



Un savoir à partager : le transfert de connaissances au Centre de foresterie des Laurentides

Afin de faire connaître les travaux de ses chercheurs, le Centre de foresterie des Laurentides (CFL) du Service canadien des forêts (SCF) produit des publications vulgarisées, organise des événements (colloques, conférences, ateliers de démonstration) et tient à jour un site Web. Il vise ainsi à rejoindre la communauté forestière du Québec et l'ensemble des gens intéressés à la forêt, qu'ils soient gestionnaires, ingénieurs forestiers, techniciens forestiers, entrepreneurs autochtones, propriétaires de boisés, industriels ou producteurs de bois. Le grand public et les intervenants du milieu scolaire peuvent aussi tirer profit des activités et des publications du CFL.

LES PUBLICATIONS DU SCF-CFL

<http://www.scf.rncan.gc.ca/publications/>

Le Centre de foresterie des Laurentides est d'abord un centre de recherche où scientifiques et professionnels effectuent des travaux de recherche et de développement reliés à la foresterie. Ces travaux font l'objet de publications vulgarisées, et ce, dans les deux langues officielles.

Les Brèves présentent l'actualité scientifique sous la forme de résumés d'articles scientifiques récemment publiés par les chercheurs (six par numéro). Les personnes intéressées à en apprendre davantage sont invitées à contacter directement le chercheur concerné. **Les Brèves** sont notamment diffusées par l'entremise de l'Ordre des ingénieurs forestiers du Québec (quatre numéros par année).



L'Éclaircie vulgarise l'information existante et des résultats déjà publiés et diffusés par les chercheurs. Elle résume brièvement les travaux ou les activités du SCF-CFL sans s'attarder aux méthodes, en allant directement aux conclusions pratiques susceptibles de susciter l'intérêt envers le CFL. Les personnes intéressées à en apprendre davantage sont invitées à contacter directement le chercheur concerné. Huit numéros sont publiés annuellement et sont distribués entre autres par l'entremise de revues forestières.

D'autres publications ont été produites portant notamment sur les grands pins, la rouille vésiculeuse et la culture de tissus. De plus, en collaboration avec Partenariat innovation forêt, des séries d'articles ont été publiées dans diverses revues forestières depuis 2004 sur des sujets variés, soit l'if du Canada, les grands pins, la santé et l'aménagement des érablières, les ravageurs forestiers exotiques, la biomasse forestière, les vieilles forêts boréales et le changement climatique.



LES ACTIVITÉS DE TRANSFERT DE CONNAISSANCES

Depuis 1987, dans le cadre des **Colloques du SCF-CFL**, une dizaine de conférences sont présentées chaque année par des chercheurs du CFL et des conférenciers externes. Quelque 1 000 personnes assistent gratuitement à ces colloques au SCF-CFL ou les captent à distance grâce à la collaboration de Partenariat innovation forêt.



Le SCF-CFL tient régulièrement dans des régions du Québec des **colloques de transfert de connaissances** à l'intention de la communauté forestière du Québec selon les enjeux forestiers du moment, par exemple, les feux de forêt, les ravageurs forestiers exotiques ou les vieilles forêts boréales. Ces colloques, organisés en partenariat, sont adaptés aux praticiens et empruntent une approche vulgarisée. Des actes sont produits et distribués aux participants.



Depuis 2009, le CFL propose à ses partenaires un **programme de conférences** données par ses chercheurs scientifiques. Une trentaine de conférences sont ainsi offertes gratuitement.

Certains travaux des chercheurs du SCF-CFL conduisent au développement de techniques sylvicoles. Des **activités de démonstration sur le terrain** sont organisées en région avec l'aide de partenaires régionaux et permettent de transférer les techniques sylvicoles et d'autres connaissances. Parmi les sujets abordés, mentionnons les ravageurs forestiers exotiques, le charançon et la rouille vésiculeuse du pin blanc.



LES PARTENARIATS

Partenariat innovation forêt (PIF) www.partenariat.qc.ca



PIF est un service conjoint du Service canadien des forêts et du Centre canadien sur la fibre de bois de Ressources naturelles Canada et de FPInnovations. En collaboration avec des organismes régionaux, PIF diffuse les résultats de recherche des organisations partenaires aux intervenants du secteur forestier québécois. Son objectif est de faciliter l'accès à la connaissance et à la mise en application de nouveaux procédés, méthodes et technologies en amont des usines.

Le réseau des partenaires régionaux au Québec

Le SCF-CFL entretient des liens soutenus avec des organisations régionales intéressées à la R&D et au transfert de connaissances, principalement des associations forestières. Le SCF-CFL vise ainsi deux objectifs : d'une part, développer dans chaque région des collaborations avec un partenaire crédible afin que les connaissances générées par le SCF-CFL soient mieux diffusées aux intervenants sur le terrain; d'autre part, être plus au fait des préoccupations et des besoins forestiers de ces mêmes intervenants.

LES SITES WEB

Le site du SCF scf.rncan.gc.ca

Le site Web du SCF constitue la vitrine sur Internet pour retrouver de l'information sur le rôle et la mission du SCF, sur l'expertise, les projets et activités de recherche et les programmes, les publications, les centres de recherche du SCF au Canada, la bibliothèque, les données sur les forêts du Canada, etc.

Le site des Arbres, insectes et maladies des forêts du Canada aimfc.rncan.gc.ca

Ce site présente des renseignements sur plus de 200 essences d'arbres indigènes et d'arbustes et environ 300 espèces d'insectes et 200 maladies des forêts du Canada.

Le site des Espèces exotiques envahissantes forestières (EEEF) ravageursexotiques.gc.ca

Le site des EEEF est le résultat d'une collaboration avec l'Agence canadienne d'inspection des aliments. Il présente la liste des espèces établies au Canada, la liste des espèces indésirables, des bases de données sur les EEEF ainsi que des références sur les EEEF.