

Rock Tech Lithium, Günter Papenburg AG und Knauf Gips KG gründen Deutsches Lithium Institut

25.10.2021 | [IRW-Press](#)

Vancouver, 25. Oktober 2021 - [Rock Tech Lithium Inc.](#) (the "Company" or Rock Tech) (TSX-V: RCK; OTCQX: RCKTF; FWB: RJIB; WKN: A1XF0V)

Die Unternehmen [Rock Tech Lithium Inc.](#), GP Papenburg Entsorgung Ost GmbH, und Knauf KG haben das Deutsche Lithium-Institut gegründet. Das ITEL - Institute for Technologies and Economics of Lithium - wird als eingetragene GmbH durch die Professoren Ulrich Blum und Ralf B. Wehrspohn von der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg als Geschäftsführer geleitet.

Dirk Harbecke CEO and Chairman of Rock Tech Lithium: Wir als Rock Tech Lithium haben bereits ein neues Raffinierieverfahren in der Pilotierung. Bei unserem Nitrat-Verfahren, fallen für die Gipsindustrie sehr interessante Beiprodukte an. Mit diesem Institut wollen wir weiter in diese Richtung denken und es ist Teil unseres Plans das erste Closed-loop Lithium Unternehmen der Welt zu werden. Dabei ist das Institut ein zentraler Baustein in unserer Nachhaltigkeits-Strategie, in der es nicht nur darum geht unser Endprodukt zu recyceln, sondern auch auf dem Weg zum Lithiumhydroxid alle anfallenden Stoffe weiterzuverwerten und unser Produktionsverfahren so aufzustellen, dass Beiprodukte höchstmöglicher Weiterverwertbarkeit dabei anfallen.

In Zeiten knapper werdender Ressourcen, ist eine höhere Sensibilität für das Thema Recycling essentiell. Hier gewinnt der Aspekt der Wertstoffökonomik an Bedeutung, insbesondere die optimale Weiterverwendung von Beiprodukten., so Prof. Dr. Dr. h.c. Ulrich Blum von der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg.

Das Institut hat ein Alleinstellungsmerkmal in der deutschen Forschungslandschaft: Eine entsprechende Einrichtung existiert aktuell weder wissenschaftsnah noch als Kooperationsprojekt der Industrie. Die Zusammenarbeit verspricht aus unserer Sicht hohe Chancen auf einen Technologievorsprung in Deutschland., so Prof. Dr. Ralf B. Wehrspohn von der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg abschließend.

Das Institut besteht aus drei Abteilungen: Neben der Abteilung Materialökonomik, die sich vor allem der Beiproduktwertschöpfung widmet, arbeitet die Abteilung Grüner Wasserstoff an CO2 neutraler Produktion und die Abteilung Recycling und Ressourcen an der Optimierung von Raffinerieprozessen.

Über Rock Tech Lithium Inc.

Rock Tech Lithium ist ein in Deutschland und Kanada tätiges Cleantech-Unternehmen, das die Automobilindustrie mit hochqualitativem Lithiumhydroxid made in Germany beliefern wird. Bereits 2024 wird das Unternehmen Europas ersten Lithiumkonverter mit einer Produktionskapazität von 24.000 Tonnen pro Jahr in Betrieb nehmen. Eine Menge die ausreicht, um rund 500.000 Elektroautos mit Lithium-Ionen-Batterien auszustatten.

Das Cleantech-Unternehmen hat sich zum Ziel gesetzt, den weltweit ersten geschlossenen Kreislauf für Lithium zu schaffen und so die Rohstofflücke auf dem Weg zu sauberer Mobilität zu schließen. Rock Tech besitzt das Lithiumprojekt Georgia Lake in Ontario, Kanada. Bereits 2030 sollen rund 50 Prozent der eingesetzten Rohstoffe aus dem Recycling von Altbatterien stammen.

Rock Tech Lithium ist an den Börsen in Toronto und Frankfurt notiert. Geführt wird das Unternehmen von Dirk Harbecke, Chairman & CEO sowie Stefan Krause, Chief Financial Officer, Don Stevens, Chief Technology Officer und Esther Bahne als Chief Strategy and Marketing Officer.

Rock Tech Lithium - Der Treibstoff für das Batteriezeitalter
www.rocktechlithium.com

On behalf of the Board of Directors

Dirk Harbecke
Chairman and Chief Executive Officer

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte:

Thomas Rolfes, Head of Public Relations
[Rock Tech Lithium Inc.](#)
777 Hornby Street, Suite 600
Vancouver, B.C., V6Z 1S4
Telephone: (778) 358-5200
Facsimile: (604) 670-0033
Email: trolfes@rocktechlithium.com
+49 160 9954 2557

Cautionary Note Concerning Forward-Looking Information: The following cautionary statements are in addition to all other cautionary statements and disclaimers contained elsewhere in, or referenced by, this news release. Certain information set forth in this news release contains forward-looking information within the meaning of applicable Canadian securities laws. All statements other than statements of historical facts included in this news release, including those regarding Rock Techs opinions, beliefs and expectations, business strategy, development and exploration opportunities and projects, mineral resource estimates, drilling and modeling plans, and plans and objectives of management for operations and properties constitute forward-looking information. Generally, forward-looking information can be identified by the use of words or phrases such as estimate, project, "anticipate", "expect", "intend", [Rock Tech Lithium Inc.](#), 600-777 Hornby Street | Vancouver | British Columbia | Canada | V6Z 1S4 P. +1.778.358.5200 | F. +1.604.670.0033 www.rocktechlithium.com | bbarnett@rocktechlithium.com TSXV: RCK | Frankfurt: RJIB | OTCQX: RCKTF "believe", "hope", "may" and similar expressions, as well as "will", "shall" and all other indications of future tense. All forward-looking information set forth in this news release are expressly qualified in their entirety by the cautionary statements referred to in this section.

Forward-looking information is based on certain estimates, expectations, analysis and opinions that are believed by management of Rock Tech to be reasonable at the time they were made or in certain cases, on third party expert opinions. It should be noted that, in order to achieve its objectives, Rock Tech will be required to raise additional funding and the availability of financing on satisfactory terms is not guaranteed. This forward-looking information was derived utilizing numerous assumptions regarding, among other things, the supply and demand for, deliveries of, and the level and volatility of prices of, intermediate and final lithium products, expected growth, performance and business operation, prospects and opportunities, general business and economic conditions, results of development and exploration, Rock Techs ability to procure supplies and other equipment necessary for its business, including development and exploration activities. The foregoing list is not exhaustive of all assumptions which may have been used in developing the forward-looking information. While Rock Tech considers these assumptions to be reasonable based on information currently available, they may prove to be incorrect.

Forward-looking information should not be read as a guarantee of future performance or results. In addition, forward-looking information involves known and unknown risks and uncertainties and other factors, many of which are beyond Rock Techs control, that may cause Rock Techs actual events, results, performance and/or achievements to be materially different from that which is expressed or implied by such forward-looking information. Risks and uncertainties that may cause actual events, results, performance and/or achievements to vary materially include the risk that Rock Tech will not be able to meet its financial obligations as they fall due, changes in commodity prices, Rock Techs ability to retain and attract skilled staff and to secure feedstock from third party suppliers, unanticipated events and other difficulties related to construction, development and operation of converters and mines, the cost of compliance with current and future environmental and other laws and regulations, title defects, competition from existing and new competitors, changes in currency exchange rates and market prices of Rock Techs securities, Rock Techs history of losses, impacts of climate change and other risks and uncertainties discussed under the heading "Financial Instruments and Other Risks" in Rock Techs most recently filed Management Discussion and Analysis, a copy of which is filed electronically through SEDAR and is available online at www.sedar.com. Such risks and uncertainties do not represent an exhaustive list of all risk factors that could cause actual events, results, performance and/or achievements to vary materially from the forwardlooking information. We cannot assure you that actual events, results, performance and/or achievements will be consistent with the forward-looking information and managements assumptions may prove to be incorrect.

Our forward-looking information reflects Rock Tech managements views as at the date the information is created. Except as may be required by law, Rock Tech undertakes no obligation and expressly disclaims any responsibility, obligation or undertaking to update or to revise any forward-looking information, whether as a result of new information, future events or otherwise, to reflect any change in Rock Techs expectations or any change in events, conditions or circumstances on which any such information is based. The forward-looking information contained herein is presented for the purposes of assisting readers in understanding Rock Techs plans, objectives and goals and is not appropriate for any other purposes. Given these uncertainties, readers are cautioned not to rely on the forward-looking information set forth in this news release.

Dieser Artikel stammt von [Minenportal.de](https://www.minenportal.de)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.minenportal.de/artikel/451067--Rock-Tech-Lithium-Guenter-Papenburg-AG-und-Knauf-Gips-KG-gruenden-Deutsches-Lithium-Institut.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 [Minenportal.de](https://www.minenportal.de) 2007-2024. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinien](#).