



Pour diffusion immédiate

Le 31 octobre 2007

Symbole: AZM.Croissance TSX

## Communiqué de presse

### **Azimut et Majescor continuent à démontrer un potentiel régional pour l'uranium au Nunavik, Québec : teneurs jusqu'à 0,57% $U_3O_8$ dans un corridor de 30 km à Rae Sud**

Longueuil, Québec – **Exploration Azimut Inc.** (« Azimut ») et **Majescor Resources Inc.** (« Majescor ») annoncent les résultats de leur programme d'exploration de l'été dernier sur la propriété Rae Sud, située au Nunavik dans le nord du Québec. Les minéralisations uranifères identifiées forment un corridor prospectif de 30 km de long avec des teneurs allant jusqu'à **0,57%  $U_3O_8$**  (ou **12.5 livres/t  $U_3O_8$** ). La majorité des cibles uranifères héliportées de fortes intensités identifiées sur la propriété n'ont pas encore été évaluées et soulignent le potentiel uranifère du projet.

Les résultats annoncés aujourd'hui pour **Rae Sud**, mis en perspective avec les progrès réalisés sur la propriété **Rae Nord** (communiqués de presse du 8 août et du 9 octobre 2007), montrent que la région située à l'est de la Baie d'Ungava a le potentiel de devenir un nouveau district uranifère au Canada. Dans cette région de 220 par 80 km, où aucune minéralisation uranifère n'était précédemment connue, au moins 10 zones minéralisées d'extension kilométrique ont été découvertes au cours des deux dernières années et justifieront des travaux additionnels importants, incluant des forages. La possibilité de réaliser d'autres découvertes uranifères dans cette région est considérée comme excellente.

Les résultats de l'analyse de 125 des 129 échantillons de roche prélevés indiquent :

- 35 échantillons avec des valeurs supérieures à **0,05 %  $U_3O_8$** , dont 17 échantillons supérieurs à **0,1 %  $U_3O_8$**
- 56 échantillons avec des valeurs de **0,01 % à 0,05 %  $U_3O_8$**
- 34 échantillons avec des valeurs inférieures à **0,01 %  $U_3O_8$**

Trois secteurs minéralisés présentant des teneurs de plus de **0,05 %  $U_3O_8$**  ont été délimités de façon préliminaire dans la moitié sud du principal bloc de claims ([voir carte ci-jointe](#)) avec, du nord vers le sud :

- Une zone d'une longueur de 8 km comprenant : **0,57 %  $U_3O_8$ , 0,30 %  $U_3O_8$ , 0,29 %  $U_3O_8$ , 0,18 %  $U_3O_8$ , 0,12 %  $U_3O_8$ , et 0,11 %  $U_3O_8$**
- Une zone d'une longueur de 6 km comprenant : **0,50 %  $U_3O_8$ , 0,30 %  $U_3O_8$ , 0,23 %  $U_3O_8$ , 0,22 %  $U_3O_8$ , 0,19 %  $U_3O_8$ , 0,17 %  $U_3O_8$ , 0,14 %  $U_3O_8$ , et 0,11 %  $U_3O_8$**
- Une zone d'une longueur de 3 km comprenant : **0,43 %  $U_3O_8$ , 0,18 %  $U_3O_8$  et 0,13 %  $U_3O_8$**

Ces trois zones forment un corridor prospectif d'au moins 30 km de long. Les faciès minéralisés sont des dykes pegmatitiques et des gneiss granitiques dont la direction est concordante avec la foliation régionale. Azimut et Majescor restent en attente des résultats d'analyse d'un indice de pegmatite présentant une radioactivité de 47 500 chocs par seconde (Radiation Solutions<sup>®</sup> 120), soit la plus haute lecture de radiométrie observée à ce jour sur la propriété.

Les travaux réalisés sur la propriété Rae Sud au cours de l'été 2007 ont consisté en :

- 5 200 km de lignes de levés radiométriques et magnétiques héliportés (Geo Data Solutions Inc.)
- Le prélèvement de 691 échantillons de sédiments de fonds de lacs pour lesquels les résultats sont attendus (IOS Services Géoscientifiques Inc.)
- La prospection pendant une durée de 3 semaines d'environ 10 % de la propriété avec le prélèvement de 129 échantillons choisis de roche (IOS Services Géoscientifiques Inc.)
- L'analyse géochimique d'échantillons de roche par méthode ICP avec digestion à l'eau régale (Saskatchewan Research Council, un laboratoire certifié ISO-IEC 17025)
- L'analyse géochimique des échantillons de sédiments de fond de lac (Activation Laboratories d'Ancaster, un laboratoire certifié ISO-IEC 17025).

Le potentiel en uranium de la propriété Rae Sud est démontré de façon supplémentaire par la géophysique héliportée dont les résultats ont été reçus après la fin du programme de prospection. Au moins 12 cibles bien définies ayant une longueur cumulative de 56 km ont été identifiées et pourraient conduire à la découverte de zones minéralisées additionnelles significatives. Le type de gisement envisagé sur la propriété est un gisement d'uranium à fort tonnage susceptible d'être exploité en carrière et associé à des intrusions ou à des structures. Au cours des prochains mois, Azimut et Majescor procéderont à une analyse approfondie de l'ensemble des résultats obtenus cette année et prépareront un programme complet pour l'année 2008.

La propriété **Rae Sud** comprend 6 blocs de claims totalisant 2 275 claims et une superficie de 1 049 km<sup>2</sup>. Le principal bloc de claim a une longueur de 65 km. Azimut a accordé à Majescor l'option d'acquérir jusqu'à 65% d'intérêt sur la propriété avec la réalisation d'une étude de faisabilité bancaire (communiqué de presse du 31 janvier 2007).

En plus de Rae Sud, Azimut détient les propriétés suivantes dans la région de l'Ungava: **Rae Nord** (1 853 claims optionnés à NWT Uranium Corp.), **Lac Daniel** (886 claims optionnés à NWT Uranium Corp.) et **Kangiq** (1 770 claims optionnés à Central Uranium Corp.).

Ce communiqué de presse a été préparé par Jean-Marc Lulin, géologue et Personne Qualifiée d'Azimut selon la Norme canadienne 43-101.

Azimut est une société d'exploration minière utilisant des méthodologies de ciblage d'avant-garde pour découvrir des gisements majeurs.

- 30 -

### **Contact et information**

**Jean-Marc Lulin, président et chef de la direction**

**Normand Champigny, vice président exécutif**

Tel.: (450) 646-3015 – Fax: (450) 646-3045

[info@azimut-exploration.com](mailto:info@azimut-exploration.com)

[www.azimut-exploration.com](http://www.azimut-exploration.com)