Terra Ventures Inc.: Hochgradige Uranabschnitte bei Roughrider und Gewinnungsraten von bis zu 98,9% bei metallurgischen Laugungstests

17.06.2010 | IRW-Press

Vancouver, 16. Juni 2010. Terra Ventures Inc. (TSX-V: TAS) freut sich, ein Update seines Urangrundstücks Midwest NorthEast bekannt zu geben, an dem Terra eine übertragene 10%-Produktionsbeteiligung besitzt. In einer Pressemitteilung vom 16. Juni 2010 meldete Hathor:

„Hathor Exploration Limited (TSX-V: HAT) freut sich, die starken ersten Ergebnisse der laufenden metallurgischen Tests bei der Uranlagerstätte Roughrider auf seinem Grundstück Midwest NorthEast, im Nordosten des Athabasca Basins, im Norden von Saskatchewan, bekannt zu geben.

Die Proben von sechs mineralisierten Bohrlöchern im zentralen Teil der Lagerstätte wurden für Laugungstests, Lösungsmittelextraktionen und Uranausfällungen verwendet. In Abbildung 1 sind die Standorte der Bohrlöcher angezeigt. Es handelt sich um die Bohrlöcher MWNE-08-12, -24, -28, -30 und -33. Die Proben, die für die Laugungstests verwendet wurden, wurden in drei Gemische unterteilt, um eine Vielzahl an Erzgehalten zu erhalten. In Tabelle 1 sind die erzielten Erzgehalte und Laugungsgewinnungsraten dargestellt.

Tabelle 1. Geochemische Analysen und Zusammenfassung der Laugungsergebnisse: http://www.irw-press.com/dokumente/TAS_Tabelle_160610.pdf

Die Gemische bestätigen, dass Roughrider auf Lagerstättenebene niedrige Werte von schädlichen Elementen wie Arsen, Selen und Grundmetalle aufweist. Mit Hinblick auf die Verarbeitung ist dies eine positive Eigenschaft der Lagerstätte.

Die optimalen Laugungsbedingungen für Roughrider sind den optimierten Mühlenparametern ähnlich, die bei Uranbetrieben im Norden von Saskatchewan üblich sind. Diese beinhalten:

• Laugungstemperatur von 50 °C
• Laugungsverweildauer von zwölf Stunden
• Freie Schwefelsäurekonzentration von 20 g/l
• Oxidationspotenzial von etwa 500 mV mit Natriumchlorat als Oxidationsmittel (1 bis 5 kg/t)

Die vorläufige Analyse des Uranprodukts aus dem Laugungstestprogramm zeigte, dass das von der Roughrider-Mineralisierung produzierte Uran die üblichen Raffinierungs- und Anreicherungsanforderungen für einen marktfähigen Yellowcake erfüllt. Eine kleine Probe des Yellowcakes von diesem metallurgischen Programm ist auf der Website von Hathor abgebildet.

Abgesehen von den Laugungstests wurden vier Mischproben von einem Bohrloch (MWNE-09-85) verwendet, um einen Arbeitsindex für die Zerkleinerung festzulegen (Kugelmühlen-Arbeitsindex). Die Arbeitsindex-Tests zeigen, dass die Mineralisierung bei Roughrider im Vergleich zu anderen Uranerzen im Norden von Saskatchewan niedrige Energieanforderungen aufweist. Der Kugelmühlen-Bond-Work-Index variiert bei den vier unterschiedlichen erprobten Gesteinsarten zwischen 7,2 und 11,1 kWh/t.

Die metallurgischen Arbeiten sind zurzeit im Gange. Die hierin gemeldeten Ergebnisse sind im unabhängigen technischen Bericht gemäß NI 43-101 über die Uranlagerstätte Roughrider zusammengefasst, der von Scott Wilson Roscoe Postle Associates Inc. am 18. Dezember 2009 erstellt und auf SEDAR veröffentlicht wurde. Unter anderem folgende Ergebnisse müssen noch gemeldet werden: mineralogische Untersuchung, Bestätigungslaugungstests, Uran-Hochstufung und Produktausfällung sowie die Beschreibung der Aufbereitung und Abwasserentsorgung.

Melis Engineering Ltd., ein renommiertes Uranverarbeitungsunternehmen, kam zu dieser Schlussfolgerung: „Uran von der Roughrider-Mineralisierung kann unter relativ milden Laugungsbedingungen gewonnen werden, um unter den im Norden von Saskatchewan üblichen Uranverarbeitungsbedingungen ein Produkt von akzeptabler Qualität zu erhalten. Die Testarbeiten werden fortgesetzt, um die Verarbeitungs- und

Abfallaufbereitungsparameter festzulegen.“

Besitz

Terra Ventures Inc. besitzt eine eingeschränkte 10%-Beteiligung am Grundstück Midwest NorthEast, für das eine Machbarkeitsstudie erstellt wurde.

Alistair McCready, Ph. D., P. Geo., Hathors Exploration Manager, der für sämtliche Explorationen von Hathor in Saskatchewan verantwortlich ist, und Michael Gunning, Ph. D., P. Geo., Hathors Chief Operating Officer, sind qualifizierte Personen gemäß National Instrument 43-101 und haben den technischen Inhalt dieser Pressemitteilung geprüft und genehmigt.“

Terra Ventures ist ein kleines Explorationsunternehmen, dessen Schwerpunkt auf dem Erwerb und der Erschließung qualitativ hochwertiger Uranprojekte mit großem Potenzial liegt. Das Unternehmen strebt in dieser Zeit, in der der weltweite Uranbedarf steigt, durch den Erwerb von strategischen Urangrundstücken weitere Gewinne für die Aktionäre an. Die Kombination aus strategischen Landbesitzen, Projekten in fortgeschrittenem Stadium und risikofreien übertragenen Projektbeteiligungen sowie das technische und finanzielle Know-how des Managements sind die Grundlage für ein Wachstum in der Uranbranche.

Für weitere Details über Terra Ventures kontaktieren Sie bitte Ryan Johnson, Investor Relations, unter 1-866-683-0911 oder besuchen Sie die Website des Unternehmens unter www.terrauranium.com.

Für das Board of Directors von TERRA VENTURES INC.

Gunther Roehlig,
President

Weder die TSX Venture Exchange noch deren Regulierungsdienstleister (gemäß den Bestimmungen der TSX Venture Exchange) übernehmen die Verantwortung für die Richtigkeit oder Genauigkeit dieser Pressemitteilung.

Diese Pressemitteilung enthält vorausschauende Aussagen. Vorausschauende Aussagen sind Aussagen, die sich auf zukünftige Ereignisse beziehen. . In manchen Fällen lassen sich solche vorausschauenden Aussagen durch Begriffe wie „könnte“, „sollte“, „erwartet“, „plant“, „beabsichtigt“, „glaubt“, „schätzt“, „prognostiziert“, „Potenzial“ oder „weiterhin“ bzw. deren Negationen oder vergleichbare Begriffe erkennen. Diese Aussagen sind nur Vorhersagen und unterliegen bekannten und unbekannten Risiken, Unsicherheiten und sonstigen Faktoren, die dazu führen können, dass unsere tatsächlichen Ergebnisse bzw. die Ergebnisse unserer Branche, sowie die entsprechenden Aktivitäten, Leistungen oder Erfolge wesentlich von den zukünftigen Ergebnissen, Aktivitäten, Leistungen oder Erfolgen abweichen, die in diesen zukunftsgerichteten Aussagen direkt oder indirekt genannt wurden.

Diese vorausschauenden Aussagen und sämtliche Annahmen, auf die sie sich stützen, werden in gutem Glauben abgegeben und entsprechen unserer aktuellen Einschätzung der Entwicklung unserer Geschäftstätigkeit. Die tatsächlichen Ergebnisse werden jedoch fast immer, bisweilen sogar wesentlich, von Schätzungen, Erwartungen, Prognosen, Annahmen oder anderen hier angenommenen zukünftigen Ergebnissen abweichen. Das Unternehmen hat nicht die Absicht, die vorausschauenden Aussagen zu aktualisieren, damit diese den tatsächlichen Ergebnissen entsprechen, es sei denn, dies wird in den entsprechenden Gesetzen gefordert.

Für die Richtigkeit der Übersetzung wird keine Haftung übernommen! Bitte englische Originalmeldung beachten!

Dieser Artikel stammt von Rohstoff-Welt.de
Die URL für diesen Artikel lautet:
https://www.rohstoff-welt.de/news/19680--Terra-Ventures-Inc.~-Hochgradige-Uranabschnitte-bei-Roughrider-und-Gewinnungsraten-von-bis-zu-989Prozent-be

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 Datenschutzrichtlinen.