

Western Potash Corp. erhöht erkundete und angezeigte Kali-Ressourcen auf 174 Millionen Tonnen

03.06.2010 | [Business Wire](#)

Vancouver, British Columbia -- ([BUSINESS WIRE](#)) -- Western Potash Corp. (das "Unternehmen") (TSX.V: WPX, FSE: AHE) verkündet erfreut den Erhalt einer dem kanadischen Qualitätsstandard NI 43-101 entsprechenden Mineralressourcenschätzung für seine Milestone-Liegenschaft im südlichen Teil der kanadischen Provinz Saskatchewan. Diese aktualisierte Schätzung erhöht die Milestone-Kaliressource signifikant und umfasst jetzt eine erkundete (measured) Kaliressource von 41 Millionen Tonnen (enthaltenes KCl), eine angezeigte (indicated) Kaliressource von 133 Millionen Tonnen sowie eine geschlussfolgerte (inferred) Ressource von 560 Millionen Tonnen. Die Ressourcenschätzung für die Milestone-Liegenschaft wurde von Agapito Associates Inc. ("AAI") aus Grand Junction, Colorado, durchgeführt.

AAI besitzt große Erfahrung im Solungs-Bergbau, bei der Ressourcenkennzeichnung und bei der Anfertigung von mit NI 43-101 konformer technischer Berichte über Kaliressourcen. AAls Erfahrungen schließen Arbeiten für Intrepid Potash Inc. in den USA, Rio Tinto und Vale auf dem PRC Projekt in Argentinien und für mehrere aussichtsreiche Kaliprojekte in Saskatchewan ein.

Folgend eine Schätzung der Mineralressourcen in den für einen möglichen Solungsbergbau in Frage kommenden Horizonten (Patience Lake, Belle Plaine und die Esterhazy-Formationsglieder ohne Zwischenlagen):

* erkundete Ressource: 409 Mio. Tonnen In-Situ-Sylvinit mit 31,0 % KCl oder 19,6 % K₂O (41 Mio. Tonnen gewinnbares KCL oder 26 Mio. Tonnen gewinnbares K₂O).

* angezeigte Ressource: 1.382 Mio. Tonnen In-Situ-Sylvinit mit 30,8 % KCl oder 19,45 % K₂O (133 Mio. Tonnen gewinnbares KCL oder 84 Mio. Tonnen gewinnbares K₂O).

* geschlussfolgerte Ressource: 7.034 Mio. Tonnen In-Situ-Sylvinit mit 30,9 % KCl oder 19,5 % K₂O (560 Mio. Tonnen gewinnbares KCL oder 354 Mio. Tonnen gewinnbares K₂O).

Eine detaillierte Zusammenfassung der erkundeten, angezeigten und geschlussfolgerten Ressourcen ist in Tabelle 1, 2 bzw. 3 zu sehen.

Patricio Varas, CEO und President des Unternehmens, kommentierte: „Wir sind mit den Ergebnissen dieses Berichts sehr zufrieden. Sie zeigen, dass unsere Ressource eine jährliche Kaliproduktion von 3 Mio. Tonnen über gut 40 Jahre hinweg unterstützen kann. Wir erwarten jetzt die Vorlage unserer Scoping-Studie gegen Ende Juli. Die Directors erwarten, dass dieser Bericht den Weltklasse-Status unseres Solungsbergbauprojekts Milestone bestätigen wird.“

Tabelle 1. Erkundete Mineralressource*

K2O-Gehalt >15 %, Esterhazy-Karnallit < 6 %, Dichte = 2,08, KCL = 1,58303 K2O.2O.

** Ressource berücksichtigt geologische Anomalien (9 %) und Extraktionsrate (34.6%).

AAIs Schätzungen der erkundeten, angezeigten und geschlussfolgerten Mineralressourcen basieren auf dem so genannten Radius of Influence (ROI, Wirkungsbereich). Dieser ist jenem ähnlich, der von Bergwerksbetreibern und Explorationsgesellschaften verwendet wird, die auf Solungs-Bergbauprojekten in der Region arbeiten. Ferner wurden die erkundeten, angezeigten und geschlussfolgerten Mineralressourcen durch Abzug eines Verlustfaktor von 5 %, 9 % bzw. 25% von der berechneten Tonnage ermittelt, um die unbekannt geologischen Abweichungen zu berücksichtigen. Die erhaltene Kalimenge wurde durch Anwendung eines Extraktionsfaktors von 34,6 % weiter reduziert. Dies ist die geschätzte Kalimenge, die über die Lebensdauer eines geplanten Betriebs gewonnen werden kann, ohne die Stabilität der Kaverne zu gefährden. Die Ressourcenschätzung wurde in Übereinstimmung mit den Anforderungen von NI 43-101 der kanadischen Wertpapieraufsichtsbehörden angefertigt. Wie von NI 43-101 verlangt, wird ein die Ressourcenschätzung unterstützender technischer Bericht bei SEDAR eingereicht und innerhalb von 45 Tagen nach dem Erscheinungsdatum der Pressemitteilung der Öffentlichkeit zur Verfügung stehen.

Zur Berechnung der anfänglichen Mineralressource verwendete AAI historische Informationen aus öffentlichen Quellen sowie neue Ressourceninformationen, die von den zwischen Januar 2009 und Mai 2010 von Western Potash durchgeführten Explorationsarbeiten stammen.

Abbildung 1. Gebiete der erkundeten, angezeigten und geschlussfolgerten Mineralressourcen

Bitte [klicken Sie hier](#) zur Ansicht der Abbildung 1.

Die ca. 500 km² große Milestone-Liegenschaft, die sich vollständig im Unternehmensbesitz befindet, liegt ca. 30 km südöstlich der Provinzhauptstadt Regina und südöstlich der Mine Belle Plaine der Mosaic Company. Diese Mine ist einer der größten produzierenden Solungs-Kalibergbaubetriebe der Welt.

Über Western Potash

Western Potash Corp. ist eine Mineralexplorationsgesellschaft, die sich mit der Bewertung, Exploration und Erschließung von Kalisalz-Liegenschaften im Westen Kanadas beschäftigt. Die Zielsetzungen des Unternehmens sind die Abgrenzung und Erschließung einer Weltklasse-Kalisalzlagerstätte in einer umweltverträglichen, wirtschaftlichen und sozial verantwortlichen Weise.

Diese Pressemitteilung wurde von Dr. Michael Hardy P.E. und Douglas Hambley P.E. und P.Geo. von Agapito Associates Inc. geprüft. Beide sind gemäß NI 43-101 Vorschriften qualifizierte Personen und die Verfasser des aktualisierten, NI-43-101 konformen technischen Berichts, der die Grundlage dieser Pressemitteilung bildet.

Die gemäß NI 43-101 betriebsinternen qualifizierten Personen sind J. Patricio Varas, P.Geo und Dean Pekeski, P.Geo. Beide haben den Inhalt dieser Pressemitteilung überprüft und genehmigt. Dean Pekeski ist ebenfalls der Mitverfasser des NI 43-101 konformen aktualisierten technischen Berichts. Dieser Bericht ist die Grundlage für diese Pressemitteilung.

Weitere Informationen über die Projekte der Western Potash Corp. erhalten Sie auf der Website des Unternehmens unter: www.westernpotash.com.

Im Auftrag des Board of Directors

"J. Patricio Varas"

J. Patricio Varas
President und CEO

Diese Pressemitteilung enthält "zukunftsgerichtete Aussagen" bezüglich unserer Absichten und Pläne. Zu den hierin enthaltenen zukunftsgerichteten Aussagen gehören die folgenden Aussagen des Unternehmens: In Milestone kann eine jährliche Kaliproduktion von 3 Millionen Tonnen über gut 40 Jahre aufrechterhalten werden; die Vorlage unserer Scoping-Studie wird gegen Ende Juli erwartet; die Directors gehen davon aus,

dass dieser Bericht den Weltklasse-Status unseres Solungsbergbauprojekts Milestone bestätigen wird; Agapito Associates Inc. aus Golden, Colorado, war zudem an der Erstellung einer NI-43-101 konformen Kalkulation von angezeigten und geschlussfolgerten Ressourcen basierend auf den Ergebnissen des erweiterten Bohr- und Seismikprogramms beteiligt; dieser Bericht wird voraussichtlich im zweiten Quartal 2010 vorliegen. Das Unternehmen pflegt zukunftsgerichtete Aussagen grundsätzlich nicht zu aktualisieren. Diverse Faktoren können die Ausführung unserer Pläne verhindern oder verzögern, darunter insbesondere Verfügbarkeit und Leistungen von Auftragnehmern, Witterungsbedingungen, Zugänglichkeit, Mineralienpreise sowie Erfolge bzw. Misserfolge bei Explorations- und Erschließungsarbeiten in diversen Phasen des Programms. Die Leser sollten sich mit den für Junior-Bergbaugesellschaften geltenden Risikofaktoren vertraut machen, um die vielfältigen Risiken zu verstehen, die sich auf das Unternehmen auswirken können.

Die TSX Venture Exchange hat diese Pressemitteilung nicht geprüft und übernimmt keine Haftung für die Angemessenheit oder Richtigkeit des Inhalts.

Die Ausgangssprache, in der der Originaltext veröffentlicht wird, ist die offizielle und autorisierte Version. Übersetzungen werden zur besseren Verständigung mitgeliefert. Nur die Sprachversion, die im Original veröffentlicht wurde, ist rechtsgültig. Gleichen Sie deshalb Übersetzungen mit der originalen Sprachversion der Veröffentlichung ab.

Contacts

Western Potash Corp.
J. Patricio Varas, 604-689-9378
President und CEO
www.westernpotash.com

Dieser Artikel stammt von Rohstoff-Welt.de

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/19449--Western-Potash-Corp.-erhoeht-erkundete-und-angezeigte-Kali-Ressourcen-auf-174-Millionen-Tonnen.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](#).