

**Raport – aktywne włączenie partnerów i społeczności lokalnych w planowanie inwestycji:
„Działanie Fundacji na rzecz ochrony środowiska naturalnego dzięki wytwarzaniu energii
elektrycznej przy wykorzystaniu OZE w Dąbrowie Górniczej”**

W związku z planowaną realizacją projektów polegających na budowie instalacji systemów paneli fotowoltaicznych przez Fundację Imienia Edmunda Mzyka mającej siedzibę w Aleksandrii ul. Rolnicza 13, przeprowadzono ankietę mającą potwierdzić zainteresowanie i potrzebę realizacji przedmiotowego projektu. Dzięki inwestycji nastąpi realizacja celów statutowych dotyczących ochrony środowiska oraz wykorzystania OZE poprzez wytwarzanie energii ze źródeł odnawialnych.

Ankieta zamieszczona została na stronie internetowej Fundacji www.mzyk.org.

Ankiety przeprowadzono wśród społeczności lokalnej Dąbrowy Górniczej i okolic.

Pozyskane ankiety wskazały na duże zainteresowanie inwestycjami w odnawialne źródła energii głównie z powodu ich pozytywnego wpływu na środowisko naturalne. Wykazano tym samym poparcie dla planowanej inwestycji.

Z wypełnionych ankiet uzyskano następujące informacje:

- wskazanie, że pojęcie „odnawialne źródła energii” jest znane wśród ankietowanych (95,8 % odpowiedzi na „tak”)
- wskazanie, że pojęcie „fotowoltaiki” jest znane wśród ankietowanych (87,5 % odpowiedzi na „tak”)
- wskazanie, że nieodnawialne surowce (węgiel, ropa) używane do produkcji energii elektrycznej przeszkadzają społeczności (55,8 % odpowiedzi na „tak”)
- wskazanie, że instalacje fotowoltaiczne są bezpiecznym dla środowiska źródłem OZE (91,7 % odpowiedzi na „tak”)
- poparcie zwiększenia udziału odnawialnych źródeł energii (OZE) w produkcji energii elektrycznej (100 % odpowiedzi na „tak”)
- akceptację odnośnie możliwości pojawienia się w sąsiedztwie swojego gospodarstwa źródła OZE w postaci:
 - instalacji fotowoltaicznej na dachu budynku (85,3 % odpowiedzi na „tak”)
 - elektrowni fotowoltaicznej na gruncie (55,7 % odpowiedzi na „tak”)
 - elektrowni wiatrowych (36,7 % odpowiedzi na „tak”)
 - elektrowni wodnej (40,3 % odpowiedzi na „tak”)
 - kotłów na biomasę (25% odpowiedzi na „tak”)
- wskazanie, że instalacje fotowoltaiczne mogą źle wpływać na społeczność żyjącą w okolicy lub na grunty (4,1% odpowiedzi na „tak”)
- wskazanie, które zalety zastosowania instalacji fotowoltaicznej, jako źródła wytwarzania energii są najbardziej znane:
 - redukcja emisji CO2 (89,3%)

- spadek emisji gazów cieplarnianych odprowadzanych do atmosfery (80,1 %)
- redukcja emisji pyłów zawieszonych PM10 (57,1%)
- redukcja emisji SOx (39%)

- przekonanie, że Polska jest dobrym krajem na tego typu inwestycję (95,8 % odpowiedzi na „tak”)

- brak przeciwwskazań do montażu paneli fotowoltaicznych na dachu sąsiadującego budynku (91,6 %)

- wskazanie na zastanawianie się w swoim gospodarstwie domowym/działalności gospodarczej nad inwestycją, która przyczyniłaby się do poprawy stanu środowiska (odpowiedź „tak” 75%, odpowiedź „NIE” 25 %)

- wskazanie, że w Województwie Śląskim w szczególny sposób powinno być promowane zwiększenie udziału energii pochodzącej z OZE (100 % odpowiedzi na „tak”)

- wskazanie, że ankietowani zdecydowaliby się na montaż instalacji fotowoltaicznej (100 % odpowiedzi na „tak”)