Avalon veröffentlicht Neuigkeiten zu den Projekten Separation Rapids und East Kemptville und bekommt personelle Unterstützung

30.05.2014 | IRW-Press

Toronto/Ontario - <u>Avalon Rare Metals Inc.</u> (TSX and NYSE MKT: AVL) (Avalon oder das Unternehmen) freut sich, ein Update bezüglich seiner zwei Entwicklungsprojekte bekannt zu geben: die Projekte Separation Rapids (Lithium und Tantal) und East Kemptville (Zinn und Indium). Ferner erhält das Unternehmen personelle Verstärkung.

Seperation Rapids - Lithium-Tantal-Projekt

Es wurden mit metallurgischen Testarbeiten beträchtliche Fortschritte erzielt (aktuell im Gange in Europa), bei denen reines Konzentrat eines Lithiumpetalitminerals für den Bereich der Glas-Kerami-Anwendung produziert wurde. Der Gebrauch von optischen Trennungsverfahren konnte zerkleinertes Erz in grob- und feinkörnige Bruchstücke zersetzen. Anschließende Untersuchungen bezüglich der Weiterverarbeitung des grobkörnigen Gesteins resultierten in einen Prozess, der sowohl geringe Mengen eines Eisenpetalitkonzentrats als auch eines Feldspatnebenprodukts aus einem Eisengemisch (Kalium und Natrium) hervorrief.

Das neue Fließbild nutzt zuerst eine magnetische Trennung des optisch zu sortierenden und zu zermahlenden Erzes, um eisenhaltige Bestandteile zu entfernen; danach ineinandergreifende Fließkreisläufe, um die beiden hochreinen Konzentrate zu produzieren. Die Analyse des Petalits ist von besonderem Interesse, da es einen Lithiumoxidgehalt (Li2O) von 4,1 - 4,3 % und einen Eisenoxidgehalt (Fe2O3) von

Dieses Testprogramm wurde nunmehr ausgeweitet, um auch in dem entwickelten Fließbild Anwendung zu finden bezüglich der feinkörnigen Verarbeitung des Erzes und auch der Herstellung eines großen Volumens an endgültigem Petalitkonzentrat für die Beurteilung durch mehrere potenzielle Kunden, die bereits Interesse an dem Produkt bekundet haben.

East Kemptville - Zinn-Indium-Projekt

Avalon freut sich, bekannt zu geben, dass es eine Vereinbarung mit dem Eigentümer der Oberflächenrechte abgeschlossen hat, um den Zutritt zu den Gebieten für das Bohrprogramm über den zu 100 % im Besitz von Avalon befindlichen Mineralien mittels Sonderlizenz auf East Kemptville, Yarmouth County, Nova Scotia (das Gebiet) zu sichern.

Gemäß der Zustimmung zu den Programmdetails wird die Vereinbarung es Avalon ermöglichen, mit dem 1000-Meter-Bohrprogramm fortzufahren, welches konzipiert wurde, um die historischen Zinn-Kupfer-Zink-Indium-Ressourcen, die von der Sonderlizenz umfasst sind, und die zum ersten Mal 2005 zugesichert wurde, zu bestätigen. Dieser Schritt wird dem Unternehmen dazu verhelfen, eine NI-43-101-konforme vorläufige wirtschaftliche Bewertung (PEA) bezüglich der Realisierbarkeit der Wiedereinführung eines Zinn-Kupfer-Zink-Indium-Minenbetriebs in dem Gebiet zu erstellen.

Avalon hat vor, mit dem Bohrprogramm Anfang Sommer zu beginnen und die PEA im Laufe der nächsten vier bis sechs Monate fertig zu stellen. Ein vorläufiges Budget von \$ 500.000 wurde für diese Arbeiten eingeplant. Die direkten nächsten Schritte beinhalten die Vervollständigung von Umwelt- und Sicherheitsprotokollen für das Bohrprogramm und die Organisation von Treffen mit den örtlichen Gemeinschaften, ökologischen Gruppierungen und First Nations. Diese Treffen sind dafür vorgesehen, die örtlichen Gemeinschaften über den Umfang der geplanten Arbeiten zu informieren, jegliche geäußerten Bedenken über ökologische Auswirkungen anzusprechen sowie zukünftige Möglichkeiten für die Entwicklung des Gebietes zu diskutieren, falls die PEA eine wirtschaftlich ertragreiche Geschäftsmöglichkeit aufzeigt.

Für zukünftige Machbarkeitsvorhaben plant Avalon mit einem größeren Partner zusammenzuarbeiten, der

19.11.2025 Seite 1/3

Expertise im ökologischen Management und der Sanierung von geschlossenen Minenanlagen hat, um sicherzustellen, dass die optimalen Verfahren für das Gebiet von Beginn an genutzt werden gemäß der Nachhaltigkeitsverpflichtungen des Unternehmens betreffend aller Belange seines Geschäfts.

Benennung personeller Unterstützung

Avalon freut sich, bekannt zu geben, dass es Frau Melanie Smith als Rechtsbeistand hinzugezogen hat. Frau Smith war Anwältin bei Lawson Lundell LLP in Vancouver, bevor sie zu Diavik Diamond Mines Inc. in Yellowknife kam. Jüngste Veränderung war ihre Tätigkeit als Rechtsbeistand für Hope Bay Mining Ltd. Frau Smith bringt eine Menge an operativer Erfahrung für das nördliche Kanada mit sowohl mit großen als auch kleinen Gesellschaften und wird eine wertvolle Ergänzung der Mannschaft des Unternehmens sein auf dem Weg des Nechalacho-Projektes Richtung Produktion

Über Avalon Rare Metals Inc.

Avalon Rare Metals Inc. ist ein Unternehmen für die Exploration und Erschließung von Mineralien mit dem Schwerpunkt auf Seltenen Metallvorkommen in Kanada. Sein Vorzeigeprojekt, sein zu 100 % im Eigenbesitz befindliches Vorkommen in Nechalacho, Thor Lake, NWT, zeichnet sich als eine der größten unerschlossenen Ressourcen Seltener Erdelemente weltweit ab. Der außergewöhnliche Reichtum an wertvolleren Schweren Seltenen Erdelementen, die eine Schlüsselfunktion bei der Erlangung von Fortschritten in der Grünen Energietechnologie und anderen wachsenden High-Tech-Anwendungen übernehmen, stellt die am weitesten fortgeschrittene große Quelle dieser wichtigen Elemente außerhalb Chinas dar, welches momentan noch den größten Teil des weltweiten Bedarfs abdeckt. Avalon ist kapitalkräftig, hat keine Schulden, und seine Arbeitsprogramme werden ständig weiter entwickelt. Soziale und ökologische Verantwortung sind wichtige Ecksteine des Unternehmens.

Für Fragen und Feedback schreiben Sie bitte eine E-Mail an das Unternehmen an ir@avalonraremetals.com oder kontaktieren Sie Don Bubar, Präsident und CEO, telefonisch unter 001-416-364-4938.

130 Adelaide St. W., Suite 1901, Toronto, ON M5H 3P5 Tel: (416) 364-4938 Fax: (416) 364-5162 office@avalonraremetals.com www.avalonraremetals.com

Diese Pressemitteilung beinhaltet Aussagen über künftige Entwicklungen im Sinne des US-Private Litigation Reform Acts von 1995 und im Sinne der in den kanadischen Provinzen geltenden Wertpapiergesetze. In die Zukunft gerichtete Aussagen sind häufig, jedoch nicht immer, an Ausdrücken wie anstreben, glauben, planen, schätzen, erwarten, anvisieren, beabsichtigen bzw. an Aussagen, dass ein Ereignis oder Ergebnis eintreten bzw. erreicht werden kann, wird, sollte, könnte oder würde sowie an ähnlichen Formulierungen zu erkennen. Zukunftsgerichtete Aussagen in dieser Pressemitteilung beinhalten Aussagen hinsichtlich des Zeitplans und Art der Genehmigung für Zulassungen, Zeitplan und Art der Nechalacho-Durchführbarkeit hinsichtlich der Infrastrukturentwicklungen und Konstruktion, Erreichen von Projektmeilensteinen, des Bohrprogramms des Unternehmens in 2012, Prognosen über zukünftige Optimierung, den Terminplan für Verhandlungen mit Dritten sowie den Zeitplan und die Art der anvisierten zeitlichen Produktionsziele, die von Prognosen abhängen, welche sich während Tests und Verarbeitung auftreten können. Die in dieser Pressemitteilung enthaltenen zukunftsgerichteten Aussagen basieren auf verschiedenen Annahmen und Schätzungen von Avalon und beinhalten eine Reihe von Risiken und Unsicherheiten. Daher können sich die tatsächlichen Resultate wesentlich von den im Rahmen dieser zukunftsgerichteten Aussagen prognostizierten oder angenommenen Ergebnissen unterscheiden. Zukunftsgerichtete Informationen unterliegen bekannten sowie unbekannten Risiken, Unsicherheiten, Annahmen und sonstigen Faktoren, die dazu führen können, dass die tatsächlichen Ergebnisse, Leistungen oder Erfolge von Avalon wesentlich von den zukünftigen Ergebnissen, Leistungen oder Erfolgen abweichen, die in diesen zukunftsgerichteten Aussagen direkt oder indirekt genannt wurden. Zu den Faktoren, die dazu führen könnten, dass die tatsächlichen Ergebnisse abweichen, zählen u.a. Risiken in Bezug auf Goldpreisschwankungen, im Bergbau übliche Gefahren, Unsicherheiten in Bezug auf die Reserven- und Ressourcenschätzungen, Explorationsergebnisse, Verfügbarkeit von Kapital und Finanzierungsmöglichkeiten zu vernünftigen Bedingungen, Verweigerung der Genehmigung der Regulierungsbehörden, unvorhergesehene Schwierigkeiten oder Kosten, die bei einer eventuell notwendigen Sanierung anfallen können, die Marktlage sowie allgemeine wirtschaftliche, wettbewerbsbezogene, politische und soziale Faktoren. Diese Aussagen

19.11.2025 Seite 2/3

basieren auf einer Reihe von Vermutungen, die sich u.a. auf die allgemeinen Marktlage, die zeitliche Planung und den Erhalt der behördlichen Genehmigungen, die Erfüllung der behördlichen Auflagen durch Avalon bzw. andere Beteiligte, die Verfügbarkeit finanzieller Mittel zu einer sinnvollen Durchführung der geplanten Transaktionen und Programme und die fristgerechte Durchführung von Dienstleistungen durch Drittunternehmen beziehen. Avalon hat sich bemüht, wichtige Faktoren aufzuzeigen, die dazu führen können, dass die tatsächlichen Ergebnisse wesentlich von jenen in den zukunftsgerichteten Aussagen direkt oder indirekt erwähnten Ergebnissen abweichen. Es können aber auch andere Faktoren dazu führen, dass die tatsächlichen Ergebnisse anders ausfallen. Die hier enthaltenen zukunftsgerichteten Aussagen entsprechen dem Stand der Dinge zum Zeitpunkt, als diese Pressemitteilung erstellt wurde. Avalon ist nicht verpflichtet, diese zukunftsgerichtete Aussagen zu aktualisieren, weder aufgrund neuer Informationen oder zukünftiger Ereignisse bzw. Ergebnisse noch aus sonstigen Gründen, es sei denn, dies wird in den geltenden Wertpapiergesetzen ausdrücklich gefordert. Es kann nicht garantiert werden, dass sich zukunftsgerichtete Aussagen als wahrheitsgemäß herausstellen. Tatsächliche Ergebnisse und zukünftige Ereignisse können unter Umständen wesentlich von solchen Aussagen abweichen. Die Leser werden daher darauf hingewiesen, dass zukunftsgerichtete Aussagen nicht verlässlich sind.

Weder die TSX Venture Exchange noch ihr Regulierungsorgan (Regulation Services Provider) (im Sinne der Definition in den Richtlinien der TSX Venture Exchange) haften für die Angemessenheit oder Richtigkeit dieser Pressemitteilung.

Value Relations haftet nicht für die Richtigkeit der Übersetzung. Die originale Pressemeldung finden Sie in englischer Sprache auf www.avalonraremetals.com.

Dieser Artikel stammt von Rohstoff-Welt.de Die URL für diesen Artikel lautet:

https://www.rohstoff-welt.de/news/49237--Avalon-veroeffentlicht-Neuigkeiten-zu-den-Projekten-Separation-Rapids-und-East-Kemptville-und-bekommt-persone

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 -1999-2025. Es gelten unsere <u>AGB</u> und <u>Datenschutzrichtlinen</u>.

19.11.2025 Seite 3/3