

# **RESSOURCES EXPLOR INC.**

15, rue Gamble Est, bureau 204 -Rouyn-Noranda (Québec) Canada J9X 3B6  
Inscription (TSXV = EXS) (OTC PK = EXSFF) (FSE = E1H)

---

## **EXPLOR INTERSECTE 8,12 g/t AU SUR 15,3 METRES À TIMMINS PORCUPINE WEST**

Rouyn-Noranda, Canada, le 11 mai 2011.

Ressources Explor inc. est heureuse d'annoncer les résultats de deux (2) sondages de la dernière série de sondages complétés du programme de forage au diamant de 20 000 mètres annoncé préalablement (Phase III). Les sondages #45 à #46 sont annoncés dans ce communiqué de presse.

Chris Dupont, président et chef de la direction de Ressources Explor inc. a commenté : « *Nous sommes extrêmement heureux et encouragés par ces excellents résultats de forage. La continuité de la teneur entre les sondages # 11-45, 10-30 et 11-46 avec une largueur qui s'accroît à mesure que nous allons en profondeur est très significative afin d'établir une large ressource aurifère exploitable.* »

La zone « A » identifiée grâce à la modélisation se dirige en direction nord-est et plonge vers le nord de 70 à 80 degrés. Le forage a confirmé que l'association de la minéralisation aurifère avec du quartz feldpathique (QFP) et un porphyre syénite, qu'on retrouve également sur les propriétés de Lake Shore et de West Timmins Mining. Cinq zones minéralisées appelées respectivement « A » jusqu'à « E » ont été identifiées. Les zones les plus larges de minéralisation montrent une forte relation spatiale avec les roches intrusives syénite et des roches hôtes volcaniques tholéitiques riches en fer. Ce modèle peut être vu sur notre site web : [www.explorresources.com](http://www.explorresources.com).

Il est important de noter que l'**extension horizontale de la minéralisation aurifère est supérieure à 1 975 mètres**. La structure est toujours ouverte en longueur et en profondeur. La première phase de forage s'est concentrée sur la zone minéralisée « A » située sur le flanc sud du géo-syncline. Deux (2) autres intervalles à haute teneur ont été découverts dans la zone « A » et restent à être vérifiés par forage. La zone minéralisée « A » est l'une des cinq (5) zones minéralisées identifiées sur la propriété.

Le programme continuera à vérifier la zone de découverte en longueur et en profondeur. La Société est encouragée par le fait que 45 des 46 sondages effectués dans la zone « A » ont intersecté de la minéralisation aurifère et que les teneurs rencontrées pourraient, en théorie, supporter une éventuelle exploitation minière souterraine qui serait rentable au prix actuel de l'or.

Le sondage au diamant #11-46 a été foré derrière le sondage #10-30 (préalablement annoncé dans le communiqué du 23 novembre 2010) et a été élaboré pour déterminer la continuité en profondeur de la minéralisation à haute teneur rencontrée dans le sondage #10-30. La minéralisation a été confirmée et la structure reste ouverte en longueur et en profondeur.

**Il est intéressant de noter que l'intersection dans le sondage #11-46 (8,12 g/t sur 15,3 mètres) est à 80 mètres à l'ouest de la minéralisation dans le sondage #11-45 (8,05 g/t sur 6,5 mètres) et à 100 mètres en aval-pendage (« down dip ») de l'intersection dans le sondage #10-30 (9,22 g/t sur 11,0 mètres). Des forages en coin (« wedges ») sont forés actuellement afin de confirmer la continuité de la teneur et de la minéralisation. (Les résultats d'analyses sont attendus). Ce que nous apercevons ici est l'émergence d'une zone aurifère à haute teneur qui s'élargit à mesure qu'elle va en profondeur. A l'ouest des intersections actuelles, il reste encore un kilomètre d'extension horizontale non vérifiée jusqu'à la frontière de la propriété de Lake Shore.**

<u>Sondage #</u>	<u>De</u>	<u>À</u>	<u>Intervalle</u>		<u>Or</u>	
	(m)	(m)	(m)	(pi)	(g/tonne)	(oz/tonne)
<b>Sondage #45</b>	<b>538,5</b>	<b>540,0</b>	<b>1,50</b>	<b>4,92</b>	<b>1,496</b>	<b>0,044</b>
	<b>741,0</b>	<b>742,6</b>	<b>1,60</b>	<b>5,25</b>	<b>1,340</b>	<b>0,039</b>
	<b>785,5</b>	<b>792,0</b>	<b>6,50</b>	<b>21,33</b>	<b>8,052</b>	<b>0,235</b>
<b>Sondage #46W1*</b>	<b>321,0</b>	<b>322,5</b>	<b>1,50</b>	<b>4,92</b>	<b>2,264</b>	<b>0,066</b>
	<b>874,5</b>	<b>876,0</b>	<b>1,50</b>	<b>4,92</b>	<b>1,610</b>	<b>0,047</b>
	<b>877,5</b>	<b>892,8</b>	<b>15,3</b>	<b>50,20</b>	<b>8,120</b>	<b>0,237</b>
	<b>906,0</b>	<b>909,0</b>	<b>3,00</b>	<b>9,84</b>	<b>1,935</b>	<b>0,056</b>

\* Notes :

- 1) L'intersection de 15,3 mètres à 8,120 g/tonne dans le sondage #46W1 comprend un intervalle à haute teneur entre 878,7 et 883,5 mètres titrant 15,67 g/t sur 4,8 mètres.

Explor se concentre sur le développement d'une ressource exploitable en se basant sur les résultats de forage obtenus jusqu'à maintenant. Ressources Explor a engagé la firme MRB & Associés de Val-d'Or pour réaliser un rapport sur les ressources conforme au règlement 43-101. Les résultats de tous les forages d'Explor sont actuellement incorporés au modèle 3-D et seront bientôt disponibles sur le site web de la Société. Le projet Timmins Porcupine West a comme modèle cible le « système Hollinger-McIntyre-Coniaurum ». Jusqu'à maintenant, le programme de forage d'Explor a confirmé le modèle isométrique idéalisé de Hollinger-McIntyre-Coniaurum (HMC). Le système HMC a produit un total de plus de 30 millions oz d'or, à proximité du porphyre de Pearl Lake. Les veines de quartz de forte teneur aurifère qui sont les hôtes de l'or en vrac à HMC sont survenues dans les roches volcaniques mafiques adjacentes, situées à l'extérieur du porphyre.

La propriété aurifère Timmins Porcupine West consiste en 185 unités non patentées et 3 claims patentés situés dans les cantons Bristol et Ogden dans le camp minier Timmins-Porcupine totalisant 3 200 hectares. La propriété est adjacente à la mine aurifère de Lake Shore West Timmins. La route 101 coupe la propriété en deux et fournit un accès à partir de la ville de Timmins située à 13 km à l'est.

La propriété a été explorée depuis 1927 par le biais de nombreux levés de sol géophysiques et par forages au diamant comptant jusqu'à 111 sondages. En 1984, Dome Exploration a découvert et délimité une zone aurifère minéralisée qui fait approximativement 350 mètres de longueur et 45 mètres de largeur et qui est ouverte sous les 350 mètres de profondeur verticale.

Chris Dupont, ing. est la personne qualifiée responsable de l'information contenue dans le présent communiqué de presse.

**Ressources Explor inc. est une compagnie publique inscrite à la Bourse canadienne de croissance (TSXV-EXS), sur le « Pink Sheet » des Etats-Unis (EXSFF) et à la bourse de Francfort (E1H).**

Ce communiqué de presse a été préparé par Ressources Explor inc. 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 de presse.

## **La Société**

Ressources Explor inc. est une société canadienne d'exploration minière qui détient des propriétés en Ontario, au Québec, Saskatchewan et au Nouveau-Brunswick. Explor se concentre actuellement sur l'exploration dans la ceinture de roches vertes de l'Abitibi. Cette ceinture se retrouve dans les provinces du Québec et de l'Ontario avec environ 33 % en Ontario et 67 % au Québec. La ceinture de roches vertes de l'Abitibi a produit plus de 180 000 000 onces d'or et 450 000 000 tonnes de métaux de base au cours du dernier siècle. La Société a été incorporée en Alberta en 1986 et a ses bureaux au Québec depuis 2006.

*Le présent document peut contenir des énoncés prospectifs reliés aux activités d'Explor ou à son secteur d'activité. Ces énoncés prospectifs sont basés sur les activités, des estimations, prévisions et projections. Ils ne sont pas une garantie de la performance future et comprennent des risques et des incertitudes qui sont difficiles à prédire et peuvent être hors du contrôle d'Explor. Un nombre important de facteurs peuvent faire en sorte que les conséquences et résultats peuvent différer considérablement de ceux exprimés dans les énoncés prospectifs, y compris ceux présentés dans d'autres documents publics de la Société. De plus, ces énoncés se réfèrent à la date à laquelle ils ont été faits. Par conséquent, il ne faut pas se fier indûment aux énoncés prospectifs. Explor ne s'engage nullement à réviser ces énoncés prospectifs ni à publier une mise à jour pour tenir compte d'événements, de circonstances ou de faits postérieurs à la date du présent communiqué, qu'ils soient prévisibles ou non, à moins d'y être tenue selon les lois sur les valeurs mobilières applicables.*

**Pour plus de renseignements, veuillez contacter :**

**Christian Dupont, président**

**Tél : 888-997-4630 ou 819-797-4630**

**Fax : 819-797-6050**

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

**Relations aux investisseurs : Gary Lindsey**

**Stratatar Marketing Group LLC**

**Tél: 720-273-6224**