

Ximen Mining gibt Ergebnisse von LiDAR-Flugvermessung auf dem Goldprojekt Amelia in Rock Creek (British Columbia) bekannt

21.09.2023, 20:11 | Handel, Wirtschaft, Finanzen, Banken & Versicherungen

Pressemitteilung von: *Ximen Mining Corp.*

Presseagentur: *Ximen Mining Corp.*

Vancouver (British Columbia), 21. September 2023 / IRW-Press / Ximen Mining Corp. (TSX-V: XIM) (FWB: 1XMA) (OTCQB: XXMMF) (das Unternehmen oder Ximen) gibt bekannt, dass es eine Interpretation der Ergebnisse einer LiDAR-Untersuchung in seinem Konzessionsgebiet Amelia durchgeführt hat, das sich im historischen Camp McKinney in der Nähe von Rock Creek im Süden von British Columbia befindet.

www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/72043/XIM_092123_DEPRcom.001.png

Abb. 2: LiDAR-DEM und identifizierte Merkmale

Das Konzessionsgebiet Amelia umfasst die historische Goldmine Cariboo-Amelia im Camp McKinney in der Nähe von Rock Creek in der Greenwood Mining Division in British Columbia. Die Mine Cariboo-Amelia produzierte in ihrer Geschichte 81.602 oz Gold und 32.439 oz Silber aus 112.254 verarbeiteten Tonnen (BC Minfile). Die Mine ist Teil eines 4 km umfassenden Systems an Gold-Quarz-Erzgängen. Ximen führt Explorationen hinsichtlich Erweiterungen der historischen Mine sowie der Entdeckung neuer mineralisierter Zonen durch.

Eine helikoptergestützte LiDAR-Untersuchung wurde über einem Gebiet von 7,7 km² durchgeführt (siehe Abb. 1 unten). Das Ergebnis der Untersuchung sind zwei Produkte: ein digitales Höhenmodell (DEM) und ein Orthofoto-Mosaik. Der Zweck der Untersuchung bestand darin, eine hochauflösende topografische Basis und aktualisierte Orthofotos des Gebiets zu erhalten. Das DEM wurde zur Identifizierung von Lineamenten verwendet, die mit geologischen und geomorphologischen Merkmalen in Zusammenhang stehen.

Anhand des DEM wurden Lineamente identifiziert, die topografischen Tiefstwerten entsprechen und entweder als Verwerfungen, Gesteinsgänge oder Schichtungsspuren interpretiert werden. Durch den Verlauf der Lineamente werden zwei Bereiche definiert. Im westlichen Bereich verlaufen die Lineamente vorwiegend in Richtung 112° und 235°, während sie im östlichen Bereich in Richtung 160° und 25° verlaufen (Abb. 2). Die beiden Bereiche sind durch ein auffälliges, in Richtung Südsüdosten verlaufendes Lineament getrennt, das als bedeutsame Querverwerfung interpretiert wird. Abgesehen von dieser offensichtlichen Verwerfung werden die Lineamente als Reflexion der Spuren von gefalteten Schichten interpretiert. Diese Interpretation stimmt mit früheren geologischen Kartierungen überein, weist jedoch darauf hin, dass es im Bereich des Konzessionsgebiets Amelia eine umfassende Faltung gibt.

www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/72043/XIM_092123_DEPRcom.002.png

Abb. 1: Karte des Konzessionsgebiets Amelia mit dem untersuchten Gebiet

Anhand des DEM wurden Lineamente identifiziert, die topografischen Tiefstwerten entsprechen und entweder als Verwerfungen, Gesteinsgänge oder Schichtungsspuren interpretiert werden. Durch den Verlauf der Lineamente werden zwei Bereiche definiert. Im westlichen Bereich verlaufen die Lineamente vorwiegend in Richtung 112° und 235°, während sie im östlichen Bereich in Richtung 160° und 25° verlaufen (Abb. 2). Die beiden Bereiche sind durch ein auffälliges, in Richtung Südsüdosten verlaufendes Lineament getrennt, das als bedeutsame Querverwerfung interpretiert wird. Abgesehen von dieser offensichtlichen Verwerfung werden die Lineamente als Reflexion der Spuren von gefalteten Schichten interpretiert. Diese Interpretation stimmt mit früheren geologischen Kartierungen überein, weist jedoch darauf hin, dass es im Bereich des Konzessionsgebiets Amelia eine umfassende Faltung gibt.

Das Muster der Lineamente zeigt eine mögliche grundlegende Grenze am Standort der Mineralisierung innerhalb des Gold-Quarz-Erzgangsystems auf, das sich über das Konzessionsgebiet erstreckt. Mit Ausnahme des Erzgangs Anarchist

im Südwesten, der in Intrusivgestein enthalten ist, liegen die kartierten Quarzerzgänge im westlichen Bereich parallel zu den Lineamenten. Im östlichen Bereich verlaufen die Erzgänge in ihrem westlichen Teil quer zu den 160°-Lineamenten, im östlichsten Teil jedoch parallel zu den Lineamenten. Wenn die Lineamente die Spuren von Schichten anzeigen, liegen die Quarzerzgänge im westlichen Bereich parallel zur Stratigrafie und im östlichen Bereich durchschneiden die Erzgänge im westlichen Teil die Schichten, schwenken jedoch im östlichsten Bereich auf die in Richtung Südosten verlaufende Stratigrafie. Das Gebiet des historischen Abbaus entspricht jenem Bereich, in dem die Erzgänge quer zu den Schichten verlaufen.

Weitere Merkmale, die die Infrastruktur widerspiegeln, wie etwa Holzabfuhrstraßen und frühere Explorationsgrubenbaue, wurden mithilfe einer Kombination aus dem digitalen Höhenmodell (DEM) (Abb. 2 oben) und dem Orthomosaik (Abb. 3 unten) identifiziert.

www.irw.press.at/prcom/images/messages/2023/72043/XIM_092123_DEPRcom.003.png

Abb. 3: Bild des Orthomosaiks von der LiDAR-Untersuchung mit den identifizierten Lineamenten

Die Leser werden darauf hingewiesen, dass die in dieser Meldung erwähnten historischen Aufzeichnungen von einem qualifizierten Sachverständigen untersucht, aber nicht bestätigt wurden. Weiterführende Arbeiten sind erforderlich, um die Genauigkeit der historischen Aufzeichnungen, auf die in dieser Meldung Bezug genommen wird, zu verifizieren.

Dr. Mathew Ball, P.Geo., VP Exploration von Ximen Mining Corp. hat als qualifizierter Sachverständiger gemäß der Vorschrift NI 43-101 die in dieser Pressemeldung enthaltenen Fachinformationen freigegeben.

Für das Board of Directors:
Christopher R. Anderson

Christopher R. Anderson,
President, CEO & Director
604 488-3900

Investor Relations:
604-488-3900
ir@XimenMiningCorp.com

Über Ximen Mining Corp.
www.irw.press.at/prcom/images/messages/2023/72043/XIM_092123_DEPRcom.004.jpeg

Ximen Mining Corp. besitzt sämtliche Rechte an drei seiner Edelmetallprojekten, die sich im Süden der Provinz British Columbia befinden. Die beiden Goldprojekte von Ximen sind das Goldprojekt Amelia und das epithermale Goldprojekt Brett. Ximen besitzt auch das Silberprojekt Treasure Mountain, das an den ehemaligen Produktionsbetrieb der Silbermine Huldra grenzt. Derzeit ist das Silberprojekt Treasure Mountain Gegenstand einer Optionsvereinbarung. Der Optionspartner tätigt jährlich gestaffelte Zahlungen in Form von Barmittel und Aktien und finanzieren auch die Erschließung dieses Projekts. Das Unternehmen hat darüber hinaus auch eine 100%ige Beteiligung an der Goldmine Kenville in der Nähe von Nelson (British Columbia) erworben, die alle ober- und unterirdischen Rechte, Gebäude und Gerätschaften umfasst.

Ximen ist ein börsennotiertes Unternehmen, das unter dem Kürzel XIM an der TSX Venture Exchange, unter dem Kürzel XXMMF in den USA und unter dem Kürzel 1XMA und der WKN-Nummer A2JBKL in Deutschland an den Börsen Frankfurt, München und Berlin notiert.

www.irw.press.at/prcom/images/messages/2023/72043/XIM_092123_DEPRcom.005.jpeg

Diese Pressemitteilung enthält bestimmte zukunftsgerichtete Aussagen im Sinne des kanadischen Wertpapierrechts, unter anderem Aussagen über den Erhalt der Genehmigung der TSX Venture Exchange und die Ausübung der Option.

Obwohl das Unternehmen der Ansicht ist, dass solche Aussagen auf vernünftigen Annahmen basieren, kann keine Gewähr übernommen werden, dass diese Erwartungen auch tatsächlich eintreffen. Zukunftsgerichtete Aussagen sind Aussagen, die nicht auf historischen Fakten beruhen und im Allgemeinen, jedoch nicht immer, mit Begriffen wie erwartet, plant, antizipiert, glaubt, beabsichtigt, schätzt, prognostiziert, versucht, potentiell, Ziel, aussichtsreich und ähnlichen Ausdrücken dargestellt werden bzw. in denen zum Ausdruck gebracht wird, dass Ereignisse oder Umstände eintreten werden, würden, dürften, können, könnten oder sollten. Es handelt sich auch um Aussagen, die sich naturgemäß auf zukünftige Ereignisse beziehen. Das Unternehmen gibt zu bedenken, dass zukunftsgerichtete Aussagen auf Annahmen, Schätzungen und Meinungen des Managements zum Zeitpunkt der Äußerung dieser Aussagen basieren und eine Reihe von Risiken und Ungewissheiten beinhalten. Es kann folglich nicht garantiert werden, dass sich solche Aussagen als wahrheitsgemäß herausstellen. Tatsächliche Ergebnisse und zukünftige Ereignisse können unter Umständen wesentlich von solchen Aussagen abweichen. Sollten sich die Annahmen, Schätzungen oder Meinungen des Managements bzw. andere Faktoren ändern, ist das Unternehmen nicht verpflichtet, diese zukunftsgerichteten Aussagen dem aktuellen Stand anzupassen, es sei denn, dies wird in den geltenden Wertpapiergesetzen ausdrücklich gefordert. Zu den Faktoren, die dazu führen könnten, dass die zukünftigen Ergebnisse wesentlich von den in diesen zukunftsgerichteten Aussagen erwarteten Ergebnissen abweichen, zählen die Möglichkeit, dass die TSX Venture Exchange die geplante Transaktion nicht zeitgerecht oder überhaupt genehmigt. Für weitere Details zu Risikofaktoren und deren mögliche Auswirkungen empfehlen wir dem Leser, die Berichte des Unternehmens zu konsultieren, die über das System für Elektronische Dokumentenanalyse und -abfrage der kanadischen Wertpapierbehörde (SEDAR) unter www.sedar.com öffentlich zugänglich sind.

Diese Pressemitteilung stellt weder ein Angebot zum Verkauf noch eine Aufforderung zum Kauf von Wertpapieren dar, noch findet ein Verkauf von Wertpapieren in einem Staat der Vereinigten Staaten statt, in dem ein solches Angebot, eine solche Aufforderung oder ein solcher Verkauf ungesetzlich wäre.

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.

Ximen Mining Corp
888 Dunsmuir Street - Suite 888
Vancouver, B.C., V6C 3K4
Tel: 604-488-3900

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, für die Richtigkeit, der Angemessenheit oder der 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!

Verantwortlicher für diese Pressemitteilung:

Ximen Mining Corp.
Christopher Anderson
888-888 Dunsmuir Street
V6C 3K4 Vancouver, BC
Kanada

email : mrchristopherranderson@gmail.com

Ximen Mining Corp. ist ein börsennotiertes Unternehmen, das an der TSX Venture (XIM) sowie in Deutschland an den

Börsen in Frankfurt, Stuttgart und Berlin (U9U) unter dem Kürzel A1W2EG notiert.

Pressekontakt:

Ximen Mining Corp.
Christopher Anderson
888-888 Dunsmuir Street
V6C 3K4 Vancouver, BC

email : mrchristopherranderson@gmail.com

Portrait

Ximen Mining Corp. ist ein börsennotiertes Unternehmen, das an der TSX Venture (XIM) sowie in Deutschland an den Börsen in Frankfurt, Stuttgart und Berlin (U9U) unter dem Kürzel A1W2EG notiert.

Pressekontakt

Ximen Mining Corp. 888-888 Dunsmuir Street
V6C 3K4 Vancouver, BC

Christopher Anderson

mrchristopherranderson@gmail.com

News-ID: 1251312 • Views: 319 (Stand: 16.04.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/1251312/Ximen-Mining-gibt-Ergebnisse-von-LiDAR-Flugvermessung-auf-dem-Goldprojekt-Amelia-in-Rock-Creek-British-Columbia-bekannt.html>