

# Defense Metals beauftragt SRK mit Start einer geotechnischen Untersuchung für Vormachbarkeitsstudie

07.02.2023 | [IRW-Press](#)

## Defense Metals benennt Projekterschließungskordinator für Seltenerdprojekt Wicheeda

Vancouver, 7. Februar 2023 - [Defense Metals Corp.](#) (Defense Metals oder das Unternehmen; TSX-V: DEFN / OTCQB: DFMTF / FWB: 35D) gibt bekannt, dass es SRK Consulting (Kanada) Inc. (SRK) mit dem Beginn geotechnischer Untersuchungen vor Ort auf seinem vollständig unternehmenseigenen Seltenerdprojekt Wicheeda im Jahr 2023 beauftragt hat. Außerdem gibt das Unternehmen bekannt, dass Herr Kevin Weston zum Projekterschließungskordinator für Wicheeda benannt wurde.

### Craig Taylor, CEO und Director von Defense Metals sagte:

Wir freuen uns auf den Beginn dieser neuen Erschließungsphase für unser Seltenerdprojekt Wicheeda. Defense Metals freut sich darüber, dass die Beziehungen zu SRK nach ihrer früheren Beteiligung an unserer positiven vorläufigen wirtschaftlichen Bewertung und der kürzlich abgeschlossenen geotechnischen Studie des Tagebaustollens fortgeführt werden. Angesichts der schnellen Erschließung des Projekts freuen wir uns auch sehr, dass Herr Kevin Weston als Projekterschließungskordinator fungiert. Kevin wird seine über 40-jährige Erfahrung in den Bereichen Bergbaugenehmigungen, Betrieb und Projektmanagement für die weitere Erschließung von Wicheeda, einem der weltweit besten Seltenerdprojekte, nutzen.

### Einzelheiten der geotechnischen Studie von SRK

Die geotechnischen Studien von SRK werden Informationen für die geplante vorläufige Machbarkeitsstudie für das Seltenerdprojekt Wicheeda sammeln, insbesondere in den Bereichen Geotechnik, Hydrologie, Standortinfrastruktur, Geochemie und Wasserverwaltung am Standort. SRKs Arbeiten umfassen Felduntersuchungen, einschließlich einer vorläufigen Charakterisierung der oberflächennahen Unterbodenschichten und Grundgesteinbasis sowie Aufgaben, die die Ingenieursarbeiten für die vorläufige Machbarkeitsstudie voranbringen sollen.

Diese Arbeiten liefern auch Planungskriterien für die vorläufige Machbarkeitsstudie, einschließlich Standortwahl, sowie alternative Trade-off-Studien, die sich auf Technik-, Umwelt- und Genehmigungsrisiken sowie sozialökonomische Überlegungen zur Unterstützung der Gemeinde und Aktionärsengagement fokussieren. Im Rahmen dieser alternativen Bewertung ist eine Untersuchung der Oberflächengeologie und -geomorphologie geplant, um potenzielle Georisiken auszumachen sowie potenzielle Materialgrubengebiete als Abraumhalde für Baumaterialien und als Lagerort für geeignete Rückgewinnungsmaterialien für die Schließung der Mine zu identifizieren. Außerdem wird eine geochemische Gesteinscharakterisierung abgeschlossen, um Minenplanung und Abfallmanagement zu unterstützen und vorläufige Aussagen zur Wasserchemie zu treffen.

### Benennung des Projekterschließungskordinators

Defense Metals berichtet über die Benennung von Herrn Kevin Weston zum Projekterschließungskordinator des Seltenerdprojekts Wicheeda. Kevin Weston ist Absolvent des Bergbauingenieursprogramm der McGill University und verfügt über mehr als 40 Jahre Erfahrung in den Bereichen Bergbaugenehmigungen, Betrieb und Projektmanagement. Kevin hat sich als Sicherheits-/Umweltführer bewährt und hervorragende Beziehungen zu Gemeinden aufgebaut.

Vor allem aber bringt Herr Weston eine Fülle an Erfahrungen in der Projekterschließung in British Columbia mit, da er zuvor COO bei JDS Silver Inc. war, wo er von 2013 bis 2017 die Ingenieursarbeiten und erfolgreiche Bergbaugenehmigungsverfahren sowie zuletzt den Bau der Silber-Blei-Zinkmine Silvertip im Norden von British Columbia beaufsichtigte.

Herr Weston wird entscheidend zur Koordinierung technischer, geologischer, ingenieurstechnischer,

umweltbezogener und sozioökonomischer Arbeiten und der Zusammenarbeit mit den First Nations für das Seltenerdprojekt Wicheeda beitragen und somit zukünftige Projekterschließungsgenehmigungsverfahren unterstützen.

Die zukünftige Genehmigung des Seltenerdprojekts Wicheeda soll über das B.C. Ministry of Energy, Mines, and Low Carbon Innovation Major Mine Permitting Office (MMPO) und die Umweltbewertung (EA) über das BC Environmental Assessment Office (EAO) erfolgen, wie von British Columbias Environmental Assessment Act erfordert. British Columbia hat ein strenges EA-Verfahren, das sorgfältig die möglichen Auswirkungen in den Bereichen Umwelt, Wirtschaft, Soziales, Erbe, Gesundheit sowie Interessen der First Nations geplanter Projekte bewertet.

### **Über die Seltenerdelement-Liegenschaft Wicheeda**

Die sich zu 100% in Besitz von Defense Metals befindliche 4.262 Hektar (~10.532 Acres) große Seltenerdelement-Liegenschaft Wicheeda liegt rund 80 km nordöstlich der Stadt Prince George mit 77.000 Einwohnern in British Columbia. Das Projekt Wicheeda ist über Allwetterschotterstraßen zugänglich und befindet sich in der Nähe von Infrastruktur, darunter Hydro-Stromleitungen, Gaspipelines, der nahe gelegenen Canadian National Railway und größeren Highways, die einen einfachen Zugang zu den Hafenanlagen in Prince Rupert, dem nächstgelegenen großen nordamerikanischen Hafen zu Asien, ermöglichen.

Der Fachbericht zur vorläufigen wirtschaftlichen Bewertung (PEA) des SEE-Projekts Wicheeda aus dem Jahr 2021 ergab einen soliden Kapitalwert vor Steuern (NPV mit 8 % Abschlag) von 517 Mio. Dollar und einen internen Zinsfuß (IRR) von 18 %. Eine unabhängige wirtschaftliche Erstbewertung (PEA) des Seltenerdprojekts Wicheeda in British Columbia, Kanada, datiert mit 6. Januar 2022, mit Wirkung vom 7. November 2021 und erstellt von SRK Consulting (Canada) Inc., wurde unter dem Emittentenprofil von [Defense Metals Corp.](#) auf SEDAR ([www.sedar.com](http://www.sedar.com)) eingereicht.

. Diese PEA sah einen Tagebaubetrieb mit einer Strip Ratio (Abraum-Erz-Verhältnis) von 1,75:1, einen Verarbeitungsdurchsatz von 1,8 Millionen Tonnen jährlich sowie eine durchschnittliche Produktionsmenge von 25.423 Tonnen Seltenerdoxid pro Jahr über eine Lebensdauer der Mine von 16 Jahren vor. Eine anfängliche Strip Ratio (Abraum-Erz-Verhältnis) von 0,63:1 im Tagebau würde den raschen Zugang zu einer höhergradigen Oberflächenmineralisierung im ersten Jahr und eine Amortisierung des Anfangskapitals von 440 Millionen Dollar innerhalb von fünf Jahren ermöglichen.

Defense Metals und McLeod Lake Indian Band haben ein Abkommen zur Mineralienexploration geschlossen, das einen Rahmen für die künftige Kommunikation und Zusammenarbeit schafft und der Gemeinde aktuelle wirtschaftliche Möglichkeiten eröffnet. Darüber hinaus bietet die Vereinbarung einen Fahrplan für den Aufbau einer langfristigen und für beide Seiten vorteilhaften Beziehung, während die Explorationsaktivitäten voranschreiten.

### **Qualifizierter Sachverständiger**

Die in dieser Pressemitteilung enthaltenen wissenschaftlichen und technischen Informationen, die sich auf das Seltenerdelement-Projekt Wicheeda beziehen, wurden von Kristopher J. Raffle, P.Geo. (B.C.), Principal und Berater von APEX Geoscience Ltd. aus Edmonton (Alberta), der ein Director von Defense Metals und ein qualifizierter Sachverständiger (QP) im Sinne der Vorschrift NI 43-101 ist, geprüft und genehmigt. Herr Raffle hat die Daten überprüft, was eine Überprüfung der Probenahme-, Analyse- und Testmethoden einschloss, die den hier offengelegten Daten, Informationen und Meinungen zugrunde liegen.

### **Über Defense Metals Corp.**

[Defense Metals Corp.](#) ist ein Unternehmen, das sich auf die Erschließung seiner zu 100 % unternehmenseigenen Seltenerdelement-Lagerstätte Wicheeda in der Nähe von Prince George, British Columbia, Kanada, konzentriert, das Metalle und Elemente enthält, die üblicherweise in der grünen Energie, der Luft- und Raumfahrt, der Automobilindustrie und der Verteidigungstechnologie verwendet werden. Seltene Erden sind besonders wichtig für die Herstellung von Magneten, die in Windturbinen und in Permanentmagnetmotoren für Elektrofahrzeuge verwendet werden. Defense Metals Corp. wird in Kanada unter dem Symbol DEFN an der TSX Venture Exchange, in den Vereinigten Staaten unter DFMTF an der OTCQB und in Deutschland an der Frankfurter Börse unter 35D gehandelt.

**Weitere Informationen erhalten Sie über:**

Todd Hanas, Bluesky Corporate Communications Ltd.  
Vice President, Investor Relations  
Tel: (778) 994 8072  
E-Mail: todd@blueskycorp.ca

*Die TSX Venture Exchange und deren Regulierungsorgane (in den Statuten der TSX Venture Exchange als Regulation Services Provider bezeichnet) übernehmen keinerlei Verantwortung für die Angemessenheit oder Genauigkeit dieser Pressemitteilung.*

*Vorsorglicher Hinweis bezüglich zukunftsgerichteter Informationen: Diese Pressemitteilung enthält zukunftsgerichtete Informationen oder Aussagen im Sinne der geltenden Wertpapiergesetze, die unter anderem Aussagen über die Weiterentwicklung des Seltenerdmetall-Projekts Wicheeda, den Abschluss der geotechnischen Untersuchungen durch SRK, die Pläne des Unternehmens für sein Seltenerdmetall-Projekt Wicheeda, Beantragung von Genehmigungen, erwartete Ergebnisse und Resultate, die Pläne zur Durchführung der PFS, die technischen, finanziellen und geschäftlichen Aussichten des Unternehmens, sein Projekt und andere Angelegenheiten beinhalten können. Alle Aussagen in dieser Pressemitteilung, mit Ausnahme von Aussagen über historische Fakten, die sich auf Ereignisse oder Entwicklungen beziehen, die das Unternehmen erwartet, sind zukunftsgerichtete Aussagen. Obwohl das Unternehmen der Ansicht ist, dass die Erwartungen, die in solchen zukunftsgerichteten Aussagen zum Ausdruck gebracht werden, auf vernünftigen Annahmen beruhen, sind solche Aussagen keine Garantie für zukünftige Leistungen, und die tatsächlichen Ergebnisse können erheblich von denen in den zukunftsgerichteten Aussagen abweichen. Solche Aussagen und Informationen basieren auf zahlreichen Annahmen bezüglich gegenwärtiger und zukünftiger Geschäftsstrategien und des Umfelds, in dem das Unternehmen in Zukunft tätig sein wird, einschließlich des Preises für Seltene Erden-Elemente, die voraussichtlichen Kosten und Ausgaben, der Fähigkeit, seine Ziele zu erreichen, dass die allgemeinen geschäftlichen und wirtschaftlichen Bedingungen sich nicht wesentlich nachteilig verändern werden und dass Finanzierungen bei Bedarf und zu angemessenen Bedingungen zur Verfügung stehen werden. Solche zukunftsgerichteten Informationen spiegeln die Ansichten des Unternehmens in Bezug auf zukünftige Ereignisse wider und unterliegen Risiken, Ungewissheiten und Annahmen, einschließlich der Risiken und Ungewissheiten im Zusammenhang mit der Interpretation von Explorationsergebnissen, Risiken im Zusammenhang mit der innewohnenden Ungewissheit von Explorations- und Kostenschätzungen, dem Potenzial für unerwartete Kosten und Ausgaben und jenen anderen Risiken, die im Profil des Unternehmens auf SEDAR unter [www.sedar.com](http://www.sedar.com) angegeben sind. Obwohl solche Schätzungen und Annahmen von der Unternehmensleitung als angemessen erachtet werden, unterliegen sie naturgemäß erheblichen geschäftlichen, wirtschaftlichen, wettbewerbsbezogenen und regulatorischen Unsicherheiten und Risiken. Zu den Faktoren, die dazu führen könnten, dass die tatsächlichen Ergebnisse wesentlich von jenen abweichen, die in den zukunftsgerichteten Aussagen enthalten sind, gehören unter anderem die anhaltende Verfügbarkeit von Kapital und Finanzmitteln sowie die allgemeine Wirtschafts-, Markt- oder Geschäftslage, ungünstige Wetter- und Klimabedingungen, das Versäumnis, alle erforderlichen behördlichen Genehmigungen, Zulassungen und Erlaubnisse aufrechtzuerhalten oder zu erhalten, das Versäumnis, die Akzeptanz der Gemeinschaft (einschließlich der First Nations) aufrechtzuerhalten, Risiken in Bezug auf unvorhergesehene betriebliche Schwierigkeiten (einschließlich des Versagens von Ausrüstung oder Prozessen, gemäß den Spezifikationen oder Erwartungen zu arbeiten, Kostenescalation, Nichtverfügbarkeit von Personal, Materialien und Ausrüstung, behördliche Maßnahmen oder Verzögerungen beim Erhalt behördlicher Genehmigungen, Arbeitsunruhen oder andere Arbeitskämpfmaßnahmen sowie unvorhergesehene Ereignisse im Zusammenhang mit Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltfragen), Risiken im Zusammenhang mit ungenauen geologischen und technischen Annahmen, Preisrückgang bei Seltenen Erden, Auswirkungen von Covid-19 oder anderen Viren und Krankheiten auf die Betriebsfähigkeit des Unternehmens, einschließlich der Auswirkungen auf den Preis von Rohstoffen, die Lage am Kapitalmarkt, Einschränkungen der Arbeit und des internationalen Reisewesens und der Lieferketten, Verlust von wichtigen Mitarbeitern, Beratern oder Direktoren, Kostensteigerungen, verzögerte Bohrergebnisse, Rechtsstreitigkeiten und das Versäumnis der Gegenparteien, ihren vertraglichen Verpflichtungen nachzukommen. Das Unternehmen verpflichtet sich nicht, zukunftsgerichtete Aussagen oder zukunftsgerichtete Informationen zu aktualisieren, 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](http://www.sedar.com), [www.sec.gov](http://www.sec.gov), [www.asx.com.au](http://www.asx.com.au) oder auf der Firmenwebsite!*

Dieser Artikel stammt von [Minenportal.de](https://www.minenportal.de)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.minenportal.de/artikel/493318--Defense-Metals-beauftrag-SRK-mit-Start-einer-geotechnischen-Untersuchung-fuer-Vormachbarkeitsstudie.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 [Minenportal.de](https://www.minenportal.de) 2007-2025. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinien](#).