

Radisson identifie une nouvelle cible aurifère de plus de 2 km sur le secteur New Alger

ROUYN-NORANDA, Québec, 09 janv. 2024 -- **Ressources minières Radisson Inc. (TSX-V : RDS, OTCQB : RMRDF)** (« **Radisson** » ou la « **Société** ») est heureuse d'annoncer les résultats de la première phase d'un vaste programme d'échantillonnage de till glaciaire complétée au courant de l'été 2023 sur le secteur sud (« **New Alger** ») du projet O'Brien (« **O'Brien** » ou le « **Projet** »), un secteur ayant un contexte géologique similaire à celui du Complexe Canadian-Malartic d'Agnico-Eagle (voir [Figure 1](#)).

Points saillants du programme :

- 115 échantillons de surface de till glaciaire collectés et analysés par IOS Services Géoscientifiques
- 14 échantillons anomaux formant une queue de grains d'or dispersée vers le sud dans la portion ouest de la propriété
- Une toute nouvelle cible d'une longueur de plus de 2 km avec un potentiel de découverte d'or identifiée
- 15,5 km² de terrain supplémentaire jalonné étendant la propriété à 74,3 km²

« Nous sommes heureux de partager que les résultats de la première phase de notre programme d'échantillonnage de till glaciaire complété au cours de l'été 2023 sont très encourageants et ont délimité une toute nouvelle zone d'intérêt montrant un fort potentiel de minéralisation aurifère sur New Alger », a commenté **Vivien Janvier, directeur de la géologie de Radisson**. « Un total de 14 échantillons anomaux contenant entre 10 et 45 grains d'or immaculé, suggérant une provenance proximale, ont été localisés dans la partie ouest du secteur New Alger, ce qui nous a permis d'identifier une toute nouvelle cible très prometteuse (voir [Figure 2](#)). À la suite de ces découvertes, nous prévoyons d'élargir nos programmes d'exploration en 2024 pour y inclure des travaux de prospection détaillés, des échantillonnages de tranchées et potentiellement des forages afin de mieux comprendre le potentiel de minéralisation de cette nouvelle cible.

« En plus de ces résultats d'échantillonnage prometteurs, nous anticipons favorablement de partager, dans les semaines à venir, les premiers résultats des 5 300 mètres de notre programme de forage en cours, visant à ajouter des onces à l'estimation des ressources courantes du projet O'Brien. »

Explication du programme d'échantillonnage du till glaciaire :

Le complexe Canadian-Malartic, qui fait partie du groupe de sédiments du Pontiac et dont la géologie est similaire à celle de New Alger, est l'une des plus grandes opérations minières aurifères au monde, ayant produit près de 13,7 millions d'onces d'or¹. La minéralisation aurifère dans cette zone est associée à des intrusions porphyriques, des dykes et des zones de cisaillement, soulignant le potentiel important de minéralisation aurifère au sein du Groupe de Pontiac. L'équipe géologique de Radisson a établi un premier programme d'échantillonnage de till glaciaire pour identifier les zones riches en or. L'idée est qu'au cours du dernier événement glaciaire du Wisconsinien, le substrat rocheux et les zones aurifères ont été érodées par le mouvement des glaces et leur contenu en particules d'or s'est dispersé vers le sud. Le levé comprenait trois profils d'échantillonnage à l'extrémité sud de la propriété, dans l'espoir d'intercepter la dispersion d'un gisement potentiel situé au nord, près de la faille Cadillac. Une queue anormale de grains d'or a été détectée sur la partie ouest de la propriété. Le profil d'échantillonnage n'ayant pas détecté la dispersion du gisement O'Brien, la longueur de la dispersion serait donc limitée à environ 2 kilomètres à l'intérieur du périmètre de la propriété (voir [Figure 2](#)). La zone est peu affleurante et par conséquent sous-explorée. Ces résultats sont très encourageants et justifient des travaux d'exploration plus approfondis pour évaluer le potentiel de découvertes supplémentaires.

À propos de New Alger

New Alger est un secteur de plus de 74 kilomètres carrés à fort potentiel aurifère, situé à proximité de nombreuses structures géologiques prolifiques. Lors d'une campagne de prospection en 2022, un échantillon contenant 7,33 g/t Au a été prélevé, indiquant la présence d'au moins une zone riche en or sur le secteur. Les caractéristiques géologiques de New Alger sont similaires à celles des mines historiques et en exploitation dans la région, avec des zones de cisaillement potentiellement prolifiques, des dykes intermédiaires à felsiques et des intrusions présentes. Le secteur se situe en continuité de la mine Amm, de laquelle ont été extraites 83 475 tonnes à une teneur de 4,54 g/t Au entre 1939 et 1942 et avait des réserves estimées à 219 000 tonnes de minerai.

[Figure 1 : Localisation du secteur New Alger](#)

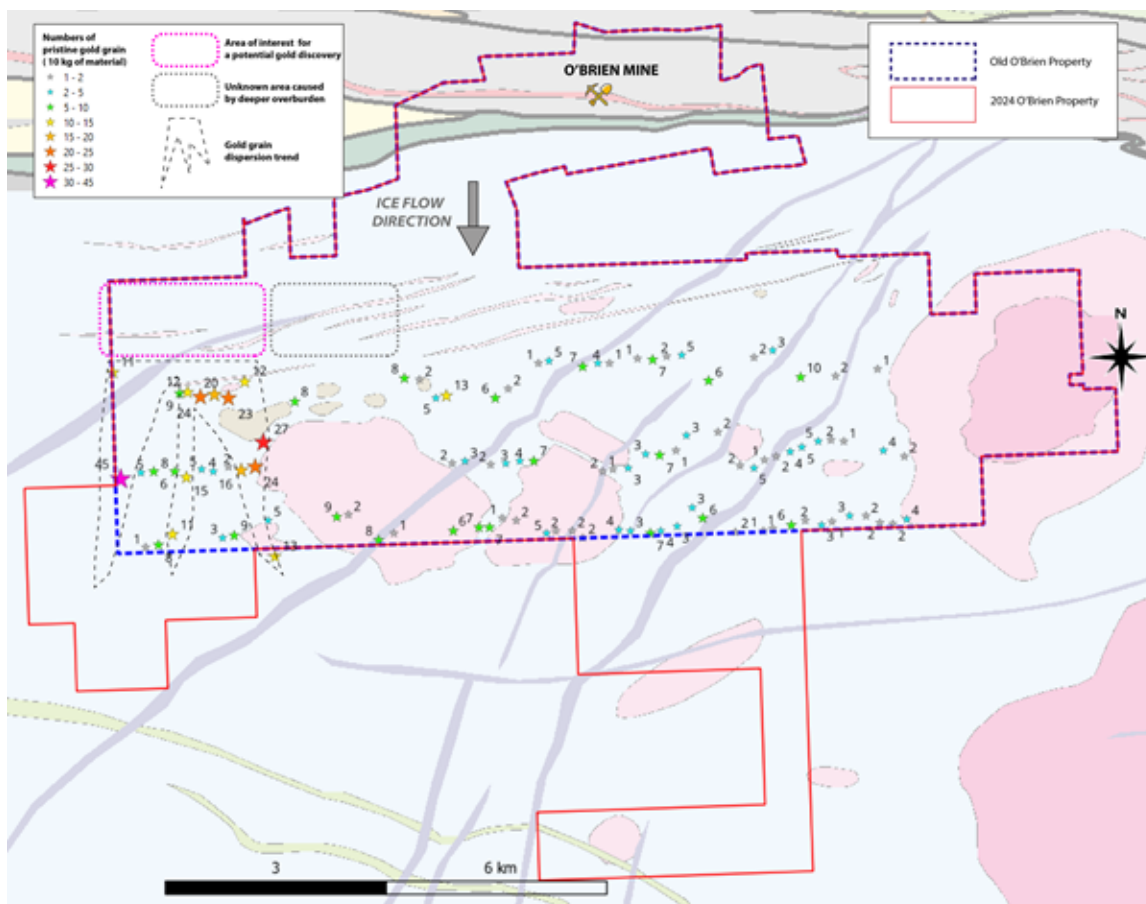
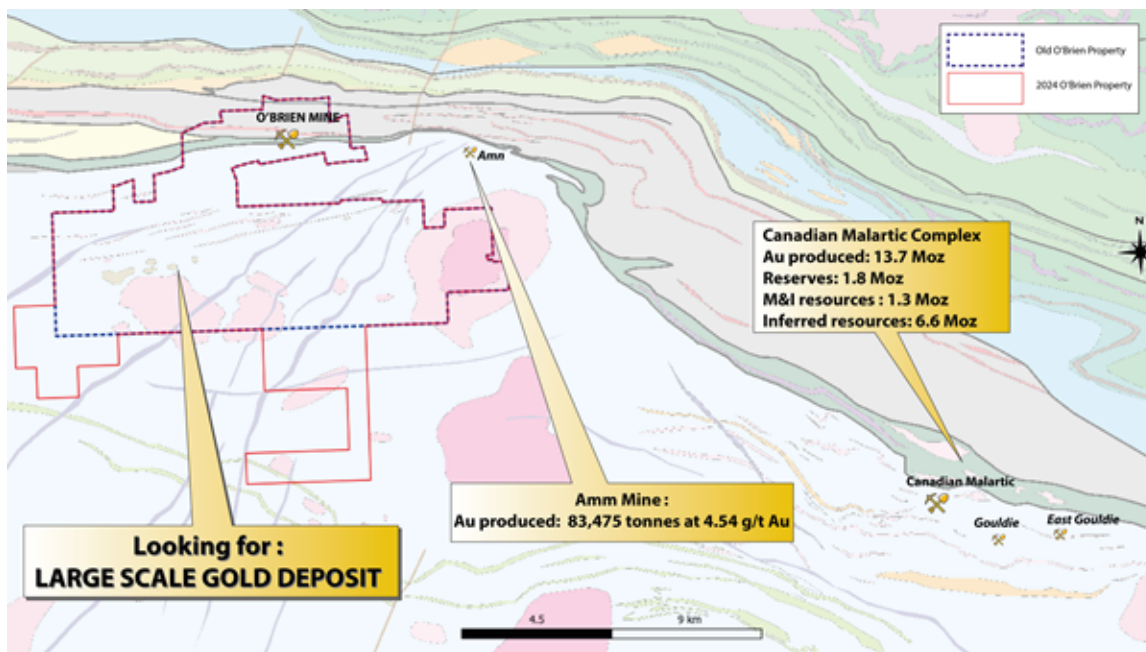


Figure 2 : Résultats de l'échantillonnage de till glaciaire montrant la délimitation d'une toute nouvelle zone prometteuse pour l'or ; nombre de grains d'or immaculé indiqués

Personne qualifiée

Vivien Janvier, géo., Ph.D., Directeur Géologie pour Radisson est la personne qualifiée conformément aux exigences du Règlement 43-101 a revu et approuvé le contenu technique de ce communiqué de presse.

À propos de Ressources Minières Radisson Inc.

Radisson est une société d'exploration minière basée au Québec. Le projet O'Brien, détenu à 100 %, recoupé par la faille régionale de Cadillac, est localisé à l'intérieur du camp minier Bousquet-Cadillac et constitue le principal actif de Radisson. Le camp minier Bousquet-Cadillac a produit plus de 25 000 000 d'onces d'or au cours des 100 dernières années. Le projet est l'hôte de l'ancienne mine O'Brien, considérée comme la mine la plus riche en teneurs aurifères au Québec à l'époque de sa production.

Pour plus d'information, visitez notre site web au www.radissonmining.com ou contactez :

Denis V. Lachance
Président du conseil d'administration, Président et chef de la direction par intérim
819-806-3340
dlachance@radissonmining.com

Hubert Parent-Bouchard
Chef de la direction financière
819-763-9969
hpbouchard@radissonmining.com

Notes:

Rapport technique NI 43-101, 'Canadian Malartic Mine,' Québec Canada, 31 décembre 2020

Énoncés prospectifs :

Tous les énoncés, autres que les faits historiques, contenus dans le présent communiqué de presse, y compris, sans s'y restreindre, ceux relatifs à l'utilisation prévue du produit de la levée de fonds du Placement, l'approbation finale de la Bourse en lien avec le Placement, la date de renonciation des dépenses admissibles, le développement du projet O'Brien et de manière générale, le paragraphe « À propos de Ressources Minières Radisson Inc. » ci-dessus, qui décrit essentiellement les perspectives de la Société, constituent de « l'information prospective » ou des « énoncés prospectifs » selon le sens attribué par aux lois sur les valeurs mobilières applicables et sont fondés sur des attentes, des estimations et des prévisions faites en date du présent communiqué de presse. Les énoncés prospectifs sont nécessairement fondés sur un certain nombre d'estimations et d'hypothèses qui, bien que considérées comme raisonnables par la Société au moment où ces énoncés ont été formulés, sont assujetties à des incertitudes et à des imprévus importants sur les plans opérationnel, économique et concurrentiel. Ces estimations et ces hypothèses peuvent s'avérer inexactes. Beaucoup de ces incertitudes et de ces imprévus peuvent affecter directement ou indirectement ou pourraient faire en sorte que les résultats réels diffèrent considérablement de ceux avancés ou sous-entendus dans les énoncés prospectifs et les événements futurs, pourraient sensiblement différer de ce qui est présentement anticipé par la Société. Ces facteurs de risques et incertitudes qui pourraient faire en sorte que ces énoncés changent de façon importante, ainsi que les hypothèses retenues pour développer de tels énoncés sont décrits dans la documentation de divulgation de Radisson sur le site web de SEDAR au www.sedar.com.

Par leur nature même, les énoncés prospectifs comportent un nombre d'incertitudes et de risques intrinsèques, tant généraux que particuliers, et il est possible que les estimations, prévisions, projections et autres énoncés prospectifs ne se matérialisent pas ou que les hypothèses ne reflètent pas les résultats futurs. Les énoncés prospectifs sont présentés dans le but de fournir de l'information sur les efforts de la direction de développer projet O'Brien et, plus généralement, les attentes et les plans de la direction relatifs à l'avenir. Les lecteurs sont mis en garde contre le risque d'accorder une crédibilité excessive à ces énoncés prospectifs puisqu'un certain nombre de facteurs de risque importants et d'événements futurs pourraient entraîner des différences sensibles entre les résultats réels et les croyances, plans, objectifs, attentes, prévisions, estimations, hypothèses, et intentions exprimées dans ces énoncés prospectifs. Tous les énoncés prospectifs contenus dans le présent communiqué de presse sont concernés par ces mises en garde et ceux faits dans nos autres dépôts auprès des organismes canadiens de réglementation des valeurs mobilières. La Société décline toute intention ou obligation de mettre à jour ou de réviser des énoncés prospectifs ou d'expliquer une différence considérable entre les événements réels subséquents et ces énoncés prospectifs, sauf dans la mesure requise par la loi applicable.