

# Cypress Development: Neuigkeiten bei der Pilotanlage und beim Lithiumextraktionsprozess

07.12.2021 | [IRW-Press](#)

Vancouver, 7. Dezember 2021 - [Cypress Development Corp.](#) (TSXV: CYP) (OTCQB: CYDVF) (Frankfurt: C1Z1) (Cypress oder das Unternehmen) Cypress Development berichtet über den erfolgreichen Start einer Pilotanlage für Testextraktionen lithiumhaltigen Tongesteins aus dem zu 100 Prozent unternehmenseigenen Lithiumprojekt Clayton Valley in Nevada. Der erste vollständige Testlauf erfolgte mit einer Betriebsdauer von 72 Stunden. Das Unternehmen geht davon aus, dass die Tests weiterlaufen, während es auf die endgültigen Analyseergebnisse wartet.

Die bisherigen Fortschritte waren positiv und wir sind mit den ersten Ergebnissen sehr zufrieden, sagte Bill Willoughby, President und CEO von Cypress Development.

Während des ersten Tests wurden Proben in sechsstündigem Abstand genommen. Analysen der Lösungsproben an verschiedenen Punkten der Pilotanlage erfolgten mit der ICP-Einheit vor Ort. Diese vorläufigen Ergebnisse sind sehr vielversprechend und man geht davon aus, dass die Ergebnisse besser als erwartet ausfallen werden. Die endgültigen Ergebnisse benötigen noch die ausstehenden Analyseergebnisse dieser Lösungsproben sowie der Proben aus Rückständen und Abscheidungsprodukten, die an das Labor ALS Global geschickt wurden.

## Leistung bestimmter Bereiche der Pilotanlage:

- Laugung erfolgte wie erwartet und ergab Lösungsgehalte von 350 bis 700 ppm Lithium.
  - o Lithiumgehalte stiegen bzw. fielen je nach Material, das der Laugung hinzugefügt wurde.
- Der Lionex-DLE-Prozess (direkte Lithiumextraktion) scheint gut zu funktionieren, da die Lösung, die wieder zur Laugung hinzugefügt wurde, weniger als 10 ppm Lithium betrug.
- Die erste und zweite Stufe zur Entfernung von Verunreinigungen wurden zur Verbesserung der Effizienz kombiniert und liefern Lösungen mit geringer Verunreinigung für den DLE-Prozess.
- Die Feststoff-Flüssigkeiten-Trennung und die Abraumwaschung scheinen auch eine sehr gute Leistung zu erbringen.
- Betriebliche Verbesserungen werden eingeführt.

## Qualifizierte Person

Todd Fayram, MMSA-QP, ist die gemäß National Instrument 43-101 qualifizierte Person und hat die technischen Informationen in dieser Pressemitteilung bestätigt.

## Über Cypress Development Corp.:

[Cypress Development Corp.](#) ist ein kanadisches Lithiumexplorationsunternehmen in fortgeschrittenem Stadium, dessen Hauptaugenmerk auf die Erschließung des zu 100 % unternehmenseigenen Lithiumprojekts Clayton Valley im US-Bundesstaat Nevada gerichtet ist. Die von Cypress durchgeführten Arbeiten führten zur Entdeckung einer erstklassigen Ressource mit lithiumhaltigem Tonstein neben der Mine Albemarle Silver Peak, dem einzigem Lithiumsolebetrieb Nordamerikas. Die Ergebnisse einer positiven vorläufigen Machbarkeitsstudie (Pre-Feasibility Study) für das Lithiumprojekt Clayton Valley wurden von Cypress Development im August 2020 bekannt gegeben. Cypress Development notiert unter dem Kürzel CYP an der TSX Venture Exchange und unter dem Kürzel CYDVF am OTCQB.

IM NAMEN DER Cypress Development Corp.

WILLIAM WILLOUGHBY, PhD., PE  
President & Chief Executive Officer

**Für nähere Informationen wenden Sie sich bitte an:**

Spiros Cacos, Vice President, Investor Relations  
Direkt: +1 604 764 1851  
Gebührenfrei: +1 800 567 8181  
E-Mail [scacos@cypressdevelopmentcorp.com](mailto:scacos@cypressdevelopmentcorp.com)  
[www.cypressdevelopmentcorp.com](http://www.cypressdevelopmentcorp.com)

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

*Vorsichtshinweis in Bezug auf zukunftsgerichtete Aussagen: Diese Pressemitteilung enthält gewisse Aussagen, die als zukunftsgerichtete Aussagen gelten. Zukunftsgerichtete Aussagen unterliegen Risiken, Ungewissheiten und Annahmen und sind durch Begriffe wie "erwartet", "schätzt", "projiziert", "geht davon aus", "glaubt", "könnte", "geplant" und andere ähnliche Begriffe gekennzeichnet. 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](http://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, 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.sedar.com](http://www.sedar.com), [www.sec.gov](http://www.sec.gov), [www.asx.com.au](http://www.asx.com.au) oder auf der Firmenwebsite!*

---

Dieser Artikel stammt von [Rohstoff-Welt.de](http://Rohstoff-Welt.de)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/80247--Cypress-Development--Neuigkeiten-bei-der-Pilotanlage-und-beim-Lithiumextraktionsprozess.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](#).