

Moly Mines ist ein Explorationsunternehmen in der Machbarkeitsphase, das Anteile an verschiedenen Liegenschaften in Westaustralien und New South Wales, Australien, hält. Die wichtigsten Assets sind das 100% eigene Spinifex Ridge Molybdänprojekt und das Spinifex Ridge Eisenerzprojekt. Beide liegen rund 140 km ost-südöstlich von Port Hedland und 50 km nordöstlich von Marble Bar in der Region Pilbara, Westaustralien. Moly Mines gehören zudem noch drei Molybdän-Explorationsprospekte in New South Wales.

### Das Spinifex Ridge Molybdänprojekt

Das wichtigste Projekt des Unternehmens ist das zu 100% eigene Spinifex Ridge Molybdänprojekt. Eine vollständige Machbarkeitsstudie wurde im September 2007 abgeschlossen und bestätigte die technische und wirtschaftliche Realisierbarkeit des Spinifex Ridge Molybdänprojekts. Die Studie ging von einer offenen Grube mit einer Abbaurrate von 20 Mio. Tonnen im Jahr und einer Verarbeitungsanlage aus, die in den ersten 10 Jahren durchschnittlich 23 bis 24 Mio. Pfund enthaltenes Molybdän und rund 26 bis 27 Mio. Pfund enthaltenes Kupfer (beides in Form von Konzentrat) produzieren könne.

Ab Ende 2007 und im Laufe von 2008 konzentrierte sich das Unternehmen auf kritische Aspekte des Spinifex Ridge Molybdänprojekts, die für eine volle Projektfinanzierung notwendig sind.

Dazu gehörte der Abschluss einer großen Anzahl von Verträgen, die den Lieferplan für das Projekt und die in der Machbarkeitsstudie dargestellten Kapital- und operativen Kostenschätzungen unterstützten. Im August 2008 genehmigte der Umweltminister Westaustraliens das Projekt im Sinne von Paragraph IV des Umweltschutzgesetzes von 1986 und schloss damit den Prozess der Untersuchungen auf die Umweltbeeinflussung ab. Im September 2008 genehmigte die Behörde für Industrie und Ressourcen Westaustraliens (DoIR) den Antrag auf Abbau des Projekts und zur weiteren Entwicklung sowie zum Betrieb der geplanten Mine. Außerdem wurde die Beantragung und Genehmigung der bedingungslosen Erfüllungsgarantien für die geplanten Bergbauaktivitäten bestätigt. Diese Genehmigungen sichern die störungsfreie Entwicklung des Spinifex Ridge Molybdänprojekts.

### Spinifex Ridge Eisenerzprojekt

2007 identifizierte das Unternehmen westlich des geplanten Spinifex Ridge Molybdänprojekts auf demselben Pachtgebiet Eisenmineralisierung in Aufschlüssen. Moly Mines hat Bohrprogramme zur Abgrenzung einer ersten Eisenressource abgeschlossen. Im Juni 2009 gab das Unternehmen eine erste Eisenerz-Mineralreserve für Spinifex Ridge bekannt und stellte im September 2009 eine vorläufige Machbarkeitsstudie und einen aktualisierten technischen Bericht nach NI 43-101 vor, der die Ergebnisse der Studie erläuterte. Die vorläufige Machbarkeitsstudie hat die Realisierbarkeit einer offenen Grube mit dem Abbau von 1 Mio. t im Jahr sowie einer angeschlossenen Verarbeitungsanlage für das Spinifex Ridge Eisenerzprojekt ergeben. abhängig vom Abschluss der Finanzierung wird das Projekt sofort entwickelt. Ziel ist der Produktionsbeginn bis Juli 2010.



### MOLY MINES LIMITED

46-50 Kings Park Road  
West Perth, WA, 5005, Australien  
Tel.: +61 (0) 8 9429 3300  
Fax: +61 (0) 8 9429 3399

Büro Kanada:  
PO BOX 78023, 784 Taunton Rd. E.  
Oshawa, ON, L1H 7K0, Kanada  
Tel.: (416) 777-1801

Kontakt:  
Natalie Frame, Investor Relations Kanada  
Email: [info@molymines.com](mailto:info@molymines.com)  
Webseite: [www.molymines.com](http://www.molymines.com)