

Pinnacle Silver and Gold führt LiDAR-Untersuchung bei El Potrero durch

24.11.2025 | [vom Unternehmen](#)

VANCOUVER, 24. November 2025 – [Pinnacle Silver and Gold Corp.](#) ("Pinnacle" oder das "Unternehmen") (TSXV: PINN, OTC: PSGCF, Frankfurt: P9J) freut sich bekanntzugeben, dass eine luftgestützte LiDAR-Untersuchung über dem hochgradigen Gold-Silber-Projekt El Potrero in Durango, Mexiko, durchgeführt wurde. Die Untersuchung umfasste das gesamte 11 km² große Projekt und wurde von Eagle Mapping Ltd. aus Langley, British Columbia, durchgeführt. Die Neuverarbeitung und Auswertung der Daten wird von GeoCloud Analytics aus Melbourne, Australien, durchgeführt und etwa zwei Wochen in Anspruch nehmen, sodass die endgültigen Ergebnisse Anfang bis Mitte Dezember vorliegen werden.

LiDAR (Light Detection and Ranging) ist eine Fernerkundungstechnologie, bei der Laserlicht verwendet wird, um Vegetation und Bodenbedeckung zu „durchdringen“ und Entfernungen mit einer Genauigkeit von 15 bis 30 cm zu den darunter liegenden Gesteinsoberflächen zu messen. Auf diese Weise können Merkmale wie Strukturen und lithologische Kontakte kartiert werden, die mit Mineralisierung in Zusammenhang stehen können, aber möglicherweise nicht an der Oberfläche sichtbar sind. Die Untersuchung umfasste auch Farbluftbilddaufnahmen mit einer Auflösung von 10 bis 15 cm, die bei der Oberflächenerkundung und der Planung von Infrastrukturverbesserungen helfen werden.

„Obwohl wir das Dos de Mayo-Adersystem bisher über eine Länge von etwa 1.600 Metern entlang des Streichens verfolgen und kartieren konnten, sind unsere Geologen durch die Menge der freiliegenden Aufschlüsse gebunden“, erklärte Robert Archer, Präsident und CEO von Pinnacle. „Die LiDAR-Untersuchung sollte es uns ermöglichen, die Punkte entlang dieses strukturellen Trends zu verbinden und nicht nur die Hauptader, sondern auch parallele und verzweigte Adern in der Nähe besser zu definieren. Diese Erkenntnisse werden zusammen mit zusätzlichen Merkmalen wie Biegungen und Verwerfungsversätzen in den Aderstrukturen entscheidend für die Interpretation der geologischen Umgebung und die Planung des Oberflächenbohrprogramms sein. Darüber hinaus ist LiDAR für seine Fähigkeit bekannt, subtile und manchmal vergrabene Merkmale wie alte Bergwerksstollen, überwucherte Gruben und Gräben zu erkennen, die zur Entdeckung bisher unbekannter Mineralisierungen führen könnten.“

Qualifizierte Person

Herr Jorge Ortega, P. Geo, eine gemäß National Instrument 43-101 qualifizierte Person und Verfasser des technischen Berichts gemäß NI 43-101 für das Potrero Projekt, hat die in dieser Pressemitteilung enthaltenen technischen Informationen geprüft, verifiziert und zur Veröffentlichung freigegeben.

Über das Potrero Projekt

El Potrero befindet sich in der reichen Sierra Madre Occidental im Westen Mexikos und liegt im Umkreis von 35 Kilometern um vier in Betrieb befindliche Minen, darunter die Ciénega Mine (Fresnillo) mit einer Kapazität von 4.000 Tonnen pro Tag (t/Tag), die Tahuehueto Mine (Luca Mining) mit einer Kapazität von 1.000 t/Tag und die Topia Mine (Guanajuato Silver) mit einer Kapazität von 250 t/Tag.

Die hochgradige Gold-Silber-Mineralisierung kommt in einem epithermalen Brekzien-Adersystem mit geringer Sulfidierung vor, das in Andesiten der unteren vulkanischen Serie beherbergt ist und drei historische Minen entlang einer Streichlänge von 500 Metern umfasst. Das Projekt befindet sich seit fast 40 Jahren in Privatbesitz und wurde noch nie systematisch mit modernen Methoden exploriert, so dass es ein erhebliches Explorationspotential aufweist.

Eine zuvor betriebene Anlage mit einer Kapazität von 100 t/Tag vor Ort kann relativ kostengünstig renoviert/umgebaut und historische Untertagebauten saniert werden, um nach Erteilung der Genehmigungen kurzfristig die Produktion zu erreichen. Das Projekt ist über eine Straße erreichbar und verfügt über eine Stromleitung in drei Kilometern Entfernung. Die Oberflächenrechte für das Anlagen- und Bergbaugebiet befinden sich in Privatbesitz (keine Probleme mit der Gemeinde).

Pinnacle wird unmittelbar nach Produktionsbeginn eine anfängliche Beteiligung von 50% erwerben. Das Ziel wäre dann, ausreichenden Cashflow zu generieren, um das Projekt weiterzuentwickeln und die Beteiligung

des Unternehmens auf 100% zu erhöhen, abzüglich einer NSR von 2%. Bei Erfolg wäre dieser Ansatz für die Aktionäre weniger verwässernd als die Finanzierung des Wachstums des Unternehmens über die Aktienmärkte.

Über Pinnacle Silver and Gold Corp.

[Pinnacle](#) konzentriert sich auf die Exploration von Edelmetallen auf Distriktebene in Nord- und Mittelamerika. Das hochgradige Gold-Silber-Projekt Potrero im mexikanischen Sierra Madre Gürtel beherbergt ein wenig erforschtes epithermales Adersystem mit geringer Sulfidierung und bietet das Potential für eine kurzfristige Produktion. Im ergiebigen Red Lake Distrikt im Nordwesten Ontarios besitzt das Unternehmen eine 100%ige Beteiligung an der ehemals produzierenden, hochgradigen Argosy Goldmine und dem angrenzenden North Birch Projekt mit einem acht Kilometer langen Zielhorizont. Mit einem erfahrenen, äußerst erfolgreichen Managementteam und hochwertigen Projekten ist Pinnacle Silver and Gold bestrebt, langfristigen, nachhaltigen Wert für seine Aktionäre zu schaffen.

Gezeichnet: "Robert A. Archer"
President & CEO

FÜR WEITERE INFORMATIONEN KONTAKTIEREN SIE:

Email: info@pinnaclesilverandgold.com
Tel.: +1 (877) 271-5886 ext. 110
Webseite: www.pinnaclesilverandgold.com

Weder die TSX Venture Exchange noch die Investment Industry Regulatory Organization of Canada übernehmen die 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/713333--Pinnacle-Silver-and-Gold--fuehrt-LiDAR-Untersuchung-bei-El-Potrero-durch.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](#).