

Euro Manganese: Testarbeiten im Rahmen der Machbarkeitsstudie in Chvaletice liefern positive Ergebnisse

03.03.2020 | [DGAP](#)

VANCOUVER, 2. März 2020 - [Euro Manganese Inc.](#) (TSX-V / ASX: EMN) (das "Unternehmen" oder "EMN") gibt bekannt, dass Testarbeiten im Rahmen der Machbarkeitsstudie für ihr Manganprojekt Chvaletice positive Ergebnisse geliefert haben und das Unternehmen ein erhöhtes Interesse an den Proben aus seiner Demonstrationsanlage erhalten hat.

- Laufende Testarbeiten im Rahmen der Machbarkeitsstudie unterstützen wichtige PEA-Ergebnisse.
- 55 % der Kapazität der Demonstrationsanlage wurde Kunden zugeteilt.
- Gespräche mit anderen Parteien über die Zuteilung der verbleibenden Proben aus dem ersten Produktionsjahr der Anlage; und
- Aufnahme als Mitglied der Europäischen Batterie-Allianz.

Testarbeiten im Rahmen der Machbarkeitsstudie unterstützen wichtige PEA-Ergebnisse

Die Testarbeiten im Rahmen der Machbarkeitsstudie werden auf dem Projekt seit Oktober 2019 in den Laboreinrichtungen des führenden Verarbeitungsanlagenbauers, der BGRIMM Technology Group, durchgeführt. Die Testarbeiten kommen gut voran, und sowohl die Tests zur Bestätigung der Magnetabscheidung als auch der Tiefreinigung sind jetzt im Wesentlichen abgeschlossen. Die Ergebnisse der Magnetabscheidungstests bestätigten die zuvor in der vorläufigen wirtschaftlichen Bewertung ("PEA")¹ veröffentlichten Ergebnisse mit der Ausbringung von ca. 85 % tMn (Gesamt-mangan) und einem Konzentratgehalt von 15 % tMn. Dies bestätigt Realisierbarkeit dieses wichtigen Schritts im vorgeschlagenen Verfahrensfließbild. Tiefreinigungstests haben ebenfalls frühere Testergebnisse bestätigt, wobei die Verunreinigungen des Zielpunkts erfolgreich entfernt wurden. Die ultimative Zielsetzung dieser Tests ist die Unterstützung und Optimierung der Leistungsfähigkeit des Projekts, hochreines elektrolytisches Manganmetall ("HPEMM", High-Purity Electrolytic Manganese Metal) und Mangansulfatmonohydrat ("HPMSM", Mangan-Sulphate Monohydrate) zu liefern. Im Rahmen der Überprüfung der Lieferkette der Projektreagenzien wurden Proben von verschiedenen europäischen Lieferanten bezogen, um die Eignung der Reagenzien zu überprüfen und sicherzustellen, dass die strengen Produktqualitätsziele des Unternehmens erreicht werden. Ferner wird damit eine Optimierung der Dosierung zur Senkung der Betriebskosten beabsichtigt.

1Die Ergebnisse der PEA wurden am 30. Januar 2019 in einer Pressemitteilung mit dem Titel "Euro Manganese Announces PEA Results for Chvaletice Manganese Project with an after-tax Net Present Value of US\$593 Million" (Euro Manganese gibt PEA-Ergebnisse für das Manganprojekt Chvaletice mit einem Nettobarwert nach Steuern von 593 Mio. USD bekannt) veröffentlicht. Der von Tetra Tech Canada Inc. erstellte NI 43-101 konforme technische Bericht mit Stichtag 29. Januar 2019 und dem Titel "Technical Report and Preliminary Economic Assessment for the Chvaletice Manganese Project Chvaletice, Czech Republic" (Technischer Bericht und vorläufige wirtschaftliche Bewertung für das Manganprojekt Chvaletice in Chvaletice, Tschechische Republik) wurde bei SEDAR am 15. März 2019 eingereicht. Der von Tetra Tech Canada Inc. erstellte JORC-Code konforme Bericht mit Stichtag 29. Januar 2019 und dem Titel "Public Report and Preliminary Economic Assessment of the Chvaletice Manganese Project, Chvaletice, Czech Republic (Öffentlicher Bericht und vorläufige wirtschaftliche Bewertung für das Manganprojekt Chvaletice in Chvaletice, Tschechische Republik) wurde bei der ASX am 26. März 2019 eingereicht.

Zuteilung der Kapazität der Chvaletice-Demonstrationsanlage an potenzielle Kunden erreicht 55 %

Wie am 3. Februar 2020 berichtet, hat das Unternehmen von potenziellen Kunden großes Interesse an der Beschaffung hochreiner Manganprodukte aus seiner Demonstrationsanlage im Manganprojekt Chvaletice zur Prüfung und Qualifizierung der Lieferkette erhalten.

Das Unternehmen hat kürzlich eine weitere Absichtserklärung (Memorandum of Understanding) mit einem

globalen Chemie- und Spezialmaterialunternehmen unterzeichnet, um die hochreinen Manganprodukte aus seiner Demonstrationsanlage im Manganprojekt Chvaletice zu prüfen und zu qualifizieren. Es wird beabsichtigt, diese Produkte zur Herstellung von Vormaterialien zur Produktion von Ferrit-Permanentmagneten zu verwenden.

Demzufolge wurden ungefähr 55 % der geplanten Produktion der Demonstrationsanlage im ersten Jahr fünf potenziellen Kunden für Tests und die Qualifizierung der Lieferkette zugeteilt. Die Demonstrationsanlage wird HPEMM und HPMSM produzieren. Zu den unterstützenden Parteien und ihren Märkten zählen: Ein weltweit führender Teilnehmer in der Lieferkette für Lithium-Ionen-Batterien, der die Produkte in NMC-Kathoden verwenden wird; ein Unternehmen, das sich auf die Herstellung von Lithium-Ionen-Batterien im großen Maßstab spezialisiert, und die Produkte in NMC-Kathoden verwenden wird; zwei globale Unternehmen aus dem Chemikalien- und Spezialmaterialiensektor; und ein bedeutender Stahlproduzent, der die Produkte in Spezialstählen verwenden wird. Nach erfolgreichem Abschluss der Tests und Evaluierungen durch diese und andere Parteien sowie vorbehaltlich einer Produktionsentscheidung auf der Grundlage der Ergebnisse der Machbarkeitsstudie erwartet das Unternehmen die Aufnahme von Verhandlungen mit einigen oder allen dieser Parteien über Abnahmevereinbarungen, um die Finanzierung des Baus zu unterstützen.

Mit mehreren Parteien in Europa, Asien und Nordamerika laufen Gespräche und Verhandlungen. EMN erwartet, in naher Zukunft den Rest der Produktion der Demonstrationsanlage im ersten Betriebsjahr zuzuteilen.

Aufnahme von EMN in die Europäische Batterie-Allianz

Die sich vollständig in Unternehmensbesitz befindliche tschechische Tochtergesellschaft des Unternehmens, Mangan Chvaletice s.r.o, wurde als Mitglied in die Europäische Batterie-Allianz ("EBA") aufgenommen. Die Zielsetzung dieser Organisation ist, dass alle Europäer durch die Schaffung einer wettbewerbsfähigen und nachhaltigen Wertschöpfungskette für die Herstellung von Batteriezellen in Europa von sichererem Verkehr, saubereren Fahrzeugen und nachhaltigeren technologischen Lösungen profitieren.

Die Europäische Batterie-Allianz ist eine einzigartige Plattform für wichtige Stakeholder in der gesamten europäischen Wertschöpfungskette für Batterien. Das Netzwerk umfasst die Europäische Kommission, die EU-Mitgliedstaaten, die Europäische Investitionsbank und mehr als 400 Akteure aus Industrie, Innovation und Wissenschaft. Ziel ist es, eine starke europaweite Batterieindustrie aufzubauen, die Europa dabei helfen wird, ab 2025 einen wachsenden Markt mit einem geschätzten Wert von 250 Mrd. EUR pro Jahr zu erobern. Weitere Informationen über die Europäische Batterie-Allianz finden Sie unter www.eba250.com.

Die EBA-Mitgliedschaft bietet EMN die Möglichkeit, mit Europas führender Elektrofahrzeug- und Lithium-Ionen-Batterieindustrie, Teilnehmern aus Regierung und Wissenschaft an einem Tisch zu sitzen und einen Beitrag zum Aufbau einer nachhaltigen europäischen Lieferkette für Lithium-Ionen-Batterien zu leisten.

Über Euro Manganese:

Euro Manganese Inc. ist ein kanadisches Rohstoffunternehmen, dessen Schwerpunkt auf der Entwicklung des Manganprojekts Chvaletice in der Tschechischen Republik liegt, an dem es zu 100 % beteiligt ist. Das Projekt wird historischen Bergbaurückstände, die die größte Manganlagerstätte in Europa beherbergen, wiederaufbereiten. Europa ist ein aufstrebendes Zentrum für die Herstellung von Elektrofahrzeugen. EMNs Zielsetzung ist, ein bevorzugter europäischer Anbieter hochreiner Manganprodukte für die Lithium-Ionen-Batterie-Branche sowie Sekundärmarkte zu werden, die Hersteller von Spezialstahl, Hochtechnologiechemikalien und Aluminiumlegierungen einschließen.

Erklärung zu den sachkundigen Personen und qualifizierten Sachverständigen

Die technischen Informationen in dieser Pressemitteilung in Bezug auf die Machbarkeitsstudie für das Manganprojekt Chvaletice basieren auf Informationen, die von Dr. Jianhui (John) Huang, Ph.D., P. Eng., leitender Metallurgieingenieur bei Tetra Tech Canada Inc, geprüft wurden. Er ist ein Mitglied der Engineers and Geoscientists of British Columbia. Dr. Huang ist ein Berater des Unternehmens und verfügt über ausreichende Erfahrung in seiner ausgeführten Tätigkeit, um sich als sachkundige Person im Sinne der 2012 Edition of the Australasian Code for Reporting of Exploration Results, Mineral Resource and Ore Reserves zu qualifizieren. Er ist gemäß National Instrument 43-101 - "Standards of Disclosure for Mineral Projects" eine qualifizierte Person. Dr. Huang stimmt der Aufnahme der auf diesen Informationen basierenden Sachverhalten in der erscheinenden Form und dem Zusammenhang in diese Pressemeldung zu.

Darüber hinaus werden technische Informationen zum Manganprojekt Chvaletice von Frau Andrea, P. Eng.,

Senior-Projektleiterin bei EMN und eine gemäß NI 43-101 qualifizierte Person, geprüft. Frau Zaradic hat die Informationen in dieser Pressemitteilung, für die sie verantwortlich ist, geprüft und genehmigt und der Aufnahme der auf diesen Informationen basierenden Sachverhalten in der erscheinenden Form und dem Zusammenhang in diese Pressemeldung zu.

Die technischen Berichte hinsichtlich der PEA können auf der Website des Unternehmens unter www.mn25.com und auf der Market Announcement Platform der ASX eingesehen werden. Das Unternehmen bestätigt, dass ihm keine neuen Informationen oder Daten bekannt sind, die die in der ursprünglichen Pressemitteilung vom 30. Januar 2019 enthaltenen Informationen wesentlich beeinflussen, und dass alle wesentlichen Annahmen in der Pressemitteilung weiterhin gelten und sich nicht wesentlich geändert haben.

Kontakt:

[Euro Manganese Inc.](#)

Marco A. Romero, President & CEO
Tel. +1-604-681 1010 ext. 101

Fausto Taddei, Vice President, Corporate Development
Tel. +1-604-681-1010 ext. 105
info@mn25.ca
www.mn25.ca

Im deutschsprachigen Raum:
AXINO Media GmbH
Fleischmannstraße 15, 73728 Esslingen am Neckar
Tel. +49-711-82 09 72 11
Fax +49-711-82 09 72 15
office@axino.de
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/72054--Euro-Manganese--Testarbeiten-im-Rahmen-der-Machbarkeitsstudie-in-Chvaletice-liefern-positive-Ergebnisse.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 [Datenschutzrichtlinen](#).