

RESSOURCES STRATECO

<http://www.stratecoinc.com>

TSX: RSC; U.S.: SRSIF; Frankfurt: RF9

MATOUSH : DÉBUT D'UNE IMPOSANTE CAMPAGNE DE FORAGE

Montréal, 29 janvier 2010 - Ressources Strateco inc. (« Strateco ») est heureuse d'annoncer le début de la plus importante campagne de forage à ce jour sur son projet Matoush, localisé dans les Monts Otish à 275 km au nord de Chibougamau, Québec. Il s'agit d'un programme de forage de surface de 120 000 mètres réparti sur deux ans (2010-2011).

Programme de forage d'exploration

La première phase de cette campagne de forage agressive de deux ans, soit 60 000 mètres pour 2010, a débuté le 13 janvier dernier avec une foreuse opérationnelle. Une seconde foreuse a été ajoutée le 26 janvier, alors qu'une troisième sera acheminée par la route d'hiver pour être opérationnelle vers le 15 février 2010.

Au cours de la campagne de l'année 2010, Strateco concentrera ses efforts d'exploration sur la structure Matoush et plus précisément sur l'horizon ACF4 qui débute à une profondeur verticale d'environ 400 mètres jusqu'à une profondeur d'environ 850 mètres. Les lentilles MT-22 et MT-34, découvertes par Strateco, sont situées dans cet horizon. La lentille MT-34 contient des ressources indiquées de 3,4 millions de livres U_3O_8 et des ressources inférées de 3,0 millions de livres U_3O_8 . La lentille MT-22 contient quant à elle des ressources inférées de 9,5 millions de livres U_3O_8 (Scott Wilson RPA, sept. 2009).

Dans un premier temps, les forages se poursuivront selon un espacement systématique de 200 mètres. Environ 40 sondages seront nécessaires pour couvrir l'ensemble de la structure à une profondeur verticale d'environ 420 mètres. Par la suite, les meilleures cibles feront l'objet de forages de définition.

Les 17 forages complétés lors de la campagne de 2009 selon cet espacement ont tous intersecté l'enveloppe d'altération typique rencontrée dans les zones minéralisées AM-15, MT-22 et MT-34.

Parmi les sondages d'exploration à large maille déjà complétés en 2009, à environ 420 mètres de profondeur dans la partie supérieure de l'horizon prometteur ACF4, de nouvelles cibles ont déjà été établies sur la propriété Eclat (sondages EC-09-05, 06 et 08) et sur la propriété Matoush (sondages MT-09, 35, 36 et 37).

Ces résultats sont similaires et dans certains cas meilleurs que ceux situés à proximité des résultats de forage à haute teneur des lentilles MT-22 et MT-34. Par exemple, le sondage MT-09-36 a intersecté 0,48 % U_3O_8 sur 4,2 mètres.

Les résultats de forage obtenus à ce jour démontrent clairement que la structure Matoush pourrait être minéralisée sur toute sa longueur, soit sur approximativement 15,0 km. Ainsi, avec un programme de 120 000 mètres de forages, l'objectif pour les années 2010 et 2011 est de définir le potentiel pour la structure Matoush de renfermer plus de 60 millions de livres. Le budget de forage pour l'année 2010 est de 8,6 millions \$.

Levé géophysique

D'autre part, au cours de la première semaine de février débutera un levé géophysique aéroporté magnétique à haute résolution électromagnétique (XDS-VLF EM) effectué par Terraquest Ltd. Ce levé, qui couvrira l'ensemble du projet Matoush qui comprend les propriétés Matoush (100 %), Matoush Extension (100 %), Eclat (100 %) et Pacific Bay (option 60 %), totalisera 1755 lignes km. L'objectif de ce levé de technologie avancée est de déterminer des cibles d'exploration secondaires à l'extérieur de la faille Matoush. Les propriétés Pacific Bay et Matoush Extension sont particulièrement ciblées. Le coût du levé à haute précision est estimé à 105 000 \$; les coûts de mobilisation et de démobilisation étant partagés avec une autre société qui effectue un levé similaire.

Licence

Strateco a reçu un avis de la Commission canadienne de sûreté nucléaire (CCSN), daté du 15 janvier 2010, indiquant que la documentation présentée avec la demande de licence, faite le 6 novembre 2009, était suffisante pour permettre au personnel de la CCSN de compléter leur étude technique détaillée. Strateco continue de répondre sur une base régulière aux demandes d'information additionnelles de la CCSN.

Étude d'impact environnemental

Strateco n'a pas été avisée de la date des audiences publiques concernant l'étude d'impact environnemental. Selon la réglementation fédérale, l'audience devait être tenue 45 jours après le dépôt, le 6 novembre 2009, de l'étude d'impact. Les autorités fédérales et provinciales devraient aviser Strateco prochainement de la date des audiences publiques qui auront lieu à Chibougamau et Mistissini.

Route d'hiver

Pour ce qui est de la route d'hiver, les travaux de réfection ont débuté à la mi-décembre 2009. La route est maintenant fonctionnelle et, comme les dernières années, divers équipements tels que deux nouvelles foreuses, des roulottes pour l'agrandissement du camp, des équipements pour la construction de la piste d'atterrissage et environ un million de litres de carburant seront acheminés sur le site.

Financement

Grâce au récent financement de 15 M \$, annoncé le 27 janvier 2010, dans le cadre d'un financement privé souscrit par The Sentient Group, Strateco est en excellente position financière avec un fonds de roulement de 26 M \$. La Direction est d'ailleurs très heureuse d'avoir pu compléter ce financement malgré les marchés financiers difficiles.

Ce communiqué de presse a été approuvé par monsieur Jean-Pierre Lachance, Géo., vice-président exécutif de Ressources Strateco inc. qui est la personne qualifiée telle que définie par la Norme canadienne 43-101.

Ce communiqué de presse renferme certains "énoncés prospectifs" qui comprennent des éléments de risque et d'incertitude et nul ne peut garantir que ces énoncés se révéleront exacts. Il s'ensuit que les résultats réels et les événements futurs pourraient différer considérablement de ceux anticipés par de tels énoncés. Ces risques et incertitudes sont décrits dans le formulaire du rapport annuel déposé auprès des commissions des valeurs mobilières de la Colombie-Britannique, de l'Alberta, de l'Ontario et du Québec et dans le rapport annuel du formulaire 10-K déposé auprès de la Commission des valeurs mobilières des États-Unis.

-30-

Pour plus d'information, veuillez contacter :

RESSOURCES STRATECO INC.

Guy Hébert
Président et chef de la direction
ghebert@bbhgm.com

Jean-Pierre Lachance
Vice-président exécutif
jplachance@bbhgm.com

Tél : 450.641.0775
1.866.774.7722
Fax : 450.641.1601

<http://www.stratecoinc.com>

TSX: RSC; U.S.: SRSIF; Frankfurt: RF9