

INSTRUMENTY FINANSOWE ROZWOJU MKROŹRÓDEŁ ENERGII ODNAWIALNEJ NA TERENACH WIEJSKICH



Sandra Wyborska
Główny Ekolog ds. klientów detalicznych

„Gospodarstwo z dobrą energią”
PODR, Lubań, 23 listopad 2017 r.

2017 11 23 14:00 14:00 14:00



Z korzyścią dla Ciebie i świata w którym żyjesz

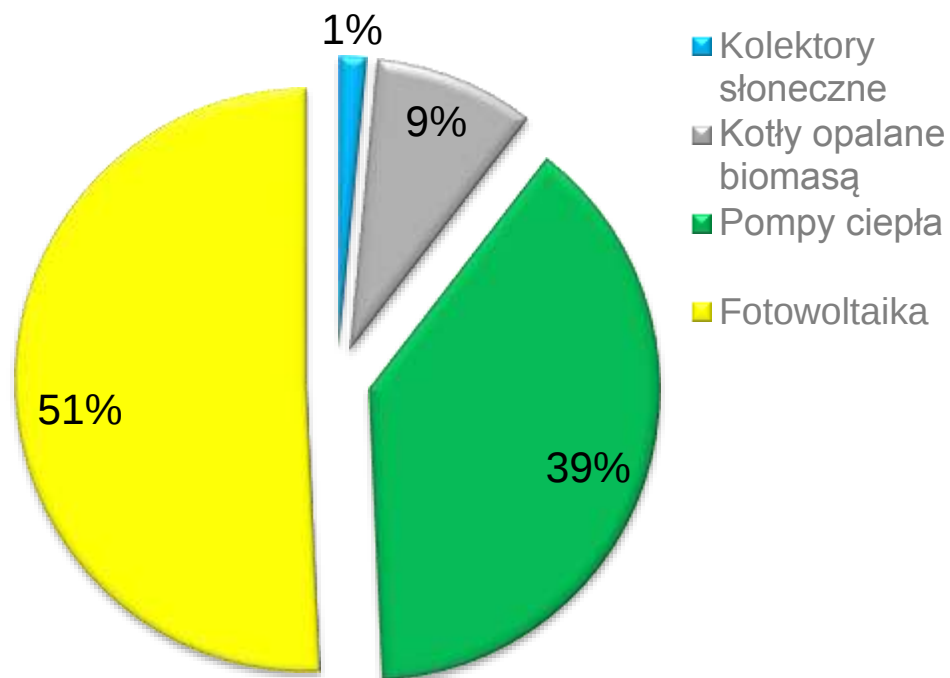


Doświadczenie BOŚ S.A. – kredyty udzielone na instalacje OZE

Kredyty udzielone przez BOŚ S.A. na inwestycje związane z odnawialnymi źródłami energii w okresie 1991 - 31.03.2017

Rodzaj OZE	liczba
	[szt.]
Kolektory słoneczne	13 830
Fotowoltaika	2 801
Pompy ciepła	2 520
Kotły opalane biomasą	1 093
Elektrownie wiatrowe	127
Małe elektrownie wodne	80
Produkcja biopaliw	29
Biogaz	18
Geotermia (+przyłącza)	2
Łącznie	20 500

Kredyty udzielone przez BOŚ S.A. na inwestycje OZE w okresie 01.01.-31.03.2017 r.



Plany rozwoju OZE na terenach wiejskich

PROGRAM DZIAŁAŃ Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi na lata 2015-2019

KIERUNKI DZIAŁAŃ W ZAKRESIE ROZWOJU ROLNICTWA I OBSZARÓW WIEJSKICH W LATACH 2015-2019

■ **OBSZAR II KONKURENCYJNOŚĆ ROLNICTWA I GOSPODARKI ŻYWNOŚCIOWEJ ORAZ BEZPIECZEŃSTWO ŻYWNOŚCI**

- Jedno z zadań realizacyjnych: Inicjowanie i wspieranie skutecznych procesów na rzecz zrównoważonego rozwoju obszarów wiejskich.

Zrównoważony rozwój obszarów wiejskich wymaga zbudowania lub poprawy takich narzędzi jak: system ubezpieczeń wzajemnych, system poręczeń kredytowych, system finansowania, wykorzystywanie lokalnych źródeł energii, zwłaszcza odnawialnej itp.

■ **OBSZAR III ROZWÓJ OBSZARÓW WIEJSKICH**

Wśród zadań realizacyjnych wymienia się m.in.:

- **Wsparcie budowy prosumenckich instalacji energetycznych w gospodarstwach rolnych oraz organizacji spółdzielni energetycznych**
- Rozwój zasobów i potencjału technicznego na rzecz wykorzystania odnawialnych źródeł energii
- Wsparcie dla wykorzystania paliw i energii z OZE
- Promowanie i tworzenie mikroinstalacji do wykorzystania OZE, szczególnie biogazowni rolniczych

Mikroinstalacje OZE – nie tylko dla rolników



- Domy jednorodzinne i wielorodzinne.
- Przedsiębiorstwa produkcyjne i usługowe.
- Prywatne gospodarstwa rolne.
- Hodowla zwierząt (kury, gęsi.....)
- Agroturystyka.
- Obiekty użyteczności publicznej.
- Przydomowe małe elektrownie



Mikroinstalacje OZE – niewymierne korzyści

Większa
niezależność
od dostaw energii
i kosztów paliw

Obniżone
koszty
eksploatacji
obiektu

Mniejsze
obciążenie
środowiska

Finansowanie mikroźródeł OZE – produkty BOŚ

Kredyty we współpracy z WFOŚiGW

na finansowanie przedsięwzięć objętych priorytetami regionalnymi, na warunkach ustalanych indywidualnie z każdym Funduszem.

Rodzaje mechanizmów wsparcia:

- kredyty ze środków Funduszu,
- dopłaty do oprocentowania,
- dotacja do kapitału,
- w ramach decyzji indywidualnych.



Finansowanie mikroźródeł OZE – Program Prosument II

Dotacja



Kredyt

kotły na biomasę
pompy ciepła
kolektory słoneczne

15%

fotowoltaika

elektrownie wiatrowe
mikrokogeneracja

30%

oprocentowanie 1% p.a.
okres kredytowania do 15 lat
okres karencji do 6 miesięcy

Prosument I - doświadczenia

- 24 kwietnia – 31 lipca 2015 r.
- ponad 2200 podpisanych umów na finansowanie mikroinstalacji OZE na łączną kwotę ponad 98 mln zł (dotacja + kredyt)



Finansowanie mikroźródeł OZE – produkty BOŚ

EKO kredyt PV

na finansowanie zakupu i montażu instalacji fotowoltaicznych.

Pakiet obejmuje:

- instalację fotowoltaiczną,
- kompleksowe finansowanie,
- montaż oraz gwarancję,
- ubezpieczenie instalacji

Kwota kredytu w przedziale od **5 000** do **250 000 PLN**

Prowizja: od **4%**

Oprocentowanie: od **WIB12M + 4,5 p.p.**

Okres kredytowania: do **240 m-cy**



Finansowanie mikroźródeł OZE – produkty BOŚ

EKOpożyczka (promocja Zielona Inwestycja)

na finansowanie dowolnych przedsięwzięć jednak w przypadku przedsięwzięć o charakterze proekologicznym tj. np.:

- Systemy dociepleniowe,
- Przydomowe oczyszczalnie ścieków,
- Systemy odzysku wody deszczowej,
- **Odnawialne źródła energii**

Prowizja: **6%**

Oprocentowanie:

- do 36 m-cy: stałe **6,5%**,
- powyżej 36 m-cy: od **WIB6M + 6,5 p.p.**

Okres kredytowania: do **120 m-cy**



Współpraca z instytucjami zagranicznymi



- KfW Bankengruppe (Kredyt EkoOdnowa dla Firm)
 - projekty proekologiczne dla mikro-, małych i średnich prywatnych przedsiębiorstw, w tym spółdzielni mieszkaniowych



- Europejski Bank Inwestycyjny:
 - dla MŚP: zwiększenie wartości majątku trwałego przedsiębiorstwa, w tym ochrona środowiska
 - dla JST: m.in. wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę



- Bank Rozwoju Rady Europy
 - dla JST: inwestycje z zakresu ochrony środowiska oraz mające na celu poprawę jakości życia mieszkańców



- **obniżone marże i prowizje w stosunku do standardowej oferty banku,**
- **możliwość skorzystania z 2-letniej karencji w spłacie kapitału,**
- **możliwość zastosowania mniejszego niż standardowy udział środków własnych w kosztach,**
- **możliwość refinansowania poniesionych kosztów.**

Dlaczego warto z nami współpracować



EKSPERT
W FINANSOWANIU
ROZWIĄZAŃ
PRO**EKO**LOGICZNYCH

Ekolodzy detaliczni

1. woj.: kujawsko-pomorskie, mazowieckie, podlaskie, łódzkie

Iwona Kurek

tel. 515-111-302, iwona.kurek@bosbank.pl

2. woj.: pomorskie, zachodniopomorskie, warmińsko-mazurskie

Sandra Wyborska

tel. 515-111-065, sandra.wyborska@bosbank.pl

3. woj.: dolnośląskie, lubuskie, wielkopolskie

Radosław Stępczyński

tel. 515-011-635, radoslaw.stepczynski@bosbank.pl

4. woj.: małopolskie, opolskie, śląskie, świętokrzyskie

Mieczysław Derczyński

tel. 515-111-456, mieczyslaw.derczynski@bosbank.pl

5. woj.: podkarpackie, lubelskie

Alicja Strycharz

tel. 515-111-773, alicja.strycharz@bosbank.pl



Bank Ochrony Środowiska S.A.