10 Jahre

BITTNER MININGCONSULT

2006 -2016

Bergbaunewsletter 25.KW 2017

CFT compactfiltertechnic

Halbach & Braun HB since 1920

Technische Hochschule Georg Agricola

IHNBV Industriele handelsonderneming NIEUWENHAGEN B.V Specialists in Mining and Tunnelling Equipment

Grünewald GmbH

BETE® PERFORMANCE THROUGH ENGINEERING

HANSEN® MADE IN GERMANY SINCE 1969

JDT MORE THAN CHAIN

ZEPPELIN® CAT®

TIEFENBACH Control Systems GmbH

THIELE®

Mineral & Exploration Dr. Krassmann

SCHARF SOLUTIONS FOR MINING TRANSPORT

ADVANTEC Hydraulik GmbH

Deutschland

Grüne Energie ist ohne Bergbau nicht möglich!

Über 360 Teilnehmer aus 19 Ländern nahmen am 14. International DMT MiningForum in Berlin teil. Die aktuellen Themen waren die Industrie 4.0, Nachbergbauaktivitäten und die Auswirkungen zukünftiger Technologien auf die Rohstoffnachfrage.

Bilder von der Veranstaltung

LOESCHE hat von der philippinischen Eagle Cement Corporation den Auftrag zur Lieferung einer vertikalen Walzenmühle erhalten.

LOESCHE Vertikalwalzenmühle

Wegen eines Großauftrages aus Indien für Caterpillar in Lünen soll die Anzahl der zu entlassenden Mitarbeiter möglichst geringgehalten werden. Ursprünglich war angekündigt worden etwa 210 Stellen zu streichen. Der Großauftrag läuft über die nächsten drei Jahre.

Großbritannien

Die West Cumbria Mining hat am 24. und 25.06. der Bevölkerung von Whitehaven seine Pläne zum Bau und Betrieb seines Kokskohlebergwerks Woodhouse Colliery in Kells an der Küste von St. Bees vorgestellt.

Geplante Tagesanlagen des Bergwerks Woodhouse Colliery

Polen

Nach einem Bericht des Ministeriums für Bergbau und Energie wurden 2016 insgesamt 1,3 Mrd. PLN (310 Mio. Euro) für die Stilllegung von Bergwerken aufgewendet.

Erstmalig liegen nach einem Bericht der Obersten Kontrollkammer NIK jetzt Zahlen zur Subvention des Kohlebergbaus vor. Demnach wurden in den Jahren 2007 bis 2015 4,8 Mrd. PLN (1,13 Mrd. Euro) an direkten Beihilfen gewährt. Durch Zahlungen an Steuern, Sozialhilfen, Sozialversicherungs-beiträge, Umweltschutz und weitere kamen 65,7 Mrd. PLN (15,53 Mrd. Euro) zusammen.

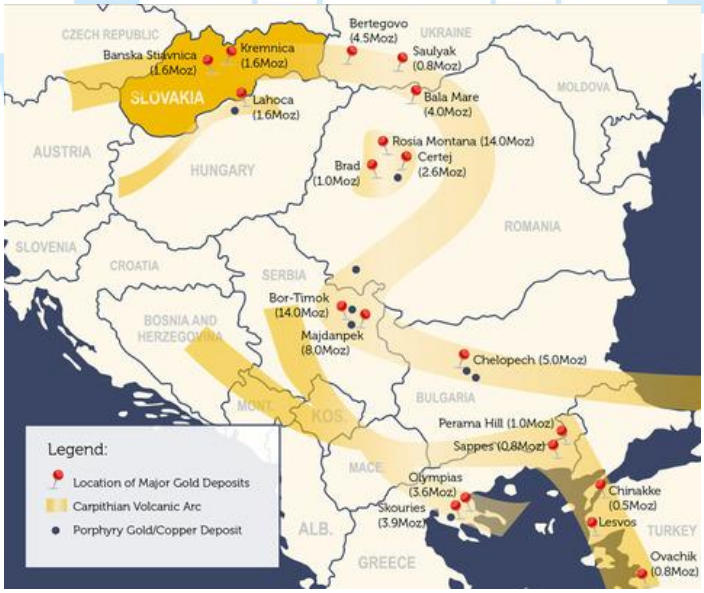
Seit 1904 wird im Grenzgebiet Polen, Tschechien und Deutschland Braunkohle gefördert. Jetzt feierte der Tagebau Turow sein 70jähriges Bestehen.

Braunkohletagebau Turow

Slowakei

Die Bergbehörde hat der britischen Ortac Resources die Genehmigung für die Wiederinbetriebnahme des Goldbergwerks Sturec erteilt. Seit dem Bergbaubeginn im achten Jahrhundert wurden 45.000kg Gold und 208.000kg Silber produziert.

Ehemalige Bergwerke in der Kremnica



Die osteuropäischen Goldlagerstätten

Ukraine

Die Russische Eisenbahn Logistik (RZD) hat innerhalb eines Monats 76.300t Kohle aus den besetzten Gebieten in der Region Donezk herausgeschmuggelt.

Russland

Die Bergbaugesellschaft PMH hat von der Regionalregierung in Kemerowo die Erlaubnis zum Betrieb des neuen Kokskohlebergwerks S.D.Tichowa in der Nähe von Leninsk-Kuznetsk erhalten.

Bergwerk S.D.Tichowa

Das Polymetallbergwerk Utschalinski der AO Utschalinski GOK in Tscheljabinsk hat im Zuge der Modernisierung zwei CAT Scooptrans R1600H erworben. Das Bergwerk produziert Kupfer, Zink, Schwefel, Gold, Silber und Cadmium.

CAT R1600H

Armenien

Die russische Vallex Group hat in den letzten zwei Jahrzehnten 700 Mio. USD in den Bergbau investiert. Mit einer Investition von 400 Mio. USD sind im Kupfertagebau Teghut 1.150 neue Arbeitsplätze geschaffen worden. Insgesamt 4.000 Mitarbeiter hat die Vallex in ihren Betrieben in Armenien und Karabach.

Tagebau Kashen *Kupferhütte Alaverdi*

Iran

Die Golgohar Mining und Industrial Company erwägt selbst oder mit einem Konsortium iranischer Stahlhersteller den Kauf eines Eisenerztagebaus in Australien. Gleichzeitig hat Österreich die Erhöhung einer Kreditlinie zum Bau eines neuen Stahlwerks für Golgohar verweigert. Auch Voestalpine stritt jede Beteiligung als Partner für den Bau des Stahlwerks ab.

Stahlwerk von Golgohar

Südafrika

Das Bergbauunternehmen South32 hat mit dem Broad Based Black Economic Empowerment Unternehmen Modi Mining einen Dreijahresvertag über 158 Mio. ZAR (11 Mio. Euro) für den Kohletagebau Wolvekrans Middleburg abgeschlossen.

Laut den Ratingagenturen Fitch und Moody`s stellt die neue Bergbau Charta eine Bedrohung für den Bergbau des Landes dar. Mit der Charta soll schwarzes Eigentum am Bergbau von jetzt 26% auf 30% erhöht werden. Damit würden aber Investitionen abgeschreckt und die Kosten erhöht werden, so Moody`s. Die Chamber of Mines, die die Bergbauunternehmen repräsentiert, will die neuen Regeln vor Gericht anfechten.

Botswana

Tlou Energy Ltd. hat mit dem ersten Methan (CBM) aus dem Kohlefeld Selemo mit einem 60 kVA Cummins G8.3 Generator Strom produziert.

Cummins G8.3

USA

Nachdem John Oliver in seiner Sendung „Last Week Tonight“ im Sender HBO die Kohlepolitik von Präsident Trump als heuchlerisch und dessen Versprechen als Lügen bezeichnet hat sowie den CEO von Murray Energy Corp., Bob Murray als „geriatrischen Dr. Evil“ bezeichnete, hat das Bergbauunternehmen Murray Energy Corp. Klage gegen den Sender HBO eingereicht.

Kanada

Die K+S Potash Canada hat die ersten von 200 Waggons für ihr Kaliwerk Bethune übernommen. Gebaut und geliefert werden die Waggons von der National Steel Car (NSC) in Hamilton / Ontario.

Waggons mit dem K+S Logo

Die beiden Firmen Potash Corp. und Agrium werden nach Abschluss der Fusion unter dem neuen Namen Nutrien auftreten. Das neue Unternehmen ist dann der größte Kaliproduzent und der zweitgrößte Stickstoffdüngerproduzent weltweit mit Niederlassungen in 18 Ländern und mehr als 20.000 Mitarbeiter.

Nutrien™
Feeding the Future™

Das Logo der neugegründeten Firma

Chile

Der staatliche Kupferproduzent Codelco fährt die nicht öffentlichen Ausschreibungen kontinuierlich zurück. Lagen sie 2011 bei 9,227 Mrd. USD so waren es 2016 nur noch 5,481 Mrd. USD. Im ersten Quartal 2017 erreichten sie 1,323 Mrd. USD.

Indien

Jetzt ist es amtlich, der weltgrößte Kohleförderer, die Coal India wird bis zum März nächsten Jahres 37 Bergwerke stilllegen. Ab 2022 sollen auch keine neuen Kohlekraftwerke mehr gebaut werden. 2017 werden voraussichtlich 8.8 GW mit Solaranlagen erzeugt. 2022 sollen es 100 GW sein.

Australien

Rio Tinto lehnt das höhere Gebot von Glencore für seine Kohlebetriebe zugunsten von Yancoal ab und empfahl seinen Aktionären das Angebot von Yancoal anzunehmen. Glencore hat danach sein Angebot von 2,55 Mrd. USD auf 2,675 Mrd. USD erhöht. Glencore würde diesen Rechnungsbetrag in voller Höhe sofort nach einem Zuschlag ohne Abzüge zahlen.

Die neue Regierung von Western Australia hat den Bau neuer Urantagebaue verboten. Die von der Vorgängerregierung genehmigten Projekte (Toro Energy – Tagebau Wiluna, Vimy Resources – Tagebau Mulga Rock und Cameco – Tagebaue Yeelirrie und Kintyre) sind davon nicht betroffen.

Welt

Der Preis von Kokskohle FOB stieg in dieser Woche auf 152 USD/t.

Bergbauunglücke

Auf dem Bergwerk Oak Grove der Oak Grove Resources LLC in Alabama wurde ein Bergmann bei Transportarbeiten im Lokbetrieb untertage getötet. Auf einer langen Geraden geriet die 20t Lok außer Kontrolle. Der Bergmann wurde dabei aus dem Führerstand geschleudert.

Brookville Lok BDC-20UP auf dem Bergwerk Oak Grove

Auf dem Steinkohlebergwerk Intinskaja der Gesellschaft OAO Intaugol in der Republik Komi wurde ein Bergmann durch Steinfall getötet.

Bergwerk Intinskaja

Bei einer Schlagwetterexplosion auf einem illegalen Steinkohlebergwerk in der Stadt Cucunba in der Provinz Cundinamarca / Kolumbien wurden elf Bergleute getötet. Zwei weitere werden noch vermisst. In diesem Jahr wurden bisher in Kolumbien 23 Bergleute getötet. 2016 waren es 124.

Bilder vom Unglücksbergwerk

Beim Roden von Bäumen für eine Tagebaustraße in Imbaimadai in Guyana wurde der Fahrer des Baggers von einem Schwarm Afrikanisierter Honigbienen (Killerbienen) angegriffen und getötet.

Glückauf

Horst Bittner