

Power Nickel erweitert hochgradige Cu-Pd-Pt-Au-Ag-Zone 5 km nordöstlich seiner primären Lagerstätte Nisk

21.02.2024 | [IRW-Press](#)

Entdeckungsbohrloch enthielt über 1 oz/t an kombiniertem Platin und Palladium auf 7,75 m

Toronto, 21. Februar 2024 - [Power Nickel Inc.](#) (das Unternehmen oder Power Nickel) (TSX-V: PNP, OTCBB: PNP, Frankfurt: IVVI) freut sich bekannt zu geben, dass das erste Bohrloch eines Bohrprogramms, das den hochgradigen PGM-Abschnitt Wildcat weiterverfolgt, auf eine mineralisierte Zone gestoßen zu sein scheint, die der bereits am 10. Mai 2023 bekannt gegebenen ähnlich ist.

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2024/73670/PowerNickel_210224_DEPRcom.001.png

Abbildung 1: Kernfotos, die die chalkopyritreichen Abschnitte zeigen, die als PGM-reiche Zone definiert wurden. Der Standort der einzelnen Abschnitte ist in einem Querschnitt mit Blickrichtung Osten dargestellt.

Das erste Bohrloch PN-23-031A (Abbildung 1) durchschneidet mehrere Chalkopyrit-Stringer und schmale Chalkopyrit-Erzgänge, die in den ersten 60 m des Bohrlochs nahezu durchgängig sind. Die Mächtigkeit und die Dichte dieser Stringer haben in einer Bohrlochtiefe von 60,50 bis 68,25 m zugenommen. Die primäre Mineralisierung ist von einer hohen Dichte an schmalen Chalkopyrit-Erzgängen mit lokalem massivem Chalkopyrit geprägt (Abbildung 2).

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2024/73670/PowerNickel_210224_DEPRcom.002.png

Abbildung 2: Chalkopyrit-Stringer (A) und massiver Chalkopyrit (B) in DDH PN-23-031A. Innerhalb des massiven Chalkopyrits (C) sind Cubanitmischungen zu sehen. Massiver Chalkopyrit wurde in PN-24-044 (D) beobachtet.

Das aktuelle Bohrloch stieß in einer Tiefe von 168,5 m auf diese Zone. Das Gebiet Wildcat stellt ein gänzlich neues Erkundungsziel dar und ist seitlich entlang des Streichens und in der Tiefe weit offen (Abbildung 3). Diese neue Entdeckung ist von großer Bedeutung, zumal hochgradiges Platin und Palladium mit Kupfer in Zusammenhang stehen. Es ist wahrscheinlich, dass das hochgradige Platin und Palladium von der darunter liegenden ultramafischen Einheit stammt und in die Tonaliteinheit remobilisiert wurde, wo die Mineralisierung vorkommt. Da die Mineralisierung remobilisiert ist, besteht das Potenzial für eine Entdeckung in einem breiteren Zielgebiet in der Nähe des ultramafischen Muttergesteins. Folgebohrungen werden abgesehen von der Identifizierung der Quellmineralisierung in der ultramafischen Einheit auch alle anderen lithologischen Einheiten berücksichtigen.

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2024/73670/PowerNickel_210224_DEPRcom.003.png

Abbildung 3: Längsansicht der Zone PGM. Das aktuelle Bohrloch PN-24-044 durchschneidet massiven Chalkopyrit etwa 100 m unterhalb von PN-23-031A. Das nächste Bohrloch ist 200 m östlich des aktuellen Standorts geplant.

Wir freuen uns, diese - allem Anschein nach - äußerst hochgradige PGM-reiche Zone um weitere 100 m neigungsabwärts der ursprünglichen Entdeckung zu erweitern. Wir benötigen die Analyseergebnisse, um dies zu bestätigen, doch es sieht auf jeden Fall sehr gut aus. Die anschließenden Bohrlöcher werden die horizontale Mächtigkeit dieser Zone und auch die östlichen und westlichen Erweiterungen erproben. Die PGM-Entdeckung erweitert das Projekt Nisk um eine aufregende und wertvolle Dimension. Hochwertige PGM-Zonen können den Wert der gesamten Entdeckung beträchtlich steigern. Wir freuen uns auch auf unsere Erprobung der tieferen ultramafischen Einheiten, wo wir nach nickelhaltigen Massivsulfiden suchen. - sagte Terry Lynch, CEO von Power Nickel.

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2024/73670/PowerNickel_210224_DEPRcom.004.png

Abbildung 4: 3D-Ansicht mit sowohl Kartierungen von Ausbissen als auch Bohrlochdaten im Vergleich zur Fleet ANT-Untersuchung

Wir bohren zurzeit dieses Gebiet, um eine beträchtliche Menge an Kupfer-PGM-reichen Mineralisierungen

zu entdecken, doch unser primäres Ziel bei Nisk besteht darin, ultramafisches nickelhaltiges Gestein zu identifizieren und zu erkunden. Daher haben wir PN-24-044 weiter nach unten verlegt und eine unerprobte ultramafische Einheit durchschnitten, die weiter südlich, im Liegenden des aktuellen Ziels beobachtet wurde. Wie in Abbildung 4 dargestellt, wollten wir das Geschwindigkeitsmodell von Fleet ANT testen, das auf eine oberflächennähere Neigung der ultramafischen Einheit im Liegenden hinwies, und wir verzeichneten das erwartete Ergebnis, das unsere Interpretation bestätigte. Die Tatsache, dass wir ein Vorhersagemodell in Händen halten, weist darauf hin, dass wir ein gutes Verständnis der Geologie des Systems haben. Ich bin der festen Überzeugung, dass ein besseres Verständnis der gesamten Geologie der Schlüssel zu weiteren Entdeckungen im gesamten Konzessionsgebiet sein wird. - sagte Kenneth Williamson, VP Exploration von Power Nickel

Qualifizierter Sachverständiger

Kenneth Williamson, Géo, M.Sc., VP Exploration bei Power Nickel, ist der qualifizierte Sachverständige, der die in dieser Pressemitteilung enthaltenen technischen Informationen geprüft und genehmigt hat.

Über Power Nickel Inc.

Power Nickel ist ein kanadisches Junior-Explorationsunternehmen, das sich auf die Weiterentwicklung des hochgradigen Projekts Nisk zu Kanadas erster kohlenstoffneutraler Nickelmine konzentriert.

Am 1. Februar 2021 schloss Power Nickel (damals unter dem Namen Chilean Metals) eine Optionsvereinbarung zum Erwerb von bis zu 80 % des Projekts Nisk von der [Critical Elements Lithium Corp.](#) (CRE:TSXV) ab. In der Folge hat Power Nickel seine Option auf den Erwerb von 50 % des Projekts Nisk ausgeübt und Critical Elements mitgeteilt, dass es beabsichtigt, seine zweite Option auszuüben, um seinen Anteil auf 80 % zu erhöhen. Die letzte verbleibende Verpflichtung zur Ausübung der Option war die Abgabe eines technischen Berichts gemäß NI 43-101, die nun erfolgt ist. Power Nickel erwartet den Abschluss der Akquisition im ersten Quartal.

Die folgende Abbildung zeigt einen Längsschnitt auf die aktuelle Mineralressourcenschätzung für 2023

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2024/73670/PowerNickel_210224_DEPRcom.005.png

Abbildung 1 in About Us

Das Konzessionsgebiet NISK umfasst eine bedeutende Landposition (20 Kilometer Streichlänge) mit zahlreichen hochgradigen Abschnitten. Power Nickel konzentriert sich auf die Erweiterung der historischen hochgradigen Nickel-Kupfer-PGE-Mineralisierung mit einer Reihe von Bohrprogrammen, die darauf ausgelegt sind, die ursprüngliche Entdeckungszone Nisk zu erproben und das Landpaket auf angrenzende potenzielle Nickelvorkommen zu untersuchen.

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2024/73670/PowerNickel_210224_DEPRcom.006.png

Abbildung 2 in About Us

Neben dem Projekt Nisk besitzt Power Nickel auch bedeutende Landpakete in British Columbia und Chile. Es wird erwartet, dass Power Nickel diese Vermögenswerte im Rahmen eines Arrangement-Plans in ein entsprechendes Vehikel umorganisiert.

Power Nickel hat am 8. Juni 2021 bekannt gegeben, dass eine Vereinbarung über den Erwerb sämtlicher Rechte am Projekt Golden Ivan im Zentrum des Golden Triangle abgeschlossen wurde. Laut Berichten beherbergt das Golden Triangle Mineralressourcen (ehemalige Produktionsmengen und aktuelle Ressourcen) über 130 Millionen Unzen Gold, 800 Millionen Unzen Silber und 40 Milliarden Pfund Kupfer (Resource World). Dieses Konzessionsgebiet beherbergt zwei bekannte Mineralvorkommen (Gold Ore und Magee) sowie einen Teil des ehemaligen Förderbetriebs Silverado, wo zwischen 1921 und 1939 ein Abbau erfolgte. Diese Mineralvorkommen sind polymetallische Erzgänge, die die entsprechenden Mengen an Silber, Blei, Zink, plus/minus Gold und plus/minus Kupfer beinhalten.

Power Nickel ist außerdem 100-prozentiger Eigentümer von fünf Konzessionen mit mehr als 50.000 Acres Fläche, die sich in strategisch günstiger Lage im ertragreichen Eisenoxid-Kupfer-Gold-Gürtel im Norden Chiles befinden. Das Unternehmen verfügt außerdem über eine NSR-Gebührenbeteiligung von 3 % auf die zukünftigen Fördermengen aus der Kupfer-Molybdän-Lagerstätte Copacquire, die an eine Tochtergesellschaft von Teck Resources Inc. verkauft wurde. Gemäß den Bedingungen des Kaufvertrags ist Teck berechtigt, jederzeit ein Drittel der NSR-Gebühr von 3 % für 3 Mio. Dollar zurückzukaufen. Das Konzessionsgebiet

Copaquire grenzt an den von Teck betriebenen Kupferproduktionsbetrieb Quebrada Blanca in Chiles erster Region.

Für weitere Informationen über Power Nickel Inc. wenden Sie sich bitte an:

Duncan Roy, VP Investor Relations
416-580-3862
duncan@powernickel.com

Um die Unternehmenspräsentation von Power Nickel zu erhalten, verwenden Sie bitte den untenstehenden Link: http://powernickel.com/corporate_presentation.pdf

[Power Nickel Inc.](#)

The Canadian Venture Building
82 Richmond St East, Suite 202
Toronto, ON

Weder die TSX Venture Exchange noch ihre Regulierungsorgane die Verantwortung für die Angemessenheit oder Richtigkeit dieser Pressemitteilung.

Vorsorglicher Hinweis zu zukunftsgerichteten Aussagen: Diese Pressemitteilung enthält bestimmte Aussagen, die im Sinne der geltenden Wertpapiergesetze als zukunftsgerichtete Aussagen in Bezug auf das Unternehmen angesehen werden können. Zukunftsgerichtete Aussagen sind Aussagen, die keine historischen Fakten darstellen und im Allgemeinen, aber nicht immer, durch die Wörter erwartet, plant, antizipiert, glaubt, beabsichtigt, schätzt, projiziert, potenziell, deutet darauf hin, Gelegenheit, möglich und ähnliche Ausdrücke gekennzeichnet sind, oder die besagen, dass Ereignisse oder Bedingungen eintreten werden, würden, können, könnten oder sollten. Obwohl das Unternehmen der Ansicht ist, dass die in solchen zukunftsgerichteten Aussagen zum Ausdruck gebrachten Erwartungen auf vernünftigen Annahmen beruhen, sind solche Aussagen keine Garantie für zukünftige Leistungen, unterliegen Risiken und Ungewissheiten, und die tatsächlichen Ergebnisse oder Gegebenheiten können erheblich von denen in den zukunftsgerichteten Aussagen abweichen. Zu diesen wesentlichen Risiken und Ungewissheiten zählen unter anderem der Zeitpunkt, zu dem das Unternehmen die Privatplatzierung oder die zweite Nisk-Option abschließen kann, oder das Risiko, dass diese Transaktionen überhaupt nicht abgeschlossen werden; die Fähigkeit, ausreichend Kapital aufzubringen, um seine Verpflichtungen im Rahmen seiner Konzessionsverträge zu erfüllen; die Fähigkeit, seine Grundstücke und Konzessionen in gutem Zustand zu erhalten; seine Projekte zu erkunden und zu entwickeln; Änderungen der wirtschaftlichen Bedingungen oder der Finanzmärkte; die inhärenten Gefahren, die mit der Mineralexploration und dem Bergbaubetrieb verbunden sind; zukünftige Preise für Nickel und andere Metalle; Änderungen der allgemeinen wirtschaftlichen Bedingungen; die Genauigkeit von Mineralressourcen- und -reservenschätzungen; das Potenzial für neue Entdeckungen; die Fähigkeit des Unternehmens, die erforderlichen Genehmigungen und Zustimmungen zu erhalten, die für die Exploration, die Bohrungen und die Erschließung der Projekte erforderlich sind, und, falls diese akzeptiert werden, diese Lizenzen und Genehmigungen rechtzeitig im Hinblick auf die Pläne und Geschäftsziele des Unternehmens für das jeweilige Projekt zu erhalten; die allgemeine Fähigkeit des Unternehmens, seine Mineralressourcen zu vermarkten; und Änderungen von Umwelt- und anderen Gesetzen oder Vorschriften, die sich auf den Betrieb des Unternehmens, die Einhaltung von Umweltgesetzen und -vorschriften, die Abhängigkeit von wichtigen Führungskräften und den allgemeinen Wettbewerb in der Bergbaubranche auswirken könnten.

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.sedarplus.ca, 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/88852--Power-Nickel-erweitert-hochgradige-Cu-Pd-Pt-Au-Ag-Zone-5-km-nordoestlich-seiner-primären-Lagerstätte-Nisk.h>

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](#).