

Champion Minerals Inc. erbohrt 38,3 % Eisen über 133,9 m auf dem Claim-Block Fire Lake

04.05.2010 | [DGAP](#)

Das Eisen kommt als grobkörniger Eisenglanz vor - die optimale Vererzungsform im Fermont-Eisenerzbezirk; einzelne Analysenergebnisse zeigen bis zu 65,1 % Eisen über 4 Meter

Toronto, Ontario, Kanada. 4. Mai 2010. Champion Minerals Inc. (WKN: A0LF1C; TSX Venture: CHM) gibt die ersten Analysenergebnisse der Kernbohrungen FL10-01 und FL10-06 des 11 Bohrungen umfassenden 2010 Winterbohrprogramms auf dem Claim-Block Fire Lake North ('Fire Lake North') der Fermont-Eisenliegenschaft (die 'Liegenschaft') bekannt. Die Liegenschaft befindet sich 250 km nördlich der am St. Lorenz-Strom gelegenen Hafenstadt Port Cartier im Fermont-Eisenerzbezirk im Nordosten der kanadischen Provinz Quebec.

Die Analysenergebnisse stammen aus dem Zielgebiet East Limb im südlichen Zentralteil von Fire Lake North und 750 m nördlich der Claim-Grenze zur Fire-Lake-Mine von ArcelorMittal. Die Fire-Lake-Mine (341 Mio. Tonnen mit 33,4 % Eisen) ist ein saisonaler Betrieb, der Erz an den ca. 50 km nördlich liegenden Minen- und Aufbereitungskomplex Mont Wright liefert. Die 11 Bohrungen mit einer Gesamtlänge von 1.989 m wurden auf dem Zielgebiet East Limb über eine Streichlänge von 3 km niedergebracht.

Das Zielgebiet East Limb umfasst zwei parallele nach Norden streichende Eisenformationen, die sich über mehrere Kilometer erstrecken. Der Abstand zwischen diesen Eisenformationen beträgt ca. 300 m. Die Bohrungen FL10-01 und FL10-06 wurden im südlichsten Teil niedergebracht und jede Bohrung überprüfte eine der zwei parallelen Eisenformationen (siehe Karte im Anhang der originalen englischen Pressemitteilung). Die signifikantesten Analysenergebnisse stammen von den Bohrungen FL10-01 und FL10-06 und sind in folgender Tabelle zusammengefaßt:

	von	bis	Kern- länge(1)	Eisen- analyse
Bohrung gesamt)	(m)	(m)	(m)	(% Fe
FL10-01	70,4	87,0	16,6	33,2
	158,6	237,7	79,1	30,2
FL10-06	55,9	189,8	133,9	38,3
einschließlich	67,0	186,5	119,5	40,2
einschließlich	115,0	155,0	40,0	50,4
einschließlich	143,4	155,0	11,6	59,6

(1) die Kernlänge entspricht in etwa der wahren Mächtigkeit.

Anmerkung - siehe Champion Webseite www.championminerals.com für eine vollständige Auflistung der einzelnen Analysenergebnisse.

Jean Lafleur, P.Geo., Projektmanager auf der Fermont-Eisenliegenschaft und ein Director von Champion, erklärte: 'Die Analyseergebnisse heben die Qualität der Eisenvererzung auf Fire Lake North hervor. Die höheren Eisengehalte sind mit Zonen von grobkörnigem Eisenglanz innerhalb der Quarz-Eisenglanz- und Quarz-Magnetit-Eisenglanz-Eisenformationen assoziiert. Die grobkörnige Eigenschaft beruht einer starken Erwärmung und Umkristallisation der Eisenformation. Die Bohrung FL-10-06 enthielt in einem 4 m langen Abschnitt 65,1 % Eisen. Alle diese Abschnitte werden zweckdienlicherweise metallurgischen Tests unterzogen, um die Vorteile dieser Art von Eisenvererzung zu bestimmen.'

Thomas Larsen, President und CEO von Champion, fügte hinzu: 'Die höheren Eisengehalte in Fire Lake North beruhen in erster Linie auf der Lage neben der Fire-Lake-Mine von ArcelorMittal. Champion wird die Bohrungen auf Fire Lake North nach dem Frühjahrstauwetter fortsetzen, die Teil des geplanten 15.000 Bohrmeter umfassenden Kernbohrprogramms in diesem Gebiet sind, einschließlich des Claim-Blocks Harvey-Tuttle. Mit 17 Mio. CAD an Betriebskapital ist Champion jetzt in einer Position, ihre Zielsetzungen zur Abgrenzung des vollen Eisenpotenzials der Fermont-Eisenliegenschaft rasch zu avancieren. Der Explorationsschwerpunkt liegt auf den sehr aussichtsreichen Claim-Blöcken Harvey-Tuttle, Fire Lake North, Bellechasse und anderen umliegenden Claim-Blöcken. Der jüngste Auftrag an das Ingenieurbüro BBA Inc. wird für die Bewertung dieser Eisenressourcen sehr hilfreich sein.'

Bis dato wurden 24 Bohrungen mit einer Gesamtlänge von 4.142 m während der 2010 Winterbohrkampagne auf Fire Lake North (siehe Karte im Anhang der originalen englischen Pressemitteilung) niedergebracht. Fire Lake North liegt 45 km südlich der Stadt Fermont (Quebec) und befindet sich 7 km östlich des Highway Nr. 389, der die Hafenstadt Baie-Comeau mit Fermont verbindet. Fire Lake North wird von einer Eisenformation unterlagert, die jener ähnlich ist, die die Eisenlagerstätten des Fermont-Eisenerzbezirks beherbergt wie z.B. die Bloom-Lake-Lagerstätte (827 Mio. Tonnen mit 29,3% Eisen) (siehe Webseite von Consolidated Thompson Iron Mines).

Qualitätssicherung und Qualitätskontrolle

Alle Bohrkernaufnahmen und die Probenvorbereitung wurden vom qualifizierten Personal des Unternehmens gemäß den NI 43-101 Richtlinien in den Bohrkernlagern des Unternehmens in Wabush, Newfoundland, durchgeführt. Die Bohrkern mit dem Durchmesser NQ (ca. 76 mm) wurden halbiert. Eine Hälfte verbleibt als Referenzprobe in der Kernkiste, die anderen Hälften wurden einzeln verpackt, markiert und in große Nytonsäcke gepackt, die sicher verschlossen wurden. Anschließend wurden die Proben über Land zur Analyse an die COREM Labors in Quebec City, Quebec, geschickt. Proben zur Qualitätssicherung, einschließlich zertifizierte Referenzstandards, Dubletten, Dubletten von Gesteinspulverproben und Blindproben wurden nach jeder 5. Probe zugegeben. COREM fügte ebenfalls Blindproben, Standards und Dubletten zu Zwecken der Qualitätskontrolle ein.

Die Fermont-Eisenliegenschaft

Champion hat vor kurzem eine mit den Richtlinien des National Instrument ('NI') 43-101 konforme anfängliche Mineralressourcenschätzung (Mineral Resource Estimate, 'MRE') für die Claim-Blöcke Bellechasse und Fire Lake North ('Bellechasse' und 'Fire Lake North') veröffentlicht (siehe Pressemitteilung des Unternehmens vom 19. November 2009). Die MRE umfasst insgesamt 503,3 Mio. Tonnen an geschlussfolgerten Mineralressourcen mit 28,0% Eisen. Davon lagern 215,1 Mio. Tonnen mit 28,7 % Eisen auf Bellechasse und 288,2 Mio. Tonnen mit 27,5 % Eisen auf Fire Lake North (alles bei einem Cut-Off-Gehalt von 15% Eisen). Geschlussfolgte Mineralressourcen sind der Teil einer Mineralressource für den sich die Menge und der Gehalt oder die Qualität abschätzen lassen. Dies basiert auf geologischen Anhaltspunkten und begrenzten Beprobungen und der angemessen vorausgesetzten, aber nicht nachgeprüften, Fortsetzung der Geologie und der Gehalte. Die Schätzung basiert auf begrenzten Informationen und Proben, die durch adäquate Methoden aus Bohrungen und Aufschlüssen gewonnen wurden. Es kann nicht gewährleistet werden, dass weitere Explorationsarbeiten die geschlussfolgerten Mineralressourcen in angezeigte oder erkundete Mineralressourcen hochstufen werden.

Champion hat eine Option auf ein ca. 384,6 km² großes Landpaket, das in 16 strategische Claim-Blöcke unterteilt ist, die in 3 Cluster (Gruppen) zusammengefasst sind und die Liegenschaft bilden. Champion hat vor kurzem 8 Claim-Blöcke mit einer historischen Mineralressource von 694 Mio. Tonnen mit 30,4 % Eisen bekannt gegeben. 2 der 8 Claim-Blöcke (Bellechasse und Fire Lake North) beherbergen jetzt die aktuelle MRE. Folglich beherbergen die restlichen 6 Claim-Blöcke eine historische Mineralressource von 578 Mio. Tonnen mit 30,4 % Eisen (Paquet, 1963 Ministère des ressources naturelles et de la faune Quebec Assessment File GM 13035). Die historischen Mineralressourcen sind nicht mit den Standards für Mineralressourcen des NI 43-101 konform und deshalb unzuverlässig. Diese historischen Mineralressourcen wurden bis dato von keiner qualifizierten Person ausreichend bearbeitet, um sie als aktuelle, mit NI 43-101 konforme Mineralressourcen zu klassifizieren.

Das Unternehmen befindet sich jetzt im zweiten Jahr eines Optionsabkommens mit Fancamp Exploration Ltd. und der Sheridan Platinum Group Ltd. (die 'Verkäufer').

Laut Optionsabkommen kann Champion einen 65%-Anteil an allen 16 Claim-Blöcken der Liegenschaft erwerben. Dafür wird das Unternehmen schrittweise 6 Mio. CAD für die Explorations- und Entwicklungsarbeiten auf der Liegenschaft ausgeben, den Verkäufern insgesamt 1 Mio. CAD in bar zahlen und 2,9 Mio. Aktien an die Verkäufer ausgeben. Dies alles erfolgt über einen Zeitraum von vier Jahren, wobei die Verkäufer eine sogenannte Net Smelter Returns Royalty (Abgabe aus dem Erzverkauf an das Hüttenwerk) in Höhe von 3 % einbehalten. Ein Drittel davon kann Champion für 3 Mio. CAD erwerben. Das Abkommen schließt ebenfalls ein Vorkaufsrecht auf den Claim-Block Lamelee Lake ein. Nach Erfüllung obiger Konditionen wird zwischen Champion und den Verkäufern ein Joint Venture (65 % Champion und 35 % die Verkäufer) abgeschlossen.

Über Champion Minerals Inc.

Champion ist ein Explorationsunternehmen, das sich auf die Entdeckung und Entwicklung signifikanter Metallressourcen im östlichen Kanada konzentriert, insbesondere in der Provinz Labrador and Newfoundland sowie in Quebec. Champions Projekte schließen die Attikamagen-Eisenliegenschaft im westlichen Labrador und nordöstlichen Quebec, die Fermont-Eisenliegenschaft im nordöstlichen Quebec und die Buntmetallprojekte Powderhorn und Gullbridge im zentralen Newfoundland ein.

Die in dieser Pressemitteilung enthaltenen technischen Informationen wurden von Jeff Hussey, P. Geo., VP Exploration des Unternehmens und Jean Lafleur, P. Geo., Projektmanager auf der Fermont-Eisenliegenschaft, Director und technischer Berater des President und CEO von Champion, zusammengestellt, überprüft und genehmigt. Beide sind gemäß der NI 41-101 Standards qualifizierte Personen.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

Champion Minerals Inc.
55 Adelaide Street East, Suite 410
Toronto, Ontario
CANADA M5C 1K6
Thomas G. Larsen
President and CEO
Tel.: +1 416 866-2200
Jorge Estepa
Vice President
Tel.: +1 416 866-2200
www.championminerals.com

AXINO AG
investor & media relations
Königstraße 26, 70173 Stuttgart
Tel. +49 (711) 253592-30
Fax +49 (711) 253592-33
www.axino.de

Dies ist eine Übersetzung der ursprünglichen englischen Pressemitteilung. Nur die ursprüngliche englische Pressemitteilung ist verbindlich. Eine Haftung für die Richtigkeit der Übersetzung wird ausgeschlossen.

Dieser Artikel stammt von Rohstoff-Welt.de

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/18928--Champion-Minerals-Inc.-erbohrt-383-Prozent-Eisen-ueber-1339-m-auf-dem-Claim-Block-Fire-Lake.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](#).