

System Doradztwa Energetycznego WFOŚiGW w Gdańsku

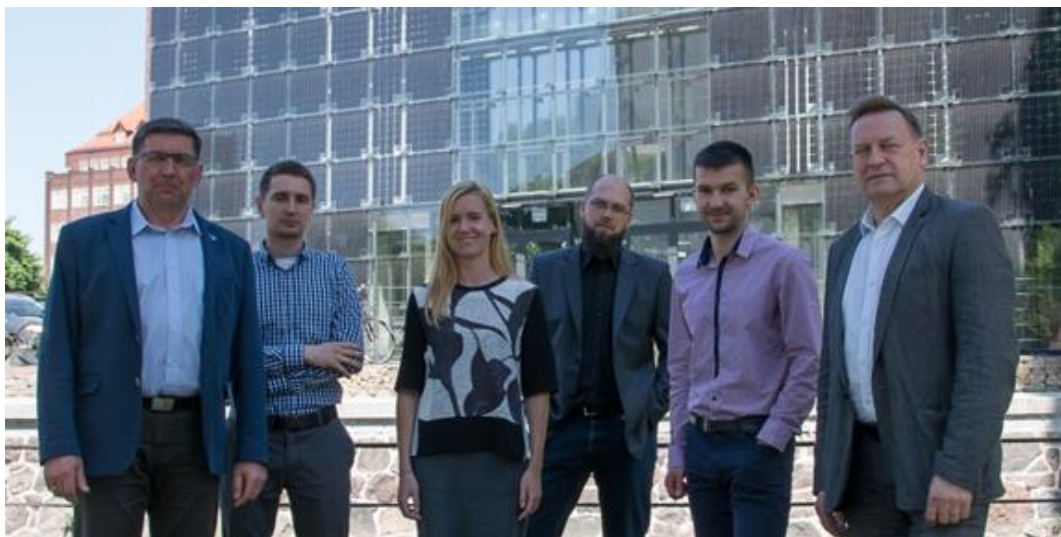


Gdańsk, 14.09.2017r.



Zespół doradców energetycznych WFOŚiGW w Gdańsku

Ogólnopolski system wsparcia doradczego dla sektora publicznego, mieszkalnictwa oraz przedsiębiorców
w zakresie efektywności energetycznej oraz OZE

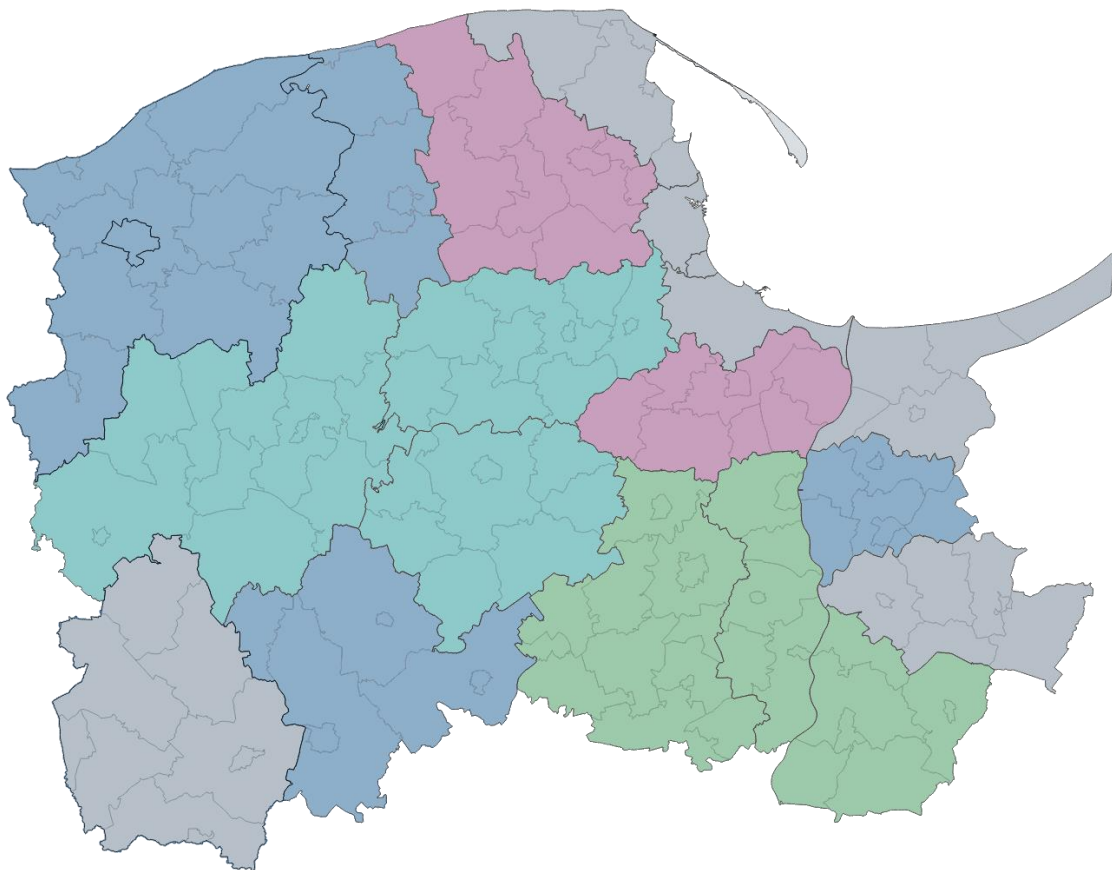


Zadania Doradców

1. Wsparcie merytoryczne pomorskich samorządów w pracach nad dokumentami z zakresu energetyki (PGN, SEAP/SECAP itp.)
2. Wsparcie w opracowaniu koncepcji, ocenie merytorycznej oraz w poszukiwaniu dofinansowania dla projektów energetycznych.
3. Wspieranie współpracy pomiędzy różnymi interesariuszami w zakresie OZE, efektywności energetycznej i ochrony powietrza.
4. **Organizacja konferencji, warsztatów, szkoleń, wydarzeń edukacyjnych – przekazywanie wiedzy i konsultacje.**
5. **Wsparcie przy przygotowaniu i odbiorze opracowań dot. inwestycji energetycznych (audyty, SIWZ-y itp.)**



Terenowy podział pracy Doradców

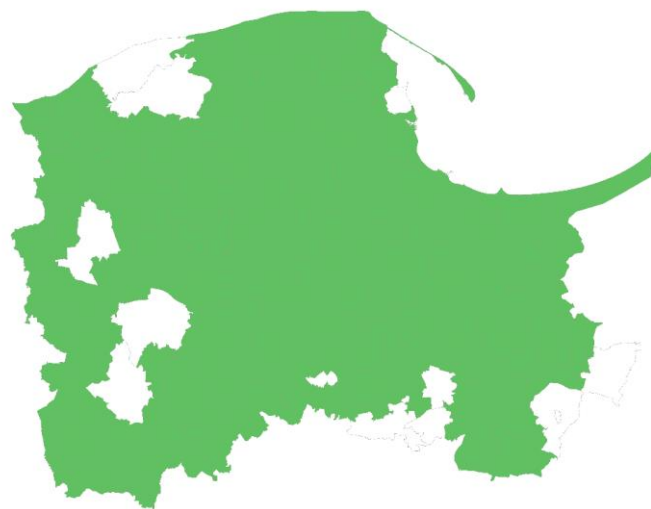


Doradca	Powiat
Zdzisław Czucha	kościerski, kartuski, bytowski
Paweł Detmer	gdański, wejherowski
Marcin Gregorowicz	pucki, nowodworski, Gdańsk, Sopot, Gdynia, sztumski, człuchowski
Piotr Kumpiecki	kwidzyński, tczewski, starogardzki
Michał Leszczyński	lęborski, słupski, chojnicki, malborski, Słupsk
Dominika Gacek	urlop macierzyński



Plany Gospodarki Niskoemisyjnej

Dofinansowanie z POIiŚ 2007-2013 na opracowanie Planów Gospodarki Niskoemisyjnej (PGN) uzyskało **80** gmin (na 123 gminy ogółem) z terenu województwa pomorskiego.



Umowę POIiŚ rozliczyło w terminie

78 gmin.

- 73 oceny doradców
- 5 ocen NFOŚ samodzielnie



W chwili obecnej **113** gmin ma uchwalony lub kończy opracowywać PGN

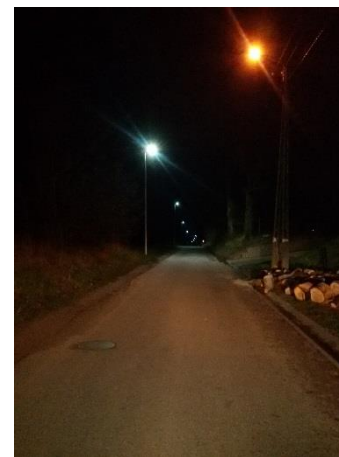


Podsumowanie PGN – inwentaryzacja potrzeb pomorskich samorządów

Ilość planowanych do realizacji działań inwestycyjnych – ok 1 400 szt.
Na kwotę blisko 20 mld zł

Których realizacja skutkowałaby:

- Ograniczeniem emisji CO₂ o 1 047 842 Mg/rok,
- Ograniczeniem zużycia energii o 2 412 740 MWh/rok,
- Wzrostem produkcji energii z OZE o 361 796 MWh/rok,



Konsultacje – bezpośrednie wsparcie

Konsultacje PGN:

- wsparcie opracowania i ocena dokumentu

209 konsultacji

Konsultacje techniczne i finansowe:

- Konsultacja w biurze doradców
- Konsultacja u Beneficjenta
- Konsultacje mailowe

1 234 konsultacji

Łączna liczba – 1 443 konsultacji

Dodatkowo – Porady:

- Porady telefoniczne
- Udzielanie innych informacji

1 673 porady

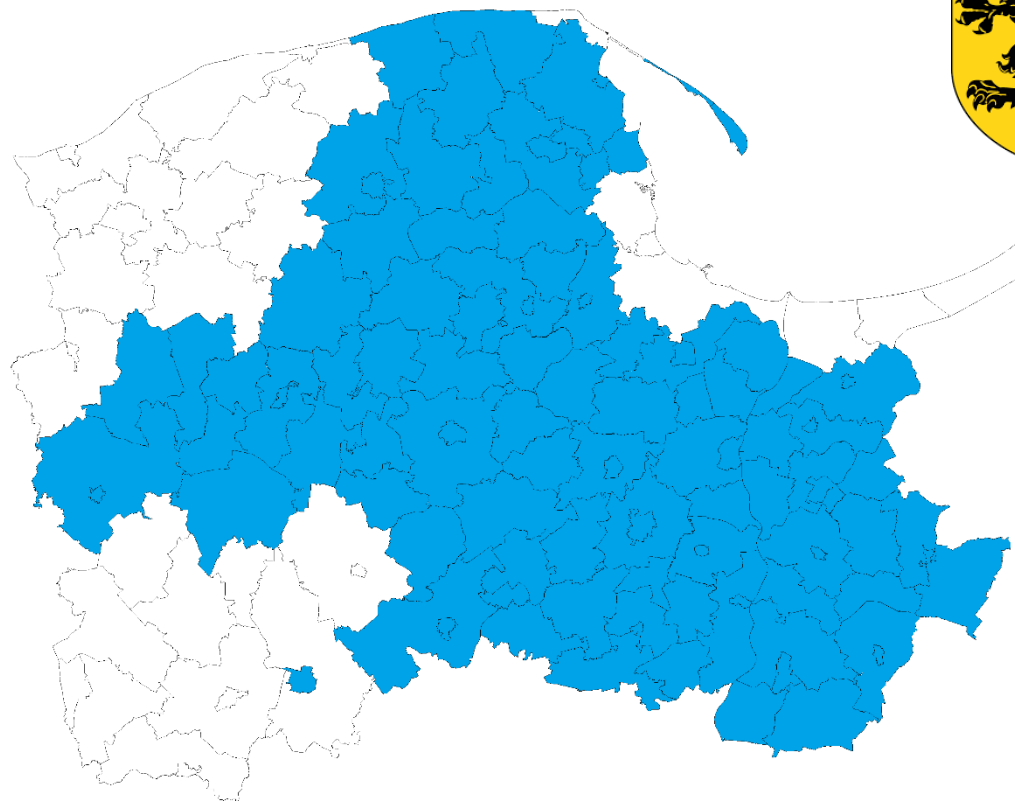


Indywidualne wizyty w poszczególnych gminach

źródło wiedzy, podstawa współpracy

Odwiedziliśmy już ponad **75% wszystkich gmin** naszego województwa, przeprowadzając indywidualne spotkania z prezydentami/burmistrzami/wójtami na tematy związane z systemem doradztwa efektywnością energetyczną oraz odnawialnymi źródłami energii.

Jesień 2017 – kolejne wizyty w gminach.



Doradca energetyczny

Fundusz —> Powiat —> Gmina



Wsparcie WFOŚ dla pracowników samorządowych

1. Szkolenia współfinansowane ze środków ZDE:

- studia podyplomowe,
- szkolenia i kursy,
- seminaria,
- konferencje,
- wyjazdy studyjne.

III edycja od II.2017

np. szkolenie z zakresu termowizji

2. Wsparcie przy aplikowaniu o środki zewnętrzne.

3. Pomoc przy analizie przygotowywanych na zlecenie samorządu dokumentów:

- Plany Gospodarki Niskoemisyjnej,
- audyty (energetyczne, oświetleniowe),
- SIWZ.

4. Współpraca w zakresie rozwoju niskoemisyjności i ograniczania niskiej emisji.



Studia podyplomowe

Z inicjatywy i przy współfinansowaniu WFOŚiGW w Gdańsku w roku 2015 zorganizowano i przeprowadzono pierwszą edycję studiów podyplomowych:

„Efektywność energetyczna w sektorze publicznym - zarządzanie energią w gminach i powiatach”.

Druga edycja dobiegła końca pod koniec stycznia 2017 roku. W ramach obydwu edycji studiów 68 osób zdobyło specjalistyczną wiedzę i praktyczne umiejętności w zakresie poprawy efektywności energetycznej w jednostkach samorządu terytorialnego.

W 2017 roku ruszyła kolejna edycja, bierze w niej udział ponad 30 osób.



Unia Europejska
Fundusz Spójności



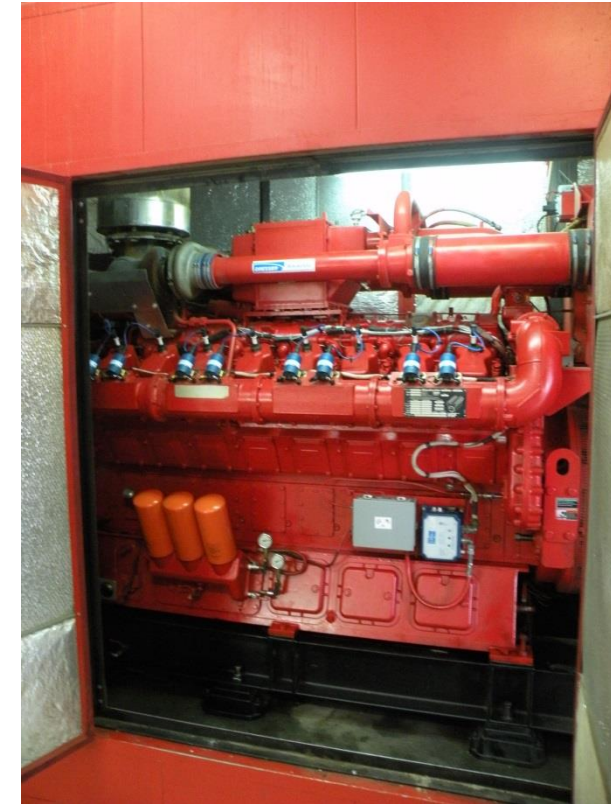
Efekty

- Wykwalifikowana kadra
- Oszczędności w wydatkowani środków publicznych
- Pozyskanie środków zewnętrznych na realizację rozwoju gminy

- Pełna analiza potrzeb samorządu, mieszkańców, przedsiębiorców
- Dane do aktualizacji/tworzenia dokumentów planistycznych
- Ukierunkowanie działań samorządu

- Poprawa współpracy w regionie
- Łatwiejsza integracja w celu pozyskania dużych inwestycji sieciowych (gaz, prąd, drogi, woda, ścieki, turystyka)
- Poprawa zaopatrzenia gminy w energię i paliwa

- Promocja
- Nowe inwestycje
- Poprawa stanu środowiska
- Poprawa jakości życia w gminie



Konferencje, seminaria, szkolenia

1. „Odnawialne źródła energii szansą rozwoju regionalnego”, Miastko
2. Udział w seminarium organizowanym przez Związek Gmin Pomorskich, Nowa Karczma
3. „Doradztwo Energetyczne otwarte na współpracy z leśnikami”, Gdańsk
4. „Pomorski biogaz”, Politechnika Gdańska
5. Konferencja „Eco Miasto”, Gdynia
6. Warsztaty dla wspólnot i spółdzielni mieszkaniowych, Gdynia
7. „Doświadczenia, dobre praktyki i nowe technologie energetyczne”, Słupsk
8. „Energia na obszarach wiejskich – możliwości finansowania projektów”, Stare Pole
9. „V Seminarium Rynku Nieruchomości”, Kościerzyna
10. Szkolenie dla pracowników Rejonowego Zarządu Infrastruktury, Gdynia
11. „Kierunki i możliwości rozwoju gospodarstw rolnych na obszarach Natura 2000”, Lubań
12. Polityka dla zrównoważonej gospodarki energetycznej na szczeblu lokalnym, Gdańsk
13. Cykl szkoleń z finansowania efektywności energetycznej dla przedsiębiorców w Lokalnych Punktach Funduszy Europejskich, Gdańsk i Wejherowo
14. Udział w konwentach władz samorządowych
15. Seminarium „Innowacje na Pomorzu”, Gdańsk
16. **„Termowizja i badanie szczelności obiektów, jako wsparcie procesu termomodernizacji”, Gdańsk**
17. **Klastry i spółdzielnie energetyczne na Pomorzu, Gdańsk**
18. **VII Pomorskie Dni Energii**
19. Instalacje fotowoltaiczne – dobre praktyki
20. Efektywne systemy energetyczne
21. Wykorzystania energii geotermalnej



Co przed nami ??

Główne kierunki Doradztwa

1. Doradztwo w zakresie realizacji inwestycji
- ETAP PRZEDPROJEKTOWY – REALIZACJA – EKSPLOATACJA
2. Szkolenie energetyków gminnych
3. Wizyty Doradców w gminach



Dziękuję za uwagę

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Gdańsku

ul. Rybaki Górne 8

80-861 Gdańsk

tel. 58 743 18 00

www.wfos.gdansk.pl

