

Fairchild Gold: Zahlreiche hochgradige Kupfergehalte von bis zu 34% Cu

22.09.2025 | [IRW-Press](#)

Fairchild Gold kündigt bevorstehende geophysikalische Untersuchung auf dem Projekt Nevada Titan an

Vancouver und Las Vegas, 22. September 2025 - [Fairchild Gold Corp.](#) (TSXV: FAIR) (das Unternehmen) freut sich, über die Fortschritte der laufenden Explorationsarbeiten auf seinem Projekt Nevada Titan im historischen Bergbaurevier Goodsprings im Clark County (Nevada) zu berichten. Jüngste Feldarbeiten haben zahlreiche hochgradige Kupfergehalte identifiziert, darunter Analyseergebnisse von bis zu 34,0 % Cu (Probe 350436) mit damit in Zusammenhang stehenden Molybdänanomalien. Eine drohnengestützte magnetische Untersuchung wird von MWH Geophysics durchgeführt und soll am 30. September 2025 beginnen.

Explorationsziel

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2025/81113/FAIR_092225_DEPRcom.001.png

Abbildung 1: Ziele bei Nevada Titan, 2025

Das primäre Explorationsziel von Fairchild auf dem Projekt Nevada Titan ist ein bedeutendes Porphyrsystem mit zugehöriger Skarnmineralisierung, das sich durch potenziell hochgradige mineralisierte Strukturzonen auszeichnet. Die Kombination aus hohen Kupfer-Molybdän-Gehalten und weit verbreiteten lokalen Kupferanomalien in den Proben aus der Wash Zone (Abbildung 2) steht im Einklang mit globalen Porphyr-Skarn-Lagerstättenmodellen und unterstreicht das potenzielle Ausmaß des Systems.

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2025/81113/FAIR_092225_DEPRcom.002.png

Abbildung 2: 1,5 Kilometer lange Trendlinie mit beprobten Zonen

1,5 km langer Kupferkorridor

Kupferanalysen belegen eine anhaltende Mineralisierung über einen 1,5 km langen Korridor. In historischen Abbaubereichen sind hochgradige Erztaschen mit Gehalten von bis zu 34,0 % Cu aufgeschlossen. Unterdessen lieferten Probenahmen in der Wash Zone anomale Gehalte von mehreren Hundert Teilen pro Million (ppm) bis zu mehreren Prozent Cu. Diese Verteilung zeigt, dass sich die Kupfermineralisierung über die in der Mine freigelegten Bereiche hinaus erstreckt und eher in Form von Erztaschen und -linsen als in Form einer durchgehenden Zone auftritt.

Entdeckung eines Brekzienschlotes - Bedeutung und Porphyraffinität

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2025/81113/FAIR_092225_DEPRcom.003.jpeg

Abbildung 3: Entdeckung eines neuen Brekzienschlotes, 2025

Geologische Kartierungen im Rahmen des Programms 2025 haben einen steil einfallenden hydrothermalen Brekzienschlot umrissen, der an der Oberfläche im zentralen Teil des Konzessionsgebietes freigelegt ist (Abbildungen 1 und 3). Die Brekzie ist matrixgestützt mit eckigen Karbonatklasten und feinkörnigem hydrothermale Material, was mit magmatisch-hydrothermalen Brekzien übereinstimmt, die in mit Porphyren in Zusammenhang stehenden Systemen beschrieben werden.

Brekzienschlote gelten als wichtige vertikale Flüssigkeitswege in Porphyr-Skarn-Systemen und markieren häufig die Verbindung zwischen intrusiven Quellen in der Tiefe und hochgradigen Mineralisierungen nahe der Oberfläche. Das Vorhandensein von granathaltigen Skarntexturen in der Matrix in Verbindung mit erhöhten Molybdänsignaturen in nahegelegenen Proben weist auf eine starke Porphyraffinität hin. Die Beprobung des Brekzienschlotes ist abgeschlossen, die Analyseergebnisse stehen noch aus.

Wichtige Analyseergebnisse - beste Kupferergebnisse (standortspezifisch)

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2025/81113/FAIR_092225_DEPRcom.004.png

Abbildung 4: PROBENAHMESTELLEN 2024-2025

Gebiet Copperside - beste Cu-Proben (alles Ausbissproben)

Probe	Cu %	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mo (ppm)
350436	34,0	1,27	134,0	1.745
350442	26,5	0,45	2,55	853
350433	24,4	0,41	3,07	256
350426	22,9	0,28	17,45	52,3
903932	15,6	0,17	10,50	1.300

Gebiet Azurite - beste Cu-Proben (alles Ausbissproben)

Probe	Cu %	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mo (ppm)
350380	15,7	0,77	5,07	1.015
350379	10,6	0,22	9,54	2,74
903926	6,27	0,29	59,80	35,9
350391	5,72	1,33	17,95	17,9
350387	4,34	1,44	42,10	11,45

Gebiet Fitzhugh Lee - beste Cu-Proben (alles Ausbissproben)

Probe	Cu %	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mo (ppm)
350462	22,6	0,28	77,4	164
903924	9,22	0,29	226,0	101
903949	6,58	0,61	18,3	21,9
350409	3,78	0,06	20,2	28,8

Andere Entnahmestellen - beste Cu-Proben (alles Ausbissproben)

Probe	Gebiet	Cu %	Au (g/t)	Ag (g/t)	Mo (ppm)
350477	Mine Wasp	4,83	0,24	97,0	44,2
903927	Gebiet Smithsonite	2,64	0,32	154,0	12,6
350371	Mine Wasp	1,47	0,62	4,56	1.450

Zusätzliche hochgradige Gold-, Silber-, Pb-Zn- und Molybdänergebnisse

- Gold: Die Proben enthielten bis zu 1,44 g/t Au (350387) und 1,33 g/t Au (350391).
- Silber: Die Analyseergebnisse umfassten 881 g/t Ag (350452) und 134 g/t Ag (350436).
- Blei-Zink: Die Proben hatten Gehalte von bis zu 41.500 ppm Pb (350454) und 101.000 ppm Zn (350454 u. 350452).

Molybdän: Es wurden signifikante Gehalte beobachtet, darunter 1.745 ppm Mo (350436) und (903932) 1.300 ppm Mo. Diese Mo-Anreicherung spricht stark für einen Zusammenhang mit einem Porphyry, was mit globalen Modellen übereinstimmt, in denen Cu-Mo-Signaturen Intrusionszentren markieren.

Highlights der Zn-Pb-Ag-Karbonatverdrängungs-(CRD)-Lagerstätten - Minen Shenandoah und Smithsonite, mit späterer Überprägung der Cu-Mo-Gehalte

Mine Shenandoah (Zn-Pb-Ag-Mo)

- Blei-Zink: bis zu 41.500 ppm Pb und 101.000 ppm Zn (Probe 350454).
- Silber: Gehalte bis zu 881 g/t Ag (Probe 350452).

Mine Smithsonite (Zn-Pb-Cu)

- Kupferüberprägung: Gehalte von bis zu 1.685 ppm (0,17 %) Cu (Probe 350478).
- Zink: Gehalte von bis zu 3.140 ppm Zn (Probe 350475).

Ergebnisse der Probenahme in der Wash Zone (Ausbiss)

Die Beprobung erfolgte an Gesteinen, die in Zonen neben historischen Bergwerksanlagen gefunden wurden. Sie lieferte Kupfergehalte über eine Entfernung von etwa 1,5 km. Repräsentative Analyseergebnisse schließen ein:

903930: 281 ppm Cu (0,03 %)
903935: 909 ppm Cu (0,09 %)
350482: 682 ppm Cu (0,07 %)
350481: 580 ppm Cu (0,06 %)
350478: 1.685 ppm Cu (0,17 %)
903927: 2,64 % Cu

Diese Ergebnisse bestätigen, dass die Kupfermineralisierung nicht auf die in den Minen freigelegten Bereiche beschränkt ist. Obwohl die Analysen aus der Wash Zone in der Regel einen geringeren Gehalt aufweisen als die Minenproben (die lokal bis zu 34,0 % Cu ergaben), zeigen sie eine anhaltende, wenn auch diskontinuierliche Kupferverteilung im gesamten Konzessionsgebiet. Die Mineralisierung tritt unregelmäßig in Erztaschen und sogenannten Leckagehöfen auf, was mit Skarn- und Karbonatverdrängungssystemen übereinstimmt, die aus einer mit einem Porphyry in Zusammenhang stehenden Quelle stammen.

Interpretation:

Die konsistente Vergesellschaftung von hohen Kupfergehalten mit erhöhten Molybdängehalten (bis zu 1.745 ppm Mo) ist ein starker Indikator für eine Porphyraffinität und bestätigt die Interpretation, dass intrusionsbedingte hydrothermale Prozesse ein Haupttreiber der Mineralisierung bei Nevada Titan waren.

Bevorstehende geophysikalische Untersuchung

Fairchild hat MWH Geophysics mit der Durchführung einer drohnengestützten magnetischen Untersuchung über dem Projekt Nevada Titan beauftragt, die das gesamte Konzessionsgebiet abdeckt. Die Untersuchung soll am oder um den 30. September 2025 beginnen und etwa 20 Tage dauern. Der Schwerpunkt des Programms liegt auf der Integration von geochemischen und geologischen Oberflächendaten mit magnetischen Signalen, um die zukünftige Explorationszielerstellung zu verfeinern.

Kommentar der Geschäftsleitung

Luis Martins, CEO von Fairchild Gold: Die Kombination aus hochgradigen Kupfer- und Molybdänanalysewerten und der Entdeckung eines hydrothermalen Brekzienschlotes hebt die starke Porphyraffinität des Systems bei Nevada Titan hervor. Diese Ergebnisse unterstreichen das potenzielle Ausmaß dieses mineralisierenden Milieus. Die bevorstehende drohnengestützte magnetische Untersuchung wird wichtige Informationen über den Untergrund liefern, sodass wir die Ziele verfeinern und dieses Projekt in die nächsten Explorationsphasen vorantreiben können, zu denen auch die Durchführung einer gezielten IP-Untersuchung gehört.

Nikolas Perrault, Executive Chairman: Diese außergewöhnlichen Ergebnisse unserer Feldkampagne im Frühjahr/Sommer 2025 bei Nevada Titan haben die Überzeugung des Teams weiter gestärkt, dass wir es mit einem sehr mächtigen mineralisierten System zu tun haben, das seit Jahrzehnten vor aller Augen verborgen, missverstanden und übersehen wurde.

Erklärung des qualifizierten Sachverständigen

Richard R. Redfern, MS, CPG Nr. 10717, ein geologischer Berater von Fairchild, ist der qualifizierte Sachverständige im Sinne der Vorschrift National Instrument 43-101. Er hat das Konzessionsgebiet Titan in Nevada zwischen 2003 und 2025 mehrfach untersucht und die geologischen Informationen, die aus privaten und öffentlichen Quellen für das Konzessionsgebiet vorliegen, geprüft. Er zeichnet für den technischen Inhalt dieser Pressemitteilung verantwortlich und hat diesen genehmigt. Herr Redfern steht in keinem Nahverhältnis

zum Unternehmen.

Qualitätssicherung/Qualitätskontrolle (QA/QC)

Fairchild Gold Corporation führt ein umfassendes QA/QC-Programm durch. Die Feldproben wurden als ausgewählte Stichproben aus Aufschlüssen in der Mine, Oberflächenausbissen und Alluvialschutt entnommen, in robusten Beuteln versiegelt und unter Einhaltung der Kontrollkette zu akkreditierten Labors transportiert. In regelmäßigen Abständen wurden zertifizierte Referenzmaterialien (OREAS- und CDN-Standards), Blindproben und Doppelproben hinzugefügt. Die QA/QC-Prüfungen im Labor umfassten interne Doppelproben, Blindproben und zertifizierte Standards, womit die Genauigkeit innerhalb akzeptabler Bereiche bestätigt wurde.

Analysemethoden und Laborinformationen

Die Analysen erfolgten in zwei unabhängigen, nach ISO/IEC 17025 akkreditierten Einrichtungen:

- Activation Laboratories Ltd. (Actlabs), Ancaster, Ontario, Kanada: 49 Gesteinsproben wurden mittels Multi-Element-ICP-OES- und ICP-MS-Verfahrens nach 4-Säure-Gesamtaufschluss, INAA (Instrumental Neutron Activation Analysis) und mittels Brandprobe an einer 30-g-Einwaage auf Au, Pt und Pd analysiert (Bericht A25-07186).

- ALS USA Inc., Reno, Nevada, und ALS Global, North Vancouver, Kanada: 116 Gesteinsproben wurden mit dem ME-MS61-Paket (48-Element-Vier-Säure-Aufschluss-ICP-MS) analysiert, wobei Au mittels Brandprobe an einer 30-g-Einwaage und anschließenden ICP-AES-Verfahrens bestimmt und metallische Elemente (Cu, Pb, Zn, Ag) wurden in Proben ermittelt, wo mittels des ICP-MS-Verfahrens die Nachweisgrenzen überschritten wurden (Zertifikat RE25165105).

Die Probenvorbereitung umfasste das Zerkleinern (70 % kleiner als 2 mm), Aufteilung mittels Drehtisch (Rotary Splitting) und das Pulverisieren (85 % kleiner als 75 µm). Beide Labore sind unabhängig von Fairchild Gold Corporation und stehen außer der Erbringung von Analysedienstleistungen in keiner Beziehung zum Emittenten.

Über Fairchild Gold Corporation

Fairchild Gold Corp. ist ein Mineralexplorationsunternehmen, dessen Hauptaugenmerk auf den Erwerb, die Exploration und die Erschließung qualitativ hochwertiger Mineralkonzessionsgebiete in bergbaufreundlichen Jurisdiktionen gerichtet ist. Das Vorzeigeprojekt des Unternehmens, Nevada Titan, befindet sich im historischen Bergbauggebiet Goodsprings im US-Bundesstaat Nevada. Darüber hinaus besitzt das Unternehmen auch sämtliche Rechte am Konzessionsgebiet Fairchild Lake, das rund 250 Kilometer nordwestlich der Stadt Thunder Bay im Bergbaurevier Patricia in der Provinz Ontario liegt. Die 2.224 Hektar große Konzessionsfläche setzt sich aus 108 Bergbau-Claims zusammen.

Im Namen des Board of Directors

Nikolas Perrault, CFA
Executive Chairman [Fairchild Gold Corp.](http://FairchildGoldCorp.com)
info@fairchildgold.com; nikolas@fairchildgold.com
(866) 497-0284
WWW.FAIRCHILDGOLD.COM

Weder die TSX Venture Exchange noch ihr Regulierungsdienstleister (gemäß der Definition des Begriffs in den Richtlinien der TSX Venture Exchange) übernehmen die Verantwortung für die Angemessenheit dieser Pressemitteilung.

Vorsorglicher Hinweis in Bezug auf zukunftsgerichtete Informationen: Bestimmte in dieser Pressemitteilung enthaltene Informationen stellen zukunftsgerichtete Informationen oder zukunftsgerichtete Aussagen (zusammen zukunftsgerichtete Informationen) dar. Ohne das Vorstehende einzuschränken, beinhalten solche zukunftsgerichteten Informationen Aussagen über zukünftige Arbeitsprogramme oder Erwartungen hinsichtlich der Qualität der Ergebnisse solcher Arbeitsprogramme, die Risiken in Verbindungen mit dem Betrieb auf dem Konzessionsgebiet unterliegen, Explorationsaktivitäten im Allgemeinen, Einschränkungen und Verfügbarkeit der Ausrüstung, und Aussagen über die Geschäftspläne, Erwartungen und Ziele des

Unternehmens. In dieser Pressemitteilung werden Wörter wie können, würden, könnten, werden, wahrscheinlich, glauben, erwarten, antizipieren, beabsichtigen, planen, schätzen und ähnliche Wörter sowie die negative Form davon verwendet, um zukunftsgerichtete Informationen zu kennzeichnen. Zukunftsgerichtete Informationen sind nicht als Garantien für künftige Leistungen oder Ergebnisse zu verstehen und geben nicht notwendigerweise genaue Hinweise darauf, ob oder zu welchem Zeitpunkt oder bis zu welchem Zeitpunkt eine solche künftige Leistung erreicht werden wird. Zukunftsgerichtete Informationen basieren auf Informationen, die zu diesem Zeitpunkt verfügbar sind, und/oder auf dem guten Glauben des Managements des Unternehmens in Bezug auf zukünftige Ereignisse und unterliegen bekannten oder unbekanntem Risiken, Ungewissheiten, Annahmen und anderen unvorhersehbaren Faktoren, von denen viele außerhalb der Kontrolle des Unternehmens liegen. Weitere Informationen zu diesen und anderen Faktoren und Annahmen, die den zukunftsgerichteten Informationen in dieser Pressemitteilung zugrunde liegen, finden Sie im jüngsten Lagebericht (Management's Discussion and Analysis) des Unternehmens sowie in den Jahresabschlüssen und anderen Dokumenten, die das Unternehmen bei den kanadischen Wertpapieraufsichtsbehörden eingereicht hat, sowie in der darin enthaltenen Diskussion der Risikofaktoren. Diese Dokumente sind unter www.sedarplus.ca unter dem Profil des Unternehmens und auf der Website des Unternehmens unter <https://fairchildgold.com/> verfügbar. Die hierin enthaltenen zukunftsgerichteten Informationen spiegeln die Erwartungen des Unternehmens zum Zeitpunkt der Veröffentlichung dieser Pressemitteilung wider und können sich nach diesem Zeitpunkt noch ändern. Das Unternehmen lehnt jede Absicht oder Verpflichtung ab, zukunftsgerichtete Informationen zu aktualisieren oder zu revidieren, sei es aufgrund neuer Informationen, zukünftiger Ereignisse oder aus anderen Gründen, sofern dies nicht gesetzlich vorgeschrieben ist.

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 Rohstoff-Welt.de

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/705850--Fairchild-Gold--Zahlreiche-hochgradige-Kupfergehalte-von-bis-zu-34Prozent-Cu.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](#).