

Fission trifft in Zone R600W auf 14,74% U3O8 über 9,0 m innerhalb von 44,0 m mit 3,36% U3O8

26.03.2015 | [IRW-Press](#)

Geringe Tiefe, 555 m westlich der Triple R-Lagerstätte

25. März 2015 - [Fission Uranium Corp.](#) (Fission" oder das Unternehmen") - gibt die Analysenergebnisse aus Bohrung PLS15-343 in Zone R600W auf ihrer Liegenschaft PLS im Athabasca Basin, Kanada, bekannt. Die Liegenschaft PLS beherbergt die Triple R-Lagerstätte. Die auf Linie 615W, 555m westlich der Triple R-Lagerstätte angesetzte Schrägbohrung durchteufte eine hochgradige, in geringer Tiefe lagernde Vererzung einschließlich 14,74 % U3O8 über 9,0 m innerhalb eines mächtigeren 44,0 m langen Abschnitts mit 3,36 % U3O8. Die Bohrung PLS-343 war die erste Bohrung auf dem festländischen Bereich der Zone R600W, die größere Bereiche mit einer stark anomalen Radioaktivität antraf. Nachfolgebohrungen auf Zone R600W, einschließlich PLS15-352 (Linie 615W) und PLS15-360 (Linie 630W), trafen ähnlich mächtige Abschnitte mit starker Radioaktivität an. Darüber hinaus dehnten sie die Fläche der Zone weiter aus. Die Analysenergebnisse dieser Bohrungen stehen noch aus.

Ross McElroy, President, COO und Chef-Geologe von Fission, kommentierte:

Die Zone R600W entwickelt sich zu einer beeindruckenden hochgradigen Zone und was noch wichtiger ist, sie ist in alle Richtungen offen. Die Entdeckung dieser Gehalte und der Mächtigkeit in einer Entfernung von 555 m zur Triple R-Lagerstätte ist äußerst aufregend und wir freuen uns auf den Erhalt der Analysenergebnisse aus unseren Nachfolgebohrungen in dieser Zone. Es ist fast genauso wichtig, dass diese Bohrung eine der Triple R-Lagerstätte sehr ähnliche Geologie aufweist. Unser vor Kurzem angekündigtes Wintererweiterungsprogramm wird sich auf R600W konzentrieren.

Die wichtigsten Analysenergebnisse schließen ein:

- Lage in Zone R600W, 555 m westlich der Triple R-Lagerstätte.
- Hochgradige, mächtige Vererzung, die in nur 107,0 m Tiefe beginnt.
- 44,0 m (107,0 m bis 151,0 m) mit 3,36 % U3O8, einschließlich:
 - o 9,0 m (121,0 m bis 130,0 m) mit 14,74 % U3O8.

Zone R600W

Die Entdeckung der Zone R600W war die Folge der Nachfolgebohrungen auf einer Radon-Anomalie im Sediment, die im Rahmen des Sommerprogramms 2013 identifiziert worden war. Die Radon-Anomalie befindet sich zwischen den Linien 540W und 630W und könnte mit abgeleiteten, von Norden nach Süden verlaufenden Strukturen in Zusammenhang stehen. Diese Anomalie befindet sich entlang eines in Richtung Ostnordost verlaufenden Trends, der parallel und unmittelbar nördlich des EM-Leiters PL-3B liegt, wo bisher die Vererzung nur südlich des Leiters angetroffen wurde. Die Zone R600W besitzt zurzeit eine definierte Streichlänge von 45 m (Linie 630W bis Linie 585W) und eine laterale Nord-Süd-Breite von bis zu ca. 30 m, die anhand von 10 Bohrungen definiert wurde. Fünf im Jahre 2013 in der Zone R600W niedergebrachte Bohrungen hatten nur eine niedrig-haltige Vererzung angetroffen. 2015 trafen fünf weitere Bohrungen auf eine Vererzung. Drei dieser Bohrungen trafen auf eine hochgradige Radioaktivität über beachtliche Mächtigkeiten. Zur weiteren Abgrenzung und Weiterentwicklung der Zone R600W sind weitere Bohrungen geplant.

Tabelle 1

Zone g Nr.	Bohrung linie	Gitter Az inkel	Neigungsw von (m)	bis (m)	Abschnitt t (m)	U3O8 wt (%)
R600W 343	PLS15-615W	349-64.7	107.00	151.00	44.00	3.36
			121.00	130.00	09.00	14.74
			153.50	156.50	03.00	0.19
			162.00	164.00	02.00	0.07
			170.00	170.50	00.50	0.06
			345.50	346.00	00.50	0.05

Verbundparameter:

1. Mindestmächtigkeit: 0,50m
2. Cut-Off-Gehalt: 0,05 U3O8 (wt%)
3. Maximale interne Erzverdünnung: 2,00m

Die zusammengesetzten vererzten % U3O8 Abschnitte sind in Tabelle 1 oben zusammengefasst. Die Bohrkernproben werden vor Ort halbiert. Sofern möglich, werden die Proben auf 0,5-Meter-Tiefenabschnitte standardisiert. Eine Hälfte der Probe wird zur Analyse bei SRC Geoanalytical Laboratories (eine SCC ISO/IEC 17025: 2005 zertifizierte Einrichtung) in Saskatoon, Saskatchewan zur Analyse eingereicht, die U3O8 (wt %) sowie die Feuerprobe auf Gold einschließt. Die andere Hälfte bleibt als Referenz vor Ort. Die Analyse schließt eine 63-Elemente-ICP-OES Untersuchung, eine Uranbestimmung mittels Fluorometrie sowie durch die Borprobe ein. Alle veröffentlichten Tiefenangaben, einschließlich Proben- und Abschnittslängen sind Bohrlängen. Die Länge der Bohrkernabschnitte und die wahre Mächtigkeit müssen noch bestimmt werden.

Zusammenfassung: Vererzter Trend PLS und Triple R-Lagerstätte

Die Uranvererzung auf PLS wurde durch Kernbohrungen über eine Streichlänge von 2,25 km (Ost-West) in vier getrennten vererzten Zonen verfolgt. Von West nach Ost sind das die Zonen R600W, R00E, R780E und R1620E.

Die Entdeckungsbohrung, PLS12-0222, der jetzigen Triple R-Uranlagerstätte wurde am 5. November 2012 bekannt gegeben. Diese Bohrung wurde in einem Bereich niedergebracht, der jetzt als Teil der Zone R00E betrachtet wird. Durch die bis dato erfolgreich durchgeführten Explorationsprogramme entwickelte sich die Entdeckung zu einer großen, nahe der Oberfläche lagernden, im Grundgebirge beherbergten, strukturell kontrollierten hochgradigen Uranlagerstätte.

Die Triple R-Lagerstätte setzt sich zusammen aus der Zone R00E an der Westseite und der viel größeren Zone R780E in östlicher Streichrichtung. Innerhalb der Lagerstätte besitzen die Zonen R00E und R780E eine Streichlänge von insgesamt ca. 1,2 km, wobei R00E eine Streichlänge von ca. 125 m und R780E eine Streichlänge von ca. 900 m hat. Eine 225 m weite Lücke trennt die Zone R00E im Westen und die Zone R780E im Osten. Allerdings deuten vereinzelt schmale schwach, vererzte Abschnitte aus Bohrungen innerhalb dieser Lücken das Potenzial für eine weitere signifikante Vererzung in diesem Gebiet an. Die Zone R780E liegt unter dem Patterson-See, der im Bereich der Lagerstätte ca. 6 m tief ist. Die gesamte Triple R-Lagerstätte wird von ca. 50 m Deckschutt bedeckt.

Die Vererzung ist entlang des Streichens sowohl in Richtung Westen als auch in Richtung Osten weiterhin offen. Die Vererzung befindet sich innerhalb eines metasedimentären lithologischen Korridors, der mit dem elektromagnetischen (EM)-Leiter PL-3B in Zusammenhang steht.

Aktualisierte Karten und Dateien erhalten Sie auf der Website des Unternehmens unter <http://fissionuranium.com/project/pls/>.

Liegenschaft Patterson Lake South

Das 31.039 Hektar große Projekt PLS befindet sich zu 100 Prozent im Besitz von Fission Uranium Corp. und wird von dieser auch betrieben. PLS ist über Straßen zugänglich, insbesondere über den Allwetter-Highway 955, der nördlich der Mine Cluff Lake und durch die nahe gelegenen Shea-Creek-Entdeckungen von UEX/Areva verläuft, die 50 Kilometer weiter nördlich liegen und zurzeit aktiven Explorationen und

Erschließungen unterzogen werden.

Die technischen Informationen dieser Pressemitteilung, außer der Ressourcenschätzung, wurden gemäß den kanadischen behördlichen Bestimmungen von National Instrument 43-101 erstellt und von Ross McElroy, P.Geo., im Auftrag des Unternehmens geprüft. Der President und COO von Fission Uranium Corp. ist eine qualifizierte Person.

Über Fission:

Fission Uranium Corp. ist ein kanadisches Rohstoffexplorationsunternehmen mit Sitz in Kelowna, British Columbia, das sich auf die strategische Akquisition, Exploration und Entwicklung von Uranvorkommen spezialisiert hat. Die Stammaktien notieren an der Toronto Stock Exchange unter dem Symbol FCU. Zusätzlich werden die Aktien im OTCQX-Markt der USA unter dem Symbol FCUUF gehandelt.

Im Namen des Direktoriums

Ross McElroy
President und COO

FÜR WEITERE INFORMATIONEN WENDEN SIE SICH BITTE AN:

Fission Uranium Corp.
Suite 700 - 1620 Dickson Ave.
Kelowna, BC V1Y 9Y2

Rich Matthews, Investor Relations
Tel: 877-868-8140
rich@fissionuranium.com
www.fissionuranium.com

und für den deutschsprachigen Raum an:
Swiss Resource Capital AG
Jochen Staiger
info@resource-capital.ch
www.resource-capital.ch

TSX VENTURE-SYMBOL: FCU, OTCQX-SYMBOL: FCUUF, FRANKFURT-SYMBOL: 2FU

Risikohinweis:

Bestimmte Informationen in dieser Pressemitteilung enthalten zukunftsgerichtete Informationen gemäß der kanadischen Rechtsprechung. Im Allgemeinen sind diese zukunftsgerichteten Aussagen anhand von Begriffen wie geplant, erwartet oder nicht erwartet, wird erwartet, Budget, geplant, geschätzt, Prognosen, beabsichtigt, angenommen, nicht angenommen, geglaubt oder anhand von Abwandlungen dieser Wörter und Phrasen zu erkennen. Eintreten können auch bestimmte Handlungen oder Ereignisse, die mit kann, könnte, würde, vielleicht oder eventuell, auftreten, kann erreicht werden oder hat das Potenzial für beschrieben werden. Zu den zukunftsgerichteten Aussagen in dieser Pressemitteilung zählen auch Aussagen, welche die Abspaltung und Notierung von Fission Uranium und zukünftiger Betriebe oder die wirtschaftliche Performance von Fission und Fission Uranium betreffen, und bekannte und unbekannt Risiken und Unsicherheiten beinhalten können. Die tatsächlichen Ergebnisse und Aussagen können stark von den zukunftsgerichteten Aussagen abweichen. Solche Aussagen sind insgesamt mit inhärenten Risiken und Unsicherheiten behaftet, die sich aufgrund von zukünftigen Erwartungen ergeben. Zu den Ereignissen, welche die tatsächlichen Ergebnisse stark beeinflussen können, zählen auch die Marktbedingungen und andere Risikofaktoren, die in den bei der kanadischen Börsenkommission einzureichenden Unterlagen beschrieben

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/53564--Fission-trifft-in-Zone-R600W-auf-1474Prozent-U3O8-ueber-90-m-innerhalb-von-440-m-mit-336Prozent-U3O8.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](#).