

American Manganese erhält Finanzmittel für Weiterentwicklung des Lithium-Ionen-Batterie-Recycling-Projekts

13.08.2021 | [IRW-Press](#)

Surrey, 13. August 2021 - [American Manganese Inc.](#) (AMY oder das Unternehmen) (TSX.V: AMY | OTCQB: AMYZF | FWB: 2AM) freut sich bekannt zu geben, dass es Beratungsleistungen und Finanzmittel vom National Research Council of Canada Industrial Research Assistance Program (NRC IRAP) zur Unterstützung des Pilotprojekts Demonstration of Continuous Recycling of Cathode Material from Lithium-ion Battery Production Scrap erhält. Diese Mittel werden über das Programm Fast Pilot in Foreign Markets (FPFM) von NRC IRAP bereitgestellt, das innovative kanadische kleine und mittlere Unternehmen dabei unterstützt, Hindernisse für den globalen Markteintritt zu überwinden und die direkte Einführung von Technologie auf ausländischen Märkten zu erleichtern.

In Zusammenarbeit mit Italtvolt wird American Manganese eine Demonstrationsanlage für das Recycling von Lithium-Ionen-Batteriekathoden erstellen, in Betrieb nehmen und testen, um einen kontinuierlichen Betrieb mit spezifischen Zielen für die Verarbeitung von Kathodenabfällen wie Kapazität, Extraktionseffizienz und Materialreinheit zu ermöglichen.

Italtvolt plant den Bau einer der größten Lithium-Ionen-Akku-Gigafactories in Europa in Scarmagno (Italien). Im März dieses Jahres unterzeichnete AMY eine Absichtserklärung (Memorandum of Understanding) mit Italtvolt, um gemeinsam mit der Gigafactory von Italtvolt an der Entwicklung einer kommerziellen Recyclinganlage unter Verwendung der patentierten RecycLiCo-Technologie des Unternehmens zusammenzuarbeiten.

Die Zusammenarbeit mit American Manganese wird unsere Ziele, ein vollständig nachhaltiger Akkuhersteller zu werden, deutlich beschleunigen, sagte Lars Carlstrom, Gründer und CEO von Italtvolt. Wir sind stark beeindruckt von der Innovation und der Expertise, die diese Zusammenarbeit für Italtvolt bedeuten kann. Die Kreislaufwirtschaft ist keine Vision mehr, sondern sie wird Realität und AMY wird neue Maßstäbe für die Branche setzen und wir von Italtvolt sind sehr stolz darauf, Teil dieses Projekts zu sein.

Lithium-Ionen-Batterieabfälle sind ein globales Problem und wir sind dankbar für das FPFM-Programm und die Möglichkeit, mit Italtvolt zusammenzuarbeiten und unser RecycLiCo-Verfahren auf dem Weltmarkt zu validieren, sagte Larry Reaugh, Präsident und CEO von American Manganese. Wir freuen uns sehr über die Unterstützung durch das NRC IRAP.

Über American Manganese Inc.

[American Manganese Inc.](#) ist ein Produzent kritischer Metalle mit einem Fokus auf das Recycling von Lithium-Ionen-Batterien mit dem patentierten RecycLiCo-Verfahren. Das patentierte RecycLiCo-Verfahren wurde entwickelt, um eine umweltfreundliche Lösung mit geschlossenem Kreislauf für das Recycling von Kathodenmaterial zu bieten, das in Lithium-Ionen-Batterien eingesetzt wird. Das Recyclingverfahren bietet hohe Extraktion und Reinheit der Kathodenmetalle wie Lithium, Kobalt, Nickel, Mangan und Aluminiumoxid. Das RecycLiCo-Verfahren wurde mit dem Ziel entwickelt, recycelte Batterieprodukte herzustellen, die mit minimalen Verarbeitungsschritten nahtlos und direkt in die Wiederaufbereitung von Batteriekathoden integriert werden können.

Für das Management von American Manganese Inc.

Larry W. Reaugh, President und Chief Executive Officer
Telefon: 778 574 4444
E-Mail: lreaugh@amymn.com
Suite 2 - 17942 55 Avenue
Surrey, B.C. V3S 6C8 Kanada
www.americanmanganeseinc.com
www.recyclico.com

Die TSX Venture Exchange und deren Regulierungsorgane (in den Statuten der TSX Venture Exchange als Regulation Services Provider bezeichnet) übernehmen keinerlei Verantwortung für die Angemessenheit oder Genauigkeit dieser Meldung. Diese Pressemitteilung kann zukunftsgerichtete Aussagen enthalten, bei denen es sich um Aussagen über die Zukunft auf Basis aktueller Erwartungen und Annahmen handelt. Zu diesem Zweck können Aussagen, die sich auf historische Tatsachen beziehen, als zukunftsgerichtete Aussagen gewertet werden. Zukunftsgerichtete Aussagen sind typischerweise mit Risiken und Unsicherheiten behaftet und es kann nicht garantiert werden, dass sich solche Aussagen als genau oder korrekt herausstellen. Anleger sollten sich nicht vorbehaltlos auf zukunftsgerichtete Aussagen verlassen. Das Unternehmen ist nicht verpflichtet, zukunftsgerichtete Aussagen zu aktualisieren, es sei denn, dies wird in den entsprechenden Gesetzen gefordert.

Die Ausgangssprache (in der Regel Englisch), in der der Originaltext veröffentlicht wird, ist die offizielle, autorisierte und rechtsgültige Version. Diese Übersetzung wird zur besseren Verständigung mitgeliefert. Die deutschsprachige Fassung kann gekürzt oder zusammengefasst sein. Es wird keine Verantwortung oder Haftung für den Inhalt, die Richtigkeit, die Angemessenheit oder die Genauigkeit dieser Übersetzung übernommen. Aus Sicht des Übersetzers stellt die Meldung keine Kauf- oder Verkaufsempfehlung dar! Bitte beachten Sie die englische Originalmeldung auf www.sedar.com, www.sec.gov, www.asx.com.au oder auf der Firmenwebsite!

Dieser Artikel stammt von Minenportal.de

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.minenportal.de/artikel/444268--American-Manganese-erhaelt-Finanzmittel-fuer-Weiterentwicklung-des-Lithium-Ionen-Batterie-Recycling-Projekts.f>

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 2007-2024. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinien](#).