

# Konferenz „Power- to-Heat – zielona energia dla miasta Hajnówka”

30.03.2023 r.

Gefördert durch:



Bundesministerium  
für Wirtschaft  
und Klimaschutz



Europäische  
Klimaschutzinitiative  
EUKI

**100** | prozent  
erneuerbar  
stiftung



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

# Odnawialne źródła energii – współpraca Powiatu Hajnowskiego z partnerami z Niemiec

Gefördert durch:



Bundesministerium  
für Wirtschaft  
und Klimaschutz



Europäische  
Klimaschutzinitiative  
EUKI

**100** | prozent  
erneuerbar  
stiftung



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

# Czy Powiat Hajnowski może stać się samowystarczalny energetycznie???



# Projekt „Zasobooszczędny rozwój regionalny na Podlasiu”

Okres realizacji projektu: 01.07.2016 - 31.10.2019

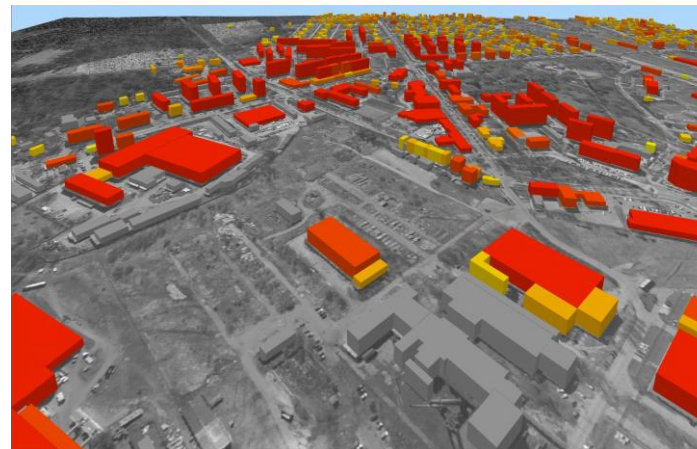
Partnerzy projektu: Fundacja Euronatur

Stowarzyszenie Energievision Frankenwald e.V.

Powiat Hajnowski

## Efekty projektu:

1. Opracowanie "Planu energetycznego, zachowania czystości powietrza i ochrony klimatu dla Powiatu Hajnowskiego."
  - Bilans energetyczny, gazów cieplarnianych i zanieczyszczeń
  - Analiza potencjału energii odnawialnych
  - Katalog rekomendowanych działań
2. Opracowanie samorządowego narzędzia zarządzania energią.
3. Opracowanie atlasu solarnego Powiatu Hajnowskiego:  
[www.atlas-solarny-hajnowka.pl](http://www.atlas-solarny-hajnowka.pl)
4. Wizyty studyjne w Niemczech - wymiana doświadczeń



# **Projekt**

## **„Utworzenie centrum kompetencji energii odnawialnej i efektywności energetycznej na Podlasiu: powiat hajnowski i białostocki”**

Okres realizacji projektu: 01.07.2016 - 31.10.2019

Partnerzy projektu: Fundacja Euronatur

Stowarzyszenie Energievision Frankenwald e.V.

Powiat Hajnowski

## Efekty projektu:

1. Utworzenie Centrum Energii Odnawialnej
2. Bezpłatne doradztwo z zakresu efektywności energetycznej i uzyskania dofinansowania/rozliczania wniosków o płatność z programów krajowych „Czyste Powietrze”, „Mój prąd”, „Moje ciepło” oraz unijnych dla mieszkańców powiatu hajnowskiego i białostockiego.
3. Doradztwo i szkolenia dla pracowników samorządów.
4. Webinaria dla instalatorów PV i mieszkańców.
5. Współpraca z lokalnymi firmami.
6. Edukacja lokalnego społeczeństwa.



**Projekt**  
**„Renewable Power – to- Heat in Hajnówka”**

Okres realizacji projektu: 10.11.2021 - 30.06.2023

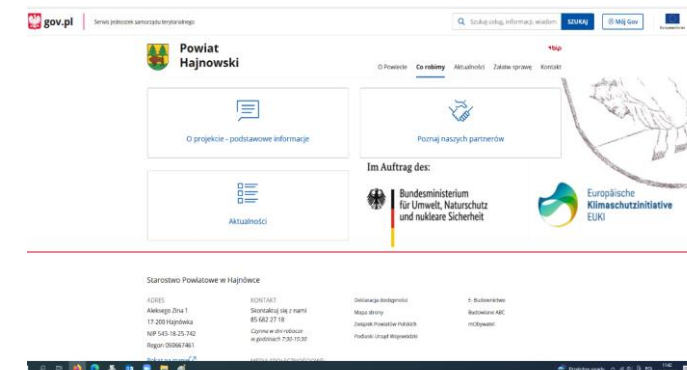
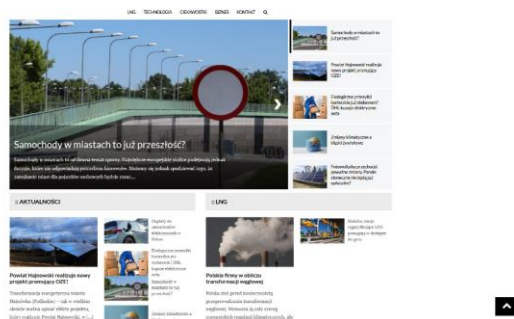
Partnerzy projektu: 100 procent erneuerbar stiftung

Powiat Hajnowski



## Efekty projektu:

1. Opracowanie koncepcji modernizacji sieci ciepłowniczej w Hajnówce na odnawialne źródła energii z wykorzystaniem energii elektrycznej z instalacji wiatrowej i fotowoltaicznej
  - poznanie i analiza potrzeb i możliwości sieci ciepłowniczej w Hajnówce
  - opracowanie techniczne koncepcji przez 2 zespoły:
    - zespół p. Ochsnera (Austria i Niemcy) - część dot. zastosowania pomp ciepła
    - zespół p. Raczkiewicza (Polska) – część dot. energii elektrycznej
2. Promocja innowacyjnej koncepcji w środowisku lokalnym i w kraju.





**Dziękuję!**