

COMMUNIQUÉ
Pour diffusion immédiate

PRIMA Québec salue le Plan québécois de valorisation des minéraux critiques et stratégiques

Montréal, le 30 octobre 2020 – PRIMA Québec, le pôle de recherche et d'innovation en matériaux du Québec, salue les orientations du *Plan québécois de valorisation des minéraux critiques et stratégiques 2020-2025 (PQVMCS)* du gouvernement du Québec dévoilé hier par le ministre de l'Énergie et des Ressources naturelles et ministre responsable de la région de la Côte-Nord, M. Jonatan Julien. Par la place de choix qu'il occupe au sein de l'écosystème des matériaux avancés, PRIMA entend mettre l'épaule à la roue pour contribuer 1) à améliorer les connaissances sur les MCS en favorisant les synergies en R-D et en innovation et 2) à soutenir la transformation et la création de produits à valeur ajoutée associées aux filières de minéraux critiques et stratégiques (MCS).

« Nous sommes très heureux, à la lecture de ce plan, de retrouver l'essentiel des recommandations que nous avons proposées lors des consultations. Ce plan visera à soutenir le développement d'un secteur québécois d'approvisionnement, de transformation tout en insistant sur le recyclage et la valorisation des MCS », de souligner Marie-Pierre Ippersiel, présidente et directrice générale de PRIMA Québec. Non seulement le Québec dispose de tous les ingrédients pour devenir un leader dans la valorisation des MCS, mais il offrira une production de minéraux plus verte contribuant à la transition énergétique.

La création d'un réseau scientifique propre au MCS et l'appui à la R-D portant sur l'extraction, la transformation et le recyclage des MCS sont des actions du Plan qui viendront renforcer la place du Québec et son rayonnement à l'international. « Mais surtout, elles seront l'occasion d'accroître les retombées de la recherche au sein de plusieurs industries. En tant que regroupement sectoriel de recherche industrielle (RSRI), PRIMA Québec sera au rendez-vous pour appuyer le gouvernement dans l'atteinte de ses objectifs », d'ajouter Mme Ippersiel. D'ailleurs, cet appui se traduira notamment par la réalisation d'une cartographie des acteurs de la recherche actifs sur les MCS pour le compte du ministère de l'Énergie et des Ressources naturelles.

Enfin, les matériaux avancés jouent un rôle stratégique dans plusieurs domaines d'activité, y compris le développement de puces semi-conductrices qui permettent l'amélioration continue de nos ordinateurs, les composantes de nos téléphones cellulaires ou encore de nouveaux alliages favorisant l'allègement des véhicules et la fabrication de batteries pour véhicules électriques. Or, les MCS, situés en amont de plusieurs chaînes de valeur, sont d'une grande importance pour le développement de matériaux avancés. Il est pertinent d'ajouter que ces derniers seront utiles pour stimuler l'économie circulaire des MCS, notamment au niveau de

l'extraction, de méthodes de raffinage, en passant par l'intégration dans les produits finis sans oublier le recyclage de ces derniers permettant de récupérer le MCS.

À propos de PRIMA Québec

PRIMA Québec, le pôle de recherche et d'innovation en matériaux avancés, anime et soutient l'écosystème des matériaux avancés, un moteur d'innovation et de croissance pour le Québec. Par son accompagnement et le financement offert, il contribue à stimuler la compétitivité des entreprises québécoises en leur permettant de profiter de l'expertise en recherche. En tant que regroupement sectoriel de recherche industrielle (RSRI), PRIMA Québec compte sur le soutien financier du gouvernement du Québec et du secteur privé pour favoriser les relations recherche-industrie.

30 -

Renseignements :

Marie-Pierre Ippersiel
Présidente et directrice générale
(514) 235-1627
mp.ippersiel@prima.ca