

# Golden Dawn Minerals plant Bohrarbeiten über 11.000 m auf Lexington

31.08.2021 | [IRW-Press](#)

VANCOUVER, 31. August 2021 - [Golden Dawn Minerals Inc.](#), (TSX-V: GOM | FRANKFURT: 3G8C | OTC Pink: GDMRD), (Golden Dawn oder das Unternehmen) gibt die für den Herbst geplanten Bohrarbeiten in seiner Liegenschaft Lexington in seinem Edelmetallprojekt Greenwood im südöstlichen British Columbia bekannt.

Die Bohrarbeiten in der Liegenschaft Lexington sollen in diesem Herbst beginnen. Genehmigungen für insgesamt 25 Bohrstandorte liegen vor; 14 davon (über 11.200 Meter) sind für diese Saison geplant. Außerdem wurde eine geophysikalische IP-Bodenuntersuchung über insgesamt 25 km genehmigt.

## Die Mine Lexington

Die Mine Lexington liegt 11 Kilometer südöstlich von Greenwood und 10 Kilometer südlich der historischen Tagebau-Mine Phoenix. Die Liegenschaft blickt auf eine lange Geschichte von Explorationsarbeiten, die von mindestens 12 Unternehmen durchgeführt wurden, zurück. Im Jahr 2008 wurden 54.237 Tonnen aus der Untertagebau-Mine Lexington durch die Schwerkraft-Flotationsanlage in Greenwood verarbeitet, und 5.486 Unzen Gold, 3.247 Unzen Silber und 860.259 Pfund Kupfer produziert. Der Betrieb wurde im Jahr 2009 aufgrund niedriger Metallpreise weitgehend stillgelegt. Nur ein kleiner Teil des Vorkommens Lexington-Grenoble wurde in dieser Zeit abgebaut. Die verbleibenden Ressourcen wurden im letzten PEA-Bericht, der vorläufigen Wirtschaftlichkeitsstudie, des Unternehmens beschrieben. Das Gebiet bleibt zur Exploration entlang des Streichens und neigungsabwärts offen.

Die Mine Lexington wurde zum Abbau eines Mineralvorkommens aus oberflächennahen bis moderat abfallenden Schichtzonen aus massiven Sulfid-Erzgängen, Quarz-Sulfid-Adern und Sulfid-Versprengungen entwickelt. Die Mineralisierung ist innerhalb einer Scherzone konzentriert, die den Kontaktzonen zwischen überlagertem metavulkanischem Gestein (Dazit) und darunterliegendem Serpentin folgt. Insgesamt wurde das Vorkommen über mindestens 525 Meter entlang eines Trends von 110°, einer Breite von 20 - 60 Metern und einer Mächtigkeit von 25 Metern, umrissen. Einzelne Zonen weisen eine Mächtigkeit von 1 bis 24 Metern, meist jedoch weniger als 6 Meter, mit stufenweisen Übergängen auf. Schichtzonen sind durch Linsen mit geringem Sulfidgehalt in einer Mächtigkeit von 1-5 Metern getrennt. Die Zonen enthalten normalerweise 25-35 % Sulfid; Pyrit überwiegt Chalkopyrit. Magnetit tritt in Erzgängen, die in Serpentin eingebettet sind, auf.

## Explorationsziele

Historische Explorationsaufzeichnungen weisen auf ein starkes Potenzial zur Entdeckung von Gold-Kupfer-Mineralisierung außerhalb des unmittelbaren Minengebiets hin. Die günstige Stratigrafie erstreckt sich über 4 Kilometer vom Nordwesten des Minengebiets Lexington über die Minen Number 7, Mable und die historische Mine Lexington, wo in der Vergangenheit nur wenige Explorationsbohrungen durchgeführt wurden. Die gleiche Stratigrafie setzt sich durch die neue Mine Lexington und nach Südosten sowie in den Staat Washington hinein fort.

[https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2021/61204/Golden\\_Dawn-Minerals\\_130821\\_DEPRcom.001.png](https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2021/61204/Golden_Dawn-Minerals_130821_DEPRcom.001.png)

Satellitenbild (von Google Earth) mit Darstellung des Minengebiets Lexington und des günstigen Trends.

In dieser Saison werden die Bohrungen nahe des Minengebiets Lexington beginnen, wo Potenzial zu parallelen Zonen und zur Erweiterung der Hauptzone neigungsabwärts besteht. Ein wichtiges Ziel befindet sich direkt nordwestlich der Mine, wo möglicherweise zwei Zonen parallel zum Vorkommen Lexington liegen könnten. Zwei periphere Ressourcenblöcke, definiert durch die Bohrlöcher TG-81 und B93-6, liegen nördlich und neigungsabwärts der Hauptzone Lexington. Ihre Grenzen wurden noch nicht angemessen definiert. Die Mineralisierung in diesen Bohrlöchern könnte sich möglicherweise in nordwestlicher und südöstlicher Richtung mindestens so weit erstrecken wie die bekannte Ausdehnung der Mine. Weitere Bohrarbeiten zur Prüfung dieser Ausdehnung sind geplant.

Bohrarbeiten sind auch zur Exploration der südlichen Erweiterung der Hauptzone Lexington geplant.

Mehrere historische Bohrabschnitte südöstlich der Mine weisen auf das Vorhandensein einer beachtlichen Kupfer-Gold-Mineralisierung entlang des einen Kilometer langen Trends, der sich von der Mine Lexington bis zur US-Grenze erstreckt, hin. Diese historischen Ergebnisse lassen auf die potenzielle Erweiterung des Vorkommens in diesem Gebiet schließen.

[https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2021/61204/Golden\\_Dawn-Minerals\\_130821\\_DEPRcom.002.png](https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2021/61204/Golden_Dawn-Minerals_130821_DEPRcom.002.png)

Satellitenbild (von Google Earth) mit Darstellung historischer Abschnitte nahe der Mine Lexington.

Potenzial besteht auch in der Umgebung der historischen Mine City of Paris, die direkt über der Mine Lexington liegt. Es scheint, dass City of Paris eine Mineralisierungszone bearbeitete, die sich über einen oberen, über dem Vorkommen Lexington liegenden Serpentin-Horizont erstreckte. Im Jahr 2017 ergab eine von Golden Dawn an der Oberfläche der Mineralisierungszone in City of Paris genommene Gesteinsprobe 18 Gramm Gold pro Tonne und 0,42 % Kupfer über eine Probenbreite von 4,5 Metern (die Ergebnisse wurden im Jahr 2018 bekanntgegeben). Bohrarbeiten sind zur Prüfung der Erweiterung dieser Mineralisierung entlang des Streichens über den historischen Abbaubereich hinaus geplant.

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.

Die in dieser Meldung beschriebenen Analysen von Golden Dawn aus dem Jahr 2017 wurden im Labor von Activation Laboratories (Act-Labs) in Kamloops (British Columbia) durchgeführt. Activation Labs (Act-Labs) ist ein unabhängiges kommerzielles Labor, das gemäß ISO 9001 zertifiziert und nach ISO 17025 approbiert ist. Der Goldgehalt wurde anhand eines 30 Gramm schweren Aliquots mithilfe einer Brandprobe und abschließender Atomabsorption ermittelt. Bei Proben mit Gehalten über dem Grenzwert von 30.000 ppb Gold erfolgte eine erneute Analyse anhand einer Brandprobe und abschließendem gravimetrischem Verfahren. Die Gehalte von Silber und anderer Elemente wurden unter Anwendung eines Königswasseraufschlusses und eines ICP-OES-Verfahrens ermittelt. Proben mit Werten von mehr als 100 g/t Silber wurden anhand einer Brandprobe und eines gravimetrischen Verfahrens mit einem 30 Gramm schweren Aliquot in zweifacher Ausfertigung erneut auf Erzkonzentrationen analysiert. Die Qualitätskontrolle wurde anhand von Referenz- und Leerproben überwacht, die in regelmäßigen Abständen in die Probencharge eingefügt wurden. An ausgewählten Proben werden derzeit Kontrollanalysen durchgeführt.

Der fachliche Inhalt dieser Pressemeldung wurde von Dr. Mathew Ball, P. Geo, dem Präsident des Unternehmens, in seiner Eigenschaft als qualifizierter Sachverständiger gemäß Vorschrift NI 43-101 genehmigt.

Nähere Einzelheiten entnehmen Sie bitte dem aktuellen Fachbericht gemäß National Instrument 43-101, der auf der Website des Unternehmens unter [www.goldendawnminerals.com](http://www.goldendawnminerals.com) verfügbar ist.

Für das Board of Directors: Golden Dawn Minerals Inc.

Christopher R. Anderson  
Christopher R. Anderson,  
Chief Executive Officer

**Weitere Informationen erhalten Sie über:**

[Golden Dawn Minerals Inc.](http://www.goldendawnminerals.com) - Corporate Communications  
Tel: 604-221-8936  
E-Mail: [Office@goldendawnminerals.com](mailto:Office@goldendawnminerals.com)

*Hinweise zu zukunftsgerichteten Aussagen: Diese Pressemitteilung enthält bestimmte zukunftsgerichtete Aussagen im Sinne der kanadischen Wertpapiergesetze, die sich unter anderem auf die vorläufigen Pläne im Zusammenhang mit der Zusammenlegung der Unternehmensaktien beziehen. 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, potenziell,*

*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 jenen der zukunftsgerichteten Aussagen abweichen, zählen u.a. die Möglichkeit, dass die TSX Venture Exchange der geplanten Aktienzusammenlegung nicht zustimmt, und dass das Unternehmen möglicherweise nicht in der Lage ist, ausreichende Zusatzmittel aufzubringen, um sein Geschäft weiterzuführen. 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](http://www.sedar.com) öffentlich zugänglich sind. Diese Pressemeldung ist kein Verkaufsangebot bzw. kein Vermittlungsangebot zum Kauf oder Verkauf von Wertpapieren des Unternehmens in Rechtsstaaten, in denen ein solches Angebot bzw. Vermittlungsangebot oder ein solcher Verkauf ungesetzlich wäre. Dazu zählen auch die Wertpapiere in den Vereinigten Staaten von Amerika. Die Wertpapiere des Unternehmens wurden bzw. werden weder gemäß dem United States Securities Act von 1933 (Gesetz von 1933) noch gemäß den Wertpapiergesetzen einzelner Bundesstaaten registriert und dürfen in den Vereinigten Staaten bzw. US-Bürgern (laut Definition der Vorschrift S im Gesetz von 1933) nicht angeboten oder verkauft werden, sofern keine Registrierung nach dem Gesetz von 1933 bzw. den geltenden einzelstaatlichen Wertpapiergesetzen oder keine Ausnahmegenehmigung von einer solchen Registrierungsverpflichtung besteht.*

***DIESE PRESSEMELDUNG STELLT KEIN VERKAUFSANGEBOT BZW. KEIN VERMITTLUNGSANGEBOT ZUM KAUF VON WERTPAPIEREN DAR. ZUDEM DÜRFEN DIE WERTPAPIERE NICHT IN RECHTSSYSTEMEN VERKAUFT WERDEN, IN DENEN EIN VERKAUFSANGEBOT, EIN VERMITTLUNGSANGEBOT ODER DER VERKAUF VON WERTPAPIEREN VOR DER REGISTRIERUNG ODER QUALIFIZIERUNG GEMÄSS DEN GELTENDEN WERTPAPIERGESETZEN IN DIESEN RECHTSSYSTEMEN RECHTSWIDRIG 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.*

*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](http://www.sedar.com), [www.sec.gov](http://www.sec.gov), [www.asx.com.au](http://www.asx.com.au) oder auf der Firmenwebsite!*

---

Dieser Artikel stammt von [Rohstoff-Welt.de](http://Rohstoff-Welt.de)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/78952--Golden-Dawn-Minerals-plant-Bohrarbeiten-ueber-11.000-m-auf-Lexington.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 -1999-2025. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinien](#).