

Azincourt/Fission-Joint-Venture definiert weitere Bohrziele bei PLN

19.11.2013 | [IRW-Press](#)

Geophysikalische Boden- und Radonuntersuchungen sollen Zielbestimmung für das Winterprogramm unterstützen

Saskatoon (Saskatchewan), 18. November 2013. [Azincourt Uranium Inc.](#) (TSX-V: AAZ) („Azincourt“ oder das „Unternehmen“) und der Joint-Venture-Partner und Betreiber [Fission Uranium Corp.](#) (TSX-V: FCU) („Fission“) melden ein Update der geophysikalischen Untersuchungen und Bohrzielauswahl in ihrem Konzessionsgebiet Patterson Lake North („PLN“) im kanadischen Athabasca Basin. Für das Winterbohrprogramm wurde nun eine Reihe von vorrangigen Bohrzielen (2.500 bis 3.000 Meter) ausgewählt. Weitere geophysikalische Untersuchungen zur Definierung zusätzlicher Ziele werden folgen, sobald die Ergebnisse der MT-Untersuchung vom vergangenen Oktober eingetroffen sind.

Highlights des bevorstehenden Winterprogramms 2014

- Acht bis zehn Bohrziele (2.500 bis 3.000 Meter) werden erprobt werden.
- Radonuntersuchungs-Probennahmen bei Hodge Lake im mittleren Teil des Konzessionsgebiets; weitere Radonprobennahmen werden auch für Southern Lakes in Erwägung gezogen.
- Drei bis fünf regionale Linien für detaillierte EM-Untersuchungen werden weitere Leiter für eine Untersuchung der Widerstandsfähigkeit im Sommer 2014 ergeben.

- Die Bohrlöcher werden folgende Gebiete erproben:

- o den in Richtung Nordnordwest verlaufenden zentralen leitenden metasedimentären Gürtel

- o die geophysikalischen Anomalien unter Hodge Lake

- o den vielversprechenden, nach Nordnordwest verlaufenden Leiter

Update der geophysikalischen Untersuchungen

- Weitere Interpretation der VTEM-Max-Untersuchung: Diese weist darauf hin, dass der südliche Teil des acht Kilometer langen Abschnitts möglicherweise einen Leiter mit einer U-Form aufweist.
- Vorläufige Interpretation der MT-Untersuchungslinie: Diese weist darauf hin, dass der nördliche Teil des acht Kilometer langen Abschnitts aus mehreren nach Westen abfallenden Leitern besteht; weitere Bodenuntersuchungen sind geplant.

Ted O'Connor, President und CEO von Azincourt, sagte:

„Wir freuen uns auf das Bohrprogramm 2014, um die erfolgreiche Zielerschließungs- und -priorisierungsarbeiten fortzusetzen, die bei PLN mittels Techniken geplant und durchgeführt wurden, die sich für Fission bei Patterson Lake South als effizient erwiesen haben. Dies wird unsere Bohrzielauswahl zu Testzwecken in diesem Winter und in Zukunft verbessern.“

Von Norden nach Süden verlaufendes Leiterpaket

Eine im August 2013 durchgeführte geophysikalische VTEM-Max- (Versatile Time Domain Electromagnetic)-Untersuchung führte zur Entdeckung eines acht Kilometer langen, von Norden nach Süden verlaufenden Pakets an leitendem Untergrundgestein (siehe Pressemitteilung vom 8. Oktober 2013). Eine anschließende geophysikalische Internal Field Gradient Magneto-Tellurics- („MT“)-Bodenuntersuchungstestlinie wurde im nördlichen Teil dieses Pakets von EMPulse Geophysics Inc. in 100-Meter-Abständen durchgeführt. Obgleich die Ergebnisse der letzten Inversion noch ausständig sind,

weisen die vorläufigen Interpretationen darauf hin, dass das Leiterpaket aus einer Reihe paralleler, nach Westen abfallender EM-Leiter im Untergrund besteht.

Der südliche Teil dieses Abschnitts wird als „U-förmige“, nach Westen abfallende Struktur interpretiert.

Eine Reihe von drei bis fünf regionalen Linien einer detaillierten EM-Untersuchung ist für das Winterprogramm 2014 geplant, um die EM-Leiter für eine Untersuchung der Widerstandsfähigkeit im Sommer 2014 weiter zu untersuchen. Es gilt zu beachten, dass zahlreiche strukturell begrenzte hochgradige Uranvorkommen im Athabasca Basin mit hydrothermalen Alterationssystemen in Zusammenhang stehen, die mit den EM-Leitern im Untergrund einhergehen.

Bohrzielauswahl für das Winterbohrprogramm

Etwa acht bis zehn Bohrziele sollen im Rahmen des 2.500 bis 3.000 Meter umfassenden Winter-Diamantbohrprogramms 2014 erprobt werden. Die Bohrziele werden anhand des Vorkommens von EM-Leitern im Untergrund ausgewählt und priorisiert, oftmals in der Nähe einer interpretierten quer verlaufenden Struktur, wo eine damit übereinstimmende Struktur mit geringer Widerstandsfähigkeit definiert wurde.

Die ersten Ziele werden auf die von Nordwesten nach Südosten verlaufenden Untergrund-EM-Leiter A1, A1B und A3 im mittleren Westen des Konzessionsgebiets fokussiert sein. Außerdem werden Bohrlöcher entlang des Untergrund-EM-Leiters B im mittleren Bereich des Projektgebiets erprobt werden (siehe Abbildung 1 weiter unten). Die acht bis dato ausgewählten Bohrziele bestehen aus:

- fünf Bohrlöchern zur Erprobung des in Richtung Nordnordwest verlaufenden zentralen metasedimentären Gürtels
 - o Drei vorrangige Bohrziele (PLN14-A, B und C) wurden beim von Nordwesten nach Südosten verlaufenden EM-Leiter A1 ausgewählt.
 - o Ein vorrangiges Bohrziel (PLN14-D) wurde beim von Nordwesten nach Südosten verlaufenden Leiter A1B ausgewählt, der mit einer interpretierten, nordöstlich verlaufenden Struktur in Zusammenhang steht. Der Leiter A1B wird als weggebrochenes Segment des Leiters A1 interpretiert.
 - o Ein vorrangiges Bohrziel (PLN14-E) wurde beim von Nordwesten nach Südosten verlaufenden Leiter A3 ausgewählt. Das Bohrloch peilt einen interpretierten, quer verlaufenden Bruch an seinem südlichen Ende an.
- Zwei Bohrlöcher (PLN14-F und PLN14G) werden die geophysikalischen Anomalien im Raster B unter Hodge Lake erproben. Die Bohrlöcher in diesem Raster erproben interpretierte Schenkel einer vermuteten gebrochenen grafitischen, pelitischen geologischen (als Syncline interpretierten) Einheit, wo diese von interpretierten Strukturen mit damit in Zusammenhang stehenden Alterationen durchschnitten werden. Dies sind zwei Gebiete, in denen im Rahmen historischer Bohrungen eine anomale Untergrundalteration und geochemische Spurenelemente durchschnitten wurden. Die Anpeilung geophysikalischer Bodenuntersuchungen wurde in diesen Rastern im Jahr 2012 durchgeführt. In Raster B wurden MLTDEM- und DC-Untersuchungen der Widerstandsfähigkeit durchgeführt, im Raster G4 nur MLTDEM-Untersuchungen.
 - o Radonuntersuchungs-Probennahmen werden im Raster B bei Hodge Lake im mittleren Bereich des Konzessionsgebiets durchgeführt werden, um die Bohrstandorte weiter zu verfeinern.
- Ein Bohrloch, PLN14-H, wird den vielversprechenden, in Richtung Nordnordwest verlaufenden Leiter erproben, der im Rahmen der geplanten EM-Bodenuntersuchungen (20-Kilometer-Raster) definiert werden wird.
- Fission plant eine „Vorab-Bohrung“ der Bohrlöcher mit einem RC-Bohrgerät. Diese Vorgehensweise hat sich bereits beim unmittelbar südlich gelegenen Projekt Patterson Lake South als erfolgreich erwiesen. Kernbohrungen sind für Januar 2014 geplant.

Beschaffenheit des Konzessionsgebiets Patterson Lake North (PLN)

PLN befindet sich innerhalb eines großen, in Richtung Nordosten verlaufenden strukturellen Korridors mit geringer Gravitation in der Clearwater Domain (Granit und felsische Gneise), die auch das angrenzende Konzessionsgebiet PLS umfasst. Die ehemalige Uranmine Cluff Lake und die Shea-Creek-Lagerstätten von UEX/Areva (42 bzw. 27 Kilometer weiter nördlich) liegen am westlichen Rand dieser Struktur. Die vor Kurzem entdeckte hochgradige Uranmineralisierung bei PLS, etwa 5,7 Kilometer weiter südlich gelegen,

befindet sich ebenfalls innerhalb dieses strukturellen Korridors. Auch PLN befindet sich innerhalb eines komplexen magnetischen Korridors mit magnetischen Höchst- und Tiefstwerten und Brüchen in größeren regionalen Strukturen. Bei PLN kommen mehrere EM-Anomalien vor, einschließlich einer Anomalie, die als südliche Erweiterung des EM-Leiters bei Saskatoon Lake interpretiert werden könnte, welcher wiederum mit der Lagerstätte Shea Creek im Norden in Zusammenhang steht.

Konzessionsgebiet Patterson Lake North

PLN wurde im Jahr 2004 mittels Abstecken erworben und im Rahmen des Abkommens zwischen Fission Energy und Denison Mines vom April 2013 zu einem Teil des Portfolios von Fission Uranium Corp. Es umfasst etwa 27.000 Hektar und liegt etwa 30 Kilometer südlich der Uranlagerstätten Anne und Collette von UEX/AREVA bei Shea Creek.

PLN ist ein vielversprechendes Gebiet für eine strukturell begrenzte, hochgradige, diskordante Uranmineralisierung, die oftmals mit grafitischen Scherzonen innerhalb von tonalterierten metasedimentären Lithologien im Untergrund in Zusammenhang steht. Diese Strukturen weisen einzigartige Eigenschaften auf, die mittels geophysikalischer Untersuchungen identifiziert werden können.

Azincourt unterzeichnete am 29. April 2013 ein Vier-Jahres-Optionsabkommen mit Fission, dem zufolge Azincourt durch eine Kombination aus Optionszahlungen und der Finanzierung von Explorationsarbeiten eine Beteiligung von bis zu 50 Prozent am Projekt PLN erwerben kann.

Qualifizierte Person

Die technischen Informationen dieser Pressemitteilung wurden gemäß den kanadischen behördlichen Bestimmungen von National Instrument 43-101 erstellt und von Ted O'Connor, P.Geo. im Namen des Unternehmens geprüft. Der President und CEO von Azincourt Uranium Corp. ist eine „qualifizierte Person“.

Über Azincourt Uranium Inc.

Azincourt Uranium Inc. ist ein kanadisches Ressourcenunternehmen, das auf den strategischen Erwerb, die Exploration und die Erschließung von Urankonzessionsgebieten spezialisiert ist. Sein Hauptsitz befindet sich in Vancouver (British Columbia). Die Stammaktien notieren unter dem Kürzel „AAZ“ an der TSX Venture Exchange.

IM NAMEN DES BOARDS VON Azincourt Uranium Inc.

„Ted O'Connor“
Ted O'Connor, CEO und 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 beinhaltet „zukunftsgerichtete Aussagen“, einschließlich Prognosen, Schätzungen, Erwartungen und Ziele für zukünftige Betriebe, die einer Reihe von Annahmen, Risiken und Ungewissheiten unterliegen, von denen viele außerhalb der Kontrolle von Azincourt liegen. Investoren werden darauf hingewiesen, dass solche Aussagen keine Garantie für zukünftige Leistungen darstellen und dass sich die tatsächlichen Ergebnisse oder Entwicklungen erheblich von jenen unterscheiden könnten, in den zukunftsgerichteten Aussagen zum Ausdruck gebracht wurden. Solche zukunftsgerichteten Informationen spiegeln die Ansichten des Managements anhand der zurzeit verfügbaren Informationen wider. Zukunftsgerichtete Aussagen stellen keine Garantie dar und die tatsächlichen zukünftigen Ergebnisse könnten sich erheblich davon unterscheiden.

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte:

Dwane Brosseau, Investor Relations
Direkt: 604 662 4955
dwane@azincourturanium.com

Zur Ansicht der vollständigen Pressemeldung folgen Sie bitte dem Link:
http://www.irw-press.com/dokumente/AZ_191113_DE.pdf

Abbildung 1: erstes geplantes Bohrloch, Leiter und Standortkarte des Rasters

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

Kontakt

Tel: 1-855-237-6274 (gebührenfrei)
Tel: 604-662-4955
E-Mail: info@azincourturanium.com
Zentrale:
Suite 800 – 789 W. Pender Street
Vancouver, British Columbia V6C 1H2

Dieser Artikel stammt von Rohstoff-Welt.de

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/46026--Azincourt-Fission-Joint-Venture-definiert-weitere-Bohrziele-bei-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 -1999-2025. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinien](#).