

Equitorial Exploration leitet im Lithiumsoleprojekt Tule Valley in Utah eine Gravitationsmessung ein

04.04.2017 | [IRW-Press](#)

Vancouver, 4. April 2017 - [Equitorial Exploration Corp.](#) (TSX-V: EXX, Frankfurt: EE1, OTCQB: EQTXF) (Equitorial oder Unternehmen) freut sich bekannt zu geben, dass das Unternehmen die Firma Zonge International, Inc. mit der Durchführung einer detaillierten Gravitationsmessung beauftragt hat. Das 4.200 Acres große Lithiumsoleprojekt Tule Valley soll dabei möglichst genau kartiert werden, damit ein dreidimensionales Modell der Beckenfüllung generiert werden kann. Ziel ist es, die Tiefe des Beckens zu erkunden und die vorhandenen Strukturen abzugrenzen. Die Messung umfasst 473 Messstationen, die jeweils 200 Meter voneinander entfernt sind. Das Unternehmen hat die Absicht, die Gravitationsmessung in den nächsten 30 Tagen durchzuführen.

Mit dem Datenmaterial aus der von Zonge durchgeführten Gravitationsmessung sind wir in der Lage, ein Modell des Beckens zu generieren. Dieses Modell ermöglicht uns eine erste Bewertung des Potenzials für eine großformatige Lithiumsole-Lagerstätte und ist für die Planung der in dieser Saison stattfindenden Bohrungen unerlässlich, meint CEO Jack Bal.

Lithiumsoleprojekt Tule Valley

Das Konzessionsgebiet befindet sich rund 190 km südwestlich von Salt Lake City im US-Bundesstaat Utah.

Tule Valley ist ein geschlossenes Becken. In einem geschlossenen Becken können die in das Becken eintretenden Oberflächenwässer und das Grundwasser nicht mehr abfließen und verdunsten an der Oberfläche. Zurück bleiben in der entstehenden Sole und in den Evaporitbecken gelöste Mineralien. Tule Valley ist größtenteils ein ausgetrockneter Salzsee bzw. eine Salztonebene (Playa), in der westlichen Randzone finden sich allerdings aktive Evaporitbecken.

Wie Umbral Energy Corp. in einer Pressemeldung vom 4. August 2016 berichtet, wurden aus dem Konzessionsgebiet Tule 4 Wasserproben und 13 Bodenproben entnommen, die meisten davon bei den Absteckungsposten im Bereich der freiliegenden Salztonebene (Playa). Die Proben aus aktiv verdunstendem Brackwasser bzw. Soleschlamm weisen allesamt anomale Lithiumkonzentrationen auf (mehr als 0,01 % Li); einige Proben enthalten Spitzenwerte von bis zu 200 ppm Li. Jede anomale Probe ist sehr nass, mit Salzsole angereichert, und enthält Salzkristalle und/oder Gipskristalle.

Tule Valley erstreckt sich über ein Gebiet, in dem sich eine Reihe von Zonen aus lithiumhaltigem Hartgestein befinden. Diese könnten das Lithium an das Grundwasser abgegeben haben.

- 20 km nördlich befindet sich das von Redhill Resources Corp. betriebene Beryllium-Rubidium-Lithium-Seltenerdprojekt Honey Comb. In einer NI 43-101-konformen Meldung (30. September 2011) berichtet Redhill, dass im Rahmen der ersten obertägigen Probenahme Lithiumkonzentrationen zwischen 1.500 und 1.700 ppm ermittelt wurden.

- 60 km weiter südöstlich befindet sich das von [Crystal Peak Minerals Inc.](#) betriebene Kali-Lithium-Magnesium-Soleprojekt. In einer NI 43-101-konformen Meldung (18. November 2013) berichtet Crystal Peak von einem Lithiumgehalt in Lösung (Sole) zwischen 50 und 200 Milligramm/Liter. Crystal Peak ist ein Evaporitbecken, das mit Tule Valley vergleichbar ist.

- 30 km weiter nordöstlich betreibt Materion Corp. seine Berylliummine Spor Mountain.

Das Prospektionsgebiet Tule Valley weist möglicherweise Ähnlichkeiten mit jenem im Clayton Valley in Nevada auf, da sich in beiden Hinweise auf eine aktive und historische Verdunstung finden. Das Projekt Tule Valley muss noch eingehend anhand von geophysikalischen Untersuchungen und Bohrungen exploriert werden, um das Potenzial für eine großformatige Lithiumsole-Lagerstätte bewerten zu können.

Technologie

Das Unternehmen steht mit verschiedenen Firmen im Gespräch, die umfangreiche Erfahrungen mit der Abscheidung von Metallen und physischen Partikeln aus Wasser, Recyclingwasser und Abwasser aus der Öl- und Gasgewinnung haben bzw. sich auf diese Verfahren spezialisiert haben. Das Unternehmen hofft auf den Abschluss einer Vereinbarung, um diese Verfahren und Methoden für den kommerziellen Einsatz testen zu können.

Über Equitorial Exploration Corp.

[Equitorial](#) arbeitet derzeit intensiv an der Erschließung von drei bedeutenden und vielversprechenden Lithiumprojekten in Nordamerika, an denen das Unternehmen sämtliche Rechte besitzt.

Das Projekt Little Nahanni Pegmatite Group (LNPG) ist ein Konzessionsgebiet in den Nordwest-Territorien, das 43-101-konforme Lithiumvorkommen im Hartgestein beherbergt. Die beiden Lithiumsole-Projekte Tule und Gerlach befinden sich in den US-Bundesstaaten Utah und Nevada mit ihren umfangreichen Lithiumvorkommen, unweit der von Tesla errichteten Gigafabrik Nr. 1.

In allen drei Projekten ist man auf äußerst vielversprechende Erzgehalte gestoßen und Equitorial hat die Absicht, diese potenziellen Lithiumvorkommen in der kommenden Saison aktiv zu explorieren.

Phil van Angeren, P. Geo., hat in seiner Funktion als qualifizierter Sachverständiger gemäß der Vorschrift National Instrument 43-101 die technischen Bergbauinformationen in dieser Meldung geprüft und bestätigt.

Nähere Informationen erhalten Sie unter: <http://equitorialexploration.com/>

Für das Board of Directors: Equitorial Exploration Corp.

Jack Bal
CEO & Director

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Jack Bal unter der Telefonnummer 604-306-5285

Die TSX Venture Exchange und deren Regulierungsorgane (in den Statuten der TSX Venture Exchange als Regulation Services Provider bezeichnet) übernehmen keinerlei Verantwortung für die Angemessenheit oder Genauigkeit dieser Meldung.

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, für die Richtigkeit, der Angemessenheit oder der Genauigkeit dieser Übersetzung übernommen. Aus Sicht des Übersetzers stellt die Meldung keine Kauf- oder Verkaufsempfehlung dar! Bitte beachten Sie die englische Originalmeldung auf www.sedar.com, 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/61375--Equitorial-Exploration-leitet-im-Lithiumsoleprojekt-Tule-Valley-in-Utah-eine-Gravitationsmessung-ein.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](#).