

Giant Mining erweitert seine KI-gestützte Kupferexploration mit einem Phase-2-Bohrprogramm

06.08.2025 | [IRW-Press](#)

Vancouver, 6. August 2025 - [Giant Mining Corp.](#) (CSE: BFG | OTC: BFGFF | FWB: YW5 | CSE: BFG.WT.A | CSE: BFG.WT.B) (Giant Mining oder das Unternehmen) freut sich, den erfolgreichen Abschluss einer Standortbegehung mit der Firma Exploration Technologies Inc. (ExploreTech) zusammen mit den Beratern und dem technischen Team des Unternehmens bekannt zu geben.

Mit dieser Begehung bekräftigt Giant Mining seine Bemühungen, den Ausbau der heimischen Kupferproduktion im Einklang mit der Industriestrategie America First voranzutreiben. Gestützt auf die erfolgreichen Ergebnisse des Phase-1-Bohrprogramms 2025, in dem eine hypogene Kupfermineralisierung bestätigt wurde, wird ExploreTech ihr firmeneigenes, KI-gestütztes geophysikalisches Modellierungssystem zum Einsatz bringen, um die Explorationsaktivitäten entsprechend zu optimieren. Giant Mining bestätigt die dauerhafte und nunmehr erweiterte Zusammenarbeit mit der Firma ExploreTech, die das Unternehmen bei der Bohrplanung für das Phase-2-Explorationsprogramm 2025 unterstützen wird.

Die zweite Phase verfolgt ein klares Ziel: die Definition und Abgrenzung des mineralisierten Systems mit Blick auf die Erstellung einer NI 43-101-konformen Mineralressourcenschätzung (MRE). Das erweiterte Programm ist auf bekannte Brekzienformationen und tieferliegende Zonen gerichtet, und mit Hilfe der fortschrittlichen KI-gesteuerten geophysikalischen Modellierung von ExploreTech soll es gelingen, die Lagerstätte zu erweitern und tiefere Einblicke zu gewinnen.

Dies ist mehr als nur ein Bohrprogramm - es ist ein entscheidender Schritt zur Rückverlagerung der Produktion kritischer Rohstoffe ins Inland und zur Rückgewinnung der amerikanischen Führung in der Kupferlieferkette, so David Greenway, CEO von Giant Mining Corp. Die Einbindung der KI-gesteuerten Geo-Intelligenz von ExploreTech wird uns in einer Phase des starken Kupferpreisanstiegs eine raschere Auffindung von Ressourcen bei geringerem Risiko ermöglichen. Eine Investition in Kupferprojekte in den Vereinigten Staaten ist heute nicht nur wichtig, sondern eine strategische Notwendigkeit.

Aktuellen Marktberichten zufolge sind die Kupferpreise seit Jahresbeginn um mehr als 40 % gestiegen, was auf die starke Nachfrage, die Verknappung des weltweiten Angebots und die Ankündigung von US-Zöllen zurückzuführen ist. Anfang dieses Monats erreichte der Kupferpreis einen Höchststand von 5,72 US\$ pro Pfund. Damit gewinnen amerikanische Kupferprojekte aus strategischer Sicht zunehmend an Bedeutung (Online-Quelle vom 17. Juli 2025: InvestingNews).

Diese Initiative steht im Einklang mit dem Biden-Trump-Konsens zur Revitalisierung heimischer Lieferketten, insbesondere bei kritischen Metallen wie Kupfer. Giant Mining Corp. ist davon überzeugt, dass die Verlagerung der Kupferproduktion ins Inland für die Sicherung der Energiewende, der Technologieführerschaft und der nationalen Sicherheit Amerikas von essenzieller Bedeutung ist.

Highlights:

- ExploreTech wird neuerlich als Technikpartner für die Phase-2-Exploration 2025 bestätigt
- Giant Mining bekräftigt sein Bekenntnis zur Unabhängigkeit Amerikas bei Kupfer
- Unternehmen profitiert vom aktuellen makroökonomischen Rückenwind und Preisanstieg an den Kupfermärkten

Die hochmoderne Geo-Intelligenz und die datenbasierten Erkenntnisse von ExploreTech werden eine Schlüsselrolle bei der Erstellung strafferer Zeitpläne, der Senkung des Explorationsrisikos und der Wertschöpfung zugunsten der Aktionäre spielen.

Die Ergebnisse des vom Unternehmen 2025 absolvierten Phase-1-Diamantbohrprogramms (das Kernprogramm) bestätigen ausgeprägte Feeder-Strukturen im Brekziengestein und Kupfermineralisierungen, die mit den zuvor ermittelten hochgradigen Kupferabschnitten in den Kernlöchern MHB-30 und MHB-32

übereinstimmen.

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2025/80603/2025-08-06BFG_Giant_DE_PRcom.001.png

Abbildung 1: Bohrlochstandorte mit Querschnittstandorten.

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2025/80603/2025-08-06BFG_Giant_DE_PRcom.002.png

Abbildung 2: Hydrothermal-magmatische, polylithische Brekzie mit Chalkosinklumpen und vermutlich Gips in 537 Fuß Tiefe. Stark mineralisierte Brekzienmatrix in 1216 Fuß Tiefe mit Anteilen von Turmalin, Kupferkies und Pyrit.

Zu den wichtigsten Eigenschaften von Majuba Hill gehören:

Standort:

Nevada, USA - eine weltweit führende Bergbauregion. Umfrage des Fraser-Instituts über Bergbauplätze 2018. Platz 1 steht.

Projektfläche:

9.684 Acres

Infrastruktur:

Das Konzessionsgebiet Majuba Hill liegt zwischen dem U.S. Highway 95 und dem U.S. Highway 50. Der nächstgelegene Ort ist Winnemucca, Nevada, ungefähr 10 Meilen südwestlich. Die Zufahrt erfolgt über die Interstate 80 von der Ausfahrt Imlay, Nevada, auf der Interstate 80 in westlicher Richtung. Menschen und Material können über einen eigenen Hafen direkt am Projektgelände geladen werden. Majuba Hill verfügt bereits über eine solide Infrastruktur, was die Bau einer großen Anlage ermöglicht.

Geschichte:

Ehemaliger Produktionsbetrieb

Bohrungen:

Bohrungen über bislang etwa 89.395 Fuß. Der Durchmesser der Bohrlöcher variiert von 12,1 Millionen US\$ unter Anwendung modernster Bohrtechnologien und Kosten.

Mineralisierung:

Das Projekt weist Anzeichen auf einen potentiell sehr reichen Au-Mineralisierungskörper auf, der viele andere Minerale wie Porphyrr-Kupfer-, Silber- und Goldprojekte aufweist.

Erweiterungsmöglichkeiten:

Die IP-Vermessung, Tiefbohrungen und Steppebohrungen weisen auf ein bedeutendes Erweiterungspotenzial hin, wobei die Richtungen offen sind.

Vollständig finanziert:

Finanzierung für die nächste Bohrphase bestätigt.

Qualitätssicherung/Qualitätskontrolle (QA/QC) und Produktkette

Das Unternehmen wendet auf dem Projekt Majuba Hill ein QA/QC-Programm an, das den besten Praktiken der Branche entspricht. Die Proben werden in Stoffbeutel verpackt und vom gesicherten Lagerhaus von Giant Mining an die Probenaufbereitungsanlage von ALS Labs in Elko (Nevada) überstellt. Dann transportiert ALS Labs die aufbereiteten Probenpulver zu seinem Analyselabor in North Vancouver, B.C.

Die Bohrkernproben werden der Länge nach in zwei Hälften zersägt; eine Hälfte wird in einen mit Etikett versehenen Stoffprobenbeutel gepackt. Alle Proben werden auf ihren Gehalt an Kupfer, Gold, Silber und 33 weiteren Elementen untersucht. Gold wird nach dem bei ALS Labs angewandten Au-AA23-Verfahren ermittelt; eine eingewogene Teilprobe (30 Gramm) wird dabei einer Flammprobe mit abschließender Atomabsorption unterzogen. Kupfer, Silber sowie die übrigen 31 Elemente werden nach der von ALS Labs angewandten ME-ICP61-Methode bestimmt; es handelt sich dabei um einen Aufschluss aus vier Säuren.

mit anschließender induktiv gekoppelter Plasma-Atomemissions-Spektroskopie (ICPAES). Rund 5 % der übergebenen Proben sind Duplikate von Bohrkernen und Mahlproben von standardmäßigen Kupfer-Gold-Porphyr-Referenzmaterialien. Die restlichen Probenpulver (Pulpen) werden von ALS Labs abgeholt.

Qualifizierter Sachverständiger

Die in dieser Pressemitteilung enthaltenen wissenschaftlichen und technischen Informationen wurden von E.L. Buster Hunsaker III, CPG 8137, einem nicht unabhängigen beratenden Geologen überprüft und genehmigt. Er ist ein qualifizierter Sachverständiger im Sinne der kanadischen Vorschrift National Instrument 43-101 - Standards of Disclosure for Mineral Projects (NI 43- 101).

Über Giant Mining Corp.

Das Hauptaugenmerk von Giant Mining ist auf die Identifizierung, den Erwerb und den Ausbau von in einem fortgeschrittenen Explorationsstadium befindlichen Kupfer- und Kupfer-Silber-Gold-Projekten gerichtet, um der zunehmenden weltweiten Nachfrage nach kritischen Metallen zu begegnen. Diese Nachfrage wird durch Initiativen wie den Green New Deal in den Vereinigten Staaten und ähnliche Programme mit Klimaschwerpunkt weltweit angeheizt, da sie erhebliche Mengen an Kupfer, Silber und Gold für Elektrofahrzeuge, erneuerbare Energieinfrastruktureinrichtungen und die Modernisierung sauberer und erschwinglicher Energiesysteme erfordern.

Das Vorzeigeprojekt des Unternehmens ist der Kupfer-Silber-Gold-Distrikt Majuba Hill, der 156 Meilen (251 km) von Reno (Nevada) entfernt liegt. Majuba Hill befindet sich in einer bergbaufreundlichen Rechtsprechung mit vorteilhaften Vorschriften und hat das Potenzial, eine der nächsten großen Kupferlagerstätten zu werden, die für die Deckung des steigenden Bedarfs an diesem roten Metall entscheidend ist.

Die Canadian Securities Exchange und deren Regulierungsorgane (in den Statuten der Canadian Securities Exchange als Market Regulator bezeichnet) übernehmen keinerlei Verantwortung für die Angemessenheit oder Genaugigkeit dieser Meldung.

Für das Board von [Giant Mining Corp.](#)

David Greenway
David C. Greenway, President & CEO

Weitere Informationen erhalten Sie über:

E: info@giantminingcorp.com
T: 1 (236) 788-0643

BESUCHEN SIE UNSERE WEBSITE FÜR WEITERE INFORMATIONEN: www.giantminingcorp.com

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2025/80603/2025-08-06BFG_Giant_DE_PRcom.003.png

LIKEN UND FOLGEN: Instagram, Facebook, Twitter, LinkedIn

INFORMATIONEN FÜR INVESTOREN HERUNTERLADEN: Hier klicken

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2025/80603/2025-08-06BFG_Giant_DE_PRcom.004.png

Zukunftsgerichtete Aussagen: Diese Pressemitteilung enthält bestimmte zukunftsgerichtete Informationen. Diese Informationen beinhalten bekannte und unbekannte Risiken, Ungewissheiten und andere Faktoren, die dazu führen können, dass die tatsächlichen Ergebnisse, Leistungen oder Errungenschaften erheblich von den hierin enthaltenen Aussagen abweichen. Daher sollten diese Aussagen nicht als Garantie für zukünftige Leistungen oder Ergebnisse verstanden werden. Alle zukunftsgerichteten Aussagen basieren auf den gegenwärtigen Einschätzungen des Unternehmens sowie auf den von ihm getroffenen Annahmen, den ihm derzeit verfügbaren Informationen und anderen Faktoren. Die Leser werden darauf hingewiesen, dass

sie sich nicht auf diese zukunftsgerichteten Aussagen verlassen sollten, da diese nur zum Zeitpunkt der Veröffentlichung dieser Pressemitteilung Gültigkeit haben. Aufgrund von Risiken und Unwägbarkeiten, einschließlich der Risiken und Unwägbarkeiten, die das Unternehmen in seinen öffentlichen Wertpapierunterlagen angibt, können die tatsächlichen Ereignisse erheblich von den derzeitigen Erwartungen abweichen. Das Unternehmen lehnt jede Absicht oder Verpflichtung ab, zukunftsgerichtete Aussagen zu aktualisieren oder zu revidieren, sei es aufgrund neuer Informationen, zukünftiger Ereignisse oder aus anderen Gründen.

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 Minenportal.de

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.minenportal.de/artikel/572310--Giant-Mining-erweitert-seine-KI-gestuetzte-Kupferexploration-mit-einem-Phase-2-Bohrprogramm.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 2007-2025. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinen](#).