

Northern Lion Gold Corp.: Erste Datenauswertung liefert hohe Silberwerte im Moura-Explorationsprojekt

02.03.2007 | [Globenewswire Europe](#)

Vancouver, B.C. - 02. März 2007 - Northern Lion Gold Corp. (das "Unternehmen") (TSX: NL) (Frankfurt: N3E) gibt den Abschluss der anfänglichen Erfassung und Modellierung der historischen Explorationsdaten im Moura-Explorationsprojekt bekannt. Das Projekt befindet sich im Südosten Portugals, etwa 180 km ost-südwestlich von Lissabon.

Bei einer ersten Überprüfung der Lizenz wurden mindestens 13 bedeutende Zink-Blei-Vorkommen festgestellt. Zu den wichtigsten Vorkommen gehört die Preguica-Lagerstätte in Kalkgestein, die laut Schätzungen von Compagnie Royale Austrienne des Mines aus den 1960er Jahren eine Million Tonnen ("Mt") mit durchschnittlich 8% Zink und 2% Blei enthält. (Diese Schätzung stammt aus der Zeit vor Inkrafttreten von National Instrument 43-101 und wurde folglich nicht in Übereinstimmung mit den Richtlinien von NI 43-101 erstellt.)

Das wichtigste der anderen bekannten Mineralvorkommen ist der Louzeiras-Prospect, der sich im Vale de Vargo Antimon-Blei-Silber-Gürtel im südwestlichen Abschnitt des Lizenzgebiets befindet. Dabei handelt es sich um ein noch nicht umfassend erkundetes Explorationsgebiet mit hohen Silberwerten, das in den 1960er Jahren von SFM, dem staatlichen Explorationsunternehmen in Portugal entdeckt wurde.

Einzelheiten zum Louzeiras-Explorationsprojekt

Das Louzeiras-Prospect tritt in gefalteten ordovizischen dolomitischen Karbonaten und saurem und basischem Vulkangestein auf. Es wurde bei Folgebohrungen und Erkundungsgrabungen von SFM auf einer 2,5 km langen und 200 bis 400 Meter breiten geochemischen Oberflächenanomalie entdeckt. Frühere Bodenproben von dieser Anomalie hatten bedeutende Werte für Antimon (10 bis 840 Teile pro Million ("ppm")), Blei (40 bis 11,800 ppm), Zink (150 bis 8.000 ppm), und Kupfer (30 bis 1400 ppm) ergeben.

Die Arbeiten von SFM zeigten eine schmale, ungleichmäßig geformte Ader eines dichten, gelben Sekundärminerals, das als Bindheimit mit Tennantit identifiziert wurde. Eine Analyse des Bindheimit durch SFM ergab Silberwerte von 2,711,2 Gramm pro Tonne ("g/t").

1986 erstellte Rio Tinto neun Gräben in diesem Vorkommen, die in Abständen von etwa 80 Metern angelegt wurden. Die besten Proben ergaben gewichtete Silberwerte von 187,1 g/t über eine Durchschnittsbreite von 1,53 Metern. Daneben lieferte eine 40 Kilogramm schwere zusammengesetzte Probe der Bindheimit-Mineralisation aus den Quergräben einen Silberwert von 1.367,0 g/t. Erkundungen im Nordwesten des Grabens innerhalb der Anomalie ergaben die Entdeckung eines Bindheimit-Körpers, wobei zwei Proben Silberwerte von 744 g/t und 370 g/t lieferten.

Die Präsenz einer ausgedehnten geochemischen Anomalie in einem günstigen geologischen Umfeld mit hydrothermal veränderten dolomitischen Karbonaten, die entlang einer antiklinalen Achse auftreten, deutet auf ein enormes Mineralpotential hin und macht weitere Erkundungen erforderlich.

Weitere Explorationsziele

Neben der Preguica-Lagerstätte und dem Louzeiras-Erkundungsprojekt werden sich die Explorationsarbeiten des Unternehmens im Moura-Projekt auf folgende Bereiche konzentrieren:

- Die Enfermarias-Lagerstätte, eine schichtgebundene Blei/Zink-Lagerstätte im nördlichen Abschnitt des Lizenzgebiets, enthält laut Schätzungen von SFM aus den 1980er Jahren 4,57 Mt mit 3,5% Zink und 0,8% Blei und ist offen für eine Erweiterung. Diese Schätzung stammt aus der Zeit vor Inkrafttreten von NI 43-101 und wurde folglich nicht in Übereinstimmung mit den Richtlinien von NI 43-101 erstellt; und
- Vila Ruiva, eine mineralisierte Zone mit historischer Fördertätigkeit von 12.694 Tonnen mit 42% Zink (im Tagebauverfahren).

Das Unternehmen wird in Kürze mit Bodendarbeiten an diesen Zielen und im Cercal-Lizenzgebiet beginnen, das sich im erzreichen Iberischen Pyritgürtel in Portugal befindet.

Das Unternehmen verfügt in Portugal bereits über Explorationslizenzen, die insgesamt ein Gebiet von über 600 Quadratkilometer umfassen.

Qualitätskontrolle und -sicherung

Die Explorationsaktivitäten des Unternehmens werden von John R. Fraser, P.Geol. (BC), geleitet, dem Direktor des Bereiches Exploration des Unternehmens, der eine "Qualified Person" gemäß National Instrument 43-101 von Canadian Securities Administrators ist. Fraser ist auch verantwortlich für den technischen Inhalt dieser Pressemitteilung.

Die in dieser Pressemitteilung enthaltenen geologischen und Explorationsdaten sowie Ressourcenschätzungen stammen aus historischen Aufzeichnungen vor Inkrafttreten von NI 43-101. Das Unternehmen hat keinen Anlass, an der Fehlerfreiheit dieser Daten zu zweifeln. Allerdings entsprechen sie nicht den Anforderungen von NI 43-101, weshalb man sich nicht auf diese historischen Daten stützen sollte. Die gemeldeten Bohrdurchschläge werden als Bohrkernlängen betrachtet und geben deshalb womöglich nicht die tatsächliche Mächtigkeit der Mineralisierung wieder.

Über Northern Lion

Northern Lion ist ein kanadisches Unternehmen für Mineralexploration, das an der TSX Venture Exchange sowie an der Frankfurter Börse gelistet ist. Es besitzt 100% an dem Haveri-Goldprojekt, einem ehemaligen Goldproduzenten in Süd-Finnland. Das Unternehmen arbeitet am Aufbau eines starken Projekt-Portfolios in abbaufreundlichen Gebieten mit guter Infrastruktur in Europa.

Northern Lion Gold Corp.

John Lando
Präsident

Die TSX Venture Exchange übernimmt keine Verantwortung für die Angemessenheit oder Richtigkeit dieser Mitteilung.

Kontakt:

Northern Lion Gold Corp.
John Lando
(604) 669-2701 oder gebührenfrei: 1-800-663-0510

Northern Lion Gold Corp.
Don Flahiff
(604) 669-2701 oder gebührenfrei: 1-800-663-0510
(604) 687-4670 (FAX)

Website: www.northernliongold.com
E-Mail: info@northernliongold.com

Dieser Artikel stammt von Rohstoff-Welt.de

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/532--Northern-Lion-Gold-Corp.-~Erste-Datenauswertung-liefert-hohe-Silberwerte-im-Moura-Explorationsprojekt.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](#).