



# Warsztaty ekologiczne VSB Energie Odnawialne Polska dla dzieci z gminy Pietrowice Wielkie

Produkowały zieloną energię z wiatru i słońca, budowały miasto przyszłości oraz poznały zasady segregacji odpadów – ok. 200 dzieci z gminy Pietrowice Wielkie wzięło udział w warsztatach ekologicznych dla przedszkoli i szkół. Warsztaty zostały zorganizowane przez VSB Energie Odnawialne Polska we współpracy z firmą „Mamy Energię”.

Zajęcia zorganizowano w 9 placówkach oświatowych w Samborowicach, Makowie, Cyprzanowie, Krowiarkach i Pawłowie. Największym zainteresowaniem cieszyło się samodzielne produkowanie zielonej energii. Dzieci poprzez zabawę uczyły się, w jaki sposób wytwarzana jest zielona energia: dmuchając w model turbiny wiatrowej, zobaczyły, jak siłą własnego poddmuchu wytwarzają energię elektryczną. Do oświetlenia modelu domu światłem słonecznym wykorzystano panele fotowoltaiczne. – Sprawiało im to dużo radości, bo każdy chciał zobaczyć, czy potrafi oświetlić budynki oraz ile zielonej energii wyprodukują jego płuca – mówi **Anna Sadowska-Deś, biolog i edukatorka ekologiczna z firmy „Mamy energię”**, która przeprowadzała warsztaty w gminie Pietrowice Wielkie. Duże emocje wzbudziła wizualizacja zanieczyszczonego miasta, które dzieci samodzielnie przekształciły w czystą przestrzeń bez smogu, pełną zieleni, za to z odnawialnymi źródłami energii. Kolejną częścią warsztatów była praktyczna nauka zasad segregacji śmieci.

Ekologiczne warsztaty dla najmłodszych wpisują się w działania prospołeczne, które realizuje w Pietrowicach Wielkich międzynarodowa Grupa VSB, deweloper projektów wiatrowych i fotowoltaicznych. Firma od ponad ćwierć wieku prowadzi w Europie inwestycje w obszarze czystej energii, z czego 15 lat także w Polsce. Obecnie firma realizuje na terenie gminy farmę wiatrową Racibórz. – Realizując projekty w całej Europie, zawsze współpracujemy ze społecznościami lokalnymi, od Finlandii, przez Francję po Grecję i tę samą zasadę przyjmujemy w Polsce. Nie jesteśmy wyłącznie dostawcą rozwiązań ekologicznych, w porozumieniu z samorządami, zawsze angażujemy się w rozwój miejscowości, w których tworzymy projekty energetyczne” – podkreśla **Marek Matkowski, kierownik projektu budowlanego w VSB Energie Odnawialne Polska**. Kampania edukacyjna na temat produkowania czystej energii z pewnością będzie kontynuowana w ciągu roku. Ponadto firma udzieliła już wsparcia finansowego na zakup wozu strażackiego w Cyprzanowie, a o dalszej współpracy podejmie decyzję na podstawie rozmów z gminą.

Farma Wiatrowa Racibórz budowana na terenie gminy Pietrowice Wielkie o mocy zainstalowanej 41,6 MW ma dostarczać zieloną energię elektryczną do 40 000 gospodarstw domowych. Będzie składać się z 13 najnowocześniejszych turbin Nordex N117 o mocy 3,2 MW każda. Farma, wykorzystując siłę wiatru, będzie wytwarzać czystą energię i ograniczy roczną emisję CO<sub>2</sub> o 44 000 ton. Ma zostać oddana do użytku w drugiej połowie 2024 r. Inwestycja jest wpisana w transformację energetyczną Polski i Europy, która odpowiada na kryzysy geopolityczny i klimatyczny. Rozwój odnawialnych źródeł energii to m.in. krok w kierunku uniezależnienia gospodarki energetycznej od importu paliw kopalnych.

## O Grupie VSB

Międzynarodowa grupa VSB, z siedzibą w Dreźnie, jest jednym z wiodących w Europie deweloperów w dziedzinie energii odnawialnych. Posiada 24 biura w 9 krajach: w Niemczech, Finlandii, Francji, Polsce,

Włoszech, Chorwacji, Grecji, Hiszpanii i Rumunii. Głównym obszarem działalności firmy jest rozwój projektów lądowych farm wiatrowych i fotowoltaicznych, ich zarządzanie operacyjne. Jej projekty w przygotowaniu pozwolą uzyskać ponad 15 GW mocy. Od 1996 roku VSB oddała do użytku ponad 700 elektrowni wiatrowych i fotowoltaicznych o łącznej mocy zainstalowanej około 1,3 GW. VSB świadczy również usługi dla istniejących instalacji o wartości około 3,2 GW. Wraz ze spółkami stowarzyszonymi Grupa zatrudnia ponad 500 osób. [www.vsb.energy](http://www.vsb.energy)

## **O VSB Energie Odnawialne Polska**

W Polsce grupa VSB od 15 lat angażuje się w projekty związane z energią odnawialną. W 2013 r. firma zainstalowała farmę wiatrową w Polsce w Taczalinie o mocy 45,1 MW. W 2018 r. grupa VSB podpisała pierwszą europejską umowę zakupu energii (PPA) dla branży motoryzacyjnej. Zgodnie z nią farma wiatrowa w Taczalinie dostarcza 100% zielonej energii elektrycznej do fabryki Mercedes-Benz w Jaworze (województwo dolnośląskie). W 2023 r. oddała do użytku [farmę wiatrową Baranów-Rychtal](#) o mocy 42,6 MW, gdzie 11 turbin wiatrowych, generuje przyjazną dla środowiska energię wystarczającą do zaspokojenia potrzeb około 36 000 gospodarstw domowych rocznie. W 2024 r. VSB Energie Odnawialne Polska planuje oddać do użytku [farmę wiatrową Racibórz](#) o mocy 41,6 MW.