

GÓRNICTWO NA ŚWIECIE

Jest pozwolenie środowiskowe na budowę kopalni metali ziem rzadkich w Grenlandii

Critical Metals, amerykańska firma zajmująca się wydobywaniem metali ziem rzadkich, zbliża się do rozpoczęcia wydobywania w projekcie Tanbreez w południowej Grenlandii. Na początku listopada br. uzyskała kluczowe pozwolenie środowiskowe dla proponowanej lokalizacji kopalni. Firma poinformowała, że niezbędne dokumenty, w tym raporty z badań geochemicznych, zostały zatwierdzone przez Agencję Ochrony Środowiska ds. Zasobów Mineralnych (EAMRA). Critical Metals musi jeszcze uzyskać pozytywną decyzję dotyczącą planu zamknięcia kopalni.

Tanbreez należy do największych projektów wydobywania metali ziem rzadkich na świecie, z zasobami szacowanymi na co najmniej 45 mln ton, ukrytymi w dwóch złożach: Hill i Fjord. Około jedna trzecia tych zasobów jest klasyfikowana jako „krytyczne” pierwiastki ziem rzadkich, znajdujące szerokie zastosowanie w takich sektorach gospodarki jak czysta energia czy obronność.

Na początku 2025 r. firma Critical Metals opublikowała opartą na aktualnych zasobach wstępną ocenę ekonomiczną projektu, wykazującą wartość bieżącą netto na poziomie około 3 mld dolarów. Przedstawiona strategia rozwoju etapowego projektu Tanbreez zakłada początkową produkcję na poziomie około 85 000 ton tlenków metali ziem rzadkich rocznie, a w dalszej fazie jej zwiększenie do 425 000 ton. Obecnie trwają prace eksploracyjne mające na celu dalszą ocenę zasobów z obu obszarów złóż.

[www.mining.com]

Kanada obiecuje miliardy na górnictwo

Rząd Kanady planuje utworzyć fundusz państwowy o wartości 2 mld dolarów kanadyjskich (1,4 mld dolarów amerykańskich) na rzecz pozyskiwania mineralnych surowców krytycznych. Pieniądze mają być przeznaczone m.in. na wydatki inwestycyjne w przemyśle wydobywczym.

– Projekt budżetu federalnego potwierdza zaangażowanie rządu w strategię dotyczącą mineralnych surowców krytycznych, opublikowaną trzy lata temu. Zagwarantowane środki to wyraźny sygnał dla globalnych inwestorów, że Kanada bardzo poważnie podchodzi do poprawy konkurencyjności swojego przemysłu wydobywczego – powiedział Pierre Gratton, prezes Kanadyjskiego Stowarzyszenia Górniczego.

Poza utworzeniem funduszu, w projekcie budżetu 443 mln dolarów kanadyjskich przeznaczono dla Ministerstwa Zasobów Naturalnych Kanady na wsparcie technologii przetwórstwa, wspólne inwestycje z partnerami w kanadyjskie projekty oraz gromadzenie minerałów krytycznych w celu wzmocnienia bezpieczeństwa narodowego Kanady.

Ottawa planuje również rozszerzyć ulgi podatkowe na poszukiwania złóż surowców krytycznych. Objęte nimi ma zostać poszukiwanie 12 kolejnych minerałów niezbędnych dla obronności, energetyki czy produkcji półprzewodników. Są to: bizmut, cez, chrom, fluoryt, german, ind, mangan, molibden, niob, tantal, cyna i wolfram.

Rząd premiera Marka Carneya chce ponadto zweryfikować limity emisji przemysłowych oraz podatki, które mogą być nakładane na niektóre inwestycje kapitałowe firm górniczych. Rząd poinformował, że jego celem jest osiągnięcie zerowej emisji netto do 2050 r.

Budżet na 2026 r. nie został jeszcze zatwierdzony przez parlament. Rząd Marka Carneya ma mniejszość w parlamencie, więc potrzebuje kilku głosów od opozycji.

[www.mining.com]

Codelco odnotowuje wzrost produkcji pomimo katastrofy w kopalni El Teniente

Chilijski państwowy gigant miedziowy Codelco, największy producent tego metalu na świecie, przewiduje, że produkcja w latach 2025 i 2026 nieznacznie przekroczy ubiegłoroczne wydobywanie, co wskazuje na jej odporność na skutki katastrofy w kopalni El Teniente.

Do tragedii w kopalni miedzi El Teniente doszło 31 lipca br. Na skutek silnego trzęsienia ziemi zasypane zostały wyrobiska, a śmierć poniosło pięciu górników. El Teniente to największy tego typu zakład na świecie. Górnicy pracują tam na głębokości sięgającej 2300 m. Kopalnia jest położona około 80 km na południe od stolicy – Santiago de Chile.

W 2024 r. Codelco wydobyla 1,4 mln ton miedzi. – W tym roku nieznacznie przekroczymy ten wynik – zakomunikował agencji Bloomberg prezes firmy Máximo Pacheco.

Na początku października br. Codelco szacowała, że wypadek w kopalni El Teniente obniży produkcję w 2025 r. o 48 000 ton, wbrew poprzedniej prognozie spadku wydobywania o 33 000 ton. W ubiegłym roku kopalnia ta wyprodukowała 356 000 ton rudy miedzi i pozostaje najbardziej dochodową działalnością Codelco.

W ciągu pierwszych dziewięciu miesięcy 2025 r. produkcja miedzi Codelco, mierzona rok do roku, wzrosła o 2,1%, do 937 000 ton, pomimo tymczasowego zamknięcia kopalni El Teniente. Chilijskie przedsiębiorstwo przypisuje wzrost produkcji głównie poprawie wydobywania w kopalni Ministro Hales, gdzie możliwe jest wydobywanie na więcej niż jednym poziomie.

Firma doradcza Plusmining zauważa jednak, że chociaż produkcja Codelco wzrosła, to pełne skutki katastrofy w El Teniente mogą być odczuwalne w późniejszym okresie.

[www.mining.com]

Opracował: Jacek BIELENIN