



EXPLOR
Resources inc.

15 Gamble East Street - Suite 204 - Rouyn-Noranda (Kanada) J9X 3B6
Börsenkürzel (TSX-V = EXS) (OTCQX= EXSFF) (FSE & BE = E1H)

EXPLOR meldet aktualisierte NI 43-101-konforme Ressource
Angezeigte Kategorie: 298.000 Unzen Gold bei 3,08 g/t
Abgeleitete Kategorie: 780.000 Unzen Gold bei 2,81 g/t

Rouyn-Noranda, Kanada, 16. April 16, 2013 - Explor Resources Inc. (TSX-V: EXS, OTCQX: EXSFF, FSE & BE: E1H) ist erfreut, die Fertigstellung seiner aktualisierten NI 43-101-konformen Mineralressourcenschätzung für das Goldkonzessionsgebiet Timmins Porcupine West, das in den Townships Bristol und Ogden etwa 15 Kilometer vom Zentrum der Stadt Timmins (Ontario) entfernt liegt, bekanntzugeben. Das Konzessionsgebiet liegt im berühmten Bergbaulager Timmins-Porcupine in unmittelbarer Nähe zu ehemaligen und gegenwärtigen Produzenten.

Die Tagebau-Mineralressourcen bei einem Cutoff-Gehalt von 0,25 g/t Gold verhalten sich wie folgt:

Angezeigt: 74.000 Unzen (1.248.000 Tonnen bei 1,85 g/t Gold)
Abgeleitet: 186.000 Unzen (2.502.000 Tonnen bei 2,31 g/t Gold)

Die Tiefbau-Mineralressourcen bei einem Cutoff-Gehalt von 1,70 g/t Gold verhalten sich wie folgt:

Angezeigt: 224.000 Unzen (1.758.000 Tonnen bei 3,96 g/t Gold)
Abgeleitet: 594.000 Unzen (6.145.000 Tonnen bei 3,01 g/t Gold)

Chris Dupont, President und Chief Executive Officer von Explor Resources Inc. erklärte: „Wir sind mit dieser aktualisierten Mineralressourcenschätzung, die die bis Dezember 2012 generierten Bohrdaten berücksichtigt, überaus zufrieden. Die Diamantbohrungen haben weiterhin bedeutende Mineralisierungen durchteuft. Die Kontinuität der Mineralisierung von Bohrung zu Bohrung und der bisher vermessene Gehalt sind im Hinblick auf die Etablierung sowohl einer im Tagebau als auch einer im Tiefbau förderbaren Goldressource überaus signifikant.“

Es sollte angemerkt werden, dass die Bohrungen, die bis Dezember 2012 niedergebracht wurden, im Vergleich zur Ressource vom Juni 2012 zu **einem 40%-Anstieg der Unzen und einem 119%-Anstieg des Tonnengehalts in der angezeigten Kategorie** geführt haben. Es sind weitere oberflächennahe Borungen zur weiteren Steigerung der potenziellen im Tagebau förderbaren Ressource geplant.

In den folgenden Tabellen ist die Abhängigkeit der Mineralressourcenschätzung in den angezeigten und abgeleiteten Kategorien von verschiedenen Cutoff-Gehalten zusammenfassend aufgeführt. Zum Zweck dieser Pressemitteilung meldet Explor die Tagebau-Ressource bei einem Cutoff-Gehalt von 0,25 g/t Gold und die Tiefbau-Ressource bei einem Cutoff-Gehalt von 1,70 g/t Gold.

Abhängigkeit der Tagebau-Ressource	Angezeigt			Abgeleitet		
	Tonnen	Au g/t	Unzen Au	Tonnen	Au g/t	Unzen Au
Cutoff-Gehalt g/t Au						
0,50	1.147.298	1,98	72.999	2.385.077	2,41	184.574
0,45	1.166.106	1,96	73.295	2.414.310	2,38	185.051
0,40	1.191.284	1,92	73.652	2.442.244	2,36	185.386
0,35	1.210.665	1,90	73.878	2.455.875	2,35	185.552
0,30	1.231.378	1,87	74.112	2.472.731	2,34	185.713
0,25	1.247.953	1,85	74.227	2.502.418	2,31	186.012
0,20	1.262.006	1,83	74.333	2.528.076	2,29	186.212

Abhängigkeit der Tiefbau-Ressource	Angezeigt			Abgeleitet		
	Cutoff-Gehalt g/t Au	Tonnen	Au g/t	Unzen Au	Tonnen	Au g/t
2,50	1.145.815	4,97	183.089	2.956.309	4,01	380.761
2,40	1.204.207	4,85	187.696	3.481.543	3,77	422.329
2,30	1.267.523	4,72	192.471	3.809.966	3,65	447.102
2,20	1.338.903	4,59	197.628	4.092.867	3,55	467.536
2,10	1.414.880	4,46	202.883	4.400.834	3,46	488.850
2,00	1.505.291	4,32	208.830	4.734.653	3,36	511.013
1,90	1.589.371	4,19	214.107	5.183.840	3,24	539.160
1,80	1.669.381	4,08	218.874	5.419.681	3,18	553.235
1,70	1.758.261	3,96	223.857	6.144.874	3,01	593.874
1,60	1.855.941	3,84	229.073	6.436.219	2,94	609.201
1,50	1.956.839	3,72	234.103	6.888.875	2,85	631.891

(1) Mineralressourcen, die keine Mineralreserven darstellen, haben ihre wirtschaftliche Machbarkeit bisher nicht nachgewiesen. Die Schätzung der Mineralressourcen könnte erheblich von ökologischen, genehmigungsbezogenen, rechtlichen, steuerrechtlichen, soziopolitischen, marketingbezogenen oder anderen relevanten Faktoren abhängig sein, obgleich dem Unternehmen solche Probleme nicht bekannt sind.

(2) Die Menge und der Gehalt der in dieser Schätzung gemeldeten abgeleiteten Ressourcen haben ungewissen Charakter. Es wurden bislang keine ausreichenden Explorationsarbeiten durchgeführt, um diese abgeleiteten Ressourcen als angezeigte oder gemessene Mineralressourcen zu definieren, und es ist ungewiss, ob weitere Explorationsarbeiten zu ihrer Hochstufung in eine angezeigte oder gemessene Mineralressourcenkategorie führen werden.

(3) Die Mineralressourcen in dieser Pressemitteilung wurden mithilfe der Standards on Mineral Resources and Reserves, Definitions and Guidelines des Canadian Institute of Mining, Metallurgy and Petroleum („CIM“) geschätzt, die vom CIM Standing Committee on Reserve Definitions erstellt und vom CIM Council übernommen wurden.

(4) Die Rohuntersuchung der mineralisierten Bereiche erfolgte unter Anwendung einer Gehaltsdeckelung von 0 bis 20 g/t. Bei der Gehaltsinterpolation wurde das Inverse Distance Cubed-Verfahren (1/d³) angewandt, das auf Mischproben von 1 Meter innerhalb eines 5 auf 2,5 auf 5 Metern (L x B x H) großen Blockmodells basierte.

(5) Bei sämtlichen Berechnungen des Tonnengehalts wurde auf Grundlage der Proben, die von den Verfassern dieser Ressourcenschätzung entnommen wurden, eine Schüttgutdichte von 2,89 t/m³ angewandt.

(6) Bei der Berechnung des Cutoff-Gehalts von 0,25 g/t Au für die Tagebau-Mineralressourcen und von 1,70 g/t Au für die Tiefbau-Mineralressourcen wurden ein Goldpreis von 1.650 US\$/Unze und ein Wechselkurs von 1,00 US\$:1,00 C\$ angewandt. Für den Abbau im Tiefbau wurden Kosten von 70 C\$/t, für die Verarbeitung dieses Materials 10 C\$/t und für allgemeine Verwaltungskosten 5 C\$/t angenommen. Die Kosten für den Tagebau wurden mit 2,00 C\$/t für mineralisiertes Material und Abraum angesetzt, während sich die Abbaukosten für die Deckschicht auf 1,50 C\$/t beliefen. Es wurde eine Gewinnungsrate von 95 % angenommen.

Es ist zu beachten, dass die Streichlänge der Goldmineralisierung mehr als 2.000 Meter beträgt. Die Kontinuität der Mineralisierung wird fortwährend bestätigt und die Struktur ist weiterhin entlang des Streichens und in die Tiefe offen. Explor hat in 100 der bislang niedergebrachten 105 Bohrungen sowie in 64 der 65 Keilbohrungen Goldmineralisierung durchteuft. Explor hat seine Arbeiten bisher auf den südlichen Schenkel der Geosynklinale konzentriert, während beim nördlichen Schenkel der Geosynklinale nur sehr eingeschränkte Arbeiten durchgeführt wurden.

Die Mineralisierung beim südlichen Schenkel streicht nach Ost-Nordosten und fällt zu 70 bis 80 Grad nach Norden ein. Die Bohrungen haben den Zusammenhang der Goldmineralisierung mit Quarzfeldspat (QFP) und porphyrischem Syenit, der bei den Konzessionsgebieten Lakeshore und West Timmings vorliegt, bestätigt. Die größeren Mineralisierungszonen weisen einen deutlichen räumlichen Zusammenhang mit naheliegenden Syenitintrusivgesteinen und eisenreichen tholeiitischen Vulkangesteinen auf. **Das geologische 3D-Modell können Sie auf unserer Website unter www.explorresources.com einsehen.**

Das Goldkonzessionsgebiet Timmins Porcupine West umfasst 185 nicht patentierte

Bergbaueinheiten und drei patentierte Schürfrechte in den Townships Bristol und Ogden im Bergbaugbiet Timmins-Porcupine (insgesamt 3.200 Hektar). Das Konzessionsgebiet grenzt an die Mine Lakeshore Gold West Timmins an. Der Highway 101 teilt das Konzessionsgebiet in zwei Hälften und ermöglicht die Zufahrt aus der Stadt Timmins, die 13 Kilometer weiter östlich liegt.

Das Konzessionsgebiet wurde seit 1927 anhand von zahlreichen geophysikalischen Bodenvermessungen und bis zu 111 Diamantbohrungen erkundet. 1984 entdeckte Dome Exploration eine Goldmineralisierungszone und grenzte diese auf einer Länge von 350 Metern und einer Breite von 45 Metern ab. Diese Zone ist unterhalb einer Tiefe von 350 Metern offen. Explor setzt die Bohrungen zur Erkundung und Erweiterung der bekannten Ressourcenbasis rund um die Uhr fort.

Die Mineralressourcenschätzungen wurden von Eugene Puritch (P.Eng.), Antoine Yassa (P.Geo.) und Yungang Wu (P.Geo.) von P&E Mining Consultants Inc. („P&E“) aus Brampton (Ontario) angefertigt, die alle unabhängige qualifizierte Sachverständige im Sinne von National Instrument 43-101 sind. Herr Puritch hat den Inhalt dieser Pressemitteilung überprüft und freigegeben.

Ein NI 43-101-konformer technischer Bericht, der diese Mineralressourcenschätzung unterstützt, wurde zuvor von MRB Associates aus Val d'Or und P&E Mining Consultants Inc. angefertigt und im Januar 2012 auf SEDAR eingereicht.

Explor Resources Inc. ist ein börsennotiertes Unternehmen, dessen Aktien an der TSX Venture (EXS), im OTCQX-Markt (EXSFF) und an den Börsen in Frankfurt und Berlin (E1H) gehandelt werden.

Diese Pressemitteilung wurde von Explor erstellt. Die TSX Venture Exchange bzw. deren Regulierungsorgane (in den Statuten der TSX Venture Exchange als Regulation Services Provider bezeichnet) haben diese Meldung nicht geprüft und übernehmen keinerlei Verantwortung für deren Angemessenheit oder Genauigkeit.

Über Explor Resources Inc.

Explor Resources Inc. ist ein kanadisches Rohstoffunternehmen mit Mineralkonzessionsgebieten in Ontario, Quebec, Saskatchewan und New Brunswick. Explor konzentriert seine Explorationsaktivitäten zurzeit auf den Grünsteingürtel Abitibi. Der Gürtel erstreckt sich über die beiden Provinzen Ontario und Quebec, wobei ca. 33 % davon in Ontario und 67 % in Quebec liegen. In den vergangenen hundert Jahren wurden aus dem Gürtel mehr als 180.000.000 Unzen Gold und mehr als 450.000.000 Tonnen Kupfer-Zink-Erz gefördert. Das Unternehmen wurde ab 1986 nach den in Alberta geltenden Rechtsvorschriften weitergeführt und hat seit 2006 seinen Hauptsitz in Québec.

Das Vorzeigeprojekt von Explor Resources ist Timmins Porcupine West (TPW). Dieses Projekt liegt in der Bergbauregion Porcupine in der kanadischen Provinz Ontario und beherbergt **298.000 Unzen Gold** (3.006.214 Tonnen mit 3,08 g/t Au) **in der angezeigten Ressourcenkategorie** und **780.000 Unzen Gold** (8.647.292 Tonnen mit 2,81 g/t Au) **in der abgeleiteten Ressourcenkategorie** (Pressemeldung vom 16. April 2013).

Dieses Dokument enthält möglicherweise zukunftsgerichtete Aussagen zu den Betriebsaktivitäten von Explor oder zum Umfeld, in dem das Unternehmen tätig ist. Solche Aussagen basieren auf der Betriebstätigkeit, Schätzungen, Prognosen und Plänen. Diese Aussagen stellen keine Garantie für zukünftige Leistungen dar und sind mit Risiken und Unsicherheiten behaftet, die schwer zu beeinflussen bzw. vorauszusagen sind und möglicherweise nicht im Einflussbereich von Explor liegen. Eine Reihe von wichtigen Faktoren könnte dazu führen, dass sich die tatsächlichen Ergebnisse erheblich von jenen unterscheiden, die in zukunftsgerichteten Aussagen zum Ausdruck gebracht wurden, einschließlich jener, die in anderen Veröffentlichungen beschrieben werden. Zudem beziehen sich solche Aussagen nur auf den Zeitpunkt, zu dem sie getätigt werden. Man sollte sich daher nicht auf solche zukunftsgerichteten Aussagen verlassen. Explor hat weder die Absicht noch die Verpflichtung, solche zukunftsgerichteten Aussagen infolge neuer Informationen, zukünftiger Ereignisse oder aus sonstigen Gründen zu korrigieren bzw. zu aktualisieren, es sei denn, dies wird in den geltenden Wertpapiergesetzen vorgeschrieben.

Für weitere Informationen steht Ihnen auch unser Anlegerservice zur Verfügung:

Christian Dupont, President

Tel: +1 888-997-4630 oder 819-797-4630

Fax: +1 819-797-6050

Michael Adams: European Investor Relations

Star Capital GmbH

E-Mail: info@star-ir.com

Website: www.explorresources.com

Investor Relations: Gary Lindsey

Stratostar Marketing Group LL

Tel: +1 720-273-6224

Für die Richtigkeit der Übersetzung wird keine Haftung übernommen! Bitte englische Originalmeldung beachten!