

# Collective Metals erörtert Whipsaw Property und andere Mineralvorkommen und ihre Bedeutung für Princeton

05.09.2023 | [IRW-Press](#)

## HIGHLIGHTS

- Viele Mineralvorkommen haben ähnliche geologische Eigenschaften wie die benachbarte Copper Mountain Mine, die derzeit in Produktion ist.
- Bei früheren Arbeiten wurden Kupfer, Gold, Silber, Zink und Blei identifiziert, von denen viele als porphyrische Kupfer-Gold-Mineralisierung interpretiert werden.
- Es wurden alkalische porphyrische Cu-Au-Mineralvorkommen identifiziert, die porphyrische Merkmale aufweisen, die denen der Copper Mountain-Erzkörper ähneln.

VANCOUVER, 5. September 2023 - [Collective Metals Inc.](#) (CSE: COMT | OTC: CLLMF | FSE: TO1) (das "Unternehmen" oder "Collective") interpretiert das Grundstück Whipsaw, westlich von und unmittelbar angrenzend an das südliche Princeton-Projekt ("Projekt") als bedeutend für die weitere Evaluierung des Projekts und seines mineralischen Potenzials. Die auf dem Grundstück Whipsaw durchgeführten Arbeiten haben bis heute, eine Kupfer-, Gold-, Silber-, Zink- und Bleimineralisierung identifiziert, die mit dem Porphyrbestand von Whipsaw in Zusammenhang steht und in erster Linie eine porphyrische Kupfer-Gold-Mineralisierung umfasst.

Christopher Huggins, Chief Executive Officer von Collective, kommentierte: "Es gibt eine starke Unterstützung für zusätzliche Explorations- und Entdeckungsmöglichkeiten in diesem Bereich unseres Projekts. Es besteht ein Potenzial, dass sich der mineralisierte Halo des Whipsaw-Porphyr aus dem Eozän im Westen und die Porphyr-Alteration und Mineralisierung aus der späten Trias am östlichen Rand in der Nähe von Copper Mountain auf das Grundstück ausdehnen. Die hier besprochenen MINFILE-Vorkommen zeigen das ungenutzte Potenzial dieses Projekts für mehrere, einzigartige Mineralisierungszentren."

Kupfer-, Molybdän- und Goldmineralisierungen kommen hauptsächlich in den Gesteinen der Nicola-Gruppe vor, die mit dem Kontakt des Whipsaw-Porphyr verbunden sind. Mineralisierte Vorkommen, die Gold, Silber, Zink und Blei in pyrithaltigen Quarzadern und im an die Adern angrenzenden Wandgestein enthalten, wurden in historischen Bohrlöchern identifiziert. Diese Bohrlöcher, die auf der Grundlage von geophysikalischen und geochemischen Untersuchungen in Verbindung mit der Geologie gebohrt wurden, ergaben bedeutende Abschnitte mit 0,2 % bis 0,3 % Cu-Mineralisierung und etwas Molybdän.

Von den zwölf separaten und unterschiedlichen MINFILE-Vorkommen, die auf dem Grundstück Whipsaw identifiziert wurden, werden zwei, Whipsaw (092HSE102) und Whipsaw - South Zone (092HSE265), als Beleg für eine Mineralisierung im Porphyrstil interpretiert. Zu den MINFILE-Vorkommen in den angrenzenden Gesteinen der Nicola-Gruppe gehören hydrothermale, aderhaltige Mineralisierungen, die als zonenförmiger mineralisierter Halo interpretiert werden, der die Whipsaw-Lagerstätte umgibt, wie beispielsweise 41 Mile Creek (092HSE266). Weitere MINFILE-Vorkommen werden als Beleg für ein mafisches, vulkanogenes Massivsulfidpotenzial im Gestein der Nicola-Gruppe interpretiert, darunter T.G.S. (092HSE206), Knight and Day (092HSE072), Marian (092HSE074), Metestoffer (092HSE097) und S and M (092HSE073). Diese MINFILE-Vorkommen werden so interpretiert, dass sie auf ein ähnliches Mineralienpotenzial in der südlichen Hälfte des Projekts hindeuten.

Zu den MINFILE-Vorkommen im Copper-Mountain-Camp östlich des Highway 3, die als Beispiele für die Zielmineralisierung auf dem Projekt interpretiert werden, zählen Friday Creek (092HSE033), Deep Gulch (092HSE080), T (092HSE104) und Norma (092HSE143). Diese Vorkommen enthalten Kupfer- und Goldmineralisierungen und werden als alkalische porphyrische Cu-Au-Vorkommen klassifiziert, die den Copper Mountain-Erzkörpern ähneln.

Das Vorkommen Goldrop MINFILE schließlich, das sich unmittelbar nördlich des Korridors Trojan - Condor befindet, wird als Feldspat-porphyrischer Andesit mit geringer Verkieselung und Chloritisierung beschrieben, der gelegentlich Zonen mit intensiven Kalzitgängen von bis zu mehreren Metern Breite enthält. Diese

Abschnitte mit Kalzitgängen sind mit massivem Pyrit und Sphalerit sowie geringem Chalkopyrit mineralisiert. Die Verbindung von Kalzitgängen mit einer geringfügigen Verkieselung wird so interpretiert, dass sie Ähnlichkeiten mit der an anderer Stelle auf dem Projekt beschriebenen Eisencarbonat-Kieselerde-Alteration aufweist (z. B. Fourteen Mile Creek, Massey et al. 2009-08).

Im Hinblick auf die zuvor auf dem Projekt identifizierte Mineralisierung ergaben Schürfproben nordwestlich und westlich des Trojan-Condor-Korridors anomale Cu-, Mo- und Ag-Werte, die darauf hindeuten, dass sich die mit dem Whipsaw Stock Porphyry-Cu-System assoziierte Mineralisierung nach Osten auf das Projekt erstrecken könnte. Darüber hinaus ist die kalkhaltige Matrix des vulkanischen Gesteins innerhalb der unteren Sequenz der Nicola-Gruppe lokal und variabel zu Skarn mit damit verbundenen Sulfiden umgewandelt. Mehrere Schürfproben, die im nordwestlichen Teil des Kartengebiets entnommen wurden, stehen in räumlichem Zusammenhang mit Gebieten mit orange-brauner Eisencarbonat-Kieselerde-Alteration im Vulkangestein der Nicola Group. Die Analysen der Proben ergaben variable, jedoch erhöhte As- und Ag-Werte sowie mäßige Au- und Cu-Werte.

[https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/71830/COMT\\_04092023\\_DEPRcom.001.png](https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/71830/COMT_04092023_DEPRcom.001.png)

Abbildung 1: Karte der Mineralvorkommen, die MINFILE-Vorkommen innerhalb des Trojan-Condor-Korridors sowie im Osten (Copper Mountain Mine Camp) und Westen (Whipsaw Property) zeigt.

[https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/71830/COMT\\_04092023\\_DEPRcom.002.png](https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/71830/COMT_04092023_DEPRcom.002.png)

Abbildung 2 - Geologische Karte des Grundstücksgebiets, einschließlich des Grundstücksgebiets Whipsaw Creek, siehe Abbildung 3 für den Schlüssel zu den geologischen Einheiten. Abkürzungen: BF, Boundary fault (Grenzverwerfung); BBF, Baby Buggy fault (Baby-Buggy-Verwerfung); SFF, Similkameen Falls fault (Similkameen-Fall-Verwerfung); WF, Whipsaw Creek fault (Whipsaw-Creek-Verwerfung); FF, Frenchy Creek fault (Massey et al., 20082 ).

[https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/71830/COMT\\_04092023\\_DEPRcom.003.png](https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/71830/COMT_04092023_DEPRcom.003.png)

Abbildung 3 - Geologische Einheiten im Kartengebiet. Abkürzungen der Nicola-Gruppe: s, klastische Sedimentgesteine; p, Phyllit; v, vulkanische Gesteine; vs, vulkanisch-klastische Sedimentgesteine; v', schieferhaltige vulkanische Gesteine. Abkürzungen des metamorphen Gürtels Eastgate-Whipsaw: a, Amphibolit; q, Quarzit-Biotit-Quarz-Schiefer; m, gemischte metavulkanisch-metasedimentäre Einheit. Abkürzungen für Intrusionseinheiten: w, Whipsaw-Porphyr; d, Diorit; p, Pyroxenit; SFF, Similkameen Falls-Verwerfung. (Massey et al., 20082 ).

Es wurde ein interpretierter Graben vorgeschlagen (Rockell, 2011), der durch das Whipsaw-Creek-Verwerfungssystem im Westen und die Boundary Fault im Osten begrenzt wird. Der vorgeschlagene Graben wurde so interpretiert, dass er eine Deckensequenz der Princeton-Gruppe, die sich nach Osten hin verdickt, und die darunter liegenden Gesteine der Nicola-Gruppe konserviert hat. Nach dieser Interpretation wurden die Gesteine innerhalb des Grabens nach unten verschoben, und zwar sowohl in Bezug auf die zahlreichen Mineralvorkommen der Copper Mountain Mine (im Osten) als auch auf die mineralisierten Whipsaw Stock- und Nicola Group-Grundgesteine im Westen. Daher wird davon ausgegangen, dass die im Projekt an der Oberfläche identifizierte Mineralisierung, insbesondere in Bezug auf den Trojan-Condor-Korridor, mit einer höheren strukturellen Ebene (siehe Pressemitteilung vom 1. August 2023) und der entsprechenden Mineralisierung in der Tiefe (siehe Pressemitteilung vom 10. August 2023) korreliert.

[https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/71830/COMT\\_04092023\\_DEPRcom.004.png](https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/71830/COMT_04092023_DEPRcom.004.png)

Abbildung 4 - Regionale luftgestützte magnetische Intensität und interpretierter Graben. Weiße gepunktete Linien definieren einen interpretierten Keil, der von der Boundary Fault (Osten) und einer Verwerfung östlich der Whipsaw Fault begrenzt wird, die ungefähr dem Kontakt der Nicola Princeton Group folgt. Innerhalb des so definierten Keils ist die Intensität der magnetischen Merkmale geringer als die der magnetischen Hochpunkte außerhalb des Keils, sowohl im Osten (Copper Mountain) als auch im Westen. Die Interpretation lautet daher, dass es sich bei dem Gebiet innerhalb des Keils um einen komplexen Graben handeln könnte, möglicherweise mit einer größeren Abwärtsverschiebung im Süden im Vergleich zum Norden3 .

Das Vorzeigeprojekt des Unternehmens ist über eine Straße leicht zu erreichen und liegt unmittelbar westlich des Highway 3 südlich von Princeton, BC, in einem gut etablierten Bergbaudistrikt mit ausgezeichneter Infrastruktur, lokalen Arbeitskräften und Unterstützungsdiensten. Das Projekt beherbergt das Potenzial für die Identifizierung eines (oder mehrerer) alkalischen Kupfer-Gold-Porphyr-Vorkommens, das vom Alter und vom Lagerstättentyp her der Mine Copper Mountain ähnelt. Das Projekt liegt auch etwa 10 km westlich der derzeit produzierenden Mine Copper Mountain von HudBay Minerals Inc., die eine

nachgewiesene und wahrscheinliche Mineralreserve von 702 Mt mit 0,24 % Kupfer<sub>2</sub> beherbergt.

### Allgemeines Unternehmens-Update

Das Unternehmen teilt mit, dass die Option, die dem Unternehmen im Rahmen einer endgültigen Vereinbarung zwischen Rover Metals Corp. und [Silver Range Resources Ltd.](#) (SSR") gewährt wurde, wonach das Unternehmen eine Beteiligung von bis zu 75 % am Grundstück Up Town Gold von SSR erwerben könnte (siehe Pressemitteilung vom 6. Dezember 2020), beendet wurde.

### Qualifizierte Person

Diese Pressemitteilung wurde von Rick Walker, P. Geo. geprüft und genehmigt, der als qualifizierter Sachverständiger des Unternehmens für das Projekt Princeton Property gemäß den Bestimmungen von NI 43-101 fungiert.

Die veröffentlichten Informationen sind nicht unbedingt ein Hinweis auf die Mineralisierung auf dem Projekt Princeton.

### Referenzen

1 - Copper Mountain Mine Life of Mine Plan and 65Kt/D Expansion Study Update NI 43-101 Report, Richard Klue, VP Technical Services, CMMC; Patrick Redmond, VP Exploration and Geoscience, CMMC; Luis Alberto Chang, VP Mining, CMMC; Berge Simonian, Director of Metallurgy, CMMC; Amaru Humala, Director of Mechanical Engineering, CMMC Scott Weston, VP Business Development and Strategy, Ausenco; August 1, 2022.

2 - Südliches Nicola-Projekt: Whipsaw Creek-Eastgate-Wolfe Creek Area, Southern British Columbia (NTS 092H/01W, 02E, 07E, 08W), N.W.D. Massey, J.M.S Vineham und S.L. Oliver, BC Ministry of Energy, Mines and Petroleum Resources Geological Fieldwork 2008, Paper 2009-1, pp. 189 - 204.

3 - Bericht über induzierte Polarisations-, Widerstands- und Magnetikuntersuchungen im Tulameen-Projektgebiet, E.R. Rockel 2011, Bewertungsbericht 33.626C, vom 10. November 2022, 31 S. + Karten.

### Über Collective Metals:

Collective Metals Inc. (CSE: COMT | OTC: CLLMF | FSE: TO1) ist ein Rohstoffexplorationsunternehmen, das sich auf die Exploration von Edelmetallen in Nordamerika spezialisiert hat. Das Vorzeigegrundstück des Unternehmens ist das Projekt Princeton, das im südlichen Zentrum von British Columbia, Kanada, etwa 10 km westlich der derzeit produzierenden Mine Copper Mountain liegt. Das Projekt Princeton besteht aus 29 Mineralkonzessionen mit einer Gesamtfläche von etwa 28.560 ha (70.570 Acres) in einem gut dokumentierten und ergiebigen Kupfer-Gold-Porphyr-Gürtel und ist über eine Straße unmittelbar westlich des Highway 3 leicht erreichbar.

Das unternehmenseigene Lithiumprojekt Landings Lake befindet sich im Nordwesten von Ontario, wo zahlreiche Lithiumlagerstätten abgegrenzt wurden, die beträchtliche Reserven an Li<sub>2</sub>O enthalten. Das Landings Lake Lithium Projekt befindet sich 53 km östlich von Ear Falls, Ontario, und umfasst 3.146 Hektar. Das Projekt Whitemud mit mehreren identifizierten Pegmatitaufschlüssen grenzt an das Projekt Landings Lake und besteht aus 381 einzelligen Bergbau-Claims mit einer Gesamtfläche von 7.775 Hektar.

### Soziale Medien

[https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/71830/COMT\\_04092023\\_DEPRcom.005.png](https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/71830/COMT_04092023_DEPRcom.005.png)  
-@COMT\_metals

[https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/71830/COMT\\_04092023\\_DEPRcom.006.png](https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/71830/COMT_04092023_DEPRcom.006.png)  
-Kollektive Metalle Inc.

[https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/71830/COMT\\_04092023\\_DEPRcom.007.png](https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/71830/COMT_04092023_DEPRcom.007.png)  
-Kollektive Metalle Inc.

IM NAMEN VON [Collective Metals Inc.](#)

Christopher Huggins, Geschäftsführender Direktor  
T: 604-968-4844  
E: [chris@collectivemetalsinc.com](mailto:chris@collectivemetalsinc.com)

In Europa:  
Swiss Resource Capital AG  
Jochen Staiger & Marc Ollinger  
[info@resource-capital.ch](mailto:info@resource-capital.ch)  
[www.resource-capital.ch](http://www.resource-capital.ch)

*Zukunftsweisende Informationen: Bei bestimmten Aussagen in dieser Pressemitteilung handelt es sich um zukunftsgerichtete Aussagen, auch in Bezug auf zukünftige Pläne und andere Angelegenheiten. Zukunftsgerichtete Aussagen sind Aussagen, die nicht ausschließlich historischer Natur sind, einschließlich aller Aussagen über Überzeugungen, Pläne, Erwartungen oder Absichten in Bezug auf die Zukunft. Solche Informationen sind im Allgemeinen an der Verwendung von zukunftsgerichteten Formulierungen wie "können", "erwarten", "schätzen", "antizipieren", "beabsichtigen", "glauben" und "fortsetzen" oder deren Verneinung oder ähnlichen Varianten zu erkennen. Der Leser wird darauf hingewiesen, dass sich die bei der Erstellung von zukunftsgerichteten Informationen verwendeten Annahmen als falsch erweisen können. Ereignisse oder Umstände können dazu führen, dass die tatsächlichen Ergebnisse erheblich von den vorhergesagten abweichen, und zwar aufgrund zahlreicher bekannter und unbekannter Risiken, Ungewissheiten und anderer Faktoren, von denen sich viele der Kontrolle des Unternehmens entziehen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf, Geschäfts-, Wirtschafts- und Kapitalmarktbedingungen, die Fähigkeit, Betriebskosten zu verwalten, und die Abhängigkeit von Schlüsselpersonal. Zukunftsgerichtete Aussagen in dieser Pressemitteilung beinhalten, beschränken sich jedoch nicht auf Aussagen in Bezug auf: Mineralisierungspotenzial und mögliche Explorationsziele des Projekts. Solche Aussagen und Informationen beruhen auf zahlreichen Annahmen bezüglich der gegenwärtigen und zukünftigen Geschäftsstrategien und des Umfelds, in dem das Unternehmen in Zukunft tätig sein wird, der erwarteten Kosten und der Fähigkeit, Ziele zu erreichen. Zu den Faktoren, die dazu führen könnten, dass die tatsächlichen Ergebnisse wesentlich von jenen abweichen, die in den zukunftsgerichteten Aussagen enthalten sind, zählen u.a. die kontinuierliche Verfügbarkeit von Kapital und Finanzierungen, Rechtsstreitigkeiten, die Nichterfüllung von vertraglichen Verpflichtungen durch Vertragspartner, der Verlust von wichtigen Mitarbeitern und Beratern sowie die allgemeinen Wirtschafts-, Markt- oder Geschäftsbedingungen. Die in dieser Pressemitteilung enthaltenen zukunftsgerichteten Aussagen werden durch diesen Warnhinweis ausdrücklich eingeschränkt. Der Leser wird davor gewarnt, sich in unangemessener Weise auf zukunftsgerichtete Informationen zu verlassen.*

*Die in dieser Pressemitteilung enthaltenen zukunftsgerichteten Aussagen gelten zum Zeitpunkt der Veröffentlichung dieser Pressemitteilung. Sofern nicht gesetzlich vorgeschrieben, lehnt das Unternehmen jegliche Absicht ab und übernimmt keine Verpflichtung, zukunftsgerichtete Aussagen zu aktualisieren oder zu überarbeiten, sei es aufgrund neuer Informationen, zukünftiger Ereignisse oder aus anderen Gründen.*

*Die Canadian Securities Exchange hat diese Pressemitteilung nicht überprüft und übernimmt keine Verantwortung für die Angemessenheit oder Richtigkeit dieser Pressemitteilung.*

---

Dieser Artikel stammt von [Rohstoff-Welt.de](#)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/87243--Collective-Metals-eroert-Whipsaw-Property-und-andere-Mineralvorkommen-und-ihre-Bedeutung-fuer-Princeton.ht>

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](#).