

VII Międzynarodowy Kongres Węgla Brunatnego w Bełchatowie

# Węgiel brunatny – przyszłością polskiej energetyki

W dniach 11-13 kwietnia obradował VII Międzynarodowy Kongres Węgla Brunatnego w Bełchatowie. Referat wprowadzający do obrad Kongresu wygłosił Jacek Kaczorowski, Prezes PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna SA. Zasygnalizował on trudności i problemy jakie stoją przed dalszym rozwojem energetyki węglowej. Nawiązał do zaprezentowanego w marcu tego roku komunikatu Komisji Europejskiej w sprawie gospodarki niskoemisyjnej w Europie do 2050 roku, który przedstawia długofalową politykę klimatyczną Wspólnoty.

Dokument ten nie pozostawia złudzeń co do kierunków i sposobów jej realizacji. Zamiar obniżenia emisji CO<sub>2</sub> o 80 proc. może doprowadzić do rezygnacji z węgla, który jest paliwem o najwyższym wskaźniku emisyjności. Niektóre organizacje biznesu w Polsce już dzisiaj wyrażają głęboki niepokój oraz domagają się zdecydowanych działań polskiego rządu. Współtworząc strategię energetyczną UE do 2050 roku,

której założenie mają zostać przedstawione jesienią, Polska może skutecznie wskazać znaczenie, jakie dla bezpieczeństwa energetycznego mają własne zasoby surowcowe. Czy węgiel brunatny będzie ważnym paliwem w energetyce XXI wieku nie zależy wyłącznie od decyzji politycznych oraz zdarzeń o charakterze losowym. Zdaniem Jacka Kaczorowskiego w zamożnych i zasobnych w węgiel krajach uruchamiane są programy dla znalezienia skutecznych rozwiązań osiągnięcia wyższej sprawności energetycznej przy jednoczesnym utrzymaniu konkurencyjności ekonomicznej. Zaawansowane technologie rozwijają się w kierunku chemicznej przeróbki węgla na paliwa płynne i gazowe, co jest jednym z najbardziej perspektywicznych kierunków dla dalszego wykorzystania węgla brunatnego i kamiennego. Jego zdaniem postęp prac nad tymi technologiami w Polsce jest zbyt powolny.

Podczas swego wystąpienia na Kongresie Henryk Jacek Jezierski – Wiceminister Środowiska, Główny Geolog Kraju powiedział,

że udokumentowanych złóż węgla wystarczy nam na około 300 lat. Szacuje się, że zasoby węgla brunatnego wynoszą w Polsce około 15 mld ton. Jak zaznaczył węgiel jest nadal przyszłością dla polskiej energetyki. Uczestniczący w obradach Kongresu przewodniczący Związków Zawodowych Górników KWB Bełchatów Krzysztof Marianowski, powiedział, że tego rodzaju spotkania są bardzo potrzebne, aby zasygnalizować i pokazać znaczenie węgla brunatnego dla polskiej i światowej gospodarki. Uważa on, że energetyka konwencjonalna oparta na tym węglu ma nadal przyszłość. Dostarcza ona ok. 20 procent produkowanej w kraju energii. O węglu brunatnym trzeba mówić i pokazywać jego osiągnięcia, gdyż nie są one dostrzegane, czasem nawet na najwyższych szczeblach rządowych. Świadczy o tym do niedawna otrzymywana korespondencja od władz ze stolicy adresowana do kopalni węgla brunatnego w Bełchatowie.

Obrady przebiegały w sesjach referatowych obejmujących tematykę m.in. węgla

brunatnego jako alternatywy wobec innych nośników energii w światowej energetyce w bieżącym stuleciu, technologii wychwytywania i magazynowania CO<sub>2</sub>, rekultywacji i rewitalizacji obszarów pogórnich, a także docelowego poziomu emisji CO<sub>2</sub> w procesie energetycznego wykorzystania węgla brunatnego i funkcjonowanie Systemu Handlu Emisjami. Ponadto w trakcie Kongresu zaprezentowano m.in. osiągnięcia środowisk naukowych w zakresie wdrożenia i rozwoju najnowszych metod wykorzystywania tego strategicznego surowca oraz innowacyjne rozwiązania konstrukcyjne dotyczące maszyn podstawowych.

Plonem Kongresu jest uchwała podsumowująca przebieg obrad i prezentująca wnioski z kilkudziesięciu wygłoszonych referatów. Przedstawia ona kluczowe zagadnienia dla istnienia tej branży w Polsce. Do jej treści i postulatów będziemy powracać w kolejnych relacjach z wydarzeń w branży węgla brunatnego.

ADAM MAKSYMOWICZ



Górnictwo jest jedną z kluczowych gałęzi gospodarki w naszym regionie



Od kondycji tej branży zależy sytuacja innych branż



Jeśli nie zostaną podjęte działania zmierzające do naprawy sytuacji w branży węglowej, to może nastąpić eskalacja niepokojów społecznych



Jednym z pierwszych kroków mogłaby być publiczna debata w sprawie funkcjonowania górnictwa w naszym regionie