

District Metals beginnt mit elektromagnetischer und magnetischer Flugvermessung über Gruvberget und Svärdsjö

09.11.2021 | [IRW-Press](#)

9. November 2021 - [District Metals Corp.](#) (TSX-V: DMX) (FWB: DFPP) (District oder das Unternehmen) freut sich, zu berichten, dass das Unternehmen über seinen kürzlich erworbenen Konzessionsgebieten Gruvberget und Svärdsjö im Bergbaubezirk Bergslagen im südlichen Mittelschweden (Abbildung 1) mit einer elektromagnetischen (EM) und magnetischen Flugvermessung begonnen hat.

Garrett Ainsworth, CEO von District, sagt dazu: Wir haben im Juli 2020 über unserem Vorzeigekonzessionsgebiet Tomtebo SkyTEM-Messungen durchgeführt. Diese Vermessungen waren sehr effektiv bei der Ermittlung leitfähiger und magnetischer Anomalien, die dazu beigetragen haben, dass wir während unserer Phase-I-Bohrungen und unseres laufenden Phase-II-Bohrprogramms bedeutende polymetallische Abschnitte durchteuft haben. Das elektromagnetische SkyTEM-System hat sich in den letzten 10 Jahren stark weiterentwickelt, wobei es mittlerweile Eindringtiefen erreicht, die früher nie für möglich gehalten wurden. Diese Messungen sind für uns im Bergbaubezirk Bergslagen ein wichtiges Explorationsverfahren, da sich die polymetallischen Lagerstätten hier von der Oberfläche bis in Tiefen von mehr als 1.600 Meter erstrecken, wie dies bei der von Boliden betriebenen Mine Garpenberg und der von Lundin Mining betriebenen Mine Zinkgruvan der Fall ist.

Das Unternehmen hat die in Dänemark ansässige Firma SkyTEM Surveys ApS mit der Durchführung eingehender SkyTEM312 HP- (transiente elektromagnetische Hochleistungsmessungen) und magnetischer Messungen mit dem Hubschrauber über den Konzessionsgebieten Gruvberget und Svärdsjö beauftragt. Die SkyTEM-Vermessung bei Gruvberget wird die gesamte Grundfläche des Konzessionsgebiets von 5.286 Hektar (ha) abdecken, wobei Messungen über insgesamt 686 Profilkilometer in jeweils 100 m Linienabstand in Ost-West- bzw. Nord-Südrichtung absolviert werden (Abbildung 2). Die Vermessung bei Svärdsjö wird die gesamte Grundfläche von 1.037 ha mit 112 Profilkilometern in jeweils 100 m Linienabstand in Nordwest-Südost-Richtung abdecken (Abbildung 3).

Die SkyTEM312 HP-Vermessung ist in der Lage, eine leitfähige polymetallische Sulfidmineralisierung bis in Tiefen von 500 m oder mehr zu entdecken. Die Konzessionsgebiete Gruvberget und Svärdsjö sind von einem geologischen Milieu unterlagert, das ideal für die effektive EM-Datenerfassung ist, da das vulkanische und intrusive Nebengestein im Gegensatz zur leitfähigen Sulfidmineralisierung sehr resistiv ist. Dies wird eine ausgezeichnete Auflösung aller identifizierten leitfähigen EM-Anomalien ermöglichen. Das Nichtvorhandensein von grafitischen geologischen Einheiten auf den Konzessionsgebieten begünstigt überdies die Unterscheidung zwischen leitfähigen EM-Strukturen sulfidischen und grafitischen Ursprungs, die in der Regel erst durch nachfolgende EM-Bodenmessungen gemacht werden kann.

Im Allgemeinen wird die SkyTEM312 HP-Vermessung voraussichtlich die vornehmlich kupfer- und goldhaltige Sulfidmineralisierung (Feeder-Zonen) als mäßig bis stark leitfähig identifizieren, während die vornehmlich silber-, zink- und bleihaltige Sulfidmineralisierung (distale Zonen) keine oder nur eine schwach leitfähige Resonanz liefern wird, da diese nicht leitfähig ist. Die Silber-Zink-Blei-Mineralisierung im Bezirk steht jedoch häufig mit magnetischen Sulfiden in Zusammenhang und sollte daher als eine mäßig bis stark magnetische Anomalien zu erkennen sein. Die EM- und magnetischen Daten aus der SkyTEM312 HP-Messung werden von der Firma Condor Consulting ausgewertet und es werden EM- und magnetische Platten erstellt, um vorrangige Zielgebiete für anschließende Bodenuntersuchungen zu ermitteln.

Ferner hat das Unternehmen einem Berater des Unternehmens im Einklang mit den Bestimmungen seines Aktienoptionsplans insgesamt 380.000 Aktienoptionen gewährt. Jede Aktienoption kann ausgeübt und zum Preis von 0,285 CAD gegen eine Stammaktie eingelöst werden (der Ausübungspreis liegt über dem Schlusskurs der Stammaktien des Unternehmens am 5. November 2021, dem Gewährungsdatum). Die Aktienoptionen haben eine Laufzeit von fünf Jahren und wurden am Gewährungsdatum freigegeben.

Abbildung 1: Mineralkonzessionen von District Metals im Bergbaubezirk Bergslagen
https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2021/62531/District_Metals_091121_DEPrcom.001.png

Abbildung 2: SkyTEM-Messlinien über dem Konzessionsgebiet Gruvberget
https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2021/62531/District_Metals_091121_DEPrcom.002.jpeg

Abbildung 3: SkyTEM-Messlinien über dem Konzessionsgebiet Svärdsjö

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2021/62531/District_Metals_091121_DEPrcom.003.jpeg

Referenzen

1 Allen, R.L., Lundström, I., Ripa, M., und Christofferson, H., 1996, Facies analysis of a 1.9 Ga, continental margin, back-arc, felsic caldera province with diverse Zn-Pb-Ag-(Cu-Au) sulfide and Fe oxide deposits, Bergslagen region, Sweden: Economic Geology, v. 91, S. 979-1008.

2

<https://www.boliden.com/globalassets/operations/exploration/mineral-resources-and-mineral-reserves-pdf/2020/resour>

3 Ed. Eilu, Pasi, 2012, Geological Survey of Finland, Special Paper 53, Metallogenic areas in Sweden.

4 Geological Survey of Sweden report grb_097, 1997.

5 Sveriges Geologiska Undersökning (SGU) Map Viewer:

<https://apps.sgu.se/kartvisare/kartvisare-malm-mineral.html>

Technische Informationen

Alle wissenschaftlichen und technischen Informationen in dieser Pressemitteilung wurden von Garrett Ainsworth, PGeo, President und CEO des Unternehmens, erstellt oder von ihm genehmigt. Herr Ainsworth ist ein qualifizierter Sachverständiger gemäß National Instrument 43-101 - Standards of Disclosure for Mineral Projects.

Herr Ainsworth hat keine der Informationen zu den Konzessionsgebieten oder Projekten, auf die hierin Bezug genommen wird, ausgenommen das Konzessionsgebiet Tomtebo, verifiziert. Eine Mineralisierung in einem anderen Konzessionsgebiet, auf das hierin Bezug genommen wird, lässt nicht unbedingt Rückschlüsse auf eine Mineralisierung im Konzessionsgebiet Tomtebo zu.

Über District Metals Corp.

[District Metals Corp.](#) wird von Branchenexperten geleitet, die eine Erfolgsbilanz in der Bergbauindustrie vorweisen können. Die Aufgabe des Unternehmens besteht darin, durch einen disziplinierten, wissenschaftsbasierten Ansatz vielversprechende Mineralkonzessionsgebiete zu suchen, zu erkunden und zu erschließen, um einen Aktionärswert und Vorteile für andere Interessensvertreter zu schaffen.

Das Konzessionsgebiet Tomtebo, das sich in einem fortgeschrittenen Explorationsstadium befindet, liegt im Bergbaugbiet Bergslagen im Süden von Schweden und steht im Mittelpunkt der Arbeiten des Unternehmens. Das Konzessionsgebiet Tomtebo umfasst 5.144 Hektar und befindet sich zwischen der historischen Mine Falun und der Mine Garpenberg von Boliden, die etwa 25 Kilometer weiter nordwestlich bzw. südöstlich liegen. Zwei historische Minen und zahlreiche Vorkommen mit mehreren Metallen befinden sich im Konzessionsgebiet Tomtebo entlang eines etwa 17 Kilometer langen Abschnitts, der eine ähnliche Geologie, Struktur, Alteration und VMS/SedEx-artige Mineralisierung aufweist wie andere bedeutsame Minen innerhalb dieser Region. Die Mineralisierung, die in der Tiefe und entlang des Streichens bei den historischen Minen im Konzessionsgebiet Tomtebo offen ist, wurde nicht weiterverfolgt und im Konzessionsgebiet wurden noch nie moderne systematische Explorationen durchgeführt.

Nähere Informationen zum Konzessionsgebiet Tomtebo entnehmen Sie bitte dem technischen Bericht mit dem Titel NI 43-101 Update Technical Report on the Tomtebo Project, Bergslagen Region of Sweden vom 15. Oktober 2020, der am 26. Februar 2021 überarbeitet und erneut veröffentlicht wurde. Dieser kann auf SEDAR unter www.sedar.com abgerufen werden.

Für das Board of Directors

Garrett Ainsworth
President und Chief Executive Officer
(604) 288-4430

Die TSX Venture Exchange und deren Regulierungsorgane (in den Statuten Richtlinien der TSX Venture

Exchange als Regulation Services Provider bezeichnet) übernehmen keine Verantwortung für die Angemessenheit oder Genauigkeit dieser Pressemitteilung.

Vorsorglicher Hinweis in Bezug auf zukunftsgerichtete Informationen: Diese Pressemitteilung enthält bestimmte Aussagen in Bezug auf das Unternehmen, die als zukunftsgerichtete Informationen im Sinne der geltenden Wertpapiergesetze betrachtet werden können. In einigen Fällen, aber nicht unbedingt in allen Fällen, können zukunftsgerichtete Informationen durch die Verwendung von zukunftsgerichteten Begriffen identifiziert werden, wie z.B. plant, zielt ab, erwartet oder erwartet nicht, wird erwartet, es besteht eine Gelegenheit, ist positioniert, schätzt, beabsichtigt, geht davon aus, nimmt an oder nimmt nicht an oder glaubt bzw. Variationen solcher Wörter und Ausdrücken oder anhand von Aussagen, wonach bestimmte Maßnahmen, Ereignisse oder Ergebnisse getroffen eintreten oder erreicht werden können, könnten, würden, dürften oder werden und andere ähnliche Ausdrücke. Darüber hinaus beinhalten Aussagen in dieser Pressemitteilung, die sich auf Erwartungen, Vorhersagen, Hinweise, Prognosen oder andere Charakterisierungen zukünftiger Ereignisse oder Umstände beziehen, zukunftsgerichtete Aussagen. Aussagen, die zukunftsgerichtete Informationen enthalten, stellen keine historischen Fakten dar, sondern die Erwartungen, Schätzungen und Vorhersagen des Unternehmens in Bezug auf zukünftige Ereignisse. Zukunftsgerichtete Aussagen in dieser Pressemitteilung, die sich auf das Unternehmen beziehen, beinhalten unter anderem Aussagen zu den geplanten Explorationsaktivitäten des Unternehmens, einschließlich der Bohrzielstrategie und der nächsten Schritte für das Grundstück Tomtebo; die Interpretationen und Erwartungen des Unternehmens hinsichtlich der Mineralisierung der Mine Tomtebo; die Überzeugung des Unternehmens, dass die zahlreichen Anomalien mit hohem Schweregrad, die in der historischen Mine Tomtebo identifiziert wurden, ein immenses Erweiterungspotenzial bieten; die Überzeugung des Unternehmens, dass die modellierten Anomalien mit hohem Schweregrad in der historischen Mine Tomtebo einer polymetallischen und/oder Eisensulfidmineralisierung oder einer mafischen Einheit entsprechen könnten; und die Überzeugung des Unternehmens, dass die Anomalie mit hohem Schweregrad, die sich einen Kilometer nordöstlich der Mine Tomtebo befindet, eine potenzielle Grassroots-Entdeckungschance mit einer modellierten Tonnage darstellt, die mit der historischen Produktionstonnage der historischen Mine Falun vergleichbar ist.

Diese Aussagen und andere zukunftsgerichtete Informationen basieren auf Meinungen, Annahmen und Schätzungen, die das Unternehmen angesichts seiner Erfahrung und Einschätzung historischer Trends, aktueller Bedingungen und erwarteter zukünftiger Entwicklungen sowie anderer Faktoren getroffen hat sowie unter den gegebenen Umständen (Stand der Dinge zum Datum dieser Pressemeldung) für angemessen und vernünftig hält, einschließlich, jedoch nicht beschränkt auf Annahmen hinsichtlich der Zuverlässigkeit historischer Daten und der Genauigkeit der öffentlich berichteten Informationen bezüglich vergangener und historischer Minen im Bergbaugebiet Bergslagen sowie der Fähigkeit des Unternehmens, ausreichend Kapital zur Finanzierung geplanter Explorationsaktivitäten aufzubringen, die Unternehmenskapazität aufrechtzuerhalten und die Anforderungen an die Explorationsausgaben, die in der endgültigen Kaufvereinbarung zwischen dem Unternehmen und dem Verkäufer des Konzessionsgebiets Tomtebo (die Kaufvereinbarung für Tomtebo) festgelegt sind, bis zu den darin festgelegten Zeitpunkten zu erfüllen; und der Stabilität auf den Finanz- und Kapitalmärkten.

Zukunftsgerichtete Informationen basieren notwendigerweise auf einer Reihe von Meinungen, Annahmen und Schätzungen, die, obwohl sie vom Unternehmen zum Zeitpunkt der Abgabe solcher Aussagen als vernünftig erachtet werden, bekannten und unbekannten Risiken, Ungewissheiten, Annahmen und anderen Faktoren unterliegen, die dazu führen können, dass die tatsächlichen Ergebnisse, Aktivitäten, Leistungen oder Errungenschaften wesentlich von jenen abweichen, die in solchen zukunftsgerichteten Informationen zum Ausdruck gebracht oder impliziert werden, einschließlich, aber nicht beschränkt auf, Risiken in Bezug auf folgende Faktoren: die Verlässlichkeit historischer Daten in Bezug auf das Projekt Tomtebo; die Fähigkeit des Unternehmens, ausreichend Kapital zur Finanzierung der geplanten Exploration aufzubringen (einschließlich der Durchführung der Explorationsausgaben, die in der endgültigen Kaufvereinbarung vorgeschrieben sind, andernfalls verwirkt das Unternehmen das Konzessionsgebiet Tomtebo ohne Rückzahlung des Kaufpreises); die begrenzte Betriebsgeschichte des Unternehmens; der negative operative Cashflow des Unternehmens und die Abhängigkeit von der Finanzierung durch Dritte; die Ungewissheit zusätzlicher Finanzmittel; die Ungewissheiten, die mit Explorationsaktivitäten im Frühstadium verbunden sind, einschließlich der allgemeinen Wirtschafts-, Markt- und Geschäftsbedingungen, des behördlichen Prozesses, des Nichterhalts notwendiger Genehmigungen und Zulassungen, technischer Probleme, möglicher Verzögerungen, unerwarteter Ereignisse und der Fähigkeit des Managements, seine zukünftigen Pläne auszuführen und umzusetzen; die Fähigkeit des Unternehmens, Mineralressourcen und Mineralreserven zu identifizieren; die beträchtlichen Ausgaben, die erforderlich sind, um Mineralreserven durch Bohrungen und die Schätzung von Mineralreserven oder Mineralressourcen zu ermitteln; die Abhängigkeit des Unternehmens von einem wesentlichen Projekt, dem Konzessionsgebiet Tomtebo; die Ungewissheit von Schätzungen, die zur Quantifizierung von Mineralisierungen verwendet werden; Änderungen staatlicher Vorschriften; die Einhaltung geltender Gesetze und Vorschriften; der Wettbewerb um künftige Ressourcenakquisitionen und qualifiziertes Branchenpersonal; die Abhängigkeit von Schlüsselpersonal; Eigentumsansprüche; Interessenkonflikte; Umweltgesetze und -vorschriften und damit

verbundene Risiken, einschließlich der Gesetzgebung zum Klimawandel; Landrekultivierungsanforderungen; Änderungen der Regierungspolitik; die Volatilität des Aktienkurses des Unternehmens; Schwankungen des Aktienkurses des Unternehmens; die Unwahrscheinlichkeit, dass Aktionäre Dividenden vom Unternehmen erhalten; potenzielle zukünftige Akquisitionen und Joint Ventures; Infrastrukturrisiken; Schwankungen der Nachfrage nach und der Preise von Gold, Silber und Kupfer; Wechselkursschwankungen; Gerichtsverfahren und die Vollstreckbarkeit von Urteilen; Risiken im Zusammenhang mit dem Fortbestand des Unternehmens; Risiken im Zusammenhang mit den Informationstechnologiesystemen des Unternehmens und Cyber-Sicherheitsrisiken; und Risiken im Zusammenhang mit dem Ausbruch von Epidemien oder Pandemien oder anderen Gesundheitskrisen, einschließlich des jüngsten Ausbruchs von COVID-19. Weitere Informationen zu diesen Risiken finden Sie im Jahresbericht des Unternehmens unter der Überschrift Risikofaktoren, der unter www.sedar.com verfügbar ist. Diese Faktoren und Annahmen erheben nicht den Anspruch, eine vollständige Liste der Faktoren und Annahmen darzustellen, die Einfluss auf das Unternehmen haben könnten. Diese Faktoren und Annahmen sollten jedoch sorgfältig geprüft werden. Obwohl das Unternehmen versucht hat, Faktoren zu identifizieren, die dazu führen würden, dass die tatsächlichen Handlungen, Ereignisse oder Ergebnisse wesentlich von den in den zukunftsgerichteten Aussagen oder Informationen genannten Erwartungen abweichen, kann es andere Faktoren geben, die dazu führen, dass Handlungen, Ereignisse oder Ergebnisse nicht wie erwartet, geschätzt oder beabsichtigt ausfallen. Außerdem liegen viele dieser Faktoren außerhalb der Kontrolle des Unternehmens. Dementsprechend sollten sich die Leser nicht bedenkenlos auf zukunftsgerichtete Aussagen oder Informationen verlassen. Die zukunftsgerichteten Informationen wurden zum Zeitpunkt der Veröffentlichung dieser Pressemitteilung gemacht, und das Unternehmen übernimmt keine Verpflichtung, diese zukunftsgerichteten Informationen öffentlich zu aktualisieren oder zu revidieren, es sei denn, dies ist nach den geltenden Wertpapiergesetzen erforderlich. Alle in dieser Pressemitteilung enthaltenen wissenschaftlichen und technischen Informationen wurden von Garrett Ainsworth, PGeo, President und CEO des Unternehmens, erstellt bzw. von ihm geprüft und genehmigt. Herr Ainsworth ist ein qualifizierter Sachverständiger im Sinne von National Instrument 43-101 - Standards of Disclosure for Mineral Projects.

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 GoldSeiten.de

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.goldseiten.de/artikel/516634--District-Metals-beginnt-mit-elektromagnetischer-und-magnetischer-Flugvermessung-ueber-Gruvberget-und-Svaerds>

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 GoldSeiten.de 1999-2025. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinien](#).