



ODNAWIALNE ŹRÓDŁA ENERGII

OZE (czyli odnawialne źródła energii) to przyszłość energetyki w Polsce i na świecie. W przeciwieństwie do paliw kopalnych (węgiel, ropa naftowa i gaz ziemny) są niewyczerpywalne, a produkcja energii z ich użyciem nie powoduje emisji gazów cieplarnianych i zanieczyszczeń powietrza (smogu).

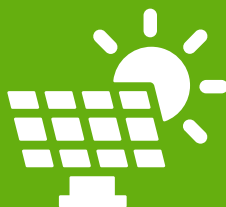


PRZYKŁADY ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII



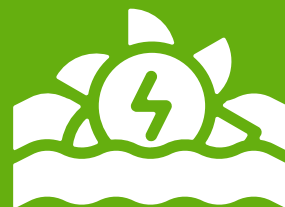
Energia wiatrowa

Wiatr porusza turbiny na lądzie lub na morzu, aby wytworzyć energię.



Energia słoneczna

Dzięki fotowoltaice możemy czerpać prąd z promieniowania słonecznego.



Energia wodna

Turbiny wodne przekształcają płynącą wodę w energię.



Fundusze Europejskie
dla Śląskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Województwo
Śląskie

DLACZEGO ODNAWIALNE ŹRÓDŁA ENERGII SĄ TAK WAŻNE?



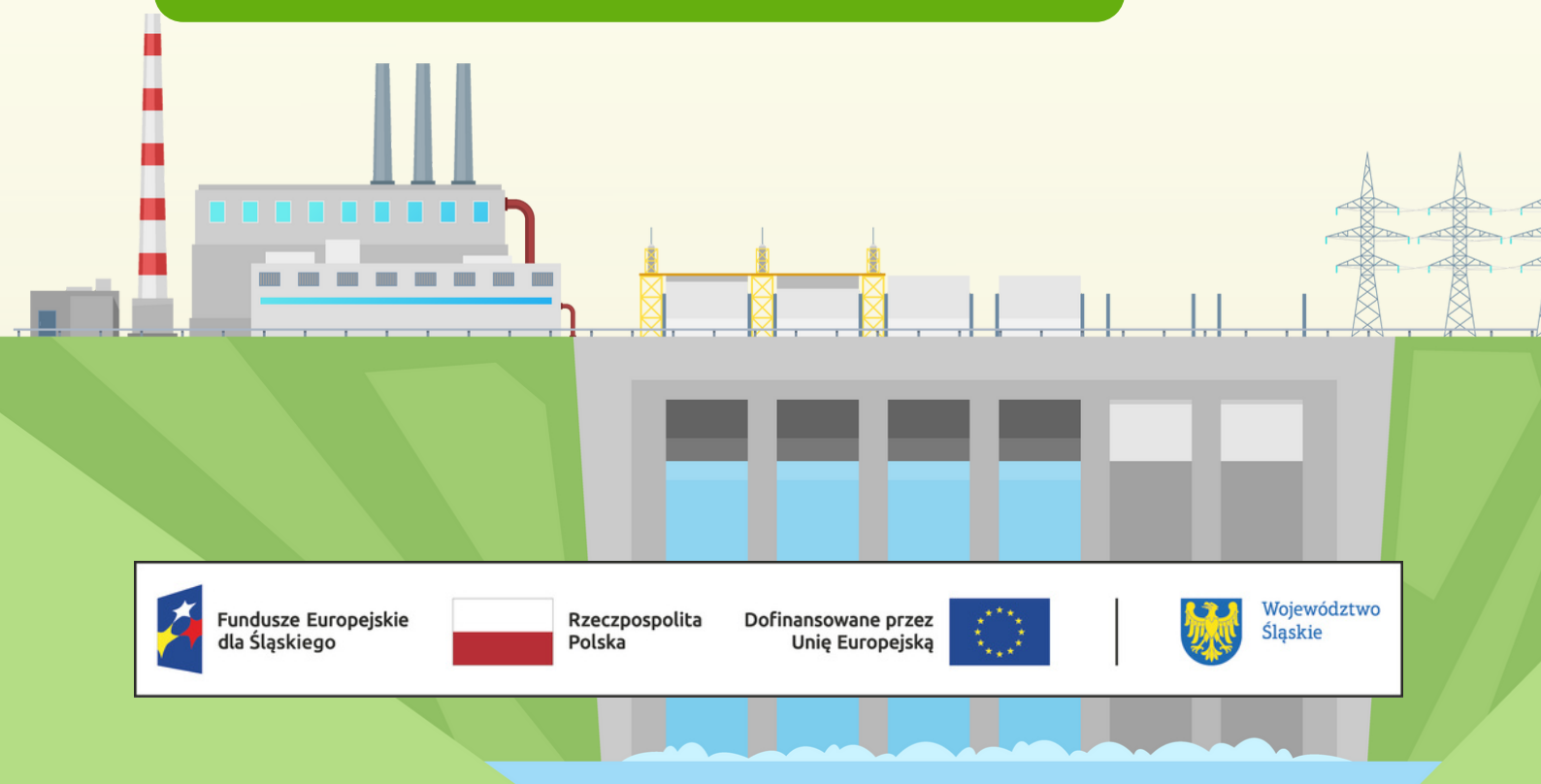
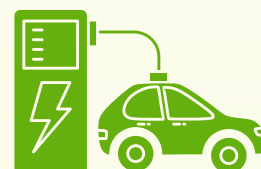
Chronią wszystkich mieszkańców planety,
ponieważ mniej dwutlenku węgla = wolniejsze
ocieplanie się klimatu na Ziemi

Rozwój sektora odnawialnych źródeł energii
tworzy nowe miejsca pracy



Technologia OZE bazuje na niekończących
się zasobach: m.in. światło słonecznym,
wiejącym wietrze i płynącej wodzie

OZE świetnie współpracują i napędzają
rozwój inteligentnych sieci energetycznych,
elektromobilności oraz magazynów energii



Fundusze Europejskie
dla Śląskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Województwo
Śląskie