

Communiqué de presse

Azimut et SOQUEM débutent les forages sur une cible Cuivre-Or de 10 km de long sur la Propriété Pikwa, région de la Baie James, Québec

Longueuil, Québec – **Exploration Azimut Inc.** (« Azimut » ou « la Société ») (TSXV : **AZM**) a le plaisir d'annoncer le début d'un programme de forages au diamant d'un minimum de 2 000 m (12 forages) sur la **Propriété Pikwa** (« la Propriété ») dans la région de la Baie James au Québec. Ces travaux font suite à un levé de géophysique au sol récemment complété. L'objectif de ce programme initial est de tester une **cible majeure cuivre-or de 10 km de long** (la **cible Copperfield Est**) définie par la coïncidence spatiale des éléments suivants ([voir figures 1 à 5](#)):

- Un corridor anomalique continu en polarisation provoquée (« PP »), de 10 km de long et jusqu'à 400 m de large, marqué par des anomalies de chargeabilité modérées à fortes, généralement bien corrélées avec de fortes anomalies magnétiques;
- Deux conducteurs électromagnétiques (VTEM) bien corrélés avec des anomalies PP dans la partie ouest de la cible;
- Une forte anomalie polymétallique (cuivre-or-argent-molybdène) dans les sols; et
- Des affleurements minéralisés et un important champ de blocs erratiques minéralisés avec des teneurs atteignant :
 - Jusqu'à **9,8% Cu, 13,45 g/t Au, 37,6 g/t Ag, et 1% Mo** (sur affleurements); et
 - Jusqu'à **20,1% Cu, 2,99 g/t Au, 58 g/t Ag et 0,24% Mo** (sur blocs erratiques).

La Propriété Pikwa fait partie de l'Alliance Stratégique Baie James (« l'Alliance ») entre Azimut et **SOQUEM Inc.** (« SOQUEM »), une filiale de d'Investissement Québec. Azimut est le gérant de l'Alliance. La Propriété a été acquise en 2016 à la suite d'une modélisation prévisionnelle systématique du potentiel aurifère couvrant la région de la Baie James sur une superficie de 176 300 km², en utilisant **AZtechMine™** le système expert exclusif à Azimut.

Copperfield Est: une cible polymétallique bien définie

Les résultats acquis à ce jour suggèrent la présence d'un système cuivre-or majeur centré sur la cible Copperfield Est définie sur 10 km de long. Copperfield Est est interprété comme un **système porphyrique** mis en place sur les bordures d'une intrusion et **cisailé de façon subséquente** au cours des événements tectoniques régionaux.

Copperfield Est est défini par l'association spatiale des éléments suivants :

- 1) **Une forte anomalie régionale en cuivre dans les sédiments de fonds de lacs (« SFL »)** centrée sur la Propriété; cette signature comprend également une composante polymétallique (molybdène, argent, bismuth, tungstène).
- 2) **Une forte anomalie de cuivre dans les sols**, avec une signature comparable à celle définie ci-dessus, formant une cible bien délimitée de **5,5 km de long par 500 m de large** (localement jusqu'à

750 m) surimposée à l'anomalie SFL en cuivre; les valeurs maximales en sol sont de 294 ppm pour le cuivre, 0.161 ppm pour l'or, 0.584 ppm pour l'argent et 42,1 ppm pour le molybdène.

- 3) **Un corridor d'anomalies de chargeabilité en PP sur 10 km de long**, d'intensité modérée à forte, surimposée à l'anomalie de cuivre dans les sols. La plupart des anomalies PP de chargeabilité correspondent à des hauts résistifs ou sont localisées près de contacts avec des unités ayant une plus forte résistivité (correspondant probablement à des unités plus riches en silice). Les anomalies sont sub affleurantes, continues en profondeur et de pendage modéré à fort vers le sud.
- 4) **Deux conducteurs VTEM de 500 m de long** corrélés avec des anomalies PP. Dans ce contexte, les anomalies VTEM représentent des cibles attrayantes pour des minéralisations sulfurées massives à semi-massives même si la signature géochimique en sol dans ce secteur est plus faible, du fait de la couverture de sédiments glaciaires plus épaisse.
- 5) **Un important champ de blocs erratiques minéralisés**, principalement anguleux à légèrement arrondis, réparti selon l'axe long de l'anomalie de sol; les meilleures teneurs obtenues sur les 141 blocs échantillonnés sont de **20,1% Cu, 2,99 g/t Au, 58 g/t Ag et 0,24% Mo**;
- 6) **Plusieurs affleurements minéralisés à haute teneur**, positionnés au sein de l'anomalie de sol dans la partie est de la cible où les sédiments glaciaires sont les moins épais; les meilleures teneurs sont de **9,81% Cu, 13,45 g/t Au et 37,6 g/t Ag** (échantillon choisi A0366271);

Il est présumé que les anomalies PP, les anomalies de cuivre dans les sols et le champ de blocs minéralisés sont directement explicables par la présence sur la Propriété d'un système minéralisé majeur en Cu-Au-Ag-Mo dans le socle (déjà partiellement identifié avec les affleurements minéralisés). *Les échantillons choisis sont sélectifs par nature et il improbable qu'ils puissent représenter des teneurs moyennes.*

La **Propriété Pikwa** (703 claims, 360,4 km²) s'étend sur 40 km de long par 17 km de large et donne une position de contrôle sur une cible polymétallique majeure. Le projet est localisé 303 km à l'est de la municipalité Cri de Wemindji, dans une région desservie par d'excellentes infrastructures incluant des routes permanentes, un réseau de lignes électriques et des aéroports. La route régionale Transtaïga (une route est-ouest en gravier) traverse le nord du projet, ainsi que deux lignes électriques.

Les résultats clés conduisant à identifier la cible Copperfield Est ont été précédemment divulgués par les communiqués de presse suivants :

- Levé détaillé de SFL: 11 juillet 2017 et 27 novembre 2018.
- Levé hélicopté VTEM et magnétique: 20 mars et 15 avril 2019.
- Résultats de prospection: 6 juin et 6 novembre 2018; 16 octobre, 23 octobre et 9 décembre 2019.
- Résultats de PP: 27 avril 2020.

Un levé PP additionnel de 29,3 km a été réalisé en août 2020 pour étendre vers l'ouest le corridor PP. Geosig Inc., basé à Québec (Québec) a réalisé le levé PP selon une configuration pôle-dipôle avec des lignes espacées de 200 m. Les lectures ont été prises aux 25 m (n=1 à 8) dans la moitié Est du levé, et aux 50 m (n=1 à 12) dans la moitié Ouest. Geosig Inc. a également réalisé sur la même grille un levé magnétique à haute définition totalisant 43.8 km.

Ce communiqué a été préparé par Jean-Marc Lulin, géologue et personne qualifiée d'Azimut selon la Norme canadienne 43-101. Joël Simard, géologue, consultant sénior en géophysique pour Azimut, a été responsable du traitement et de l'interprétation des données du levé et a revu le contenu de ce communiqué.

A propos de SOQUEM

SOQUEM, filiale d'Investissement Québec a pour mission de favoriser l'exploration, la découverte et la mise en valeur de propriétés minières au Québec. Elle contribue au maintien d'une économie forte dans les régions du Québec. Fière partenaire et ambassadrice pour le développement de la richesse minérale du Québec, SOQUEM mise sur l'innovation, la recherche et les minéraux stratégiques pour orienter ses actions de demain.

A propos d'Azimut

Azimut est une société d'exploration minière dont l'activité principale est la génération de projets et le développement du partenariat. La Société met en œuvre une méthodologie pionnière exclusive dans l'analyse des mégadonnées géoscientifiques (le système expert **AZtechMine™**) soutenue par un solide savoir-faire en exploration. Azimut progresse activement sur la **découverte aurifère de Elmer détenue à 100%** par la Société.

La Société maintient une discipline financière rigoureuse et a 69.1 millions d'actions émises. L'approche d'Azimut pour contrer le risque de l'exploration est basée sur l'analyse systématique des données régionales et sur de multiples projets actifs.

Contact et information

Jean-Marc Lulin, président et chef de la direction

Tel.: (450) 646-3015 – Fax: (450) 646-3045

info@azimut-exploration.com www.azimut-exploration.com