

BacTech Environmental führt Programm zur gemeinsamen Landbewirtschaftung für Kleinbauern in Tenguel ein

07.09.2022 | [IRW-Press](#)

TORONTO, 7. September 2022 - [BacTech Environmental Corp.](#) (CSE: BAC, OTC: BCCEF, FWB: 0BT1) (BacTech oder das Unternehmen), ein wirtschaftlich erfolgreicher Umwelttechnologieanbieter von umweltfreundlichen Biolaugungs- und Sanierungslösungen für die Gewinnung von Edelmetallen und kritischen Rohstoffen, freut sich bekannt zu geben, dass das Unternehmen nach dem Erwerb und dem Abschluss des 100 acre (40 ha) großen Landpakets für seine geplante Verarbeitungsanlage in Tenguel (Ecuador) ein einzigartiges Programm zur gemeinsamen Landbewirtschaftung eingeführt hat, das die Fortsetzung des Kakaoanbaus vor Ort vorsieht. Die ehemaligen Mitarbeiter des gekauften Grundstücks werden die Erlöse aus allen Kakaoverkäufen einbehalten.

Das Grundstück befindet sich in strategisch günstiger Lage, um den Verarbeitungsbedarf von mehr als 130 staatlich zugelassenen Goldbergbaugenossenschaften und -unternehmen in der Region zu decken; die Umwidmung der Agrarflächen in Gewerbeflächen erfolgte vor kurzem, sodass das Grundstück als regionales Gold- und Silberverarbeitungszentrum dienen kann. BacTech war sich jedoch der Sensibilität dieser Transaktion für die ehemaligen Mitarbeiter bewusst und stellte fest, dass etwa 80 % der 1.500 produzierenden Kakaobäume der Farm während der ersten Phase der Anlagenentwicklung unangetastet bleiben werden, und unterzeichnete eine Vereinbarung mit den Arbeitern, die es ihnen ermöglicht, den Anbau weiter zu betreiben.

Als wir den Standort zum ersten Mal besuchten, wurde uns schnell klar, dass hier mehr als nur unsere eigenen Geschäftsinteressen auf dem Spiel stehen. Wir konnten die Rechte der dortigen Arbeiter, ihren Lebensunterhalt zu verdienen, nicht ignorieren, so Ross Orr, President und CEO von BacTech. Wir sahen eine Möglichkeit, die Ziele der Bereitstellung ökologischer, wirtschaftlicher und sozialer Möglichkeiten zugunsten der Gemeinde in Einklang zu bringen, und beschlossen, einen Plan zu erstellen, der Störungen minimiert und die verfügbaren Landressourcen optimal nutzt. Diese Vereinbarung verdeutlicht unser Engagement, als soziales Unternehmen zu agieren, das mit der lokalen Gemeinschaft koexistieren und zu einer nachhaltigen ländlichen Entwicklung beitragen kann.

Die Landwirte werden in keinem Abhängigkeitsverhältnis zu BacTech stehen und werden zu diesem Zeitpunkt keine Angestellten des Unternehmens. BacTech und die Arbeiter werden sich auf eine Reihe von Sechsmontatsverträgen einigen, die nach jeder Periode geprüft werden. Sollte sich BacTech für eine Erweiterung der Anlage entscheiden, um wesentlich mehr Konzentrat zu verarbeiten, würde den Arbeitern eine zukünftige Anstellung beim Unternehmen angeboten werden.

Das Bergbaugebiet Ponce Enriquez zeichnet sich durch sehr hohe Gehalte an feuerfestem Material mit Arsenopyritanreicherung aus. BacTech wird weiterhin selektiv über den Erwerb zusätzlicher gold- und arsenhaltiger Konzentrate verhandeln. Ziel ist es, die Löhne der Bergleute vor Ort wieder auf das frühere Zahlungsniveau zu bringen, das vor dem starken Preisverfall infolge der von der chinesischen Regierung erhobenen Importsteuern auf eingehende arsenhaltige Goldkonzentrate bestand. Derzeit haben die Bergleute in der Region keine andere Wahl, als ihre Produktion zu reduzierten Preisen an Käufer im Ausland zu verkaufen. BacTech beabsichtigt, die für Arsen erhobenen Strafzahlungen zu eliminieren und folglich bessere Preise für das Minenmaterial der Bergleute zu zahlen.

Über das Biolaugungs-Projekt Ponce Enriquez - Tenguel

BacTech plant den Bau einer neuen, inhabergeführten Biolaugungsanlage in Tenguel, Ecuador, in einer Region, in der Arsen mit Golderz (Arsenopyrit) verbunden ist. Das Unternehmen plant den Bau einer Biolaugungsanlage mit einer Kapazität von 50 Tonnen pro Tag, die in der Lage ist, hochgradiges Gold-/Arsenmaterial zu behandeln. Eine Anlage mit einer Kapazität von 50 Tonnen pro Tag, die Ausgangsmaterial mit 1,75 Unzen Gold pro Tonne verarbeitet, ähnlich dem Material, das dem Unternehmen von den örtlichen Bergbauunternehmen zur Verfügung steht, würde etwa 31.000 Unzen pro Jahr produzieren. Das Anlagendesign ist modular aufgebaut und kann ohne Beeinträchtigung der laufenden Produktion erweitert werden. Der Gesamtmarkt für Konzentrate im Gebiet Ponce Enriquez wird auf 200 bis 250 Tonnen pro Tag geschätzt, was ein erhöhtes Durchsatzpotenzial bei einer größeren Anlage erlaubt.

Wichtige wirtschaftliche Kennzahlen unter Annahme eines Basis-Goldpreises von \$1.600 pro Unze:

- NPV vor Steuern (Kapitalwert mit 5 % Diskontsatz) von \$60,7 Mio.
- IZF (interner Zinsfuß) vor Steuern von 57,9 %
- Jährliche Goldproduktion von 30.900 Unzen
- Kapitalkosten von \$17 Mio.
- Betriebskosten der Biolaugung von \$212 pro Tonne
- Angenommene Kaufpreise des Konzentrats - 65 % des enthaltenen Goldwerts
- Gewinne vor Steuern und vor dem Mitarbeiterbonus - \$10,9 Mio. jährlich
- Geschätzter Bonuspool für lokale Mitarbeiter - \$1,64 Mio.

Insgesamt sind in der Region über 90 kleine Minen in Betrieb. BacTech untersucht weiterhin die Aussichten der Errichtung weiterer moderner Biolaugungsanlagen in anderen Gebieten Ecuadors, Perus, und Kolumbiens. Soweit möglich wird das Unternehmen mit nationalen und lokalen Regierungen, Nichtregierungsorganisationen (NGO) und anderen Partnern zusammenarbeiten, um bei der Finanzierung dieser Projekte zu helfen und sicherzustellen, dass sie die hohen Erwartungen des Unternehmens erfüllen, nicht nur im Hinblick auf die Umweltstandards, sondern auch die höchsten Standards bei allen ESG-Erwägungen.

Über BacTech Environmental Corp.

BacTech ist ein bewährtes Umwelttechnologieunternehmen, das effektive und umweltfreundliche Biolaugungs- und Sanierungslösungen für kommerzielle Betriebe bereitstellt, um bevorzugte Metalle (Gold, Silber, Kobalt, Nickel und Kupfer) intelligent zu verarbeiten und wiederzugewinnen sowie schädliche Verunreinigungen wie Arsen sicher zu entfernen und in unbedenkliche, von der EPA zugelassene Produkte für Deponien zu verwandeln. BacTech nutzt zahlreiche ökologische und wirtschaftliche Vorteile seiner proprietären Methode des Biolaugens und nutzt natürlich vorkommende Bakterien, die sowohl für Mensch als auch für die Umwelt unbedenklich sind, um toxische Abbaustätten mit hohem Gewinnpotenzial zu neutralisieren. BacTech wird an der CSE unter dem Symbol BAC, an der OTC als BCCEF und an der Frankfurter Wertpapierbörse unter dem Kürzel OBT1 gehandelt.

Nähere Informationen erhalten Sie über:

Ross Orr, President & CEO, [BacTech Environmental Corp.](#)
416-813-0303 DW 222
E-Mail: borr@bactechgreen.com
Website: <https://bactechgreen.com/>
Präsentation für Anleger: <https://bactechgreen.com/investors/>

Folgen Sie uns auf:

Facebook <http://www.facebook.com/BacTechGreen>
Twitter <http://twitter.com/BacTechGreen>
LinkedIn <http://www.linkedin.com/company/1613873>
Vimeo <http://vimeo.com/bactechgreen>
YouTube https://www.youtube.com/channel/UCBgXr3ej2_BMOtoeFoKlgEg

Sonderhinweis in Bezug auf zukunftsgerichtete Aussagen: Diese Pressemitteilung enthält zukunftsgerichtete Informationen, die unter anderem Aussagen über künftige Abraumhalden, Probenahmen oder andere Untersuchungen von Abraumhalden, die Fähigkeit des Unternehmens, die Infrastruktur um die Abraumhalden herum zu nutzen, oder die Betriebsleistung des Unternehmens und seiner Projekte beinhalten können, jedoch nicht darauf beschränkt sind. Oft, aber nicht immer, können zukunftsgerichtete Aussagen durch Wörter wie plant, erwartet, wird erwartet, Budget, geplant, schätzt, prognostiziert, beabsichtigt, erwartet oder glaubt bzw. Abwandlungen (einschließlich negativer Abwandlungen) solcher Wörter und Phrasen identifiziert werden oder besagen, dass bestimmte Maßnahmen, Ereignisse oder Ergebnisse ergriffen werden, eintreten oder erreicht werden können, könnten, würden, dürften oder werden. Zukunftsgerichtete Aussagen beinhalten bekannte und unbekannte Risiken, Ungewissheiten und andere Faktoren, die dazu führen können, dass die tatsächlichen Ergebnisse, Leistungen oder Errungenschaften des Unternehmens erheblich von den zukünftigen Ergebnissen, Leistungen oder Errungenschaften abweichen, die in den zukunftsgerichteten Aussagen ausgedrückt oder impliziert werden. Das Unternehmen lehnt jede Verpflichtung ab, zukunftsgerichtete Aussagen zu aktualisieren, sofern dies nicht gesetzlich

vorgeschrieben ist, sei es aufgrund neuer Informationen, Ergebnisse, zukünftiger Ereignisse, Umstände oder falls sich die Schätzungen oder Meinungen des Managements ändern oder aus anderen Gründen. Es kann nicht garantiert werden, dass sich zukunftsgerichtete Aussagen als zutreffend erweisen, da die tatsächlichen Ergebnisse und zukünftigen Ereignisse erheblich von denen abweichen können, die in solchen Aussagen erwartet werden. Dementsprechend wird der Leser davor gewarnt, sich vorbehaltlos auf zukunftsgerichtete Aussagen zu verlassen.

Ausstehende Aktien: 172.025.558

Die Canadian Securities Exchange (CSE) hat den Inhalt dieser Pressemeldung nicht geprüft und übernimmt keine Verantwortung für deren Angemessenheit oder Genauigkeit.

Diese Pressemeldung stellt weder ein Angebot zum Verkauf noch eine Aufforderung zum Kauf von Aktien dar, noch ist sie eine Aufforderung zur Interessensbekundung seitens eines potenziellen Investors.

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 Rohstoff-Welt.de

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/83394--BacTech-Environmental-fuehrt-Programm-zur-gemeinsamen-Landbewirtschaftung-fuer-Kleinbauern-in-Tenguel-ein>

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](#).