

# EcoGraf: Zusammenarbeit mit BASF beim Anodenrecycling

21.02.2024 | [DGAP](#)

21. Februar 2024 - [EcoGraf Ltd.](#) (EcoGraf) (ASX: EGR; Frankfurt: FMK; OTCQX: ECGFF) freut sich, mitteilen zu können, dass das Unternehmen eine unverbindliche Absichtserklärung mit BASF unterzeichnet hat. Darin wird festgelegt, dass EcoGraf die Recycling-Forschung und -Entwicklung von BASF in Europa mit seinen Anoden-Recyclingkapazitäten unterstützen wird, um das Ziel einer Kreislaufwirtschaft und einer Reduzierung der CO<sub>2</sub>-Emissionen schneller zu erreichen.

## Die Vereinbarung folgt auf ein erstes positives Testprogramm und sieht für EcoGraf Folgendes vor:

- Nutzung des unternehmenseigenen Reinigungsverfahrens zur Rückgewinnung von Anodenmaterial aus der ausgelaugten schwarzen Masse der BASF, welche aus Produktionsabfällen und ausgedienten Lithium-Ionen-Batterien gewonnen wird, zur Herstellung von Produktmustern für die Bewertung durch Kunden aus dem Batterie- und Industriemarkt.
- Unterstützung des Anodenrecyclingprogramms durch Mischung der recycelten Anode mit dem hochreinen und leistungsstarken tansanischen Graphit, um die Wiederverwendung und Akzeptanz bei den Kunden zu erhöhen.
- Nutzung der Testergebnisse zur Verfeinerung des Recycling-Ablaufschemas und der Anlagenplanung.

BASF ist ein führendes Chemieunternehmen mit Hauptsitz in Ludwigshafen, Deutschland. BASF setzt sich für eine zirkuläre Batterie-Wertschöpfungskette ein und betreibt in Schwarzheide, Deutschland, eine Anlage für aktive Kathodenmaterialien im kommerziellen Maßstab und wird am gleichen Standort voraussichtlich im Laufe des Jahres eine Batterierecycling-Anlage in Betrieb nehmen (siehe <https://www.basf.com>).

Der erfolgreiche Abschluss dieses Anodenrecyclingprogramms wird ein wichtiger Meilenstein für die Pläne von EcoGraf sein, Anodenrecyclingaktivitäten im kommerziellen Maßstab zu entwickeln.

Diese Meldung ist von Andrew Spinks, Managing Director, für die Veröffentlichung autorisiert.

## Über EcoGraf

EcoGraf baut ein diversifiziertes Geschäft für Batterieanodenmaterialien zur Produktion von hochreinen Graphitprodukten für die Lithium-Ionen-Batteriemärkte und fortschrittliche Fertigungsmärkte. Bisher sind über 30 Millionen US-Dollar investiert worden, um zwei hochattraktive, entwicklungsbereite Geschäftsbereiche aufzubauen.

In Tansania entwickelt das Unternehmen das TanzGraphite -Geschäft mit natürlichem Flockengraphit, beginnend mit dem Epanko-Graphitprojekt, um eine langfristige, skalierbare Versorgung mit Rohmaterial für die EcoGraf™-Batterieanodenmaterial-Verarbeitungsanlagen sowie mit hochwertigen Großflockengraphitprodukten für industrielle Anwendungen zu gewährleisten.

Unter Verwendung der überlegenen, umweltfreundlichen EcoGraf HFree™-Reinigungstechnologie plant das Unternehmen die Herstellung von 99,95 %-Hochleistungs-Batterieanodenmaterial zur Unterstützung von Elektrofahrzeug-, Batterie- und Anodenherstellern in Asien, Europa und Nordamerika im Zuge der Umstellung der Welt auf saubere, erneuerbare Energien.

Das Batterierecycling ist für die Verbesserung der Nachhaltigkeit der Lieferkette von entscheidender Bedeutung. Durch die erfolgreiche Anwendung des EcoGraf™-Reinigungsverfahrens für das Recycling von Batterieanodenmaterial ist das Unternehmen in der Lage, seine Kunden bei der Reduzierung der CO<sub>2</sub>-Emissionen und der Senkung der Batteriekosten zu unterstützen.

Folgen Sie [EcoGraf Ltd.](#) auf LinkedIn, Twitter, Facebook und YouTube oder tragen Sie sich in die Mailingliste des Unternehmens ein, um die neuesten Ankündigungen, Medienmitteilungen und Marktnachrichten zu erhalten.

**Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:**

INVESTOREN  
Andrew Spinks, Managing Director  
T: +61 8 6424 9002

*Dies ist eine Übersetzung der ursprünglichen englischen Pressemitteilung. Nur die englische Pressemitteilung ist verbindlich und enthält zahlreiche Fotos und Tabellen. Eine Haftung für die Richtigkeit der Übersetzung wird ausgeschlossen.*

---

Dieser Artikel stammt von [Rohstoff-Welt.de](https://www.rohstoff-welt.de)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/88847--EcoGraf--Zusammenarbeit-mit-BASF-beim-Anodenrecycling.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 [Datenschutzrichtlinien](#).