



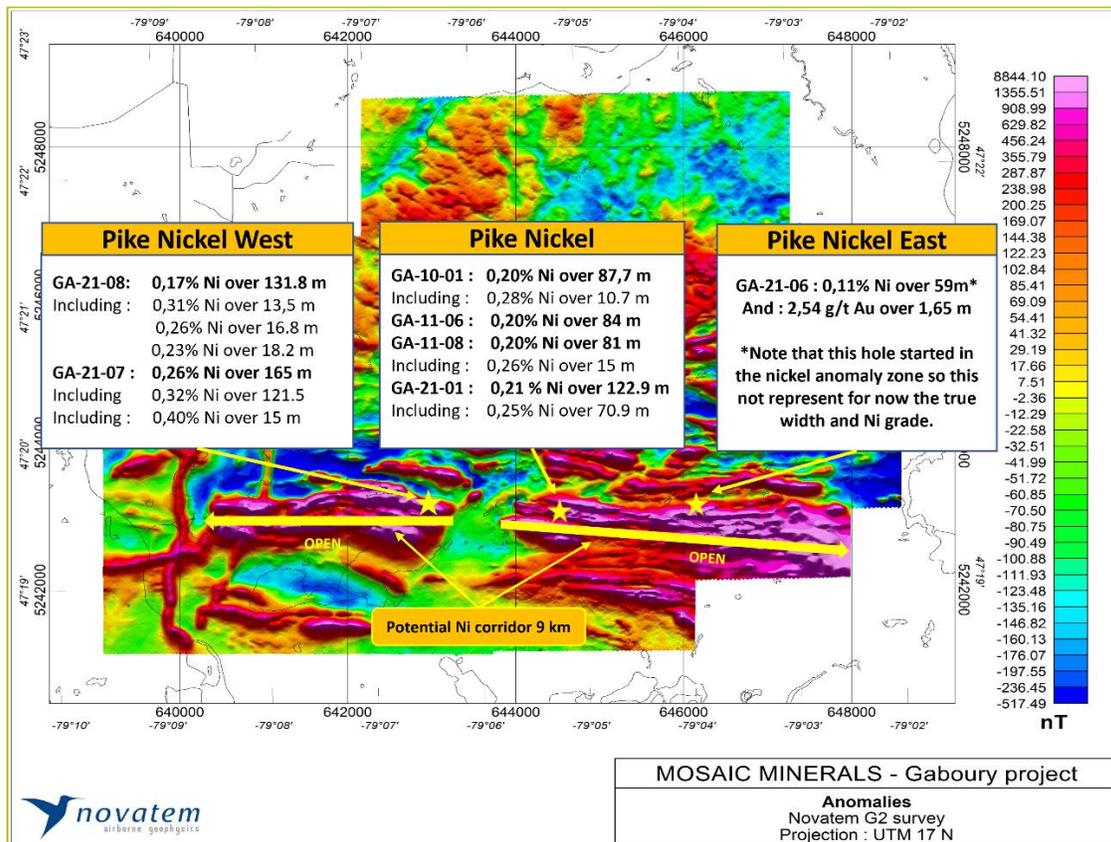
COMMUNIQUÉ DE PRESSE

CSE: MOC

MOSAIC DÉBUTE LE FORAGE SUR LE PROJET GABOURY

4 mai 2022 - Montréal, Québec – Mosaic Minerals Corporation (CSE: MOC) (« Mosaic » ou « La Société ») annonce avoir débuté les forages sur le projet Gaboury, situé au Témiscamingue québécois. Cette première phase de 1,200 m sera concentrée sur les nouveaux claims acquis dans la partie ouest de la propriété ([voir communiqué du 22 mars 2022](#)).

La société prévoit compléter au cours de 2022 une vingtaine de sondages pour environ 7,000 m tout le long d'une importante anomalie magnétique longue d'environ 9 km associée aux trois indices de nickel découverts sur ce projet.



Lors de la dernière campagne de forages réalisée en 2021, celle-ci avait permis de découvrir la zone Pike Nickel Ouest (121,5m @ 0,32% Ni - [Voir communiqué du 5 janvier 2022](#)) située à environ 1,8 km à l'ouest de l'indice original Pike Nickel (70,5 m @ 0,25% Ni) ainsi que de retracer l'indice Pike Nickel Est localisé à environ 1,4 km du même indice. Ce programme de forage a également permis de trouver un nouvel indice d'or situé au sud de l'indice Pike Nickel Est.

« Nous sommes enthousiastes quant aux possibilités du projet Gaboury. L'objectif principal actuel est de démontrer la continuité des indices de nickel sur les nouveaux claims acquis dans la partie ouest, le tout formant un corridor nickélicifère potentiel d'environ 9km le long de la propriété » de souligner M. Jonathan Hamel, Président et Chef de la direction de la Société.

D'autre part, la direction de la société envisage de réaliser au cours des prochains mois un premier relevé géologique et de prospection sur le projet Lichen lequel est composé de 178 cellules minières d'une superficie de 9968 hectares, situé dans le secteur de Chapais-Chibougamau. Ce projet a déjà fait l'objet d'un relevé géophysique magnétique héliporté au cours de 2021 (58,68 km) ce qui a permis de définir plusieurs cibles d'explorations géologiques. Le projet Lichen est localisé dans un environnement favorable à la présence de minéraux critiques tel que le nickel, cobalt, cuivre et éléments du groupe ETR (Terres Rares). Différents intrusifs (syénite, tonalite etc.), gabbro et basalte andésitique constitue l'essentiel géologique de ce projet. Même s'il est accessible par de nombreux chemins forestiers, ce projet n'a jamais fait l'objet de travaux d'explorations intensifs.

Projet Gaboury

Le projet Gaboury, comprenant 114 claims d'une superficie d'environ 6,064 hectares, est accessible à l'année par un réseau routier provincial et par un ensemble de chemins forestiers.

En 2010-2011, Fieldex Explorations (maintenant Fokus Mining Corp.) avait foré la propriété Gaboury pour tester une anomalie électromagnétique Max-Min et avait recoupé des teneurs significatives en nickel sur de bonnes épaisseurs. La minéralisation recoupée se localise dans une large bande de roches mafiques à ultramafiques. Des teneurs de 0,20% Ni avaient été recoupés sur des épaisseurs variant de 81m à 88m dans trois sondages formant l'indice original Pike Nickel.

L'indice de cuivre Pyke Copper se situe un peu au nord de l'indice Pike Nickel. La minéralisation semi-massive y est constituée de chalcopryrite, pyrite et pyrrhotite dans une gangue de calcite. Des valeurs allant jusqu'à 12,30 % Cu y ont été retracés dans des tranchées en 1974.

On y retrouve également quelques indices d'or notamment les indices Laverlochère et Brisebois lesquels ont révélé des teneurs en or allant jusqu'à 48,68 g/t Au dans des veines de quartz allant de 0,3 à 5 m d'épaisseur tandis qu'une autre zone de cisaillement minéralisée d'une épaisseur comprise entre 2 et 25 m a donné des teneurs en or allant jusqu'à 8,8 g/t Au. Des résultats de cuivre et d'argent ont également été rapportés dans des travaux historiques à proximité de ces mêmes indices. Ces données historiques proviennent des GM 46167, GM 58164 et GM 04753 et sont disponibles sur le site de SIGEOM, du MERN.

À la suite d'une entente avec Fokus Mining, Mosaic a le droit d'acquérir un intérêt de 60% dans le projet Gaboury en contrepartie de l'émission de 3M d'actions en faveur de Fokus Mining et de compléter pour 1M\$ en travaux au cours des 36 mois suivant la date anniversaire. Mosaic pourra

également obtenir un autre 20% en contrepartie d'un investissement de 500,000\$ en travaux et de la livraison d'une évaluation de la ressource 43-101 d'ici juin 2029. Mosaic est l'opérateur du projet.

Ce communiqué de presse a été lu et approuvé par Gilles Laverdière, géologue indépendant et personne qualifiée selon la norme 43-101.

À propos de Mosaic Minerals Corporation

Mosaic Minerals Corp. est une société canadienne d'exploration minière cotée à la Canadian Securities Exchange (CSE: MOC) se concentrant sur l'exploration de minéraux stratégiques sur le territoire de la province de Québec.

Source :

Jonathan Hamel
Président et Directeur Général
jhamel@mosaicminerals.ca
514-317-7956

Ce communiqué contient certaines « informations prospectives » en vertu des lois canadiennes sur les valeurs mobilières applicables concernant l'arrangement. Les informations prospectives reflètent les attentes ou convictions internes actuelles de la Société et sont basées sur les informations actuellement disponibles pour la Société. Dans certains cas, les informations prospectives peuvent être identifiées par des termes tels que « peut », « sera », « devrait », « s'attendre à », « avoir l'intention de », « planifier », « anticiper », « croire », « estimer », « projets », « potentiel », « prévu », « prévision », « budget » ou le négatif de ces termes ou toute autre terminologie comparable. Les hypothèses sur lesquelles ces informations prospectives sont fondées comprennent, entre autres, que les conditions de clôture de l'arrangement seront remplies et que l'arrangement sera réalisé selon les modalités énoncées dans l'accord définitif. Bon nombre de ces hypothèses sont fondées sur des facteurs et des événements qui ne sont pas sous le contrôle de la Société, et rien ne garantit qu'elles s'avéreront exactes ou exactes. Les facteurs de risque qui pourraient faire en sorte que les résultats réels diffèrent sensiblement de ceux prévus dans les présentes comprennent, sans s'y limiter : le fait que les autres conditions de l'arrangement ne seront pas remplies; que les perspectives et opportunités commerciales de la Société ne se dérouleront pas comme prévu ; les variations des prix mondiaux de l'or ou de certaines autres matières premières (comme le diesel, l'aluminium et l'électricité) ; les variations des taux de change du dollar américain et d'autres devises, des taux d'intérêt ou des taux de location d'or ; les risques découlant de la détention d'instruments dérivés ; le niveau des liquidités et des ressources en capital ; accès aux marchés des capitaux, au financement et aux taux d'intérêt; les régimes fiscaux miniers ; capacité d'intégrer avec succès les actifs acquis ; les développements législatifs, politiques ou économiques dans les juridictions dans lesquelles la Société exerce ses activités ; difficultés d'exploitation ou techniques liées aux activités d'extraction ou de développement ; lois et règlements régissant la protection de l'environnement; relations avec les employés; disponibilité et augmentation des coûts associés aux intrants miniers et à la main-d'œuvre; la nature spéculative de l'exploration et du développement; les contestations sur le titre de propriété, en particulier le titre de propriété non bâtie ; et les risques inhérents aux activités d'exploration, de mise en valeur et d'exploitation minière. Les risques et les inconnues inhérents à tous les projets comprennent l'inexactitude des réserves et des ressources estimées, les récupérations métallurgiques, les coûts d'investissement et d'exploitation de ces projets, et les prix futurs des minéraux concernés. La Bourse des valeurs canadiennes n'accepte aucune responsabilité quant à la pertinence ou à l'exactitude de ce communiqué.