

INSTRUMENTY FINANSOWE ROZWOJU MKROŹRÓDEŁ ENERGII ODNAWIALNEJ NA TERENACH WIEJSKICH



Iwona Szakiewicz - Gęsina
Dyrektor Oddziału
Ul. 1-ego Maja 58 G
Elbląg

**„Ochrona środowiska w gospodarstwach rolnych z wykorzystaniem
odnawialnych źródeł energii”**

PODR, Lubień, 16 listopad 2016 r.



Z korzyścią dla Ciebie i świata w którym żyjesz



Unikatowe kompetencje BOŚ

- Bank Ochrony Środowiska S.A. istnieje od 1991 r. a od 1997 r. nasze akcje są notowane na rynku podstawowym Giełdy Papierów Wartościowych w Warszawie.
- Jedyne **polski bank z wyraźną misją proekologiczną** (z udziałem w rynku finansowania ochrony środowiska szacowanym na chwilę obecną w granicach 15% - 20%)
- Niekwestionowany bankowy lider rynku projektów proekologicznych:
 - ponad **17,5 mld PLN** udzielonych kredytów w latach 1991 – 2015
 - **46,9 mld PLN** zakończonych inwestycji współfinansowanych kredytami Banku
- **Mamy unikalne kompetencje w zakresie finansowania przedsięwzięć związanych z ekologią**
- **25 lat** działań dla zrównoważonego rozwoju, który zaspokaja potrzeby obecne, nie zagrażając możliwościom zaspokojenia potrzeb przyszłych pokoleń
- Ekologiczny wizerunek, wspierany poprzez bogatą ofertą produktową

POLSKI BANK

EKOLOGIA

DOŚWIADCZENIE

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

Potencjał rozwojowy OZE na terenach wiejskich

- Dostępność zasobów (biomasa, słońce, wiatr, woda)
- Przestrzeń do zagospodarowania
- Bogata sieć osiedleńcza
- Rosnące zapotrzebowanie na energię
- Konieczność poprawy jakości energii i bezpieczeństwa energetycznego

Mikroinstalacje OZE na wsi – 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



Każdy wybór może być właściwy

Większa
niezależność
od dostaw energii
i kosztów paliw

Obniżone
koszty
eksploatacji
obiektu

Mniejsze
obciążenie
środowiska

Finansowanie OZE w BOŚ S.A – przykłady

**Kredyt
agroturystyczny
ze środków
EFRWP**

EkoKredyt PV

**Kredyt
EkoOszczędny**

**Kredyty
we współpracy
z WFOŚiGW**

Eko pożyczka

**Kredyt
termomodernizacyjny
z premią BGK**

Kredyt Ekomontaż

Kredyt agroturystyczny ze środków EFRWP

Kredyt agroturystyczny ze środków EFRWP na przedsięwzięcia inwestycyjne na terenach wiejskich w zakresie agroturystyki, na budowę, rozbudowę, modernizację:

- bazy noclegowej
- bazy gastronomicznej
- bazy rekreacyjno-sportowej i kulturowej
- oraz zakup pierwszego, niezbędnego wyposażenia inwestycyjnego budowanych obiektów agroturystycznych



EKO Pożyczka



- **DLA KOGO?**
 - Dla osób fizycznych
- **NA CO?**
 - m.in. na zakup lub refinansowanie kosztów zakupu produktów i materiałów o charakterze ekologicznym (nie dotyczy urządzeń, których nabycie było finansowane kredytem z udziałem środków WFOŚiGW/NFOŚiGW) w punktach handlowych.
- **OFERTA DOTYCZY W SZCZEGÓLNOŚCI ZAKUPU I MONTAŻU:**
 - kotłów centralnego ogrzewania (gazowych, olejowych, węglowych niskoemisyjnych, elektrycznych, opalanych biomasą, w tym kominków).
- W przypadku zakupu produktów i materiałów o charakterze ekologicznym **obowiązuje oprocentowanie obniżone w stosunku do przyjętego standardowo.**

Kredyt EkoOszczędny

■ Przedmiot kredytowania:

Przedsięwzięcie o charakterze proekologicznym, którego celem jest:

- Uzyskanie oszczędności z tytułu zmniejszenia zużycia np.:
 - Energii elektrycznej,
 - Energii cieplnej,
 - Wody,
 - Surowców wykorzystywanych do produkcji,
- Zmniejszenie kosztów produkcji ponoszonych w związku z:
 - Składowaniem i zagospodarowaniem odpadów,
 - Oczyszczaniem ścieków,
 - Uzdatnianiem wody.
- Uzyskanie innych efektów ekologicznych przynoszących oszczędności.



Na wniosek Klienta kredyt może być spłacany z oszczędności wynikających ze zmniejszenia zużycia energii elektrycznej, uzyskanych dzięki realizacji inwestycji.

W takim przypadku:

- Bank odstępuje od wymogu złożenia przez Klienta prognoz wyników finansowych na okres kredytowania (max. 10 lat)
- Klient do wniosku o udzielenie kredytu dołącza wyliczenie oszczędności energii elektrycznej i wynikające z niej oszczędności finansowe.

Kredyt Ekomontaż

- Kredyt dostępny jest dla przedsiębiorstw i jednostek samorządu terytorialnego
- Kredyt przeznaczony jest na finansowanie realizowanego przez klienta zakupu i/lub montażu urządzeń i wyrobów służących ochronie środowiska m.in. kotłów na biomasę
- Okres finansowania: do 10 lat
- Maksymalna kwota: do 100% kosztów zakupu i kosztów montażu
- Karencja w spłacie kapitału - do 12 miesięcy



EKO kredyt PV

PAKIET OBEJMUJE

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



- Kwota kredytu w przedziale **5 000 – 250 000 zł**
- Okres kredytowania: **do 180 miesięcy** dla Klientów korzystających z rozwiązania od dostawcy Banku
- Oprocentowanie: **WIBOR3M + Marża** uzależniona od okresu kredytowania
- Prowizja:
 - dla Klientów nabywających instalację od dostawcy współpracującego z Bankiem **0%**,
 - dla pozostałych Klientów **5%**

Kredyty preferencyjne we współpracy z WFOŚ i GW

Kredyty we współpracy z Wojewódzkimi Funduszami Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej są przeznaczone na wsparcie regionalnych programów ochrony środowiska

▪ Warunki finansowania ustalane indywidualnie z każdym WFOŚiGW

- przedmiot finansowania (zgodnie z listą zadań priorytetowych WFOŚiGW),
- podmiot uprawniony do ubiegania się o finansowanie,
- kwota kredytu i jej udział w kosztach zadania,
- preferencje w zakresie oprocentowania,
- okres kredytowania i karencji.

▪ Rodzaje mechanizmów wsparcia

- kredyty ze środków Funduszu,
- dopłaty do oprocentowania,
- dopłata do kapitału, w ramach umów BOŚ-WFOŚiGW, lub decyzji indywidualnych.

KREDYTY WE WSPÓŁPRACY Z WFOŚIGW W OLSZTYNIE

Kredyty z **dopłatami do oprocentowania Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Olsztynie** udzielane w oparciu o umowę BOŚ zawartą z Funduszem o współpracy w zakresie dopłat do odsetek od kredytów inwestycyjnych.



Wojewódzki Fundusz Ochrony
Środowiska i Gospodarki Wodnej
w Olsztynie

5 linii kredytowych:

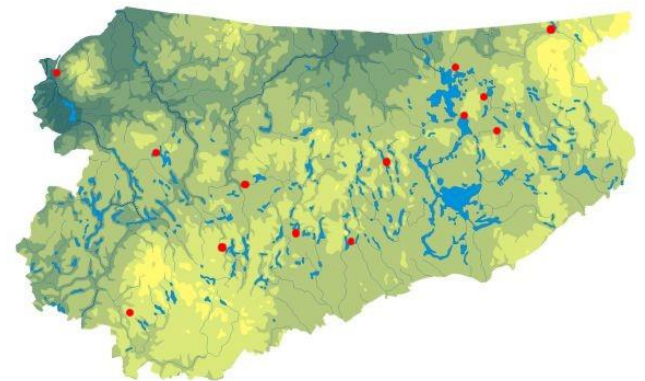
- L1 Inwestycje z zakresu usuwania odpadów zawierających azbest,
- L2 Inwestycje z zakresu wykorzystania odnawialnych źródeł energii,
- L3 Inwestycje z zakresu budowy oczyszczalni ścieków,
- L4 Inwestycje energooszczędne dotyczące termomodernizacji budynków,
- L5 Inwestycje w zakresie czystszej produkcji

KREDYTY WE WSPÓŁPRACY Z WFOŚIGW W OLSZTYNIE

Z kredytu finansowane mogą być zakupy/roboty netto, tj. bez pozycji „VAT naliczony” z wyjątkiem zakupów/robót dokonanych przez osoby fizyczne, które nie prowadzą działalności gospodarczej i innych podmiotów, które nie rozliczają się z podatku VAT z Urzędem Skarbowym lub dla których VAT jest kosztem inwestycji.

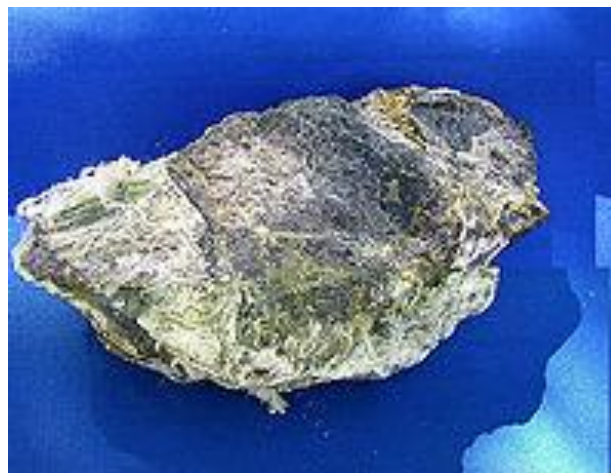
Dla kogo?

Kredyty przeznaczone dla **wszystkich realizujących inwestycje w województwie warmińsko-mazurskim**, w tym w szczególności osób fizycznych nie prowadzących działalności gospodarczej.



L1 – Inwestycje z zakresu usuwania odpadów zawierających azbest

- Wymiana pokryć dachowych lub elewacyjnych wykonanych z materiałów zawierających azbest wraz z orynowaniem z racjonalnym wykorzystaniem wody



Kwota kredytu: 80% kosztów inwestycji, lecz nie więcej niż koszty kwalifikowalne możliwe do sfinansowania kredytem

L2 – Inwestycje z zakresu wykorzystania OZE

Z kredytu finansowane mogą być następujące zakupy wraz z montażem:

- Systemów grzewczych z zastosowaniem pomp ciepła,
- Instalacji systemów wentylacji i klimatyzacji z odzyskiem ciepła,
- Kotłów opalanych biomasą (w tym kominków zintegrowanych z wewnętrzną wodną lub powietrzną instalacją c.o. budynku, bez kosztów obudowy),
- Kolektorów słonecznych,
- Ogniw fotowoltaicznych,
- Elektrowni wiatrowych o mocy do 50 kW,
- Instalacji do produkcji energii z biomasy i biogazu o mocy do 1 MW,
- Urządzeń do przetwarzania biomasy na paliwo energetyczne (np. pellet, brykiet).

Kwota kredytu: 80% kosztów inwestycji, lecz nie więcej niż koszty kwalifikowalne możliwe do sfinansowania kredytem

Do 100 000 PLN dla osób fizycznych

Do 300 000 PLN dla pozostałych kredytobiorców

L3 – Inwestycje z zakresu budowy oczyszczalni ścieków

- Zakup i instalacja małych oczyszczalni ścieków i podczyszczalni ścieków o przepustowości do 60 m³ na dobę.

**Kwota kredytu: 80% kosztów inwestycji,
lecz nie więcej niż koszty kwalifikowalne
możliwe do sfinansowania kredytem
Do 50 000 PLN dla osób fizycznych
Do 200 000 PLN dla pozostałych
kredytobiorców**



L4 – Inwestycje energooszczędne dotyczące termomodernizacji budynków

- Realizacja przedsięwzięć powodujących zmniejszenie zapotrzebowania na potrzeby ogrzewania oraz podgrzewania wody użytkowej dostarczanej do budynków,
- Realizacji przedsięwzięć powodujących zmniejszenie strat energii pierwotnej w lokalnym źródle ciepła / lokalnej sieci ciepłowniczej,
- Wykonanie przyłączy technicznych do scentralizowanego źródła ciepła w związku z likwidacją lokalnego źródła ciepła.

**Kwota kredytu: 80% kosztów inwestycji,
lecz nie więcej niż koszty kwalifikowalne
możliwe do sfinansowania kredytem
Do 200 000 PLN**



L5 – Inwestycje w zakresie czystszej produkcji

- Zmiana technologii (zmiana procesu, zmiana urządzeń, maszyn, instalacji),
- Modernizacja lub automatyzacja technologii,
- Zmiana surowca (zastąpienie surowca, oczyszczenie surowca),
- Zmiana produktu (zastąpienie produktu, zmiany w składzie produktu).

**Kwota kredytu: 80% kosztów inwestycji,
lecz nie więcej niż koszty kwalifikowalne
możliwe do sfinansowania kredytem
Do 300 000 PLN**



ATUTY NASZEJ OFERTY

- Kwota kredytu: do 80% wartości przedsięwzięcia,
- Okres kredytowania: do 5 lat od daty zakończenia inwestycji,
- Okres realizacji inwestycji: Do 12 m-cy (liczony od daty postawienia przez Bank kredytu do dyspozycji Kredytobiorcy)
- **Oprocentowanie: 0,5 WIBOR 3M + 2 p.p.,**
- **Prowizja przygotowawcza: 1% kwoty kredytu,**
- Kredyt może być udzielony na inwestycje, które nie zostały ukończone przed dniem podjęcia przez Bank pozytywnej decyzji o jego przyznaniu,
- Kredyty są realizowane bezgotówkowo poprzez pokrycie zleceń płatniczych kredytobiorcy udokumentowanych fakturami odpowiadającymi celom, na sfinansowanie których kredyt został udzielony,
- W przypadku nieosiągnięcia efektu rzeczowego lub ekologicznego następuje przekwalifikowanie kredytu preferencyjnego na kredyt komercyjny oprocentowany w wysokości obowiązującej w Banku.

Kredyty na termomodernizację i remonty



- **Przedsięwzięcie termomodernizacyjne** (w myśl ustawy z dnia 21 listopada 2008 r.)
 - ulepszenie prowadzące do zmniejszenia zapotrzebowania na energię
 - ulepszenie powodujące zmniejszenie strat energii pierwotnej w lokalnych sieciach ciepłowniczych i lokalnych źródłach ciepła
 - wykonanie przyłącza technicznego do scentralizowanego źródła ciepła
 - **całkowita lub częściowa zamiana źródła energii na odnawialne** lub zastosowanie wysokosprawnej kogeneracji

Premia termomodernizacyjna

- **DLA KOGO?**
 - Dla właścicieli i zarządców obiektów, z wyłączeniem jednostek budżetowych i zakładów budżetowych
- **JAKICH OBIEKTÓW DOTYCZY?**
 - budynków mieszkalnych
 - budynków zbiorowego zamieszkania
 - budynków stanowiących własność jednostek samorządu terytorialnego służących do wykonywania przez nie zadań publicznych
 - lokalnych sieci ciepłowniczych
 - lokalnych źródeł ciepła
- **ILE WYNOŚI?**
 - 20% wykorzystanej kwoty kredytu jednak nie więcej niż:
 - 16% kosztów przedsięwzięcia
 - dwukrotność przewidywanych rocznych oszczędności

Kredyty na termomodernizację i remonty



Możliwość skorzystania z **preferencji po stronie nakładów na inwestycję – premia termomodernizacyjna, remontowa, kompensacyjna**

- **Premia termomodernizacyjna**
 - Dla właścicieli i zarządców obiektów, z wyłączeniem jednostek budżetowych i zakładów budżetowych (osoby prawne np. spółdzielnie mieszkaniowe, gminy, powiaty, osoby fizyczne, wspólnoty mieszkaniowe)
 - Na termomodernizację: budynków mieszkalnych, budynków zbiorowego zamieszkania („o charakterze socjalnym”), budynków stanowiących własność jednostek samorządu terytorialnego służących do wykonywania przez nie zadań publicznych, lokalnych sieci ciepłowniczych, lokalnych źródeł ciepła.
- **Premia remontowa**
 - Dla właścicieli i zarządców budynków wielorodzinnych, których użytkowanie rozpoczęto przed 14 sierpnia 1961r. (osoby fizyczne, wspólnoty mieszkaniowe z większościovym udziałem osób fizycznych, spółdzielnie mieszkaniowe, TBS)
 - Na przedsięwzięcie remontowe: remont budynków wielorodzinnych, wymiana okien, remont balkonów, ulepszenie budynków, wyposażenie budynków w wymagane instalacje i urządzenia.
- **Premia kompensacyjna**
 - Dla osób fizycznych – właścicieli w dniu 25 kwietnia 2005r. budynków mieszkalnych z lokalem (lokalami) kwaterunkowym lub ich spadkobierców
 - Na przedsięwzięcie remontowe lub remont budynku jednorodzinnego.

WSPÓŁPRACA Z INSTYTUCJAMI ZAGRANICZNYMI

(w okresach obowiązywania umów)



- KfW Bankengruppe (Kredyt EkoOdnova 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.**

LEASING BOŚ Invest Management Sp. z o.o. / BOŚ Ekosystem Sp. z o.o.

Leasing operacyjny zwrotny ruchomości i nieruchomości dla JST

- inwestycje w zakresie efektywności energetycznej: budowa energooszczędnych budynków użyteczności publicznej, wymiana oświetlenia w budynkach użyteczności publicznej i ulicznego
- zastosowanie odnawialnych źródeł energii – produkcja energii elektrycznej i ciepłej, w tym małe elektrownie wiatrowe, systemy fotowoltaiczne i solarne,
- biogazownie jako obiekty wytwarzania energii i ciepła
- pozyskiwanie energii z wód geotermalnych
- małe elektrownie wodne

Leasing ruchomości i nieruchomości dla przedsiębiorców

- przedsięwzięcia w zakresie ochrony środowiska i gospodarki wodnej, w szczególności: linie produkcyjne, urządzenia energetyczne, środki produkcji, instalacje OZE
- przedsięwzięcia związane z ograniczeniem emisji z transportu drogowego, szynowego, powietrznego
- inwestycje z zakresu budownictwa zrównoważonego

Dlaczego warto z BOŚ Bankiem?



**EKSPERT
W FINANSOWANIU
ROZWIĄZAŃ
PROEKOLOGICZNYCH**

Ekolodzy detaliczni w rejonie

1. woj.: kujawsko-pomorskie, mazowieckie, pomorskie, podlaskie, warmińsko-mazurskie

Iwona Kurek tel.515 111 302

2. woj.: dolnośląskie, lubuskie, wielkopolskie, zachodniopomorskie

Radosław Stępczyński tel. 515 111 635

3. woj.: łódzkie, małopolskie, opolskie, śląskie, świętokrzyskie

Mieczysław Derczyński tel. 515 111 456

4. woj.: podkarpackie, lubelskie

Alicja Strycharz tel. 515 111 773



DZIĘKUJĘ ZA UWAGĘ

Iwona Szakiewicz - Gęsina

Dyrektor Oddziału

Ul. 1-ego Maja 58 G

82-300 Elbląg

iwona.szakiewicz@bosbank.pl

tel. 515 111 485

www.bosbank.pl

