



Zobacz, jak zmienia się Grupa PGE

Grupa PGE jest liderem w wytwarzaniu energii elektrycznej, pochodzącej z tradycyjnych źródeł, takich jak węgiel, a także ze źródeł odnawialnych. Jesteśmy również największym producentem energii cieplnej, służącej np. do ogrzewania domów. Wszystkie nasze działania podejmowane są z dbałością i troską o środowisko naturalne. Jak to robimy? Jak zmniejszamy nasz wpływ na środowisko? Jak chcemy rozwijać ciepłownictwo w Polsce? Odpowiedź na te i wiele innych pytań, znajdziesz w interaktywnym raporcie rocznym Grupy Kapitałowej PGE za 2017 rok.

Jako lider sektora energetycznego, czujemy się szczególnie odpowiedzialni za środowisko naturalne. W Grupie PGE świadomie zarządzamy naszą działalnością i dokładamy wszelkich starań, aby miała ona możliwie jak najmniejszy wpływ na otoczenie. Nie tylko dbamy o to, aby zmniejszyć emisje zanieczyszczeń, które powstają w wyniku produkcji energii w elektrowniach i elektrociepłowniach. Chcemy również walczyć z problemem niskiej emisji, która staje się coraz większym zagrożeniem dla zdrowia ludzi w miastach, a nawet w miejscowościach turystycznych w Polsce. Niska emisja to emisja pyłów i szkodliwych gazów powstająca głównie na skutek nieefektywnego spalania słabej jakości opału czy odpadów w domowych piecach grzewczych, a także w wyniku powszechnie używanego transportu spalinowego. Niska emisja w określonych warunkach pogodowych, jak np. bezwietrzna pogoda, przyczynia się do powstawania smogu, z którym borykają się miejscowości o słabej wentylacji np. duże ośrodki o gęstej zabudowie albo lokalizacje położone w kotlinach.

W trosce o naszą planetę inwestujemy w nowe technologie, mające na celu zmniejszenie emisji szkodliwych substancji do powietrza. Obecnie skupiamy się na ciepłownictwie, co ma na celu walkę z niską emisją oraz niwelowanie negatywnych skutków działalności sektora energetycznego. Nasz pomysł na ciepło, to produkowanie przez PGE ciepła sieciowego (przesyłanego siecią ciepłowniczą do klientów) w kogeneracji, czyli wytwarzając jednocześnie prąd oraz ciepło. Połączenie tych procesów sprawia, że wytwarzanie jest zdecydowanie bardziej efektywne i zarazem przyjazne środowisku.

W ubiegłym roku przejęliśmy polskie aktywa ciepłownicze EDF, funkcjonujące już dziś pod nazwą PGE Energia Ciepła. Dzięki tej transakcji staliśmy się największym producentem ciepła w Polsce, umacniając również naszą pozycję lidera wytwarzania energii elektrycznej. Czujemy się odpowiedzialni za bezpieczeństwo dostaw energii elektrycznej do ponad 5 milionów klientów.

Dzięki przyłączaniu nowych odbiorców do sieci ciepłowniczych sąsiadujących z ciepłowniami oraz elektrociepłowniami Grupy PGE możemy bezpośrednio wpływać na zmniejszanie zjawiska smogu w Polsce. Planujemy w sposób stabilny oraz długofalowy rozwijać ciepłownictwo w Polsce. Przyjęliśmy **Strategię Ciepłownictwa** (<https://raportzintegrowany2017.gkpge.pl/strategia-w-dzialaniu/nasz-pomysl-na-cieplo>), w której wytyczyliśmy kierunki działania Grupy PGE od 2018 do 2023 roku, z perspektywą do roku 2030. Zgodnie z **naszą strategią** (<https://raportzintegrowany2017.gkpge.pl/strategia-w-dzialaniu/nasza-strategia>) cyklicznie przeglądamy, modernizujemy i remontujemy aktywa, m.in. elektrownie i elektrociepłownie, w których produkujemy prąd oraz ciepło. Krok po kroku dostosowujemy jednostki wytwórcze do rygorystycznych norm emisji przemysłowych, tzw. BAT-ów, czyli *Best Available Technology*.

Jesteśmy również liderem energetyki odnawialnej (OZE) w Polsce i planujemy dalej rozwijać się w tym kierunku, produkując ekologiczną energię z wiatru, wody oraz słońca. Rynek energetyki, na którym działamy, dynamicznie się zmienia, a my wciąż poszukujemy nowych możliwości rozwoju, czego przejawem jest uwzględnienie w naszych opcjach strategicznych projektu budowy farm wiatrowych na Bałtyku, a także budowy pierwszej polskiej elektrowni atomowej.

Zintegrowany Raport roczny GK PGE za 2017 (<https://raportzintegrowany2017.gkpge.pl/pl>) przygotowaliśmy zgodnie z wymogami GRI, Global Reporting Initiative w wersji G4 oraz międzynarodowymi wytycznymi raportowania zintegrowanego **International Intergrated Reporting Council (IIRC)** (<http://integratedreporting.org/resource/international-ir-framework/>). Jest on skierowany do wszystkich interesariuszy Grupy PGE oraz wszystkich tych, z którymi wchodzimy w interakcję w toku naszej działalności. Jeśli chcesz lepiej poznać PGE, ale masz na to tylko 2 minuty, kliknij: **ZOBACZ FILM** (<https://raportzintegrowany2017.gkpge.pl/pl>)

Nasz raport zgłosiliśmy również do Konkursu Raporty Społeczne Forum Odpowiedzialnego Biznesu. Swój głos można oddać na stronie <http://raportyspoleczne.pl/zaglosuj-na-raport/> (<http://raportyspoleczne.pl/zaglosuj-na-raport/>)

Wszystkim, którzy zgłoszą na raport PGE, serdecznie dziękujemy!



(https://cmsstatic.gkpge.pl/var/gkpge_site/storage/images/_aliases/galleryfull/2/3/5/5/295532-1-pol-PL/Raport%20roczny%20GK%20PGE%202017.jpg)



(https://cmsstatic.gkpge.pl/var/gkpge_site/storage/images/_aliases/galleryfull/6/3/5/5/295536-1-pol-PL/Grupa%20PGE%20w%20liczbach.jpg)