

Century Lithium berichtet über Fortschritte auf Angel Island

24.10.2024 | [IRW-Press](#)

Vancouver, 24. Oktober 2024 - [Century Lithium Corp.](#) (TSXV: LCE) (OTCQX: CYDVF) (Frankfurt: C1Z) ("Century Lithium" oder das "Unternehmen") freut sich, über die Fortschritte bei seinem zu 100 % unternehmenseigenen Lithiumprojekt Angel Island ("Projekt") in Esmeralda County, Nevada, USA, zu berichten. Seit dem Abschluss einer Machbarkeitsstudie für Angel Island im April 2024 konzentriert sich das Unternehmen weiterhin auf entscheidende Schritte für die Entwicklung des Projekts. Das Hauptaugenmerk liegt auf der Prozessoptimierung, um die geschätzten Kapital- und Betriebskosten des Projekts zu senken, auf Umweltstudien und Genehmigungen sowie auf der Projektfinanzierung. Im Rahmen dieser Maßnahmen wurden die Tests in der Lithiumextraktionsanlage ("Pilotanlage") des Unternehmens im Amargosa Valley, Nevada, fortgesetzt, wobei der Schwerpunkt auf der Herstellung von Lithiumkarbonatproben zur Bewertung durch inländische Endverbraucher und interessierte Parteien liegt.

"Century Lithium konzentriert sich darauf, Ergebnisse zu liefern, die das Unternehmen als eine der fortschrittlichsten Möglichkeiten für eine neue inländische Versorgung mit diesem wichtigen und strategischen Rohstoff für die EV- und Batteriespeicherindustrie positionieren", sagte Bill Willoughby, Präsident und CEO von Century Lithium. "Der Staat Nevada hat den Wunsch geäußert, eine entscheidende Rolle bei der Umstellung auf saubere Energie zu spielen, insbesondere durch Nevadas Lithium-Loop-Initiative, die sich auf lokale Ressourcen, Produkte und Recycling konzentriert. Wir arbeiten mit den Ressourcen und der Technologie von Century, um uns an der Spitze dieser Bemühungen zu positionieren."

Pilotanlagenprüfung und -technik

- Überprüfung der Durchführbarkeitsstudie mit Schwerpunkt auf der Verfolgung verschiedener Möglichkeiten zur Senkung der geschätzten Kapital- und Betriebskosten und zur Erzielung einer erheblichen Verbesserung der Wirtschaftlichkeit des Projekts
- Vor-Ort-Produktion von Lithiumkarbonat-Proben in Batteriequalität zur Bewertung und zum Nachweis der Fähigkeit von Angel Island, ein End-to-End-Verfahren für die Umwandlung von Lithium-Tonstein in ein Produkt in Batteriequalität anzubieten
- Durchführung erster Tests mit Drittanbietern zu alternativen Reagenzien und Medien für die Pilotanlage
- Derzeit Installation von Ausrüstung in der Pilotanlage auf der Grundlage der oben genannten Ergebnisse
- Beginn eines Materialtestprogramms zur Optimierung und potenziellen Senkung der geschätzten Kosten für das Absetzbecken

Umweltstudien und Genehmigungen

- Fertigstellung des Entwurfs des hydrologischen Modells und Behandlung der Kommentare von Bundesbehörden
- Fertigstellung eines Entwurfs für einen Einsatzplan
- Modellierung alternativer Standorte für die Wasserversorgung, um im Rahmen der Wasserrechtsgenehmigung des Unternehmens möglicherweise Prozesswasser näher am Projekt zu beziehen
- Beauftragung von Beratern mit der Vorbereitung wichtiger staatlicher Genehmigungen mit Schwerpunkt auf Wasserreinhaltung und Luftqualität

Angel Island-Finanzierung

- Kommunikation mit potenziellen strategischen Partnern und Endverbrauchern von Lithiumkarbonat für

Tests unserer Produktmuster

- Verfolgung von Parteien, die an der Vermarktung oder dem Erhalt einer künftigen Lieferung von Natriumhydroxid interessiert sind; das Verfahren von Century Lithium wird einen Überschuss an Natriumhydroxid erzeugen, dessen Verkauf zu niedrigen Nettoproduktionskosten für Lithiumkarbonat führen dürfte
- Zusammenstellung von Projektinformationen zur Unterstützung von Anträgen auf staatliche Finanzierungsmöglichkeiten, die über das US-Energieministerium und das US-Verteidigungsministerium verfügbar sind

ÜBER CENTURY LITHIUM CORP.

Century Lithium Corp. ist ein Lithiumunternehmen im fortgeschrittenen Stadium, das sich auf die Erschließung seines zu 100 % unternehmenseigenen Angel-Island-Projekts im Esmeralda County, Nevada, konzentriert, das eine der größten sedimentären Lithiumlagerstätten in den Vereinigten Staaten beherbergt. Das Unternehmen hat sein zum Patent angemeldetes Verfahren zur Chloridauslaugung in Kombination mit der direkten Lithiumextraktion eingesetzt, um aus dem lithiumhaltigen Tonstein von Angel Island vor Ort in seiner Lithiumextraktionsanlage im Amargosa Valley, Nevada, Lithiumkarbonatproben in Batteriequalität herzustellen.

Angel Island ist eines der wenigen fortschrittlichen Lithiumprojekte in den Vereinigten Staaten, das einen durchgängigen Prozess zur Herstellung von Lithiumcarbonat in Batteriequalität für den wachsenden Markt für Elektrofahrzeuge und Batteriespeicher bietet. Angel Island befindet sich derzeit in der Genehmigungsphase für einen dreistufigen Machbarkeitsplan, der über eine Minenlaufzeit von 40 Jahren durchschnittlich 34.000 Tonnen Lithiumcarbonat in Batteriequalität pro Jahr liefern soll.

Century Lithium wird sowohl an der TSX Venture Exchange unter dem Symbol "LCE" als auch an der OTCQX unter dem Symbol "CYDVF" und an der Frankfurter Börse unter dem Symbol "C1Z" gehandelt. Um mehr zu erfahren, besuchen Sie bitte centurylithium.com.

IM NAMEN DER [Century Lithium Corp.](http://CenturyLithiumCorp)

WILLIAM WILLOUGHBY, PhD., PE
Präsident und Vorstandsvorsitzender

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

Spiros Cacos, Vizepräsident, Investor Relations
Direkt: +1 604 764 1851
Gebührenfrei: 1 800 567 8181
scacos@centurylithium.com
centurylithium.de

In Europa:
Swiss Resource Capital AG
Jochen Staiger & Marc Ollinger
info@resource-capital.ch
www.resource-capital.ch

WEDER DIE TSX VENTURE EXCHANGE NOCH IHR REGULIERUNGSDIENSTLEISTER ÜBERNEHMEN DIE VERANTWORTUNG FÜR DIE ANGEMESSENHEIT ODER RICHTIGKEIT DES INHALTS DIESER PRESSEMITTEILUNG.

Vorsichtiger Hinweis zu zukunftsgerichteten Aussagen: Diese Pressemitteilung enthält bestimmte zukunftsgerichtete Aussagen im Sinne der geltenden kanadischen Wertpapiergesetze. In bestimmten Fällen können zukunftsgerichtete Aussagen durch die Verwendung von Wörtern wie "plant", "erwartet" oder "geht nicht davon aus" oder "glaubt" oder Abwandlungen solcher Wörter und Sätze oder durch Aussagen, dass bestimmte Handlungen, Ereignisse oder Ergebnisse "können", "könnten", "würden", "könnten" oder "werden", "eintreten" oder "erreicht werden" und ähnliche Ausdrücke, die auf zukünftige Ergebnisse

hindeuten, oder durch Aussagen über einen Ausblick identifiziert werden.

Zukunftsgerichtete Aussagen beziehen sich auf alle Angelegenheiten, die keine historischen Fakten sind, sowie auf Aussagen über unsere Überzeugungen, Absichten und Erwartungen in Bezug auf Entwicklungen, Ergebnisse und Ereignisse, die in der Zukunft eintreten werden oder eintreten können, insbesondere Aussagen über die potenzielle Entwicklung und den Wert des Projekts und die damit verbundenen Vorteile, Aussagen in Bezug auf die erwartete Wirtschaftlichkeit des Projekts, wie z.B. Schätzungen der Lebensdauer der Mine, der Lithiumpreise, der Produktion und der Ausbeute, der Kapital- und Betriebskosten, des IRR, des NPV und der Cashflows, alle in der Machbarkeitsstudie in Bezug auf das Projekt dargelegten Projektionen, der Genehmigungsstatus des Projekts und die zukünftigen Entwicklungspläne des Unternehmens.

Diese und andere zukunftsgerichtete Aussagen und Informationen unterliegen verschiedenen bekannten und unbekannten Risiken und Ungewissheiten, von denen viele außerhalb der Möglichkeiten des Unternehmens liegen, sie zu kontrollieren oder vorherzusagen, und die dazu führen können, dass die tatsächlichen Ergebnisse, Leistungen oder Errungenschaften erheblich von den hierin zum Ausdruck gebrachten oder implizierten abweichen, und wurden auf der Grundlage von Annahmen über solche Risiken, Ungewissheiten und anderen hierin dargelegten Faktoren entwickelt. Zu diesen Risiken gehören auch die unter der Überschrift "Risikofaktoren" im jüngsten Jahresbericht des Unternehmens und in seinen anderen öffentlich zugänglichen Unterlagen, die unter dem Profil des Unternehmens unter www.sedarplus.com abgerufen werden können. Das Unternehmen lehnt ausdrücklich jede Verpflichtung ab, zukunftsgerichtete Informationen zu aktualisieren, es sei denn, dies ist durch geltendes Recht vorgeschrieben. Keine zukunftsgerichtete Aussage kann garantiert werden und die tatsächlichen zukünftigen Ergebnisse können erheblich abweichen. Daher wird den Lesern empfohlen, sich nicht auf zukunftsgerichtete Aussagen oder Informationen zu verlassen. Darüber hinaus haben Mineralressourcen, die keine Mineralreserven sind, keine nachgewiesene wirtschaftliche Lebensfähigkeit.

Dieser Artikel stammt von Rohstoff-Welt.de

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/91185--Century-Lithium-berichtet-ueber-Fortschritte-auf-Angel-Island.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](#).