

Elektrownia Bełchatów zostanie wygaszona

3 lutego 2024

Elektrownia Bełchatów to jedno z najważniejszych źródeł polskiego prądu – szacuje się, że nawet 20 proc. produkowanej w Polsce energii to zasługa tej kopalni.



Tymczasem do Komisji Europejskiej przekazano plan wygaszania elektrowni Bełchatów. Polska otrzyma wsparcie w wysokości 396,5 mln euro na przeprowadzenie sprawiedliwej transformacji.

Do 2026 r. zakończyć ma się wydobywanie węgla w polu Bełchatów, zaś w polu Szczerców – do 2038 r. Do końca grudnia 2030 r. ma zostać zgłoszone wyłączenie jednego z bloków elektrowni, a do 2036 r. wyłączone mają zostać kolejne. Straty mają pokryć... odnawialne źródła energii. Moc zainstalowana w fotowoltaice i energetyce wiatrowej w regionie bełchatowskim do 2030 r. ma zwiększyć się 14-krotnie.

Już na początku 2023 r. rozpoczęto budowę farmy słonecznej o mocy 50 MW w gminie Kleszczów. Oprócz uruchomienia farmy fotowoltaicznej Grupa PGE zrealizuje w regionie także inwestycje wiatrowe oraz zbuduje magazyny energii.

Bełchatów już ma gotowe połączenia sieciowe z całą siecią energetyczną w Polsce, więc pod tym względem jest idealna lokalizacja ewentualnej elektrowni atomowej.

Po zakończeniu wydobywania węgla powstaną dwa najgłębsze w Polsce jeziora. Maksymalna głębokość wyniesie ok. 170 metrów. Tyle że pełne napełnienie zbiorników ma być realizowane dopiero po 2050 r., a napełnianie wodami głębinowymi oraz powierzchniowymi potrwa ok. 20 lat.

17 stycznia 1975 roku zostało utworzone Przedsiębiorstwo Państwowe Kopalnia Węgla Brunatnego „Bełchatów” w budowie. 6 czerwca 1977 roku nastąpiło rozpoczęcie pracy I układu KTZ (koparka – taśmociąg – zwałowarka) na odkrywce Bełchatów, zaś wydobywanie pierwszych ton węgla brunatnego miało miejsce 19 listopada 1980 roku. Projektowaną zdolność wydobywczą 38,5 mln ton węgla brunatnego rocznie, kopalnia osiągnęła w 1988 roku. 12 września 1999 roku miało miejsce wydobywanie 500-milionowej tony węgla z Pola „Bełchatów” i osiągnięcie półmetka eksploatacji.

Zasoby całego złoża bełchatowskiego (2 mld ton), zgodnie z planem ich zagospodarowania, miały być wykorzystane do około 2038 roku.

Autorstwo: Andrzej Kumor

Źródło: [Goniec.net](http://goniec.net)