

TinOne Resources grenzt auf Aberfoyle breite Lithium- und Zinnanomalien im Boden ab

26.04.2023 | [IRW-Press](#)

Vancouver, 26. April 2023 - [TinOne Resources Inc.](#) (TSX.V: TORC) (OTCQB: TORCF) (Frankfurt: 57Z0) (TinOne oder das Unternehmen) freut sich bekannt zu geben, dass das Unternehmen im Rahmen der laufenden Explorationsaktivitäten auf dem zu 100 % unternehmenseigenen, 9.600 Hektar großen Projekt Aberfoyle (Aberfoyle oder das Projekt) zusammenhängende und stellenweise übereinstimmende Lithium- und Zinnanomalien im Boden abgegrenzt hat. Das Projekt befindet sich in der Tier-1-Bergbauregion Tasmanien (Australien).

Eckdaten

- Abgrenzung einer zusammenhängenden Lithiumanomalie im Boden (ca. 3.000 x 700-200 m bei einem Cut-off-Gehalt von 200 ppm), die mit dem Lithium-Prospektionsgebiet Dead Pig-Guinea Pig zusammenfällt und sich darüber hinaus erstreckt.
- Der Lithiumspitzenwert im Boden betrug 875 ppm (0,18 % Li₂O).
- Definition von zwei starken Zinnanomalien im Boden (200 ppm Cut-off-Gehalt) über den Prospektionsgebieten Rex Hill und Guinea Pig-Dead Pig.

Wir sind mit den ersten Ergebnissen unseres Bodenbeprobungsprogramms zu Erkundungszwecken bei Aberfoyle sehr zufrieden, sagte Chris Donaldson, Executive Chairman. Wir haben jetzt eine signifikante Lithiumanomalie im Boden in den Prospektionsgebieten Dead Pig und Guinea Pig identifiziert, wo wir zuvor Gesteinsproben mit bis zu 1,14 % Li₂O gefunden haben. Der Schwerpunkt der Probenahme erstreckt sich jetzt auf das Gebiet Royal George, das ebenfalls als stark hoffig für Lithium und Zinn gilt.

Wichtigste Ergebnisse

Die erste Bodenprobenahme wurden in den hoffigen Zielgebieten auf dem Projekt Aberfoyle abgeschlossen (Abbildung 2). Die ersten Proben wurden auf einem weiträumigen Raster von 200 x 400 m entnommen, wobei detailliertere Probenahmen auf einem Raster von 50 x 200 m im Gebiet Rex Hill durchgeführt wurden (Abbildung 2). Insgesamt wurden bisher 657 Proben entnommen; die Ergebnisse von 364 Proben liegen bereits vor.

Die bisher vorliegenden geochemischen Ergebnisse haben kohärente Lithium- und Zinnanomalien in den Prospektionsgebieten Dead Pig-Guinea Pig und Rex Hill abgegrenzt (Abbildung 2). Im Gebiet Dead Pig-Guinea Pig gibt es einen Kernbereich mit stark anomalen Lithiumgehalten von mehr als 300 ppm, der sich über eine Fläche von etwa 600 x 300 m erstreckt. Bei einem Cut-off-Gehalt von 200 ppm ist die Lithiumanomalie über mehr als 3.000 x 700-200 m zusammenhängend. Die Ergebnisse von zwei Linien unmittelbar nördlich der Anomalie Dead Pig-Guinea Pig liegen noch nicht vor; die Anomalie ist daher nach Norden hin offen. Das höchste Lithiumergebnis im Boden betrug 875 ppm (0,18 % Li₂O) und liegt innerhalb einer 400 m langen Zone mit mehr als 0,1 % Li₂O im Gebiet Dead Pig-Guinea Pig.

Die geochemischen Bodenergebnisse grenzen auch eine zusammenhängende Zinnanomalie im Bereich von 200 ppm über etwa 900 x 300 m im Prospektionsgebiet Rex Hill ab. Im Prospektionsgebiet Rex Hill liegt eine historische Mine, die auf einer mineralisierten Brekzie entwickelt wurde, die von einem gemaserten und vergreisten Granit umgeben ist. Das Bodenprogramm war bei der Abgrenzung der breiteren Grundfläche des Prospektionsgebiets sehr erfolgreich; die Ergebnisse werden zur Ermittlung von Bohrzielen und zur Unterstützung der nächsten Explorationsphasen verwendet.

Laufende Arbeiten und nächste Schritte

Die detaillierte Mehrelementanalyse der geochemischen Bodendaten und die Integration mit geologischen und strukturellen Kartierungen sowie geochemischen Gesteinsdaten sind im Gange; die Ergebnisse werden zur Erstellung potenzieller Bohrziele verwendet.

Das Feldteam von TinOne führt in den stark höffigen Gebieten mit einer Lithium- und Zinnmineralisierung, die bis dato identifiziert wurden, sowie in anderen aussichtsreichen Gebieten, die aus historischen Aufzeichnungen bekannt sind, weiterhin geologische Kartierungen durch und entnimmt dort zusätzliche systematische und gezielte Gesteinsproben. Die geochemischen Ergebnisse der laufenden Gesteinsprobenahme werden in den kommenden Wochen erwartet.

Darüber hinaus haben die Geologen von TinOne Bohrkerne ausfindig gemacht, die im Bohrkernlager von Mineral Resources Tasmania (MRT) zusammen mit Aufzeichnungen einer Glimmeralteration aufbewahrt werden. Diese Bohrkerne werden derzeit protokolliert und dort, wo eine Glimmeralteration (möglicherweise lithiumhaltig) beobachtet wird, werden Proben für geochemische Analysen entnommen.

Das Unternehmen plant auch ein Kartierungs- sowie Gesteins- und Bodenprobenahmeprogramm im südlichen Ausreißerteil von EL27/2004 bei Royal George. Dieser Teil des Konzessionsgebiets umfasst ein Gebiet im Umfeld der historischen Zinnmine Royal George und lagert in einem ähnlichen Zinngranit wie das Gebiet Dead Pig. Das Gebiet wird daher als äußerst vielversprechend für Lithium und Zinn erachtet. In diesem Gebiet wurden seit nahezu vier Jahrzehnten keine effektiven Explorationen vor Ort durchgeführt.

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/70275/2023-04-26_TinOne_DEPRcom.001.jpeg

Abbildung 1: Standort der unternehmenseigenen Projekte in der bergbaufreundlichen Rechtsprechung von Tasmanien (Australien)

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/70275/2023-04-26_TinOne_DEPRcom.002.jpeg

Abbildung 2: Projekt Aberfoyle - Ergebnisse der Bodenproben (ppm Lithium), die die zusammenhängende Lithiumanomalie im Gebiet Dead Pig-Guinea Pig und Rex Hill hervorheben. Die Ergebnisse der Proben im Osten stehen noch aus.

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2023/70275/2023-04-26_TinOne_DEPRcom.003.jpeg

Abbildung 3: Projekt Aberfoyle - Ergebnisse der Bodenproben (ppm Zinn), die die zusammenhängende Lithiumanomalie im Gebiet Dead Pig-Guinea Pig und Rex Hill hervorheben. Die Ergebnisse der Proben im Osten stehen noch aus.

Über das Projekt Aberfoyle

Das Projekt Aberfoyle erstreckt sich zu beiden Seiten der Grenze zwischen den Sedimentgesteinen der Mathinna Supergroup (Silur-Devon) und der Granitformation Ben Lomond (Devon). Die historischen Minen Aberfoyle (Zinn) und Storeys Creek (Zinn-Wolfram) sowie weitere Erzgangssysteme sind in Sedimentgestein eingebettet und präsentieren sich als geschichtete und von Trümmerzonen durchsetzte Erzgangssysteme mit beachtlicher Streichlänge. Aus dem Projektgebiet wurde bisher noch kein erhöhter Lithiumgehalt gemeldet.

Historische Aufzeichnungen und Bohrungen weisen darauf hin, dass das mineralisierte Gangsystem bei Aberfoyle bis zu 60 Meter breit und 800 Meter lang ist und sich etwa 400 Meter in Einfallrichtung erstreckt. Das Prospektionsgebiet Lutwyche befindet sich rund 1 Kilometer nordöstlich von Aberfoyle und besteht aus zwei Gruppen von mineralisierten Erzgängen, die auf einer Streichlänge von rund 750 Meter verfolgt werden können.

Ein zusätzliches sedimentgebundenes Erzgangssystem, das Kookaburra, befindet sich 200 Meter südwestlich des Haupterzgangsystems Lutwyche. Es ist bekanntlich rund 40 Meter mächtig und erstreckt sich entlang des Streichens über zumindest mehrere hundert Meter.

Die Mineralisierung bei Storeys Creek ist in eine 30 bis 50 Meter mächtige, nordnordwestwärts verlaufende und nach Südwesten einfallende, geschichtete Erzgangsansammlung eingebettet. Das System kann auf einer Streichlänge von 300 Meter verfolgt werden und dehnt sich in Einfallrichtung über 400 Meter aus. Die Granitformation Ben Lomond tritt etwa 1 km westlich der Mine an die Oberfläche und wurde bis in eine Tiefe von 180 Metern ab Oberfläche nachgewiesen. Zusätzlich finden sich bei Brocks, Eastern Hill und an anderen Stellen der Konzession wenig bekannte, sedimentgebundene Erzgangssysteme.

In den gesamten freiliegenden Bereichen des granitoiden Aufschlusses finden sich granitgebundene Vorkommen in Form von Erzgängen, Versprengungen und Brekzierungen in Verbindung mit Greisenalterierungen. Diese haben in der Vergangenheit kleinformatige Produktionsstätten im Hartgestein und ausgedehntere Abbaubereiche mit alluvialer Produktion unter anderem in den Zonen Gipps Creek, Rex Hill, Ben Lomond und Royal George auf den Plan gerufen.

Das Unternehmen geht davon aus, dass sich sowohl sedimentgebundene als auch granitgebundene

Systeme in Strukturkorridoren von mehreren Kilometern Ausdehnung entwickelt haben, und dass diese Korridore in der Vergangenheit nicht systematisch exploriert wurden. TinOne ist überzeugt, dass die systematische Exploration dieser aussichtsreichen Korridore zur Definition von hochwertigen Bohrzielen führen wird.

Methodik der Probenahme

Die hier berichteten Bodenproben wurden von erfahrenen Feldassistenten mittels manueller Probenahmeverfahren aus einer Tiefe von 30 bis 100 cm entnommen, wobei die durchschnittliche Tiefe 59 cm betrug. Die Proben wurden vor Ort grob gesiebt und von jeder Probe wurde in der Regel 0,5 bis 1 kg an das Labor geschickt. Die Proben wurden in vornummerierte Kattunbeutel und dann in große Reissäcke verpackt, die für den Versand versiegelt wurden. Nach Eintreffen im Labor wurden sie getrocknet und auf -180µm (-80 Mesh) gesiebt.

Qualitätssicherung / Qualitätskontrolle

Die Gesteinsproben wurden zur Probenaufbereitung an ALS Limited in Burnie, Australien, geliefert und anschließend zur Analyse an ALS Perth weitergeleitet. Die Einrichtungen von ALS in Perth sind nach ISO 9001 und ISO/IEC 17025 zertifiziert. Zinn und Wolfram werden mittels ICP-MS nach einer Lithium-Borat-Schmelzung (ALS-Methode ME-MS85) analysiert; Ergebnisse, die über dem Grenzwert liegen, werden mittels XRF (ALS-Methode XRF15b) erneut analysiert. Multi-Element-Analysen mit achtundvierzig Elementen werden nach ICP-MS mit einem Vier-Säuren-Auflösung (ALS-Methode ME-MS61) durchgeführt.

Kontrollproben, bestehend aus zertifizierten Referenzproben (einschließlich zertifizierten Lithium-Referenzmaterials), Duplikaten und Leerproben, wurden systematisch in den Probenstrom eingefügt und im Rahmen des Qualitätssicherungs-/Qualitätskontrollprotokolls des Unternehmens analysiert.

Über TinOne

[TinOne Resources Inc.](#) ist ein an der TSX Venture Exchange notiertes kanadisches Aktienunternehmen mit einem hochwertigen Portfolio an Zinn-, Zinn/Wolfram- und Lithiumprojekten in den Tier-1-Bergbauregionen Tasmanien und New South Wales in Australien. Das Unternehmen kontrolliert den Großteil der wichtigsten Zinnbezirke in Tasmanien, einschließlich Aberfoyle, Rattler Range und Great Pyramid und konzentriert sich auf die Weiterentwicklung seines vielversprechenden Portfolios. TinOne wird von Inventa Capital Corp. unterstützt.

Qualifizierter Sachverständiger

Die Veröffentlichung technischer oder wissenschaftlicher Informationen durch das Unternehmen in dieser Pressemitteilung wurde von Dr. Stuart Smith, dem technischen Berater von TinOne, geprüft und genehmigt. Dr. Smith ist ein qualifizierter Sachverständiger gemäß den Bestimmungen von National Instrument 43-101.

Für weitere Informationen und um sich in die Mailingliste einzutragen, wenden Sie sich bitte an:

Chris Donaldson, Executive Chairman
Tel: (604) 813-3931
E-Mail: chris@tinone.ca

In Europa:
Swiss Resource Capital AG
Jochen Staiger & Marc Ollinger
info@resource-capital.ch
www.resource-capital.ch

Weder die TSX Venture Exchange noch ihr Regulierungsdienstleister (gemäß der Definition dieses Begriffs in den Richtlinien der TSX Venture Exchange) übernehmen die Verantwortung für die Angemessenheit oder Richtigkeit dieser Pressemitteilung.

BESONDERER HINWEIS IN BEZUG AUF ZUKUNFTSGERICHTETE AUSSAGEN: Diese Pressemitteilung

enthält bestimmte zukunftsgerichtete Aussagen im Sinne des United States Private Securities Litigation Reform Act von 1995 und zukunftsgerichtete Informationen gemäß den geltenden kanadischen Wertpapiergesetzen. Wenn in dieser Pressemitteilung die Wörter antizipieren, glauben, schätzen, erwarten, anpeilen, planen, prognostizieren, können, würden, könnten, Zeitplan und ähnliche Wörter oder Ausdrücke verwendet werden, kennzeichnen sie zukunftsgerichtete Aussagen oder Informationen. Diese zukunftsgerichteten Aussagen oder Informationen beziehen sich unter anderem auf: die Entwicklung der Projekte des Unternehmens; zukünftige Mineralexploration, -erschließung und -produktion, und die Veröffentlichung von Explorationsergebnissen.

Zukunftsgerichtete Aussagen und zukunftsgerichtete Informationen in Bezug auf die zukünftige Mineralproduktion, die Liquidität, die Wertsteigerung und das Kapitalmarktpprofil von TinOne, das zukünftige Wachstumspotenzial von TinOne und seinem Geschäft sowie die zukünftigen Explorationspläne basieren auf den angemessenen Annahmen, Schätzungen, Erwartungen, Analysen und Meinungen des Managements, die auf der Erfahrung des Managements und der Wahrnehmung von Trends, aktuellen Bedingungen und erwarteten Entwicklungen sowie anderen Faktoren beruhen, die das Management unter den gegebenen Umständen für relevant und angemessen hält, die sich jedoch als falsch erweisen können. Es wurden Annahmen getroffen, unter anderem in Bezug auf den Preis von Gold und anderen Metallen, dass die COVID-19-Pandemie nicht eskaliert, Explorations- und Erschließungskosten, die geschätzten Kosten für die Erschließung von Explorationsprojekten, die Fähigkeit von TinOne, auf sichere und effektive Weise zu arbeiten, und die Fähigkeit, Finanzierungen zu angemessenen Bedingungen zu erhalten.

Diese Aussagen spiegeln die jeweiligen aktuellen Ansichten von TinOne in Bezug auf zukünftige Ereignisse wider und beruhen notwendigerweise auf einer Reihe anderer Annahmen und Schätzungen, die zwar von der Geschäftsleitung als vernünftig erachtet werden, aber von Natur aus bedeutenden geschäftlichen, wirtschaftlichen, wettbewerbsbezogenen, politischen und sozialen Ungewissheiten und Eventualitäten unterworfen sind. Viele bekannte und unbekannte Faktoren können dazu führen, dass die tatsächlichen Ergebnisse, Leistungen oder Errungenschaften wesentlich von den Ergebnissen, Leistungen oder Errungenschaften abweichen, die in solchen zukunftsgerichteten Aussagen oder zukunftsgerichteten Informationen ausgedrückt oder impliziert werden, und TinOne hat Annahmen und Schätzungen vorgenommen, die auf vielen dieser Faktoren basieren oder mit ihnen in Zusammenhang stehen. Zu diesen Faktoren gehören, ohne Einschränkung: die Abhängigkeit des Unternehmens von Mineralprojekten im Frühstadium; die Volatilität der Metallpreise; Risiken im Zusammenhang mit der Durchführung der Bergbauaktivitäten des Unternehmens in Australien; Verzögerungen bei der Regulierung, Zustimmung oder Genehmigung; Risiken im Zusammenhang mit der Abhängigkeit vom Managementteam des Unternehmens und externen Auftragnehmern; Risiken in Bezug auf Mineralressourcen und -reserven; die Unfähigkeit des Unternehmens, eine Versicherung zur Deckung aller Risiken auf einer wirtschaftlich angemessenen Basis oder überhaupt zu erhalten; Währungsschwankungen; Risiken in Bezug auf das Versäumnis, einen ausreichenden Cashflow aus dem Betrieb zu generieren; Risiken in Bezug auf Projektfinanzierungen und Aktienemissionen; Risiken und Unwägbarkeiten, die allen Bergbauprojekten innewohnen, einschließlich der Ungenauigkeit von Reserven und Ressourcen, metallurgischen Erträgen und Kapital- und Betriebskosten solcher Projekte; Streitigkeiten über Eigentumsrechte an Konzessionsgebieten, insbesondere an unerschlossenen Konzessionsgebieten; Gesetze und Vorschriften in Bezug auf Umwelt, Gesundheit und Sicherheit; die Fähigkeit der Gemeinden, in denen das Unternehmen tätig ist, mit den Auswirkungen von COVID-19 umzugehen und diese zu bewältigen; die wirtschaftlichen und finanziellen Auswirkungen von COVID-19 auf das Unternehmen; betriebliche oder technische Schwierigkeiten im Zusammenhang mit Bergbau- oder Erschließungsaktivitäten; die Beziehungen zwischen den Mitarbeitern, Arbeitsunruhen oder Nichtverfügbarkeit; die Interaktionen des Unternehmens mit den umliegenden Gemeinden und handwerklichen Bergleuten; die Fähigkeit des Unternehmens, erworbene Vermögenswerte erfolgreich zu integrieren; der spekulative Charakter von Exploration und Erschließung, einschließlich des Risikos abnehmender Mengen oder Gehalte der Reserven; die Volatilität des Aktienmarktes; Interessenkonflikte zwischen bestimmten Direktoren und leitenden Angestellten; mangelnde Liquidität für die Aktionäre des Unternehmens; das Risiko von Rechtsstreitigkeiten; und die Faktoren, die unter der Überschrift Risk Factors im Lagebericht (MD&A) von TinOne genannt werden. Die Leser werden davor gewarnt, zukunftsgerichteten Aussagen oder zukunftsgerichteten Informationen eine unangemessene Sicherheit beizumessen. Obwohl TinOne versucht hat, wichtige Faktoren zu identifizieren, die dazu führen könnten, dass die tatsächlichen Ergebnisse wesentlich abweichen, kann es andere Faktoren geben, die dazu führen, dass die Ergebnisse nicht vorhersehbar, geschätzt oder beabsichtigt sind. TinOne beabsichtigt nicht und übernimmt keine Verpflichtung, diese zukunftsgerichteten Aussagen oder zukunftsgerichteten Informationen zu aktualisieren, um Änderungen der Annahmen oder Änderungen der Umstände oder andere Ereignisse, die solche Aussagen oder Informationen beeinflussen, widerzuspiegeln, es sei denn, dies ist gesetzlich vorgeschrieben.

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/85948--TinOne-Resources-grenzt-auf-Aberfoyle-breite-Lithium--und-Zinnanomalien-im-Boden-ab.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 -1999-2025. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinien](#).