

Quantum Rare Earth Developments Corp. vergibt Option auf australische Liegenschaften

02.11.2011 | [DGAP](#)

Vancouver, British Columbia, Kanada. 2. November 2011. [Quantum Rare Earth Developments Corp.](#) (WKN: A1CUNC; TSX Venture: QRE) gibt bekannt, dass das Unternehmen ein Optionsabkommen abgeschlossen hat, wodurch Florella Holdings ('Florella') einen 80%-Anteil an den australischen Liegenschaften Jungle Well und Laverton (gemeinsam die 'australischen Liegenschaften') erwerben kann.

Das vor kurzem abgeschlossene 2011-Explorationsprogramm auf Jungle Well schloss die Neubewertung eines ultramafischen Intrusionsgangs ein, um die historischen REO-Gehalte der in den Jahren 2007 und 2009 gesammelten Proben zu bestätigen. Das Jungle-Well-Projekt liegt ca. 40 km westlich der Stadt Leonora, Westaustralien, und ca. 160 km südwestlich von Lynas Corporations Seltenerdelement-Mine Mt. Weld.

Insgesamt wurden über die Länge des Intrusivganges neun Stichproben entnommen. Alle zeigten stark erhöhte Gehalte an Total Rare Earth Oxides* ('TREO', Gesamtseltenerdelement-Oxide) von 0,93 % bis 12,80 % (siehe Tabelle unten). Die Proben zeigten eine schwankende REE-Verteilung mit einer beständigen Anreicherung von Neodym und schweren Seltenerdelement-Oxiden. Die absoluten Konzentrationen von Neodym (Nd₂O₃) reichten von 0,12 % bis 1,76 %. Als ein Prozentanteil der TREO lag der MHREO-Anteil zwischen 6,3 % und 13,1 %.

Die Lagerstätte Mt. Weld der Lynas Corp. Ltd. beherbergt eine Ressource von 17,89 Mio. Tonnen mit einem Durchschnittsgehalt von 8,1 % TREO bei einem Cut-Off-Gehalt von 2,5 % TREO. Angesichts der hohen Gehalte der Jungle-Well-Proben in Verbindung mit großen kreisförmigen magnetischen Strukturen auf der Liegenschaft ist Quantums Management durch die jüngsten Ergebnisse ermutigt.

Tabelle: 2011-Probenergebnisse, Jungle-Well-Projekt

Diese Tabelle können Sie auf der Webseite des Unternehmens einsehen unter:

<http://www.quantumrareearth.com/component/content/article/15-press-releases/139-quantum-rare-earth-developments>

Der vererzte Intrusionsgang wurde über 70 m durch eine Reihe von Gruben hindurch verfolgt, die von Nordwesten nach Südosten streichen. Die maximale beprobte Mächtigkeit lag bei 0,5 m. Ferner wurde in einer historischen Bohrlochaufnahme der Bohrung RED3/4, die von Western Diamond Corp. im Jahre 1997 niedergebracht wurde, ein Abschnitt einer ultramafischen Einheit unter den Gruben aufgezeichnet. Die Bohrung mit einem Neigungswinkel von -60 Grad wurde in einer Entfernung von 17 m vom Intrusionsgang angesetzt und durchteufte eine 5 m mächtige ultramafische Einheit zwischen 25 und 30 m Tiefe. Die Bohrung wurde nach Auftreten von Bohrproblemen in 31,4 m Tiefe eingestellt. Laut Interpretation ist die durch diese Bohrung durchteufte ultramafische Einheit die selbe REE führende Einheit in der Tiefe.

Es wird erwartet, dass eine nachfolgende Exploration eine hochauflösende, luftgestützte radiometrische und magnetische Erkundung, eine weitere Beprobung der bekannten ultramafischen Gesteine mit einer Beprobung von anderen mafischen oder ultramafischen Intrusionsgängen in der unmittelbaren Umgebung einschließen wird.

*Total Rare Earth Oxides (TREO) schließen ein: La₂O₃, Ce₂O₃, Pr₂O₃, Nd₂O₃, Sm₂O₃, Eu₂O₃, Gd₂O₃, Tb₂O₃, Dy₂O₃, Ho₂O₃, Er₂O₃, Tm₂O₃, Yb₂O₃, Lu₂O₃ und Y₂O₃.

Light (leichte) Rare Earth Oxides (LREO) schließen ein: La₂O₃, Ce₂O₃, Pr₂O₃ und Nd₂O₃.

Middle (mittelschwere) Rare Earth Oxides (MREO) schließen ein: Sm₂O₃, Eu₂O₃ und Gd₂O₃.

Heavy (schwere) Rare Earth Oxides (HREO) schließen ein: Tb₂O₃, Dy₂O₃, Ho₂O₃, Er₂O₃, Tm₂O₃, Yb₂O₃, Lu₂O₃ und Y₂O₃.

Mittelschwere bis schwere Seltenerdoxide (MHREO) ist die Summe von MHREO und HREO.

Laut Konditionen des Optionsabkommens, datiert zur Kenntnisnahme am 19. September 2011, zwischen

Florella und der australischen Tochtergesellschaft des Unternehmens wurde Florella die Option zum Erwerb von bis zu 80 % der australischen Liegenschaften für folgende Gegenleistungen gewährt:

(i) Barzahlung von 60.000 CAD an Quantum bei Unterzeichnung (gezahlt); (ii) eine weitere Barzahlung von 120.000 USD innerhalb von 14 Tagen nach Ausübung der Option; (iii) die Ausgabe von Aktien von Florellas neuer börsennotierten Aktiengesellschaft ('Newco') an Quantum nach Abschluss des IPO, bewertet zum IPO-Emissionspreis bei einem Gesamtwert von nicht weniger als 750.000 AUD; und (iv) die Zahlung von bis zu 60.000 CAD an Quantum als Vergütung für die bei den früheren Explorationsarbeiten angefallenen Kosten, die von Quantum auf den australischen Liegenschaften im Sommer 2011 durchgeführt wurden.

Die Erfüllung der Konditionen des Optionsabkommens wird dazu führen, dass Newco einen 80%-Anteil und Quantum die restlichen 20 % an den australischen Liegenschaften besitzen wird. Die Parteien werden dann ein Joint Venture gründen, wobei Quantums Anteil zur kommerziellen Produktion gebracht wird.

Quantum ist zufrieden, dieses Optionsabkommen abzuschließen, da es zu einem beschleunigten Arbeitsprogramm auf Jungle Well führen wird und es gleichzeitig dem Unternehmen ermöglichen wird, sich auf die Entwicklung des Elk-Creek-Karbonatits in Nebraska zu konzentrieren.

Jody Dahrouge, P. Geol., eine laut National Instrument 43-1-1 qualifizierte Person überwachte die Zusammenstellung der in dieser Pressemitteilung enthaltenen technischen Informationen.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

Quantum Rare Earth Developments Corp.
Peter Dickie
President
Suite 1128 - 789 West Pender St.
Vancouver, British Columbia
Canada, V6C 1H2
Tel.: +1 604 669 9335

AXINO AG
investor & media relations
Königstraße 26, 70173 Stuttgart
Tel. +49 (711) 25 35 92-30
Fax +49 (711) 25 35 92-33
www.axino.de

Dies ist eine Übersetzung der ursprünglichen englischen Pressemitteilung. Nur die ursprüngliche englische Pressemitteilung ist verbindlich. Eine Haftung für die Richtigkeit der Übersetzung wird ausgeschlossen.

Dieser Artikel stammt von Rohstoff-Welt.de

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/31079--Quantum-Rare-Earth-Developments-Corp.-vergibt-Option-auf-australische-Liegenschaften.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 -1999-2026. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinien](#).