

Crescent Gold Ltd.: Erhöhung der Mineralressource - 1,5 Mio. Tonnen mit 1,6 g/t Au

04.04.2008 | [DGAP](#)

Perth, Western Australia, Australien. 3. April 2008. Crescent Gold Limited (WKN: A0B5UM, ASX: CRE, TSX: CRA) gibt für die Craggiemore-Lagerstätte auf Crescents Laverton-Goldprojekt eine signifikante Erhöhung und eine Aktualisierung der Mineralressource bekannt.

Die Berechnung der Mineralressource für Craggiemore gibt 1,5 Mio. Tonnen mit 1,6 g/t Au für 77.000 Unzen enthaltenem Gold unter Verwendung eines Cut-Off-Gehalts von 0,5 g/t (erkundete und angezeigte Ressourcen gemeinsam) an. Weitere 0,1 Mio. Tonnen mit 1,6 g/t Au an geschlussfolgerten Ressourcen wurden in einem Bereich mit Bohrungen in größeren Abständen abgegrenzt.

Dies steht im Vergleich zur früher veröffentlichten Berechnung für Craggiemore von 390.000 Tonnen mit 3 g/t Au an geschlussfolgerten Ressourcen (38.000 Unzen).

Ressourkategorie (Gramm)	Tonnen	Au Gehalt (g/t)	Enthaltenes Gold (Troy-Unzen 32,1)
Erkundete Ressourcen	90,000	1.7	4,800
Angezeigte Ressourcen	1,400,000	1.6	72,000
Geschlussfolgerte Ressourcen	110,000	1.4	4,900
Erkundet u. angezeigt	1,500,000	1.6	77,000

Anmerkungen: 0.5 g/t Au Cut-Off-Gehalt; alle Zahlen gerundet

Lage der Craggiemore-Lagerstätte

Die Craggiemore-Goldlagerstätte befindet sich ca. 5 km südlich von Laverton, West-Australien, und 18 km südwestlich der Laverton-Goldaufbereitungsanlage. Gegenwärtig werden die Erzvorräte berechnet und es wird erwartet, dass Craggiemore eine zusätzliche Erzquelle für die Laverton-Mühle sein wird.

Ein von dem Geologenteam auf Craggiemore erfolgreich durchgeführtes RC- und Kernbohrprogramm hat die Mineralressource um weitere 84.000 Unzen vergrößert und das Unternehmen ist davon überzeugt, dass seine Explorationsaktivitäten zur Entdeckung weiterer Goldlagerstätten um Laverton herum führen werden.

Geologie

Die Craggiemore-Lagerstätte liegt in einer vulkano-sedimentären Abfolge archäozoischen Alters (Alter 2,5 Mrd. Jahre) innerhalb der Laverton-Scherzone. Die Goldvererzung ist in den strukturell komplexen, nach Nord-Nord-Ost streichenden und steil nach Osten einfallenden Banded Iron Formations (BIF, gebänderte Eisenerze) beherbergt. Die zahlreichen BIF-Horizonte befinden sich im Kontaktbereich zwischen tholeitischen Basalten im Westen und einem Quarz-Diorit-Intrusionsgang im Osten.

Der Haupthorizont besitzt eine Streichlänge zwischen 250 und 330 m und eine allgemeine Mächtigkeit von 10 bis 25 m. Kleinere BIF-Vorkommen befinden sich sowohl im Hangenden als auch im Liegenden der Hauptformation. Die kleineren Horizonte sind nicht so durchgehend wie der Haupthorizont. Die Goldkonzentration scheint, entlang der innerhalb der BIF steil nach Norden abtauchenden Antiklinalen

zuzunehmen. Diese Antiklinalen zeigen eine tektonisch bedingte Verdickung, die sich auf eine Druckmetamorphose zurückführen lässt.

Bergbauaktivitäten auf Craiggiemore in der Vergangenheit

Der Untertageabbau auf Craiggiemore begann im Jahre 1896 und wurde bis ins Jahr 1912 betrieben. Laut Berichten wurden insgesamt 139.000 Tonnen mit einem Goldgehalt von 11,0 g/t bis aus einer Tiefe von 130 m gefördert. Ashton Mining betrieb zwischen 1988 und 1992 einen Tagebau. Weitere 395.000 Tonnen Erz mit einem Goldgehalt von 3,0 g/t für 38.000 Unzen enthaltenem Gold wurden Berichten zu folge abgebaut.

Die ursprüngliche englische Pressemitteilung enthält weitere Angaben sowie Karten und Tabellen.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

Crescent Gold Limited
Roland Hill, Managing Director & Acting Chairman
Julian Tambyrajah, CFO & Company Secretary
89 St. George's Terrace, Level 5
Perth, Western Australia 6000, Australia
Tel. + 61 (8) 9322 5833
Fax + 61 (8) 9322 5866
www.crescentgold.de
www.crescentgold.com

AXINO AG
investor & media relations
Königstraße 26
70173 Stuttgart
Germany
Tel. +49 (711) 25359230
Fax +49 (711) 25359233
www.axino.de

Dieser Artikel stammt von Rohstoff-Welt.de

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/5926--Crescent-Gold-Ltd.--Erhoehung-der-Mineralressource---15-Mio.-Tonnen-mit-16-g-t-Au.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 Rohstoff-Welt.de -1999-2025. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinien](#).