



Deutschland

Die DEUTZ AG hat am 12. November ihren zehnmillionsten Motor produziert. Es ist ein TCG 7.8 HE Wasserstoffmotor mit sechs Zylindern.



Ina Brandes Verkehrsministerin NRW und CEO Dr. Frank Hiller (deutz)

Schweiz

Die Sika AG will die deutsche MBCC-Gruppe, ehemals BASF Construction Chemicals, für 5,25 Mrd. Euro übernehmen. Damit gehen die beiden führenden Anbieter von Bauchemie und Spritzbetontechnologie zusammen.

Großbritannien

Das Polyhalitbergwerk ICI Boulby hat im Oktober mit 90.000 t Monatsproduktion einen neuen Rekord aufgestellt.



Bergwerk Boulby (teesside live)

Polen

Zehn Energieerzeugungsunternehmen haben gemeldet, dass die Haldenbestände unter das gesetzlich vorgegebene Niveau gefallen sind.

FAMUR SA hat eine zweite Strebausrüstung mit dem Mikrus System an einen chinesischen Kunden geliefert. Der Auftragswert beträgt 15 Mio. Euro.



Strebsystem mit Mikrus (famur)

Schweden

Volvo Construction Equipment hat den Prototypen des autonomen Radladers LX03 vorgestellt. Es ist ein batteriebetriebener 5-Tonnen-Radlader. Er wurde von Technikern und Programmierern in Schweden und Deutschland entwickelt.



THIELE®





Volvo LX-03 (volvo)

Grönland

Das Parlament hat ein Gesetz verabschiedet, das den Uranabbau verbietet und die Erschließung des Tagebaus Kuannersuit, einer der größten Seltenerd-lagerstätten der Welt einstellt.

Iran

Der stellvertretende Leiter des Industrie- und Bergbauausschusses der Teheraner Handels-, Industrie-, Bergbau- und Landwirtschaftskammer (TCCIMA) sagte, dass die kleinen und mittleren Bergwerke und Tagebaue des Landes derzeit 11.000 Bergbaumaschinen benötigen. Der Beamte erklärte, dass selbst bei voller Auslastung der Maschinenhersteller des Landes immer noch 9.000 Maschinen importiert werden müssen. „Sicherlich wird die Entwicklung der Bergbaumaschinenproduktion im Land den Bergleuten einen einfachen Zugang zu der erforderlichen Ausrüstung ermöglichen, aber darüber hinaus sollte die Aktivität von 6.000 Minen im Land nicht von der Produktion von Maschinen im Land abhängen“, betonte er. „Die Rückkehr des Bergbausektors zu normalen Bedingungen in verschiedenen Bereichen der Exploration, Gewinnung und Maschinen sowie zum Ausgleich von Zahlungsrückständen in diesen Gebieten erfordert eine Investition von 44 bis 61 Milliarden Euro“, sagte Mehrdad Akbarian (TCCIMA) am Donnerstag gegenüber IRNA. In den letzten Jahren sei es dem Bergbausektor nicht gelungen, das nötige Vertrauen der Investoren zu gewinnen, sagte Akbarian und fügte hinzu: „Ein Teil davon ist auf Sanktionen und Exporthindernisse zurückzuführen, ein Teil auf Änderungen in den nationalen Gesetzen und Vorschriften. Diese Probleme haben letztendlich zu weniger Investitionen in diesem Sektor geführt. Die zweite Priorität für die Anziehung von Investitionen sollte die Lieferung moderner Ausrüstung und die Modernisierung der abgenutzten und abgeschriebenen Maschinen sein, betonte er und sagte: „In dieser Hinsicht muss die Regierung große Unternehmen ermutigen die Arbeit zu erledigen. In der aktuellen Situation bleibt nur große Unternehmen dazu zu bewegen Konsortien mit kleinen und mittleren Unternehmen zu gründen, damit die Akkumulation ihres Kapitals die Rohstoffversorgung der großen Unternehmen sichert und auch kleinen Einheiten zugutekommt“, erklärte er.

Ukraine

PJSC ArcelorMittal Kryvyi Rih hat in Tschechien Kokskohle gekauft. Die eigene Kokerei hat die Produktion von Koks in den ersten drei Quartalen um 13,4% auf 2,45 Mio. t gesteigert.



Stahlwerk und Kokerei ArcelorMittal Kryvyi Rih (shutterstock)

Metinvest Kriwoj Rog hat für den Eisenerztagebau Gleevatski einen Liebherr PR 764 Litronic Bulldozer gekauft. Der PR 764 hat einen sparsamen 422 PS Motor mit elektronisch gesteuertem hydrostatischen Getriebe. Der Kaufpreis betrug 853.000 Euro.



PR 764 (metinvest)

Das Maschinenbauwerk Novokramatorsk (NKMZ) hat Ende Oktober eine Turmfördermaschine für das Bergbauunternehmen Sokolovo-Sarbay in Kasachstan ausgeliefert. Die Fördermaschine ShPM TsSh-5x8v ist die vierte Fördermaschine, die in diesem Jahr von NKMZ entwickelt, hergestellt und an Kunden ausgeliefert wurden. Die Achtseilfördermaschine hat eine Trommel mit einem Durchmesser von 5,0 m und kann Skipgefäße mit einer Nutzlast von 60 t aus 700 m Teufe heben. Sie hat eine Antriebsleistung von 2 x 3.800 kW.



Fördermaschine ShPM TsSh-5x8v (nkmz)

Russland

Der Vorstand von Polymetal hat eine Investition von 386 Mio. Euro für den Bau des Goldtagebaus und des Bergwerks Veduga genehmigt. Geplant ist ein Tagebaukomplex aus fünf Tagebauen bis 2031 und ein Bergwerk von 2030 bis 2041. Jährlich sollen 200.000 Unzen Gold produziert werden.

Auf dem Kokskohlebergwerk Raspadskaja von RUK wurde eine neue übertägige Gasabsaugungsanlage für den laufenden Streib in Flöz 7-7a in Betrieb genommen. Die Anlage besteht aus vier Lüftern vom Typ UVTsG-15, einer Flammensperre und hat eine Absaugleistung von 38 m³/s.





Absauganlage Rapsadskaja (RUK)

Auf dem Bergwerk Taldinskaja-Sapadnaja 2 von SUEK Kuzbass wurde der Streb 69-07 in Verhieb genommen. Er hat einen gewinnbaren Vorrat von 7 Mio. t. Der 400 m lange Streb ist mit 232 Schilden vom Typ JOY RS 25/55, einem Strebpanzer PF-6/1142, einem Bandstreckenpanzer PF-6/1342 und einem Walzenlader SL 900 von Eickhoff ausgerüstet. Das Flöz 69 hat eine Mächtigkeit von 4,8 m.



Streb 69-07 (ruk)

In den ersten drei Quartalen wurde mit 256,54 t 1,1% mehr Gold produziert als 2020. Die Silberproduktion ging um 1% auf 700,40 t zurück.

Workutaugol wird auf dem Bergwerk Komsomolskaja eine neue chinesische Strebausrüstung zum Abbau von Kohle in der geneigten Lagerung einsetzen. Zum Abbau stehen insgesamt 21 Bauhöhen an.



Strebausrüstung beim Versuchsaufbau (workutaugol)

Sambia

Gemfields hat aus seinem Smaragdtagebau Kagem einen 7.525 Karat (1.505 g) schweren Smaragden gewonnen. Er bekam den Namen „Chipembele“. Dies bedeutet im lokalen indigenen Dialekt von Bemba „Nashorn“.



„Chipembele“ (gemfields)



Kongo

Ivanhoe Mines wird voraussichtlich seine zukünftige Bergbauflotte auf dem Kupferbergwerk Kamoakakula von Diesel auf batteriebetriebene Fahrzeuge umrüsten.

Südafrika

Northam Platinum hat für 990 Mio. Euro einen Anteil von 32,8% vom Konkurrenten Royal Bafokeng Platinum (RBPlat) übernommen.



Ankern auf dem Bergwerk Styldrift (rbp)

Kanada

Ascot Resources steht kurz vor der Genehmigung zur Wiederaufnahme der Förderung des Bergwerks Premier. Im September wurden erste Teile der Aufbereitung geliefert. Der Komplex besteht aus vier Bergwerken mit Erzreserven von 6,5 Mio. t. Daraus können 1,1 Mio. Unzen Gold und 3 Mio. Unzen Silber produziert werden. Der Abbau beginnt auf den Bergwerken Silver Coin und Big Missouri. Drei Jahre später folgen Red Mountain und Premier.



Bergwerk Premier 1950

Neue Aufbereitung (ascot resources)

Newcrest Mining übernimmt für 1.942 Mrd. Euro seinen Mitbewerber Pretium Resources und ist nun Besitzer des Goldbergwerks Brucejack.



Bergwerk Brucejack (pretium)

Kolumbien

Aris Gold Corporation beginnt in diesem Monat mit dem Bau des Goldbergwerks Marmato Lower. Das neue Bergwerk liegt etwa 350 m unter Marmato Upper.



Marmato Upper (oroinformacion)

SAARMontan

IHNBV.com
ROADHEADERS - PARTS - SERVICE

Bochumer Eisenhütte

Mining Tunneling Steel-Center



JDT

MORE THAN CHAIN

Peru

Cerro de Pasco Resources kauft das Polymetallbergwerk Santander und die 2.000 t/d-Aufbereitung von Trevali Mining. Das Bergwerk ist in der Lage jährlich 23.813 t Zink, 1.814 t Blei und 290.000 Unzen Silber zu produzieren.



Bergwerk Santander (trevali)

Chile

Anglo American testet im Absetzteich des Kupfertagebaus Las Tortolas den MudMaster der australischen Phibion. Durch den MudMaster werden die Verdichtung des Erzschlammes beschleunigt und die Rückgewinnung von Wasser erhöht. Bei dem Test sollen mindesten 30% des Wassers zurückgewonnen werden.



MudMaster (phibion)

Australien

BHP verkauft seine 80% Beteiligung an BHP Mitsui Coal (BMC) für 1,17 Mrd. Euro an die Stanmore Resources. Es sind die Kokskohletagebaue South Walker Creek und Poitrel in Queensland. Die restlichen 20% hält weiter die japanische Mitsui.



BMC (bhp)

BELLEVUE Gold darf nach der Genehmigung durch die Umweltschutzbehörde mit dem Sumpfen des Goldbergwerks Bellevue beginnen und die untertägigen Explorations-bohrungen starten.





Schrägschacht Bergwerk Bellevue (west australian)

Newmont will bis 2024 insgesamt zehn batteriebetriebene Muldenkipper von Caterpillar einsetzen und diese von einer überträgigen Warte aus bedienen.



Warte (newmont)

Der letzte Durchschlag der M4-M5-Verbindungstunnel des Autobahnprojekts WestConnex ist fertiggestellt. Zwei 105 t schwere Teilschnittmaschinen von Mitsui Miike fuhren seit April 2021 die letzten Meter im Sandstein, 43 m unter der Oberfläche auf.



Durchschlag der beiden TSM (westconnex)

China

Das Kohleunternehmen Shenhua Wuhai hat die ersten 150 t – Muldenkipper der Weichai Group erhalten.



150 t – Muldenkipper (Weichai)

Die tägliche Kohleförderung hat mittlerweile 12,05 Mio. t erreicht.

Bergbauunglücke

Auf der polnischen Kokerei Koksownia Częstochowa Nowa der ZARMEN Capital Group wurde ein Mitarbeiter von einem Drückwagen erfasst und getötet.



Koksownia Częstochowa (Nowa worldorgs)

Auf dem polnischen Bergwerk Mysłowice-Wesoła der Polska Grupa Górnicza wurde ein Bergmann des Bergbaudienstleisters Probud Sp.z o.o im Bereich des Personenbahnhofs SO-1 auf der 665 m-Sohle tödlich verletzt aufgefunden. Die Umstände sind ungeklärt.



KWK Mysłowice-Wesoła (pgg)

Ein illegal arbeitender Bergmann wurde in einem stillgelegten 75 m – tiefen Schacht eines Goldbergwerks in Simbabwe durch Matte Wetter getötet.

Auf dem indischen Kohlebergwerk Srirampur von Singareni Collieries Company Limited wurden vier Bergleute im Schrägschacht 3 durch Steinfall getötet. Sie wollten nach dem Sprengen das Ort sichern.



Hereingebrochene Firste (the hindu)

Bei einem Unfall im marokkanischen Silberbergwerk Zgounder der kanadischen Aya Gold & Silver wurde ein Bergmann getötet. Das Bergwerk ist seit Januar 2019 in Förderung und fördert täglich 700 t Erz.



Silbererzgewinnung (aya gold&silver)

In der Bandstrecke 110702 auf dem chinesischen Kohlebergwerk Houzitian in Liuzhi wurden vier Bergleute getötet. Sie wurden bei Sicherungsarbeiten der Strecke durch einen Strebbbruch im steilstehenden Flöz (60°) verschüttet und konnten nur noch tot geborgen werden.

Glückauf

Horst Bittner