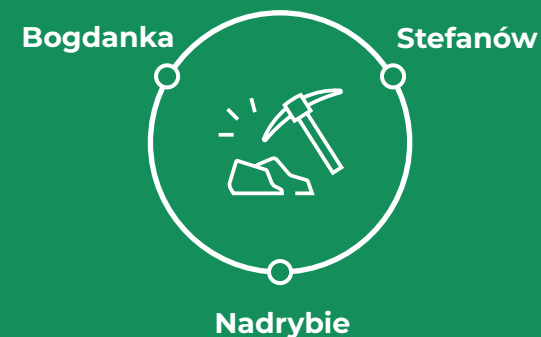
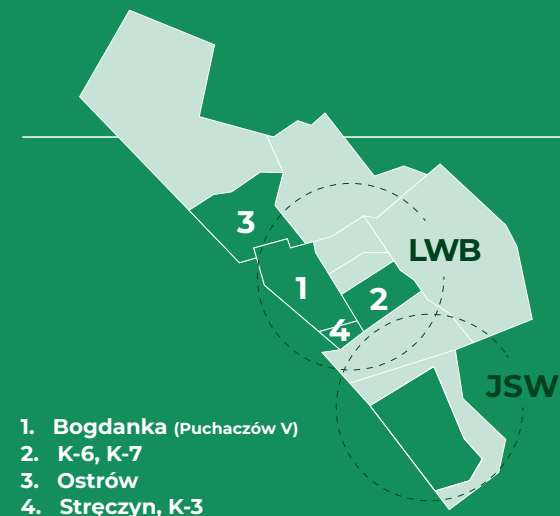


## OBECNA POZYCJA NA RYNKU

LW Bogdanka S.A. posiada trzy pola wydobywcze:



Spółka posiada cztery koncesje na wydobycie węgla kamiennego ze złóż:

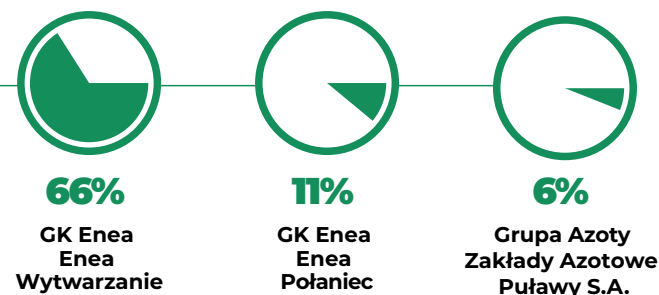


**Spółka od wielu lat utrzymuje pozycję lidera na rynku węgla energetycznego.**

Sprzedawany przez LW Bogdanka S.A. węgiel kamienny energetyczny, stosowany jest przede wszystkim do produkcji energii elektrycznej i ciepłej. Odbiorcami są głównie firmy przemysłowe. Najczęściej są to przedsiębiorstwa prowadzące działalność w branży elektroenergetycznej, ze wschodniej i północno-wschodniej Polski.

LW Bogdanka S.A. jest częścią Grupy Enea, która należy do wiodących podmiotów na polskim rynku energetycznym. Spółka od 2009 roku notowana jest na Giełdzie Papierów

**Do głównych odbiorców węgla wydobywanego przez Spółkę należą:**



Szacuje się, że przy wydobyciu węgla na poziomie około 9 mln ton rocznie, zasoby znajdujące się jedynie na obszarach wskazanych jako kluczowe w Strategii do 2030 roku, wystarczą na około 50 lat eksploatacji.

## DZIAŁANIA Z ZAKRESU CSR

Spółka niezmiennie stawia sobie za cel prowadzenie działalności biznesowej w zgodzie z założeniami strategii społecznej odpowiedzialności biznesu (CSR).

Do kluczowych kwestii należą więc: zapewnienie najwyższego poziomu bezpieczeństwa w miejscu pracy, efektywność środowiskowa, ochrona lokalnej bioróżnorodności, stymulacja rozwoju i zagwarantowanie bezpieczeństwa społeczności lokalnej, a także efektywne zarządzanie relacjami ze wszystkimi grupami Interesariuszy, oparte na zasadach zrównoważonego rozwoju.



LW Bogdanka S.A. dba o swoich ludzi, wspierając ich pasje w ramach programu „Aktywni w Bogdancie”. Pomaga tym, którzy znaleźli się w trudnej sytuacji życiowej, za pośrednictwem Fundacji Solidarni Górnicy, a także promuje zdrowy, aktywny styl życia, krwiodawstwo, wyrównywanie szans edukacyjnych i rozwojowych oraz partycypację i aktywność obywatelską.



Celem Spółki jest także ochrona tego, co stanowi jej otoczenie. Bogdanka realizuje programy na rzecz zagrożonych gatunków, zmienia przestrzeń miejską i dba o jej bioróżnorodność. Działania dotyczące innych zasobów, na przykład hałd, planowane są z uwzględnieniem idei zrównoważonego rozwoju oraz w porozumieniu z Interesariuszami.



LW Bogdanka S.A. na Lubelszczyźnie pełni też rolę Mecenasa Kultury i Sportu, wspierając instytucje kultury oraz sport zawodowy i amatorski. Spółka utworzyła także fundusz stypendialny dla początkujących artystów i animatorów pochodzących z regionu.



LW Bogdanka S.A. od lat stawia na rozwój najmłodszych mieszkańców. W jej charakter doskonale wpisują się działania obejmujące dedykowane projekty sponsoringowe, np. polegające na fundowaniu nagród w konkursach oraz programach stażowych.

Lubelski Węgiel BOGDANKA S.A.  
tel. (+48) 81 462 51 00, 81 462 51 01, fax (+48) 81 462 51 91 bogdanka@lw.com.pl

[www.lw.com.pl](http://www.lw.com.pl)



## Decyzja o budowie kopalni zapadła w 1975 roku.

30 listopada 1982 roku ruszyła pierwsza ściana. Tym samym rozpoczęło się wydobycie w Lubelskim Zagłębiu Węglowym.



## WSPARCIE NOWOCZESNEJ TECHNOLOGII

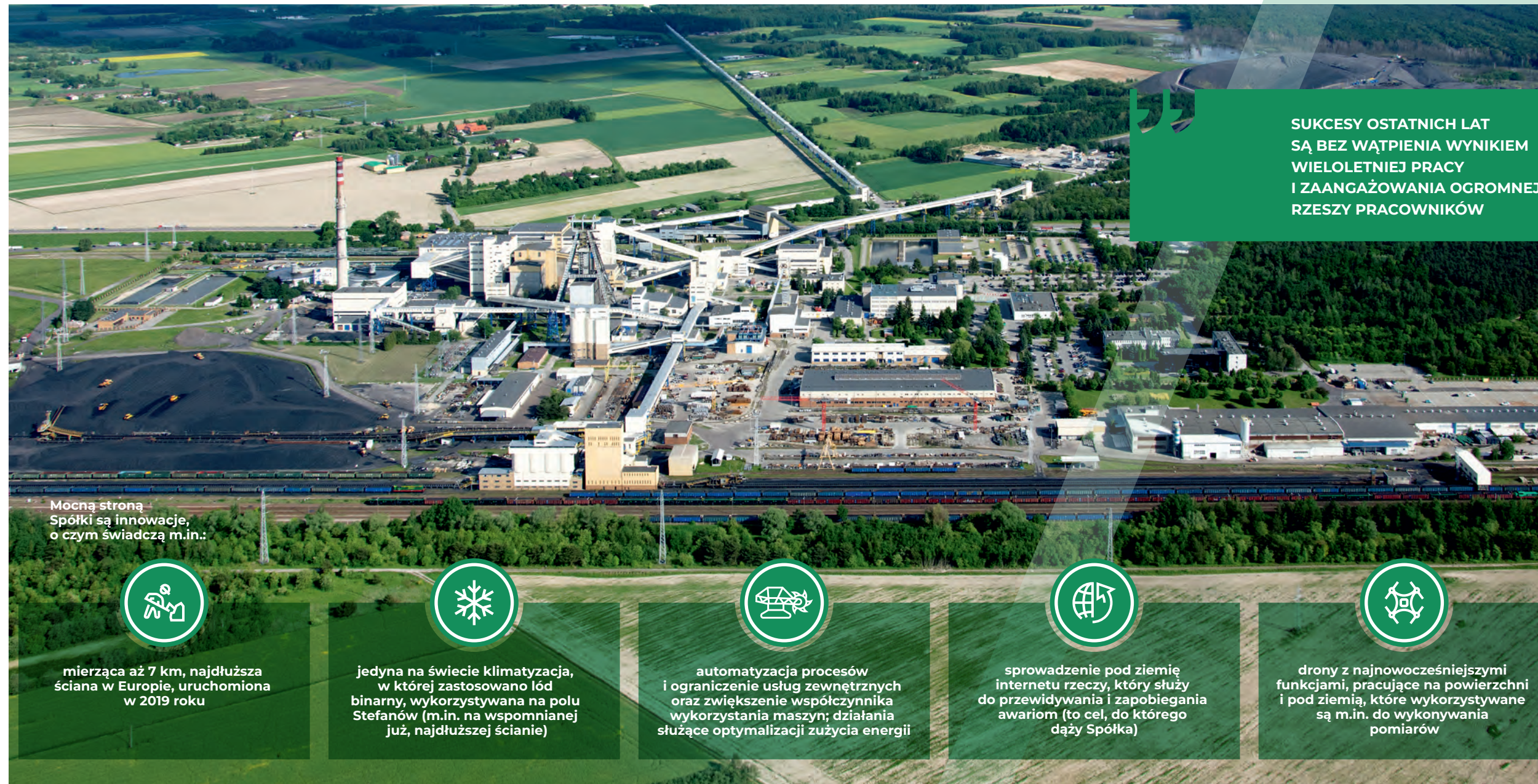
LW Bogdanka S.A. dba o bezpieczeństwo pracowników i środowisko naturalne. W procesie wydobywania stosuje najnowocześniejsze technologie oraz korzysta z parku maszynowego, wyposażonego w światowej klasy urządzenia.

Dzięki takim innowacjom, wyróżnia się na tle innych polskich kopalń najwyższymi wskaźnikami wydajności i efektywności. Przykładowo, wydajność dołowa uzyskiwana przez Spółkę jest ponad dwukrotnie wyższa od średniej w branży górnictwa węgla kamiennego w Polsce.



LW Bogdanka S.A. posiada zaawansowany system zarządzania gospodarką złożem, którego ważnymi elementami są:

- **cyfrowy model złoża** (jak dotychczas jedyny w polskim górnictwie węgla kamiennego)
- **cyfrowa mapa wyrobisk górniczych**
- **cyfrowy harmonogram** robót udostępniających, przygotowawczych oraz eksploatacyjnych



SUKCESY OSTATNICH LAT SĄ BEZ WĄTPIENIA WYNIKIEM WIELOLETNIEJ PRACY I ZAANGAŻOWANIA OGROMNEJ RZESZY PRACOWNIKÓW

Mocną stroną Spółki są innowacje, o czym świadczą m.in.:



mierząca aż 7 km, najdłuższa ściana w Europie, uruchomiona w 2019 roku



jedyna na świecie klimatyzacja, w której zastosowano lód binarny, wykorzystywana na polu Stefanów (m.in. na wspomnianej już, najdłuższej ścianie)



automatyzacja procesów i ograniczenie usług zewnętrznych oraz zwiększenie współczynnika wykorzystania maszyn; działania służące optymalizacji zużycia energii



sprawdzenie pod ziemię internetu rzeczy, który służy do przewidywania i zapobiegania awariom (to cel, do którego dąży Spółka)



drony z najnowocześniejszymi funkcjami, pracujące na powierzchni i pod ziemią, które wykorzystywane są m.in. do wykonywania pomiarów

## ŹRÓDŁA SUKCESU

Spółka zawdzięcza swój sukces:

- Załozde wyróżniającej się wysokimi kwalifikacjami oraz kulturą techniczną. Tworzą ją osoby nastawione na współpracę i koncentrujące się na realizacji wspólnych celów;
- Maszynom i urządzeniom mechanizującym zarówno główne roboty górnicze, jak i szeroki zakres robót pomocniczych;
- Sprzęt, jakim dysponuje Spółka, został optymalnie dobrany do istniejących warunków geologiczno-górnictwa i cechuje go wysoka niezawodność, wydajność oraz energooszczędność;
- Mechanizacji i automatyzacji, które objęły znaczny zakres robót pod ziemią;
- Wdrożeniu nowoczesnych systemów informatycznych do różnych sfer działalności górniczej.

Dzięki nim udało się usprawnić procesy technologiczne, a także monitorowanie pracy maszyn i urządzeń. Są one również wykorzystywane w sferze planowania produkcji oraz identyfikacji zagrożeń.

LW Bogdanka S.A. zatrudnia obecnie **ok. 4,9 tys. osób**, a w całej Grupie Kapitałowej jest dziś **ok. 5,8 tys. pracowników** (stan na koniec 2021 r.). Spółka utrzymuje się tym samym w ścisłej czołówce największych pracodawców Lubelszczyzny.



**Spółki zależne:**

- Łęczyńska Energetyka sp. z o.o.
- MR Bogdanka
- EkoTrans Bogdanka sp. z o.o.
- RG Bogdanka sp. z o.o.