Saturn Minerals Inc. identifiziert durch seismisches Programm große Struktur auf mehreren geschlossenen Strukturen im Saskatchewan Öl und Gas Gebiet

Saturn Minerals Inc. identifiziert durch seismisches Programm große Struktur auf mehreren geschlossenen Strukturen im Saskatchewan Öl und Gas Gebiet
(TSX.V: SMI) (FSE: SMK) (Saturn oder das Unternehmen) gibt erfreut den Abschluss der zweiten Phase eines 2D-Seismik Programmes der Petroleum Explorationsgenehmigung 72 (das Bannock Creek Gebiet) bekannt, ein Gebiet von 122.880 Acres im nördlichen Williston Basin im Osten von Saskatchewan. Dieses Programm folgte den kürzlich abgeschlossenen Programmen vom Little Swan und der ersten Phase des Bannock Creek Gebietes. Die jüngste Phase des Erwerbs wurde mit Dynamit durchgeführt und umfasst zwei Linien die 13,1 km und 9, 8 km in der Fallrichtung lang sind. Die Umsetzung wurde von GeoStrata Resources Inc. in Verbindung mit der Verarbeitung durch Earth Signal sowie der Interpretation durch Shadow Energy, alle mit Sitz in Calgary, Alberta, durchgeführt.
Die ergänzenden seismischen Untersuchungen zur Phase 1 wurden entwickelt, um die Existenz von großen strukturellen Anomalien auf dem nördlichen zentralen Teil des Bannock Creek Gebietes zu bestätigen. Die Gesellschaft ist erfreut, diese endgültige Interpretation der Linien 1 und 3 mit der vorherigen Phase der Daten bekanntzugeben, die bestätigen, dass die seismischen Linien in der Fallrichtung mehrere tief liegende Strukturen kreuzen. Jeder dieser Falten in den Strukturen bietet geschichtete Begrenzungen in den Ordovician Winnipeg und Deadwood Sandsteinen und der Red River (Yeoman) Formation.
Eine große geschlossene Struktur wurde im Red River Intervall angetroffen und ebenfalls der Nachweis der stratigraphischen Fallen an dem Präkambrium Deadwood Sandstein, die gegen die Grundstruktur drücken. Die Ergebnisse von Saturn bringen zum Ausdruck, dass die seismische Interpretation einen direkten Vergleich an die analoge Bruchlinie der "Tyvan" Ölfelder zulässt, die aus den Red River (Yeoman) und Winnipeg Sanden im Süden im selben stratigraphischen Becken produzieren.
Die Tyvan Felder enthalten bis zu 15 Mio. Barrel förderbares Leichtöl aus jeder Struktur, wobei die Förderstätten jeweils etwa 150 Barrel Öl pro Tag und einige akkumuliert jeweils über 250.000 Barrel produzieren (Quelle: Geoscout 2014). Die normale Ausrichtung der Bruchlinie zeigt auf der seismischen Linie wahrscheinlich die Strukturschlüsse an diesen Intervallen, basierend auf den geologischen Grundstrukturen in der Region und als Ergebnis hat Saturn einen vorläufigen Standort für Bohrungen identifiziert (Link zur Karte der Struktur: http://www.saturnminerals. com/i/pdf/5-16-44-8W2M.pdf)*, jedoch kann das Unternehmen die Entscheidung treffen, eine weitere seismische Linie zu erwerben, um den tatsächlichen Strukturschluss vor den Bohrungen zu bestätigen.
Alle diese wissenschaftlichen Beweise sind extrem ermutigend für Saturn und das Unternehmen plant die vorangegangenen entwickelten seismischen Programme von Little Swan und der verbleibenden Erwerb bei Bannock Creek zu ergänzen. Das Unternehmen konzentriert sich besonders auf die kürzlich identifizierten Strukturen, um die geschlossenen Merkmale in der Streichrichtung zu bestätigen und die erste erwartete Explorationsbohrung bei Bannock Creek durchzuführen. Weitere regionale Daten sind weiterhin für Little Swan geplant, aber die erhöhte Konzentration der Tätigkeiten sind nun auf Bannock Creek gerichtet.
Das Unternehmen arbeitet momentan an der Fertigstellung der nächsten Phase der Exploration der Öl- und Gas-Projekte, dies beinhaltet die Bohrungen des Red River Zieles von Bannock Creek. Die endgültigen Pläne werden nach Fertigstellung veröffentlicht.
Craig Boland, P. Geol. von Boland Exploration Consulting BEC, ist die qualifizierte Person des Unternehmens nach 51-101 Standard und hat den technischen Inhalt dieser Pressemitteilung geprüft und genehmigt.
Über Saturn Minerals Inc.
Saturn Minerals Inc. (TSX.V: SMI) (FSE: SMK) ist ein kanadisches Junior-Energieunternehmen, das eine Reihe von Erdöl- und Kohleprojekten in Saskatchewan und Manitoba erschließt. Das Unternehmen verfügt über exklusive Öl- und Gasrechte auf 376.800 Acres in Saskatchewan und erkundet eine Anzahl von Erdölexplorationsprojekten. Seit 2009 hat das Unternehmen drei Kohlenfunde machen können. Die durchgängige vertikale Mächtigkeit dieser Kohlenflöze reicht von 9 bis 89 Metern. Das Unternehmen verfügt über eine strategische Beteiligung an Inowending Exploration
 Development Corp., einem Explorations- und Erschließungsunternehmen, das von First Nations betrieben wird, von Saturn und einer Gemeinschaft verschiedener First Nations gegründet wurde und in den Prärieprovinzen von Kanada tätig ist.
Für weitere Informationen erreichen Sie uns unter +1-604-685-6989 oder www.saturnminerals.com .
Im Namen des Board of Directors von
SATURN MINERALS INC.
gez. Stan Szary
- Chief Executive Officer
Saturn Minerals Inc.
744 West Hastings Street, Suite 312
Vancouver, BC V6C 1A5
Kanada
Tel: +1 (604) 685 6989
 www.saturnminerals.com
WEDER DIE TSX VENTURE EXCHANGE NOCH DEREN REGULIERUNGSDIENSTLEISTER (GEMÄSS DER DEFINITION DES BEGRIFFS IN DEN BESTIMMUNGEN DER TSX VENTURE EXCHANGE) ÜBERNEHMEN VERANTWORTUNG FÜR DIE RICHTIGKEIT ODER ANGEMESSENHEIT DIESER PRESSEMITTEILUNG.
Für die Richtigkeit der Übersetzung wird keine Haftung übernommen! Bitte englische Originalmeldung beachten!
<img src="http://www.pressrelations.de/new/pmcounter.cfm?n_pinr_=574980" width="1" height="1">

Pressekontakt

Saturn Minerals Inc.

BC V6C 1A5 Vancouver

Firmenkontakt

Saturn Minerals Inc.

BC V6C 1A5 Vancouver

Saturn Minerals ist ein kanadisches Explorations- & Entwicklungsunternehmen mit einem Projekt-Fokus auf das nördliche Williston Basin in den Provinzen Saskatchewan und Manitoba. Diese Region zählt zu den zugänglichsten on-shore Gebieten für Öl und Gas sowie Kohle in Nordamerika. Das nördliche Williston Basin enthält vergleichbare Öl-Formationen, wie sie in den zentralen und südlichen Teilen des Beckens, in North Dakota und Montana entdeckt wurden. Seit 2010 wurden Erdölmuttergesteine mit hoher Konzentration von organischem Material sowie attraktive Lagerstättengestein und weit verbreitete Deckgebirge entdeckt. Saturn Minerals beabsichtigt die Vorreiterrolle bei der Entdeckung und der kommerziellen Produktion von Öl-und Gasvorkommen im nördlichen Williston Basin zu besetzten.