



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

EXPLORATION NQ OPTIONNE LA PROPRIÉTÉ DUNCAN OUEST À MURRAY BROOKS MINERALS

7 JUILLET 2010 – Laval, Québec - **EXPLORATION NQ INC.** (TSX-V : NQE) est heureuse d'annoncer qu'elle a signée une lettre d'intention avec Murray Brooks Minerals concernant l'option d'acquérir un intérêt de 50 % dans la propriété Duncan Ouest en considération de l'émission de 300 000 actions, des paiements comptant de 45 000 \$ et de la réalisation de travaux totalisant 1 400 000 \$ sur une période de 3 ans. Dans un deuxième temps, Murray Brooks Minerals à l'option d'acquérir un intérêt additionnel de 30 % en réalisant des travaux supplémentaires de 1 400 000 \$ sur 2 ans et l'émission de 200 000 actions additionnelles.

Le projet Duncan est composé des 2 blocs de claims : Duncan Est et Duncan Ouest et est situé sur le territoire de la Baie-James dans la province de Québec, approximativement à 35 km au sud de la municipalité de Radisson.. Le projet Duncan Ouest totalise 165 claims désignés sur carte qui couvrent une superficie de 84,49 km². Les claims appartiennent à 100 % à Exploration NQ inc. et certains de ceux-ci sont soumis à une redevance de 2 % des produits nets d'affinage.

La propriété est localisée à quelques kilomètres du contact cisailé entre les sous-provinces géologiques de Bienville et de La Grande. Des coulées de basalte cisailées, des formations de fer et des intrusions variées parfois cisailées de la sous-province géologique de La Grande, caractérisent le socle rocheux du projet.

Dans les années 70, et en 2007, deux levés géochimiques de sédiments de fond de lac ont couvert les 2 blocs et a permis de déceler plusieurs valeurs anormales en or, cuivre et argent. Au mois de juillet 2008, Exploration NQ inc. a réalisé des travaux de prospection et de reconnaissance géologique sur la propriété. Les travaux ont mis à jour deux nouveaux indices d'or, un indice de zinc ainsi que huit secteurs anormaux en or et Cu-Zn de dimension kilométrique. Le tableau suivant résume les échantillons les plus significatifs. .

Échantillons Choisis	Lithologie	Au (g/t)	Ag (g/t)	Cu (ppm)	Zn (ppm)
69608	Schiste à séricite et carbonate	3,45	1,40	tr*	381
69699	Veine de quartz	3,32	0,50	15	26
69690	Tuf felsique	tr	0,40	2 183	249
69680	Argillite graphitique	tr	3,40	930	11 500

* tr = trace

Tous les secteurs anormaux et les indices minéralisés sont à proximité d'anomalies INPUT et il y a présence de nombreuses anomalies en zinc et cuivre dans les sédiments de fond de lac en aval glaciaire des indices. En 2008, d'autres travaux de prospection ont été réalisés par Exploration NQ inc. dans les secteurs des meilleurs résultats du mois de juillet. Les résultats d'échantillonnage ont retourné des valeurs variant de niveau sous le seuil de détectabilité jusqu'à **1,3 g/t Au sur 1 mètre**. Un nouvel indice a également été découvert : un échantillon choisi sur un affleurement de gabbro a retourné une valeur de **4,6% Cu**.

Les données géologiques, géochimiques et géophysiques suggèrent un environnement favorable à la découverte de gisements de cuivre et zinc volcanogènes ainsi que de gisements aurifères de type orogénique.

LES TERMES DE L'ENTENTE :

Travaux d'exploration et de mise en valeur - Murray Brooks Minerals s'engage à investir une somme cumulative de 1 400 000 \$ en travaux d'exploration et de mise en valeur sur la propriété pendant la première période d'option conformément à l'échéancier suivant :

le ou avant le premier anniversaire :	600 000 \$
le ou avant le second anniversaire :	400 000 \$
le ou avant le troisième anniversaire :	400 000 \$

Après la seconde année, Murray Brooks Minerals s'engage à produire un rapport technique 43-101 sur la propriété. Après les travaux de la troisième année, Murray Brooks aura 30 jours pour décider d'exercer l'option d'acquérir un intérêt additionnel de 30 % en effectuant des travaux d'exploration de 1 400 000 \$ sur les 2 prochaines années (500 000 \$ la première année et 900 000 \$ la seconde année).

Émission d'actions ordinaires - Murray Brooks Minerals devra émettre à Exploration NQ inc. un nombre total de 300 000 actions ordinaires sujet à la réception des approbations requises des autorités de réglementation. Ces actions seront émises à un prix réputé de 0,20 \$ par action. Si Murray Brooks Minerals décide d'exercer son option d'acquérir un intérêt additionnel de 30 %, elle devra émettre à Exploration NQ inc. 200 000 actions additionnelles.

Paiement - Murray Brooks Minerals devra déboursier une somme totale de 45 000 \$ sur les 3 prochaines années conformément à l'échéancier suivant :

Au premier anniversaire :	10 000 \$
Au second anniversaire :	15 000 \$
Au troisième anniversaire :	20 000 \$

Lorsque Murray Brooks Minerals aura dépensé une somme cumulative de 1 400 000 \$ en travaux d'exploration et de mise en valeur sur la propriété, émis un total de 300 000 actions ordinaires et fait les paiements comptant nécessaires de 45 000 \$ à Exploration NQ inc., elle sera réputée avoir acquis un intérêt indivis de 50 % dans la propriété.

M. Jacquelin Gauthier ingénieur-géologue, vice-président exploration et une personne qualifiée au sens du *Règlement 43-101 sur l'information concernant les projets miniers* a rédigé et approuvé le contenu technique du présent communiqué.

Le 14 juin 2010, la Société annonçait que, sur approbation de la Bourse de croissance TSX, NQ émettra en faveur de la Société de développement de la Baie-James (« SDBJ ») 86 543 actions ordinaires au prix de 0,17 \$ par action en paiement des intérêts sur la Débenture totalisant 14 712.33 \$ et dus le 30 avril 2010. Notez que vous auriez dû lire : 87 993 actions ordinaires au prix de 0,17 \$ par action en paiement des intérêts sur la Débenture totalisant 14 959 \$.

À PROPOS D'EXPLORATION NQ INC.

Exploration NQ inc. est une nouvelle compagnie d'exploration minière avec un important portefeuille de 16 propriétés minières situées sur le territoire de la Baie-James et en Abitibi, au Québec. Exploration NQ inc. mise sur l'excellent potentiel minéral et le climat d'investissements favorables au Québec pour faire la découverte de nouveaux gisements d'or, de métaux usuels et d'uranium de classe mondiale.

Informations supplémentaires :

David Grondin
Président et chef de la direction
Téléphone : (514) 206-7727
www.explorationnq.com

*La Bourse de croissance TSX et son fournisseur de services de réglementation
(au sens attribué à ce terme dans les politiques de la Bourse de croissance TSX)
n'assument aucune responsabilité quant à la pertinence ou à l'exactitude du présent communiqué.*