

QIMC et QMET élargissent leur programme de développement de l'hydrogène avec la phase 2 du projet en Nouvelle-Écosse

Montreal, Quebec--(Newsfile Corp. - 10 juin 2025) - Quebec Innovative Materials Corp. (CSE: QIMC) (OTCQB: QIMCF) (FSE: 7FJ) (« QIMC ») et Q Precious & Battery Metals Corp. (« QMET ») sont heureuses d'annoncer la réussite d'un programme initial de reconnaissance géologique, marquant une avancée majeure dans leur initiative de développement de l'hydrogène naturel en Nouvelle-Écosse.

Cette phase initiale, menée par QIMC, a permis d'identifier avec succès les zones de failles géologiques critiques et les principales caractéristiques structurales essentielles à l'exploration ciblée de l'hydrogène naturel sur les propriétés des sociétés en Nouvelle-Écosse. À la suite de ces résultats, QMET a versé un acompte initial à QIMC dans le cadre du programme d'exploration de phase 2 de 200 000 dollars mené par QIMC en partenariat avec l'Institut national de la recherche scientifique (INRS).

La phase 2, qui devrait débuter en juillet prochain, comprendra un vaste programme d'échantillonnage des gaz du sol, avec plus de 1 000 échantillons prélevés à intervalles stratégiques de 50 à 100 mètres le long des zones de failles clés identifiées et des structures géologiques prometteuses dans le bassin de Cumberland. Le programme est spécialement conçu pour détecter l'hydrogène (H₂), le méthane (CH₄), le dioxyde de carbone (CO₂) et le sulfure d'hydrogène (H₂S), et sera complété par des mesures gamma radiométriques mobiles détaillées. Des experts de l'INRS procéderont à l'interprétation des données en temps réel, ce qui permettra d'identifier et de cibler efficacement les zones à forte teneur en hydrogène en vue d'une exploration intensive et d'investigations géophysiques. De plus, les membres des Premières Nations de Témiscamingue participeront activement à cette initiative, en s'appuyant sur leur contribution significative aux côtés de QIMC dans le cadre du projet St-Bruno-de-Guigues au Québec.

Les récents travaux de reconnaissance ont spécifiquement évalué le potentiel d'identification des principales zones de failles à l'aide de la topographie observable en surface et d'autres indicateurs géologiques. En outre, le programme a évalué la composition et la profondeur des couches de recouvrement afin d'optimiser les stratégies d'exploration futures, en utilisant à la fois des observations directes sur le terrain et la littérature géologique existante.

Richard Penn, PDG de QMET, a déclaré : « Cette phase représente une avancée décisive pour QMET, qui approfondit sa collaboration stratégique avec QIMC et tire parti de ses techniques d'exploration exclusives de pointe pour identifier et confirmer des zones d'hydrogène naturel. Notre partenariat ouvre des perspectives importantes pour l'avenir énergétique de la Nouvelle-Écosse et renforce son rôle dans le paysage énergétique en pleine évolution du Canada. »

John Karagiannidis, PDG de QIMC, a déclaré : « Cette étape importante souligne la force de notre modèle d'exploration exclusif et notre capacité à fournir des résultats reproductibles et de grande valeur. Notre collaboration continue avec QMET et l'équipe de l'INRS, dirigée par le professeur Richer-LaFlèche, nous place en bonne position pour accélérer la mise en valeur des ressources en hydrogène naturel propre de la Nouvelle-Écosse. »

À propos de Q Precious Metals & Battery Metals Corp. (QMET)

QMET détient une participation de 100 % dans des claims miniers au Québec, ciblant des métaux critiques et précieux ainsi que l'hydrogène naturel. Ses projets comprennent le projet aurifère McKenzie East, le projet de minéraux critiques LaCorne South, le projet d'hydrogène naturel Matane et le projet d'hydrogène naturel Colchester en Nouvelle-Écosse, dans le cadre d'une collaboration stratégique avec Québec Innovative Materials Corp.

À propos de Quebec Innovative Materials Corp. (QIMC)

Québec Innovative Materials Corp. est une société d'exploration et de développement minier qui se consacre à l'exploration et à l'exploitation du potentiel des ressources abondantes du Canada. Avec des propriétés en Ontario, au Québec et en Nouvelle-Écosse, QIMC se spécialise dans l'exploration de gisements d'hydrogène blanc (naturel) et de silice à haute teneur. QIMC s'engage à adopter des pratiques durables et à innover. En mettant l'accent sur la gestion responsable de l'environnement et les technologies d'extraction de pointe, nous visons à exploiter pleinement le potentiel de ces matériaux afin de promouvoir des solutions énergétiques propres pour alimenter l'économie de l'intelligence artificielle et la neutralité carbone, et contribuer ainsi à un avenir plus durable.

Pour plus d'informations sur Quebec Innovative Materials Corp. et ses produits, veuillez consulter le site www.qimaterials.com.

QUÉBEC INNOVATIVE MATERIALS CORP.

John Karagiannidis

Président-directeur général

Tél. : +1 514-726-7058

Pour plus d'informations, veuillez contacter :

Courriel : info@qimaterials.com

Ni la Bourse canadienne des valeurs mobilières ni son fournisseur de services de réglementation (au sens attribué à ce terme dans les politiques de la CSE) n'assument aucune responsabilité quant à la pertinence ou à l'exactitude du présent communiqué de presse et n'ont approuvé ou désapprouvé le contenu de celui-ci.

Déclarations prospectives

Le présent communiqué de presse contient des déclarations qui constituent des « déclarations prospectives ». Ces déclarations prospectives impliquent des risques connus et inconnus, des incertitudes et d'autres facteurs qui pourraient faire en sorte que les résultats, le rendement ou les réalisations réels de Québec Innovative Materials, ou l'évolution de l'industrie, diffèrent considérablement des résultats, du rendement ou des réalisations prévus, exprimés ou sous-entendus dans ces déclarations prospectives. Les déclarations prospectives sont des déclarations qui ne sont pas des faits historiques et qui sont généralement, mais pas toujours, identifiées par les mots « s'attend à », « prévoit », « anticipe », « croit », « a l'intention de », « estime », « projette », « potentiel » et des expressions similaires, ou qui indiquent que des événements ou des conditions « se produiront », « pourraient se produire » ou « devraient se produire ».

Bien que Québec Innovative Materials estime que les informations prospectives contenues dans le présent communiqué de presse sont raisonnables sur la base des informations disponibles à la date du présent document, les déclarations prospectives, de par leur nature, impliquent des hypothèses, des risques connus et inconnus, des incertitudes et d'autres facteurs qui pourraient faire en sorte que nos résultats, performances ou réalisations réels, ou d'autres événements futurs, diffèrent sensiblement des résultats, performances ou réalisations futurs exprimés ou sous-entendus dans ces déclarations prospectives.

Ces hypothèses, risques et incertitudes comprennent, sans s'y limiter, les hypothèses, les risques et les incertitudes liés à la conjoncture économique générale, aux événements défavorables dans le secteur, aux changements législatifs et réglementaires futurs dans le secteur minier, à la capacité de la société à obtenir des capitaux suffisants de sources internes et externes et/ou à son incapacité à obtenir des capitaux suffisants à des conditions favorables, à l'industrie minière et aux marchés au Canada et en

général, à la capacité de Québec Innovative Materials Corp. à mettre en œuvre ses stratégies commerciales ; la concurrence ; et d'autres hypothèses, risques et incertitudes.

Les informations prospectives contenues dans le présent communiqué de presse représentent les attentes de la société à la date du présent communiqué et, par conséquent, sont susceptibles de changer après cette date. Les lecteurs ne doivent pas accorder une importance excessive aux informations prospectives et ne doivent pas se fier à ces informations à une date ultérieure. Bien que la Société puisse choisir de le faire, elle ne s'engage pas à mettre à jour ces informations à un moment donné, sauf si la loi l'exige. Le présent communiqué de presse contient des déclarations prospectives, notamment en ce qui concerne le succès et le calendrier prévus des permis de forage et des activités d'exploration. Ces déclarations impliquent des risques connus et inconnus, des incertitudes et d'autres facteurs qui pourraient avoir une incidence importante sur les résultats réels. Les investisseurs sont invités à consulter les informations détaillées disponibles sur SEDAR+.



To view the source version of this press release, please visit
<https://www.newsfilecorp.com/release/255019>