

New Cantech Ventures Inc.: Lucky Ship Molybdän-Liegenschaft: Neue Vorkommensschätzung verspricht eine Zunahme der Tonnage des angedeuteten Vorkommens um 45%

15.05.2008 | [Globenewswire Europe](#)

Vancouver, British Columbia -- (Marketwire - May 15, 2008) - New Cantech Ventures Inc. (im Weiteren "New Cantech") (TSX Venture: NCV)(Frankfurt: C7X) ist erfreut mitteilen zu können, dass das Unternehmen von ACA Howe International Ltd. eine neue Vorkommensschätzung für die Lucky-Ship-Molybdän-Liegenschaft erhalten hat. Diese Vorkommensschätzung umfasst auch die von New Cantech 2007 im Rahmen des Bohrprogramms der Phase 4 durchgeführten Ergänzungsbohrungen. Es folgt ein Auszug des Berichts von ACA Howe:

"Howe Vorkommensschätzung 2008 - neue, aktuelle Schätzung

Im April 2008 führte Howe aufgrund der von New Cantech im Jahre 2007 durchgeführten, zusätzlichen Erschließungsbohrungen auf der Liegenschaft eine Aktualisierung des Vorkommens durch. Die zusätzlichen Bohrungen waren zur Ergänzung des vorhandenen Bohrschemas vorgenommen worden und um einen beachtlichen Teil des vermuteten Vorkommens (inferred resource) in die Kategorie des angedeuteten Vorkommens (indicated resource) überführen zu können und um die Ausdehnung des Lagers in die Tiefe eingrenzen zu können.

Die Vorkommensschätzung 2008 von Howe für Lucky Ship wurde von Galen White, einem leitenden Vorkommens-Geologen von Howe (Großbritannien), verfasst. Howes Schätzung des vermuteten (inferred) und angedeuteten (indicated) Mineralerzvorkommens bei einem Grenzgehalt von 0,030% Mo ist in Tabelle 1 zusammengefasst. Die Tabelle stellt ebenfalls die Schätzung für die angedeuteten Mineralerzvorkommen bei einem höheren als dem spezifizierten Grenzgehalt (größer als 0,100% Mo, z. B.) zusammen.

Interpretation und Schlussfolgerungen

Die von New Cantech im Laufe des Jahres 2007 durchgeführten Bohrungen haben die Teile des Vorkommens, die in der Vorkommensschätzung 2007 von Howe als vermutet eingestuft worden waren, erfolgreich ergänzen und darüber hinaus zusätzliche Vorkommen in der Tiefe eingrenzen können. Die jüngsten Bohrungen haben ebenfalls zu einer genaueren Definition der Vorkommensgrenzen im Südosten und Nordwesten beigetragen. Flachbohrungen im nordwestlichen Teil der Ablagerung haben es ermöglicht, die Geometrie und Gehaltseigenschaften einer neuen Mineralisierungszone (NW2) zuverlässig einzuschätzen, die aus diesem Grunde in die vorliegende Vorkommensaktualisierung mit aufgenommen wurde.

Das Vorkommensmodell sieht mit dem IDW2-Interpolationsverfahren berechnete Tonnage- und Gehaltswerte voraus, deren Ausrichtungen und Reichweiten mithilfe einer variografischen Auswertung unter Beachtung des geologischen Gebietsmodells berechnet wurden. Die derzeitige Vorkommensschätzung sieht eine gegenüber der Schätzung aus dem Jahre 2007 um 23% größere Gesamt-Tonnage des Vorkommens voraus sowie eine Zunahme um 15% des Metallgehalts. Die derzeitige Schätzung für angedeutete Vorkommen sieht eine um 45% höhere Tonnage und einen um 8% niedrigeren Mo-Gehalt (bei einem insgesamt um 33% zugenommenen Metallgehalt) und eine um 38 % niedrigere Tonnage und einen um 10% niedrigeren Mo-Gehalt bei den vermuteten Vorkommen (bei einem insgesamt um 45% geringeren Metallgehalt) voraus. Die Nettoabnahme der vermuteten Vorkommen in Höhe von 45% erklärt sich durch die aufgrund der jüngsten Bohrungen erfolgten Umstufung eines Großteils der vermuteten Vorkommen zu angedeuteten Vorkommen. Darüber hinaus haben die Ergänzungs- und Ausweitungsbohrungen der vermuteten Vorkommen, insbesondere die Erkundungsbohrungen an den Rändern der Ablagerung, bei der Auswertung in einigen Bereichen zu Gehaltsschätzungen geführt, die im Mittel einen niedrigeren Gehalt aufweisen als der im Hauptteil der Ablagerung bei früheren Bohrungen ermittelte, und wirken sich daher auf die Gehaltsschätzungen in diesen Gebieten aus.

Tabelle 1. Howe - CIM-konform klassifizierte Mineralerzvorkommen

Berichts- Grenzgehalt (1)	Stoff (2)	Klasse (3)	Raumgewicht (t/m3) (4)	Tonnen (Mt) (5)	Mo % (grenz- wert- frei) (6)
VORKOMMEN NACH KATEGORIE					
0,03 % Mo	ALLE MIN	ANGEDEUTET	2,569	65,66	0,064
0,03 % Mo	ALLE MIN	VERMUTET	2,569	10,24	0,054
ANGEDEUTETES VORKOMMEN NACH GRENZWERT					
größer als 0,100 % Mo	ALLE MIN	ANGEDEUTET	2,569	7,87	0,127
größer als 0,090 % Mo	ALLE MIN	ANGEDEUTET	2,569	11,15	0,118
größer als 0,080 % Mo	ALLE MIN	ANGEDEUTET	2,569	15,63	0,108
größer als 0,070 % Mo	ALLE MIN	ANGEDEUTET	2,569	21,02	0,100
größer als 0,060 % Mo	ALLE MIN	ANGEDEUTET	2,569	28,07	0,091
größer als 0,050 % Mo	ALLE MIN	ANGEDEUTET	2,569	38,22	0,081
größer als 0,040 % Mo	ALLE MIN	ANGEDEUTET	2,569	51,93	0,072
größer als 0,030 % Mo	ALLE MIN	ANGEDEUTET	2,569	65,66	0,064
größer als 0,020 % Mo	ALLE MIN	ANGEDEUTET	2,569	73,01	0,060
größer als 0,010 % Mo	ALLE MIN	ANGEDEUTET	2,569	74,52	0,059
größer als 0,000 % Mo	ALLE MIN	ANGEDEUTET	2,569	74,55	0,059

Anmerkungen:

1. Es wurde ein niedrigerer Grenzwert von 0,03% Mo gewählt, der die statistischen Eigenschaften der Mo-Gehaltsdaten sowie die Bewertung der natürlichen Gehaltsgrenze des Drahtmodells berücksichtigt.

2. ALLE MIN bezieht sich auf alle Blöcke innerhalb des Mineralisierungs-Drahtmodells. HG A, HG B, NW A, NW B, NW2 A, NW2 B, SE A und SE B beziehen sich auf Blöcke innerhalb der jeweiligen Unterzonen.

3. CIM-Klassifizierungskategorien für ANGEDEUTETE (INDICATED) und VERMUTETE (INFERRED) Mineralerzblöcke (Man beachte, dass vermutete Vorkommen für berichtspflichtige, wirtschaftliche Auswertungen nicht eingesetzt werden dürfen. Mineralerzvorkommen sind keine Reserven und verfügen daher nicht über erwiesene, wirtschaftliche Relevanz).

4. Für alle Vorkommensblöcke wurde eine Dichte von 2,569 angewandt. Dieser Wert wurde aus den speziellen Gravitationsdaten von 79 Bohrkernproben der in den Jahren 2005/2006 von Cantech durchgeführten Bohrungen abgeleitet.

5. Die Mo-Prozentdaten bleiben im Rahmen der vorliegenden Vorkommensschätzung grenzwertfrei. Die Auswertung der Obergrenzen bei Proben-Rohdaten legen nahe, dass eine obere Begrenzung nicht notwendig ist und dass die Entfernung von Ausreißern mit hohem Gehalt vor der Schätzung das globale Block-Gehaltsmodell nicht wesentlich beeinflusst hätte.

- Die Vorkommensschätzung 2008 von Howe wurde von Galen White (B.Sc., FGS, MAusIMM), einem leitenden Vorkommens-Geologen von Howe (Großbritannien), verfasst. Für die vorliegende

Vorkommensschätzung wurden Daten aus 23 AMAX-Bohrlöchern (Gesamtlänge 7.204,57 m) und 94 neuen Bohrlochern von Cantech (Gesamtlänge 24.435,32 m) ausgewertet. Die Vorkommensschätzung wurde nach den CIM-Richtlinien für Mineralerzvorkommen und -reserven, wie nach NI43-101 vorgeschrieben, erstellt.

Das geologische Zonenmodell wird für diese Art von Mineralerzablagerung und für den derzeitigen Stand des Projekts als angemessen angesehen. Unter Berücksichtigung der sich aufgrund der geologischen Eigenschaften und des Gehalts ergebenden Zonenbeschränkungen, sind die Schätzungen des Blockgehalts sowie die globalen Schätzungen sehr wahrscheinlich gut."

Qualifizierte Personen

Die in der vorliegenden Pressemitteilung weiter oben zitierten Informationen sind einem Bericht entnommen, der von Galen White (B.Sc., FGS, MAusIMM), einem leitenden Vorkommens-Geologen bei ACA Howe International Ltd, verfasst wurde. White ist eine qualifizierte Person im Sinne des National Instruments 43-101 und hat die vorliegende Pressemitteilung geprüft und genehmigt. Die vorliegende Pressemitteilung wurde im Auftrag von New Cantech Ventures Inc. von Dr. Donald G. MacIntyre, Ph. D. und P. Eng. sowie Bruce Graff, P. Eng., beides qualifizierte Personen im Sinne des National Instruments 43-101, geprüft und genehmigt.

Informationen zu New Cantech

New Cantech ist ein an der TSX Venture Exchange notiertes Mineralerz-Erkundungs- und Erschließungsunternehmen, das sich auf die Erschließung seiner Lucky Ship Molybdän-Liegenschaft im mittleren Westen von British Columbia und den Ausbau seiner weiteren Mineralerz-Erkundungsliegenschaften, die zum Großteil in British Columbia und alle in Kanada gelegen sind, spezialisiert hat.

Im Namen des Vorstands

James Jacuta,
Vorsitzender, Präsident und CEO

TSX Venture Exchange hat die hier wiedergegebenen Informationen nicht überprüft und übernimmt keine Verantwortung für die Angemessenheit oder Richtigkeit ihres Inhalts.

Ansprechpartner:

New Cantech Ventures Inc.
Doug Kerr
Tel.: (604) 638-0699 bzw. gebührenfrei: 1-866-580-0699

New Cantech Ventures Inc.
Derek Huston
Tel.: (604) 929-2337 bzw. gebührenfrei: 1-800-665-4288
Website: www.newcantech.com

Dieser Artikel stammt von Minenportal.de

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.minenportal.de/artikel/3286--New-Cantech-Ventures-Inc.-Lucky-Ship-Molybdaen-Liegenschaft--Neue-Vorkommensschätzung-verspricht-eine-Z>

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 Minenportal.de 2007-2025. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinien](#).