

Quantum Rare Earth Developments Corp. führt 2011-Niob-Bohrergebnisse in Nebraska als entscheidenden Meilenstein an und gibt für 2012 geplantes vorläufiges Niob-Wirtschaftlichkeitsgutachten bekannt

21.12.2011 | [DGAP](#)

Vancouver, British Columbia, Kanada. 20. Dezember 2011. [Quantum Rare Earth Developments Corp.](#) (WKN: A1CUNC; TSX Venture: QRE; OTCQX: QREDF) President und Chief Executive Officer, Peter Dickie, fasste die Aktivitäten des Unternehmens im Jahre 2011 auf der Jahreshauptversammlung am Montag, den 12. Dezember 2011 zusammen.

Diese Pressemitteilung ist eine Zusammenfassung von Herrn Dickies Überblick über die Aktivitäten des Unternehmens während des Jahres 2011.

Entscheidende Meilensteine

Im Laufe des Jahres 2011 veröffentlichte das Unternehmen Daten, die auf seinem 14 Quadratmeilen großen Projekt in Elk Creek, Nebraska (das 'Elk-Creek-Projekt') eine große, geschlussfolgerte Ressource von 80,1 Mio. Tonnen mit einem Gehalt von 0,62 % Nb₂O₅ (siehe Pressemitteilung vom 28. April 2011 für weitere Informationen) andeuteten.

Quantum zielt darauf, Amerikas Bedarfsproblem mit dem strategischen und kritischen Niob, das für die inländische Stahl- und Luftfahrtindustrie von Bedeutung ist, durch Entwicklung einer der reichsten Nioblagerstätten der Welt und der einzigen bedeutenden Lagerstätte in Amerika zu lösen. Niob ist äußerst wichtig in Jet-Triebwerken, in Stahl für Brücken, Gebäuden, Öl- und Gasrohrleitungen, rostfreiem Stahl und MRI-Maschinen.

Höhepunkte in 2011

März 2011

- Veröffentlichung eines mit National Instrument 43-101 konformen Ressourcenberichts über das Elk-Creek-Projekt, der eine geschlussfolgerte Ressource von 80,1 Mio. Tonnen mit einem Gehalt von 0,62 % Nb₂O₅ ausweist, die ca. 493 Mio. kg Nb₂O₅ enthält (siehe Pressemitteilung vom 28. April 2011 für weitere Informationen).

April 2011

- Beginn des ersten Bohrprogramms auf dem Elk-Creek-Projekt in über 25 Jahren.

Juli 2011

- Bekanntgabe der Bohrerergebnisse aus der Niobzone, wobei Bohrung NEC11-01 auf eine Infill-Zone zielte, wo der NI 43-101 konforme Bericht über das Elk-Creek-Projekt bisher keine Angaben für eine Gesamtressource machte. Die veröffentlichten Gehalte lagen bei 0,73 % Nb₂O₅ über 235 m, einschließlich 54 m mit 1,17 % Nb₂O₅ (siehe Pressemitteilung vom 27. Juli 2011 für weitere Informationen).

August 2011

- Bekanntgabe weiterer Bohrerergebnisse aus der Niobzone, einschließlich NEC 11-002 mit 0,87 % Nb₂O₅ über 179 m, einschließlich 131 m mit 1,02 % Nb₂O₅ (siehe Pressemitteilung vom 16. August 2011 für

weitere Informationen); und - Unterzeichnung eines Metallurgietestabkommens mit Hazen Research Inc. ('Hazen') zum Test der Niobausbringung aus den vor kurzem gewonnenen Bohrkernen.

September 2011

- Bekanntgabe der Bohrergebnisse aus der Seltenerdelement-Zone (2,5 km östlich der Niobzone auf dem Elk-Creek-Projekt), einschließlich NEC 11-004 mit 2,1 % TREO(i) über 236 m, einschließlich 68 m mit 3,32 %(i)TREO (siehe Pressemitteilung vom 20. September 2011 für weitere Informationen).

November 2011

- Abschluss der Optionsabkommen zur Veräußerung der Liegenschaften in Australien und Ontario, damit sich das Unternehmen besser auf das Elk-Creek-Projekt konzentrieren kann.

Dezember 2011

- erfolgreicher Abschluss der Finanzierung in Höhe von 750.000 CAD zur Weiterentwicklung des Elk-Creek-Projekts.

Quantum vergrößerte außerdem im Juni 2011 seinen Board of Directors und Beraterausschuss durch die Aufnahmen von David Beling, P.E., Jim Reynolds, Chemieingenieur, und David Shoemaker, Bergbauingenieur.

Mit Blick auf 2012 informierte Herr Dickie die Aktionäre über mehrere entscheidende Meilensteine, die das Unternehmen anvisiert hat, einschließlich:

- Erhalt der metallurgische Testergebnisse von Hazen; - Beauftragung eines externen Ingenieurbüros zur Durchführung einer aktualisierten Ressourcenkalkulation und es vorläufigen Wirtschaftlichkeitsgutachtens auf der Nioblagerstätte; - zusätzliche Infill-Bohrungen, um die Lagerstätte in die Kategorien 'angezeigt' und 'erkundet' zu stellen; - weitere Gespräche mit möglichen Abnahmepartnern oder strategischen Partnern zur Beschleunigung der Entwicklung des Elk-Creek-Projekts; und - Verbesserung des technischen Managementteams, das das Elk-Creek-Projekt betreut.

Herr Dickie fügte hinzu: 'Wir sind besonders stolz auf die Erfolge, die unser Entwicklungsteam in diesem Jahr auf der Elk-Creek-Lagerstätte erzielt hat. Wir sind in einer guten Ausgangslage, die nächste Entwicklungsstufe unserer großen Niob Ressource zu erreichen und unser engagiertes Entwicklungsteam wird weiterhin hart daran arbeiten, diese Ziele zu erreichen.'

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

Qualifizierte Person

Herr Neil McCallum, P.Geo., ist die für das Elk-Creek-Karbonatitprojekt verantwortliche qualifizierte Person und hat die in dieser Pressemitteilung enthaltenen technischen Informationen gelesen und genehmigt.

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
www.quantumrareearth.com

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/32367--Quantum-Rare-Earth-Developments-Corp.-fuehrt-2011-Niob-Bohrergebnisse-in-Nebraska-als-entscheidenden-Meile>

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](#).