

## Pressemitteilung

Hannover, den 20.05.2011

Zeichen (inkl. Leerzeichen): 3.391

### Neuer DERA-Newsletter:

## **Der „Dodd-Frank-Act“ und seine Auswirkungen auf den Tantalmarkt**

Ein neues Gesetz verpflichtet börsennotierte Unternehmen in den USA künftig u.a. zur Offenlegung ihrer Liefer- und Produktketten bei so genannten Konfliktmineralen. Artikel 1502 des Gesetzes („Dodd-Frank-Act“) soll Rohstoffe aus der Demokratischen Republik Kongo (DRC) und den zentralafrikanischen Nachbarstaaten vom Handel ausschließen, die seit vielen Jahren zur Finanzierung bewaffneter Konflikte im Osten Kongos beitragen. Am Beispiel des für die Elektronikindustrie wichtigen Rohstoffs Tantal hat die Deutsche Rohstoffagentur (DERA) in der Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe (BGR) in einer neuen Kurzstudie untersucht, welche Auswirkungen der Wegfall von Erzlieferungen aus Zentralafrika auf den globalen Tantalmarkt hätte.

So könnte der Dodd-Frank-Act laut DERA-Untersuchung zu einem de-facto-Embargo gegen die betroffenen zentralafrikanischen Staaten im Gebiet der Großen Seen führen. „Es ist zu erwarten, dass sich betroffene Firmen aus Sorge vor Imageverlusten komplett zurückziehen und andere Bezugsquellen für ihre Rohstoffe suchen werden“, so Dieter Huy, einer der vier Autoren der Studie. Zu diesen Rohstoffen zählt neben Gold, Kassiterit (Zinnstein) und Wolframit auch Columbit-Tantalit (Coltan). Beim Tantalerz „Coltan“ hätte ein Verzicht auf Lieferungen aus Zentralafrika allerdings nur geringe Auswirkungen auf die globale Tantalverfügbarkeit. „Der Weltmarkt wäre in der Lage, diesen Ausfall kurz- bis mittelfristig zu kompensieren“, erklärt Maren Liedtke, Co-Autorin der Studie.

Für die zentralafrikanischen Staaten selbst hätte ein Boykott von Seiten der Industrie dagegen weitaus größere Konsequenzen. „Der örtlichen Bevölkerung würde damit eine der wichtigsten Einkommensquellen entzogen. Umso wichtiger sind deshalb die Bemühungen internationaler Organisationen und Initiativen zum Aufbau eines geregelten Bergbausektors“, betont Co-Autor Frank Melcher.

Um mehr Transparenz und geregelte Produktionsbedingungen in Zentralafrika bemüht sich seit langem auch die BGR. In Kongos Nachbarstaat Ruanda hat die BGR auf Initiative der Vereinten Nationen und finanziert von der Bundesregierung in einem Pilotprojekt ein System zur Zertifizierung von Handelsketten mineralischer Rohstoffe eingeführt. Das Zertifizierungssystem beinhaltet international akzeptierte Umwelt-, Sicherheits- und Sozialstandards und hat damit den Grundstein für einen konfliktfreien Handel von wichtigen Rohstoffen für die Elektronikindustrie wie Zinn- oder Tantalerz gelegt. Das System soll jetzt mit Unterstützung der BGR auf andere zentral- und ostafrikanische Staaten, zu denen auch die Demokratische Republik Kongo zählt, übertragen werden.

Ein wichtiges Kontrollinstrument zur Nachverfolgung von Tantalerzlieferungen hat die BGR ebenfalls entwickelt. Der chemisch-mineralogische „Fingerprint“ der BGR bietet die Möglichkeit, an Hand gemessener chemischer und mineralogischer Parameter die Herkunftslagerstätten von gehandelten Tantalerzkonzentraten eindeutig zu lokalisieren und somit auch illegale Lieferungen aus möglichen Konfliktregionen zu identifizieren.

Die im Rahmen der Newsletter-Reihe „Commodity Top News“ (Ausgabe 37) veröffentlichte DERA-Kurzstudie „Der Dodd-Frank-Act und seine Auswirkungen auf den Tantalmarkt“ steht auf der Homepage der DERA als kostenloser Download zur Verfügung.

**Weitere Informationen:**

DERA:

<http://www.deutsche-rohstoffagentur.de>

Herkunftsnachweis von Columbit-Tantaliterzen:

[http://www.bgr.bund.de/cln\\_178/nn\\_326194/DE/Themen/Min\\_rohstoffe/Projekte/Rohstoff-Forschung/LF\\_Herkunftsnachweis\\_COLTAN.html](http://www.bgr.bund.de/cln_178/nn_326194/DE/Themen/Min_rohstoffe/Projekte/Rohstoff-Forschung/LF_Herkunftsnachweis_COLTAN.html)

Zertifizierte Handelsketten im Bereich mineralischer Rohstoffe:

[http://www.bgr.bund.de/cln\\_178/nn\\_326194/DE/Themen/Min\\_rohstoffe/Projekte/Bergwirtschaft-Nachhaltigkeit/RW-Zertifizierte-Handelsketten.html](http://www.bgr.bund.de/cln_178/nn_326194/DE/Themen/Min_rohstoffe/Projekte/Bergwirtschaft-Nachhaltigkeit/RW-Zertifizierte-Handelsketten.html)

**Fotos:**

<http://www.bgr.bund.de/DE/Gemeinsames/Oeffentlichkeitsarbeit/Pressemitteilungen/BGR/DERA/der-a-bgr-110520-bilder.html>

**Ansprechpartner:**

Dieter Huy, Tel.: 0511-643-2390, E-Mail: [dieter.huy@bgr.de](mailto:dieter.huy@bgr.de)

Maren Liedtke, Tel.: 0511-643-2525, E-Mail: [maren.liedtke@bgr.de](mailto:maren.liedtke@bgr.de)

Pressesprecher: Andreas Beuge, Tel.: 0511 643 2679, Mobil: 0170 8569662,

E-Mail: [andreas.beuge@bgr.de](mailto:andreas.beuge@bgr.de), Internet: <http://www.bgr.bund.de>