152 Chemin de la Mine École
Val-D'Or, QC J9P 7B6

CLEGHORN COMPLETE LA PREMIÈRE PHASE DE TRAVAUX DE TERRAIN SUR LE PROJET DE CUIVRE ROCCO, PÉNINSULE GASPÉSIENNE, QUÉBEC

Val-D'Or, Québec, 22 octobe 2026 – Cleghorn Minerals Ltd. (TSX-V:CZZ) (« **Cleghorn** » ou la « **Société** ») est heureuse d'annoncer qu'elle a complété la première phase de travaux de terrain sur le projet de cuivre Rocco, situé dans la péninsule gaspésienne, sud-est du Québec. Les travaux de terrains font suite à la réception des résultats du levé aéromagnétique et VLF héliporté de haute résolution effectué du 24 au 27 août dernier par Novatem Inc. Le programme de terrain inclut une campagne de prospection et cartographie effectuée du 14 au 25 septembre par une équipe de 7 géologues et techniciens, plus la collecte d'échantillon de sédiments de ruisseaux dans l'optique de détecter la présence de cuivre ou de minéraux typiques des skarns cuprifères.

Localisation et accès : Le projet de cuivre Rocco, incluant 99 titres exclusifs d'exploration minérale (claims désignés sur carte) pour un total de 5 467 hectares dans la découpure SNRC 22A/11, est situé environ 100 kilomètres au nord de la municipalité de Port-Daniel sur la côte sud de la péninsule gaspésienne, soit environ 100 kilomètres au sud-est de Murdochville, approximativement 830 kilomètres au nord-est de Montréal, province de Québec. Un dense réseau de chemin forestier donne accès à la majorité de la propriété. Tel qu'annoncé le 22 juin dernier, la propriété a été acquise, selon l'opinion de la société et de ses consultants, sur la base des similitudes de son contexte géologique avec les environnements prospectifs à contenir des minéralisations cuprifères de type porphyrique ou skarn.

Contexte géologique : La propriété Rocco couvre une séquence sédimentaire ordovicienne comprenant des shales et des mudrocks calcareux des formations de Burnt Jam Brook et de White Head, en contact tectonique via la faille de la Grande Rivière avec les mudrocks calcareux dévoniens du Groupe de Fortin et de la Formation de Cap Bon-Ami. Le secteur est densément injecté de filons porphyriques granitiques et mafiques d'âge siluro-dévonien de la Suite Intrusive de Lemieux, lesquels montrent de nombreuses similitudes avec ceux associés au système porphyrique de Murdochville encaissant l'ancienne mine de Gaspé Copper Mountain. Les similitudes avec l'environnement du système porphyrique à cuivre et molybdène de la mine Gaspé Copper Mountain sont multiples, incluant notamment les mudstones calcareux injectés de filons porphyriques.

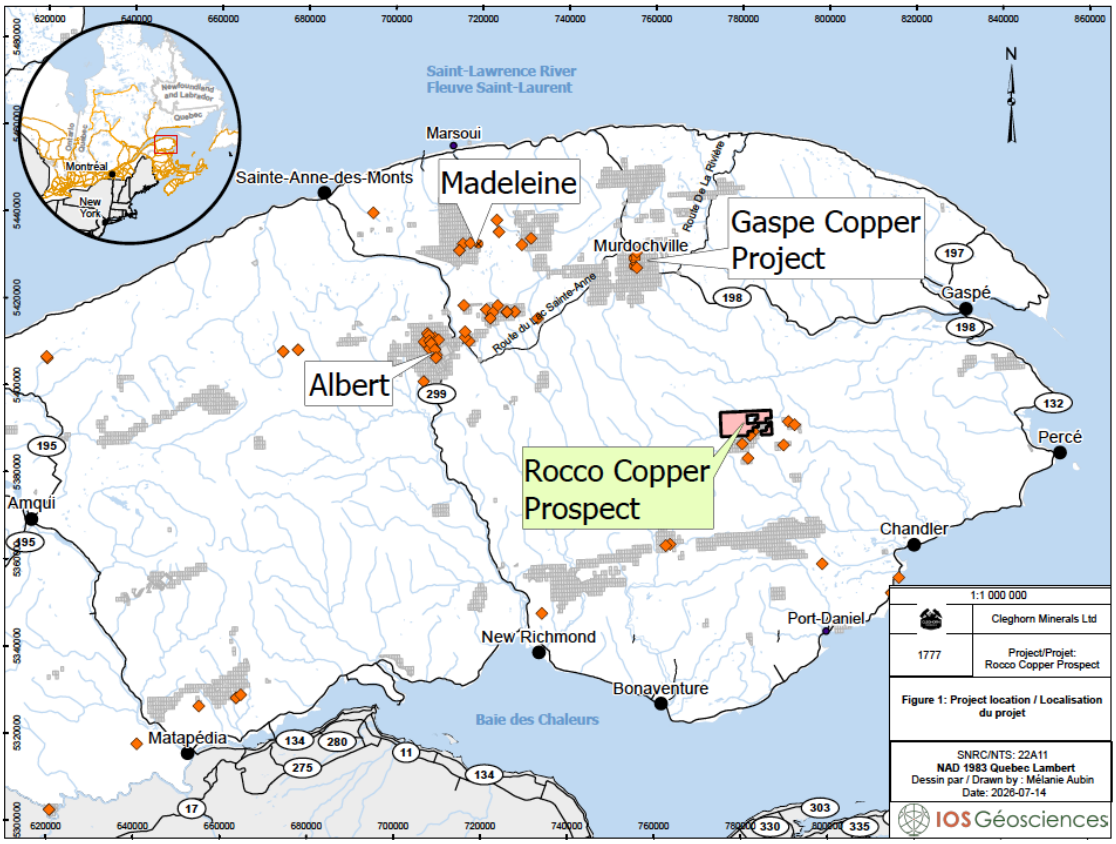


Figure 1: Localisation du projet de cuivre Rocco.

Programme de terrain de l'automne 2026 : Un levé aéromagnétique et électromagnétique de type VLF héliporté de haute résolution convrant l'ensemble de la propriété a été effectué à la fin du mois d'août par Novatem Inc. Le levé inclus 1 405 kilomètres de ligne à l'intérieur de la propriété. L'interprétation préliminaire du levé a permis d'identifier deux anomalies circulaires suggérant la présence d'intrusifs encaissé dans les mudrocks, non-rapportées sur les cartes géologiques, et conséquemment considérées comme des cibles d'exploration légitimes pour les minéralisations de cuivre porphyriques. De plus, une série de crêtes anomales moins intenses recoupe la fabrique tectonique, suggérant la présence d'une série de dykes intrusifs sécants ou de fractures ou failles tardives.

Sur la base de ces résultats, une campagne de prospection et de cartographie géologique a été initiée, impliquant une équipe de 7 géologues et prospecteurs pour une période de 2 semaines. Environ 80% de la superficie de la propriété a été évaluée, excluant le secteur nord-ouest peu accessible par véhicule. Les diverses cibles sélectionnées du levé aéroporté ont été visité ainsi que les diverses occurrences rapportées dans les travaux historiques. Un total de 139 échantillons de roches ont été prélevés sur affleurements et soumis à l'analyse, plus un groupe de 8 échantillons d'intrusifs et de leur encaissant pour étude pétrographique.

Concomitamment, 82 échantillons de ruisseaux ont été collectés dans le but de déterminer l'abondance des métaux et la présence de minéraux typiques des minéralisations de type skarn ou des systèmes porphyriques. L'ensemble des échantillons ont été soumis pour analyses et les résultats sont en attente. Les travaux ont été conduits par les équipes de IOS Géosciences, un groupe de consultants en géologie réputé établi à Saguenay, Québec.

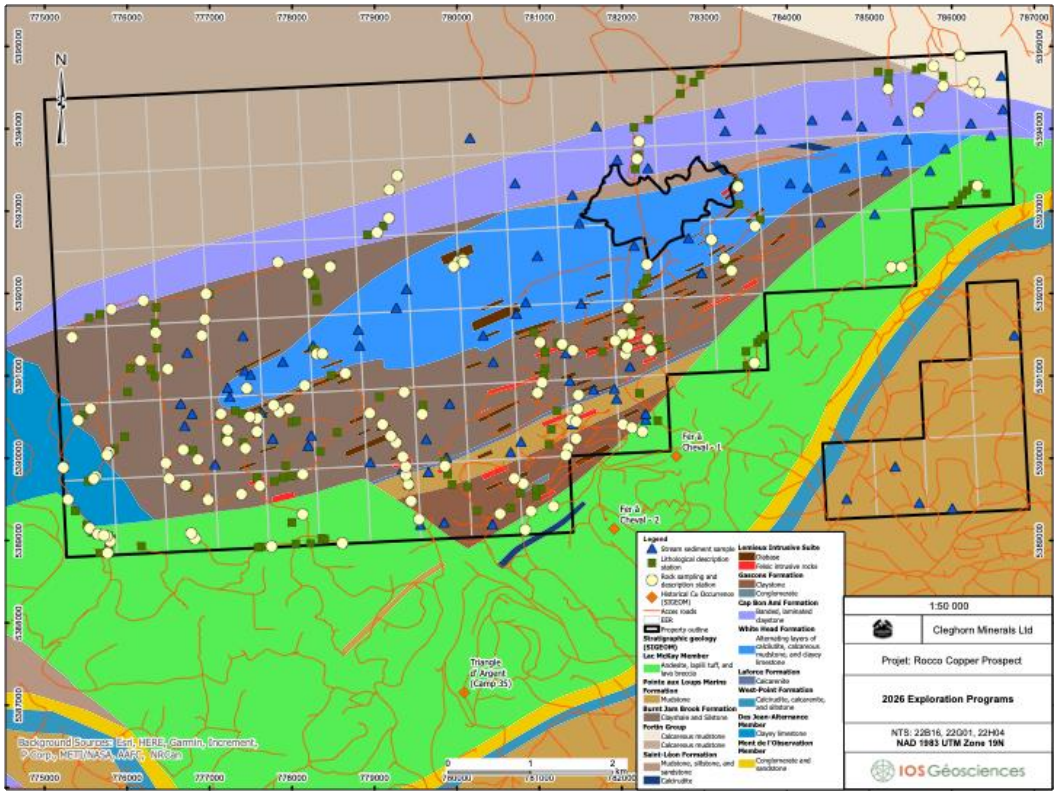


Figure 2 : Résultats de la campagne d'échantillonnage sur la propriété Rocco, avec la géologie en arrière-plan.

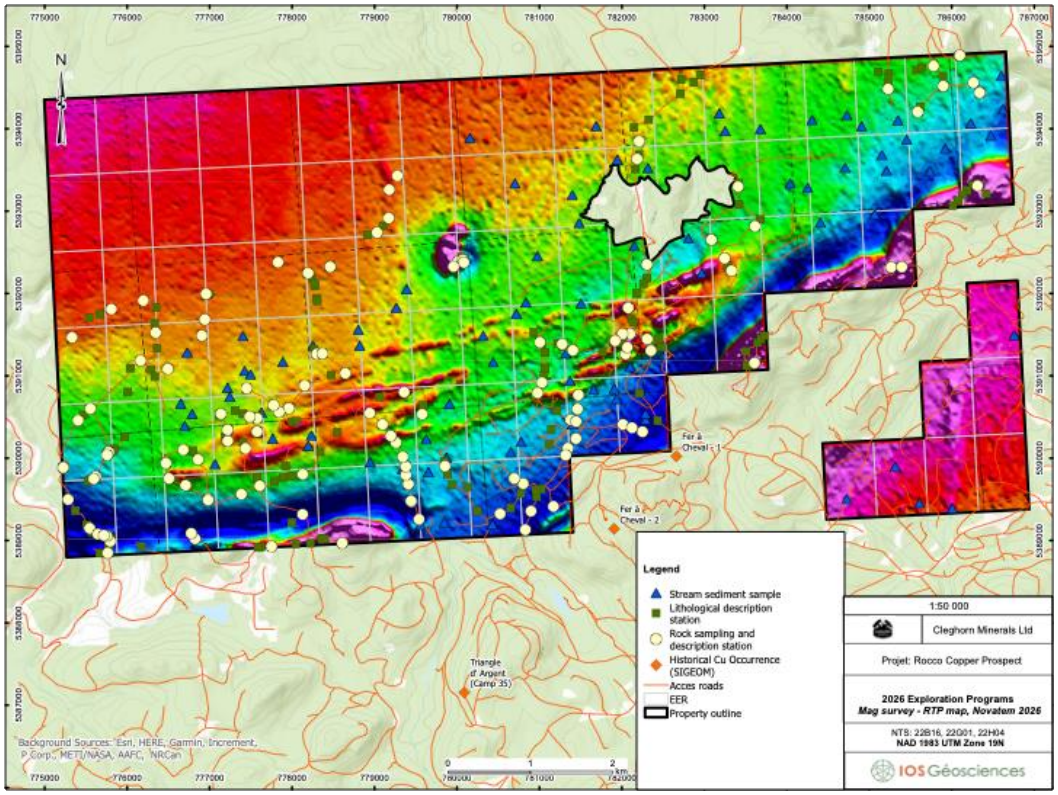


Figure 3 : Carte du champ magnétique total produite par Novatem Inc, ainsi que des sites d'échantillonnage.

Contexte géologique régional : L'ancienne mine de Gaspé Copper Mountain a été exploitée par Noranda Mines inc. de 1955 à 1999, et a été, pour cette période, le plus grand producteur de cuivre du Québec, avec un total exploité de 150 millions de tonnes titrant 0.87% cuivre, pour plus de 1 million de tonnes d'anode de cuivre produites. Ce secteur fait actuellement l'objet d'une réévaluation par Osisko Metals inc., lequel a récemment publié une mise à jour doublant leur ressource, lesquelles seraient actuellement de 1.83 milliard de tonnes mesurée et indiquées titrant 0.27% cuivre, 0.017% molybdène et 1.57 grammes par tonnes d'argent, pour un contenu de 10.77 milliards de livres de cuivre, 673.2 millions de livres de molybdène et 92.8 millions d'onces d'argent. À ceci s'ajoutent 238.8 millions de tonnes de ressources inférées titrant 0.41% cuivre, 0.016% molybdène et 1.88 grammes par tonne d'argent, pour un contenu de 2.16 milliards de livres de cuivre, 82.9 millions de livres de molybdène et 14.5 millions d'onces d'argent[1]. Le projet Gaspé Copper d'Osisko Metals est présentement considéré comme un des plus importants projets de cuivre en

[1] *Ref: "The Northern Miner; June 9, 2026 - Osisko logs 3.49% copper at Gaspé project in Quebec" - The Northern Miner; https://www.northernminer.com/news/osisko-logs-3-49-copper-at-gaspe-project-in-quebec/1003891954/. Voir aussi le communiqué de presse d'Osisko Metals du 14 avril 2026 – "Osisko Metals Announces Significant Increase in Mineral Resources at Gaspé Copper".*

développement dans l'est de l'Amérique du Nord, situé au Québec lequel est reconnu comme une juridiction accommodante pour l'industrie minière.

Les informations ici rapportées concernant les propriétés adjacentes ne sont pas garantes de la présence de minéralisation sur la présente propriété.

Émission d'option d'achat : Cleghorn Minerals annonce l'émission d'option d'achats de capital-action de la société à ses directeurs, officiers et consultants (excluant le personnel de IOS Géosciences ayant été impliqué dans les travaux) pour un total de 1,150,000 actions ordinaires à un prix unitaire de $0.105 pour une période de 5 ans.

Personne Qualifiée

M. Réjean Girard, géologue (OGQ 00521) et président d'IOS Géosciences, a revu et approuvé le contenu technique du présent communiqué à titre de personne qualifiée (*QP*) selon le Règlement 43-101. M. Girard a près de 45 ans d'expérience pertinente comme consultant en exploration minérale, principalement dans l'est du Canada, et ce en regards de nombreuses substances minérales et divers contextes géologiques.

À propos de Cleghorn Minerals Ltd.

Cleghorn est une société d'exploration junior détenant 100% du projet Meech Lake dans le secteur de Matachewan, dans le nord-est Ontarien, ainsi que la totalité du projet de cuivre Rocco dans la péninsule gaspésienne au Québec.

Pour obtenir de plus amples renseignements, veuillez contacter:

Glenn J. Mullan
2772 chemin Sullivan
Val-D'Or, Québec J9P 0B9
Tel.: 819-824-2808, x 204
Email: glenn.mullan@groupzedzed.com

Énoncés prospectifs :

Le présent communiqué de presse contient certains énoncés qui peuvent constituer des « énoncés prospectifs ». Les énoncés prospectifs ne sont pas des faits historiques et sont généralement, mais pas toujours, reconnaissables à l'emploi de termes tels que « prévoit », « planifie », « anticipe », « croit », « a l'intention de », « estime », « projette », « potentiel » et d'autres expressions semblables, ou par l'indication que certains événements ou certaines conditions « se produiront », « pourraient », « devraient » ou « seraient susceptibles de » se produire. Bien que la Société estime que les attentes exprimées dans ces énoncés prospectifs reposent sur des hypothèses raisonnables, ces énoncés ne constituent pas une garantie de résultats futurs et les résultats réels pourraient différer de façon importante de ceux exprimés ou sous-entendus dans les énoncés prospectifs. Les

énoncés prospectifs sont fondés sur les croyances, estimations et opinions de la direction de la Société à la date à laquelle ils sont formulés. Sauf dans la mesure requise par les lois applicables, la Société n'assume aucune obligation de mettre à jour ou de réviser les présents énoncés prospectifs advenant un changement dans les croyances, estimations ou opinions de la direction, ou dans tout autre facteur.

Ni la Bourse de croissance TSX ni son fournisseur de services de réglementation (au sens attribué à cette expression dans les Règles de la Bourse de croissance TSX) ne peuvent être tenus responsables de l'exactitude ou de la véracité du présent communiqué.