



Discover Abitibi

A project of innovation, cooperation and revitalization

Découvrons l'Abitibi

Un projet d'innovation, de coopération et de renouvellement

July 3, 2003

Communiqué de presse

Pour diffusion immédiate

Le Centre de recherche en exploration minérale de l'Université Laurentienne participe à l'initiative Discover Abitibi

L'Université Laurentienne est heureuse d'annoncer que le Centre de recherche en exploration minérale (CREM) a reçu 1 200 000 \$ pour les deux prochaines années. Ces fonds permettront à une équipe de chercheurs d'effectuer des études géologiques visant à améliorer les méthodes de repérage des prochains gisements d'or et de cuivre-zinc dans les régions de Timmins et de Kirkland Lake.

Cette entreprise fait partie de l'initiative Discover Abitibi, un groupe de projets visant à trouver de nouveaux gisements minéraux dans la partie ontarienne de l'Abitibi. FedNor, la Société de gestion du Fonds du patrimoine du Nord-Ontario, des membres du secteur privé et des partenaires industriels du secteur de l'exploration et de l'exploitation minière financent Discover Abitibi, dont l'administration relève de la Société de développement économique de Timmins (SDET).

Une équipe de 14 chercheurs dirigée par des professeurs en sciences de la terre rattachés au Centre de recherche en exploration minérale de l'Université Laurentienne, ainsi que de l'Université d'Ottawa, l'Université du Wisconsin (Oshkosh), la Commission géologique du Canada (Québec) et la Commission géologique de l'Ontario, effectueront les études géologiques.

« Nous sommes extrêmement fiers du rôle clé que les spécialistes en sciences de la terre de la Laurentienne joueront pour l'avenir économique de la région, a déclaré Mme Judith Woodsworth, rectrice de l'Université Laurentienne. Ce contrat et le nouveau programme de doctorat en géologie témoignent de l'expertise grandissante et du leadership international de la Laurentienne dans le domaine de l'exploration minérale. »

« La Société de développement économique de Timmins, a indiqué son président M. Dave McGirr, se réjouit que le CREM intervienne dans l'initiative Discover Abitibi. Le calibre des chercheurs regroupés pour la mener à bien est impressionnant. En outre, étant donné que des étudiants et des chercheurs postdoctoraux de plusieurs

universités seront mis à contribution dans l'exécution des activités, l'initiative constituera un excellent outil pédagogique ».

L'équipe impressionne tout autant M. Dan Gignac, président du comité de gestion de Discover Abitibi. « Le projet, dit-il, profitera du cumul des années d'expérience sans précédent des membres de l'équipe. Le groupe explorera minutieusement le corridor Timmins-Kirkland Lake. Nous sommes confiants que les travaux poseront les bases de nombreuses années d'exploration dans la région. »

Au moyen de levés de terrain effectués dans les régions de Timmins et de Kirkland Lake à l'été 2003 et 2004, ainsi que de travaux dans les divers laboratoires universitaires, les chercheurs mettront en évidence des indices révélant de nouveaux gisements. Dans les laboratoires, ils feront des analyses chimiques d'unités cruciales de la roche et détermineront l'âge d'unités importantes.

Au cours des deux prochaines années, les géologues équipés de récepteurs de systèmes de positionnement global (SPG) et d'appareils de levés informatisés sillonneront le Bouclier canadien. Leurs activités aideront à concevoir de nouveaux moyens de trouver la prochaine génération de richesse minérale.

Les résultats seront publiés périodiquement au fil des deux prochaines années sous forme de cartes et de rapports géologiques de la Commission géologique de l'Ontario afin que tous les utilisateurs de l'industrie minière accèdent à ce type de renseignements.

Pour obtenir de plus amples renseignements, communiquez avec M. Philips Thurston, professeur de sciences de la terre à l'Université Laurentienne, au (705) 675-1151, poste 3406, au (705) 688-6355 ou à pthurston@laurentienne.ca.

