

Xemplar Energy Corp.:Xemplar erhält weitere Ergebnisse der Bohrungen beim Warmbad Uran Projekt

23.06.2008 | [DGAP](#)

23. Juni 2008, Vancouver, British Columbia, Kanada - der Vorstand von Xemplar Energy Corp. (TSX-Venture: XE, Frankfurt: E7R, Namibia: XEM) ('Xemplar' oder die 'Gesellschaft') freut sich, ein Update zum Explorationsprogramm der Gesellschaft auf dem Warmbad Uran Projekt in Namibia bekannt geben zu können.

Das Gebiet des Warmbad Projekts wurde ursprünglich unter Verwendung von Ergebnissen aus luftgestützten radiometrischen Vermessungen der Regierung, geologischen Berichten und geologischer Arbeit vor Ort dokumentiert. Ergänzt wurde dies durch eine nachfolgende radiometrische Vermessung vom Hubschrauber aus, mittels derer die Gesellschaft 14 ausgedehnte, ungewöhnliche radiometrische 'alaskitische' Massen feststellen konnte.

Weitere Arbeiten, die während der letzten vier Monate durchgeführt wurden, wiesen darauf hin, dass einige dieser ursprünglichen 14 Massen miteinander verbunden sind. Ebenso scheint es so, als besitze Aluriesfontein, die größte einzelne alaskitische Masse, bei der man von einem Ausmaß von 16 Quadratkilometern ausging, jetzt ein Ausmaß von 36 Quadratkilometern habe. Dabei ist von Bedeutung, dass das Gestein alaskitisch ist, also von der Sorte Gestein, die Uran beherbergt und der Art von Gestein ähnelt, die in der Rossing Mine in Namibia gefunden wird, welche 7% der Uranerzeugung der Welt erbringt, bei einem Viertelpfund pro Tonne und einer Gradierung von 0,012%.

Nach der Erschließung ist die Gesellschaft nun dabei ein umfassendes Bohrprogramm zur systematischen Erkundung all dieser 'alaskitischen' Massen durchzuführen. Seit Beginn der Bohrungen auf dem Warmbad Projekt sind 66 Bohrlöcher fertig gestellt worden. Über die Ergebnisse aus den ersten zwölf Löchern wurde am 4. Februar 2008 berichtet. Inzwischen sind Ergebnisse von Proben aus weiteren 17 Bohrlöchern eingetroffen. Die Gesellschaft wartet jetzt noch auf Ergebnisse von Proben aus den verbleibenden 37 Bohrlöchern. Die Ergebnisse, die von Bedeutung sind, finden sich in den folgenden beiden Tabellen:

Bitte schauen Sie unter www.xemplar.ca um die Tabellen zu sehen.

Ergebnisse der Bohrungen in Aluriesfontein

Ergebnisse von Bedeutung aus acht Bohrlöcher zeigen unter anderem:

Bohrloch	UTM westwärts	UTM nordwärts	Von (m)	Bis (m)	Breite (m)	Grad. ppm
U308						
RCALU-003	268994	6836782	18	29	11	140
RCALU-004	268375	6836628	15	25	10	85
RCALU-007	268441	6837364	147	159	12	110
RCALU-008	269103	6837438	66	74	8	157

Ergebnisse der Bohrungen in Big Yellow

Ergebnisse von Bedeutung aus neun Bohrlöcher zeigen unter anderem:

Bohrloch	UTM westwärts	UTM nordwärts	Von (m)	Bis (m)	Breite (m)	Grad.	ppm
U308							
RCBY-01	262033	6820283	70,68	82,87	12,19	263	
	einschließlich		75,25	81,35	6,10	355	
	114,92	124,06	9,14	302			
	einschließlich		114,92	116,43	1,51	1245	
RCBYW-011	259375	6817708	38,10	56,39	18,29	163	
	83,82	92,97	9,15	156			
RCBYW-012	258615	6817313	7,62	68,58	60,96	129	
RCBY-015	262765	6820746	57,92	68,58	10,66	82	
RCBY-017A	262361	6820446	28,96	36,58	7,62	125	

Diese Ergebnisse sind sehr ermutigend, da sie das Vorhandensein breiter Mineralisierungen von 'uraniferösem' Granit (Alaskit) in der Teufe bestätigen und sich mit den Erwartungen des Vorstands in Bezug auf ein mögliches Uranlager vom porphyrischen Typ auf Warmbad decken.

Die vorläufigen Bohrerergebnisse zeigen, dass die Durchörterungen der 'Alaskiten' aus relativ dünnen Platten von Leuco-Graniten bestehen, in die das örtliche Gestein aus dem metamorphischen Komplex von Namaqua eingelagert ist. Nicht alle dieser 'Alaskiten' sind mineralisiert, aber die geologischen Arbeiten am Boden und die Bohrungen belegen das weiträumige Vorhandensein von Uran-Mineralisierungen auf der Liegenschaft.

Die Explorationsmethoden für das Projekt sind kürzlich neu bewertet worden, wobei ein weit fortschrittlicheres geologisches Modell für die 'uraniferösen Alaskite' auf Warmbad eingeführt worden ist. Dies rührte unmittelbar aus den Empfehlungen von Professor Judith Kinnaird, einer Kapazität auf dem Gebiet der uraniferösen Alaskite. Sie hat sechs verschiedene typische 'alaskitische' Phasen nachgewiesen, von denen eine mineralisiert ist. Die 'Alaskite' auf Warmbad haben viele geologische Merkmale mit den uraniferösen Alaskiten aus dem Gebiet Central Damara Orogen gemeinsam, wo sich auch die Uranlager von Rossing, Valencia und Goniakontes befinden. Der wichtigste Unterschied liegt darin, dass auf Warmbad diese 'Alaskite' während der letzten Phase der metamorphischen Umformung von Namaqua Metamorphic geformt wurden. Damit sind diese Alaskite wesentlich älter als die Lager in Central Damara Orogen aus der Pan African Zeit.

Auf Warmbad wurde der Schwerpunkt weg von der Identifizierung radiometrischer Anomalien hin zur systematischen geologischen Bewertung der geschichteten Leuco-Granite verschoben, wie sie sich eingelagert in entsprechenden Strukturen in der Nähe der Tantalite Valley Shear Zone fanden. Geeignete Stellen für die Entdeckung von größeren verschmelzenden Platten von Leuco-Graniten liegen in der Kernzone von Bergsätteln. Dies ist von besonderer Bedeutung für Big Yellow East, wo gerade gebohrt wird. Das zweite Ziel, auf dem basierend auf den weiterentwickelten geologischen Erkenntnissen der Gesellschaft gebohrt wird, befindet sich auf Aluriesfontein, wo eine Vielzahl von relativ flach verlaufenden Leuco-Granit Platten eine Verbundmasse bilden.

Laufende geologische Bewertungen unter Tage werden für weitere 'uraniferöse Alaskiten' beim Warmbad Projekt fortgesetzt. Gegenwärtig umfasst dies Big Yellow West, Energy Ridge, Houms River und Girtis (Die Lage dieser alaskitischen Massen kann auf der Website der Gesellschaft eingesehen werden: www.xemplar.ca).

Neben der Erweiterung unseres geologischen Verständnisses der 'alaskitischen' Massen auf Warmbad, freuen wir uns bekannt geben zu können, dass während der letzten sechs Monate wichtige operative Fortschritte gemacht werden konnten. Momentan befinden sich sieben Bohrplattformen auf der Liegenschaft, von denen sechs im Besitz der Gesellschaft sind (Diese Zahl soll bald auf neun steigen). Die Gesellschaft beschäftigt mehr als 60 Mitarbeiter, darunter sieben Geologen, Bohrleute, Probenentnehmer, Holzarbeiter und Lagerarbeiter unter der Leitung des von der Gesellschaft frisch ernannten Chefgeologen und Explorationsmanagers Mr. Charles Johnston.

Die Bohrungen auf Warmbad werden das ganze Jahr 2008 fortgesetzt, da wir unser Ziel weiterverfolgen, bis zum Ende des Jahres 40.000+ Meter an Bohrungen zu erreichen.

Daneben möchte die Gesellschaft noch die Bereitstellung von Aktienoptionen als Bonus mit insgesamt 1.500.000 Anteilen zum Preis von 0,95 \$ je Anteil bekannt machen. Für die Ausübung der Optionen gilt eine Frist von fünf Jahren.

Mike Magrum, P. Eng, Sachverständiger gemäß National Instrument 43-101, hat den Inhalt dieser

Pressemitteilung in technischer Hinsicht freigegeben.

Im Namen des Vorstand Xemplar Energy Corp.

Simon Tam
CEO and Director

Kontakt Deutschland

Value Relations GmbH
Tel.: +49 69 959246-11
n.arnautovic@vrir.de

Dieser Artikel stammt von [Rohstoff-Welt.de](https://www.rohstoff-welt.de)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/7325--Xemplar-Energy-Corp.-Xemplar-erhaelt-weitere-Ergebnisse-der-Bohrungen-beim-Warmbad-Uran-Projekt.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](#).