



**INFRASTRUKTURA
I ŚRODOWISKO**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
FUNDUSZ SPÓJNOŚCI



PLAN GOSPODARKI NISKOEMISYJNEH - MAPA DOTACJI



Finansowanie działań ujętych w PGN

PROGRAMY

PO Infrastruktura i Środowisko 2014-2020

RPO woj. lubelskiego na lata 2014-2020

PROGRAM OPERACYJNY POLSKA WSCHODNIA 2014 – 2020

PROW - Program Rozwoju Obszarów Wiejskich 2014 – 2020

INSTYTUCJE

NFOŚiGW

WFOŚiGW

Wybrane programy priorytetowe NFOŚ i GW

- **Wsparcie finansowe dla projektów do 31 grudnia 2020**
Budowa domów energooszczędnych
- Rozproszone OZE -BOCIAN
- PROSUMENT
- Likwidacja niskiej emisji wspierająca wzrost efektywności energetycznej i rozwój rozproszonych OZE-KAWKA
- Edukacja ekologiczna. **Wsparcie finansowe dla projektów do 31 grudnia 2015**
- Energooszczędne oświetlenie uliczne - SOWA
- Niskoemisyjny transport miejski - GAZELA
- Zarządzanie energią w budynkach użyteczności publicznej -GIS



Prosument – linia dofinansowania z przeznaczeniem na zakup i montaż mikro instalacji odnawialnych źródeł energii

Część a) Programu linia dofinansowania dla samorządów

- Jednostki samorządu terytorialnego lub ich związki

Część b) Programu linia dofinansowania poprzez bank oraz część c) linia dofinansowania poprzez wojewódzkie fundusze ochrony środowisk i gospodarki wodnej:

- Osoby fizyczne posiadające prawo do dysponowania budynkiem mieszkalnym jednorodzinny lub prawo do dysponowania budynkiem mieszkalnym jednorodzinny w budowie,
- Wspólnoty mieszkaniowe zarządzające budynkami mieszkalnymi wielorodzinnymi;
- Spółdzielnie mieszkaniowe zarządzające budynkami mieszkalnymi wielorodzinnymi.

Forma dofinansowania:

Pożyczka do 100% kosztów kwalifikowanych

Budżet: 600 mln zł (w tym dotacja: 150 mln zł)

LEMUR- Energooszczędne Budynki Użyteczności Publicznej

- ❑ Celem programu jest uniknięcie emisji CO₂ w związku z projektowaniem i budową nowych energooszczędnych budynków użyteczności publicznej oraz zamieszkania zbiorowego.
- ❑ Wyплаты środków z podjętych i planowanych zobowiązań dla zwrotnych form dofinansowania programu wynoszą 270 mln zł.
- ❑ Nabór wniosków odbywa się w trybie naboru ciągłego. Ogłoszenie o rozpoczęciu naboru zamieszczone będzie na stronie www.nfosigw.gov.pl
- ❑ Formy dofinansowania
 - 1) dotacja,
 - 2) pożyczka.

BOCIAN - Rozproszone, odnawialne źródła energii

- ❑ Cel programu - Ograniczenie lub uniknięcie emisji CO₂ poprzez zwiększenie produkcji energii z instalacji wykorzystujących odnawialne źródła energii
- ❑ Formy dofinansowania – pożyczka
- ❑ kwota pożyczki: od 2 do 40 mln zł;
- ❑ oprocentowanie pożyczki w skali roku wynosi WIBOR 3M -100 pkt bazowych, nie mniej niż 2%.
- ❑ intensywność dofinansowania dla poszczególnych rodzajów przedsięwzięć:
 - a) elektrownie wiatrowe – do 30 %, b) systemy fotowoltaiczne – do 75 %,
 - c) biogazownie rolnicze – do 75%, %, d) małe elektrownie wodne – do 50 %,
 - f) pozyskiwanie energii z wód geotermalnych – do 50
 - g) źródła ciepła opalane biomasą – do 30 %,
 - h) wytwarzanie energii elektrycznej w wysokosprawnej kogeneracji na biomasę – do 75 %;
- kosztów kwalifikowanych przedsięwzięcia;
- ❑ Okres wdrażania i wydatkowania środków – do 2020 roku

KAWKA – Likwidacja niskiej emisji wspierająca wzrost efektywności energetycznej i rozwój rozproszonych odnawialnych źródeł energii

- ❑ **Część 1) Program pilotażowy**
- ❑ **Budżet - 400 mln zł.**
- ❑ **Okres wdrażania programu - do 31.12.2018 roku.**
- ❑ **Forma dofinansowania - dotacja udzielana przez wojewódzkie fundusze ochrony środowiska i gospodarki wodnej ze środków udostępnionych przez NFOŚiGW.**
- ❑ **Kwota dofinansowania wynosi do 90 % kosztów kwalifikowanych, w tym do 45% kosztów kwalifikowanych przedsięwzięcia ze środków udostępnionych przez NFOŚiGW w formie dotacji**
- ❑ **Ogłoszenie o naborze wniosków składanych przez WFOŚiGW zamieszczane jest na stronie internetowej NFOŚiGW: www.nfosigw.gov.pl.**

SOWA – Energooszczędne oświetlenie uliczne

- **Budżet - 160 mln zł**
- **Okres wdrażania programu: od 01.01.2012 r. do 31.12.2015 r.,**
- **Forma dofinansowania - dotacja;**
- **Dofinansowanie w konkursie będzie udzielane w formie dotacji ze środków GIS lub innych środków NFOŚiGW do 45 % kosztów kwalifikowanych.**
- **O dofinansowanie mogą ubiegać się jednostki samorządu terytorialnego;**
- **Ogłoszenie o naborze wniosków zamieszcza się na stronie internetowej**
www.nfosigw.gov.pl



GAZELA - niskoemisyjny transport miejski

- **Budżet – 80 mln. zł**
- **Okres wdrażania programu: od 01.01.2012 r. do 31.12.2015 r.,**
- **Forma dofinansowania - dotacja;**
- **Regulamin wraz z załącznikami dostępny jest na stronie <http://www.nfosigw.gov.pl>**

GIS - System Zielonych Inwestycji

- System zielonych inwestycji (GIS – Green Investment Scheme) jest pochodną mechanizmu handlu uprawnieniami do emisji.
 - NFOŚiGW w ramach niniejszego konkursu przeznacza środki w łącznej wysokości 80 mln zł na dofinansowanie przedsięwzięć w formie dotacji.
 - Okres wdrażania programu - od 01.01.2012 r. do 31.12.2015 r.,
 - Dofinansowanie w konkursie będzie udzielane w formie dotacji ze środków GIS lub innych środków NFOŚiGW do 100% kosztów kwalifikowanych przedsięwzięcia
- ☐ **Programy priorytetowe GIS**
1. Zarządzanie energią w budynkach użyteczności publicznej
 2. Biogazownie rolnicze
 3. Elektrociepłownie i ciepłownie na biomasę
 4. Budowa, rozbudowa i przebudowa sieci elektroenergetycznych w celu przyłączenia źródeł wytwórczych energetyki wiatrowej (OZE)
 5. Zarządzanie energią w budynkach wybranych podmiotów sektora finansów publicznych

A dark grey arrow points to the right from the left edge of the slide. Several thin, curved lines in shades of blue and grey originate from the left side and sweep across the slide towards the right.

Wsparcie gospodarki niskoemisyjnej w ramach Programu Infrastruktura i Środowisko 2014 -2020

**Nowa perspektywa finansowa
/fundusze unijne/**

PO Infrastruktura i Środowisko 2014-2020

Przyjęty w dniu 8.01.2014 przez Radę Ministrów

- ❑ Jeden z sześciu programów **zarządzanych z poziomu krajowego** przez ministra właściwego ds. rozwoju regionalnego, stanowiący kontynuację POIiŚ 2007-2013.
- ❑ Głównym źródłem finansowania będzie **Fundusz Spójności(FS)**, w sposób komplementarny i w ograniczonym zakresie przewiduje się też interwencję **Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego(EFRR)**.
- ❑ Łączna wysokość środków UE przewidziana na Program wynosi **ponad 27,5 mld euro**, z czego ponad 22 mld euro pochodzi z FS, natomiast pozostałą część stanowią środki EFRR. Jest to największy Program w Polsce (i najprawdopodobniej w Unii Europejskiej) w perspektywie 2014 – 2020.

I. OŚ PRIORYTETOWA „Zmniejszenie emisyjności gospodarki”

Zakres wsparcia (ogólnie): produkcja oraz wykorzystanie odnawialnych źródeł energii (OZE);

- ▶ sieci przesyłu i dystrybucji dla OZE;
- ▶ poprawa efektywności energetycznej w przedsiębiorstwach;
- ▶ poprawa efektywności energetycznej w sektorze publicznym i mieszkaniowym;
- ▶ rozwój i wdrażanie inteligentnych systemów dystrybucji, np. budowa inteligentnych sieci dystrybucyjnych średniego i niskiego napięcia;
- ▶ inwestycje na rzecz ograniczenia strat energii (w tym sieci ciepłownicze i chłodnicze)
- ▶ kogeneracja.

Przykładowi potencjalni Beneficjenci: jednostki samorządu terytorialnego i działające w ich imieniu jednostki organizacyjne;

- ▶ jednostki administracji rządowej oraz podległe jej organy;
- ▶ organizacje pozarządowe;
- ▶ spółdzielnie oraz wspólnoty mieszkaniowe;
- ▶ przedsiębiorcy oraz podmioty świadczące usługi publiczne.

❑ **Alokacja UE**–około 1,5 mld euro finansowana z FS

❑ **Forma wsparcia**–wsparcie bezzwrotne oraz zwrotne z uwzględnieniem pomocy publicznej

❑ **Instytucja Pośrednicząca**–Ministerstwo Gospodarki

RPO dla woj. Lubelskiego - Gospodarka Niskoemisyjna

Oś priorytetowa	Cel tematyczny	Priorytet inwestycyjny	Wsparcie UE [mln zł]
Oś priorytetowa 4 Energia przyjazna środowisku	Wspieranie przejścia na gospodarkę niskoemisyjną we wszystkich sektorach	Promowanie produkcji i dystrybucji odnawialnych źródeł energii	417,9
		Promowanie wytwarzania energii elektrycznej i ciepła w wysokosprawnej kogeneracji	149,3
Oś Priorytetowa 5 Efektywność energetyczna	Wspieranie przejścia na gospodarkę niskoemisyjną we wszystkich sektorach	Promowanie efektywności energetycznej i użycia OZE w przedsiębiorstwach	149,3
		Wspieranie efektywności energetycznej i wykorzystywania odnawialnych źródeł energii w budynkach publicznych i sektorze mieszkaniowym	238,8
Oś Priorytetowa 6 Gospodarka niskoemisyjna	Wspieranie przejścia na gospodarkę niskoemisyjną we wszystkich sektorach	Promowanie strategii niskoemisyjnych dla wszystkich typów obszarów,	477,5

RPO dla woj. Lubelskiego - Gospodarka Niskoemisyjna (c.d.)

Oś priorytetowa	Cel tematyczny	Priorytet inwestycyjny	Wsparcie UE [mln zł]
Oś Priorytetowa 7 Ochrona środowiska i efektywne wykorzystanie zasobów	Promowanie dostosowania do zmian klimatu, zapobiegania ryzyku i zarządzania ryzykiem	Promowanie inwestycji ukierunkowanych na konkretne rodzaje ryzyka, zapewniających odporność na klęski żywiołowe oraz stworzenie systemów zarządzania klęskami żywiołowymi	119,4
	Ochrona środowiska naturalnego i efektywności wykorzystania zasobów	Zaspokojenie znaczących potrzeb w zakresie inwestycji w sektorze gospodarki odpadami, tak aby wypełnić zobowiązania wynikające z prawa unijnego	42,64
	Zaspokojenie znaczących potrzeb w zakresie inwestycji w sektorze gospodarki wodnej, tak aby wypełnić zobowiązania wynikające z prawa unijnego	Osiągnięcie i utrzymanie dobrego stanu wód powierzchniowych i podziemnych województwa.	417,9
	Ochrona i przywrócenie różnorodności biologicznej, ochrona i rekultywacja gleby oraz promowanie usług ekosystemowych,	Zachowanie i wzmocnienie różnorodności biologicznej i krajobrazowej województwa.	29,9

PROW - Program Rozwoju Obszarów Wiejskich 2014 – 2020

- PROW 2014 – 2020 będzie realizował wszystkie sześć priorytetów wyznaczonych dla unijnej polityki rozwoju obszarów wiejskich na lata 2014 – 2020, a mianowicie:
 1. Ułatwianie transferu wiedzy i innowacji w rolnictwie, leśnictwie i na obszarach wiejskich.
 2. Poprawa konkurencyjności wszystkich rodzajów gospodarki rolnej i zwiększenie rentowności gospodarstw rolnych.
 3. Poprawa organizacji łańcucha żywnościowego i promowanie zarządzania ryzykiem w rolnictwie.
 4. Odtwarzanie, chronienie i wzmacnianie ekosystemów zależnych od rolnictwa i leśnictwa.
 5. **Wspieranie efektywnego gospodarowania zasobami i przechodzenia na gospodarkę niskoemisyjną i odporną na zmianę klimatu w sektorach: rolnym, spożywczym i leśnym.**
 6. Zwiększanie włączenia społecznego, ograniczanie ubóstwa i promowanie rozwoju gospodarczego na obszarach wiejskich.
- Planuje się, że łączne środki publiczne przeznaczone na realizację PROW 2014-2020 wyniosą **13 513 295 000 euro**, w tym: 8 598 280 814 z budżetu UE (EFRROW) i 4 915 014 186 euro wkładu krajowego.
- W ramach PROW 2014-2020 będzie realizowanych łącznie 14 działań,

PROGRAM OPERACYJNY POLSKA WSCHODNIA 2014 – 2020

- ▶ **Dodatkowe wsparcie dla Polski Wschodniej – województw: lubelskiego, podlaskiego, podkarpackiego, świętokrzyskiego i warmińsko-mazurskiego;**
- ▶ **Wartość wsparcia - 2,117 mld euro;**
- ▶ **Program będzie wpisywał się w cztery cele tematyczne:**
 - CT 1. Wspieranie badań naukowych, rozwoju technologicznego i innowacji**
 - CT 3. Podnoszenie konkurencyjności małych i średnich przedsiębiorstw, sektora rolnego oraz sektora rybołówstwa i akwakultury**
 - CT 4. Wspieranie przejścia na gospodarkę niskoemisyjną we wszystkich sektorach**
 - CT 7. Promowanie zrównoważonego transportu i usuwanie niedoborów przepustowości w działaniu najważniejszych infrastruktur sieciowych**