

Noram Lithium produziert Lithiumkarbonat mit hohem Reinheitsgrad aus Proben aus Zeus

14.11.2023 | [IRW-Press](#)

Vancouver, 14. November 2023 - [Noram Lithium Corp.](#) (Noram oder das Unternehmen) (TSXV: NRM | OTCQB: NRVTF | Frankfurt: N7R) freut sich über den aktuellen Stand seines zu 100 % unternehmenseigenen Lithiumprojekts Zeus (Zeus oder das Projekt) im Clayton Valley in Nevada zu informieren.

Das Unternehmen schloss vor kurzem eine dritte Phase metallurgischer Untersuchungen anhand des Bohrkerns aus dem Projekt Zeus in der Einrichtung von Kemetco Research Inc. in Richmond (BC, Kanada) ab und bestätigte das Fließschema der metallurgischen Verarbeitung für das Projekt (siehe Pressemitteilung vom 13. September 2023). Während der letzten Phasen des Testprogramms konnte aus einer Lösung, die durch große Chargen-Laugungstests im Labormaßstab erzeugt wurde, hochreines Lithiumkarbonat produziert werden (Abbildung 1).

Abbildung 1 - Lithiumkarbonat-Fällungsprodukt mit 99,2 % Reinheitsgrad aus den Labortests bei Zeus.

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/72614/NoramLithium_141123_DEPRCOM.001.jpeg

Das Phase-III-Programm der metallurgischen Untersuchungen bei Kemetco und die damit verbundenen Modellierungs- und Planungsarbeiten waren ein enormer Erfolg, so Greg McCunn, CEO von Noram. Die Produktion eines hochreinen Produkts aus der Lösung, die während der Chargen-Laugungstests in größerem Maßstab erzeugt wurde, ist die endgültige Bestätigung dafür, dass wir über einen Prozess verfügen, mit dem erfolgreich Lithiumkarbonat in der für die Elektrofahrzeugindustrie in den Vereinigten Staaten erforderlichen Batteriequalität produziert werden kann.

Der Reinheitsgrad des produzierten Lithiumkarbonats betrug 99,2 %. Die hauptsächlichen Verunreinigungen, die im Lithiumkarbonat verblieben, waren geringe Spuren von Natrium- und Kaliumsulfat. Im industriellen Maßstab wird das Lithiumkarbonat einem Bicarbonations-Verfahren unterzogen, bei dem das Lithiumkarbonat mit Kohlendioxid wieder aufgelöst wird. Dieses Verfahren ermöglicht eine gründlichere Entfernung von Natrium und Kalium als dies bei einer Laborprobe möglich ist. Aufgrund dieser ermutigenden Ergebnisse besteht ein hohes Maß an Zuversicht, dass bei Zeus Lithiumkarbonat in Batteriequalität (+99,5 %) im kommerziellen Maßstab gewonnen werden kann.

Über Noram Lithium Corp.

[Noram Lithium Corp.](#) (TSXV: NRM | OTCQB: NRVTF | Frankfurt: N7R) konzentriert sich auf die Weiterentwicklung seines zu 100 % unternehmenseigenen Lithiumprojekts Zeus im Clayton Valley in Nevada, einem aufstrebenden Lithiumzentrum in den Vereinigten Staaten.

Qualifizierter Sachverständiger

Die technischen Informationen in dieser Pressemitteilung wurden von Greg McCunn, B.A.Sc., P.Eng., einem qualifizierten Sachverständigen gemäß National Instrument 43-101 - Standards of Disclosure for Mineral Projects und Chief Executive Officer bei Noram, überprüft und genehmigt.

FÜR DAS BOARD OF DIRECTORS

Sandy MacDougall
Gründer und Executive Chairman

Weiterführende Informationen erhalten Sie über:

Ansprechpartner
In Europa: VP Corporate Development

simon.studer@noramlithium.com

Außerhalb Europas: Investor Relations
ir@noramlithiumcorp.com
Website: www.noramlithiumcorp.com

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.

Vorsorgliche Hinweise in Bezug auf zukunftsgerichtete Informationen: Diese Pressemeldung enthält möglicherweise zukunftsgerichtete Informationen, die keine historischen Fakten beinhalten. Zukunftsgerichtete Informationen sind mit Risiken, Ungewissheiten und anderen Faktoren verbunden, die dazu führen können, dass die tatsächlichen Ereignisse, Ergebnisse, Leistungen, Aussichten und Chancen wesentlich von jenen abweichen, die in solchen zukunftsgerichteten Informationen zum Ausdruck gebracht oder impliziert werden. Die zukunftsgerichteten Informationen in dieser Pressemitteilung enthalten unter anderem Aussagen über die Pläne für die weitere Erschließung des Lithiumprojekts Zeus. Zu den Faktoren, die dazu führen könnten, dass die tatsächlichen Ergebnisse wesentlich von diesen zukunftsgerichteten Informationen abweichen, zählen unter anderem die behördlichen Genehmigungsverfahren, die Ergebnisse weiterer Explorationsarbeiten und die Verfügbarkeit von Kapital zu für das Unternehmen akzeptablen Bedingungen. Obwohl Noram die Annahmen, die zur Erstellung der zukunftsgerichteten Informationen verwendet wurden, für angemessen hält - dazu zählt auch der zeitgerechte Erhalt aller erforderlichen Genehmigungen durch die Behörden -, sind diese Informationen nicht zuverlässig und gelten nur ab dem Datum dieser Pressemeldung. Es kann nicht zugesichert werden, dass diese Ereignisse im zeitlich vorgegebenen Rahmen oder überhaupt eintreten werden. Sofern nicht in den geltenden Wertpapiergesetzen vorgeschrieben, schließt Noram jegliche Absicht oder Verpflichtung zur öffentlichen Aktualisierung oder Korrektur der zukunftsgerichteten Informationen infolge einer neuen Sachlage, künftiger Ereignisse oder aus sonstigen Gründen aus.

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/87931--Noram-Lithium-produziert-Lithiumkarbonat-mit-hohem-Reinheitsgrad-aus-Proben-aus-Zeus.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](#).