

Greenridge Exploration schließt MobileMT-Flugvermessung auf Sabre ab

30.04.2025 | [IRW-Press](#)

Vancouver, 30. April 2025 - [Greenridge Exploration Inc.](#) (Greenridge oder das Unternehmen) (CSE: GXP | FWB: HW3 | OTCQB: GXPLF) freut sich bekannt zu geben, dass das Unternehmen eine hochauflösende hubschraubergestützte Vermessung mit dem Mobile MagnetoTellurics-System (MobileMT) auf dem Uranprojekt Sabre (das Konzessionsgebiet Sabre oder das Projekt) im nördlichen Athabasca-Becken in der kanadischen Provinz Saskatchewan abgeschlossen hat.

Die projektweite MobileMT-Vermessung wurde von der Firma Expert Geophysics Surveys Inc. (EGS) absolviert und umfasste 1.536 Linienkilometer im Abstand von jeweils 200 Metern über einem Gebiet von 232 Quadratkilometern. Ziel der MobileMT-Vermessung war es, magnetische Signaturen unter der Oberfläche zu kartieren und leitfähige Zonen im Randbereich der Sandsteine des Athabasca-Beckens aufzuspüren, die Potenzial für das Vorkommen einer diskordanzgebundenen Uranmineralisierung haben könnten.

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2025/79422/GXP_043025_DE_PRcom.001.jpeg

Abbildung 1 - Konzessionsgebiet Sabre; Fluglinien der MobileMT-Flugmessungen 2025, Athabasca-Becken

Das Unternehmen ist der Ansicht, dass sein Einsatz des MobileMT-Systems ideal ist, um die Exploration auf dem Konzessionsgebiet Sabre durch die Abgrenzung bedeutender leitfähiger Struktursysteme voranzutreiben, und das Unternehmen sieht der Auswertung der Ergebnisse 2025 entgegen, um neue Bohrziele zu entwickeln. In Verbindung mit der Aufbereitung und Auswertung der Daten der MobileMT-Vermessung 2025 will Greenridge auch die bestehenden umfangreichen geophysikalischen Daten erfassen. Dazu würden die folgenden historischen Datensätze zählen:

- Falcon-Gravitationsflugvermessung 2005 (UEX Corporation);
- Elektromagnetische MegaTEM-Flugvermessung 2025 (UEX Corporation und RPT Uranium Corp.);
- DC-Widerstandsmessungen 2007 (UEX Corporation);
- TDEM-Vermessung 2007 (UEX Corporation); und
- Elektromagnetische Fixed Loop Time Domain-Messungen 2023 (ALX Resources Corp.).

Es liegen alle erforderlichen Genehmigungen für die Uranexploration auf dem Konzessionsgebiet Sabre bis zum 30. November 2027 vor, die unter anderem Prospektionsarbeiten, geophysikalische Vermessungen und Bohrungen gestatten. Die Zusammenarbeit mit den örtlichen Gemeinden wird fortgesetzt, um eine für beide Seiten vorteilhafte Beziehung zwischen dem Unternehmen und den Bewohnern der Northern Athabasca-Region aufzubauen.

Über das Konzessionsgebiet Sabre

Das Konzessionsgebiet Sabre befindet sich am nördlichen Rand des Athabasca-Beckens, etwa dreißig (30) Kilometer westlich von Stony Rapids und zehn (10) Kilometer südlich von Fond du Lac in Saskatchewan. Das Projekt umfasst achtundzwanzig (28) Claims mit einer Gesamtfläche von 23.178 Hektar und gilt als hoffig für das Vorkommen einer diskordanzgebundenen Uranmineralisierung. Die Uranlagerstätte Fond du Lac, eine oberflächennahe, in Sandstein lagernde Lagerstätte mit einer historischen Reserve von etwa 990.000 Pfund (450.000 Kilogramm) mit einem Durchschnittsgehalt von 0,25 % U₃O₈, befindet sich etwa 5,5 Kilometer nordwestlich der westlichen Grenze des Projekts (siehe Abbildung 1), was ein Hinweis auf die Wahrscheinlichkeit der Ablagerung einer Uranmineralisierung in der Region sein könnte.¹

Bei historischen Explorationsarbeiten auf dem Konzessionsgebiet Sabre wurden anomale uranhaltige Sandsteinfindlinge und -ausbisse an der Oberfläche, zahlreiche mutmaßliche Verwerfungsstrukturen und elektromagnetische (EM) Leiter ermittelt, die in einer Tiefe von mehr als 300 Metern liegen sollen. Graphitische Leiter können an oder in der Nähe der Diskordanz zwischen den Athabasca-Sandsteinen und

dem älteren archaischen und paläoproterozoischen Grundgestein günstige Kanäle und Wirtsumgebungen für die Ablagerung von Uran bieten.

Die Erprobung auf Uran anhand von Bohrungen innerhalb der aktuellen Grenzen des Konzessionsgebiets Sabre beschränken sich auf fünf (5) historische Bohrlöcher. Bohrloch MNL-02, das von UEX Corporation im Jahr 2006 niedergebracht wurde, durchteufte in einer Tiefe von 290,5 Metern - rund 23 Meter oberhalb der Diskordanz, die in einer Tiefe von 322,4 Metern erreicht wurde² - anomale Dravit-Erzgänge im Sandstein, die bei der geochemischen Analyse einen Wert von 2.059 Teile Bor pro Million (ppm) lieferten. Dravit gilt als Indikator-Tonalterationsmineral, das im Athabasca-Becken häufig mit einer Uranmineralisierung in Zusammenhang steht.

Quellennachweis:

1 Saskatchewan Mineral Deposits Index (SMDI) #1572, Fond Du Lac Uranium Deposit.

2 Saskatchewan Mineral Assessment Database, (SMAD) Assessment Report #74O01-0038, by UEX Corporation, A. Farkas and S. Eriks, January 2008.

Erklärung des qualifizierten Sachverständigen

Die in dieser Pressemeldung enthaltenen wissenschaftlichen und technischen Informationen wurden von Sean Hillacre, P. Geo., Technical Advisor und geologischem Berater des Unternehmens sowie einem qualifizierten Sachverständigen im Sinne der Vorschrift National Instrument 43-101 - Standards of Disclosure for Mineral Projects geprüft und genehmigt. Herr Hillacre hat die Informationen über die historischen Explorationsarbeiten auf dem Konzessionsgebiet Sabre geprüft, was auch eine Überprüfung der historischen Probenahmen, Analysen und Verfahren beinhaltete, die den hier enthaltenen Informationen und Meinungen zugrunde liegen.

Das Management weist darauf hin, dass die historischen Ergebnisse, die von Betreibern erfasst und gemeldet wurden, die nicht mit Greenridge in Verbindung stehen, vom qualifizierten Sachverständigen weder geprüft noch bestätigt wurden; die historischen Ergebnisse bilden jedoch eine wissenschaftliche Grundlage für die laufenden Arbeiten auf dem Konzessionsgebiet Sabre. Das Management weist weiters darauf hin, dass historische Ergebnisse, Entdeckungen und veröffentlichte Ressourcenschätzungen auf benachbarten oder nahegelegenen Mineralkonzessionsgebieten oder anderen Konzessionsgebieten im Athabasca-Becken, unabhängig davon, ob es sich dabei um aktuelle Ressourcenschätzungen oder historische Ressourcenschätzungen handelt, nicht zwangsläufig einen Hinweis auf die Ergebnisse geben, die auf dem Konzessionsgebiet Sabre erzielt werden können.

Über Greenridge Exploration Inc.

Greenridge Exploration Inc. (CSE: GXP | OTCQB: GXPLF | FWB: HW3) ist ein Mineralexplorationsunternehmen, das es sich zur Aufgabe gemacht hat, durch den Erwerb, die Exploration und die Erschließung wichtiger Mineralprojekte in Kanada einen Mehrwert für seine Aktionäre zu schaffen. Das Unternehmen besitzt oder ist an 28 Projekten und weiteren Claims mit einer Fläche von ca. 389.210 Hektar beteiligt, die ein beträchtliches Potenzial für Uran-, Lithium-, Nickel-, Kupfer- und Goldentdeckungen aufweisen. Das Unternehmen steht unter der Leitung eines erfahrenen Managementteams und Board of Directors, die über beträchtliche Erfahrung in der Kapitalbeschaffung und dem Ausbau von Bergbauprojekten verfügen.

Greenridge besitzt eines der größten Urankonzessionsportfolios in Kanada: Es besteht aus 15 Projekten und zusätzlichen vielversprechenden Claims, die ungefähr 216.405 Hektar umfassen. Das Unternehmen hat Wertschöpfungsmöglichkeiten in 13 weiteren Projekten für strategische Metalle, welche Lithium-, Nickel-, Gold- und Kupferexplorationskonzessionsgebiete über insgesamt ca. 172.805 Hektar beinhalten. Zu den hervorzuhebenden Projekten gehören:

- Auf dem Konzessionsgebiet Black Lake im Nordosten des Athabasca-Beckens (40 % Greenridge, 50,43 % UEC, 8,57 % Orano) ergab ein Entdeckungsbohrloch (BL-18) aus dem Jahr 2004 0,69 % U3O8 auf 4,4 m1.

- Das Konzessionsgebiet Hook-Carter (20 % Greenridge, 80 % Denison Mines Corp.) liegt strategisch günstig am südwestlichen Rand des Athabasca-Beckens, etwa 13 km von der Lagerstätte Arrow von NexGen Energy Ltd. und etwa 20 km von der Lagerstätte Triple R von Fission Uranium Corp. entfernt.

- Das Konzessionsgebiet Gibbons Creek beherbergt hochgradige uranhaltige Findlinge mit Gehalten von bis zu 4,28 % U3O8, die im Jahr 2013 gefunden wurden. Auf dem Projekt McKenzie Lake wurden im Rahmen

eines Prospektionsprogramms im Jahr 2023 drei Proben entnommen, die 844 ppm U-Gesamt (0,101 % U₃O₈), 273 ppm U-Gesamt und 259 ppm U-Gesamt³ enthielten.

- Das Konzessionsgebiet Nut Lake im Thelon-Becken umfasst historische Bohrungen, die bis zu 9 Fuß mit 0,69% U₃O₈, einschließlich 4,90% U₃O₈ über 1 Fuß aus 8 Fuß Tiefe⁴, durchschnitten. Im Rahmen des Prospektionsprogramms 2024 entnahm Greenridge eine Lesesteinprobe aus dem Vorkommen Tundra⁵, die 31,13 % U₃O₈ ergab.

- Auf dem Konzessionsgebiet Firebird Nickel wurden zwei Bohrprogramme (7 Bohrlöcher mit insgesamt 1.339 m) durchgeführt, wobei Bohrloch FN20-002 23,8 m mit 0,36 % Ni und 0,09 % Cu durchteufte, einschließlich 10,6 m mit 0,55 % Ni und 0,14 % Cu⁶.

- Das Bohrprogramm 2022 des Konzessionsgebietes Electra Nickel enthielt Ergebnisse von 2.040 ppm Ni auf 1 m und 1.260 ppm Ni auf 3,5 m⁷.

Das Unternehmen verfügt über strategische Partnerschaften, zu denen Konzessionsgebiete gehören, die von Denison Mines Corp. und Uranium Energy Corp. betrieben und weiterentwickelt werden. Das Managementteam, Board of Directors und das technische Team des Unternehmens verfügen über beträchtliche Erfahrung bei der Kapitalbeschaffung und der Förderung von Bergbauprojekten und sind bestens gerüstet, um neue Investoren anzuziehen und zukünftiges Kapital zu beschaffen.

Quellennachweis:

- 1 - Black Lake: Pressemeldung von UEX Corporation vom 12. Oktober 2004.
- 2 - Gibbons Creek: Pressemeldung von [Lakeland Resources Inc.](#) vom 8. Januar 2014.
- 3 - McKenzie Lake: Pressemeldung ALX Resources Corp. vom 7. November 2023.
- 4 - Nut Lake: 1979 Bewertungsbericht (Nummer 81075) von Pan Ocean Oil Ltd.
- 5 - Nut Lake: Pressemeldung von Greenridge Exploration Inc. vom 19. Februar 2025.
- 6 - Firebird Nickel: Pressemeldung von ALX Resources Corp. vom 15. April 2020.
- 7 - Electra Nickel: Pressemeldung von ALX Resources Corp. vom 20. Juli 2022.

Für das Board of Directors von [Greenridge Exploration Inc.](#)

Russell Starr, Chief Executive Officer, Direktor
Telefon: +1 (778) 897-3388
E-Mail: info@greenridge-exploration.com

Haftungsausschluss für zukunftsgerichtete Informationen: Bei bestimmten Aussagen in dieser Pressemitteilung handelt es sich um zukunftsgerichtete Aussagen, auch in Bezug auf zukünftige Pläne und andere Angelegenheiten. Zukunftsgerichtete Aussagen sind Aussagen, die nicht ausschließlich historischer Natur sind, einschließlich Aussagen über Überzeugungen, Pläne, Erwartungen oder Absichten in Bezug auf die Zukunft. Solche Informationen können im Allgemeinen durch die Verwendung von zukunftsgerichteten Formulierungen wie können, erwarten, schätzen, antizipieren, beabsichtigen, glauben und fortsetzen oder deren Verneinung oder ähnlichen Varianten erkannt werden. Der Leser wird darauf hingewiesen, dass sich die bei der Erstellung der zukunftsgerichteten Informationen zugrunde gelegten Annahmen als falsch erweisen können. Ereignisse oder Umstände können dazu führen, dass die tatsächlichen Ergebnisse wesentlich von den vorhergesagten abweichen, was auf zahlreiche bekannte und unbekannte Risiken, Ungewissheiten und andere Faktoren zurückzuführen ist, von denen sich viele der Kontrolle des Unternehmens entziehen, einschließlich, jedoch nicht darauf beschränkt, Geschäfts-, Wirtschafts- und Kapitalmarktbedingungen, die Fähigkeit, die Betriebskosten zu verwalten, und die Abhängigkeit von Schlüsselpersonal. Zukunftsgerichtete Aussagen in dieser Pressemitteilung beinhalten, beschränken sich jedoch nicht auf Aussagen in Bezug auf: das Projekt und sein Mineralisierungspotenzial; die Zielsetzungen, Ziele oder zukünftigen Pläne des Unternehmens in Bezug auf das Projekt; die MobileMT-Vermessung; die erwarteten Vorteile der Durchführung der MobileMT-Vermessung; und die erwarteten Explorationsaktivitäten des Unternehmens auf dem Projekt. Solche Aussagen und Informationen beruhen auf zahlreichen Annahmen bezüglich der gegenwärtigen und zukünftigen Geschäftsstrategien und des Umfelds, in dem das Unternehmen in Zukunft operieren wird, der erwarteten Kosten und der Fähigkeit, Ziele zu erreichen. Zu den Faktoren, die dazu führen könnten, dass die tatsächlichen Ergebnisse wesentlich von den zukunftsgerichteten Aussagen abweichen, gehören die fortgesetzte Verfügbarkeit von Kapital und Finanzmitteln, Rechtsstreitigkeiten, die Nichterfüllung von vertraglichen Verpflichtungen durch Vertragspartner, der Verlust von wichtigen Mitarbeitern und Beratern sowie allgemeine wirtschaftliche, marktbezogene oder geschäftliche Bedingungen. Die in dieser Pressemitteilung enthaltenen zukunftsgerichteten Aussagen werden durch diesen Warnhinweis ausdrücklich qualifiziert. Der Leser wird

davor gewarnt, sich in unangemessener Weise auf zukunftsgerichtete Informationen zu verlassen.

Die Canadian Securities Exchange (CSE) übernehmen keine Verantwortung für die Angemessenheit oder Richtigkeit dieser Mitteilung.

Die Ausgangssprache (in der Regel Englisch), in der der Originaltext veröffentlicht wird, ist die offizielle, autorisierte und rechtsgültige Version. Diese Übersetzung wird zur besseren Verständigung mitgeliefert. Die deutschsprachige Fassung kann gekürzt oder zusammengefasst sein. Es wird keine Verantwortung oder Haftung für den Inhalt, die Richtigkeit, die Angemessenheit oder die Genauigkeit dieser Übersetzung übernommen. Aus Sicht des Übersetzers stellt die Meldung keine Kauf- oder Verkaufsempfehlung dar! Bitte beachten Sie die englische Originalmeldung auf www.sedarplus.ca, www.sec.gov, www.asx.com.au oder auf der Firmenwebsite!

Dieser Artikel stammt von Rohstoff-Welt.de

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/690355--Greenridge-Exploration-schliesst-MobileMT-Flugvermessung-auf-Sabre-ab.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](#).