

Lucapa Diamond: Neuester Stand der Kimberlitexploration auf Lulo

03.04.2017 | [DGAP](#)

Die wichtigsten Punkte

- Neues Hanjin D&B Bohrgerät vollständig in Betrieb genommen und jetzt einsatzbereit.
- Rosanstoi-Bohrmannschaft begann Bohrungen in Kimberlit nach geplanter Pause.
- Da die Regenzeit in Angola sich jetzt dem Ende neigt, werden jetzt drei Bohrgeräte bis zum Ende des Juni quartals 2017 Bohrungen in Kimberlit niederbringen.
- Die helikoptergestützte elektromagnetische Erkundung (Time-Domain Electromagnetic, "TDEM") ist zu 80% abgeschlossen. Ihr Ziel ist die Identifizierung weiterer nicht magnetischer Ziele und die verbesserte Abgrenzung bekannter Kimberlitziele.
- Erste grobkörnige Kimberlit-Bohrproben werden ans Labor zur Analyse geschickt.

[Lucapa Diamond Company Ltd.](#) (WKN: A0M6U8 / ASX: LOM) ("Lucapa" oder "das Unternehmen") und ihre Partner Empresa Nacional de Diamantes E.P. ("Endiama") und Rosas & Petalas berichten über den neuesten Stand des Kimberlit-Explorationsprogramms auf dem Diamantenprojekt Lulo in Angola.

Das neue leistungsstarke Hanjin D&B35 Bohrgerät wurde auf Lulo vollständig in Betrieb genommen und wird mit Bohrungen auf den vorrangigen Zielen als Teil des Kimberlit-Explorationsprogramms beginnen.

Neues Hanjin D&B35 Bohrgerät im Einsatz auf Lulo (Bild dazu - siehe englische Pressemitteilung)

Das Kimberlit-Explorationsprogramm zielt darauf, die Kimberlitquelle oder Quellen der außergewöhnlich wertvollen alluvialen Diamanten zu identifizieren, die im Laufe der Abbauarbeiten auf Lulo gefunden werden. Diese alluvialen Diamanten erzielten den höchsten Verkaufspreis pro Karat, der 2016 weltweit für Diamanten aus einer laufenden Produktion erzielt wurde. Die Lulo-Diamanten schließen Typ IIa D-colour Schmucksteine mit einem Gewicht von bis zu 404 Karat ein.

Die Bohrungen konzentrieren sich auf vorrangige Ziele in der Nähe der alluvialen Mining Blocks (Abbaubereiche), die konstant große alluviale Diamanten geliefert haben und wo es weitere starke geologische Hinweise gibt.

Zusätzlich zum neuen raupenmobilen Hanjin D&B Bohrgerät hat die unter Vertrag genommene Rosanstoi-Bohrmannschaft mit den Bohrungen auf zugänglichen vorrangigen Kimberlitzielen auf Lulo nach der geplanten Pause begonnen. Während dieser Pause wurde eine Vertragsverlängerung endgültig beschlossen.

Das Sedidrill-Bohrgerät ist das dritte Bohrgerät, das für das Kimberlit-Bohrprogramm auf Lulo zum Einsatz kommt. Dieses Bohrgerät ist ebenfalls dem alluvialen Abbau- und Ressourcenprogramm zugeteilt.

Die helikoptergestützte TDEM-Erkundung über dem Talbereich des Flusses Cacuilu ist zu ungefähr 80% abgeschlossen (Bilder dazu - siehe englische Pressemitteilung).

Die Bohrungen im Kimberlit während des Juni quartals 2017 werden ebenfalls durch die helikoptergestützte TDEM-Erkundung geleitet, die, so wie es die Wetterbedingungen während der angolanischen Regenzeit zuließen, geflogen wurde.

Diese TDEM-Erkundung ist jetzt zu ungefähr 80% abgeschlossen. Nach Abschluss wird die Analyse und Interpretation der Daten der TDEM-Erkundung in ein paar Wochen erwartet. Diese Daten werden alle anderen nicht magnetischen Anomalien bzw. Ziele identifizieren und die Abgrenzung der bekannten vorrangigen Kimberlitziele im Talbereich des Flusses Cacuilu verbessern.

Die Daten der TDEM-Erkundung werden Lucapa und ihren Partnern ebenfalls dabei helfen, die alluvialen

Lagerstätten entlang des Flusses Caculo für das alluviale Abbau- und Explorationsprogramm auf Lulo zu kartieren.

Wie bereits mitgeteilt, wurden die Bohrungen im Kimberlit während der angolanischen Regenzeit durch den Regen und Blitzschläge beeinträchtigt und waren auf Bereiche beschränkt, wo der Zugang noch möglich war und es die Bodenverhältnisse zuließen.

Die angolanische Regenzeit endet normalerweise im Monat April. Danach werden Lucapa und ihre Partner in der Lage sein, die drei Bohrergeräte zur Beschleunigung des Programms vollständig einzusetzen.

Die erste Charge grobkörniger Kimberlit-Bohrkernproben wird bald zur Laboranalyse nach Kapstadt, Südafrika, geschickt. Weitere Bohrkernproben werden im Laufe des Juni Quartals 2017 verschickt, da sich das Bohrprogramm intensiviert.

Fund eines weiteren sehr wertvollen Diamanten in neuem Mining Block 28

Lucapa und ihre Partner geben ebenfalls den Fund eines weiteren sehr wertvollen 92-karätigen Diamanten im neuen Mining Block 28 auf Lulo bekannt.

Der 92-karätige Diamant folgt dem jüngsten Fund eines 227-karätigen Schmucksteins - Verkauf im letzten Monat - im gleichen Mining Block (siehe Pressemitteilung vom 13. Februar 2017), das sich als ein weiteres b=neues Ressourcengebiet herausstellt.

Der 92-karätige Diamant wurde mittels des Yehuda-Diamantenfarbmessgerät als ein D-colour Typ I Diamant bestimmt.

Hochwertiger 92-karätiger Diamant aus neuem Mining Block 28 (Bild dazu - siehe englische Pressemitteilung)

Die Entdeckung des 92-karätigen Steins markiert einen weiteren Produktionsmeilenstein für [Lucapa Diamond Company Ltd.](#) und ihre Partner. Bis dato förderten die Abbaubetriebe auf Lulo spezielle Diamanten (einzelne Steine mit einem Gewicht über 10,8 Karat) mit einem Gesamtgewicht von über 10.000 Karat.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

STEPHEN WETHERALL, MANAGING DIRECTOR
Tel. +61-8- 9381 5995
general@lucapa.com.au
www.lucapa.com.au

Im deutschsprachigen Raum:

AXINO GmbH
Neckarstraße 45, 73728 Esslingen am Neckar
Tel. +49-711-82 09 72 11
Fax +49-711-82 09 72 15
office@axino.com
www.axino.com

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](#)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/61353--Lucapa-Diamond--Neuester-Stand-der-Kimberlitexploration-auf-Lulo.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 Rohstoff-Welt.de -1999-2026. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinien](#).