



Finansowanie inwestycji w gospodarce odpadami opakowaniowymi

dr Przemysław Jura
Prezes Zarządu
Instytut Nauk Ekonomicznych i Społecznych

Katowice 25.04.2017



Finansowanie MŚP

Główne źródła finansowania inwestycji MSP.

Źródło finansowania inwestycji	Wielkość przedsiębiorstwa				
	Mikro (0-5)	Mikro (6-9)	Mikro ogółem (0-9)	Małe (10-49)	Średnie (50-250)
Środki własne	56,6%	68,4%	63,7%	73,9%	83,2%
Kredyt	44,3%	54,5%	50,4%	61,1%	69,9%
Leasing	22,8%	25,3%	24,3%	38,4%	52,2%
Pożyczka pozabankowa	26,7%	38,7%	33,9%	27,3%	22,5%
Dotacja UE	11,1%	10,8%	10,9%	16,3%	18,6%
Inne	11,6%	9,9%	10,6%	9,9%	11,0%
Brak inwestycji	42,3%	30,8%	35,4%	24,4%	14,2%

Źródło: *Dostępność finansowania przedsiębiorstw niefinansowych w Polsce*, Departament Stabilności Finansowej NBP, Warszawa 2016 r.



Luka finansowa

Szacunki luki finansowej (w mln zł).

Wielkość firmy	Luka		
	Nieprzyznanego finansowania	Z deklaracji	Finansowa z kapitału
mikro 1-9	60 718	59 279	10 312
małe 10-49	10 804	9 063	786
średnie 50-249	6 470	5 466	20
duże 250+	15 354	5 632	-900
razem	93 346	79 439	10 218

Źródło: *Dostępność finansowania przedsiębiorstw niefinansowych w Polsce*, Departament Stabilności Finansowej NBP, Warszawa 2016 r.



Alternatywne źródła finansowania

Z uwagi na rosnące problemy z pozyskaniem kapitału na rynku bankowym oraz zwiększające się wartości luki finansowej na rynku, przedsiębiorstwa poszukują alternatywnych źródeł finansowania w postaci dotacji unijnych czy na rynku Venture Capital.



Efekty wykorzystanych Funduszy Europejskich na koniec 2015 roku

Praca i przedsiębiorczość

- 409 823 nowych miejsc pracy,
- 30 940 wspartych przedsiębiorstw,
- 247 wspartych instytucji otoczenia biznesu.



Badania i rozwój, innowacje

- 1 412 wspartych uczelni i jednostek naukowych,
- 654 ośrodków badawczych oraz 1 386 laboratoriów,
- 2 918 wspartych pomysłów innowacyjnych,
- 3 736 wdrożonych technologii.



Źródło: <https://www.funduszeuropejskie.2007-2013.gov.pl/AnalizyRaportyPodsumowania/Strony/default.aspx#strona=1&zakladka=2>



Efekty wykorzystanych Funduszy Europejskich na koniec 2015 roku

Ochrona środowiska

- 518 oczyszczalni ścieków,
- 24 530 km wybudowanej/ zmodernizowanej sieci kanalizacyjnej,
- 7 112 km wybudowanej/ zmodernizowanej sieci wodociągowej,
- 715 inwestycji w zakresie odnawialnych źródeł energii,
- 1 807 inwestycji związanych z podnoszeniem efektywności energetycznej.



Źródło: <https://www.funduszeuropejskie.2007-2013.gov.pl/AnalizyRaportyPodsumowania/Strony/default.aspx#strona=1&zakladka=2>



Podsumowanie wykorzystania funduszy unijnych w Polsce i dalsze perspektywy

- Polska na lata 2007-2013 wydała 342,8 mld zł, z czego dofinansowanie UE wyniosło 243,2 mld zł
- Podpisano ok. 106 tys. umów o wsparcie z UE na ok. 410,5 mld zł
- Do czerwca 2015 r. złożono 301,7 tys. poprawnych pod względem formalnym wniosków
- Na lata 2014-2020 Polska ma do wykorzystania 82,5 mld euro z unijnej polityki spójności



Fundusze do pozyskania w 2017 r. na gospodarke odpadami

- **Fundusze Europejskie:** Program Operacyjny Infrastruktura i Środowisko oraz Program Operacyjny Inteligentny Rozwój
- **Fundusze Krajowe:** Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej oraz Wojewódzkie Fundusze Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej
- **Fundusze prywatne** – Venture Capital i Aniołowie Biznesu



PO Infrastruktura i Środowisko 2014-2020

- Główne obszary, na które zostaną przekazane środki: gospodarka niskoemisyjna, ochrona środowiska, a także przeciwdziałanie i adaptacja do zmian klimatu, transport i bezpieczeństwo energetyczne oraz ochrona zdrowia i dziedzictwo kulturowe
- Program będzie skutecznie realizował założenia strategii Europa 2020, z którą powiązany jest jego cel główny - wsparcie gospodarki efektywnie korzystającej z zasobów i przyjaznej środowisku oraz sprzyjającej spójności terytorialnej i społecznej



2.2 Gospodarka odpadami komunalnymi

- Celem działania jest zmniejszenie ilości odpadów komunalnych podlegających składowaniu. Zostanie to osiągnięte dzięki racjonalizacji systemu gospodarki odpadami, w tym m.in. dzięki zapewnieniu właściwej infrastruktury do zagospodarowywania odpadów
- O dofinansowanie mogą ubiegać się jednostki samorządu terytorialnego i ich związki, działające w ich imieniu jednostki organizacyjne i podmioty, świadczące usługi publiczne w ramach realizacji obowiązków własnych jednostek samorządu terytorialnego



2.2 Gospodarka odpadami komunalnymi

- Warunkiem wsparcia inwestycji będzie ich uwzględnienie w planach inwestycyjnych w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi zatwierdzonych przez Ministra Środowiska
- Dofinansowanie do 85% kosztów projektu



2.2 Gospodarka odpadami komunalnymi

Komponenty mogące stanowić część lub całość zakresu rzeczowego projektów, które powinny zapewnić zgodność systemu gospodarki odpadami w regionie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami:

- Zapobieganie powstawaniu odpadów komunalnych,
- Przygotowanie do ponownego użycia,
- Recykling,
- Odzysk,
- Unieszkodliwianie.



PO Inteligentny Rozwój 2014-2020

Główny cel: wspieranie innowacyjności i konkurencyjności polskiej gospodarki, wyrażające się głównie zwiększeniem nakładów na B+R, w szczególności poprzez:

- wsparcie przedsiębiorstw w obszarach innowacyjności i działalności badawczo-rozwojowej,
- podniesienie jakości i interdyscyplinarności badań naukowych i prac rozwojowych,
- zwiększenie stopnia komercjalizacji oraz umiędzynarodowienia badań naukowych i prac rozwojowych.



1.1.1 czyli Szybka Ścieżka

- Od 01 lutego do 30 czerwca trwa konkurs na „projekty B+R przedsiębiorstw”, którego celem jest wsparcie B+R w przedsiębiorstwach w celu wytworzenia produktów lub procesów innowacyjnych co najmniej w skali kraju, również związanych z gospodarką odpadami
- Beneficjenci : MŚP
- Orientacyjna kwota przeznaczona na dofinansowanie projektów w ramach konkursu (w zł) 1 000 mln



2.1 Wsparcie inwestycji w infrastrukturę B+R przedsiębiorstw

- Dofinansowanie przeznaczone jest na wsparcie tworzenia lub rozwoju centrów badawczo-rozwojowych poprzez inwestycje w aparaturę, sprzęt, technologie i inną niezbędną infrastrukturę, która służyć będzie prowadzeniu prac badawczo-rozwojowych na rzecz tworzenia innowacyjnych produktów i usług
- Kwota środków przeznaczonych na dofinansowanie wynosi 1 000 000 000 zł
- Konkurs trwa od 3 kwietnia do 7 lipca 2017



MINISTERSTWO
ROZWOJU



3.2.1 „Badania na rynek”

- 3.2.1 „Badania na rynek” to konkurs w ramach działania 3.2 „Wsparcie wdrożeń wyników prac B+R”, którego celem jest wdrożenie wyników prac B+R przez przedsiębiorcę lub nabytych, prowadzących do uruchomienia produkcji nowych produktów lub usług z zachowaniem preferencji dla KIS. Projekty mogą obejmować badania związane z technologią gospodarki odpadami
- Minimalna wartość kosztów projektu 10 mln zł
- Beneficjenci : MŚP



Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

Cel generalny: „Poprawa stanu środowiska i zrównoważone gospodarowanie jego zasobami przez stabilne, skuteczne i efektywne wspieranie przedsięwzięć i inicjatyw służących środowisku” jedną z osi priorytetowych jest:

- Racjonalne gospodarowanie odpadami i ochrona powierzchni ziemi,
- Program Racjonalna Gospodarka - nabór w trybie ciągłym.



Narodowy Fundusz
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej



Racjonalna Gospodarka Odpadami

Celem programu jest realizacja zasad gospodarki odpadami, a w szczególności hierarchii sposobów postępowania z odpadami, poprzez:

- ustanowienie i utrzymanie powszechnych systemów selektywnego zbierania odpadów,
- utworzenie i utrzymanie w kraju zintegrowanej i wystarczającej sieci instalacji gospodarowania odpadami,
- zmniejszenie ilości odpadów poddawanych nielegalnemu międzynarodowemu przemieszczaniu,
- budowanie świadomości ekologicznej społeczeństwa zgodnie z celem program.



Racjonalna Gospodarka Odpadami

Działanie 2. Instalacje gospodarowania odpadami



- Nabór wniosków w trybie ciągłym do 30 czerwca 2020 roku
- Pożyczka – do 75% kosztów kwalifikowanych projektu
- Pożyczka może być udzielona na okres nie dłuższy niż 15 lat
- Beneficjenci: jednostki samorządu terytorialnego i ich związki, przedsiębiorcy - osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą, przedsiębiorstwa państwowe, spółki prawa handlowego.



Instalacje Gospodarowania Odpadami

Budowa nowych, rozbudowa oraz modernizacja istniejących instalacji:

- przygotowania odpadów innych niż komunalne do procesu odzysku, w tym recyklingu,
- odzysku, w tym recyklingu odpadów innych niż komunalne,
- termicznego przekształcania odpadów innych niż komunalne, z odzyskiem energii,
- unieszkodliwiania odpadów innych niż komunalne w procesach innych niż składowanie,
- mających na celu zmniejszenie ilości.



Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

Program: Gospodarka odpadami i ochrona powierzchni ziemi.

Zadanie: Inwestycje pozwalające na zapobieganie powstawania odpadów lub przygotowanie ich do ponownego użycia lub umożliwiające recykling, odzysk, unieszkodliwienie odpadów.

Cel: Minimalizacja ilości powstających odpadów, wzrost wtórnego wykorzystania i ograniczenie składowania pozostałych odpadów.



WFOŚiGW w KATOWICACH



Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

- Pożyczka do 80% kosztów projektu
- Dopłaty do oprocentowania kredytów bankowych
- Oprocentowanie pożyczek wynosi 0,95 s.r.w. lecz nie mniej niż 3% w stosunku rocznym
- Częściowe umorzenie pożyczki może być udzielone do wysokości:
 - a) 20 % wykorzystanej pożyczki, bez warunku przeznaczenia umorzonej kwoty na nowe zadanie ekologiczne;
 - b) 40 % wykorzystanej pożyczki, pod warunkiem że umorzona kwota zostanie przeznaczona na realizację nowego zadania ekologicznego.



Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

- Nabór wniosków do WFOŚiGW w Katowicach w trybie ciągłym
- Beneficjenci: administracja publiczna, przedsiębiorcy, instytucje i organizacje pozarządowe. Wnioskodawcą może być wyłącznie inwestor bezpośredni, posiadający tytuł prawny do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.



Aktualne nabory Regionalnego Programu Operacyjnego na Śląsku

Budżet: 48 mld euro

Oś priorytetowa: III Konkurencyjność MŚP



Regionalny Program Operacyjny
Województwa Śląskiego



Działanie 3.2 Innowacje w MŚP

- Na co można otrzymać dofinansowanie można otrzymać m.in. na rozwój lub rozbudowę przedsiębiorstwa, w szczególności inwestycje w nowoczesne maszyny, urządzenia oraz sprzęt produkcyjny, w celu wprowadzenia na rynek nowych lub ulepszonych produktów lub usług
- Typ projektów: Wdrożenie i komercjalizacja innowacji produktowych oraz procesowych
- Najbliższy nabór grudzień 2017



Działanie 5.2. Gospodarka odpadami

- Budowa, rozwój lub modernizacja zakładów odzysku i unieszkodliwiania odpadów komunalnych
- Typ projektów: Wdrożenie i komercjalizacja innowacji produktowych oraz procesowych
- Maksymalny dopuszczalny poziom dofinansowania projektu 85%
- Najbliższy nabór lipiec/sierpień 2017



Działanie 5.2. Gospodarka odpadami

- Beneficjenci:
 - ✓ jednostki samorządu terytorialnego, ich związki i stowarzyszenia;
 - ✓ podmioty, w których większość udziałów lub akcji posiadają JST lub ich związki i stowarzyszenia;
 - ✓ jednostki zaliczane do sektora finansów publicznych;
 - ✓ spółdzielnie i wspólnoty mieszkaniowe oraz
 - ✓ towarzystwa budownictwa społecznego.



Formy finansowania Venture Capital

- Finansowanie Seed Capital
- Finansowanie start-up
- Finansowanie rozwoju – dofinansowanie
- Finansowanie wykupu menedżerskiego
- Pożyczka, gwarancja kredytowa
- Restrukturyzacja - Venture Capital pomaga w restrukturyzacji finansowej lub przygotowuje program restrukturyzacji operacyjnej.
- Joint Venture - zbudowanie silnej struktury organizacyjnej. Gdy partner osiągnie swoje cele strategiczne fundusz odsprzedaje mu swoje udziały lub akcje w joint venture



Aniołowie Biznesu





**Życzę dofinansowania inwestycji
w nowej perspektywie 2014-2020!**

Dziękuję za uwagę!

