

Montréal, le 27 juin 2007. - Ressources Strateco inc. (Bourse de Toronto TSX : RSC; É.-U. : SRSIF; Deutsche Börse (Frankfurt) : RF9)

## **MATOUSH CONTINUE D'IMPRESSIONNER ; STRATECO INTERSECTE 1,97 % U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> sur 6,7 MÈTRES ET DÉBUTE L'EXPLORATION SUR L'ENSEMBLE DU PROJET MATOUSH**

**Ressources Strateco inc.** (« Strateco ») est heureuse de faire le point sur l'avancement des travaux d'exploration sur son projet Matoush détenu à 100 % situé dans les Monts Otish.

Les travaux d'exploration ont principalement consisté en forages avec trois foreuses opérationnelles sur le site. Depuis le début de l'année 2007 (jusqu'au 21 juin), 55 forages, incluant un cointage, ont été complétés pour un total de 22 402 mètres. Le forage de définition en vue de l'estimation des ressources selon la norme IN 43-101 sur la lentille AM-15 s'est poursuivi, de même que le forage dans les extensions nord et sud de cette dernière. Une foreuse a été affectée au forage en profondeur, quatre trous ayant été complétés, en plus d'un cointage et d'un forage qui a dû être abandonné en cours de route. D'autre part, du forage d'exploration a été entrepris afin de vérifier le potentiel uranifère de l'horizon CBF entre la surface et le niveau -180 mètres.

En ce qui a trait aux résultats, Strateco a reçu du laboratoire RSC de Saskatoon les analyses chimiques de 24 sondages en plus des résultats des sondages MT-07-01 à MT-07-08 qui ont fait l'objet d'un communiqué de presse le 10 avril 2007.

À ce jour, les forages dans le secteur AM-15 ont indiqué la présence de minéralisation uranifère d'intérêt sur une longueur de plus de 300 mètres, dont un cœur de 160 mètres. L'horizon AM-15 demeure ouvert vers le nord et vers le sud.

Parmi les sondages dont les analyses chimiques ont été reçues, neuf ont été forés dans l'extension nord du AM-15. Il s'agit des trous MT-07-26, 27, 28, 29, 31, 32, 33, 34 et 35 (Voir localisation des points de percée sur le site web [www.stratecoinc.com](http://www.stratecoinc.com)). La largeur vraie des intervalles minéralisés n'a pas encore été déterminée. La meilleure valeur provient du sondage **MT-07-29** avec une teneur de **1,97 % U<sub>3</sub>O<sub>8</sub>** représentant **39 lb/tonne U<sub>3</sub>O<sub>8</sub>** sur une longueur de **6,7 mètres** dans l'horizon CBF. Ces résultats sont d'autant plus prometteurs que l'intersection provient d'une faille située dans l'éponte supérieure de la faille Matoush 135 mètres au nord de la section du sondage AM-15. Autre forage d'intérêt dans ce secteur, **le MT-07-33**, foré 25 mètres au nord du MT-07-29. Comme dans le MT-07-29 la minéralisation uranifère se situe dans l'éponte supérieure de la faille Matoush. La minéralisation se retrouve sur 4,0 mètres le long du trou, mais l'échantillonnage est incomplet ; jusqu'à présent des teneurs de 1,49 % U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> (30 lb/tonne) sur 0,3 m de 244,2 à 244,5 m et 1,18 % U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> (24 lb/tonne) sur 0,8 m de 247,6 à 248,4 m ont été obtenues.

Dans l'horizon porteur ACF, toujours dans l'extension nord du AM-15, la meilleure intersection provient du sondage **MT-07-35**, 65 mètres au nord du

AM-15. Une teneur de **0,95 % U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> (19 lb/tonne)** sur une longueur substantielle de **10,7 mètres** incluant **1,61 % U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> (32 lb/tonne) sur 5,9 mètres** a été obtenue. Cette intersection où l'on a observé des altérations hydrothermales intenses à fuschite, tourmaline, chlorite avec pechblende et uranophanes confirme la présence d'un corridor à teneurs et puissances importantes dans la partie supérieure du niveau ACF au nord du AM-15.

Trois sondages (MT-07-48, 50 et 54) ont été forés dans l'extension sud du AM-15 dans la partie inférieure du niveau CBF entre 10 et 20 mètres au-dessus du contact ACF-CBF, afin de vérifier la présence potentielle d'un niveau saccharoïde récemment identifié dans l'extension nord du AM-15. Ce niveau qui permettra vraisemblablement d'ajouter de la valeur au projet, est composé de grès fin, moyennement silicifié, poreux avec une structure de sucre (saccharoïde). Les résultats visuels et la radiométrie sur la carotte s'avèrent très encourageants. Dans le sondage MT-07-48, la zone minéralisée a une longueur de 7,0 mètres avec des cps atteignant 3 000 associés à la pechblende. Dans le MT-07-50, minéralisation sur 1,0 m avec maximum 2300 cps et dans le MT-07-54, minéralisation sur 6,0 mètres avec maximum de 5 300 cps ; cependant perte de carotte de 50 %.

Treize forages d'exploration ont été complétés dans l'extension sud de la zone AM-15 sur une distance latérale de 270 mètres, soit jusqu'à la section 35+15S, le trou AM-15 se trouvant sur la section 31+50S. La majorité de ces sondages ont intersecté la faille Matoush dans le niveau ACF. Les résultats des analyses chimiques ont été reçus pour ces treize sondages. À l'exception du sondage MT-07-18 foré sur le lac cet hiver où l'on a obtenu une teneur de 0,21 % U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> sur 3,4 m incluant 0,83 % U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> (17 lb/tonne) sur 1,5 m, les teneurs sont inférieures à 0,10 % U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> (4 lb/tonne). Le trou MT-07-10 dont le point de percée est situé à 100 m au sud du AM-15 dans la partie supérieure de l'horizon ACF, a intersecté à titre d'exemple, une teneur de 0,06 % U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> sur 4,0 m incluant 0,19 % U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> sur 0,8 m.

Tel qu'indiqué dans le communiqué de presse du 10 avril 2007, une des trois foreuses a été mobilisée le 10 février 2007, afin de forer en profondeur pour vérifier le potentiel uranifère du socle (discordance). Le communiqué du 20 février 2007 a fait état du premier sondage à atteindre le socle sur la propriété Matoush, soit le MT-07-09 d'une longueur totale de 1 296 mètres. En plus du sondage MT-07-09, trois autres forages ont été complétés soit MT-07-15, 22 et 30 ainsi qu'un cointage (MT-07-22-A). Un quatrième sondage d'exploration (MT-07-47) visant le socle à 170 mètres au nord du MT-07-30 a été entrepris, mais à du être abandonné en cours de route pour des raisons techniques. Parmi ces sondages, un d'entre eux peut être considéré comme significatif, soit le **MT-07-22** qui a intersecté deux intrusifs, avec présence de minéralisation uranifère dans chacun d'eux. La minéralisation a été intersectée dans le niveau ACF à une profondeur verticale moyenne de 700 mètres, le socle se trouvant à 792 mètres. Les deux intrusifs sont distancés de 60 mètres le long du trou, le second correspondant à la faille Matoush. Les résultats d'analyses chimiques se sont montrés révélateurs avec une teneur respective de **1,18 % U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> (24 lb/tonne) sur 0,6 mètre** et de **0,30 U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> (6 lb/tonne) sur 1,40 mètre**. La carotte des autres sondages n'a pas encore été envoyée au laboratoire ; aucune minéralisation significative n'est attendue.

Neuf sondages d'exploration (MT-07-36, 38, 40, 41, 43, 44, 45, 49 et 53) ont été forés en vue de vérifier le potentiel uranifère de l'horizon CBF entre le niveau -80 m et -160 m verticaux. Cet horizon renferme typiquement des faibles teneurs uranifères. Les cinq forages centrés à -100 m sur environ 240 m latéralement, ne semblent pas représenter de minéralisation significative, les comptes par seconde (cps) ne dépassant pas 700. Par ailleurs, les sondages MT-07-36 et 44 ayant un point de percée situé à -160 m et espacés de 105 m apparaissent nettement plus prometteurs. Le sondage MT-07-36 a intersecté une zone minéralisée d'intérêt sur 3,15 mètres avec des cps atteignant 6 300. Pour ce qui est du MT-07-44, il a intersecté deux zones minéralisées, la première d'une longueur de 2,0 mètres avec des cps atteignant 3 900, se situant dans le niveau CBF et la seconde dans le niveau ACF sur environ 13 mètres avec des cps maximum oscillant de 650 à 2 700.

Le sondage MT-07-49 est, sans contredit, le plus prometteur. Avec un point de percée à 185 m au nord du AM-15 dans la partie médiane de l'horizon ACF, ce forage a démontré que la minéralisation se poursuit vers le nord. La zone minéralisée sur une longueur de 3,8 mètres a révélé la présence de pechblende sur toute sa longueur avec des cps de 11 500.

Le sondage MT-07-23 foré pour vérifier une anomalie géophysique IP à l'extérieur du corridor de Matoush n'a pas intersecté de structure anormale, l'anomalie demeurant inexplicée.

En plus du délai pour l'obtention des résultats d'analyses chimiques du laboratoire, Strateco a accusé un retard dans l'échantillonnage et conséquemment dans l'envoi des échantillons en raison du manque de personnel. La situation vient d'être rétablie avec l'embauche de trois nouveaux géologues.

Ainsi, 530 échantillons sont sortis du site dans la semaine se terminant le 22 juin 2007 et sont actuellement en route vers le laboratoire. Ces échantillons représentent 15 sondages de MT-07-37 à MT-07-52 excluant le sondage MT-07-47 abandonné en cours de route en raison de difficulté technique ; ainsi que de l'échantillonnage complémentaire de certains sondages dont MT-07-34 et 35.

Parmi ces sondages quatre ont été forés dans l'extension nord du AM-15, soit MT-07-37, 39, 42 et 46.

D'autre part, Strateco a récemment débuté son programme estival d'exploration, incluant la prospection sur l'ensemble du projet Matoush couvrant les trois propriétés (Matoush, Matoush Extension et Eclat) qui s'étendent sur 23 km. Ce programme d'exploration d'envergure au sol est le premier à n'avoir jamais été réalisé sur le projet. Plusieurs anomalies radiométriques identifiées à la suite du levé hélicoptéré conduit au cours de l'hiver seront investiguées. Les meilleures cibles seront subséquemment forées grâce à la présence sur le projet d'une foreuse en aluminium légère (Versa drill) qui est déplacée par hélicoptère.

Par ailleurs, le « scoping study » a déjà débuté tel que planifié. Sept représentants de Golder et Associés, à qui a été donné le mandat de la réalisation de l'étude d'impact environnemental pour une opération minière, se

sont rendus sur le site en vue de faire une visite de reconnaissance le 14 juin 2007. Cette visite a entre autres permis d'identifier le site potentiel pour l'installation des infrastructures minières. D'autre part, deux représentants de Scott Wilson Roscoe Postle Associates Inc. (« Scott Wilson RPA ») se sont aussi rendus sur le site en vue de procéder aux vérifications diligentes d'usage dans le cadre du premier calcul de ressources uranifères de la propriété Matoush selon le IN 43-101. Strateco a aussi retenu les services de DGI de Toronto, firme spécialisée, notamment dans l'utilisation de sonde gamma. Une équipe de trois techniciens s'est rendue sur le site afin de faire la lecture radiométrique de neuf sondages, dont Strateco a déjà reçu les analyses chimiques, pour fin de calibration. Les résultats des essais sont attendus cette semaine. En anticipant des résultats concluants, l'équipe pourra lire la radiométrie dans les forages récemment complétés. Les résultats radiométriques obtenus avec la sonde gamma permettront d'inclure ces forages dans le calcul des ressources préparé par Scott Wilson RPA.

*Personne qualifiée*

*Monsieur Jean-Pierre Lachance, géologue, est la personne qualifiée telle que définie par l'instrument national 43-101 et il possède une expérience de plus de 30 ans en exploration minière. M. 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 formulaire de renseignements 10-KSB du rapport annuel 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)

Site Web: [www.stratecoinc.com](http://www.stratecoinc.com)