

NovaGold Resources Inc. erhöht die Berechnung der Galore-Creek-Ressource

29.03.2007 | [DGAP](#)

Vancouver, British Columbia, Kanada. 28. März 2007.

- Erhöhung der erkundeten und angezeigten Ressourcen um: 20% Kupfer, 12% Gold und 21% Silber
- Erhöhung der geschlussfolgerten Ressourcen um: 32% Kupfer, 23% Gold und 33% Silber
- Vorbereitung des 15.000 Bohrmeter umfassenden Bohrprogramm für 2007
- Konstruktionsbeginn weiterhin für zweites Quartal 2007 geplant

NovaGold Resources Inc. (Frankfurt WKN: 905 542; AMEX, TSX: NG) hat die Berechnungen für die erkundeten, angezeigten und geschlussfolgerten Ressourcen auf ihrem Galore-Creek-Kupfer-Gold-Silber-Projekt im Nordwesten der kanadischen Provinz British Columbia signifikant erhöht. Die Berechnungen basieren auf den in 2006 abgeschlossenen Bohrungen. Die nachgewiesenen und vermuteten Vorräte des Projekts wurden im Oktober 2006 in der Galore-Creek-Machbarkeitsstudie berechnet und wurden durch diese Berechnung nicht aktualisiert.

“Diese neue Ressourceberechnung zeigt weiterhin das Erweiterungspotenzial für die Weltklasse-Lagerstätte Galore Creek,” sagte Joe Piekenbrock, Vice President der Exploration bei NovaGold. “NovaGolds Explorationsteam wird sich in 2007 auf eine weitere Ausdehnung der Ressourcen auf Galore Creek konzentrieren. Sie werden dabei besonders auf eine Erhöhung der projizierten Metallproduktion in den ersten 10 Jahren der Projektlaufzeit achten. NovaGold hat für 2007 mindestens 15.000 Bohrmeter auf der Galore-Creek-Lagerstätte eingeplant.”

“NovaGold wird in 2007 das Minenmodell für Galore Creek unter Verwendung dieser Ressourceaktualisierung und der Ergebnisse des Bohrprogramms in 2007 weiter optimieren,” sagte Rick Van Nieuwenhuyse, NovaGolds President und CEO. “Das Projekt bewegt sich weiter auf den Konstruktionsbeginn im zweiten Quartal 2007 hin, sobald die Finanzierung eingerichtet ist und die notwendigen Genehmigungen erhalten wurden. Das Konstruktionsteam auf Galore Creek erwartet schon den vom Board of Directors genehmigten Baubeginn.”

Galore-Creek-Ressourceberechnung

Eine neue Ressourceberechnung für das Galore-Creek-Projekt wurde von NovaGold abgeschlossen und von Resource Modeling Inc. überprüft. Die neue Berechnung hat die erkundeten und angezeigten Ressourcen für Kupfer, Gold und Silber um 20%, 12% bzw. 21% erhöht, einschließlich der früher berichteten nachgewiesenen und vermuteten Vorräte. Die geschlussfolgerten Ressourcen haben sich um 32%, 23% und 33% für Kupfer, Gold, bzw. Silber erhöht. Die neue Ressourceberechnung verwendet Metallpreise von 1,25 USD pro Pfund Kupfer, 450 USD pro Unze Gold und 7 USD pro Unze Silber. Diese Preise wurden ebenfalls für die frühere Ressourceberechnung im August 2006 verwendet.

Die nachgewiesenen und vermuteten Vorräte aus der im Oktober 2006 von Hatch Ltd. abgeschlossenen Galore-Creek-Machbarkeitsstudie betragen insgesamt 540,7 Mio. Tonnen Erz mit 0,56% Kupfer, 0,30 g/t Gold und 5,3 g/t Silber. Daraus ergibt sich ein Gesamtmetallgehalt von 6,6 Mrd. Pfund Kupfer, 5,3 Mio. Unzen Gold und 92,6 Mio. Unzen Silber bei einem Grenzbetrag für die Nettoverhüttungsabgabe (Net Smelter Return, NSR) von 3,82 CAD.

Die aktualisierte erkundete und angezeigte Ressource, einschließlich der nachgewiesenen und vermuteten Vorräte, beträgt jetzt 928,4 Mio. Tonnen Erz mit 0,50% Kupfer, 0,28 g/t Gold und 4,7 g/t Silber. Daraus ergibt sich ein Gesamtmetallgehalt von 10,2 Mrd. Pfund Kupfer, 8,3 Mio. Unzen Gold und 141,8 Mio. Unzen Silber bei einem NSR-Grenzbetrag von 3,82 CAD (0,21% Kupfer-Äquivalent (‘‘CuEq’’) Cut-Off-Gehalt). Die Ressource ist auf das Minenmodell beschränkt, das auf Metallpreisen basiert, die ungefähr 50% höher sind, als die in der Machbarkeitsstudie verwendeten Basispreise. Es wurden auch die jüngsten Berechnungen der Bergbauparameter, der geotechnischen und metallurgischen Parameter verwendet. Die frühere Berechnung der erkundeten und angezeigten Ressource zeigte einen Metallgehalt von insgesamt 8,5 Mrd. Pfund Kupfer, 7,4 Mio. Unzen Gold und 117,1 Mio. Unzen Silber.

Die aktualisierte geschlussfolgerte Ressource, mit Ausnahme des Copper-Canyon-Projekts, umfasst jetzt

insgesamt 401,6 Mio. Tonnen Erz mit 0,37% Kupfer, 0,19 g/t Gold und 3,7 g/t Silber. Daraus ergibt sich ein Gesamtmetallgehalt von 3,2 Mrd. Pfund Kupfer, 2,5 Mio. Unzen Gold und 47,5 Mio. Unzen Silber bei einem NSR-Grenzbetrag von 3,82 CAD (0,21% CuEq Cut-Off-Gehalt). Die frühere Berechnung der geschlussfolgerten Ressource zeigte einen Metallgehalt von insgesamt 2,4 Mrd. Pfund Kupfer, 2,0 Mio. Unzen Gold und 35,7 Mio. Unzen Silber.

In Copper Canyon liegen weitere signifikante geschlussfolgerte Ressourcen. NovaGold's 80%-Anteil beträgt nach Schätzungen 131,8 Mio. Tonnen Erz mit 0,35% Kupfer, 0,54 g/t Au und 7,2 g/t Silber. Daraus ergibt sich ein Gesamtmetallgehalt von 0,9 Mrd. Pfund Kupfer, 2,3 Mio. Unzen Gold und 30,3 Mio. Unzen Silber bei einem Cut-Off-Gehalt von 0,35% CuEq. Da diese Zahlen seit Februar 2005 nicht aktualisiert wurden, hat NovaGold auf der Copper-Canyon-Lagerstätte für 2007 Explorationsbohrungen budgetiert.

Die folgenden Tabellen zeigen Vorräte (Oktober 2006) und Ressourcen (März 2007) bei einem NSR-Grenzbetrag von 3,82 CAD. Der Cut-Off-Gehalt von 0,21% CuEq ist mit einem NSR von 3,82 CAD pro Tonne vergleichbar, der unter Verwendung der Berechnungen aus der im Oktober 2006 veröffentlichten Galore-Creek-Machbarkeitsstudie berechnet wird. Die Kupfer-Äquivalentgehalte basieren sowohl auf den langfristigen durchschnittlichen Metallpreisen als auch auf den geschätzten Gewinnungsraten unter Verwendung des umfangreichen metallurgischen Datenmaterials aus dem Galore-Creek-Ressourcegebiet (siehe Anmerkung 2 unten). Signifikant vererztes Material kommt unter dem aktuellen Tagebaumodell vor und steht im Mittelpunkt der laufenden Bohrungen zur Abgrenzung der Ressource.

Galore Creek Berechnung der nachgewiesenen und vermuteten Vorräte (4)

Gehalt	Pfund	Unzen	Unzen						
	(Milliarden)	(Millionen)	(Millionen)	0					
Vorrats-	Tonnen	Cu	Au	Ag					
Kategorie	(Millionen)	(%)	(g/t)	(g/t)	Cu	Au	Ag		
nachgewiesen	239.5	0.63	0.34	6.0	3.3	2.6	46.3		
vermutet	301.3	0.50	0.27	4.8	3.3	2.6	46.3		
Gesamt	540.7	0.56	0.30	5.3	6.6	5.3	92.6		

Galore Creek Berechnung der erkundeten und angezeigten Ressource (1)(4)

Gehalt	Pfund	Unzen	Unzen						
	(Milliarden)								
	(Millionen)	(Millionen)							
Ressource-	Tonnen	Cu	Au	Ag	CuEq				
Kategorie	(Millionen)	(%)	(g/t)	(g/t)	(2)(%)	Cu	Au	Ag	
Erkundet	282.1	0.59	0.33	5.6	0.79	3.7	3.0	51.2	
Angezeigt	646.3	0.46	0.25	4.4	0.60	6.6	5.3	90.6	
GesamtM+I	928.4	0.50	0.28	4.7	0.65	10.2	8.3	141.8	

Galore Creek & Copper Canyon Berechnung der geschlussfolgerten Ressource(4)

Gehalt	Pfund	Unzen	Unzen						
	(Milliarden)								
	(Millionen)	(Millionen)							
Ressource-	Tonnen	Cu	Au	Ag	CuEq				
Kategorie	(Millionen)	(%)	(g/t)	(g/t)	(2)(%)	Cu	Au	Ag	
Galore									
Creek	401.6	0.37	0.19	3.7	0.45	3.2	2.5	47.5	

Copper

Canyon(3) 131.8 0.35 0.54 7.2 0.73 0.9 2.3 30.3

Gesamt

Geschlussf. 533.4 0.36 0.28 4.5 0.52 4.2 4.8 77.8

Anmerkungen:

- 1) Erkundete und angezeigte Ressourcen schließen berichtete Vorräte ein. Mineralressourcen, die keine Mineralvorräte sind haben keine wirtschaftliche Entwicklung gezeigt. Siehe "Warnhinweis bezüglich Vorrats- und Ressourceberechnungen".
- 2) Kupfer-Äquivalentberechnungen verwenden Metallpreise von 1,25 USD pro Pfund Kupfer, 450 USD pro Unze Gold und 7 USD pro Unze Silber. Kupfer-Äquivalentberechnungen reflektieren den Bruttometallgehalt, der der metallurgischen Gewinnung angepasst wurde basierend auf den metallurgischen Testarbeiten von Hatch Ltd.. Die Kupfergewinnung wird als Formel ausgedrückt, die sich auf einzelne metallurgische Bereiche beschränkt, die notwendig sind, um Gehalte des Kupferkonzentrats von 28% oder 26% für die Southwest-Zone zu erhalten. Die Gold- und Silbergewinnung in jedem einzelnen metallurgischen Bereich wird als Teil der Kupfergewinnung ausgedrückt.
- 3) Die geschlussfolgerten Ressourcen für Copper Canyon wurden auf Basis eines 80%-Anteils berechnet unter Verwendung eines Cut-Off-Gehaltes von 0.35% CuEq, der früher in dem im Februar 2005 veröffentlichten technischen Gutachten von GR Technical Services Ltd. angegeben wird.
- 4) Es können Rundungsdifferenzen auftreten.

Die aktuelle Ressourceberechnung hatte ein dreidimensionales Modell der Geologie und der Vererzung zur Grundlage, das die gesamten Explorationsarbeiten auf dem Projekt zusammenfasste, einschließlich der 806 Bohrungen mit über 216.806 Bohrmeter (711.304 Fuß). Die Metallgehalte für das Blockmodell wurden durch 5 m lange Bohrabschnitte unter Verwendung der einfachen Krige-Methoden berechnet. Höhergradige Ausreißerwerte wurden basierend auf einer Prüfung der Wahrscheinlichkeitsdarstellungen vor der Durchschnittsermittlung begrenzt.

Weitere Einzelheiten über das Galore-Creek-Projekt sind dem englischen Originaltext zu entnehmen.

NovaGold

NovaGold ist eines der am schnellsten wachsenden Gold- und Kupferunternehmen in der Branche. Das Unternehmen besitzt 70% des Donlin-Creek-Goldprojekts in Alaska und 100% des Galore-Creek-Kupfer-Goldprojekt in British Columbia, zwei der größten Gold- und Kupferlagerstätten der Welt. Das Unternehmen nähert sich rasch der Produktion auf seinen Betrieben in Nome (100% NovaGold), Alaska, die Rock Creek, Big Hurrah und Nome Gold einschließen. Ebenfalls in Alaska erwirbt NovaGold als Manager einen 51%-Anteil an dem hochgradigen Ambler-Kupfer-Zink-Silber-Gold-Projekt in Partnerschaft mit Rio Tinto. NovaGold ist gut finanziert ohne langfristige Verschuldung und besitzt eine der größten Ressource-Grundlagen jeglicher Edelmetallunternehmen in der Explorations- oder Entwicklungsphase.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

NovaGold Resources Inc.
Greg Johnson, Vice President,
Corporate Communications and Strategic Development

Don MacDonald, CA
Senior Vice President & CFO

P.O. Box 24
Suite 2300 - 200 Granville Street
Vancouver, BC, Canada V6C 1S4
Tel. +1 (604) 669-6227, Fax +1 (604) 669-6272
info@novagold.net
www.novagoldresources.de
www.novagold.net

AXINO AG
Königstraße 26, 70173 Stuttgart

Tel. +49 (711) 25 35 92-30
Fax +49 (711) 25 35 92-33
www.axino.de

DGAP 29.03.2007

Dieser Artikel stammt von Minenportal.de

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.minenportal.de/artikel/177--NovaGold-Resources-Inc.-erhoeht-die-Berechnung-der-Galore-Creek-Ressource.html>

Für den Inhalt des Beitrages ist allein der Autor verantwortlich bzw. die aufgeführte Quelle. Bild- oder Filmrechte liegen beim Autor/Quelle bzw. bei der vom ihm benannten Quelle. Bei Übersetzungen können Fehler nicht ausgeschlossen werden. Der vertretene Standpunkt eines Autors spiegelt generell nicht die Meinung des Webseiten-Betreibers wieder. Mittels der Veröffentlichung will dieser lediglich ein pluralistisches Meinungsbild darstellen. Direkte oder indirekte Aussagen in einem Beitrag stellen keinerlei Aufforderung zum Kauf-/Verkauf von Wertpapieren dar. Wir wehren uns gegen jede Form von Hass, Diskriminierung und Verletzung der Menschenwürde. Beachten Sie bitte auch unsere [AGB/Disclaimer!](#)

Die Reproduktion, Modifikation oder Verwendung der Inhalte ganz oder teilweise ohne schriftliche Genehmigung ist untersagt!
Alle Angaben ohne Gewähr! Copyright © by Minenportal.de 2007-2025. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinien](#).