

WĘGIEL { DODATEK SPECJALNY }



Piotr  
**Chmielarz**

The background of the top half of the page features a stylized, monochromatic illustration of a coal mining operation. It includes silhouettes of a large excavator with a bucket raised, several coal trucks, and a conveyor belt system. The scene is set against a light blue sky with a single cloud and a dark blue ground. The overall aesthetic is clean and industrial.

# CZARNE ZŁOTO ODZYSKUJE BLASK

KOPALNIE MOGĄ BYĆ RENTOWNE

Górnictwo węgla kamiennego to tradycyjnie jedna z najsilniejszych gałęzi przemysłu, na której opiera się eksport, polska energetyka i bezpieczeństwo energetyczne kraju. Ostatnie półtora roku to trudna, ale dająca nadzieję na sukces praca nad renesansem branży.

Partnerem dodatku jest

Odpowiadający za górnictwo wiceminister Grzegorz Tobiszowski uznał za największy sukces Ministerstwa Energii notyfikację przez Komisję Europejską programu łagodzącego społeczne i środowiskowe skutki restrukturyzacji górnictwa węgla kamiennego w latach 2015 – 2018.

W programie przewidziano na ten cel blisko 8 mld zł, które mają pomóc w uzdrowieniu sytuacji w branży i zapewnić osłony socjalne górnikom dobrowolnie odchodzącym z zawodu. Działania w tym sektorze bacznie obserwowane są przez europejskie władze z Brukseli, ponieważ pomoc publiczna dozwolona jest tylko w przypadku likwidacji kopalń, a UE nastawiona jest mocno antywęglowo.

Kopalnie naprawdę mogą być rentowne. Pozwalają na to – po pierwsze – zasoby. Znaczące, zarówno pod względem jakościowym, jak i ilościowym. Polska jest największym w UE i drugim w Europie (po Rosji) producentem węgla kamiennego, w dodatku oferującym szeroki asortyment węgla, znajdującego zastosowanie w przemyśle metalurgicznym, energetyce i ciepłownictwie, koksownictwie; jest też używany przez klientów indywidualnych.

Kolejnym elementem pozwalającym na optymistyczną wizję odnowy branży jest potencjał technologiczny: coraz lepsze wyposażenie kopalń, nowoczesne maszyny i technologie oraz wysokie kwalifikacje i bogate doświadczenie górników, wspierane przez specjalistyczne zaplecze Politechniki Śląskiej i Akademii Górniczo-Hutniczej. Dzięki wysokiej klasy specjalistom z zakresu geologii możliwe jest nie tylko właściwe rozpoznanie złóż, ale również zagrożeń naturalnych. Kopalnie węgla kamiennego wydają rocznie ponad 1 mld zł na ich profilaktykę.

Niezwykle istotny jest też rynek odbiorców. Giganci energetyczni kontrolowani przez Skarb Państwa są naturalnym klientem branży. Kolejnym celem spółek węglowych jest odzyskanie pozycji na rynku ciepłowniczym. Tutaj (w odróżnieniu od sektora energetycznego, który

*W 2016 roku straty górnictwa węgla kamiennego przekroczyły 400 mln zł, wobec ok. 1,5 mld zł rok wcześniej. – Szansa na to, że cały sektor górniczy będzie dobrze pracował, jest bardzo duża – mówi minister energii Krzysztof Tchórzewski.*

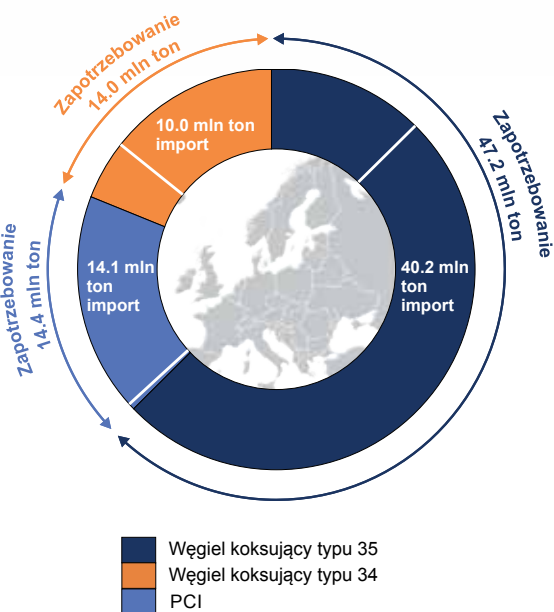
**S**ektor górniczy jest olbrzymim polem do działań restrukturyzacyjnych, prowadzonych przez działające od ponad roku Ministerstwo Energii. Dzięki strategicznym działaniom udało się wyjść z kryzysu, który drąży tę branżę na całym świecie. Akcje jednego z największych holdingów (Jastrzębskiej Spółki Węglowej) odnotowały niebywały wzrost wartości, a powstała na gruzach Kompanii Węglowej Polska Grupa Górnicza zanotowała zysk szybciej, niż planowano.

Idąc za ciosem, ministerstwo w grudniu 2016 r. rozpoczęło prace nad połączeniem zadłużonego na 2,5 mld zł Katowickiego Holdingu Węglowego z PGG. 1 kwietnia integracja stała się faktem, chociaż poprzedziły ją trudne i długie rozmowy ze stroną społeczną, czyli przedstawicielami wielu organizacji związkowych, które – w wyniku fuzji – utracą część dotychczasowych zdobyczy. Zwyciężył rozsądek i myślenie rynkowe, a połączenie spółek pozwoli wyeliminować rozrost i powielanie zasobów nieprodukcyjnych.



Import a zapotrzebowanie na węgiel koksujący w Europie w 2016 r.

Zródło: CRU



nie może importować węgla) na rynek napływał tani, ale słabej jakości, niesortowany węgiel z Rosji. Jego napływ mają ograniczyć nowe przepisy przygotowane przez Ministerstwo Energii.

– Zapisy ustawy o systemie monitorowania i kontrolowania jakości paliw w jej obecnym brzmieniu uniemożliwiły zablokowanie wprost importu węgla rosyjskiego. Dlatego opracowaliśmy rozwiązanie, które ten import ograniczy – podkreślił wiceminister Tobiszowski. Nowe przepisy powinny zobligować Rosję, by przynajmniej ten węgiel, który wpływa do nas, był poddawany sortowaniu. Z danych, którymi dysponuje Ministerstwo Energii, wynika, że do listopada 2016 r. do Polski sprowadzono łącznie 7,2 mln ton węgla. Najwięcej, bo 4,61 mln ton, wyniósł import węgla energetycznego z Federacji Rosyjskiej.

Polskie kopalnie nie muszą się martwić o jakość swojego węgla. Natura daje nam bogate złoża, a znajdujące się przy kopalniach zakłady przeróbki przygotowują surowiec, który trafia do klienta.

W drodze restrukturyzacji górnictwa naturalnymi akcjonariuszami branży zostały zależne od państwa koncerny energetyczne. Dzięki temu energetyka ma dostęp do taniego surowca i stabilnych dostaw, a górnictwo ma zagwarantowany zbyt.

Jak wygląda dziś stan posiadania? Polska Grupa Górnicza (po przyłączeniu KHW) to europejski lider w wydobyciu węgla kamiennego. Kopalnie koncernu produkują rocznie 30 mln ton surowca

przeznaczonego głównie dla sektora energetycznego i odbiorcy detalicznego. W PGG zatrudnienie znajduje 32 tys. osób (przed przyłączeniem 12 tys. z KHW). Docelowo, po restrukturyzacji, firma ma trafić na giełdę.

Jastrzębska Spółka Węglowa to największy producent wysokiej jakości węgla koksowego typu 35 (hard) i znaczący producent koksu w Unii Europejskiej. Spółka produkuje także węgiel do celów energetycznych. W skład JSW SA wchodzi 5 kopalń węgla kamiennego.

Produkty JSW trafiają do klientów w Polsce, Niemczech, Austrii, Czechach, na Słowacji, a także w Indiach i Brazylii. Wśród największych odbiorców produktów Grupy są ArcelorMittal Poland, voestalpine Stahl, Moravia Steel, ThyssenKrupp, U.S. Steel i Koksownia Częstochowa Nowa. Grupa jest jednym z największych pracodawców w Polsce – zatrudnia 32,7 tys. osób.

W 2016 r. w polskich kopalniach zatrudniono około 900 absolwentów szkół górniczych. Bezrobocie na Śląsku należy do najniższych w historii, jest na poziomie 6 proc. Ponad połowa górników, którzy odeszli na urlopy górnicze, znalazła pracę poza górnictwem.

W 2016 r. straty górnictwa węgla kamiennego przekroczyły 400 mln zł, wobec ok. 1,5 mld zł rok wcześniej. – Szansa

na to, że cały sektor górniczy będzie dobrze pracował, jest bardzo duża – mówi minister energii Krzysztof Tchórzewski.

Na polskiej mapie górniczej prócz Śląska i państwowych gigantów widoczna jest jeszcze Lubelszczyzna. To tutaj z sukcesami działa Lubelski Węgiel „Bogdanka” SA, nowoczesna, charakteryzująca się dobrymi wynikami finansowymi i wydajnością kopalnia.

Na mapie tej pojawia się nowy inwestor – spółka poszukiwawczo-wydobywca Prairie Mining, która planuje budowę dwóch nowych kopalń i zatrudnienie ok. 3,5 tys. pracowników. Budowa ma ruszyć po uzyskaniu pozwoleń administracyjnych. – Będą musiały powstać nowe miejsca wydobywcze, będą inwestycje w górnictwie - powiedział w styczniu b.r. minister Krzysztof Tchórzewski. Miejsce jest...

Partnerem dodatku jest



# INWESTYCJE PRAIRIE MINING W POLSCE

WIZUALIZACJA KWK JAN KARSKI

## KWK Dębieńsko

W 2016 r. KWK Dębieńsko została przejęta przez firmę Prairie Mining, która jest notowana na warszawskiej giełdzie i od ponad 4 lat prowadzi działalność w Polsce. Nowy inwestor już rozpoczął działania mające na celu rozpoczęcie wydobycia, m.in. przygotowanie i budowę szybu czy linii energetycznych. Rozpoczęcie budowy nowego szybu planowane jest na 2019 r.

W nowej kopalni zatrudnienie znajdzie 1,5 tys., a 6 tysięcy miejsc pracy powstanie u krajowych poddostawców.

Roczna produkcja wyniesie 2,5 mln ton węgla. Budowa kopalni oraz modernizacja istniejącej infrastruktury naziemnej to nakłady 2 miliardów złotych.

W nowej KWK Dębieńsko wydobywany będzie węgiel koksujący hard typ 35, na który istnieje wysokie zapotrzebowanie. Europa importuje około 85 proc. węgla koksującego, w 2016 r. zużycie węgla typu 35 wyniosło 47 mln ton. Nowa kopalnia zostanie dostawcą polskiego węgla wysokiej jakości dla europejskich odbiorców.

KWK Dębieńsko położona jest w gm. Czerwionka-Leszczyny, nieopodal Rybnika. Do 2000 r. na tym terenie działała kopalnia i wciąż istnieje tu silna tradycja górnicza oraz wykształcona kadra gotowa podjąć pracę. Realizacja inwestycji cieszy się poparciem mieszkańców, którzy staną się jej beneficjentami.

## KWK Jan Karski

Inwestycja zakłada budowę od podstaw nowej kopalni w Lubelskim Zagłębiu Węglowym, a także linii kolejowej i zakładu przerobczego. Decyzję o budowie poprzedziły kilkuletnie badania geologiczno-inżynierskie, wykonane przez Prairie.

Zastosowanie nowoczesnych rozwiązań i technologii pozwoli osiągnąć wysoką wydajność, 3-krotnie wyższą w porównaniu

**Prairie Mining jest liderem w eksploracji i budowie nowych kopalń, obecnym w Polsce od 2012 r., notowanym na GPW od 2015 r. Wkrótce ruszy budowa KWK Jan Karski (Lubelskie) i KWK Dębieńsko (Śląsk). Nowe kopalnie to największa inwestycja w polskim górnictwie - stworzą one 3,5 tys. nowych miejsc pracy bezpośrednio w górnictwie i ok. 14 tys. w sektorach okołogórniczych.**

do zakładów wybudowanych w czasach PRL. Wydobycie wyniesie 6,3 mln ton rocznie przy zatrudnieniu do 2 tys.. Wydatki związane z budową i przygotowaniem wyrobisk są szacowane na 2,5 mld złotych. Kopalnia zapewni powstanie kolejnych 8 tysięcy miejsc pracy wśród dostawców usług i towarów, istotnie przyczyniając się do rozwoju gospodarczego wschodniej Polski i spadku bezrobocia. Zaletą złóż położonych w Lubelskim Zagłębiu Węglowym są stabilne warunki geologiczne, ciągłość oraz mały kąt

nachylenia pokładów. Na powierzchni nie ma dużych miast i obiektów infrastruktury – te czynniki znacząco ograniczają ryzyko szkód górniczych i podnoszą opłacalność wydobycia.

Budowa ma ruszyć niezwłocznie po uzyskaniu pozwoleń administracyjnych.

*Materiał Partnera Dodatku*

	Dębieńsko	Jan Karski	Razem
Zatrudnienie w kopalni 	1 500	2 000	3 500
Miejsca pracy w sektorach okołogórniczych 	6 000	8 000	14 000
Wydobycie 	2,6 mln ton/rok	6,3 mln ton/rok	8,9 mln ton/rok
Szacowane nakłady 	2 mld złotych	2,5 mld złotych	4,5 mld złotych

 Średnie wynagrodzenie w górnictwie (brutto): **6 800zł**

Źródło: Prairie Mining Limited, GUS