

# Proto Resources & Investments Ltd.: Erteilung neuer Bergbau-/explorations-Lizenzen in Deutschland erwartet

16.05.2012 | [DGAP](#)

Sydney, New South Wales, Australien. 16. Mai 2012. [Proto Resources & Investments Ltd.](#) (WKN: A0LBT8, ASX: PRW) (kurz 'Proto Resources' oder 'das Unternehmen'): Die Entscheidung über zwei Anträge auf Bergbau-/Explorationslizenzen in Bezug auf bekannte Erzvorkommen in Sachsen wird in den kommenden Wochen erwartet. Das Unternehmen hat die Anträge gegen Ende 2011 eingereicht. Sie betreffen eine Zinn-Liegenschaft bei Nossen, nördlich von Freiberg, und das Kiefernberg-Nickel-Kobalt-Erzvorkommen, das westlicher liegt.

## Zusammenfassung

- Proto Resources erwartet eine Entscheidung über zwei Anträge auf Bergbau-/Explorationslizenzen, die gegen Ende 2011 in Deutschland eingereicht wurden, in den kommenden Wochen. Die Lizenzen beziehen sich auf die Zinn-Liegenschaft Großschirma bei Nossen und Standorte mit anomalen Gold- und Basismetallgehalten sowie auf die Nickel-Kobalt-Liegenschaft Kiefernberg, die bereits durch Bohrungen geprüft wurde.
- Material aus einer Bohrung, die die Zinn-Vererzung Großschirma (auf der Gebiet der Lizenz Nossen) durchteufte, ist wiedergefunden worden und von Aufzeichnungen aus der Zeit der DDR bestätigt worden. Diese Bohrung Grsm 2/77 enthielt auf einem 2 m langen Abschnitt ab 706,0 m Bohrtiefe 0,55 % Sn, auf 4 m ab 722 m Tiefe 0,15 % Sn und 4 m ab 772,0 m Tiefe 0,13 % Sn. Das Ausmaß der Vererzung ist ebenfalls in Analysen von Gesteinsproben aus einer ehemaligen Blei-Silber-Mine und durch geochemische Analyse von Proben von der Oberfläche aufgezeigt worden.
- Der Lizenzantrag Kiefernberg umfasst ein Gebiet, das eine bekannte Nickel-Kobalt-Vererzung beherbergt, die Gegenstand umfangreicher Erkundungen in der Zeit der DDR war: Es sind 1.270 Bohrungen in unterschiedliche Tiefen niedergebracht worden. Proto Resources schätzt, dass Kiefernberg eine hervorragende Chance darstellt, die Verarbeitungsanlage, die für das Hauptprojekt Barnes Hill im australischen Bundesstaat Tasmanien geplant ist, hier nachzubauen.

## Erweiterte Lizenzgebiete in Deutschland

Proto Resources gibt bekannt, dass das Unternehmen eine Entscheidung über zwei Anträge auf Bergbau-/Explorationslizenzen in Deutschland in den kommenden Wochen erwartet. Die Anträge sind gegen Ende 2011 eingereicht worden. Es handelt sich um den Nossen-Antrag, der die Zinn-Liegenschaft Großschirma und Standorte mit anomalen Gold- und Basismetallgehalten umfasst, sowie um den Kiefernberg-Antrag, der eine bereits durch Bohrungen geprüfte Nickel-Kobalt-Vererzung umfasst. Diese Anträge beziehen sich auf Gebiete, die zuvor Gegenstand eines Akquisitionsvertrags mit der Deutsche Rohstoff AG waren und innerhalb der nun ausgelaufenen Granit-Berg-Lizenz (Nr. 32-4741.1/649) lagen. Beide Anträge beziehen sich auf Gebiete in Sachsen, ca. 50 km westlich von Dresden, und beherbergen bekannte Erzvorkommen.

## Zinn-Liegenschaft Nossen, Gold- und Basismetall-Liegenschaft

Auf dem Gebiet der Nossen-Lizenz ist ehemals Silber im kleinen Stil abgebaut worden. Außerdem sind mehrere Bereiche durch Behörden der DDR teilweise erkundet worden. Die Verteilung, Diversivität und das Vorhandensein von stratiformer Vererzung innerhalb des Gebiets des Antrags legen ein großes Explorationspotenzial nahe. Eine Zusammenfassung der Lage der bekannten Vererzung auf dem Gebiet der Nossen-Lizenz ist in Abbildung 1 (der ursprünglichen englischen Pressemitteilung, die am Ende verlinkt ist,) dargestellt.

Durch die bisherige Erkundung in dem Gebiet sind auch mehrere Fließ-Sediment-Anomalien identifiziert worden (siehe Abbildung 2 der ursprünglichen englischen Pressemitteilung). Diese werden ebenfalls

Gegenstand einer Exploration sein. Diese wird sich auf geochemische Analysen konzentrieren, um den potenziellen Ursprung des zuvor identifizierten alluvialen Golds zu finden.

Das Hauptziel auf Nossen ist ein bereits durch Bohrungen geprüftes Zinn-Vorkommen namens Großschirma. (Die ursprüngliche englische Pressemitteilung, die am Ende verlinkt ist, enthält an dieser Stelle geologische Details zu dem Vorkommen, die nicht übersetzt wurden.)

Proto Resources plant den Einsatz von geophysikalischen Methoden, die Gewinnung von Proben von Fließ-Sedimenten, Bohrungen und die Ziehung von Schürfgräben, um das Erzpotenzial in einem größeren Gebiet zu prüfen. Dabei wird auch nach Basismetall-, Zinn- und Goldvererzungen exploriert. Die Digitalisierung der umfangreichen Aufzeichnungen aus DDR-Zeiten wird ebenfalls ein wichtiger erster Schritt für eine systematische moderne Exploration im Nossen-Gebiet und insbesondere Großschirma sein.

### **Nickel-Kobalt-Vorkommen Kiefernberg**

Kiefernberg beherbergt eine bekannte Nickel-Kobalt-Vererzung, die Gegenstand umfangreicher Exploration zu DDR-Zeiten war: Es sind 1.270 Bohrungen in unterschiedliche Tiefen niedergebracht worden.

Die frühere Exploration der Nickel-Laterit-Vererzungen bei Kiefernberg wurde in zwei Phasen durchgeführt: Die erste von 1947 bis 1953 und die zweite von 1961 bis 1965. Die Ergebnisse wurden bis 1971 ausgewertet. Die Schätzung von Metallvorkommen erfolgte nach den Vorschriften der DDR. Abbildung 4 zeigt Gebiete, die in den Explorationsphasen durch Bohrungen geprüft wurden. Der erste Arbeitsschritt für Proto Resources auf Kiefernberg wird der Abschluss von Bestätigungsbohrungen sein, die es ermöglichen, die umfangreichen geologischen Arbeiten für eine Schätzung der Ressource gemäß JORC-Vorschrift zu verwenden.

Proto Resources schätzt, dass Kiefernberg eine hervorragende Chance darstellt, die bereits für Barnes Hill entworfene Verarbeitungsanlage einzusetzen. Das wirtschaftliche Potenzial des Projekts wird durch die Nähe zu Infrastruktur verstärkt: Straßen führen zu den Vorkommen, Elektrizitätsleitungen sind nahe. Proto Resources ist überzeugt, dass die Barrier-Bay-Nickel-Verarbeitungs-Technologie gut für die vorgefundenen Parameter geeignet ist. Der Erwerb von Kiefernberg ist Teil der Strategie von Proto Resources, die Nickel-Tonnage zu erhöhen, indem die Barrier-Bay-Technologie auf weitere Nickel-Laterit-Projekte in Australien und anderswo eingesetzt wird.

Die ursprüngliche Pressemitteilung enthält weitere Angaben, insbesondere geologische Details mit geologischen Karten, und ist als PDF-Datei mit folgendem Link abrufbar.

<http://www.protoresources.com.au/sites/default/files/120516%20-%20New%20Licences%20Expected%20in%20Germa>

### **Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:**

Proto Resources & Investments Ltd.  
Suite 1901, Level 19, 109 Pitt Street  
Sydney, NSW, 6008, Australia  
PO Box R1870  
Royal Exchange, NSW, 1225, Australia  
Tel. + 61 (2) 9225 4000  
Fax + 61 (2) 9235 3889  
[www.protoresources.com.au](http://www.protoresources.com.au)

AXINO AG  
investor & media relations  
Königstraße 26, 70173 Stuttgart  
Tel. +49 (711) 25359230  
Fax +49 (711) 25359233  
[www.axino.de](http://www.axino.de)

*Dies ist eine Übersetzung der ursprünglichen englischen Pressemitteilung. Nur die ursprüngliche englische Pressemitteilung ist verbindlich. Eine Haftung für die Richtigkeit der Übersetzung wird ausgeschlossen.*

Dieser Artikel stammt von [Rohstoff-Welt.de](https://www.rohstoff-welt.de)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/36162--Proto-Resources-und-Investments-Ltd.--Erteilung-neuer-Bergbau--explorations-Lizenzen-in-Deutschland-erwartet>

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](#).