

# RESSOURCES STRATECO

<http://www.stratecoinc.com>

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

## **MATOUSH - ESTIMATION DES RESSOURCES DU CŒUR DE LA ZONE AM-15 UN GISEMENT URANIFÈRE DES PLUS SIGNIFICATIF**

Montréal, 1<sup>er</sup> octobre 2007. - **Ressources Strateco inc.** («Strateco») annonce que la firme Scott Wilson Roscoe Postles Associates Inc. (Scott Wilson RPA) vient de compléter un rapport technique selon la norme IN 43-101 sur le projet Matoush détenu à 100 % par Strateco, incluant une estimation des ressources sur le cœur de la zone AM-15. «Scott Wilson RPA est d'opinion que la zone AM-15 de Strateco est un dépôt d'uranium des plus significatif qui indique un potentiel d'exploration considérable pour le secteur du projet Matoush.»

Scott Wilson RPA a préparé une première estimation des ressources minérales pour le cœur de la zone AM-15 de Matoush utilisant l'information des forages disponibles en date du 6 septembre 2007. Un jeu de sections transversales ainsi que des vues en plan ont été interprétés afin de construire des modèles 3D de cadre linéaire de l'enveloppe minéralisée («grade-shell wireframe models») en utilisant une teneur de coupure de 0,05 %  $U_3O_8$ , une épaisseur horizontale minimale de 2 mètres. Les hautes teneurs ont été coupées à 7 %  $U_3O_8$ . Sur les 119 forages situés dans le secteur de la zone AM-15, 44 ont été utilisés pour l'estimation des ressources minérales. Les ressources minérales se retrouvent à l'intérieur de quatre lentilles verticales contrôlées par la faille Matoush (ZFM) soit : lentille principale, lentille sud, lentille nord et lentille supérieure. Les paramètres du variogramme ont été interprétés à partir des valeurs analytiques de composites de un mètre. La modélisation des teneurs  $U_3O_8$  à l'intérieur des «wireframe models» a été estimée par Krigeage ordinaire.

Les ressources minérales de catégorie indiquées totalisent 201,000 tonnes à une teneur de 0,79 %  $U_3O_8$  contenant 3,48 millions de livres de  $U_3O_8$ . Les ressources minérales inférées sont estimées à 65,000 tonnes à une teneur de 0,43 %  $U_3O_8$  contenant 0,62 million de livres. Il n'existe pas encore de réserves minérales sur le projet Matoush. (Voir section longitudinale sur le site [www.stratecoinc.com](http://www.stratecoinc.com)). Le rapport complet fait selon l'Instrument National 43-101 sera disponible sur SEDAR ([www.sedar.com](http://www.sedar.com)). Il est aussi disponible sur le site web de Marketwire à <http://file.ccnmatthews.com/release/mat1001.pdf> et sur le site web de Strateco (en anglais seulement).

Les détails de l'estimation sont présentés dans le tableau suivant :

<b>Coeur de la zone AM-15</b>	<b>Tonnes (000)</b>	<b>Coupure U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> (%)</b>	<b>Coupure U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> (000 lb)</b>
<b>INDIQUÉE</b>			
Lentille principale	164	0.87	3,162
Lentille sud	37	0.40	323
Lentille supérieure	0		0
Lentille nord	0		0
<b>TOTAL INDIQUÉ</b>	<b>201</b>	<b>0.79</b>	<b>3,484</b>
<b>INFÉRÉE</b>			
Lentille principale	36	0.54	421
Lentille sud	6	0.19	25
Lentille supérieure	11	0.08	20
Lentille nord	12	0.55	152
<b>TOTAL INFÉRÉ</b>	<b>65</b>	<b>0.43</b>	<b>619</b>

Notes :

1. Définitions CIM utilisées pour les ressources minérales
2. Teneurs de coupures de 0,05 % U<sub>3</sub>O<sub>8</sub>.
3. «Grade-shell wireframe» à 0,05 % U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> utilisés pour contraindre l'interpolation des teneurs.
4. Valeurs U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> ont été interpolées par Krigeage ordinaire.
5. Les cadres linéaires ont été construits en utilisant une largeur horizontale de 2 m.
6. Hautes teneurs U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> coupées à 7 %.
7. Radiométrie dans les sondages utilisée pour analyses d'un seul trou de forage.
8. Dimensions des blocs sont de 10 m par 10 m par 3 m.
9. Différents blocs de moins de 0,05 % U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> ont été inclus pour la continuité ou pour étendre les lentilles au minimum de 2 m de longueur horizontale.
10. Logiciel Gemcom International Inc. Resource Evaluation Edition version GEMS 6.11 utilisé pour le calcul.

Tel que cité dans le rapport de Scott Wilson RPA : « Au début du programme d'exploration de Strateco sur Matoush, l'objectif consistait à définir et étendre la zone AM-15. Cet objectif a été plus que réalisé. Au cours du processus, la nature et les contrôles sur la minéralisation ont été démontrés ce qui suggère un potentiel d'exploration significatif pour l'ensemble du projet Matoush.

L'estimation des ressources ne tient pas compte des autres zones minéralisées intersectées par forages sur la propriété Matoush. «La zone AM-8 plus petite et érodée se trouve à la surface dans le niveau ACF 1, approximativement 200 mètres verticalement au-dessus de la zone AM-15. De la minéralisation uranifère d'extension non définie a aussi été intersectée dans le niveau ACF 2 (occurrence L 43) ainsi que dans le niveau ACF-4 (occurrence 22 en profondeur, 0,31 % U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> sur 1,4 mètre). L'occurrence 22 en profondeur se trouve à 200 mètres au-dessus du socle (discordance) et environ 330 mètres verticaux sous la zone AM-15. Toute la minéralisation intersectée se trouve à l'intérieur de la zone de la faille Matoush (ZFM) tel que mentionné plus haut, soit de la minéralisation uranifère de type Otish. Il ne faut pas perdre de vue toutefois, qu'il pourrait y avoir des dépôts de type discordance sur la propriété, là où la ZFM ou autres failles prenant racine au socle traversent un socle de métasédiments ou métavolcanites fortement altérés. La minéralisation de type-discordance se

trouve d'ailleurs sur le projet Camie River à la limite sud du bassin Otish, 22 km au sud de la zone AM-15.» (Scott Wilson RPA, septembre 2007)

Pour 2008, un budget de 17 \$M en travaux a été recommandé. Strateco a les fonds nécessaires pour réaliser le programme d'exploration recommandé.

Guy Hébert, président, a déclaré : «Investir aujourd'hui dans la propriété Matoush c'est comme avoir la chance d'investir dans les premiers jours de l'exploration du Bassin d'Athabasca. Le potentiel de découvrir d'autres dépôts de type AM-15 et de type discordance à teneur élevée est énorme.»

*Personne qualifiée*

*Monsieur Jean-Pierre Lachance, géologue, est la personne qualifiée tel que défini par l'instrument national 43-101 et il possède une expérience de plus de 30 ans en exploration minière. Monsieur Jean-Pierre Lachance a approuvé ce communiqué.*

*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 et du Québec et dans le rapport annuel dans le formulaire 10-KSB déposé auprès de la Commission des valeurs mobilières des États-Unis. La société ne s'engage ni à mettre à jour publiquement ni à réviser les énoncés prospectifs par suite de nouvelles informations, d'événements futurs ou d'autres événements.*

-30-

Pour plus d'information, veuillez contacter :

Guy Hébert, président  
(450) 641-0775  
Ou courriel : [ghebert@bbhgm.com](mailto:ghebert@bbhgm.com)  
Ressources Strateco inc.

Jean-Pierre Lachance, vice-président exécutif  
(450) 641-0775  
Ou courriel : [jplachance@bbhgm.com](mailto:jplachance@bbhgm.com)

Alain Béland, relations publiques  
(450) 641-0775 ou 1-866-774-7722  
Ou courriel : [abeland@bbhgm.com](mailto:abeland@bbhgm.com)

<http://www.stratecoinc.com>

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