

Cypress meldet Analyseergebnisse aus Lithiumprojekt Clayton Valley

03.05.2016 | [IRW-Press](#)

Vancouver, BC - [Cypress Development Corp.](#) (TSX-V: CYP) (OTCBB: CYDVF) (Frankfurt: C1Z1) (Cypress oder das Unternehmen) 03. Mai 2016 freut sich, im Anschluss an die Pressemeldung vom 5. April 2016 bekannt zu geben, dass dem Unternehmen nun die Ergebnisse der Lithiumanalyse zu den von Cypress im Rahmen der Phase-II-Exploration entnommenen Proben aus dem Projekt Clayton Valley (1320 Acres) in Esmeralda County, Nevada vorliegen.

Lageplan der Claims im Cypress-Lithiumprojekt Clayton Valley in Nevada:
<http://www.cypressdevelopmentcorp.com/i/maps/Clayton-Test-Wells-Plan-Map.jpg>

Das von Cypress betriebene Projekt Clayton Valley befindet sich an der Südflanke von Angel Island bzw. unmittelbar südöstlich des Lithiumbergbaubetriebs Silver Peak (Albemarle). Die Claims im Cypress-Projekt Clayton Valley grenzen im Westen an Claims, an denen Pure Energy Minerals die Konzessionsrechte hält. Pure Energy ist in seinem nördlich gelegenen Projektbereich, der unmittelbar westlich der Grundgrenze von Cypress liegt, auf Lithiumvorkommen gestoßen.

Die von Albemarle betriebene Mine Silver Peak ist der einzige aktive Lithiumbergbaubetrieb auf Solebasis in ganz Nordamerika. In der Mine Silver Peak wurde 1967 mit der Lithiumproduktion anhand des kostengünstigen Einsatzes von Verdunstungsbecken begonnen. Seit damals wird hier ohne Unterbrechung Lithium produziert. Laut offiziellen Angaben (Garrett Report, 2004) lag die Lithiumkonzentration in der im Jahr 2011 produzierten Sole bei durchschnittlich 160 ppm Lithium (160 mg/Liter). Die vielversprechenden Cypress-Claims Glory und Angel liegen nur 0,5 Meilen (

Ergebnisse der Phase-II-Exploration im Cypress-Projekt Clayton Valley

Im Zuge der Phase-I-Exploration im Bereich der Tonsteinmineralisierung im Cypress-Projekt Clayton Valley wurden Ende Januar in einem Bereich der Nordwestzone des Konzessionsgebiets entlang der Westflanke von Angel Island oberirdische Proben entnommen. Bei den Tonsteinausbissen dürfte es sich um an die Oberfläche transportierte Anteile jener Schichtung handeln, in der die Lithiumsolen des Beckens entstanden sind.

Die von Cypress gewonnenen Analyseergebnisse lassen darauf schließen, dass die Tonsteinausbisse in weiten Teilen der Cypress-Konzession Clayton Valley mit hoher Wahrscheinlichkeit durchgehend mit Lithium mineralisiert sind. Die Analyseergebnisse der bis dato gewonnenen Phase-II-Proben sowie die Ergebnisse der Phase-I-Proben vom Januar haben ergeben, dass die Tonsteinausbisse in nordsüdlicher Streichenrichtung auf einer Länge von 2 Kilometer mit durchschnittlich rund 1.000 ppm Lithium angereichert sind.

Aus dem nördlichen Anteil der Nordwestzone der Cypress-Claims wurde ein zusätzlicher Probensatz gewonnen, um die Phase-II-Probenahme in diesem Gebiet zu vervollständigen. Die neu gewonnenen Proben wurden zur Aufbereitung an das Labor von ALS Chemex in Reno übermittelt.

Lageplan mit den Probenahmestellen (Phase II) im Cypress-Lithiumprojekt Clayton Valley, Nevada:
<http://www.cypressdevelopmentcorp.com/i/maps/CYP-Clayton-Phase-2.jpg>

In den nachfolgenden Tabellen sind die Probenergebnisse der Phase-II-Exploration in den Nord-, Zentral-, Südost- und Südwestzonen des Cypress-Projekts Clayton Valley angeführt.

Proben Nordzone		Proben Zentralzone		Proben Südostzone	
Probenbezeichnung	Li (ppm)	Probenbezeichnung	Li (ppm)	Probenbezeichnung	Li (ppm)
243681	1680	243671	780	123190	420
243682	1150	243672	830	123191	470
243684	780	243673	730	123192	750
243685	190	243674	700	123193	500
243686	510	243675	640	123194	650
243687	1300	243676	630	123195	640
243688	1060	243677	440	123196	610
243689	1040	243678	610	123197	690
243690	960	243679	730	123198	620
243691	1620	243680	500	123199	770
Durchschnitt	1029	Durchschnitt	659	123200	870
				123201	650
				123202	590
				123203	590
				123204	670
				123205	860
				123206	860
				Durchschnitt	659,4

Proben Südwestzone		Li (ppm)		Li (ppm)	
Probenbezeichnung	Li (ppm)				
123146	1030	123161	1230	123176	860
123147	1040	123162	700	123177	630
123148	1140	123163	800	123178	790
123149	1060	123164	790	123179	690
123150	1120	123165	170	123180	450
123151	1130	123166	770	123181	480
123152	1120	123167	770	123182	810
123153	1130	123168	690	123183	840
123154	1140	123169	950	123184	860
123155	1140	123170	1290	123185	470
123156	750	123171	810	123186	860
123157	1130	123172	870	123187	450
123158	910	123173	840	123188	380
123159	1130	123174	850	123189	130
123160	680	123175	820	Durchschnitt	834,1
				itt	

*Anmerkung: (Li=Lithium, ppm=Parts per Million, 1 ppm=1 Milligramm pro Liter)

Studie zur Laugungsfähigkeit von Lithium

Eine Reihe von Proben aus der aktuellen Analyse wird nun zusätzlich untersucht, um bessere Einblicke in das Laugungspotential des Lithiums aus der Tonsteinmineralisierung zu gewinnen.

Im Rahmen der Phase-III-Exploration wird Cypress oberflächennahe Bohrungen nach dem Schneckenbohrverfahren durchführen, um erste Daten aus dem Untergrund zu gewinnen sowie Proben unterhalb von Zonen, in denen Salz-Tonstein-Aufschlüsse mit ausgeprägter Lithiummineralisierung zutage treten, zu entnehmen. In den geplanten Bohrlöchern soll die Tiefe der Lithiummineralisierung im Tonstein ermittelt werden; anschließend werden Proben aus zusammengesetzten Abschnitten mit 5 Fuß Breite entnommen.

Lageplan mit den geplanten Bohrlochstandorten im Cypress-Projekt Clayton Valley:
<http://www.cypressdevelopmentcorp.com/i/maps/CYP-Clayton-Drill-Plan-Map-small-apr16.jpg>

Die geologischen Ergebnisse der oberirdischen Probenahmen und Erkundungsbohrungen, die Cypress derzeit vorliegen, gelten als äußerst vielversprechend und weisen auf Vorkommen von mit Lithium angereicherter Sole innerhalb der unterirdischen wasserführenden Schichten unterhalb der Tonsteinmineralisierung hin. Cypress geht davon aus, dass sich unterhalb des Grundwasserspiegels, der unter den mineralisierten Ausbissen anschließt, mit hoher Wahrscheinlichkeit lithiumreiche Solen befinden. Vor allem entlang der bogenförmigen Verwerfungszonen, wo die Frakturierung zu einer höheren Durchlässigkeit des Gesteins geführt haben dürfte, könnten diese besonders gut ausgebildet sein.

In Vorbereitung auf das geplante Phase-III-Programm hat Cypress Development beim Bureau of Land Management (BLM) in Nevada einen Antrag auf Bewilligung (Notice of Intent) eines geplanten, vier Löcher umfassenden Bohrprogramms zur Untersuchung der Lithiumsole im unternehmenseigenen Lithiumprojekt Clayton Valley eingebracht (siehe Pressemitteilung vom 21. April 2016).

Clayton Valley befindet sich innerhalb der Basin and Range Province im Süden Nevadas. Es handelt sich hierbei um ein intern entwässertes, von Verwerfungen begrenztes und geschlossenes Becken. Die das Becken füllenden Gesteinsschichten bilden das Grundwasserleitersystem, das die lithiumreiche Sole führt.

Qualitätskontrolle und Qualitätssicherung

Im Labor von ALS Chemex erfolgte der Aufschluss der Proben mit vier Säuren und die Untersuchung anhand der ICP-MS-Analysemethode (Massenspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma). Einer Probensequenz aus etwa 20 Proben wird jeweils eine Leerprobe beigelegt.

Robert Marvin, P.Geo., Exploration Manager bei Cypress Development Corp. und qualifizierter Sachverständiger gemäß National Instrument 43-101, hat die technischen Daten in dieser Pressemitteilung genehmigt.

Über Cypress Development Corp.:

[Cypress Development Corp.](#) ist ein börsennotiertes Explorationsunternehmen, das sich auf Lithium- sowie Zink-Silber-Vorkommen spezialisiert hat und Projekte im US-Bundesstaat Nevada erschließt.

Cypress Development Corp. verfügt über rund 24,1 Millionen ausgegebene und ausstehende Aktien.

Um mehr über Cypress Development Corp. (TSX-V: CYP) zu erfahren, besuchen Sie bitte unsere Website auf www.cypressdevelopmentcorp.com.

Cypress Development Corp.

Don Huston
DONALD C. HUSTON, President

Für nähere Informationen wenden Sie sich bitte an mich bzw. an:

Don Myers, Director Cypress Development Corp.
Tel: 604-687-3376
Tel: 800-567-8181 (gebührenfrei)
Fax: 604-687-3119
E-Mail: info@cypressdevelopmentcorp.com

Suite 1610 - 777 Dunsmuir Street
Vancouver, BC, Canada, V7Y 1K4
www.cypressdevelopmentcorp.com
E-Mail: info@cypressdevelopmentcorp.com

TSX-V-Börsensymbol: CYP

DIE TSX VENTURE EXCHANGE UND DEREN REGULIERUNGSORGANE ÜBERNEHMEN KEINERLEI VERANTWORTUNG FÜR DIE ANGEMESSENHEIT ODER GENAUIGKEIT DES INHALTS DIESER

MELDUNG.

Diese Pressemeldung enthält gewisse Aussagen, die als zukunftsgerichtete Aussagen gelten. Sämtliche in dieser Pressemitteilung enthaltenen Aussagen - mit Ausnahme von historischen Fakten -, die sich auf die vom Unternehmen erwarteten Ereignisse oder Entwicklungen beziehen, gelten als zukunftsgerichtete Aussagen. Obwohl die Firmenführung annimmt, dass die in solchen zukunftsgerichteten Aussagen zum Ausdruck gebrachten Erwartungen auf realistischen Annahmen basieren, lassen solche Aussagen keine Rückschlüsse auf die zukünftige Performance zu und die tatsächlichen Ergebnisse oder Entwicklungen können wesentlich von jenen der zukunftsgerichteten Aussagen abweichen. Das Unternehmen ist nicht verpflichtet, im Falle einer Änderung der Prognosen, Schätzungen oder Sichtweisen des Managements bzw. anderweitiger Faktoren eine Berichtigung der zukunftsgerichteten Aussagen durchzuführen. Zu den Faktoren, die dazu führen könnten, dass sich die tatsächlichen Ergebnisse erheblich von jenen in den zukunftsgerichteten Aussagen unterscheiden, zählen unter anderem die Marktpreise, die erfolgreiche Exploration und Erschließung, die dauerhafte Verfügbarkeit von Kapital und Finanzmittel und die allgemeine Wirtschafts-, Markt- oder Geschäftslage. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte der öffentlichen Berichterstattung des Unternehmens auf www.sedar.com.

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/57714--Cypress-meldet-Analyseergebnisse-aus-Lithiumprojekt-Clayton-Valley.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](#).