



MIRASOL RESOURCES LTD.

Focused on Gold & Silver Discovery in the Americas...

1510 – 789 West Pender Street, Vancouver, BC V6C 1H2 Canada
Tel: 604.602.9989 • Fax: 604.609.9946 • E-mail: contact@mirasolresources.com
www.mirasolresources.com

Mirasol meldet Beginn eines 1.600 Meter umfassenden Bohrprogramms auf dem Silber-Gold-Projekt Nico

VANCOUVER, BC, 12. August 2009 – Mirasol Resources Ltd. (TSX-V: MRZ, Frankfurt: M8R) freut sich, den Beginn eines 1.600 Meter umfassenden Bohrprogramms auf dem zu 100 % unternehmenseigenen Silber-Gold-Projekt Nico in der äußerst produktiven südargentinischen Provinz Santa Cruz durch seinen Jointventure-Partner Coeur d'Alene Mines („Coeur“) bekannt zu geben.

Das Projekt Nico befindet sich in einer strategisch günstigen Lage, unmittelbar neben einer Provinzstraße 40 Kilometer nördlich von Coeurs hochgradiger Silbermine Martha und im selben Gebiet wie Mirasols neue Silberentdeckung beim Projekt Joaquín ([Abbildung 1](#)).

Dieses Programm stellt den ersten Bohrtest bei Nico dar. Die Bohrung von 14 Bohrlöchern auf insgesamt etwa 1.600 Metern soll eine Reihe von zu Tage tretenden geochemischen Silber- und Goldanomalien und verborgene geophysikalische Ziele bei der Aderzone Tito und der Brekzie Carlos erproben (siehe Pressemitteilung vom 27. Mai 2008).

Bei der **Aderzone Tito** ergaben drei Abschnitte mit großen Brekzien und epithermalen Adern Edelmetallwerte von Schlitzproben von bis zu 324 g/t Silber und 8,6 g/t Gold. Geophysikalische IP-Untersuchungen in Gebieten mit Gefälle weisen auf eine Reihe von Anomalien der Widerstandsfähigkeit und Wiederaufladbarkeit hin, die unterhalb der Aderzone Tito liegen und das Potenzial für größere Mineralisierungskörper in der Tiefe aufweisen.

Die **Brekzie Carlos** ist eine über 500 Meter lange und bis zu 50 Meter breite Zone mit brekziösem Vulkangestein und einer Kieselstein-Hämatit-Matrix mit niedrigen Temperaturen. Brekzien-Proben ergaben beständig anomale Silber-, Gold- und Grundmetallwerte, wobei sieben Proben über 10 g/t Silber und stark erhöhte epithermale Spurenelemente enthalten. Die Brekzie Carlos liegt oberhalb einer 1.200 mal 800 Meter großen Zone mit starken geophysikalischen Anomalien der IP-Wiederaufladbarkeit, die ein verborgenes sulfidhaltiges Material mit Silber-, Gold- und Grundmetallgehalten darstellen könnte.

Die laufenden Explorationen auf dem Projekt Nico werden zu 100 % von Mirasols Jointventure-Partner Coeur d'Alene Mines Corporation (Coeur) finanziert. Gemäß den Bedingungen des Abkommens (siehe Pressemitteilung vom 12. Februar 2009) muss Coeur innerhalb von vier Jahren US\$ 2,3 Millionen an Explorationen und Barzahlungen investieren, um eine 55%-Beteiligung am Grundstück zu erwerben, und eine bankfähige Machbarkeitsstudie durchführen,

um eine 65%-Beteiligung zu erwerben. Mirasol kann dann entscheiden, ob es eine 35%-Beteiligung behalten möchte. Coeur kann eine 75%-Beteiligung erwerben, indem es die Projektentwicklungsfinanzierung für Mirasol übernimmt, die durch den Produktions-Cashflow zurückgezahlt werden kann.

Coeur erkundet das Projekt Nico nach eigenständigen Ressourcen und/oder hochgradigem Erz für die nahe gelegene hochgradige Silbermine Martha. Mirasol Resources freut sich, dieses Projekt gemeinsam mit Coeur d'Alene zu bewerten, das eine umfassende Explorations- und Erschließungserfahrung mit epithermalen Edelmetallmineralisierungen in dieser Region in das Jointventure mit einbringt.

Stephen C. Nano, Vice President für Exploration bei Mirasol, hat in seiner Funktion als qualifizierter Sachverständiger gemäß Vorschrift NI 43-101 den fachlichen Inhalt dieser Pressemitteilung überprüft und genehmigt.

Nähere Informationen erhalten Sie über:

Mary L. Little
President und CEO
Tel:(604) 602-9989; Fax:(604) 609-9946
Email:contact@mirasolresources.com
Website: www.mirasolresources.com

Qualitätssicherung/Qualitätskontrolle: Coeur d'Alene betreibt das Projekt Nico. Geochemische Proben von Mirasols Explorationsphasen wurden an Alex Stewart (Assayers), Argentina S.A. nach Mendoza, Argentinien, geschickt. Die Gold- und Silberwerte wurden mittels standardmäßiger Brandprobentechniken auf einer 50-Gramm-Probe mit einem Atomabsorptionsabschluss bei Gold bzw. einem gravimetrischen Abschluss bei Silber ermittelt. Alle hierin angegebenen Untersuchungsergebnisse stammen von Kerngesteinsproben; die Untersuchungsergebnisse von Bohrkernproben können höher, geringer oder ähnlich wie die Resultate von Oberflächenproben sein.

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.

Für die Richtigkeit der Übersetzung wird keine Haftung übernommen! Bitte englische Originalmeldung beachten!