

Fission Uranium Corp. JV bestimmt Bohrziele für ein 8-10 Löcher umfassendes Bohrprogramm auf PLN

18.11.2013 | [IRW-Press](#)

Untersuchungen inklusive Radon um Zielbestimmung für das Winterbohrprogramm zu unterstützen

[Fission Uranium Corp.](#) ("Fission" oder "das Unternehmen") als Betreiber und sein Joint Venture Partner Azincourt Uranium sind sehr erfreut, den aktuellen Stand ihrer geophysikalischen Untersuchungen und der Bohrzielbestimmungen auf dem Patterson Lake North (PLN) Gelände in Kanadas Athabasca Basin bekannt zu geben. Etliche Vorrangbohrziele konnten nun für das 2.500 m bis 3.000 m lange Winterbohrprogramm ausgewählt werden. Die Geophysik wird die Ergebnisse der MT Untersuchung weiter verfolgen, um zusätzliche Bohrziele bestimmen zu können.

Höhepunkte des kommenden Winterbohrprogramms 2014

- 8-10 Bohrziele geplant mit 2.500 m – 3.000 m Bohrungen
- Radonuntersuchung, Probennahmen auf Hodge Lake im Zentrum des Vorkommens
- 3 bis 5 regionale Linien detaillierter EM Untersuchungen um weitere Auflösung des EM Leiters festzustellen und eine Orientierung für eine Widerstandsuntersuchung im Sommer 2014 zu bekommen.
- Bohrlöcher testeten folgende Gebiete:
 - o Nord-Nordwest tendierender zentraler leitender metasedimentärer Gürtel
 - o Geophysikalische Anomalien unter Hodge Lake
 - o Prospektiver Nord-Nordwest tendierender Leiter

Ross McElroy, President, COO und Chefgeologe von Fission sagte:

“Wir haben etliche vorrangige Bohrziele bestimmen können. Es folgen nun auf die starken Ergebnisse die durch die luftgestützte Untersuchung geliefert wurden im Oktober, zusätzliche geophysikalische Arbeiten. Die Arbeiten beinhalten den Einsatz der Radonprobenmethode in gefrorenem Eis – entsprechend der Technik die wir auf Patterson Lake South eingesetzt hatten. Die Ergebnisse werden uns dann zu unseren endgültigen Bohrzielbestimmungen für das kommende Winterbohrprogramm führen.”

Nord-Süd Leiterpaket

Es wurde ein VTEM Max (versatile time-domain electromagnetic) luftgestütztes geophysikalisches Programm im August 2013 durchgeführt. Dies ergab eine Entdeckung eines 8 Km langen Nord-Süd tendierenden Ansammlung an leitendem Basisgestein (siehe Pressemitteilung vom 8. Oktober 2013). Ein 5 Km langes folgendes Internal Field Gradient Magneto-Tellurics (MT) Bodengeophysikuntersuchungstestlinie über den Nördlichen Teil dieser Ansammlung konnte durch EMPulse Geophysics Inc. in 100 m Abständen abgeschlossen werden. Obwohl noch die letzten Inversionsergebnisse ausstehen, zeigt eine Erstinterpretation, dass das Leiterpaket eine Serie von parallelen, nach Westen abfallenden Basis-EM-Leitern aufweist.

Der Südliche Teil dieses Trends wird als U-Form interpretiert und fällt nach Westen in eine gefaltete Struktur.

Eine Serie von 3 bis 5 regionalen Linien der detaillierten EM Untersuchung sind für das 2014 Winterprogramm geplant, um weitere Auflösungen der EM-Leiter und der Orientierung für das folgende Sommerbohrprogramm in 2014 zu erhalten. Wir möchten anmerken, dass viele strukturell kontrollierte hochgradige Uranauf tretungen im Athabasca Basin in Beziehung stehen zu hydrothermalen

Verwitterungssystemen in Verbindung mit Basisgestein-EM-Leitern.

Bohrzielauswahl für Winterbohrprogramm

Ca. 8-10 Bohrziele sind geplant mit 2.500 m bis 3.000 m Bohrungen während des 2014 Winterprogramms. Die ausgewählten Bohrziele wurden gemäß den Kriterien in Verbindung mit einem EM Basisgesteinsleiter ausgewählt, wo eine tiefe Widerstandssignatur auftritt und oftmals zusätzlich in Verbindung steht mit einer interpretierten Querschnittsstruktur.

Erste Ziele konzentrieren sich auf die Nordwest-Südost tendierenden (NW-SE) A1, A1B und A3 Basis-EM-Leiter die im Westlich bis Zentralen Gebiet des Geländes liegen. Zusätzlich zu den Bohrergebnissen entlang des B Basis-EM-Leiters der im zentralen Gebiet des Projektes liegt wird dieser getestet. Acht Bohrziele die ausgewählt wurden bestehen aus:

- Fünf Bohrlöcher testen den Nord-Nordwestlich tendierenden zentralen leitenden meta-sedimentären Gürtel.
 - o Drei hoch priorisierte Bohrziele (PLN14-A, B und C) wurden ausgewählt auf dem NW-SE tendierenden A1 EM Leiter
 - o Ein hoch priorisiertes Bohrziel (PLN14-D) wurde auf dem NW-SE tendierenden A1B Leiter ausgewählt in Verbindung mit der interpretierten NE tendierenden Struktur. Der A1B Leiter wird als aufgefaltetes Segment des A1 Leiters interpretiert.
 - o Ein hoch priorisiertes Bohrziel (PLN14-E) wurde auf dem NW-SE tendierenden A3 Leiter ausgewählt. Das Loch zielt auf eine interpretierte Querfalte auf der Südlichen Ausdehnung ab.
- Zwei Bohrlöcher (PLN14-F und PLN 14-G) werden die geophysikalischen Anomalien auf Gitter B unter Hodge Lake testen. Die Bohrlöcher auf diesem Gitter testen die interpretierten Faltenflügel einer verdächtigen gefalteten graphitisch pelitisch geologischen Einheit, (interpretierte Muldenfalte) wo diese quer die interpretierte Struktur schneiden mit einer verbundenen Verwitterung. Dies sind beides Gebiete, wo historische Bohrungen anormale Basisverwitterungen durchteuften und bahnbrechende Geochemie zeigten. Die Boden-Geophysik konnte auf diesem Gitter letztes Jahr abgeschlossen werden. MLTDEM und DC Widerstände wurden auf Gitter B und MLTDEM auf Gitter G4 abgeschlossen.
 - o Radon Probenahmen werden über das gesamte Gitter B auf Hodge Lake im zentralen Teil des Geländes durchgeführt um die Bohrstandorte weiter zu verfeinern.
- Die Bohrlöcher PLN 14-H werden den prospektiven nord-Nordwest tendierenden Leiter testen der durch die geplante EM-Untersuchung bestimmt werden wird. (20 Km Gitternetz).
- Fission plant die Bohrlöcher "vorzufassen" durch RC Bohrungen, vergleichbar ihrer erfolgreichen Anwendung auf dem Patterson Lake South Projekt direkt im Süden. Die Kernbohrungen sind für Januar 2014 vorgesehen.

Patterson Lake North (PLN) Geländeeigenschaften

PLN liegt mitten im großen Basin auf einem Nord-Östlich tendierenden gravitatischen schwachen Strukturkorridor der der Clearwater Domäne entspricht (Granit und felsischer Gneis) der direkt neben dem PLS Gelände liegt. Die frühere Cluff Lake Uranmine und das UEX-Areva Shea Creek Vorkommen (42 Km und 27 Km nach Norden jeweils) liegen entlang des Westteils dieser strukturellen Auftretung. Die neulich erst entdeckte hochgradige Uranmineralisierung die auf PLS gefunden wurde liegt 5,7 Km nach Süden genauso in diesem strukturellen Korridor. Zufälligerweise liegt PLN inmitten eines komplexen magnetischen Korridors und zeigt magnetisch hohe und tiefe Werte und Brüche in dieser regionalen Hauptcharakteristika. Etliche EM Anomalien innerhalb von PLN sind offensichtlich inklusive dessen, was als Südliche Ausdehnung des Saskatoon Lake EM Leiters interpretiert werden kann, der selbst wiederum in Verbindung mit dem Shea Creek Vorkommen im Norden steht.

Patterson Lake North Gelände

PLN wurde in 2004 durch das Stecken von Claims erworben und wurde Teil des Fission Uranium Corp. Portfolios als Teil des Fission Energy/Denison Mines Abkommens vom April 2013. Es umfasst 27.408 Ha und liegt ca. 30 Km direkt im Süden der UEX/AREVA Anne und Collette Uranvorkommen auf Shea Creek.

Ein aktualisierte Karte zeigt die Bohrziele für das kommende 2014 Winterbohrprogramm. Diese findet man unter: www.fissionuranium.com/projects/pln/maps/gp/.

PLN ist prospektiv und beherbergt strukturell kontrollierte hochgradige Unkonformitäten mit Uranmineralisierungen die oft in Verbindung mit basis-graphitischen Schieferzonen stehen unterhalb lehmverwitterter metasedimentärer Basislithologien. Diese Eigenschaften haben einzigartige Charakteristika die durch geophysikalische Untersuchungen gefunden werden können.

Azincourt verfügt über ein gestaffeltes, vierjähriges Optionsabkommen mit Fission vom 29. April 2013 wobei Azincourt einen Anteil von bis zu 50% am PLN Projekt erhalten kann durch eine Kombination an Optionszahlungen und Explorationsarbeiten.

Die technischen Informationen in dieser Pressemitteilung wurden im Einklang mit den Kanadischen Regeln des National Instrument 43-101 angefertigt und im Namen des Unternehmens durch Ross McElroy, P.Geol. President und COO von [Fission Uranium Corp.](http://www.fissionuranium.com) geprüft. Er ist eine Qualifizierte Person.

Über Fission:

[Fission Uranium Corp.](http://www.fissionuranium.com) ist eine Kanadische Rohstoffexplorationsunternehmung und hat sich auf die strategische Akquisition, Exploration und Entwicklung von Uranvorkommen mit Sitz in Kelowna, British Columbia spezialisiert. Die Stammaktien sind an der TSX Venture Exchange unter dem Symbol "FCU" notiert. Zusätzlich werden die Aktien am OTCQX in den 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.](http://www.fissionuranium.com)
Rich Matthews, Investor Relations
TF: 877-868-8140
rich@fissionuranium.com

700 – 1620 Dickson Avenue
Kelowna, British Columbia
Canada, V1Y 9V2
www.fissionuranium.com

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

Email (for shareholders): ir@fissionuranium.com
Email (for general inquiries): info@fissionuranium.com
Telephone: +1 250-868-8140
Fax: +1 250-868-8493
Toll Free: 1-877-868-8140

Risikohinweis: Bestimmte Informationen in dieser Presse Mitteilung enthalten "forward-looking information", in Bedeutung der Kanadischen Rechtsprechung. Allgemein gesprochen können diese forward-looking statements identifiziert werden durch Termini wie "geplant", "erwartet" oder "nicht erwartet", "wird erwartet", "Budget", "geplant", "geschätzt", "Voraussagen", "beabsichtigt", "angenommen" oder ".nicht erwartet", oder "geglaubt", oder Variationen dieser Wörter und Phrasen. Eintreten können auch bestimmte Handlungen oder Ereignisse wie "kann", "könnte", "würde", "vielleicht" oder "eventuell", "auftreten", "kann erreicht werden" oder "hat das Potenzial für". Forward looking statements enthalten in dieser Pressemitteilung Aussagen die die Abspaltung und Notierung der Fission Uranium und zukünftiger Betriebe. Oder Finanzperformance von

Fission und Fission Uranium betreffen die bekannte und unbekannte Risiken und Unsicherheiten beinhalten können. Aktuelle Ergebnisse und Aussagen können stark von den erwarteten und vorhergesagten Aussagen abweichen die in den forward-looking statements gemacht wurden. Solche Aussagen ergeben sich in Ihrer Gesamtheit durch inhärente Risiken und Unsicherheiten die von zukünftigen Erwartungen hervorgerufen werden. Ereignisse die aktuelle Ergebnisse stark beeinflussen können sind: Marktbedingungen und weitere Risikofaktoren die in unseren dokumentierten Berichten durch die Kanadische Börsenkommission auftreten können. Diese finden Sie unter SEDAR unter www.sedar.com. Die forward-looking statements in dieser Pressemitteilung stammen ab Datum der Pressemitteilung und das Unternehmen und Fission Uranium übernehmen keine Verantwortung oder Haftung für eine Änderung der Forward-looking statements, oder der sich ergebenden neuen Ereignisse, außer diese werden gemäß den Regeln des Kanadischen Börsenrechtes bekannt gegeben. Es gilt ausschließlich die Englische Originalfassung dieser Pressemitteilung.

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/46019--Fission-Uranium-Corp.-JV-bestimmt-Bohrziele-fuer-ein-8-10-Loecher-umfassendes-Bohrprogramm-auf-PLN.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](#).