

Libero Copper stellt Zugangsweg für Bohrer auf Porphyry-Kupfer-Molybdän-Projekt Mocoa fertig

02.02.2023 | [IRW-Press](#)

2. Februar 2023 - [Libero Copper & Gold Corp.](#) (TSXV: LBC, OTCQB: LBCMF, DE: 29H) (Libero Copper) berichtet über die Fertigstellung des neuen Zugangswegs San Jose zum Porphyry-Kupfer-Molybdän-Projekt Mocoa in Putumayo, Kolumbien. Der 2.100 Meter lange Zugangsweg dient dem Transport von Bohrern und Vorräten, sodass die kostenintensive Versorgung mittels Helikopter für die Bohraktivitäten bei der Lagerstätte nicht mehr nötig ist. Gemäß der Kooperationsvereinbarung mit Montclar (siehe Pressemitteilung vom 29. November 2022) wurde der Zugangsweg zusammen mit der Gemeinde geplant. Das stellt sicher, dass der neue Zugangsweg San Jose den Fortschritt des Projekts und die langfristigen Erschließungspläne der Gemeinde von Montclar unterstützt, einschließlich des verbesserten Zugangs zu bereits bestehenden wirtschaftlichen Aktivitäten, wie die Zuckerrohrproduktion der Kleinbauern.

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/69127/LiberoCopper_020223_DEPRCOM.001.jpeg

Foto 1: Gemeinsam mit der Gemeinde von Montclar wird das Band für den Zugangsweg San Jose durchschnitten

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/69127/LiberoCopper_020223_DEPRCOM.002.jpeg

Foto 2: Abschnitt des Zugangswegs San Jose im Einklang mit der lokalen Erschließung

Plan zur kolumbianischen Kupferproduktion

Kolumbien entwickelt einen nationalen Strategieplan für die Just-Energy-Transition, der Pläne für die Re-Industrialisierung des Landes mittels Produktionsketten beinhaltet, um die Energiewende und die Diversifizierung der Exporte zu unterstützen. Zurzeit machen Öl und Kohle die Hälfte von Kolumbiens und Putumayos Exporten aus. Darum hat die Regierung der produktiven Transformation Kolumbiens, für die Kupfer als hervorragende Gelegenheit und wichtiger Bestandteil des Wandels angesehen wird, eine grundlegende Priorität eingeräumt.

Libero Copper arbeitet mit dem Industrie- und Handelsministerium, dem Energie- und Bergbauministerium, der Nationalen Universität von Kolumbien (UNAL), lokalen Unternehmen, Gemeinden und Start-Ups für grüne Technologie zusammen, um eine auf Kupfer basierende Produktionskette in Putumayo und Kolumbien zu entwickeln, was mit dem Recycling von Kupfer beginnen soll und von der Porphyry-Kupfer-Molybdän-Lagerstätte Mocoa untermauert wird.

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/69127/LiberoCopper_020223_DEPRCOM.003.png

Foto 3: Bohrkern aus dem Porphyry-Kupfer-Molybdän-Projekt Mocoa; Kupfer, das zusammen mit der UNAL aus dem Projekt produziert wurde (siehe Pressemitteilung vom 6. Dezember 2022) und in Kolumbien recyceltes Kupfer.

Über die porphyrische Kupfer-Molybdän-Lagerstätte Mocoa

Die Lagerstätte Mocoa befindet sich im Departamento Putumayo, 10 Kilometer von der Stadt Mocoa entfernt. Die Liegenschaften von Libero Copper erstrecken sich über eine Fläche von mehr als 1.000 km², die den größten Teil des Porphyrgürtels aus dem Jura im Süden Kolumbiens umfasst. Mocoa wurde 1973 entdeckt, als die Vereinten Nationen und die kolumbianische Regierung eine regionale geochemische Untersuchung der Flusssedimente absolvierten. Zwischen 1978 und 1983 wurde ein Explorationsprogramm durchgeführt, das geologische Kartierungen, Oberflächenprobenahmen, geophysikalische Bodenmessungen (IP, Magnetik), 31 Diamantbohrlöcher über insgesamt 18.321 Meter und metallurgische Testarbeiten umfasste und schließlich in einer positiven Vormachbarkeitsstudie gipfelte (die Vormachbarkeitsstudie ist lediglich historischer Natur und sollte nicht als verlässlich angesehen werden, da sie nicht NI 43-101-konform ist). B2Gold führte anschließend in den Jahren 2008 und 2012 Diamantbohrprogramme durch.

Eine grubenbeschränkte vermutete Ressource bei Mocoa enthält 636 Millionen Tonnen mit einem CuÄq von

0,45 % (0,33 % Cu und 0,036 % Mo)¹, die unter Verwendung von 3 \$/Pfund Cu und 10 \$/Pfund Mo ermittelt wurden und 4,6 Milliarden Pfund Kupfer und 511 Millionen Pfund Molybdän enthalten. Das Vorkommen Mocoa scheint entlang des Streichens und in der Tiefe in beide Richtungen offen zu sein. Die aktuellen Arbeiten auf dem Grundstück haben zusätzliche Porphyry-Ziele identifiziert, einschließlich einer möglichen Erweiterung der bekannten Mineralisierung.

Das Vorkommen Mocoa liegt in den östlichen Kordilleren Kolumbiens, einem 30 Kilometer breiten tektonischen Gürtel, mit darunterliegendem Vulkan-Sediment-, Sediment- und Intrusivgestein, dessen Alter von triassisch-jurassisch bis quartär reicht, und Resten paläozoischer Metasedimente und metamorphen Gesteins des Präkambriums. Dieser Gürtel beinhaltet mehrere andere Kupfer-Porphyry-Vorkommen in Ecuador, wie z. B. Mirador (438 Millionen Tonnen nachgewiesen und angedeutet, mit 0,61 % Cu und 235 Millionen Tonnen vermutet, mit 0,52 % Cu)², San Carlos (600 Millionen Tonnen vermutet, mit 0,59 % Cu)², Panantza (463 Millionen Tonnen vermutet, mit 0,66 % Cu)³, und Solaris Waritzao in Ecuador.

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/69127/LiberoCopper_020223_DEPRCOM.004.png

Abbildung 1: Standortkarten der Porphyry-Kupfer-Molybdänlagerstätte Mocoa

Kupfer-Molybdän-Mineralisierung ist mit dazitischem Porphyry-Intrusivgesteinen der Mittleren Jurazeit verbunden, das in Andesit- und Dazit-Vulkangestein eingelagert ist. Das Porphyrysystem Mocoa zeigt ein klassisches Zonenmuster hydrothermalen Alterierung und Mineralisierung, mit einem tieferen zentralen Kern kalihaltiger Alterierung, überlagert von Serizit und umgeben von propylitischem Gestein. Die Mineralisierung besteht aus versprengtem Chalkopyrit, Molybdänit und vereinzelt Bornit und Chalkozit, in Verbindung mit Multiphasengängen, Stockwork und hydrothermalen Brekzien. Das Vorkommen Mocoa ist grob zylindrisch mit einem Durchmesser von 600 Meter. Hochgradige Kupfer-Molybdänmineralisierung setzt sich in Tiefen von mehr als 1.000 Metern fort.

Foto 4: Bohrkern aus dem Porphyry-Kupfer-Molybdän-Projekt Mocoa mit Kupfer- und Molybdänmineralisierung

1 Technical Report: Kupfer-Molybdän-Projekt Mocoa", zum Stichtag 1. November 2021

2 Technical Report: Mirador Copper-Gold Project 30,000 TPD Feasibility Study, zum Stichtag 3. April 2008

3 Technical Report: Preliminary Assessment Report Panantza & San Carlos Copper Project, zum Stichtag 30. Oktober 2007

Qualifizierte Person

Die Informationen in dieser Pressemitteilung, die sich auf die Explorationsergebnisse beziehen, basieren auf Daten, die von Matthew C. Wunder, B.Sc. P.Geo., dem Vice President Exploration von Libero Copper, überprüft wurden. Herr Wunder ist ein eingetragener professioneller Geologe und verfügt über mehr als 35 Jahre Erfahrung in der Mineralexploration und ist eine qualifizierte Person gemäß National Instrument 43-101.

Über Libero Copper & Gold

[Libero Copper](#) erschließt den Wert einer Sammlung von Kupfer-Porphyrylagerstätten in ganz Amerika in ertragreichen und stabilen Rechtsgebieten. Das Portfolio umfasst das Vorkommen Mocoa in Putumayo (Kolumbien), Esperanza in San Juan (Argentinien), sowie Big Red und Big Bulk im Goldenen Dreieck (BC, Kanada). Der Ausbau dieser Projekte erfolgt unter der Leitung eines kompetenten und erfahrenen Teams von Fachleuten, die auf eine Erfolgsbilanz bei der Entdeckung, Erschließung von Ressourcen und Genehmigungen in Nord-, Mittel- und Südamerika verweisen können.

Weitere Informationen

Ian Harris, Chief Executive Officer
+1 604 294 9039
harris@liberocopper.com

Michelle Borromeo, VP Investor Relations
+1 604 715 6845
borromeo@liberocopper.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. Diese Pressemitteilung enthält zukunftsgerichtete Aussagen, die bestimmte Risiken und Ungewissheiten beinhalten. Sämtliche Aussagen, die keine historischen Tatsachen darstellen, sind als zukunftsgerichtete Aussagen zu betrachten. Obwohl Libero Copper der Ansicht ist, dass die in solchen zukunftsgerichteten Aussagen zum Ausdruck gebrachten Erwartungen auf angemessenen Annahmen beruhen, sind die Aussagen nicht als Garantien zukünftiger Leistungen zu verstehen. Die eigentlichen Ergebnisse oder Entwicklungen könnten wesentlich von den in zukunftsgerichteten Aussagen zum Ausdruck gebrachten Erwartungen abweichen. Faktoren, die dazu führen können, dass die tatsächlichen Ergebnisse wesentlich von den zukunftsgerichteten Aussagen abweichen, beinhalten Marktpreise, Abbau- und Explorationserfolge, die anhaltende Verfügbarkeit von Kapital und Finanzierungen, die allgemeine Wirtschafts-, Markt- oder Geschäftslage sowie behördliche und administrative Genehmigungen, Verfahren und Einreichungspflichten. Es gibt keine Gewissheit, dass sich solche Aussagen als richtig herausstellen werden. Den Lesern wird deshalb empfohlen, solche Ungewissheiten nur nach ihren eigenen Maßstäben zu bewerten. Wir sind nicht verpflichtet, zukunftsgerichtete Aussagen zu aktualisieren.

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, 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/84976--Libero-Copper-stellt-Zugangsweg-fuer-Bohrer-auf-Porphyr-Kupfer-Molybdaen-Projekt-Mocoa-fertig.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](#).