



Symbole : RDS

Marché TSX

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Pour publication immédiate

04-07

RADISSON ANNONCE LA PROCHAINE PHASE D'EXPLORATION SUR LES PROPRIÉTÉS O'BRIEN-KEWAGAMA

Rouyn-Noranda, le 16 décembre 2004 – Ressources Minières Radisson Inc. (Marché TSX : RDS) annonce que la compagnie a complété le programme de forage 2004 sur ses propriétés O'Brien et Kewagama localisées dans le Canton de Cadillac entre Rouyn-Noranda et Val d'Or, au Québec.

Dale M. Hendrick, P. Eng., directeur et consultant technique auprès du conseil d'administration de la compagnie mentionne: « Les résultats du récent programme de 6 forages confirment que les structures de la mine O'Brien s'étendent bien au-delà des veines exploitées antérieurement. Il a étendu l'horizon porteur d'or sur 1.6 kilomètres le long de la structure dans l'enceinte des propriétés O'Brien et Kewagama, ouvrant ainsi le potentiel d'accroître les ressources indiquées par forages, de façon significative ».

L'or de la mine O'Brien provenait de trois veines, les nos 1, 4 et 9. La veine no 1 était surtout localisée dans le conglomérat de la mine et, en terme de tonnage, elle fut la plus productive. Au nord, le système de veine no 4 était situé dans l'andésite porphyritique et il a fourni approximativement 50 % de la production de l'or. La veine no 9 se situe dans les grauwackes et les roches volcaniques du nord. Cette veine est plus large que les autres mais elle est plus limitée en étendue. Ces trois veines furent exploitées sur plus d'un kilomètre le long de la structure et jusqu'à une profondeur de 1.1 kilomètre. En opération de 1925 à 1956, la mine a produit 587 121 onces d'or à partir de 1 310 356 tonnes de minerais pour une teneur moyenne de récupération de 0.448 onces par tonne (15,3 g/t).

La zone 36E est située à l'Est de l'ancienne mine et elle a été explorée jusqu'au niveau 600 mètres par des forages de surface ainsi que par une galerie d'exploration à partir du puits no 2 de la mine O'Brien. Antérieurement rapporté, le forage OB4-01A a intersecté trois structures incluant 13.68 grammes d'or par tonne (g/t) sur 0.3m, 1.1 g/t sur 14.8m. et 1.4 g/t sur 7.59m. à une profondeur verticale de 1280 mètres.

Trois cent mètres à l'Est de la zone 36E, le trou KW04-02 a recoupé 17.5 g/t sur 1.0m et 1.1 g/t sur 6.1m à une profondeur verticale de 1150 mètres.

Le trou KW04-03, situé à 300 mètres à l'Est de KW04-02, a testé le secteur de la mine à environ 50 mètres verticalement sous le puits Kewagama. Ce dernier trou a rapporté deux intersections

d'importance. La première a titré à 10.9 g/t sur 0.3m alors que la seconde a recoupé une section de 8.2m à une teneur moyenne de 5.45 g/t incluant 49.94 g/t sur 0.6m.

Le forage KW04-04 a testé la minéralisation à une profondeur verticale de 750 mètres, 200 mètres à l'Est du puits de la mine Kewagama. Des valeurs de 1.47 g/t sur 0.47m et de 0.8 g/t sur 1.48m montrent que les structures de la mine se poursuivent à l'Est aussi bien qu'en profondeur. Des valeurs semblables dans le trou KW04-05, 400 mètres plus à l'Est (6.72 g/t sur 0.4m et 0.984 g/t sur 1.0m) et dans le trou KW04-06, 700 mètres à l'est de KW04-04 (1.70g/t sur 2.0m et 1.17 g/t sur 0.5m) montrent la continuité de la structure.

Ces trois premiers forages ont défini une continuité des structures de type O'Brien débutant à la zone inexploitée 36E et s'étendant vers l'Est jusqu'au puits Kewagama. Les deux trous profonds, OB04-01A et KW04-02, démontrent que ces structures sont présentes jusqu'à des profondeurs verticales de 1 280 mètres et que les hautes teneurs historiques de l'ancienne mine se répètent à de telles profondeurs.

Le programme d'exploration sur les propriétés O'Brien et Kewagama de Radisson a été planifié et supervisé conjointement par Monsieur Dale M. Hendrick, ing. qui agit à titre de directeur et aviseur technique auprès du conseil d'administration de la compagnie, et Madame Yolande Bisson, MBA, ing., consultante et personne qualifiée.

Toutes les carottes de forages de cette campagne sont de calibre NQ. Les analyses ont été réalisées de façon systématique sur une moitié sciée ou fendue de la carotte, avec les procédures standard de pyro-analyse avec finition par AA. La seconde moitié de la carotte est conservée pour référence future. Les échantillons contenant de l'or visible ont systématiquement été analysés avec la procédure de métallique sieve. Radisson a retenu les services du Laboratoire Expert Inc. de Rouyn-Noranda, au Québec.

Radisson, à l'instar des Agnico Eagle, Globex, Queenston et Cambior, s'active à redéfinir le potentiel de la région productrice d'or de Cadillac au Québec. Les récentes découvertes en profondeur de ce camp minier en particulier, se sont avérées très encourageantes et indiquent l'émergence de nouveaux gisements d'or significatifs.

Un programme de forages en début de 2005 est proposé pour sonder entre la zone 36E et le puits Kewagama et ce, au-dessus de 2000 pieds (600 m). Six (6) trous de forages sont proposés avec l'objectif de définir une ressource suffisante pour justifier un échantillonnage souterrain en vrac.

Le Marché TSX ne peut aucunement être tenu responsable de la véracité ou de l'exactitude du présent communiqué de presse.

Source :

Dale M. Hendrick, ing. (416) 955-8630
Directeur
111 Richmond Street West, Suite 901
Toronto, Ontario
M5H 2G4

Donald Lacasse, ing. (819) 797-0606
Président-directeur général
153A, rue Mgr. Tessier Ouest
Rouyn-Noranda (Québec)
J9X 2S7

