

CORPORATION MÉTAUX PRÉCIEUX DU QUÉBEC

Corporation Métaux Précieux du Québec confirme des cibles de forage sur le projet Elmer Est à la Baie-James, Québec

Montréal, le 15 novembre 2023 - Corporation Métaux Précieux du Québec (« QPM » ou la « Société ») (TSX.V : QPM, FSE : YXEP, OTCQB : CJCFF) est heureuse d'annoncer l'identification de cibles de forage sur la **découverte de spodumène Ninaaskumuwin** (voir communiqués du [24 octobre 2023](#) et [7 novembre 2023](#)). Les cibles de forage ont été confirmées à la suite du programme de prospection complété sur le secteur de la découverte combiné à la cartographie géologique et à l'interprétation structurale.

« Nous avons pu avancer de la découverte initiale à la confirmation des cibles de forage en quelques semaines seulement. La présence d'un filon-couche est significative car elle suggère un empilement potentiel qui pourrait définir un vaste corps minéralisé. Nous prévoyons forer au début de 2024. Ceci est très encourageant et valide une fois de plus le très haut potentiel d'exploration du lithium à Elmer Est. », a commenté Normand Champigny, chef de la direction de QPM.

Le secteur de la découverte est facilement accessible depuis l'autoroute pavée Billy Diamond située à environ 50 km au nord de l'aire de repos « km 381 » qui peut fournir hébergement, restauration, carburant et électricité ([figure 1](#)).

Le corps de pegmatite contenant du lithium :

- est encaissé dans une unité métasédimentaire composée de grès, d'arénite et de grauwacke, qui semble avoir subi une déformation ductile et polyphasée ;
- a une longueur de 175 m, une largeur de 42 m et contient des cristaux de spodumène jusqu'à 15 à 20 % en volume, de 3 à 55 cm de longueur, de couleur gris clair à vert clair, et de granulométrie et d'orientation variables;
- est un filon-couche à faible pendage (plutôt qu'un dyke à fort pendage), avec une épaisseur estimée allant jusqu'à 5 m, mais l'épaisseur réelle reste inconnue puisque le contact supérieur est au-dessus du niveau d'érosion actuel ([figure 2](#)) ;
- est interprété comme se formant dans un environnement tectonique d'extension tardif. L'orientation aléatoire des cristaux de spodumène au sein du filon-couche appuie également l'interprétation d'un régime d'extension. Les environnements d'extension sont favorables à la formation d'empilements de filons-couches (de dimensions variables), souvent reliés par des dykes qui les alimentent;
- a une orientation moyenne de 227 / 32° (moyenne des mesures des contacts et de bandes ignées) et est interprété comme ayant un faible pendage vers le nord-ouest sous le marais ([figure 3](#)) ;
- demeure non testé en profondeur au nord et au nord-ouest de l'affleurement, et non testé près de la surface et en profondeur, au nord-est (plongées sous un marais, [figure 4](#)); et
- peut former d'importantes cibles à ciel ouvert si elles se trouvent près de la surface en raison de la nature « horizontale » ou peu profonde des filons-couches (par exemple, le gîte de lithium Whabouchi près de Nemaska, Baie-James).

Sur la base de cette interprétation, QPM prévoit :

- réaliser un programme de forage au diamant visant à tester : 1) l'étendue en aval-pendage du filon-couche sous le marais au nord et au nord-est de l'affleurement de découverte, et 2) la présence de filons-couches empilés potentiels; et

- réaliser une cartographie géologique au printemps prochain dans le secteur de l'affleurement de découverte et recueillir des mesures structurales complémentaires.

Les premiers résultats d'analyse de la campagne de prospection à Elmer Est sont attendus vers la fin novembre.

Les travaux sur le terrain ont été réalisés par GeoVector Management Inc, avec la direction d'ALS GoldSpot Discoveries Ltd.

Personne qualifiée

Normand Champigny, ing., chef de la direction de la Société et personne qualifiée selon le Règlement 43-101 sur les normes de divulgation des projets miniers, a préparé et révisé le contenu de ce communiqué de presse.

À propos de Corporation Métaux Précieux du Québec

QPM se concentre principalement sur l'avancement de son projet aurifère Sakami, situé sur le territoire d'Eeyou Istchee Baie-James près de la mine d'or Éléonore de Newmont Corporation.

De plus, la Société détient une participation de 68 % dans le projet de terres rares Kipawa/Zeus situé près de Témiscaming, Québec. Il s'agit du seul projet de terres rares en Amérique du Nord qui a une étude de faisabilité complète.

Pour plus amples renseignements, communiquer avec :

Normand Champigny

Chef de la direction

Téléphone 514 979-4746

Courriel : nchampigny@gpmcorp.ca

*La Bourse de croissance TSX et son fournisseur de services de réglementation
(au sens attribué à ce terme dans les politiques de la Bourse de croissance TSX)
n'assument aucune responsabilité quant à la pertinence ou à l'exactitude du présent communiqué*

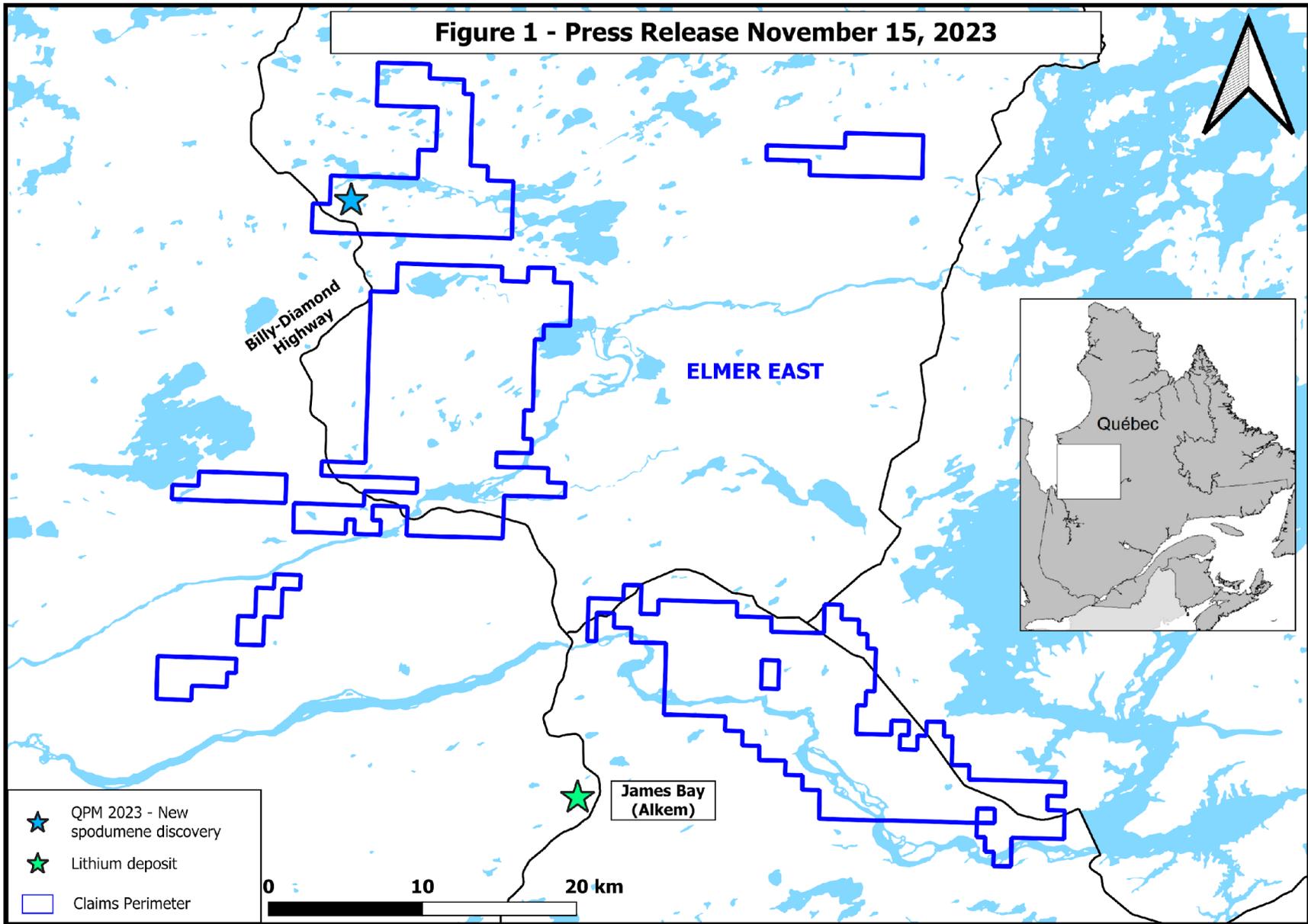


Figure 2: Looking NW (~330°) at the shallowly dipping lower contact (236/29°) between the pegmatite sill and underlying host metasedimentary rock

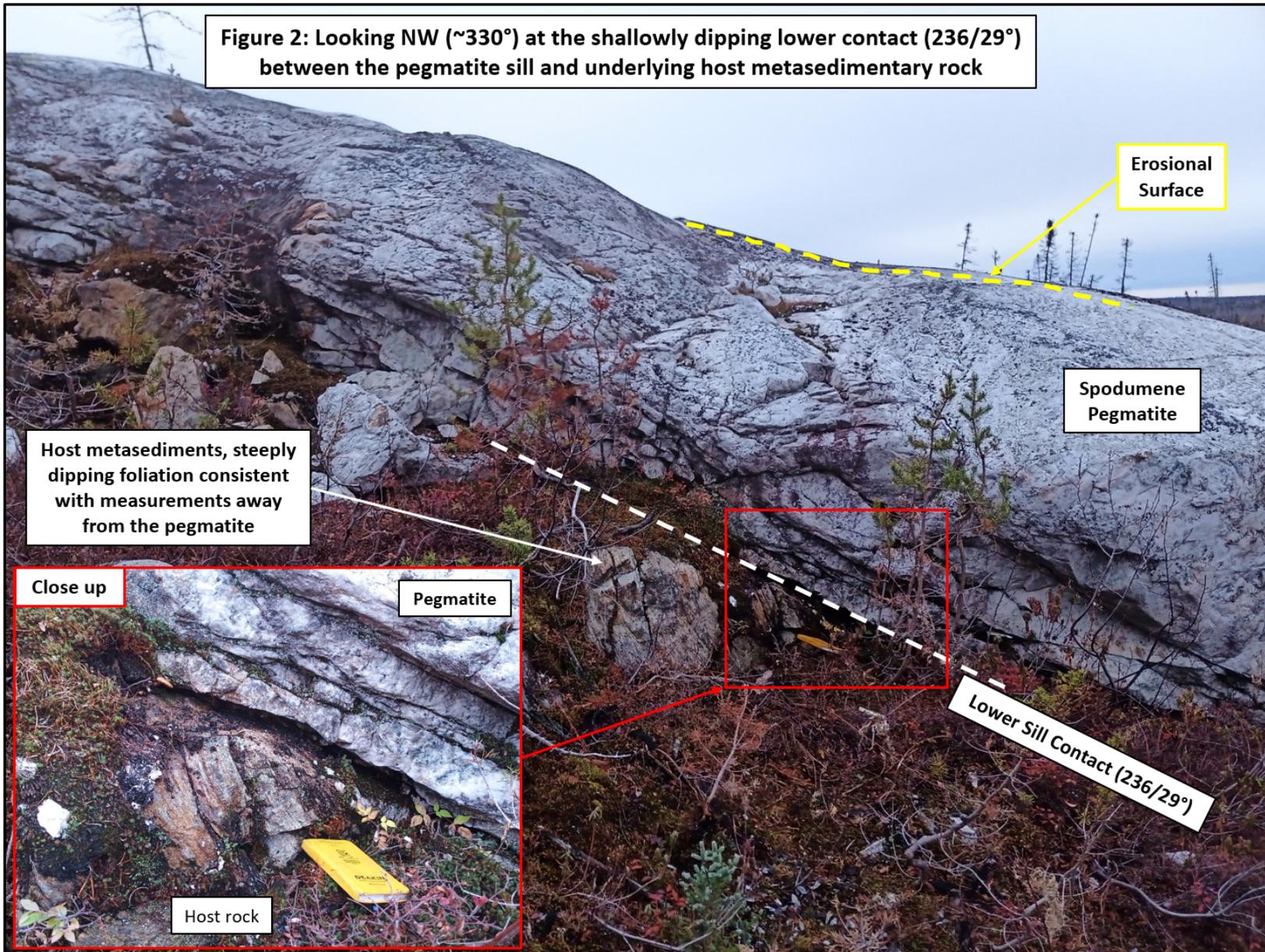


Figure 3: Looking ~ N at shallowly dipping igneous bands that are subparallel to the lower sill contact

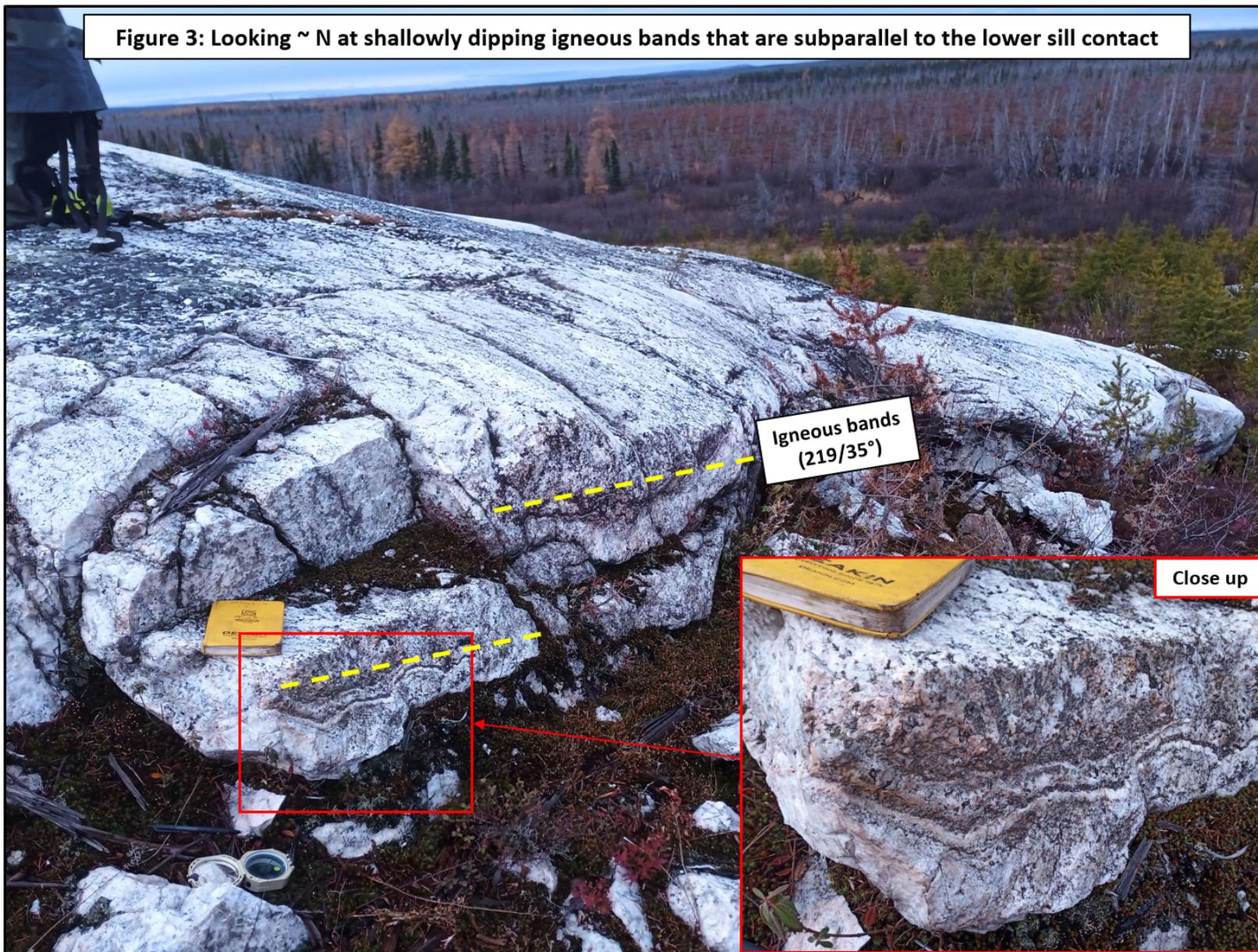


Figure 4: Ninaaskumuwin Spodumene Prospect Looking Southeast

Open Near Surface
and at Depth
to the Northeast
(Under Marsh)

Open at Depth to
the Northwest
(Under Marsh)

Shallowly Dipping
Lower Contact
(236/29°)

Sharp
Contact/
Structure
(302/76°)

N

Possibility of Interconnecting
Pegmatite Dykes at Depth
and Near Surface

Gneissosity/
Foliation
(284/73°)

Diagrammatic Block
Model Not to Scale