

Crescent Gold Ltd.: Neue Bohrziele für Kupfer, Gold und Uran im Olympic-Dam-Distrikt

06.06.2007 | [DGAP](#)

Perth, Western Australia, Australien. 6. Juni 2007. Crescent Gold Limited (Frankfurt WKN: A0B5UM, ASX: CRE, TSX: CRA) und Southern Uranium Limited geben bekannt:

- Neu identifiziertes Schwerkraft-Explorationsziel im Korridor zwischen Prominent Hill, Olympic Dam und Carrapateena
- Vorgegangene Bohrung durch WMC lieferte einen 129 m langen Bohrabschnitt mit Vererzungen reich an Magnetit - neben dem neuen Explorationsziel
- Potenziell Kupfer, Gold und Uran in ungeprüfter Hämatit-Zone des Eisenoxidsystems

Die erste Schwerkraftuntersuchung von Southern Uranium und Crescent Gold haben ein neues Explorationsziel hoher Priorität mit Potenzial auf Kupfer, Gold und Uran neben der Bohrung CSD-1, die 1980 von Western Mining Corporation (WMC) zur Prüfung einer nahe gelegenen magnetischen Anomalie niedergebracht wurde, definiert. Southern Uranium ist der Betreiber des Cocky-Swamp-Joint-Venture, an dem Crescent Gold beteiligt ist. Das Projekt befindet sich 60 km südlich von Olympic Dam. Nach Interpretationen wird die Schwerkraftanomalie durch eine große, dichte Quelle mit einer potenziellen Vererzung an Eisenoxid, Kupfer, Gold und Uran (IOCGU) erzeugt. Dieser Typ eines Explorationsziels tritt beispielsweise auch bei der großen Olympic-Dam-Mine auf.

Das Cocky-Swamp-Joint-Venture (Explorationslizenz 3603) befindet sich in einem Korridor aus Lagerstätten, die sich im Nordwesten von Prominent Hill durch Olympic Dam her erstrecken bis zu der vor kurzem entdeckten Carrapateena-Liegenschaft im Südosten (Abbildung 1). Cocky Swamp befindet sich innerhalb der gleichen aussichtsreichen geologischen Provinz wie Olympic Dam (Abbildung 2) und:

a) befindet sich nahe an anderen IOCGU-Lagerstätten, wie Acropolis und Oak Dam (gehört WMCs Eigentümer BHP Billiton)

b) umfasst Strukturen, die in Nordwest- und Südwest-Richtung verlaufen

c) befindet sich nahe der Basis der Gawler-Range-Vulkangesteine, einer geologischen Umgebung, die der von Olympic Dam und Prominent Hill entspricht. Die vor kurzem veröffentlichten Explorationsergebnisse von Teck Cominco sind eine weitere Ermutigung für Bohrungen von IOCGU-Zielen im Gawler Craton.

Das gemeinsame Merkmal von IOCGU-Lagerstätten ist eine Schwerkraft-Anomalie, die durch dichtes Eisenoxid und Hämatit, das auch die wirtschaftliche Kupfer-Gold-Uran-Vererzung auf Olympic Dam beherbergt, hervorgerufen wird. Bei IOCGU-Lagerstätten gibt es oft eine angrenzende magnetische Anomalie, die mit dem an Magnetit reichen Teil von Eisenoxidsystemen, die keine wirtschaftlichen Metallmengen enthalten, in Verbindung steht.

Die Joint-Venture-Partner planen so bald wie möglich das neue Schwerkraftziel auf Cocky Swamp mit einer 1.000 m tiefen vertikalen Kernbohrung zu prüfen. Crescent Gold kann einen 50%-Anteil an EL 3603 erwerben, indem es die Exploration finanziert. Verhandlungen über den Zugang zum Bohrstandort und mit Bohrfirmen werden unverzüglich aufgenommen. Das Zielgebiet befindet sich innerhalb des Woomera-Gebiets. Der Zugang zum Gebiet ist beschränkt und bedarf weiterer Genehmigungen durch Bundesbehörden.

Southern Uranium ist mit den Ergebnissen seiner ersten Schwerkraftuntersuchung zufrieden und wird wie geplant die Schwerkraftmessungen detaillieren und mindesten sieben weitere Ziele bohren, die mit dem gleichen erfolgreichen Explorationsmodell ausgewählt wurden.

Die englische Original-Pressemitteilung enthält weitere Angaben, insbesondere die oben genannten Abbildungen, und ist als PDF-Datei mit folgendem Link abrufbar. (524 KB)

http://www.goldinvest.de/public/data/documents/Crescent_Gold_News_Release_

6Jun2007_II_e.pdf

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

Crescent Gold Limited
Fr. Renee Brickner, Investor Relations
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
Königstraße 26
70173 Stuttgart
Tel. +49 (711) 25 35 92-30
Fax +49 (711) 25 35 92-33
www.axino.de

DGAP 06.06.2007

Dieser Artikel stammt von Rohstoff-Welt.de

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/918--Crescent-Gold-Ltd.--Neue-Bohrziele-fuer-Kupfer-Gold-und-Uran-im-Olympic-Dam-Distrikt.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](#).