

Interreg
CENTRAL EUROPE



RURES

European Union
European Regional
Development Fund

TAKING
COOPERATION
FORWARD



Webinarium Interreg Europa Środkowa 2021-2027, 09.12.2021 r.



RURES - Promocja zrównoważonego wykorzystania odnawialnych źródeł energii i efektywności energetycznej na obszarach wiejskich



Anna Fijas, anna.fijas@pnec.org.pl

Stowarzyszenie Gmin Polska Sieć "Energie Cités"



POLSKA SIEĆ
Energie Citēs

Stowarzyszenie Gmin Polska Sieć „Energie Citēs”

- jest **pozarządową organizacją *non-profit***, która od 1994 roku aktywnie promuje i wspiera zrównoważony rozwój energetyczny na poziomie lokalnym,
- pomaga polskim samorządom w opracowaniu i wdrażaniu **lokalnych strategii energetycznych i ochrony klimatu**,
- promuje **poprawę efektywności energetycznej** i wykorzystanie **energii ze źródeł odnawialnych**,
- członkami Stowarzyszenia są miasta i gminy z całej Polski,
- od 2009 r. jest Organizacją Wspierającą Porozumienie Burmistrzów.



37
członków



POLSKA SIEĆ
Energie Citēs

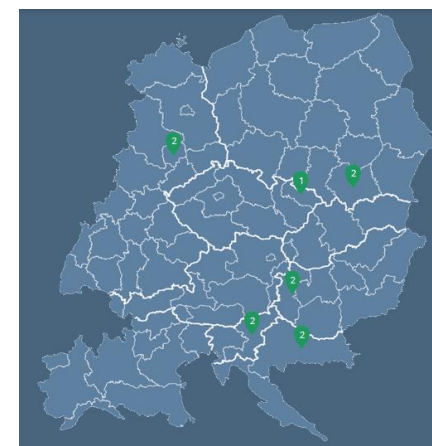
Co Stowarzyszenie oferuje miastom i gminom członkowskim?

- udział w **realizacji innowacyjnych projektów** mających na celu poprawę efektywności energetycznej, lepsze wykorzystanie odnawialnych źródeł energii,
- możliwość bezpłatnego **udziału** w konferencjach, szkoleniach oraz podróżach studyjnych,
- pomoc w organizacji wydarzeń edukujących i aktywizujących **społeczność lokalną**,
- pomoc w **przygotowaniu i wdrażaniu** planów gospodarki niskoemisyjnej i strategii niskoemisyjnych,
- **promocję** na krajowym i międzynarodowym forum.



Promocja zrównoważonego wykorzystania odnawialnych źródeł energii i efektywności energetycznej na obszarach wiejskich

- Koordynator:** Aufbauwerk Region Leipzig GmbH (DE)
- Czas trwania:** lipiec 2017 - czerwiec 2020
- Dofinansowanie:** INTERREG CENTRAL EUROPE
- Partnerzy:** 11 partnerów z 6 krajów Europy Środkowej:
- Chorwacji
 - Czech
 - Niemiec
 - Polski
 - Słowenii
 - Węgier



Konsorcjum projektu:

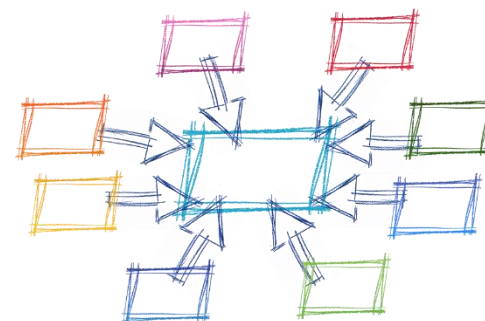
- Stowarzyszenie Gmin Polska Sieć „Energie Cités” (PL)
- Gmina Pałecznicza (PL)
- Aufbauwerk Region Leipzig GmbH (DE)
- Miasto Leisnig (DE)
- Agencja rozwoju Siengrija Sp. z o.o. (SI)
- Gmina Puconci (SI)
- Rozwój Regionalny i Ekonomiczny Zachodniego Pannon Sp. non-profit z o.o. (HU)
- Region Zala (HU)
- Agencja Energetyczna Medimurje Sp z.o.o. (HR)
- Regionalna Agencja Rozwoju Medimurje REDEA (HR)
- Uniwersytet Techniczny w Ostrawie (CZ)



POLSKA SIEĆ
Energie Cités

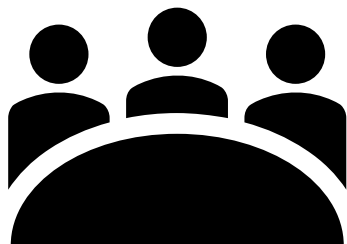


! Cel: wykorzystanie potencjału odnawialnych źródeł energii (OZE) i efektywności energetycznej (EE) regionów wiejskich. Obszary te mają duży potencjał w zakresie osiągnięcia autonomii energetycznej.



LOKALNE GRUPY WSPARCIA

W ramach projektu RURES w krajach partnerskich powstały Lokalne Grupy Wsparcia działające jako regionalne sieci energetyczne, pomocne w realizacji planów poprawy efektywności energetycznej.



Projekt umożliwił wdrożenie 5 pilotażowych inwestycji wykorzystujących innowacyjne technologie produkcji i wykorzystania energii.

- **Inteligentny system zarządzania zużyciem wody (gmina Pałacznica)**
- System wentylacji z odzyskiem ciepła w centrum sportowym (miasto Leisnig)
- Solarne “E-Drzewo” (Lokalna Agencja Energetyczna Pomurje)
- Plac energii odnawialnej (samorząd Regionu Zala)
- Energooszczędny budynek administracyjny w Cakovec (Regionalna Agencja Rozwoju Medimurje REDEA Sp z.o.o)



PRZEWODNIK PO NAJLEPSZYCH PRAKTYKACH

W ramach projektu został wydany *Przewodnik po najlepszych praktykach projektu RURES*, który zawiera przykłady ciekawych inwestycji, stanowiących inspirację do działań nad poprawą efektywności energetycznej w gminach.

Poradnik dostępny jest w wersji elektronicznej:

<http://www.pnec.org.pl/pl/rures>



KALKULATOR WARTOŚCI OZE

Kalkulator OZE jest narzędziem, wyjaśniającym zalety i pokazującym możliwości wykorzystania różnych odnawialnych źródeł energii. Analizuje on przykładowe schematy instalacji OZE na podstawie wybranych parametrów. Kalkulator jest dostępny w językach każdego z partnerów projektu.



Partnerem odpowiedzialnym za powstanie narzędzia jest Uniwersytet Techniczny w Ostrawie, który specjalizuje się w tematyce wykorzystania energii i jej odnawialnych źródeł.

VSB TECHNICAL
UNIVERSITY
OF OSTRAVA



KALKULATOR WARTOŚCI OZE

W ramach projektu jedenastu partnerów analizowało najlepsze praktyki, prowadziło regionalne badania i opracowało ich rezultaty. Bazując na tych wynikach, opracowano internetowy Kalkulator OZE.



Wybór OZE *

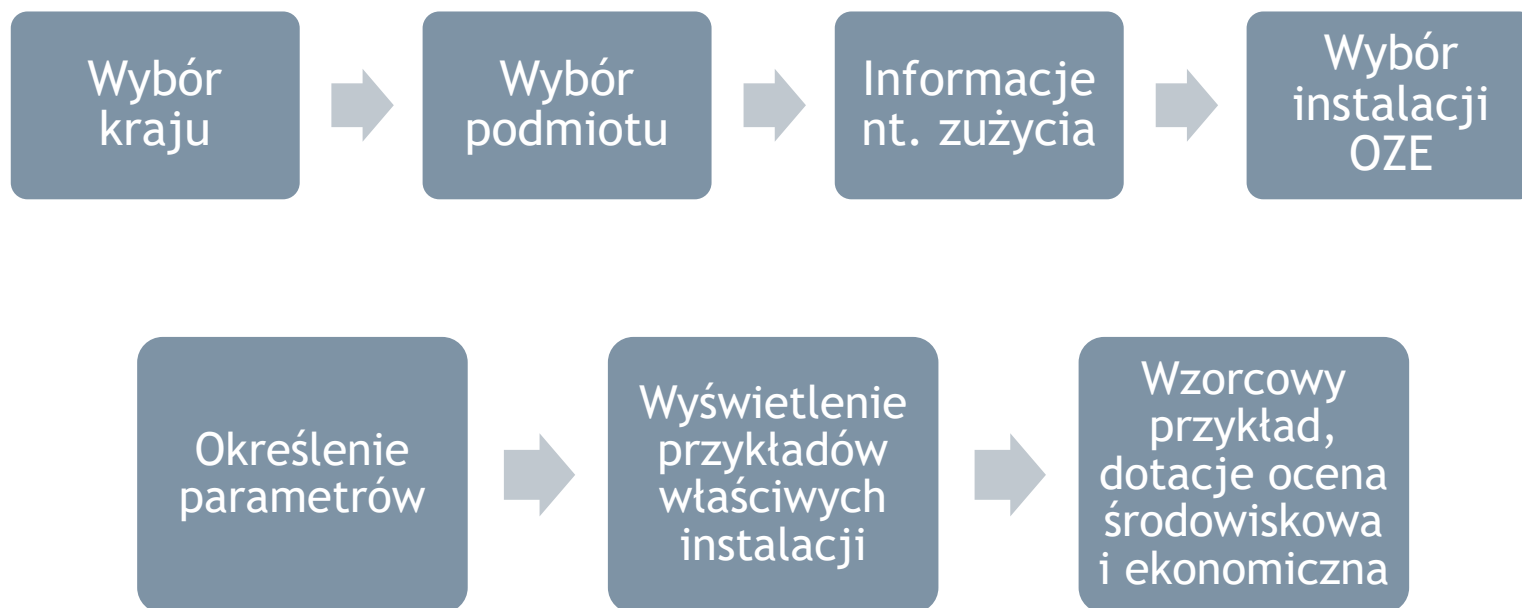
- Mała elektrownia fotowoltaiczna
- Stacja biogazu
- Pompa ciepła
- Kocioł na biomasę

D.T3.4.1 Elektroniczna instrukcja obsługi
kalkulatora OZE

Wersja 1



KALKULATOR WARTOŚCI OZE



KALKULATOR WARTOŚCI OZE

Calculator RES

Logowanie do systemu SL2014
<https://sl2014.gov.pl/FLogin/Flogin.aspx>

Wybierz język



Zaznacz pole i wybierz język podręcznika

Inprint: VSB-TU Ostrava

<http://decisiontree.eu/>



RURES

VALUE CALCULATOR

NEWS

PILOT INVESTMENTS

PROJECT DOCUMENTS

PRESS CORNER

LOW CARBON PROJECTS IN CENTRAL EUROPE

PROJECT IN NUMBERS

CONTACTS

ABOUT RURES PROJECT

<https://www.interreg-central.eu/Content.Node/RURES.html>



Dziękuję za uwagę!



POLSKA SIEĆ
Energie Cités

Anna Fijas

Kierownik Projektów

Stowarzyszenie Gmin Polska Sieć "Energie Cités"



www.pnec.org.pl



anna.fijas@pnec.org.pl



+48 12 429 17 93

