

29. April 2022

QUARTALSBERICHT

Australische Regierung genehmigt bedingt Ausbaidarlehen in Höhe von 40 Mio. US-Dollar für HF-freie Batterieanodenmaterialanlage

EcoGraf Limited (EcoGraf oder das Unternehmen) (ASX: EGR; Frankfurt: FMK; OTCQX: ECGFF) freut sich, seinen Tätigkeits- und Cashflow-Bericht für die drei Monate bis zum 31. März 2022 zu veröffentlichen.

Höhepunkte

• EcoGraf™-Batterieanodenmaterial

- Die australische Regierung gibt die bedingte Genehmigung für EcoGrafs 40-Millionen-US-Dollar-Ausbaidarlehen zur Unterstützung der HF-freien Batterieanodenmaterialanlage des Unternehmens bekannt
- Das Bauprojekt schreitet mit der Einreichung der behördlichen Genehmigungsanträge und der Vorbereitung des Beginns der ersten Bauarbeiten und der Installation der unterirdischen Baustelleneinrichtungen voran
- Der Standortpachtvertrag mit der staatlichen westaustralischen Behörde DevelopmentWA liegt vor und wird nach Erhalt der Genehmigungen unterzeichnet
- Abschluss der vertraglichen Vereinbarungen für die Vergabe der Bauarbeiten und der Beschaffungsprogramme für die wichtigsten Prozessanlagen
- Zusätzliche Verfahrensverbesserungen, die im Rahmen des Programms zur mechanischen Formgebung im kommerziellen Maßstab identifiziert wurden, werden voraussichtlich zu einer Steigerung der Produktausbeute von über 60 % führen
- Die Ergebnisse der HF-freien EcoGraf™-Prozessoptimierung zeigen einen geringeren Verbrauch an Reagenzien und eine verbesserte Betriebseffizienz
- Gespräche mit potenziellen Kunden in Asien, Europa und Nordamerika bezüglich Abnahme-, Investitions- und Produktentwicklungsmöglichkeiten
- Das Fließschema der neuen australischen Anlage wurde so konfiguriert, dass die Produktausbeute maximiert und die Nebenprodukte verwertet werden können, um neue Marktchancen für Produkte zu nutzen

• EcoGraf™-Batterierecycling

- Verstärkte Konzentration der Industrie auf geschlossene Batterielieferketten und Anodenrecycling
- HF-freies, rückgewonnenes EcoGraf™-Anodenmaterial wird bei SungEel Hitech in Korea elektrochemischen Tests unterzogen
- Einbindung eines europäischen Spezialisten für Anodenrecycling im Zuge des Fortschreitens der Gespräche mit potenziellen Partnern

• **EcoGraf™-Naturflockengraphit**

- Staatliche Anerkennung für Epanko auf der jährlichen tansanischen Bergbau- und Investitionskonferenz
- Finanzierungsprogramm schreitet voran, mehrere Finanzinstitute führen eine Due-Diligence-Prüfung durch
- Soziale und kommunale Programme zur Unterstützung des örtlichen Krankenhauses, der medizinischen Versorgung des Dorfes, des Waisenhauses und der Feierlichkeiten zum Internationalen Frauentag in Ulanga
- Partnerschaft mit Vemeer Südafrika zur Untersuchung von Möglichkeiten für einen schonenden Tagebau

• **Unternehmen**

- Barmittel am Quartalsende in Höhe von 48,1 Millionen AUD
- EcoGraf ist seit ab 21. März 2022 in den australischen All Ordinaries Aktienindex aufgenommen
- DTC-Zulassung für den Handel von EcoGraf-Aktien auf dem OTCQX-Markt in den USA

Unternehmensübersicht

EcoGraf baut ein diversifiziertes Geschäft mit Batterieanodenmaterial auf, um hochreine Graphitprodukte für den Lithium-Ionen-Batterien-Markt und fortschrittliche Fertigungsmärkte zu produzieren. Bis heute wurden über 30 Millionen US-Dollar investiert, um zwei äußerst attraktive, entwicklungsbereite Graphitgeschäfte aufzubauen.

Die erste neue, hochmoderne EcoGraf-Verarbeitungsanlage in Westaustralien wird sphärische Graphitprodukte für den Export nach Asien, Europa und Nordamerika herstellen und dabei eine überlegene, umweltverträgliche HF-freie Reinigungstechnologie einsetzen, um den Kunden nachhaltig produziertes, hochleistungsfähiges Batterieanodenmaterial zu liefern. Später wird die Produktionsbasis für Batteriegraphit um zusätzliche Verarbeitungsanlagen in Europa und Nordamerika erweitert, um den weltweiten Übergang zu sauberer, erneuerbarer Energie im kommenden Jahrzehnt und das rasche Wachstum bei Batteriematerialien zu unterstützen.

Darüber hinaus wird die bahnbrechende Rückgewinnung von Kohlenstoffanodenmaterial aus recycelten Batterien durch das EcoGraf™-Verfahren des Unternehmens die Recyclingindustrie in die Lage versetzen, Batterieabfälle zu reduzieren und recyceltes Kohlenstoffanodenmaterial zur Verbesserung der Lebenszykluseffizienz von Batterien einzusetzen.

Ergänzend zu diesen Batteriegraphit-Aktivitäten treibt das Unternehmen auch das Geschäft mit natürlichem Flockengraphit von TanzGraphite voran, das zusätzliches Rohmaterial für die Batterieanodenmaterial-Anlagen liefern und den Kunden eine langfristige Versorgung mit hochwertigen Graphitprodukten für industrielle Anwendungen wie feuerfeste Materialien, Aufkohlungsmittel und Schmiermittel bieten wird.

Dieser Bericht ist vom Board für die Veröffentlichung genehmigt.

Dies ist eine stark gekürzte Übersetzung des englischen Tätigkeitsberichts. Nur der englische Bericht ist verbindlich. Eine Haftung für die Richtigkeit der Übersetzung wird ausgeschlossen.

Den vollständigen Bericht finden Sie auf [ASX-EGR-Quarterly-Activities-and-Cashflow-Report-Final.pdf \(ecograf.com.au\)](#)



Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

INVESTOREN

Andrew Spinks
Managing Director
T: +61 8 6424 9002

Zukunftsgerichtete Aussagen

Verschiedene Aussagen in dieser Bekanntmachung stellen Aussagen über Absichten, zukünftige Handlungen und Ereignisse dar. Solche Aussagen werden im Allgemeinen als „zukunftsgerichtete Aussagen“ eingestuft und beinhalten bekannte und unbekannt Risiken, Ungewissheiten und andere wichtige Faktoren, die dazu führen könnten, dass diese zukünftigen Handlungen, Ereignisse und Umstände wesentlich von dem abweichen, was hier dargestellt oder implizit dargestellt wird. Das Unternehmen gibt keine Zusicherung, dass die erwarteten Ergebnisse, Leistungen oder Errungenschaften, die in diesen zukunftsgerichteten Aussagen ausgedrückt oder impliziert werden, erreicht werden.

Produktionsziele und Finanzinformationen

Die in dieser Bekanntmachung enthaltenen Informationen in Bezug auf die Machbarkeitsstudie zur Produktion von Batteriegraphit mit der EcoGraf-Technologie des Unternehmens, einschließlich der Produktionsziele und der prognostizierten Finanzinformationen, die von den Produktionszielen abgeleitet sind, stammen aus einer ASX-Meldung vom 5. Dezember 2017 "Battery Graphite Pilot Plant", aktualisiert am 17. April 2019 "EcoGraf Delivers Downstream Development" und am 5. November 2020 "Completion of EcoGraf™ Processing Facility Development Report", verfügbar unter www.ecograf.com.au und www.asx.com.au. Das Unternehmen bestätigt, dass alle wesentlichen Annahmen, die den Produktionszielen und den von den Produktionszielen abgeleiteten prognostizierten Finanzinformationen zugrunde liegen, die in der am 5. Dezember 2017 veröffentlichten und am 17. April 2019 und 5. November 2020 aktualisierten Bekanntmachung dargelegt wurden, weiterhin gelten und sich nicht wesentlich geändert haben.

Die Informationen in dieser Bekanntmachung, die sich auf die bankfähige Machbarkeitsstudie für das Graphitprojekt Epanko beziehen, einschließlich der Produktionsziele und der prognostizierten Finanzinformationen, die von den Produktionszielen abgeleitet sind, stammen aus der ASX-Meldung vom 21. Juni 2017 "Aktualisierte bankfähige Machbarkeitsstudie", die unter www.ecograf.com.au und www.asx.com.au verfügbar ist. Das Unternehmen bestätigt, dass alle wesentlichen Annahmen, die den Produktionszielen und den von den Produktionszielen abgeleiteten prognostizierten Finanzinformationen zugrunde liegen, die in der Bekanntmachung vom 21. Juni 2017 veröffentlicht wurden, weiterhin gelten und sich nicht wesentlich geändert haben.

Fachkundige Personen

Alle Informationen in dieser Bekanntmachung, die sich auf Explorationsergebnisse, Mineralressourcen oder Erzreserven beziehen, basieren auf Informationen, die von Andrew Spinks zusammengestellt wurden. Andrew Spinks ist Mitglied des Australasian Institute of Mining and Metallurgy und steht auf einer Liste, die von der ASX von Zeit zu Zeit veröffentlicht wird. Andrew Spinks ist ein Direktor von EcoGraf Limited und verfügt über ausreichende Erfahrung, die für die Art der Mineralisierung und die Art der Lagerstätte, die er untersucht, sowie für die Tätigkeit, die er ausübt, relevant ist, um sich als kompetente Person gemäß der Definition in der Ausgabe 2012 des Australasian Code for Reporting of Exploration Results, Mineral Resources and Ore Reserves" zu qualifizieren. Andrew Spinks erklärt sich damit einverstanden, dass die auf seinen Informationen basierenden Sachverhalte in dieser Meldung in der Form und dem Kontext, in dem sie erscheinen, aufgenommen werden.

Die Informationen in dieser Meldung, die sich auf Mineralressourcen beziehen, basieren auf Informationen, die von David Williams, einer kompetenten Person, die Mitglied des Australasian Institute of Mining and Metallurgy ist, zusammengestellt wurden. David Williams ist bei CSA Global Pty Ltd, einem unabhängigen Beratungsunternehmen, angestellt und verfügt über ausreichende Erfahrungen, die für die Art der Mineralisierung und die Art der Lagerstätte, um die es hier geht, sowie für die Tätigkeit, die er durchführt, relevant sind, um sich als kompetente Person gemäß der Definition in der Ausgabe 2012 des Australasian Code for Reporting of Exploration Results, Mineral Resources and Ore Reserves" zu qualifizieren. David Williams erklärt sich damit einverstanden, dass die auf seinen Informationen basierenden Sachverhalte in dieser Meldung in der Form und dem Kontext, in dem sie erscheinen, aufgenommen werden.

Die Informationen in dieser Bekanntmachung, die sich auf Erzreserven beziehen, wurden von Steve O'Grady zusammengestellt, der Mitglied des Australasian Institute of Mining and Metallurgy ist. Steve O'Grady ist ein Vollzeitangestellter von Intermine Engineering und erstellte die Schätzung der Bergbaureserven auf der Grundlage von Daten und geologischen Informationen, die von Herrn Williams bereitgestellt wurden. Herr O'Grady verfügt über ausreichende Erfahrungen, die für die Schätzung, Bewertung, Evaluierung und wirtschaftliche Gewinnung der Erzreserve, die er vornimmt, relevant sind, um als kompetente Person gemäß der Definition in der Ausgabe 2012 des "Australasian Code for Reporting of Exploration Results, Minerals Resources and Ore Reserves" zu gelten. Steve O'Grady erklärt sich damit einverstanden, dass die auf seinen Informationen basierenden Sachverhalte in der Form und in dem Zusammenhang, in dem sie erscheinen, in diese Meldung aufgenommen werden.

