

# Mindoro Resources Ltd.: Die Pyritlagerstätte Valderama wird als selbstständiger Schwefelsäure-Produzent evaluiert

27.11.2008 | [IRW-Press](#)

EDMONTON, Alberta; 25. November 2008 - Mindoro Resources Ltd. (TSXV: MIO; Frankfurt: WKN 906167) freut sich, ein Update über die Pyritlagerstätte Valderama auf dem Projekt Pan de Azúcar, in der philippinischen Provinz Iloilo, bekannt zu geben. Valderama entwickelt sich immer mehr zu einer wichtigen Komponente von Mindoros Zukunftsstrategie. Es besitzt das Potenzial für Pyrit-Rohmaterial für eine selbständige, Schwefelsäure produzierende Anlage zur Belieferung der philippinischen Düngerindustrie und der wachsenden Nickel-Laterit-Verarbeitungsbetriebe auf den Philippinen. Schwefelsäure ist die wichtigste Kostenkomponente (über 50%) bei der hydrometallurgischen Verarbeitung von Nickel-Laterit. Eine günstige Lieferquelle von Schwefelsäure könnte die Wirtschaftlichkeit und Wettbewerbsfähigkeit von Mindoros Nickel-Laterit-Projekt Agata North beträchtlich steigern.

Schwefelsäure entsteht bei der Verarbeitung von Schwefel oder Pyrit und wird zur Produktion von Ammoniumsulfat- und Phosphatdünger verwendet. Der Pyrit-Umwandlungsprozess erzeugt zudem überschüssige Energie, die an das nationale Stromnetz verkauft werden könnte. Die Preise und das Angebot von Schwefel und Schwefelsäure unterlagen in den vergangenen zwei Jahren großen Schwankungen; bei beiden war das Angebot knapp und die Preise auf Rekordstand. Die Knappheit und die hohen Preise hatten beträchtliche Auswirkungen auf die Wirtschaft der Düngerindustrie, aber auch auf die Verarbeitung von Nickel und anderen Metallen. Der Schwefelpreis betrug im Juni dieses Jahres US\$ 800 pro Tonne und fiel in weiterer Folge bis auf den heutigen Stand von US\$ 80. Das Management von Mindoro ist der Auffassung, dass sich die Preise für Schwefel und Schwefelsäure wieder erholen werden, da auch die Preise von Öl und anderen Rohstoffen angesichts der unvermeidbaren Fortsetzung des asiatischen Wirtschaftswachstums wieder steigen werden. Zudem wird die Nachfrage der Düngerindustrie in einer Region, in der sich eine landwirtschaftliche Versorgungsknappheit anbahnt, dazu führen, dass die Preise für Schwefel und Schwefelsäure steigen werden.

Mindoro wird unterschiedliche Szenarien evaluieren, einschließlich der kurzfristigen Produktion eines Cashflows durch die direkte Verschiffung von Pyrit sowie durch den Verkauf an Düngerhersteller und Nickel-Laterit-Verarbeitungsbetriebe. Kurz- und mittelfristig soll eine selbständige Schwefelsäure-Produktionsanlage errichtet werden, um das Nickel-Laterit-Projekt mit günstiger Schwefelsäure zu versorgen. Überschüsse könnten an andere Nickel-Laterit-Verarbeitungsbetriebe und an die Düngerindustrie verkauft werden. Angesichts der großen Nickel-Laterit-Ressourcen und der Nähe zu den Märkten wird die Nickel-Laterit-Verarbeitung auf den Philippinen wahrscheinlich eine schnell wachsende Branche sein, wodurch auch die Nachfrage nach Schwefelsäure steigen wird. Das Grundstück Valderama ist nur wenige hundert Meter vom Gewässer entfernt und auch die Entfernung zu den meisten anderen philippinischen Inseln, einschließlich Northeast Mindanao, dem Standort von Mindoros Lateritressource Agata North, ist nicht allzu groß.

Mindoro plant, Bohrkerne mit massivem und halbmassivem pyritischem Material, das bislang noch nicht untersucht wurde, auf Schwefel zu untersuchen. Abhängig von den Ergebnissen dieser zusätzlichen Untersuchungen und der Marktstudien des Unternehmens, werden weitere Infill- und Erweiterungsbohrungen erforderlich sein, um eine Ressourcenschätzung gemäß NI 43-101 zu berechnen. Die potenzielle Gewinnung von Gold, Silber, Kupfer und Zink bei Valderama wird ebenfalls evaluiert.

## ÜBER DAS PROJEKT PAN DE AZÚCAR

Das Projekt Pan de Azúcar umfasst 535 Hektar auf der Insel Pan de Azúcar und liegt neben der Insel Panay. Gemäß einem 1997 unterzeichneten Abkommen mit einem philippinischen Privatunternehmen kann Mindoro durch stufenweise Explorationsausgaben und die Emission von Aktien eine 75%-Beteiligung am Projekt Pan de Azúcar erwerben. Mindoro erwarb bislang eine 40%-Beteiligung und erweiterte vor kurzem sein Recht, zusätzliche 35% (insgesamt 75%) zu erwerben.

Die Insel Pan de Azúcar ist eine Caldera mit zwei Hauptgrundstücken: das massive pyritische Sulfidgrundstück Valderama und das Porphyr-Kupfer-Gold-Grundstück Asparin Hill. Wie in den Pressemitteilungen vom 2. Oktober und 3. Dezember 2001, vom 9. Januar, 2. Oktober und 7. November

2002 sowie vom 23. Januar 2003 beschrieben, haben 14 Bohrlöcher im Rahmen von zwei Programmen Valderama teilweise beschrieben und dabei ein flach liegendes, oberflächennahes Schema von massiven pyritischen Sulfiden definiert. Basierend auf Bohrungen, Kartierungen und geophysikalischen Untersuchungen, ist Valderama bis zu 200 m breit und entlang des Streichens etwa 800 m lang. Der massive Pyrit ist gewöhnlich zwischen 10 und 40 m dick und bestehen aus fast reinem Pyrit, das bisherigen Untersuchungen zufolge zwischen 36 und 42% Schwefel enthält. Die Bohrlöcher der Phase-I-Bohrungen wurden nicht auf Schwefel untersucht. Der Gehalt an Pyrit wird mit über 90% geschätzt. Es gab auch zahlreiche Abschnitte mit halbmassivem Pyrit (zwischen 40 und 90% Pyrit), welche bisher ebenfalls noch nicht untersucht wurden. Damit in Zusammenhang stehen beträchtliche Gold-, Silber-, Kupfer- und Zinkwerte.

#### **Abschnitte mit massivem pyritischem Sulfid beinhalten:**

Die Tabelle mit den Ergebnissen finden Sie unter folgendem Link:  
[http://www.irw-press.com/dokumente/MIO\\_Tabelle\\_251108.pdf](http://www.irw-press.com/dokumente/MIO_Tabelle_251108.pdf)

Auf dem Kupfer-Gold-Ziel des Grundstücks Asparin Hill, 700 m westlich von Valderama, wurden zwei Bohrlöcher gebohrt. Ein kurzes Bohrloch (45 m) durchschnitt eine porphyrbezogene Alteration, einschließlich einer Biotitalteration mit vereinzelt Kupferkiesmineralisierungen. Das Bohrloch wurde aufgrund der damaligen Budget-Überlegungen in geringer Tiefe beendet. Weitere Bohrungen bei Asparin Hill werden zu einem späteren Zeitpunkt durchgeführt werden.

Die Programme wurden unter Aufsicht von Tony Climie, P. Geo., CEO und COO von Mindoro, durchgeführt. Dieser ist eine qualifizierte Person gemäß National Instrument 43-101, die den technischen Inhalt dieser Pressemitteilung genehmigt hat. Die Probenaufbereitung und -untersuchung erfolgen im McPhar Laboratory in Manila, einem ISO 9001/2000-zertifizierten Labor. Golduntersuchungen erfolgten mittels 50-g-Brandprobenfusionen; Golduntersuchungen mit einem Gehalt von über 3 ppm erfolgten mittels einer Gravimetrie; Gold mit Werten unterhalb dieser Grenze mittels einer AAS-Analyse. Die Silber-, Kupfer- und Zinkwerte wurden mit einer AAS-Analyse nach einem HCl-HNO<sub>3</sub>-HClO<sub>4</sub>-Extrakt ermittelt. Schwefeluntersuchungen wurden mittels der Feuchtmethode durchgeführt. Normale Qualitätskontroll- und Qualitätssicherungsverfahren erfolgen mittels eines Systems mit Doppelproben. MRL führte auch Untersuchungen mittels Standardproben und Neuuntersuchungen von Feld-, Grob- und Stoffduplikaten durch.

#### **ÜBER MINDORO**

Mindoro ist ein an der TSX Venture Exchange (MIO) und der Frankfurter Börse (WKN 906167) notierendes Tier 1- Unternehmen. Mindoro konzentriert sich in erster Linie auf verschiedene Ressourcenexplorationsziele auf den Philippinen und den Ausbau von Projekten im Frühstadium auf Produktions- bzw. Joint-Venture-Niveau. Mindoro hat die Durchführung mehrerer dem Standard 43-101 entsprechender Ressourcenschätzungen im Nickel-Eisen-Kobalt-Projekt Agata North angekündigt, wo im November eine aktualisierte Ressourcenschätzung veröffentlicht wird, sowie Schätzungen der Gold- und Silberressourcen in den Projekten Kay Tanda und SW Breccia. Mindoro hat außerdem mehr als 20 Porphyry-Kupfer-Gold-Ziele identifiziert und vor kurzem Joint-Venture-Vereinbarungen mit Gold Fields und Avocet Mining in seinen Batangas-Projekten abgeschlossen.

#### **NEWSLETTER REGISTRIERUNG**

Registrieren Sie sich hier für den Mindoro Aktionärsnewsletter:  
<http://www.mindoro.com/s/InformationRequest.asp>

#### **KONTAKT FÜR WEITERE INFORMATIONEN:**

INVESTOR RELATIONS - KANADA  
Mindoro Resources Ltd.  
Penny Gould, President: [penny@mindoro.com](mailto:penny@mindoro.com)  
Tel: 780.413.8187  
Gebührenfrei: 1.877.413.8187  
[www.mindoro.com](http://www.mindoro.com)

Renmark Financial Communications Inc.  
Barbara Komorowski : [bkomorowski@renmarkfinancial.com](mailto:bkomorowski@renmarkfinancial.com)  
Jason Roy : [jroy@renmarkfinancial.com](mailto:jroy@renmarkfinancial.com)

Tel.: (514) 939-3989  
Fax: (514) 939-3717  
www.renmarkfinancial.com

INVESTOR RELATIONS - EUROPA  
Richard Mayr  
Argentuminvest GmbH  
Tel: +49.9421.568899-0  
Fax: +49.9421.568899-4  
E-Mail:info@argentuminvest.com

*Die TSX-Venture Exchange hat diese Pressemitteilung nicht überprüft und ist nicht verantwortlich für Fehler.*

*Diese Mitteilung kann zukunftsgerichtete Aussagen enthalten, unter anderem Bewertungen der Geschäftsleitung zu künftigen Vorhaben und Operationen sowie Erwartungen hinsichtlich der künftigen Produktion. Diese Aussagen basieren auf den derzeitigen Erwartungen, die mit einer Reihe von Risiken und Unwägbarkeiten behaftet sind, sodass die tatsächlichen Ergebnisse möglicherweise wesentlich von den erwarteten Ergebnissen abweichen. Zu diesen Risiken zählen unter anderem die Risiken im Zusammenhang mit Bergbau und Exploration (z. B. betriebliche Risiken bei der Entwicklung, Exploration und Produktion; Verzögerungen oder Änderungen bei Vorhaben im Hinblick auf Explorations- oder Entwicklungsprojekte oder Investitionskosten; die Unwägbarkeiten in Verbindung mit Reservenschätzungen; die Unwägbarkeiten von Schätzungen und Prognosen in Bezug auf die Produktion). Die Annahmen, auf die wir uns bei der Vorbereitung dieser Aussagen stützen, können sich als ungenau erweisen, obwohl sie zum Zeitpunkt der Vorbereitung als verlässlich erscheinen; daher sollten Sie sich nicht in unangemessener Weise auf zukunftsgerichtete Aussagen verlassen.*

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

---

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

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/10362--Mindoro-Resources-Ltd.--Die-Pyritlagerstaette-Valderama-wird-als-selbststaendiger-Schwefelsaeure-Produzent-ev>

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](#).