

KIERUNKI I MOŻLIWOŚCI ROZWOJU GOSPODARSTW ROLNYCH NA OBSZARACH NATURA 2000



*MOŻLIWOŚCI DOFINANSOWANIA
INWESTYCJI SRODOWISKOWYCH
w zakresie EE oraz OZE*

Zdzisław Czucha
LUBAŃ 16.12.2016r.

Zespół doradców energetycznych WFOŚiGW w Gdańsku

✓ W 2014 roku w ramach struktury organizacyjnej Funduszu powołana została komórka organizacyjna pn. **Zespół ds. Poszanowania Energii**

- realizacja zobowiązania wynikającego ze **Strategii Rozwoju Województwa Pomorskiego 2020**.

✓ Rozwijając ten pomysł Fundusz zaangażował się w **Ogólnopolski system wsparcia doradczego dla sektora publicznego, mieszkalnictwa oraz przedsiębiorców w zakresie efektywności energetycznej oraz OZE**.

Powstał sześciuosobowy Zespół doradców energetycznych.

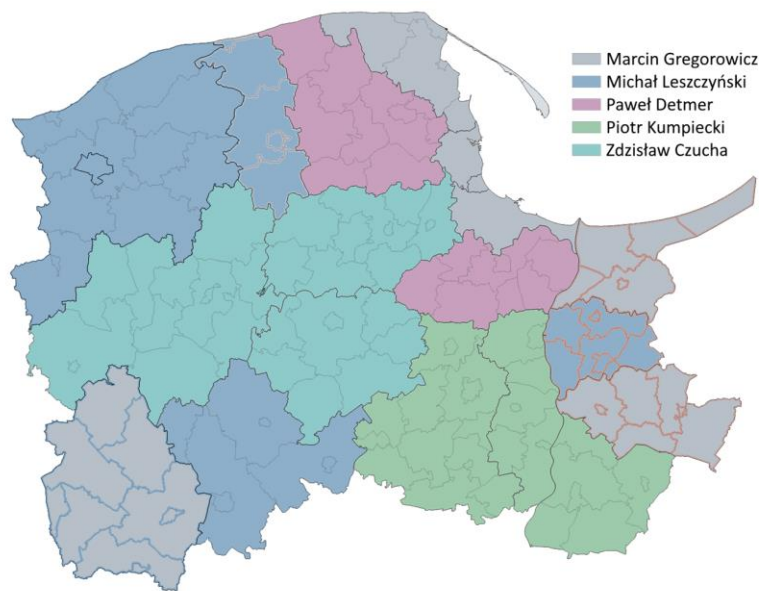


DORADZTWO ENERGETYCZNE WFOŚiGW w Gdańsku

„Ogólnopolski system wsparcia doradczego dla sektora publicznego, mieszkaniowego oraz przedsiębiorstw w zakresie efektywności energetycznej oraz OZE”



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

Przygotowanie i przeprowadzenie szkoleń oraz działań informacyjnych

Szkolenia energetyków gminnych i powiatowych

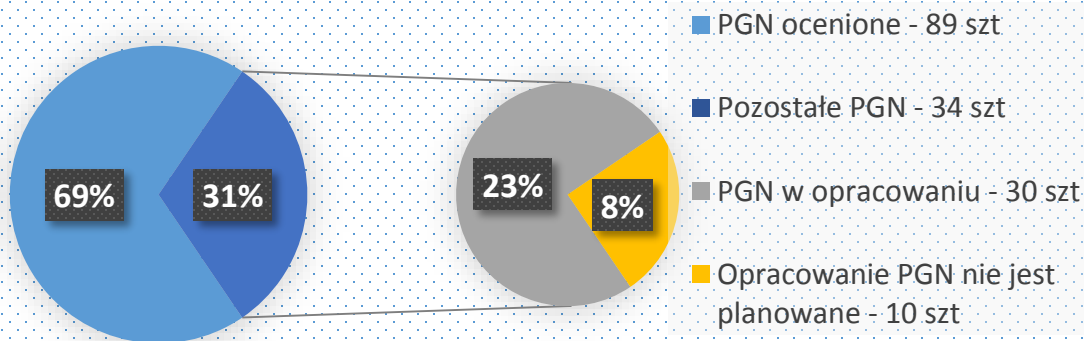
Zarząd WFOŚiGW w Gdańsku podjął decyzję o sfinansowaniu szkolenia i działalności Zespołu Doradców Powiatowych przy Pomorskim Ośrodku Doradztwa Rolniczego w Lubaniu (PODR)

Projekt przewidywał przeszkolenie pracowników oddziałów powiatowych PODR pod kątem świadczenia przez nich usług informacyjnych w zakresie działań związanych z poprawą efektywności energetycznej oraz instalacji odnawialnych źródeł energii oraz możliwości finansowania takich projektów.



Plany Gospodarki Niskoemisyjnej (PGN) w Województwie Pomorskim

Stan realizacji PGN w Gminach 123 gminy



Środki na opracowanie PGN w województwie pomorskim:

- Dofinansowanie z POIiŚ 2007-2013 na opracowanie (PGN) uzyskało 80 gmin
- Środki własne gminy
- Nieoprocentowana pożyczka z WFOŚ.

Z 34 gmin, które nie uzyskały zaświadczenia – 10 nie rozpoczęło prac nad PGN.

Plan realizacji PGN w Województwie Pomorskim

W ramach realizacji zadań zawartych w Planach Gospodarki Niskoemisyjnej dla Województwa Pomorskiego planuje się:

Łączna ilość działań inwestycyjnych: 1436

Całkowity koszt działań: ok. 24,8 mld zł

Całkowite ograniczenie CO₂: ok. 1047,84 tys. ton/rok

Deklarowany wzrost mocy z OZE: ok. 361,8 GWh/rok

Ograniczenie zużycia energii: ok. 2412,7 GWh/rok

PROW 2014-2020

PROW 2014-2020 realizować będzie wszystkie priorytety UE określone w Rozporządzeniu EFRROW

1. Transfer wiedzy
2. Konkurencyjność sektora rolnego
3. Łącuch żywnościowy i zarządzanie ryzykiem
4. Środowisko
5. Efektywne wykorzystanie zasobów
6. Rozwój lokalny


Zakres PROW 2014-2020

- **Pomoc na inwestycje w przetwórstwo marketing i rozwój produktów rolnych**
- **Pomoc na rozpoczęcie działalności gospodarczej na rzecz działalności pozarolniczej na obszarach wiejskich**
- **Rozwój przedsiębiorczości – rozwój usług rolniczych**
- **Leader**

Program Operacyjny Infrastruktura i Środowisko 2014-2020



Oś 1. Zmniejszenie emisyjności gospodarki

- 
- Oś 2. Ochrona środowiska, w tym adaptacja do zmian klimatu
 - Oś 3. Rozwój sieci drogowej TEN-T i transportu multimodalnego
 - Oś 4. Infrastruktura drogowa dla miast
 - Oś 5. Rozwój transportu kolejowego w Polsce
 - Oś 6. Rozwój niskoemisyjnego transportu zbiorowego w miastach
 - Oś 7. Poprawa bezpieczeństwa energetycznego
 - Oś 8. Ochrona dziedzictwa kulturowego i rozwój zasobów kultury
 - Oś 9. Wzmocnienie strategicznej infrastruktury i rozwoju zasobów kultury
 - Oś 10. Pomoc techniczna

Efektywność energetyczna i rozwój OZE

Program Operacyjny Infrastruktura i Środowisko 2014-2020

Oś 1. Zmniejszenie emisyjności gospodarki

- zwiększenie efektywności wykorzystania energii pierwotnej,
 - poprawę efektywności energetycznej sektora publicznego i mieszkaniowego,
 - obniżenie energochłonności przedsiębiorstw,
 - zwiększenie wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych.
- Działanie 1.1 Wspieranie wytwarzania i dystrybucji energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych.
 - Działanie 1.2 Promowanie efektywności energetycznej i korzystania z odnawialnych źródeł energii w przedsiębiorstwach.
 - Działanie 1.3 Wspieranie efektywności energetycznej w budynkach.
 - Działanie 1.5 Efektywna dystrybucja ciepła i chłodu.
 - Działanie 1.6 Promowanie wykorzystywania wysokosprawnej kogeneracji ciepła i energii elektrycznej w oparciu o zapotrzebowanie na ciepło użytkowe.



Ograniczenie niskiej emisji w Słupsku – podłączenie budynków mieszkalnych do miejskiej sieci ciepłowniczej

Program Operacyjny Infrastruktura i Środowisko

Działanie 1.1 Wspieranie wytwarzania i dystrybucji energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych

Rodzaje przedsięwzięć

1. Budowa, przebudowa farm wiatrowych (pow. 5 MW),
2. Budowa, przebudowa instalacji wykorzystujących biomasę (pow. 5 MW),
3. Budowa, przebudowa instalacji wykorzystujących biogaz (pow. 1 MW),
4. Budowa, przebudowa instalacji wykorzystujących wodę (pow. 5 MW) lub energię promieniowania słonecznego (pow. 2 MW) lub energię geotermalną (pow. 2 MW);

Wsparcie jednostek OZE wykorzystujących energię elektryczną z wody możliwe będzie wyłącznie na już istniejących budowlach piętrzących.

Brak wyznaczonego dokładnego terminu naboru.

Zakłada się zastosowanie instrumentów finansowych



Program Operacyjny Infrastruktura i Środowisko

Działanie 1.3 Wspieranie efektywności energetycznej w budynkach

- 1.3.1 Wspieranie efektywności energetycznej w budynkach użyteczności publicznej**
- 1.3.2 Wspieranie efektywności energetycznej w sektorze mieszkaniowym**
- 1.3.3 Ogólnopolski system wsparcia doradczego dla sektora publicznego, mieszkaniowego oraz przedsiębiorstw w zakresie efektywności energetycznej oraz OZE**

Wsparcie projektów inwestycyjnych dotyczących głębokiej kompleksowej modernizacji energetycznej budynków w tym:

- ocieplenie przegród zewnętrznych obiektu;**
- wymiana stolarki okiennej i drzwiowej;**
- wymiana oświetlenia na energooszczędne;**
- przebudowa systemów grzewczych (lub podłączenie bardziej energetycznie i ekologicznie efektywnego źródła ciepła);**
- instalacja/przebudowa systemów chłodzących;**
- budowa i przebudowa systemów wentylacji i klimatyzacji;**
- zastosowanie systemów zarządzania energią w budynku;**
- instalacja OZE w modernizowanych energetycznie budynkach;**
- tworzenie zielonych dachów i „żyjących, zielonych ścian”;**
- modernizacja instalacji wewnętrznych ogrzewania i ciepłej wody użytkowej.**

Program Operacyjny Infrastruktura i Środowisko

Działanie 1.3 Wspieranie efektywności energetycznej w budynkach

Terminy składania wniosków

1.3.1 – nabór zakończony – wyniki 01.2017

1.3.2 – od 30.06.2016 r. do 31.10.2016 r.

Beneficjenci 1.3.1 – pjb, szkoły wyższe, administracja rządowa oraz nadzorowane lub podległe jej organy i jednostki organizacyjne, podmioty będące dostawcami usług energetycznych dla ww., Dyrekcja Generalna Lasów Państwowych

1.3.2 – spółdzielnie mieszkaniowe, wspólnoty mieszkaniowe, podmioty będące dostawcami usług energetycznych dla ww.

Warunki dofinansowania

1.3.1 – dotacja

1.3.2 – Do 75% kosztów kwalifikowanych w tym: dotacja 15-25% + pożyczka 30-60% (dodatkowo możliwe jest częściowe umorzenie pożyczki do 20%), poziom dofinansowania zależy od osiągniętych efektów ekologicznych (oszczędności energii oraz poziomu zużycia energii pierwotnej)

Działanie 1.5 Efektywna dystrybucja ciepła i chłodu

Zadania:

- przebudowa istniejących sieci ciepła i chłodu (minimalizacja strat)
- likwidacja węzłów grupowych (budowa węzłów indywidualnych i przyłączy)
- budowa sieci , przyłączy i węzłów w celu likwidacji lokalnych źródeł zasilanych paliwem stałym
- podłączenia budynków do sieci ciepłowniczej z likwidacją indywidualnego ogrzewania (likwidacja niskiej emisji)

Beneficjenci:

- przedsiębiorcy
- JST
- spółdzielnie mieszkaniowe
- podmioty świadczące usługi publiczne w ramach realizacji obowiązków własnych JST nie będące przedsiębiorcami

Nabór konkursowy: do 30.09.2016r.

Nabór pozakonkursowy (ZIT): do 31.12.2016r.



Działanie 1.6 Promowanie wykorzystywania wysokosprawnej kogeneracji ciepła i energii elektrycznej w oparciu o zapotrzebowanie na ciepło użytkowe

1.6.1 - Budowa, przebudowa jednostek wysokosprawnej kogeneracji w tym projekty kompleksowe tj. uwzględniające dodatkowo budowę lub rozbudowę sieci ciepłowniczych bądź sieci chłodu

1.6.2 – Budowa lub rozbudowa sieci ciepłowniczych bądź sieci chłodu wykorzystujących ciepło wytworzone w wysokosprawnej kogeneracji

Beneficjenci:

- przedsiębiorcy
- JST
- spółdzielnie mieszkaniowe
- podmioty świadczące usługi publiczne w ramach realizacji obowiązków własnych JST nie będące przedsiębiorcami
- dostawcy usług energetycznych działający na rzecz JST

Nabór konkursowy: do 30.09.2016r.

Nabór pozakonkursowy (ZIT): do 31.12.2016r.



Regionalny Program Operacyjny Województwa Pomorskiego 2014-2020

Oś Priorytetowa 1 Komerccjalizacja Wiedzy

Oś Priorytetowa 2 Przedsiębiorstwa

Oś Priorytetowa 3 Edukacja

Oś Priorytetowa 4 Kształcenie zawodowe

Oś Priorytetowa 5 Zatrudnienie

Oś Priorytetowa 6 Integracja

Oś Priorytetowa 7 Zdrowie

Oś Priorytetowa 8 Konwersja

Oś Priorytetowa 9 Mobilność

Oś Priorytetowa 10 Energia

Oś Priorytetowa 11 Środowisko

Oś Priorytetowa 12 Pomoc techniczna



Efektywność energetyczna i rozwój OZE



10.1 Efektywność Energetyczna – mechanizm ZIT

10.2 Efektywność Energetyczna

Kompleksowa i głęboka modernizacja energetyczna budynków lub dokończenie tego procesu, poprzez m.in.:

- wymiana stolarki okiennej i drzwiowej
- docieplenie przegród zewnętrznych i stropów,
- **likwidacji istniejących indywidualnych źródeł ciepła w poddawanych modernizacji obiektach wraz z budową przyłącza do systemu ciepłowniczego,**
- **modernizacji źródeł ciepła,**
- modernizacji systemów grzewczo – wentylacyjnych z uwzględnieniem zastosowania wysokosprawnej rekuperacji energii,
- modernizacji instalacji wewnętrznej centralnego ogrzewania i ciepłej wody użytkowej,
- modernizacji wewnętrznej instalacji elektrycznej i oświetlenia wewnętrznego,
- **wykorzystanie OZE na potrzeby własne budynku,**
- instalacji systemów monitoringu i zarządzania energią.



10.1 Efektywność Energetyczna – mechanizm ZIT (obszar OMT)

10.2 Efektywność Energetyczna (poza OMT)

Beneficjenci działań 10.1.1 i 10.2.1

- 1) jednostki samorządu terytorialnego, ich jednostki organizacyjne oraz spółki z większościowym udziałem JST,
- 2) związki i stowarzyszenia jednostek samorządu terytorialnego,
- 3) jednostki naukowe,
- 4) instytucje edukacyjne,
- 5) szkoły wyższe,
- 6) publiczne i prywatne podmioty świadczące usługi zdrowotne i ich organy założycielskie,
- 7) organizacje pozarządowe,
- 8) kościoły i związki wyznaniowe.



Działanie 10.3 Odnawialne źródła energii

Budowa, rozbudowa lub przebudowa instalacji OZE wraz z infrastrukturą przyłączeniową

- słońce do 2 MWe/MWt,
- biomasę do 5 MWt,
- biogaz do 1 MWe,
- geotermalne źródła ciepła do 2 MWt,

Uwaga:

- woda do 2MW wyłącznie modernizacja

Przewidziane zarówno wsparcie dotacyjne jak i pozadotacyjne

Przypisana kwota: 43,99 mln E

Szeroki katalog potencjalnych beneficjentów od samorządów i administracji rządowej po przedsiębiorców, instytucje edukacyjne i organizacje pozarządowe oraz grupy producentów rolnych.



**Ogłoszono konkurs na działanie 10.3.1
– wsparcie dotacyjne**

Nabór 12.12.2016 - 31.01.2017

min. wartość projektu 300 000,00 zł

Działanie 10.4 Redukcja emisji

Scentralizowane systemy ciepłownicze

Na obszarze województwa **poza OMT**

Zadania:

- rozbudowa/ przebudowa scentralizowanych systemów zaopatrzenia w ciepło (w tym lokalnych)
- likwidacja istniejących indywidualnych źródeł ciepła w obiektach użyteczności publicznej i budynkach mieszkalnych wraz z podłączeniem do m.s.c.
- budowa i modernizacja źródeł ciepła, w tym OZE

Preferencja m.in. dla obszarów z przekroczeniami norm jakości powietrza

Beneficjenci m.in.:

- JST i ich jednostki organizacyjne oraz inne jednostki sektora finansów publicznych;
- organizacja pozarządowe, przedsiębiorcy;
- szkoły wyższe, instytucje edukacyjne, jednostki naukowe.

Nabór 14.11.2016 - 16.12.2016r.

min. wartość projektu 750 000,00 zł



Działanie 10.5 Efektywność energetyczna wsparcie pozadotacyjne

10.5.1 – Efektywność energetyczna na terenie OMT

10.5.2 – Efektywność energetyczna poza terenem OMT

Kompleksowa termomodernizacja obiektów mieszkalnych

Preferowane będą projekty:

- kompleksowe (pod względem zakresu planowanych prac inwestycyjnych oraz terytorialnie),
- wykorzystujące OZE,
- zapewniające zwiększenie efektywności energetycznej o co najmniej 60% (dla inwestycji obejmujących pojedynczy budynek),
- zapewniające największy efekt energetyczny (m.in. redukcję emisji gazów cieplarnianych) w stosunku do nakładów finansowych,
- przedsiębiorstw usług energetycznych (ESCO)

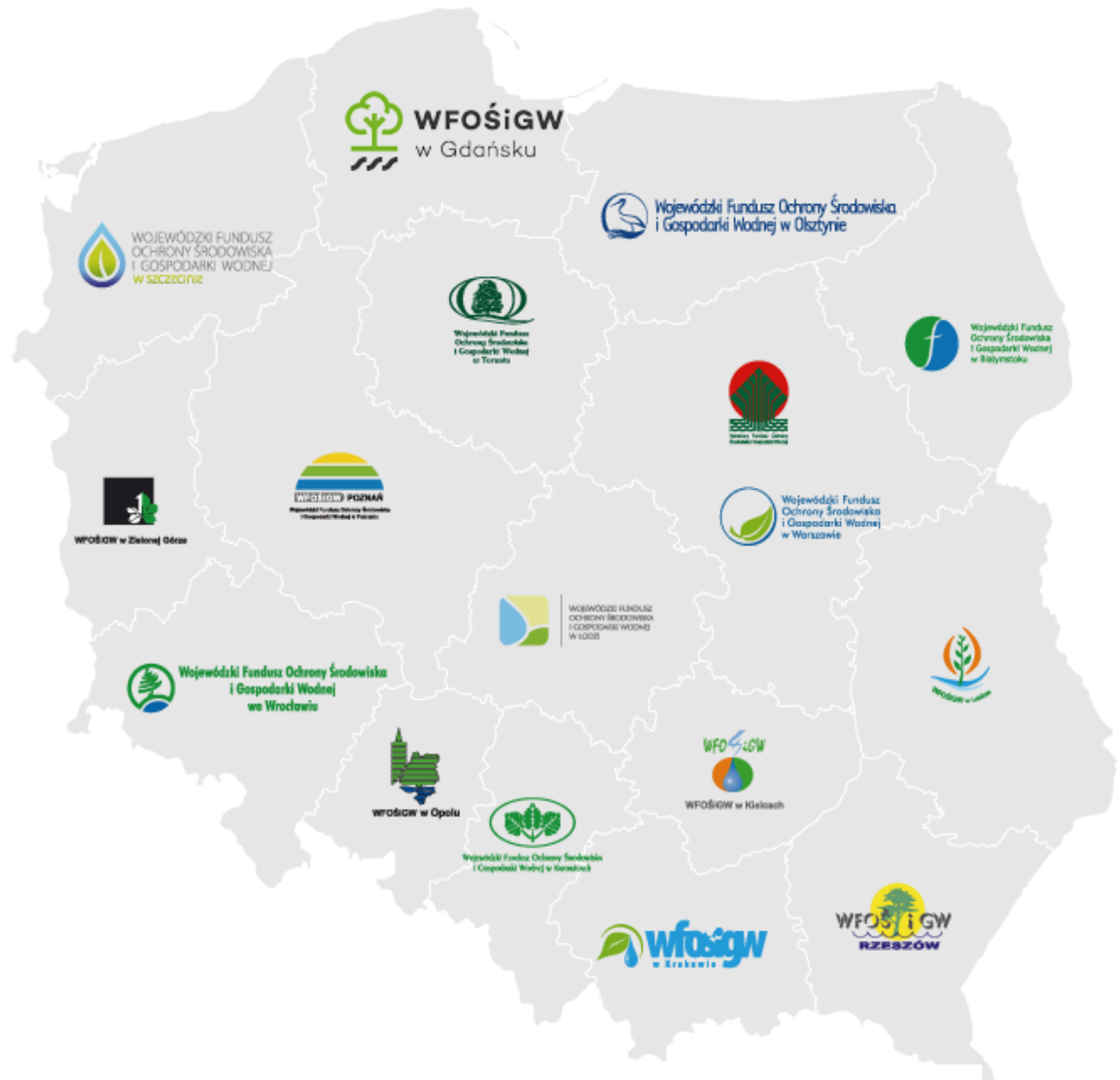
Ostateczni odbiorcy wsparcia

- 1) spółdzielnie,
- 2) wspólnoty mieszkaniowe,
- 3) towarzystwa budownictwa społecznego,
- 4) jednostki samorządu terytorialnego i ich jednostki organizacyjne (w zakresie budownictwa komunalnego),
- 5) przedsiębiorstwa usług energetycznych (ESCO)



System finansowania ochrony środowiska w Polsce

- siedemnaście wzajemnie niezależnych podmiotów
- fundusze łączy Wspólna Strategia działania Narodowego Funduszu i wojewódzkich funduszy
- środki finansowe pochodzą z opłat za korzystanie ze środowiska i administracyjnych kar pieniężnych pobieranych na podstawie ustawy POŚ



Zadania z zakresu ochrony środowiska i gospodarki wodnej zgodne z katalogiem przedstawionym w artykule 400a ustawy Prawo ochrony środowiska

- 1) opracowywanie planów służących gospodarowaniu wodami, planów zarządzania ryzykiem powodziowym, planów przeciwdziałania skutkom suszy oraz tworzenie i utrzymanie katastru wodnego;
- 2) przedsięwzięcia związane z ochroną wód;
- 3) wspomaganie osłony hydrologicznej i meteorologicznej społeczeństwa oraz gospodarki, a także rozpoznawanie, kształtowanie i ochronę zasobów wodnych kraju;
- 4) wspomaganie realizacji zadań w zakresie rozpoznawania, bilansowania i ochrony wód podziemnych w celu ich racjonalnego wykorzystania przez społeczeństwo i gospodarke;
- 5) wspomaganie realizacji zadań modernizacyjnych i inwestycyjnych, służących ochronie środowiska i gospodarce wodnej, w tym dotyczących instalacji lub urządzeń ochrony przeciwpowodziowej i obiektów małej retencji wodnej;
- 6) działania z zakresu zagospodarowania odpadów nielegalnie przemieszczonych, w przypadkach, o których mowa w art. 23–25 rozporządzenia (WE) nr 1013/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 14 czerwca 2006 r. w sprawie przemieszczania odpadów (Dz. Urz. UE L 190 z 12.07.2006, str. 1), oraz wspomaganie realizacji zadań przeciwdziałających nielegalnemu przemieszczaniu odpadów;
- 7) koszty gospodarowania odpadami z wypadków, o których mowa w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach;
- 8) przedsięwzięcia związane z gospodarką odpadami;
- 8a) wykonywanie badań i pomiarów związanych z odpadami przez organy Inspekcji Ochrony Środowiska oraz badań laboratoryjnych w zakresie zawartości metali ciężkich w bateriach lub akumulatorach przez Inspekcję Handlową;
- 8b) finansowanie w całości lub w części wpisów w sprawach prowadzonych przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska przed sądami administracyjnymi;
- 9) przedsięwzięcia związane z ochroną powierzchni ziemi, z wyłączeniem remediacji polegających na samooczyszczaniu;
- 9a) przedsięwzięcia związane z niepolegającą na samooczyszczaniu remediacją historycznego zanieczyszczenia powierzchni ziemi, jeżeli obowiązującym do przeprowadzenia remediacji jest regionalny dyrektor ochrony środowiska lub władająca powierzchnią ziemi jednostka samorządu terytorialnego;
- 11) badania i upowszechnianie ich wyników oraz postęp techniczny w zakresie ochrony środowiska i gospodarki wodnej;
- 12) rozwój przemysłu produkcji środków technicznych i aparatury kontrolno-pomiarowej, służących ochronie środowiska i gospodarce wodnej;
- 13) rozwój sieci stacji pomiarowych, laboratoriów i ośrodków przetwarzania informacji, służących badaniu stanu środowiska;
- 14) system kontroli wnoszenia przewidzianych ustawą opłat za korzystanie ze środowiska, w szczególności tworzenie baz danych podmiotów korzystających ze środowiska obowiązanych do ponoszenia opłat;
- 15) wspomaganie realizacji zadań państwowego monitoringu środowiska, innych systemów kontrolnych i pomiarowych oraz badań stanu środowiska, a także systemów pomiarowych zużycia wody i ciepła;
- 16) wspomaganie systemów gromadzenia i przetwarzania danych związanych z dostępem do informacji o środowisku;
- 17) działania polegające na zapobieganiu i likwidowaniu poważnych awarii oraz szkód górniczych, a także ich skutków;
- 18) prowadzenie obserwacji terenów zagrożonych ruchami masowymi ziemi oraz terenów, na których występują te ruchy;
- 19) przeciwdziałanie klęskom żywiołowym i likwidowanie ich skutków dla środowiska;
- 20) zapobieganie skutkom zanieczyszczenia środowiska lub usuwanie tych skutków, w przypadku gdy nie można ustalić podmiotu za nie odpowiedzialnego;

21) przedsięwzięcia związane z ochroną powietrza;

22) wspomaganie wykorzystania lokalnych źródeł energii odnawialnej oraz wprowadzania bardziej przyjaznych dla środowiska nośników energii;

24) wspomaganie ekologicznych form transportu;

- 25) działania z zakresu rolnictwa ekologicznego bezpośrednio oddziałujące na stan gleby, powietrza i wód, w szczególności prowadzenie gospodarstw rolnych produkujących metodami ekologicznymi położonych na obszarach podlegających ochronie na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody;
- <25a) opracowywanie audytów krajobrazowych;>
- 26) działania związane z utrzymaniem i zachowaniem parków oraz ogrodów, będących przedmiotem ochrony na podstawie przepisów o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami;
- 27) opracowywanie planów ochrony dla obszarów podlegających ochronie na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody oraz prowadzenie monitoringu przyrodniczego;
- 28) przedsięwzięcia związane z ochroną i przywracaniem chronionych gatunków roślin lub zwierząt;
- 29) przedsięwzięcia związane z ochroną przyrody, w tym urządzenie i utrzymanie terenów zieleni, zadrzewień, zakrzewień oraz parków;
- 30) zadania związane ze zwiększaniem lesistości kraju oraz zapobieganiem szkodom w lasach i likwidacją tych szkód, spowodowanych przez czynniki biotyczne i abiotyczne;
- 31) profilaktykę zdrowotną dzieci zamieszkałych na obszarach, na których występują przekroczenia standardów jakości środowiska;
- 32) edukację ekologiczną oraz propagowanie działań proekologicznych i zasady zrównoważonego rozwoju;
- 33) przygotowywanie i obsługę konferencji krajowych i międzynarodowych z zakresu ochrony środowiska i gospodarki wodnej;
- 34) działania z zakresu gromadzenia i rozpowszechniania informacji o najlepszych dostępnych technikach oraz działania związane z rejestracją i analizą wniosków o wydanie pozwolenia zintegrowanego i wydanych pozwoleń zintegrowanych, o których mowa w art. 206 i 212;
- 35) opracowywanie i wdrażanie nowych technik i technologii w zakresie ochrony środowiska i gospodarki wodnej, w szczególności dotyczących ograniczania emisji i zużycia wody, a także efektywnego wykorzystywania paliw;
- 36) wydatki na nabywanie, utrzymanie, obsługę i zabezpieczenie specjalistycznego sprzętu i urządzeń technicznych, służących wykonywaniu działań na rzecz ochrony środowiska i gospodarki wodnej;
- 37) wojewódzkie programy ochrony środowiska, programy ochrony powietrza, plany działań krótkoterminowych, programy ochrony przed hałasem, programy ochrony i rozwoju zasobów wodnych, plany gospodarki odpadami, plany gospodarowania wodami oraz krajowy program oczyszczania ścieków komunalnych, a także wspomaganie realizacji i systemu kontroli tych programów i planów;
- 38) współfinansowanie projektów inwestycyjnych, kosztów operacyjnych i działań realizowanych z udziałem środków pochodzących z Unii Europejskiej niepodlegających zwrotowi;
- 39) przygotowywanie dokumentacji przedsięwzięć z zakresu ochrony środowiska i gospodarki wodnej, które mają być współfinansowane ze środków pochodzących z Unii Europejskiej niepodlegających zwrotowi;
- 40) współfinansowanie projektów inwestycyjnych, kosztów operacyjnych i działań realizowanych z udziałem środków bezzwrotnych pozyskiwanych w ramach współpracy z organizacjami międzynarodowymi oraz współpracy dwustronnej;
- 41) współfinansowanie przedsięwzięć z zakresu ochrony środowiska i gospodarki wodnej realizowanych na zasadach określonych w ustawie z dnia 19 grudnia 2008 r. o partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz. U. z 2009 r. Nr 19, poz. 100, z późn. zm.28));
- 41a) przedsięwzięcia związane z wdrażaniem i funkcjonowaniem systemu ekozarządzania i audytu (EMAS);
- 42) inne zadania służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej, wynikające z zasady zrównoważonego rozwoju i zgodne z polityką ochrony środowiska.



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Unia Europejska
Fundusz Spójności



WFOŚiGW w Gdańsku – finansowanie inwestycji

Pierwszeństwo w finansowaniu projektów inwestycyjnych i działań realizowanych z udziałem środków Unii Europejskiej

Pożyczki

- Do 80% kosztów kwalifikowanych
- Oprocentowane ok 3%-3,5%
- Bez prowizji
- Możliwość częściowego umorzenia
 - do 15% dla podmiotów prowadzących działalność gospodarczą
 - do 25% dla JST oraz innych podmiotów nie będących przedsiębiorcami
- Nabór ciągły

Pożyczki płatnicze

- Do 80% kosztów kwalifikowanych
- Oprocentowanie ok 4%
- Brak możliwości umorzenia
- Utrzymanie płynności finansowej w zadaniach finansowanych ze środków zagranicznych
- Spłata w momencie uzyskania środków z funduszy zagranicznych

Dotacje

- Do 80% kosztów kwalifikowanych
- Na zadania z
 - zakresu edukacji i ochrony przyrody
 - badania i działania innowacyjne,
 - monitoring środowiska
 - działania realizowane w ramach konkursów tematycznych

Konkurs Czyste Powietrze Pomorza

Beneficjenci: jednostki samorządu terytorialnego z terenu województwa pomorskiego (w tym Trójmiasto), a także podmioty realizujących zadania z zakresu gospodarki komunalnej dotyczące zaopatrzenia w energię ciepłą.

Dofinansowanie: dotacja do 30% kk. - maksymalnie 300 000,00zł

Zadania: wymiana kotłów opalanych węglem lub koksem na źródła bardziej przyjazne środowisku tj. kotły zasilane gazem bądź olejem opałowym, kotły na biomasę (poza miastami), pompy ciepła, **podłączenie do miejskiej sieci ciepłowniczej.**

Istnieje możliwość dofinansowania montażu kolektorów słonecznych lub pompy ciepła na potrzeby c.w.u. (bez likwidacji źródła węglowego)

Zadania mogą dotyczyć źródeł ciepła zasilających budynki:

- jednorodzinne, stanowiące własność osób fizycznych,
- wielorodzinne, w których funkcjonują wspólnoty mieszkaniowe,
- wielorodzinne, stanowiące własność Gminy

**Wymagany jest 5% wkład wnioskodawcy
(15% w przypadku Trójmiasta)**

**Edycja 2016
rozstrzygnięta –
36 Beneficjentów**



Czyste Powietrze Pomorza - efekty

Edycja 2015 - 18 wniosków / 1,12 mln zł dotacji /
ponad 600 zlikwidowanych źródeł/ redukcja emisji - 50Mg PM/rok



Przed



Po

WFOŚiGW w Gdańsku

Zapraszamy do współpracy



Wojewódzki Fundusz Ochrony
Środowiska i Gospodarki Wodnej
w Gdańsku

ul. Rybaki Górne 8
80-765 Gdańsk
58-743-18-00
58-743-18-62

www.wfos.gdansk.pl
fundusz@wfos.gdansk.pl
zdzislaw.czucha@wfos.gdansk.pl