

NovaGold gibt bekannt, dass eine Machbarkeitsstudie für das Donlin-Creek-Projekt im ersten Quartal 2009 abgeschlossen wird

10.06.2008 | [DGAP](#)

Vancouver, British Columbia, Kanada. 10. Juni 2008. NovaGold Resources Inc. (Frankfurt WKN: 905 542; AMEX, TSX: NG) gab heute den neuesten Stand des Donlin-Creek-Goldprojekts bekannt, einschließlich der ersten Analyseergebnisse des 2008-Bohrprogramms, einer Ressourcenerschätzung, die die restlichen Bohrerergebnisse des 2007-Programms einschließt und der Entscheidung, dass bis zum ersten Quartal 2009 eine Machbarkeitsstudie abgeschlossen und genehmigt wird.

Die wichtigsten Punkte

- aktualisierte Ressourcenerschätzung für 31,7 Mio. Unzen Gold in der Ressource-Kategorie 'Nachgewiesen und Angezeigt' und zusätzlichen 4,2 Mio. Unzen Gold in der Ressource-Kategorie 'Geschlussfolgert'
- erste Bohrerergebnisse auf East Acma heben die laufende Ressourcenerweiterung hervor.
- bevorzugter Projektentwurf festgelegt
- Machbarkeitsstudie wird bis zum ersten Quartal 2009 abgeschlossen und genehmigt.

Bevorzugter Projektentwurf

Die Donlin Creek LLC, eine Gesellschaft mit beschränkter Haftung, die zu jeweils 50% im Besitz der NovaGold und der Barrick Gold U.S. Inc., eine sich vollständig im Besitz der Barrick Gold Corporation befindliche Tochtergesellschaft, haben den bevorzugten Entwurf für das Donlin-Creek-Projekt festgelegt und planen, bis zum ersten Quartal 2009 eine Machbarkeitsstudie abzuschließen und zu genehmigen. Das Donlin-Creek-Projekt würde erwartungsgemäß eine Durchsatzleistung von ca. 50.000 Tonnen pro Tag besitzen und vor Ort Diesel- und Windgeneratoren zur Stromerzeugung benutzen. Unter Verwendung dieses Modells würde Donlin Creek eine Lebensdauer von 25 bis 30 Jahren besitzen und eventuell 1 bis 1,5 Mio. Unzen Gold pro Jahr produzieren. Der Genehmigungsprozess würde Anfang 2009 anlaufen und der Baubeginn wird für das Jahr 2012 anvisiert.

'Wir haben seit der Akquisition der Liegenschaft im Jahre 2002 auf dieses Ziel hingearbeitet,' sagte Rick Van Nieuwenhuysen, Präsident und CEO der NovaGold. 'Ich freue mich besonders, dass nach sorgfältiger Überlegung und einer Überprüfung aller möglichen Alternativen sich die Partner über den weiteren Weg einig sind. NovaGold und Barrick werden zusammenarbeiten, um den endgültigen Projektentwurf zu optimieren, eine Machbarkeitsstudie abzuschließen und den Genehmigungsprozess einzuleiten. Wir sind einen Schritt näher, eine der größten Goldminen der Welt aufzubauen.'

Die Donlin Creek LLC hatte den Bau einer Hochspannungsleitung in Betracht gezogen. Detaillierte Scoping-Studien deuteten jedoch an, dass die längere Bauzeit sowie die mit der Hochspannungsleitung verbundenen Genehmigungs- und Geschäftsrisiken die wirtschaftlichen Anreize überwiegen. Die Machbarkeitsstudie wird aktualisierte Schätzungen der Wirtschaftlichkeit und der Kosten für das Projekt liefern, die auf der Stromerzeugung vor Ort durch Diesel- und Windgeneratoren und dem überarbeiteten Projektentwurf basiert.

Aktualisierung der Ressourcenberechnung

Die restlichen 20.000 Bohrmeter des 2007-Bohrprogramms wurden in der aktualisierten Ressourcenberechnung für das Donlin-Creek-Projekt berücksichtigt. Die Ressourcebasis hat sich auf 31,7 Mio. Unzen Gold in der Ressource-Kategorie 'Nachgewiesen und Angezeigt' und auf zusätzliche 4,2 Mio. Unzen Gold in der Ressource-Kategorie 'Geschlussfolgert' erhöht. Dies ist ein Anstieg um 8% bzw. 20% gegenüber der im Februar 2008 veröffentlichten Ressourcenberechnung.

Donlin-Creek-Ressourceberechnung- DC8(1)(2)(3)(4)
Mit Wirkung zum 10. Juni 2008

Ressource-Kategorie	Tonnen (Millionen)	Gehalt (Au g/t)	Au Unzen (Millionen)
Nachgewiesen	6,2	2,87	0,58
Angezeigt	387,6	2,49	31,09
Gesamt N+A	393,8	2,50	31,67
Geschlussfolgert	55,4	2,33	4,16

Anmerkungen:

1. Mineralressourcen die keine Mineralvorräte sind, haben keine wirtschaftliche Realisierbarkeit demonstriert. Siehe 'Cautionary Note Concerning Reserve and Resource Estimates' in der englischen Original-Pressemitteilung.
2. Es können Rundungsdifferenzen auftreten.
3. Die Ressourcen beschränken sich auf einen Lerchs-Grossman (LG) Tagebau unter Verwendung langfristiger Metallpreise von 750 USD pro Unze Gold. Für den LG-Tagebau wurde für die Grubenwände je nach Sektor und Grubenbereich eine variable Neigung angenommen: Abbauskosten variieren mit der Tiefe und betragen im Durchschnitt 1,80 USD pro abgebauter Tonne; Aufbereitungskosten werden berechnet wie folgt, Prozentanteil des Schwefels x 2,65 USD + 12,44 USD; Allgemein- und Verwaltungskosten, Vertriebskosten für das Gold und Kapitalerhaltung werden pro abgebauter Tonne Material reflektiert. Basierend auf den metallurgischen Tests wird eine Goldausbringung von 90% angenommen.

Die Ressource befindet sich innerhalb eines Tagebaumodells, das auf einem Goldpreis von 750 USD pro Unze basiert und die jüngsten Berechnungen der bergbautechnischen, geotechnischen und metallurgischen Parameter verwendet. Ein variabler Cutoff-Gehalt von durchschnittlich 0,87 g/t Gold basiert auf den jüngsten Schätzungen der Abbauskosten, Aufbereitungskosten (abhängig vom Schwefelgehalt), Vertriebskosten und der Förderabgaben.

Die aktualisierte Ressourceberechnung basiert auf einem 3D-Modell der Geologie und der Vererzungen, das die gesamten während des Jahres 2007 auf dem Projekt durchgeführten Explorationsarbeiten integriert, einschließlich 173.031 analysierter Bohrabschnitte aus 1.678 Bohrungen. Die Metallgehalte wurden mit Hilfe 6 m langer Bohrabschnitte unter Verwendung der so genannten 'Inverse Distance Cubed Estimation-Methode' in 6 m x 6 m x 6 m großen Blöcken bestimmt. Geologische Kontrollen für die Vererzung wurden unter Verwendung lithologischer Einschränkungen und des Gehaltsverlaufs angewandt. Hohe Ausreißerwerte wurden basierend auf einer Analyse der Summenhäufigkeits-Plots für jeden wichtigen Gesteinstyp reduziert.

Auf dem Projekt wurde ein strenges Protokoll zur Qualitätskontrolle und -sicherung verwendet, einschließlich Leer- und Referenzproben in jedem zu analysierenden Probenatz. Alle Bohrproben wurden durch die Feuerprobe und ICP bei ALS Chemex Labs in North Vancouver, B.C., Kanada analysiert. Das Bohrprogramm im Jahre 2007 sowie die Probenentnahme standen unter der Leitung von Barrick. Die Standards für die Qualitätskontrolle und zur Qualitätssicherung der Analysen wurden von Barrick überwacht. Das 2008-Bohrprogramm sowie die Probenentnahme wurde von Donlin Creek LLC geleitet. Die Standards für die Qualitätskontrolle und zur Qualitätssicherung der Analysen wurden von Donlin Creek LLC überwacht. Kevin Francis, P.Geo., Resource Manager für NovaGold und der Sachverständige (Qualified Person) gemäß National Instrument 43-101, hat die Ressourceberechnung für gültig erklärt und bestätigt, dass alle während der Berechnung verwendeten Arbeitsschritte, Protokolle und Methoden den Branchenstandards entsprachen.

Vorläufige Ergebnisse des 2008-Bohrprogramms

Bis dato wurden etwas mehr als 19.000 m der für die Phase 1 des 2008-Bohrprogramms veranschlagten 20.000 Bohrmeter gebohrt. Die Analyseergebnisse für die ersten 15 Bohrungen im Gebiet East Acma sind eingetroffen und deuten an, dass der Gehalt und die Mächtigkeiten, die für diese Vererzung der Acma-Art typisch sind, sich entlang der East-Acma-Störungszone fortsetzen. Die wichtigsten Ergebnisse schließen ein (1):

- DC08-1686 durchteufte 256,9 m mit 3,25 g/t Gold in 19 vererzten Abschnitten
- DC08-1687 durchteufte 71,5 m mit 4,46 g/t Gold in 9 vererzten Abschnitten
- DC08-1688 durchteufte 60,0 m mit 4,36 g/t Gold in 4 vererzten Abschnitten
- DC08-1689 durchteufte 42,1 m mit 6,97 g/t Gold in 8 vererzten Abschnitten
- DC08-1695 durchteufte 302,6 m mit 3,97 g/t Gold in 13 vererzten Abschnitten
- DC08-1701 durchteufte 154,5 m mit 3,67 g/t Gold in 12 vererzten Abschnitten
- DC08-1702 durchteufte 160,6 m mit 5,08 g/t Gold in 8 vererzten Abschnitten

(1) die zusammengesetzten Abschnitte basieren auf Analysen mit einem Cutoff-Gehalt von 1,0 g/t Gold und einer internen Erzverdünnung von maximal 4 m. Die wahre Mächtigkeit dieser zusammengesetzten Abschnitte wurde noch nicht bestimmt.

Die in größeren Abständen auf East Acma niedergebrachten Bohrungen zeigen, dass sich die Vererzung bis ca. 500 m östlich der im Tagebaubereich liegenden Ressource entlang des Donlin-Creek-Sattels, eine wichtige die Vererzung kontrollierende Struktur, fortsetzt. Eine Karte mit den bis dato erhaltenen 2007- und 2008-Bohrergebnissen ist unter <http://media3.marketwire.com/docs/ng610map.pdf> zu finden. Die 2008-Bohrungen durchteufen die Vererzung unterhalb und außerhalb der aktuellen Tagebaugrenzen und heben das Potenzial zur Erhöhung der Donlin-Creek-Ressourcebasis durch zusätzliche Infill-Bohrungen hervor. Das Programm der Phase 1 konzentriert sich auf die Grenzen der Vererzung und die Auswirkung auf die Anordnung der Bergwerksanlagen im East-Acma-Gebiet im Vergleich zur Umwandlung der Vererzung in Ressourcen.

Während Donlin Creek LLC die zusätzlichen Infill-Bohrungen im East-Acma-Gebiet während des Rests der budgetierten Phase 1 des Programms fortsetzen wird, so wird der Schwerpunkt der Phase 2 zum größten Teil auf dem Abschluss der Machbarkeitsstudie und der Vorbereitung des Genehmigungsprozesses liegen. Die Exploration auf dem Projekt wird während des Genehmigungsprozesses fortgesetzt und sich auf die Identifizierung von zusätzlichem hochgradigen Erz konzentrieren, das den Goldgehalt in den ersten Produktionsjahren erhöhen kann und somit die Rückzahlung der Investitionsaufwendungen verkürzt.

Über NovaGold

NovaGold ist ein Gold- und Kupferunternehmen, das Mineralliegenschaften in Alaska und Westkanada exploriert und entwickelt. Auf den Betrieben in Nome (100% NovaGold), Alaska, die die Lagerstätten Rock Creek, Big Hurrah und Nome Gold einschließen, ist der Produktionsbeginn für 2008 geplant. NovaGold und Barrick besitzen in Alaska je 50% des Donlin-Creek-Goldprojekts, eine der größten Goldlagerstätten der Welt. Das Unternehmen besitzt in einer Partnerschaft mit Teck Cominco 50% des Galore-Creek-Kupfer-Gold-Silber-Projekts in British Columbia. 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 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
Rhylin Bailie
Manager, Corporate & Investor Relations
P.O. Box 24
Suite 2300 - 200 Granville Street
Vancouver, BC,
V6C 1S4 Canada
Tel. +1 (604) 669-6227
Fax +1 (604) 669-6272
www.novagoldresources.de
www.novagold.net

AXINO AG
investor & media relations
Königstraße 26, 70173 Stuttgart
Tel. +49 (711) 253592-30
Fax +49 (711) 253592-33
www.axino.de

Dieser Artikel stammt von [Rohstoff-Welt.de](https://www.rohstoff-welt.de)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/7069--NovaGold-gibt-bekannt-dass-eine-Machbarkeitsstudie-fuer-das-Donlin-Creek-Projekt-im-ersten-Quartal-2009-abgeschl>

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 Rohstoff-Welt.de -1999-2025. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinien](#).