

Trelawney durchschneidet bei der Cote Lake-Lagerstätte 139,00 m mit 1,62 g/t Gold

19.10.2010 | [IRW-Press](#)

Toronto, Ontario, den 18. Oktober 2010 - Trelawney Mining and Exploration Inc. (das „Unternehmen“) gibt weitere Bohrergebnisse von der Cote Lake-Lagerstätte beim Chester-Projekt bekannt, das sich auf halbem Weg zwischen Timmins und Sudbury im Norden Ontarios befindet.

Highlights des Bohrprogramms sind:

- Bohrloch E10-28 mit 0,92 g/t Gold über 119,50 Meter. Die Mineralisierung wurde von der Oberfläche durchschnitten. Sogenanntes „outcrop stripping“ über diesem Loch weist eine ähnliche Geologie auf.
- Bohrloch E10-29 - 1,62 g/t Gold über 139,00 Meter
- Bohrloch E10-31 - 0,79 g/t Gold über 136,95 Meter
- Bohrlöcher E10-29 und E10-29-31 repräsentieren jeweils eine 100- und 200-Meter-„Step out“-Bohrung in Richtung Westen entlang der mineralisierten Zone der früheren Bohrungen.

Eine ausführliche Tabelle der Ergebnisse ist beigefügt.

Die Bohrungen decken weiterhin breite Zonen geringer bis moderater Gold- und Kupfermineralisierung auf, die in Verbindung mit Brekzien sowie Felsgestein und lokal mit mafischem Intrusionsgestein stehen. Die Mineralisierung tritt in Form von disseminierten und frakturkontrollierten Sulfiden auf, die in der Regel mit den Goldwerten korrelieren. Sichtbares Gold wird gemeinhin beobachtet. Die Zonen sind gebleicht, wobei die vorherrschende Verwitterung aus Feldspat, Chlorit und Biotit besteht. Die Mineralisierung und die Verwitterung, die mit diesem System verbunden ist, bleiben in beide Richtungen im Hinblick auf die Länge und in die Tiefe offen.

Basierend auf den Ergebnissen der 31 bisher veröffentlichten Bohrlöcher bei der Cote Lake-Lagerstätte hat das Trelawney Management die folgenden Beobachtungen in Bezug auf das Explorationspotenzial dieser Entdeckung gemacht:

- Bis heute hat Trelawney bei der Cote Lake-Lagerstätte 43 Löcher über insgesamt 18.000 Meter gebohrt. Ergebnisse für 31 dieser Löcher wurden in diesem Jahr in den Pressemitteilungen vom 18. Januar, 3. März, 22. April, 17. Mai, 21. Juni, 8. September und heute gemeldet. Die Mineralisierung bei Cote Lake wurde nun in sieben Abschnitten durchschnitten, die 100 Meter voneinander entfernt liegen (90E bis 96E) und bis in Tiefen von bis zu 500 Metern verfolgt werden. Die Grenzen der Mineralisierung sind in allen Abschnitten sowohl im Hinblick auf die Länge, als auch Tiefe noch nicht erreicht. Beim am meisten bebohrten Abschnitt 93E hat der mineralisierte Bereich derzeit eine Breite von über 400 Meter und ein „V“-Form-Profil. Diese Abschnitte werden später im Laufe der Woche auf der Trelawney Website - www.trelawneymining.com - verfügbar sein.
- Basierend auf den vorgenannten Pressemitteilungen liegt der durchschnittliche, gewichtete und ungeschnittene Mineralisierungsgrad dieser Abschnitte bei 1,44 g/t Gold. Wenn ein 50 g/t Faktor (cut-off) angewendet wird, dann würde der Durchschnittsmineralisierungsgrad bei 1,08 g/t Gold liegen. Eine induzierte Polarisationsstudie, die bei der Cote Lake-Lagerstätte durchgeführt wurde, hat eine starke Anomalie identifiziert, die mit dem Bereich, der durch die aktuellen Bohrungen definiert wurde, übereinstimmt. Allerdings wurde die Mineralisierung auch in Gebieten gefunden, die eine niedrige Aufladbarkeit zeigen.
- Wenn die Länge der Mineralisierung ausgedehnt werden kann und man die gleichen Dimensionen, wie bei dem meist bebohrten Abschnitt 93E, annimmt, dann kann das Unternehmen eine Schätzung des Explorationspotenzials der Cote Lake-Lagerstätte vornehmen. Wie erwähnt kann die Mineralisierung über eine Länge von 600 Meter und in eine Tiefe von 400 Metern verfolgt werden, was der potenziellen Tiefe eines Tagebaus entspricht. Der breiteste Abschnitt umfasst 400 Meter. Das entsprechende Gesteinsvolumen würde etwa 96 Millionen Kubikmeter umfassen.

Da der mineralisierte Bereich derzeit in „V“-Form vorliegt, würde das Volumen die Hälfte davon bzw. 48 Millionen Kubikmeter betragen. Die Mineralisierung könnte in den abgelegenen Bereichen nicht so stark sein, wie in Abschnitt 93E, oder sie könnte sich weiter in einen zusätzlichen Abschnitt in jede Richtung

erstrecken; das potenzielle Volumen könnte sich in einer Spanne von 40 bis 50 Millionen Kubikmeter bewegen. Unter Anwendung einer spezifischen Dichte von 2,65 Tonnen pro Kubikmeter würde dies eine geschätzte Bandbreite von 100 bis 130 Millionen Tonnen ergeben.

- Mit einem durchschnittlichen Goldgehalt der Abschnitte zwischen 1,0 und 1,4 g/t Gold liegt unsere aktuelle Schätzung des Explorationspotentials bei der Cote Lake-Lagerstätte zwischen 3,5 und 6,0 Millionen Unzen Gold.

- Das hier genannte Explorationspotenzial ist keine Ressourcen-Kategorie. Investoren werden darauf hingewiesen, dass die potenzielle Menge und der Mineralisierungsgrad

- sprich das „Explorationspotenzial“ - konzeptioneller Natur ist. Es gab nur unzureichende Explorationsarbeiten, um ein Rohstoffvorkommen zu definieren und es ist ungewiss, ob die weitere Exploration das Zielgebiet als nachgewiesenes Vorkommen bestätigen kann.

Greg Gibson, Präsident und Vorstandsvorsitzender von Trelawney, sagte: „Wir sind mit dem Erfolg dieses laufenden Bohrprogramms und den außergewöhnlichen Ergebnissen, die wir heute gemeldet haben, sehr zufrieden. Die rasche Ausdehnung des Gebietes der bekannten Mineralisierung demonstriert weiterhin das Potenzial einer Multi-Millionen-Unzen Goldlagerstätte, das im Tagebauverfahren abgebaut werden könnte. Wir werden Cote Lake auch weiterhin aggressiv explorieren und erweitern. Ziel ist die Durchführung einer Ressourcenschätzung in der ersten Hälfte des Jahres 2011.“

Das Ausdehnungs- und Explorationsbohrprogramm wird mit zwei Bohrgeräten fortgesetzt, um den Umfang der Cote Lake-Lagerstätte zu definieren. Ein drittes Bohrgerät erforscht andere Ziele auf der 1.700 Hektar (4.200 Acre) großen Chester-Liegenschaft.

Ein Bohrplan und Abschnitte der Bohrlöcher, für die Probenergebnisse gemeldet wurden, werden im Laufe der Woche auf der Website von Trelawney (www.trelawneymining.com) zur Verfügung stehen.

Die Bohrergebnisse der Cote Lake-Lagerstätte finden Sie unter dem folgenden Link:
http://www.irw-press.com/dokumente/Trelawney_181010_Table.pdf

Trelawney Mining and Exploration hat ein Programm zur Qualitätskontrolle und Qualitätssicherung implementiert, um sicherzustellen, dass Best-Practice-Prinzipien bei der Probenahme und Analyse der Bohrkerne angewendet werden. Die Proben werden bis - 8 Mesh zerkleinert. Dann wird eine Teilmenge von 1.000 Gramm von jeder Probe zu 90 Prozent (- 150 Mesh) pulverisiert. Die Proben werden dann im Zuge einer Standard-Dokimiasie mit einem 30 Gramm Aliquot und einem AA-Finish fertiggestellt. Bei Proben, die Werte zwischen zwei und fünf Gramm Gold pro Tonne enthalten, wird weiteres Material entnommen und Metall mit einem gravimetrischen Finish ausgeschmolzen.

Proben mit Werten größer als fünf Gramm Gold pro Tonne werden im Rahmen einer metallischen Untersuchung erneut analysiert. Die Bohrkerne mit dem Durchmesser NQ (ca. 76 mm) wurden mit der Säge zerteilt. Eine Hälfte des Bohrkerns wurde in Standard-Intervalle unterteilt. Die verbleibende Hälfte des Bohrkerns wird an einem sicheren Ort gelagert. Das Bohrkernmaterial wird durch das Trelawney-Personal in versiegelten Behältern zum Accurassay-Labor in Sudbury, Ontario, transportiert. Accurassay ist ein durch das Standards Council of Canada ISO / IEC 17025 zertifiziertes Labor. Neben den Qualitätssicherungskontrollen im Labor wurden Standard- und Leerproben in unregelmäßigen Abständen in den Probenstrom eingefügt.

David Beilhartz, Vizepräsident Exploration von Trelawney Mining and Exploration, eine qualifizierte Person gemäß NI 43-101, hat die wissenschaftlichen oder technischen Informationen für diese Liegenschaft vorbereitet und die veröffentlichten Daten in dieser Pressemeldung überprüft.

Trelawney ist ein junges, kanadisches Bergbau- und Explorationsunternehmen mit einem strategischen Fokus auf „Qualitätsunzen“-Goldlagerstätten. Der derzeitige Fokus des Unternehmens konzentriert sich auf die Entwicklung und die weitere Exploration des neu erworbenen Chester-Projekts in der Chester-Gemeinde, 20 Kilometer südwestlich von Gogama, Ontario.

Diese Pressemitteilung kann zukunftsgerichtete Aussagen enthalten, unter anderem Informationen zur zeitlichen und inhaltlichen Planung von bevorstehenden Arbeitsprogrammen, zu geologischen Interpretationen, zum Erhalt von Eigentumsrechten an Lagerstätten, zu potenziellen Verfahren der Mineralgewinnung etc. Zukunftsgerichtete Aussagen beziehen sich auf künftige Ereignisse und Bedingungen und sind daher mit entsprechenden Risiken und Unwägbarkeiten behaftet. Die tatsächlichen Ergebnisse können wesentlich von den Ergebnissen abweichen, die zum gegenwärtigen Zeitpunkt in derartigen

Aussagen vorweggenommen werden.

Weder die TSX Venture Exchange noch deren Regulierungsdienstleister (gemäß den Bestimmungen der TSX Venture Exchange) übernehmen die Verantwortung für die Richtigkeit oder Genauigkeit dieser Pressemitteilung.

Kontakt:

Greg Gibson
Trelawney Mining and Exploration Inc.
Präsident und CEO
Tel.: 416-361-2826
email: ggibson@trelawneymining.com

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

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/22128-Trelawney-durchschneidet-bei-der-Cote-Lake-Lagerstaette-13900-m-mit-162-g-t-Gold.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 [Datenschutzrichtlinen](#).