC has advocated science-based sustainable forest management as having a positive net effect on carbon sequestration and as a mitigating factor in the fight against climate change and global warming. While protected natural forests are important, well-managed forest ecosystems that are used to produce wood products also play a key role in storing carbon and lessening the effects of climate change. The CIF-IFC recently published an important related paper entitled 'Fact and Fantasy about Forest Carbon' in its professional journal *The Forestry Chronicle*, and also delivered a well-subscribed national electronic lecture on the subject.

The current downturn in the world's economy is not a new scenario to the forest sector, where economic challenges have been prevalent for several years and have caused much hardship for many communities and families where employment in forestry related activities is the foundation of local economies. The CIF-IFC supports efforts by government and industry to improve the Canadian forest sector's competitiveness, sustainably, and to advance the policy frameworks under which forestry operates in each province. The National Executive of the CIF-IFC met with the coordinating group of the Canadian Council of Forest Ministers this past September to discuss forestry challenges and solutions.

"There are many actions that can be taken to meet the challenges in the forest sector head-on," said Mr. John Pineau, Executive Director of the CIF-IFC. "The CIF-IFC is working to positively inform and influence key decision makers in government and industry. We want to help work toward the implementation of solutions that benefit everyone."

Forest professionals and practitioners are concerned about species at risk. Although the majority of animals and plants categorized as threatened or endangered occur in more densely populated areas, the CIF-IFC is working to promote understanding, conserve appropriate habitat, and initiate recovery plans for those species that are endangered within larger forested landscapes. The CIF-IFC conducted over 25 species at risk seminars across Ontario, reaching thousands of individuals, and is working to develop and implement a national outreach and awareness program focusing on this important challenge.

While the need for cleaner, renewable energy is now well recognized, the Institute is also concerned that forest bio-diversity, sound stewardship, and sustainable practices are maintained as more forested areas and farmland are potentially used in the production of bio-energy. The ecological and social implications of converting any type of forest or farmland to energy production, in place of traditional wood products or food, must be carefully considered. CIF-IFC members helped organize a major bio-energy conference with the University of Toronto and will be publishing a number of peer reviewed papers on this subject, resulting from the conference, in upcoming issues of the *Forestry Chronicle*.

"We are very proud of our members and what they are doing on behalf of the Institute across the country," said Ms. Anne LeBrun Ruff, CIF-IFC Vice President. "Our members are promoting understanding and reaching out to the public about forestry. We are demonstrating the important role that forest professionals and practitioners play in improving the natural and human condition in Canada and around the world."

The Canadian Institute of Forestry is one of Canada's oldest and most respected forest conservation organizations. CIF/IFC members work in government, industry, and academia, and include foresters, technicians, biologists, ecologists, educators, economists, scientists, and many other individuals with an interest and passion for our forests and the complex ecosystems that they support. CIF-IFC members are dedicated to sound forest stewardship and sustainability across Canada and throughout the world. The Institute is entering its 101st year in 2009.

For additional Information:

John F. Pineau
Executive Director / Directeur général
Canadian Institute of Forestry / Institut forestier du Canada
tel /tél : 705-744-1715 ext. 585
email: jpineau@cif-ifc.org/jpineau@cif-ifc.org
website: <http://www.cif-ifc.org>

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

L'Institut forestier du Canada établit la liste des défis clés pour la foresterie en 2009

Vendredi, 19 décembre 2008 – Mattawa, ON – L'Institut forestier du Canada-The Canadian Institute of Forestry (IFC-CIF) a présenté aujourd'hui quatre thèmes clés de la foresterie qui continueront de nécessiter une attention spéciale alors que nous entrons dans l'année 2009 : le carbone et les changements climatiques, les collectivités et les économies dépendantes de la foresterie, les espèces en péril et la bioénergie.

« Pour les membres de notre Institut, il est important pour nous de garder les défis et les solutions de la foresterie dans la mire du public et des médias populaires, » explique monsieur Peter Marshall, Ph. D., président de l'IFC-CIF. « Nous ne parlons pas seulement des sujets qui sont propres à la forêt, parce que tout ce qui se passe en foresterie est étroitement lié aux questions sociales, économiques et environnementales plus larges auxquelles font face le Canada et le monde entier. »

Au cours de la dernière année, l'IFC-CIF s'est porté à la défense de la gestion durable scientifique de la forêt qui produit un effet positif net sur le piégeage du carbone et qui est un facteur d'atténuation pour la lutte contre les changements climatiques et le réchauffement de la planète. Bien que les forêts naturelles protégées soient importantes, les écosystèmes forestiers bien gérés utilisés pour produire les produits ligneux jouent aussi un rôle clé pour entreposer le carbone et amenuiser les effets des changements climatiques. L'IFC-CIF a récemment publié une étude importante à ce sujet, intitulé Fact and Fantasy about Forest Carbon (Les faits et les fantaisies au sujet du carbone forestier) dans sa revue professionnelle The Forestry Chronicle, et a aussi présenté à ce sujet, une conférence électronique nationale qui a attiré un important nombre de participants.

Le repli actuel de l'économie mondiale n'est pas un nouveau scénario dans le secteur de la foresterie, où les défis économiques sont prévalents depuis de nombreuses années. La situation économique a aussi causé beaucoup de difficultés pour plusieurs collectivités et familles pour lesquelles l'emploi dans les activités connexes à la foresterie est le fondement des économies locales. L'IFC-CIF soutient les efforts du gouvernement et de l'industrie visant à améliorer le caractère concurrentiel, la durabilité du secteur forestier du Canada et l'avancement du cadre politique qui dirige le fonctionnement de la foresterie dans chaque province. En septembre dernier, l'exécutif national de l'IFC-CIF a rencontré le groupe de coordination du Conseil canadien des ministres des forêts pour discuter des défis et des solutions dans le domaine des forêts.

« Plusieurs activités de front peuvent être entreprises pour surmonter les défis du secteur forestier » explique monsieur John Pineau, directeur général de l'IFC-CIF. « Le travail de l'IFC-CIF vise à informer positivement et à influencer les décideurs clés du gouvernement et de l'industrie. Nous voulons participer

à affecter la mise en oeuvre de solutions qui profitent à tout le monde. »

Les professionnels et praticiens forestiers sont préoccupés des espèces en péril. Même si la majorité des animaux et plantes qui sont jugés être menacés ou en voie de disparition se retrouvent surtout dans les régions densément peuplées, l'IFC-CIF travaille en vue de promouvoir les connaissances, de conserver l'habitat adéquat et d'adopter des plans de rétablissement pour les espèces qui sont en voie de disparition à l'intérieur de paysages forestiers plus larges. L'IFC-CIF a présenté plus de 25 ateliers sur les espèces en péril à travers l'Ontario, communiquant le message à des milliers de personnes. À l'heure actuelle, l'IFC-CIF est en train de concevoir, d'établir et de mettre en oeuvre un programme national de sensibilisation et de rayonnement axé sur ce défi important.

Bien que le besoin d'une énergie plus propre et renouvelable soit maintenant bien reconnu, l'Institut s'intéresse aussi à ce que la biodiversité, l'intendance rigoureuse et les pratiques durables soient conservées alors qu'une superficie plus importante de zones forestières et de zones agricoles est utilisée pour la production de la bioénergie. Il faut soigneusement envisager les répercussions écologiques et sociales de la conversion de tout genre de forêt ou de terre agricole en production énergétique, en remplacement des produits ligneux traditionnels ou des aliments. Les membres de l'IFC-CIF ont aidé à organiser un important congrès sur la bioénergie à l'Université de Toronto. Pour donner suite au congrès, l'Institut publiera des études approuvées par des collègues à ce sujet dans les éditions à venir de sa revue scientifique, *The Forestry Chronicle*.

« Nous sommes très fiers de nos membres et de ce qu'ils font pour le compte de l'Institut partout au pays », explique madame Anne LeBrun Ruff, vice-présidente de l'IFC-CIF. « Nos membres encouragent les connaissances au sujet de la foresterie et son rayonnement de la foresterie dans le grand public. Nous démontrons le rôle important des professionnels et praticiens forestiers pour l'amélioration de la condition naturelle et humaine au Canada et partout au monde. »

L'Institut forestier du Canada est l'une des organisations de conservation de la forêt les plus anciennes et respectées du Canada. Les membres de l'industrie travaillent au gouvernement, dans l'industrie et le monde de l'éducation. Ses membres sont des forestiers, des techniciens, des biologistes, des écologistes, des éducateurs, des économistes, des scientifiques et l'Institut englobe aussi de nombreuses autres personnes qui sont passionnées pour la foresterie et qui sont intéressées par nos forêts et les écosystèmes complexes qu'elles soutiennent. Les membres de l'IFC-CIF sont dévoués à l'intendance rigoureuse et à la durabilité de nos forêts à travers le Canada et partout au monde. En 2009, l'Institut célébrera la 101^e année de sa création.

Pour de plus amples renseignements :

John F. Pineau
Executive Director / Directeur général
Institut forestier du Canada - Canadian Institute of Forestry
Téléphone / Telephone : 705-744-1715 poste - extension 585
Courriel – Email : jpineau@cif-ifc.org
Site Web – Website : <http://www.cif-ifc.org>