

RESSOURCES STRATECO

<http://www.stratecoinc.com>

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

MATOUSH : ESTIMATION DES RESSOURCES SELON LA NORME CANADIENNE 43-101 DISPONIBLE SUR SEDAR

Montréal, 23 septembre 2008 - Ressources Strateco inc. (« Strateco ») est heureuse d'annoncer que la mise à jour de l'estimation des ressources selon la Norme canadienne 43-101, préparée par Scott Wilson Roscoe Postle Associates (« Scott Wilson RPA »), pour le projet uranifère Matoush est maintenant disponible sur SEDAR ainsi que sur le site web (www.stratecoinc.com). La propriété Matoush, détenue à 100 %, est localisée 300 km au nord de Chibougamau, dans les Monts Otish, au Québec.

La mise à jour de l'estimation des ressources selon la Norme canadienne 43-101 pour le projet uranifère Matoush révèle **des ressources minérales indiquées**, estimées à 250 000 tonnes à **une teneur de 0,68 % U₃O₈ contenant 3,73 millions de livres U₃O₈** et des **ressources minérales inférées**, estimées à 1,3 million de tonnes à **une teneur de 0,44 % U₃O₈ contenant 13,07 millions de livres U₃O₈**.

« En seulement 10 mois, depuis l'estimation des ressources initiale préparée en septembre 2007, Strateco est parvenue à découvrir, à délimiter et à augmenter substantiellement les ressources à Matoush. [...] Considérant la taille de la propriété Matoush avec de nombreuses zones de faille interprétées et les 9 secteurs identifiés par des blocs radioactifs anormaux, il existe un potentiel d'exploration considérable à être investigué. [...] Scott Wilson RPA conclut qu'il existe aussi un potentiel pour la découverte de dépôts uranifères de type « discordance » sur la propriété Matoush. » Scott Wilson RPA, 16 septembre 2008.

Ce communiqué de presse a été lu et approuvé par monsieur Jean-Pierre Lachance, Géo., vice-président exécutif de Ressources Strateco inc. ainsi que monsieur David A. Ross, P.Geo., géologue sénior et monsieur R. Barry Cook, P.Eng, géologue associé, tous les deux de Scott Wilson Roscoe Postle Associates qui sont les personnes qualifiées tel que définie par la Norme canadienne 43-101.

MISE EN GARDE POUR LES ÉPARGNANTS DES ÉTATS-UNIS : l'organisme *Securities and Exchange Commission* (la SEC) des États-Unis permet aux sociétés minières des États-Unis de divulguer, dans les documents qu'elles déposent auprès de cet organisme, seulement les gisements minéraux dont elles peuvent légalement et économiquement réaliser l'extraction ou la production. Dans le présent communiqué de presse, nous employons le terme « ressources » avec les qualificatifs « mesurées », « indiquées » et « inférées » et, selon les lignes directrices de la SEC, il est strictement interdit aux sociétés inscrites des États-Unis d'employer ce terme avec ces qualificatifs dans les documents qu'elles déposent auprès de la SEC. Les épargnants des États-Unis sont

priés d'étudier attentivement les renseignements divulgués dans le formulaire 10-KSB de la société, qu'ils peuvent se procurer auprès de la société ou sur le site Web de la SEC, à l'adresse <http://sec.gov/edgar.shtml>.

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-KSB 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

Audrey Vézina Angus
Relations avec les investisseurs
avezina@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