



**SPRAWOZDANIE Z DZIAŁALNOŚCI
WOJEWÓDZKIEGO FUNDUSZU
OCHRONY ŚRODOWISKA
i GOSPODARKI WODNEJ W ŁODZI
ZA 2018 ROK**



I. DZIAŁALNOŚĆ ORGANÓW STATUTOWYCH

1. RADA NADZORCZA
2. ZARZĄD
3. BIURO FUNDUSZU

II. REALIZACJA POMOCY FINANSOWEJ

1. FORMY I PODSTAWY PRAWNE UDZIELANIA DOFINANSOWANIA
2. REALIZACJA PLANU FINANSOWEGO WSPARCIA
3. REALIZACJA PROGRAMÓW PRIORYTETOWYCH W FORMIE POŻYCZKI I DOTACJI
4. PROGRAMY PRIORYTETOWE NFOŚiGW – UDOSTĘPNIENIE ŚRODKÓW WFOŚiGW
W ŁODZI
5. REALIZACJA PROGRAMÓW PRIORYTETOWYCH W FORMIE DOTACJI NA CZĘŚCIOWE SPŁATY
RAT KAPITAŁOWYCH KREDYTÓW BANKOWYCH
6. REALIZACJA ZADAŃ POZA PROGRAMAMI PRIORYTETOWYMI
7. UMORZENIA
8. REALIZACJA DOTACJI W FORMIE DOPLAT DO OPROCENTOWANIA KREDYTÓW BANKOWYCH
9. NAGRODY ZA DZIAŁALNOŚĆ NA RZECZ OCHRONY ŚRODOWISKA ORAZ INNE WYDATKI
DOTACYJNE

III. DZIAŁALNOŚĆ FUNDUSZU W ZAKRESIE REALIZACJI POiŚ**IV. DZIAŁALNOŚĆ KONTROLNA****V. DZIAŁALNOŚĆ PROMOCYJNA****VI. INWESTYCJE KAPITAŁOWE****VII. WYKONANIE ROCZNEGO PLANU FINANSOWEGO WFOŚiGW W ŁODZI NA 2018****VIII. ZAŁĄCZNIKI**

I. DZIAŁALNOŚĆ ORGANÓW STATUTOWYCH

1. RADA NADZORCZA

Z dniem 25.01.2018 r. Minister Środowiska Decyzją nr 4 zmieniającą decyzję w sprawie powołania członków Rady Nadzorczej WFOŚiGW w Łodzi powołał na stanowisko Przewodniczącego Rady Nadzorczej Pana Grzegorza Mrocza.

W związku z powyższym od dnia 25 stycznia 2018 r. Rada Nadzorcza WFOŚiGW w Łodzi obradowała w następującym składzie:

1. Grzegorz Mroczek – Przewodniczący Rady Nadzorczej;
2. Tomasz Piotrowski – Wiceprzewodniczący Rady Nadzorczej;
3. Robert Korbeń;
4. Michał Stefanowicz;
5. Ryszard Marcinkowski.

Z dniem 01.06.2018 r. Minister Środowiska Decyzją nr 17 zmieniającą decyzję w sprawie powołania członków Rady Nadzorczej WFOŚiGW w Łodzi powołał do Rady Nadzorczej Pana Dominika Gabrysiaka - wyznaczonego przez Zarząd Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.

W związku z powyższym od dnia 1 czerwca 2018r. Rada Nadzorcza WFOŚiGW w Łodzi obradowała w następującym składzie:

1. Grzegorz Mroczek – Przewodniczący Rady Nadzorczej;
2. Tomasz Piotrowski – Wiceprzewodniczący Rady Nadzorczej;
3. Dominik Gabrysiak;
4. Michał Stefanowicz;
5. Ryszard Marcinkowski.

W roku 2018 Rada Nadzorcza odbyła 12 posiedzeń podejmując łącznie 124 uchwały. Wśród najważniejszych decyzji można wyróżnić następujące uchwały:

- Nr 4/II/2018 z 01.02.2018 r. w sprawie wniosku o powołanie Zarządu WFOŚiGW w Łodzi w składzie: pan Wojciech Miedzianowski - Prezes Zarządu, pani Anna Górczyńska – Zastępca Prezesa Zarządu;
- Nr 7/II/2018 z 01.02.2018 r. - uchwalenie "Programu priorytetowego dla osób fizycznych - dotacje na częściowe spłaty kapitału kredytów bankowych przeznaczonych na wykonanie przyłączy kanalizacyjnych w latach 2018-2019";
- Nr 8/II/2018 z 01.02.2018 r. - uchwalenie "Programu priorytetowego dla osób fizycznych - dotacje na częściowe spłaty kapitału kredytów bankowych przeznaczonych na wykonanie przydomowych oczyszczalni ścieków w latach 2018-2019";
- Nr 9/II/2018 z 01.02.2018 r. - uchwalenie "Programu priorytetowego dla osób fizycznych - dotacje na częściowe spłaty kapitału kredytów bankowych przeznaczonych na realizację zadań dot. termomodernizacji budynków mieszkalnych, modernizacji źródeł ciepła oraz wykorzystania odnawialnych źródeł energii w latach 2018-2019";
- Nr 10/II/2018 z 01.02.2018 r. - uchwalenie Programu Priorytetowego "Dofinansowanie usuwania azbestu z terenu województwa łódzkiego 2018-2019";
- Nr 20/III/2018 z 23.03.2018 r. - uchwalenie Programu Ograniczania Niskiej Emisji (PONE) – II edycja;
- Nr 27/IV/2018 z 20.04.2018 r. - zatwierdzenie Roczne sprawozdanie Zarządu z działalności WFOŚiGW w Łodzi za rok 2017;
- Nr 28/IV/2018 z 20.04.2018 r. - zatwierdzenie Sprawozdania finansowego WFOŚiGW w Łodzi za rok 2017;
- Nr 29/IV/2018 z 20.04.2018 r. - zatwierdzenie podziału zysku za rok 2017;

- Nr 38/V/2018 z 18.05.2018 r. – przyjęcie ogłoszonego przez NFOŚiGW Programu Priorytetowego "Poprawa jakości powietrza Część 2) Zmniejszenie zużycia energii w budownictwie";
- Nr 39/VI/2018 z 09.06.2018 r. – przyjęcie zatwierdzonego przez NFOŚiGW Programu Priorytetowego "Ogólnopolski program finansowania służb ratowniczych";
- Nr 41/VI/2018 z 09.06.2018 r. - zatwierdzenie Listy Przedsięwzięć Priorytetowych WFOŚiGW w Łodzi na 2019 rok;
- Nr 84/IX/2018 z 21.09.2018 r. - przyjęcie ogłoszonego przez NFOŚiGW Programu Priorytetowego "Czyste Powietrze";
- Nr 104/XI/2018 z 23.11.2018 r. - uchwalenie „Planu działalności WFOŚiGW w Łodzi na 2019 rok”;
- Nr 116/XII/2018 z 18.12.2018 r. - uchwalenie "Zasad udzielania pomocy finansowej ze środków WFOŚiGW w Łodzi".

W 2018 r. Rada Nadzorcza podjęła na wniosek Zarządu łącznie 61 uchwał dotyczących udzielenia dofinansowania, zatwierdzając wnioski Zarządu o przyznanie środków w łącznej wysokości 102.482.953,95 zł, z czego 71.282.161,00 zł w formie pożyczek oraz 31.200.792,95 zł w formie dotacji.

Rada Nadzorcza rozpatrzyła w ciągu roku sprawozdawczego 13 wniosków o umorzenie pożyczek. Łączna kwota dokonanych umorzeń w 2018 r. wyniosła 5.221.518,38 zł.

Członkowie Rady Nadzorczej na każdym posiedzeniu otrzymywali miesięczne zestawienia złożonych wniosków o dofinansowanie, wniosków rozpatrzonych negatywnie przez Zarząd, zawartych umów pożyczek i dotacji, środków wypłaconych w ramach podpisanych umów oraz przeprowadzonych kontroli dofinansowanych zadań.

2. ZARZĄD

Od początku 2018 roku Zarząd Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi obradował w jednoosobowym składzie:

Prezes Zarządu – Wojciech Miedzianowski.

Na wniosek Rady Nadzorczej z dnia 1 lutego 2018 r. Zarząd Województwa Łódzkiego uchwałą nr 184/18 z dnia 8 lutego 2018 r. powołał dwuosobowy Zarząd Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi tj. Pana Wojciecha Miedzianowskiego na stanowisko Prezesa Zarządu oraz Panią Annę Górczyńską na stanowisko Zastępcy Prezesa Zarządu.

W związku z tym od dnia 8 lutego 2018 r. Zarząd Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi obradował w następującym składzie:

Prezes Zarządu – Wojciech Miedzianowski;
Zastępca Prezesa – Anna Górczyńska.

W roku sprawozdawczym Zarząd Funduszu odbył 56 posiedzeń, podejmując łącznie 3.030 uchwał.

W 2018 r. praca Zarządu koncentrowała się głównie na:

- podejmowaniu decyzji o udzielaniu dofinansowania w formie pożyczek, dotacji oraz w formie przekazania środków państwowym jednostkom budżetowym;
- podejmowaniu decyzji o częściowym umorzeniu pożyczek;
- podejmowaniu decyzji o przyznawaniu dotacji w formie częściowych spłat kapitału kredytów bankowych oraz dopłat do oprocentowania kredytów bankowych;
- akceptacji zmian warunków zawartych umów;
- bieżącej analizie przychodów i wydatków WFOŚiGW w Łodzi;
- przygotowaniu wniosków przedkładanych Radzie Nadzorczej o zatwierdzenie dofinansowania zadań ze środków Funduszu, w których wartość pomocy finansowej przekraczała 0,5% przychodów uzyskanych przez Fundusz w roku 2017;

- opiniowaniu wniosków przedkładanych Radzie Nadzorczej do decyzji o częściowym umorzeniu pożyczek;
- gospodarowaniu środkami Funduszu;
- realizowaniu uchwał Rady Nadzorczej.

W 2018 r. Zarząd Funduszu zatwierdził regulaminy następujących konkursów:

- "Edukacja Ekologiczna w szkołach i przedszkolach na rok szkolny 2018/2019";
- "Ekopracownia pod chmurką";
- "Przyrodnicze perły województwa łódzkiego -program rewitalizacji zabytkowych parków";
- "Ekobelfry";
- "Ekologiczny magister i doktor";
- "Młodzieżowe Przesłanie Klimatyczne dla przyszłości".

Łączna pomoc finansowa przyznana beneficjentom realizującym zadania z zakresu ochrony środowiska i gospodarki wodnej w 2018 r. na podstawie decyzji Zarządu wyniosła:

- pożyczki - 34.141.550,00 zł;
- dotacje - 42.274.609,00 zł;
- przekazanie środków państwowym jednostkom budżetowym - 4.501.942,00 zł;
- częściowe spłaty kapitału kredytów bankowych w wysokości - 11.507.202,00 zł.

Zarząd dokonał częściowego umorzenia przyznanych pożyczek na łączną kwotę 6.792.195,43 zł.

3. BIURO FUNDUSZU

Struktura organizacyjna i zatrudnienie

Fundusz prowadzi działalność w siedzibie zlokalizowanej w Łodzi przy ulicy S. Dubois 118.

Biuro Funduszu jest powołane do obsługi techniczno-organizacyjnej organów Funduszu realizujących zadania wynikające z art. 400a ustawy Prawo ochrony środowiska.

Na dzień 31.12.2018 r. w skład Biura WFOŚiGW w Łodzi wchodziły następujące zespoły: Organizacyjny, ds. Administracji i Zamówień Publicznych, Finansowo-Księgowy, ds. Promocji, Systemu Zarządzania, Radców Prawnych, ds. Projektów Inwestycyjnych, ds. Projektów Nieinwestycyjnych, ds. Obsługi Klienta Indywidualnego, Realizacji Umów, ds. Funduszy Unii Europejskiej i Doradców Energetycznych, ds. Analiz i Planowania, Kontroli Zewnętrznej, Samodzielne Stanowisko ds. BHP oraz Samodzielne Stanowisko ds. Nadzoru Właścicielskiego nad Spółkami/Z-ca Administratora Bezpieczeństwa Informacji.

Faktyczne zatrudnienie w WFOŚiGW w Łodzi na dzień 31.12.2018 r. wynosiło 95,975 etatów, w tym 2 członków Zarządu.

Zarządzenia Prezesa

W roku sprawozdawczym Prezes Zarządu WFOŚiGW w Łodzi wydał 36 zarządzeń regulujących pracę Biura, którymi m.in. wprowadził nowe edycje Księgi Zintegrowanego Systemu Zarządzania, Polityki Zintegrowanego Systemu Zarządzania i Instrukcji wdrażania Programu Ograniczenia Niskiej Emisji oraz powołał Przedstawiciela ds. ZSZ, Rzecznika ds. Etyki, Inspektora Ochrony Danych.

Kontrole zewnętrzne

W dniu 19.01.2018 r. oraz w dniach 09-22.05.2018 r. Państwowa Inspekcja Pracy przeprowadziła w WFOŚiGW w Łodzi kontrolę w zakresie wybranych zagadnień dotyczących przestrzegania przepisów prawa pracy. Fundusz poinformował Państwową Inspekcję Pracy o realizacji wniosków ujętych w wystąpieniach pokontrolnych z dnia 31.01.2018 r. i 21.05.2018 r.

Delegatura NIK w Łodzi w dniach 07.09-10.10.2018 r. kontrolowała „Efekty termomodernizacji wielorodzinnych budynków mieszkalnych będących w zasobach spółdzielni mieszkaniowych, realizowanej z udziałem środków publicznych”. Uwagi i wnioski pokontrolne wynikające z wystąpienia NIK są wdrażane.

W dniu 23.11.2018 r. Archiwum Państwowe w Łodzi przeprowadziło kontrolę w zakresie przestrzegania ustawy archiwalnej. Zalecenia pokontrolne z dnia 28.02.2019 r. są sukcesywnie realizowane przez Zespół Organizacyjny.

Zintegrowany System Zarządzania zgodny z wymaganiami: norm ISO 9001:2015, 14001:2015, Systemu Przeciwdziałania Zagrożeniom Korupcyjnym oraz Systemu Ekozarządzania i Audytu EMAS

W dniach: 10.07.2018 r. oraz 30–31 lipca 2018 r. jednostka certyfikująca Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A przeprowadziła audyt certyfikujący Zintegrowany System Zarządzania na zgodność z wymaganiami: norm: PN-EN ISO 9001:2015, PN-EN ISO 14001:2015 i Systemu Przeciwdziałania Zagrożeniom Korupcyjnym oraz w zakresie weryfikacji i walidacji Deklaracji Środowiskowej EMAS za rok 2017.

Na podstawie rekomendacji audytora wiodącego oraz dokumentacji audytu, system został certyfikowany. Auditorzy potwierdzili, że organizacja stosuje się do własnej polityki, celów i procedur oraz potwierdzili zgodność Zintegrowanego Systemu Zarządzania z wymaganiami: normami PN-EN ISO 9001:2015, PN-EN ISO 14001:2015, Systemu Przeciwdziałania Zagrożeniom Korupcyjnym oraz opartego na Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) Nr 1221/2009 z dnia 25.11.2009 EMAS III.

Deklaracja środowiskowa EMAS została opublikowana w dniu 31.07.2018 r.

W celu potwierdzenia poprawnego funkcjonowania zintegrowanego systemu zarządzania, w roku 2018 przeprowadzono łącznie 19 audytów wewnętrznych, obejmujących swym zakresem wszystkie zidentyfikowane procesy w Funduszu.

W 2018 r. zatwierdzono nowe edycje 21 procedur systemowych.

II. REALIZACJA POMOCY FINANSOWEJ

1. FORMY I PODSTAWY PRAWNE UDZIELANIA DOFINANSOWANIA

W 2018 r. Fundusz udzielał dofinansowania w formie:

- pożyczki;
- dotacji, w tym w formie częściowej spłaty kapitału kredytów bankowych;
- przekazania środków państwowym jednostkom budżetowym.

Dofinansowanie było udzielane na podstawie umów cywilnoprawnych, w oparciu o Zasady udzielania pomocy finansowej ze środków WFOŚiGW w Łodzi oraz programy priorytetowe i regulaminy konkursów, a także na podstawie umów z bankami, w oparciu o Regulamin udzielania przez WFOŚiGW w Łodzi dotacji w formie dopłat do oprocentowania oraz dokonywania częściowych spłat kapitału kredytów bankowych.

Ponadto, udzielając pomocy finansowej, Fundusz działał w oparciu o następujące dokumenty:

- Kryteria wyboru przedsięwzięć finansowanych ze środków WFOŚiGW w Łodzi;
- Listę przedsięwzięć priorytetowych Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi na 2018 rok;
- Procedury udzielania dofinansowania na realizację zadań ze środków WFOŚiGW w Łodzi;
- Katalog kwalifikacji kosztów dla zadań dofinansowywanych ze środków WFOŚiGW w Łodzi.

2. REALIZACJA PLANU FINANSOWEGO WSPARCIA

Złożone wnioski

W 2018 r. do Funduszu wpłynęło łącznie 2.429 wnioski o udzielenie pomocy finansowej w formie pożyczki, dotacji i przekazania środków państwowym jednostkom budżetowym, w tym również o przyznanie promes dofinansowania. Z 2017 r. pozostały do rozpatrzenia 83 wnioski o dofinansowanie.

Fundusz w 2018 r. rozpatrzył pozytywnie 960 wniosków. W 27 przypadkach wnioskodawcy złożyli rezygnację po podjęciu decyzji o dofinansowaniu, a 38 umów zostało zawartych w 2019 r. Ponadto, w 144 przypadkach złożono rezygnację lub wnioski nie były rozpatrywane z przyczyn proceduralnych. Negatywnie rozpatrzono 106 wniosków lub nie rozpatrzono wniosków z powodu braku alokacji środków.

W 2019 r. pozostaje do rozpatrzenia 75 wniosków na dofinansowanie w formie pożyczki i dotacji złożonych w trybie ciągłym poza programami priorytetowymi oraz 1.227 wniosków złożonych w ramach programu Czyste Powietrze.

Państwowe jednostki budżetowe w 2018 r. do Funduszu złożyły 26 wniosków na potrzeby ustalenia rezerwy celowej na 2019 r.

Ostatecznie w 2018 r. zawarto 895 umów o dofinansowanie (w tym 50 umów na podstawie wniosków złożonych w 2017 r.) na łączną kwotę 167.992.057,91 zł, w tym:

- 102 pożyczki (77.676.880,25 zł);
- 40 pożyczek i dotacji (34.613.048,00 zł);
- 728 dotacji (51.506.409,66 zł);
- 25 umów przekazania środków (4.195.720,00 zł).

Plan Działalności – Plan Finansowego Wsparcia

Plan Działalności WFOŚiGW w Łodzi na 2018 rok został zatwierdzony przez Radę Nadzorczą Funduszu w dniu 22.11.2017 r. uchwałą nr 112/XI/2017, a następnie w przeciągu roku został trzykrotnie zmieniony: uchwałą: Rady Nadzorczej: nr 42/VI/2018 z dnia 22 czerwca 2018 r., nr 64/VIII/2018 z dnia 24 sierpnia 2018 r, nr 103/XI/2018 z dnia 23 listopada 2018 roku. Plan Finansowego Wsparcia tj. zawarte umowy pożyczki i dotacje wraz z aneksami zwiększającymi do umów z lat ubiegłych został uchwalony na kwotę 250 mln zł i nie był zmieniany w 2018 r.

Tabela nr 1
„Plan Finansowego Wsparcia WFOŚiGW w Łodzi na 2018 rok”

Rodzaj beneficjenta	Plan Ogółem [tys. zł]	Dotacje oraz Przekazanie Środków Plan [tys. zł]	Pożyczki Plan [tys. zł]
Sektor finansów publicznych	172 100,00	77 900,00	94 200,00
Poza sektorem finansów publicznych	77 900,00	22 100,00	55 800,00
Razem	250.000,00	100.000,00	150.000,00

Tabela nr 2
„Realizacja Planu Finansowego Wsparcia WFOŚiGW w Łodzi na 2018 r.”

Rodzaj beneficjenta	Plan Ogółem [tys. zł]	Wykonanie Planu* [%]
Sektor finansów publicznych	172 100,00	72,46%
Poza sektorem finansów publicznych	77 900,00	61,13%
Razem	250.000,00	68,93%

*łącznie z przekazaniem środków dla państwowych jednostek budżetowych i aneksami zwiększającymi do umów z lat ubiegłych

Wykonanie Planu Finansowego Wsparcia w 2018 r. w 68,93 % wynikało z zawierania umów na niższe kwoty niż wielkość przyznanego przez Radę Nadzorczą albo Zarząd dofinansowania, co było związane ze zmianami wartości zadania po przeprowadzonych wyborach wykonawcy/dostawcy. Dodatkowo, na niepełne wykonanie planu, miały wpływ rezygnacje beneficjentów z przyznanej pomocy finansowej i z ubiegania się o dofinansowanie oraz nieprzyznanie dofinansowania ze środków Funduszu.

Szczegółową realizację Planu Finansowego Wsparcia WFOŚiGW w Łodzi w 2018 r. w podziale na formę prawną beneficjenta obrazuje tabela stanowiąca Załącznik nr 1 do niniejszego Sprawozdania.

3. REALIZACJA PROGRAMÓW PRIORYTETOWYCH W FORMIE POŻYCZKI LUB DOTACJI**3.1. Program priorytetowy dla przedsięwzięć realizowanych przy pomocy środków Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (PROW) w zakresie gospodarki wodno-ściekowej**

W ramach Programu Priorytetowego PROW w latach 2012-2015 Fundusz przekazał Beneficjentom dofinansowanie w łącznej wysokości 82.284.353,28 zł w tym 43.738.436,30 zł w formie pożyczki i 38.545.916,98 zł w formie dotacji.

W 2018 r. trwało monitorowanie stopnia osiągnięcia planowanych efektów ekologicznych.

Większość z planowanych efektów rzeczowych została osiągnięta. Natomiast efekty ekologiczne wynikające z zawartych umów planowane są do osiągnięcia do końca 2020 roku. Niektóre efekty przekroczyły wartości zaplanowane, co wynika m.in. z faktu podłączania do wybudowanych w ramach Programu sieci kanalizacyjnych i wodociągowych nowych, wcześniej nie przewidzianych do podłączenia, posesji.

Tabela nr 3

„Realizacja Programu priorytetowego PROW w latach 2012-2018 r. – efekty ekologiczne i rzeczowe”

Rodzaj efektu	Jednostka	Plan Program	Plan z umów zawartych 2012-2015	Realizacja w 2018	Łączna realizacja 2012-2018
Budowa lub modernizacja oczyszczalni ścieków	szt.	12	11	0	11
Ilość oczyszczonych ścieków komunalnych	m ³ /rok	5.200.000	993.518	32.090	938.962
Budowa sieci kanalizacji sanitarnej	mb	360.000	391.502	0	392.841
Umożliwienie wykonania przyłączy kanalizacyjnych przez właścicieli nieruchomości	szt.	5.100	6.848	0	7.044
Budowa sieci wodociągowej	mb	150.000	161.277	0	163.653
Dostarczenie mieszkańcom wody o odpowiednich parametrach jakościowych	m ³ /rok	590.000	552.196	147.100	546.980
Umożliwienie wykonania przyłączy wodociągowych przez właścicieli nieruchomości	szt.	860	595	0	595
Budowa lub modernizacja stacji uzdatniania wody	szt.	30	30	0	30
Pobór wody - SUW	m ³ /rok	4.900.000	4.099.367	241.328	4.244.355
Wykonanie przydomowych oczyszczalni ścieków	szt.	3.000	3.084	0	3.084
Budowa sieci kanalizacji deszczowej	mb	3.000	2.382	0	2.538
Ilość odprowadzonych wód opadowych i roztopowych	m ³ /rok	12.000	52.637	52.637	52.637

3.2 Program Priorytetowy dotyczący wykonania podłączeń budynków do zbiorczego systemu kanalizacyjnego

Celem programu jest poprawa stanu wód powierzchniowych i podziemnych na terenie województwa łódzkiego poprzez dofinansowanie przedsięwzięć mających na celu wypełnienie wymogów Dyrektywy 91/271/EWG w sprawie oczyszczania ścieków komunalnych.

Formą dofinansowania jest dotacja do 50% kosztów całkowitych zadania, przy czym dotacja na wykonanie jednego podłączenia budynku do kanalizacji sanitarnej nie może przekroczyć 3.000,00 zł.

Program Priorytetowy "Wykonanie podłączeń budynków do zbiorczego systemu kanalizacyjnego - II edycja" - okres wdrażania programu to lata 2017-2018.

Tabela nr 4

„Realizacja Programu Priorytetowego "Podłączenia do kanalizacji" w 2017-2018 roku.”

Rok	Pula środków Program [zł]	Kwota zawartych umów [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwoty planowane do wypłaty w kolejnych latach [zł]*
2018	6.000.000,00	1.826.793,00	57.603,00	1.767.050,00
Razem Program 2017-2018		2.124.088,00	221.215,62	1.850.721,00

*kwota po korekcie wynikającej z rozliczenia umowy

W 2018 r. w ramach ww. programu, Fundusz zawarł umowy z Gminami: Tomaszów Mazowiecki (2 umowy), Sieradz, Poświętne, Bełchatów, Łowicz, Dalików, Szczerców, Siemkowice oraz z Miastem Zgierz.

W wyniku realizacji ww. umów do zbiorczego systemu kanalizacyjnego zostanie podłączonych 1.095 posesji, co pozwoli na likwidację nieszczelnych szamb i odprowadzenie ścieków komunalnych w sposób zorganizowany do oczyszczalni ścieków. Przyczyni się to do ograniczenia zanieczyszczenia wód gruntowych i gleby przez ścieki komunalne przesiąkające z nieszczelnych zbiorników bezodpływowych.

Przyjęte dla programu wskaźniki realizacji celu dla efektów:

- rzeczowych to wykonanie 2.500 szt podłączeń budynków do kanalizacji sanitarnej. Plan z umów zawartych do końca 2018 r. przewidywał wykonanie 1.095 szt. przyłączy, do końca roku sprawozdawczego zrealizowano 258;
- ekologicznych określonych jako równoważna liczba mieszkańców obsługiwana przez nowo wybudowane podłączenia budynków do kanalizacji sanitarnej - 7.500 RLM. Plan z umów zawartych do końca 2018 r. przewidywał osiągnięcie wskaźnika na poziomie 3.382 RLM, do końca roku sprawozdawczego osiągnięto 384 RLM.

3.3 Racjonalizacja zużycia energii w budynkach użyteczności publicznej oraz zasobach komunalnych należących do jednostek samorządu terytorialnego w celu zmniejszenia emisji zanieczyszczeń do atmosfery – III edycja

Celem programu jest zmniejszenie emisji zanieczyszczeń do atmosfery poprzez realizację inwestycji polegających na kompleksowej modernizacji budynków służącej racjonalizacji zużycia energii oraz wykorzystania odnawialnych źródeł energii. Pomoc udzielana jest w formie pożyczki i dotacji, przy czym otrzymanie dotacji jest uwarunkowane zaciągnięciem pożyczki. Łączna kwota wsparcia wynosi do 95% kosztów całkowitych zadania, przy czym dotacja nie może przekroczyć 40% kwoty możliwego dofinansowania. Dofinansowanie udzielane jest na, prowadzone według standardów efektywności energetycznej i ekonomicznej, działania wskazane w audycie energetycznym budynku jako optymalny wariant przedsięwzięcia. Zakres inwestycji obejmuje przebudowę systemów grzewczych wraz z wymianą lub modernizacją energochłonnych i nieekologicznych źródeł ciepła, również w skojarzeniu z technologiami odnawialnych źródeł energii, docieplenie obiektu oraz wymianę stolarki okiennej i drzwiowej jak również wymianę systemów wentylacji i klimatyzacji oraz oświetlenia wewnętrznego na energooszczędne.

W ramach ww. programu wdrożonego w latach 2017-2018 Fundusz zawarł w roku sprawozdawczym 22 umowy o dofinansowanie w formie pożyczki i dotacji. Wsparcie finansowe przyznano między innymi dla:

- Uniwersytetu Łódzkiego na realizację zadania pn.: „Remont i przebudowa budynków Uniwersytetu Łódzkiego w Łodzi przy ul. Kopcińskiego 16/18 dla potrzeb Centrum Szkoleniowo-Konferencyjnego i Centrum Kształcenia Językowego” w wysokości 2.260.629,00 zł w formie pożyczki oraz 1.507.085,00 zł w formie dotacji;
- Gminy Wieruszów realizującej inwestycję polegającą na termomodernizacji budynku Szkoły Podstawowej w Piecyskach w wysokości 349.998,00 zł w formie pożyczki i 233.331,00 zł w formie dotacji.

Tabela nr 5
„Realizacja Programu Racjonalizacja zużycia energii ... w latach 2017-2018”

Forma dofinansowania	Planowana do rozdysponowania, pula środków na lata 2017-2018 (program) [zł]	Kwota umów zawartych w 2017 r. [zł]	Kwota umów zawartych w 2018 r. [zł]
pożyczka	24.000.000,00	6.322.922,00	5.937.915,00
dotacja	16.000.000,00	4.048.605,00	3.958.589,00
Razem umowy	40.000.000,00	10.371.527,00	9.896.504,00

Tabela nr 6
„Efekty ekologiczne i rzeczowe w ramach programu Racjonalizacja zużycia energii w latach 2017-2018”

I.p.	Rodzaj efektu	Plan na lata 2017-2018 (program)	Wykonanie w 2017 r.	Wykonanie w 2018 r.
1.	Ilość wykonanych prac termomodernizacyjnych (sztuki)	60	20	22
2.	Redukcja lub uniknięcie CO ₂ do atmosfery (Mg/rok)	8.500	1.727*	1.167*

*łączny efekt ekologiczny osiągnięty oraz planowany do osiągnięcia w latach kolejnych z umów zawartych odpowiednio w 2017 r. oraz 2018 r.

3.4 Program Ograniczania Niskiej Emisji

3.4.1 Program Ograniczania Niskiej Emisji I edycja

Cel programu - zmniejszenie emisji zanieczyszczeń, w szczególności pyłów PM 2,5, PM 10 oraz emisji CO₂ w strefach zlokalizowanych na obszarze miejscowości powyżej 5 tys. mieszkańców (w których występują znaczące przekroczenia dopuszczalnych i docelowych poziomów stężeń tych zanieczyszczeń, i dla których zostały opracowane programy ochrony powietrza) poprzez realizację inwestycji polegających na likwidacji wysoce emisyjnych lokalnych źródeł ciepła tj. indywidualnych kotłowni lub palenisk węglowych, kotłowni zasilających kilka budynków oraz kotłowni osiedlowych i zastąpienie ich przez źródło o wyższej niż dotychczas sprawności wytwarzania ciepła lub podłączenie do sieci ciepłowniczej.

Program adresowany jest do osób fizycznych, wspólnot i spółdzielni mieszkaniowych, товариств budownictwa społecznego, którym pomoc udzielana jest w formie dotacji, przy czym z dofinansowania można skorzystać wyłącznie za pośrednictwem jednostek samorządu terytorialnego, które wystąpiły do Funduszu z wnioskiem o dofinansowanie

Intensywność dofinansowania wynosi do 40 % kosztów kwalifikowanych przedsięwzięcia i uzależniona jest od rodzaju i mocy nowego źródła ciepła.

W ramach ww. programu wdrożonego na lata 2017-2018 Fundusz w roku sprawozdawczym realizował 22 zawarte w 2017 r. umowy o dofinansowanie w formie dotacji. Największe wsparcie finansowe przyznano dla:

- **Gminy Miasto Tomaszów Mazowiecki** na realizację „Programu ograniczania niskiej emisji – dla Gminy Miasto Tomaszów Mazowiecki” w wysokości 2.478.971,61 zł;
- **Miasta Radomska** realizującego zadanie polegające na poprawie jakości powietrza na terenie Miasta Radomska w wysokości 1.658.260,00 zł.

W ramach zawartych umów zlikwidowano w 2018 r. - 2.405 szt. kotłów wysokoemisyjnych. Łącznie w ramach realizacji całego programu zlikwidowano 3.066 szt. kotłów węglowych i zainstalowano 2.891 szt. nowych, niskoemisyjnych kotłów.

Tabela nr 7
„Realizacja Programu Ograniczania Niskiej Emisji w 2018 r.”

Forma dofinansowania	Planowana do rozdysponowania, pula środków na lata 2017-2018 [zł]	Stan na 31.12.2018 r. umów zawartych w programie [zł]
Dotacja	28.700.000,00	26.308.804,64

Tabela nr 8

„Efekty ekologiczne i rzeczowe w ramach Programu Ograniczania Niskiej Emisji – edycja I w 2018 r.”

Rodzaj efektu	Plan na lata 2017-2018 (Program)	Plan z zawartych umów w 2018 r.
Redukcja lub uniknięcie emisji CO ₂ do atmosfery (Mg/rok)	15.000	21.464

Rozliczenie beneficjentów z osiągniętych efektów ekologicznych w ramach programu nastąpi w 2019 r.

3.4.2 Program Ograniczania Niskiej Emisji II edycja

Cel Programu - zmniejszenie emisji zanieczyszczeń do atmosfery, w szczególności pyłów PM 2,5, PM 10 oraz emisji CO₂ w strefach, w których występują przekroczenia dopuszczalnych norm jakości powietrza w rozumieniu Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz.U 2012 r. poz. 1031), poprzez dofinansowanie zadań polegających na likwidacji wysoce emisyjnych lokalnych źródeł ciepła tj. indywidualnych kotłowni lub palenisk węglowych, kotłowni zasilających kilka budynków oraz kotłowni osiedlowych i zastąpienie ich przez źródło o wyższej niż dotychczas sprawności wytwarzania ciepła lub podłączenie do sieci ciepłowniczej oraz wykorzystaniu odnawialnych źródeł energii w budynkach i lokalach mieszkalnych na terenie województwa łódzkiego.

Program adresowany jest do osób fizycznych, wspólnot i spółdzielni mieszkaniowych, товариств budownictwa społecznego, którym pomoc udzielana jest w formie dotacji, przy czym z dofinansowania można skorzystać wyłącznie za pośrednictwem Jednostek Samorządu Terytorialnego, które wystąpiły do Funduszu z wnioskiem o dofinansowanie

Intensywność dofinansowania wynosi do 50 % kosztów kwalifikowanych przedsięwzięcia i uzależniona jest od rodzaju i mocy nowego źródła ciepła.

W ramach ww. programu wdrożonego na lata 2018-2019 Fundusz zawarł w roku sprawozdawczym 27 umów o dofinansowanie w formie dotacji. Największe wsparcie finansowe przyznano dla:

- **Gminy i Miasta Drzewicy** na realizację zadania „Ograniczenie niskiej emisji w gminie Drzewica poprzez wymianę indywidualnych źródeł ciepła” w wysokości 1.416.249,00 zł;
- **Gminy Miast Sieradz** na realizację zadania „Poprawa jakości powietrza w Sieradzu poprzez ograniczenie niskiej emisji zanieczyszczeń z lokalnych źródeł ciepła - edycja II” w wysokości 1.326.979,00 zł;
- **Miasta Skierniewice** na realizację zadania „Program Ograniczania Niskiej Emisji na terenie Miasta Skierniewice - edycja II” w wysokości 1.320.175,00 zł.

Z tytułu zawartych umów w 2018 r. planuje się zlikwidowanie 2.329 szt. kotłów wysokoemisyjnych, z czego w roku sprawozdawczym zostało zlikwidowanych 247 szt. kotłów.

Tabela nr 9

„Realizacja Programu Ograniczania Niskiej Emisji- edycja II w 2018 r.”

Forma dofinansowania	Planowana do rozdysponowania, pula środków na lata 2017-2018 [zł]	Kwota umów zawartych w 2018 r. [zł]
Dotacja	20.000.000,00	20.000.000,00

Tabela nr 10

„Efekty ekologiczne i rzeczowe w ramach Programu Ograniczania Niskiej Emisji – edycja II w 2018 r.”

Rodzaj efektu	Plan na lata 2018-2019 (Program)	Plan z zawartych umów w 2018 r.
Redukcja lub uniknięcie emisji CO ₂ do atmosfery (Mg/rok)	13.000	13.607

Rozliczenie beneficjentów z osiągniętych efektów ekologicznych w ramach programu będzie następowało w kolejnych latach.

3.5 Program priorytetowy dofinansowania inwestycji zagospodarowania odpadów komunalnych w celu uzyskania przez nie statusu Regionalnych Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych RIPOK

Celem programu było utworzenie i utrzymanie w województwie łódzkim sieci Regionalnych Instalacji do Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK), zgodnie z wojewódzkim planem gospodarki odpadami.

Dofinansowaniem były objęte wyłącznie instalacje określone w aktualnie obowiązującym WPGO jako istniejące RIPOK bądź planowane do otrzymania statusu RIPOK po zakończeniu realizacji inwestycji.

Okres wdrażania programu to latach 2015-2017, natomiast wydatkowanie środków możliwe było do końca 2018 r.

Tabela nr 11
„Realizacja Programu priorytetowego RIPOK”

Forma dofinansowania	Budżet programu [zł]	Kwota zawartych umów 2015-2017 [zł]	Kwota wypłacona [2016-2017] [zł]
Pożyczka	42.400.000,00	38.069.245,00	12.057.095,00
Dotacja	37.600.000,00	31.884.979,00	10.113.912,00
Razem Program	80.000.000,00	69.954.224,00	22.171.007,00

Tabela nr 12
„Realizacja Programu priorytetowego RIPOK w latach 2015-2018 – efekty ekologiczne i rzeczowe”

Rodzaj efektu rzeczowego/ekologicznego	Jednostka	Plan	Realizacja.
Ilość wybudowanych lub rozbudowanych RIPOK	sztuk	nie mniej niż 4	2
Dla części mechanicznej MBP: masa surowców (papier, metale, tworzywa sztuczne, szkło) wydzielona ze zmieszanych odpadów komunalnych oraz z odpadów zebranych selektywnie i przekazana do recyklingu	Mg/rok	8.500	4.157,60
Dla części biologicznej instalacji MBP i kompostowni: masa odpadów poddanych procesowi kompostowania	Mg/rok	60.500	0
Składowiska odpadów powstających w procesie mechaniczno - biologicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych	ha	2	0

Wskaźniki realizacji celów programu tj. planowane efekty rzeczowe nie zostały osiągnięte, natomiast osiągnięcie części efektów ekologicznych planowane jest w 2019 roku. W programie założono budowę i rozbudowę co najmniej 4 instalacji RIPOK. Brak realizacji 2 zadań dofinansowanych w ramach programu skutkuje niskim wykonaniem planu. Powodem wstrzymania wykonania jednego z niniejszych zadań były przeszkody formalno-prawne w realizacji zadania. W drugim przypadku odstępianie od realizacji zadania w 2018 r. spowodowane było przedłużającą się procedurą postępowania przetargowego o udzielenia zamówienia publicznego.

3.6 Program priorytetowy dla osób fizycznych na dofinansowanie usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu województwa łódzkiego

Cel programu: wspomaganie oczyszczania województwa łódzkiego z azbestu poprzez dofinansowanie zadań związanych z usunięciem wyrobów zawierających azbest realizowanych przez osoby fizyczne

W 2018 r. realizowane były wypłaty dotacji bezpośrednio dla osób fizycznych w ramach dwóch edycji programów priorytetowy realizujących zadania polegające na usuwaniu wyrobów zawierających azbest z terenu województwa łódzkiego.

Tabela nr 13

„Realizacja Programów priorytetowych (2 edycje) w formie dotacji przeznaczonych dla osób fizycznych na zadania polegające na usuwaniu wyrobów zawierających azbest z terenu województwa łódzkiego”

Planowana wypłata w roku 2018 w ramach 2 edycji programów [zł]	Faktycznie wypłaty w roku 2018 w ramach 2 edycji programów [zł]	Planowany efekt ekologiczny w ramach 2 edycji programów	Osiągnięty efekt ekologiczny w ramach 2 edycji programów
600.000	468.128	2.000 Mg	1.514 Mg

W ramach ogłoszonego w 2018 r. Programu priorytetowego "Dofinansowanie usuwania wyrobów zawierających azbest z terenu województwa łódzkiego 2018-2019:

- wpłynęło 260 wniosków na kwotę **631.713,00 zł**;
- zawartych zostało 207 umów dotacji na łączną kwotę **428.973,00 zł**;
- wypłacono dofinansowania w kwocie **346.768,00 zł**.

Natomiast w roku 2019 zawartych zostało 38 umów dotacji na łączną kwotę **141.068,00 zł**.

Na podstawie zawartych umów w 2018 r. osiągnięty został efekt ekologiczny w wysokości 672 Mg.

3.7 Program priorytetowy: Przyrodnicze perły województwa łódzkiego – program rewaloryzacji zabytkowych parków – II edycja

W 2018 r. zakończono realizację zadań finansowanych w ramach II edycji programu priorytetowego Przyrodnicze perły województwa łódzkiego – program rewaloryzacji zabytkowych parków wdrażanego w latach 2015-2016. Zgodnie z założeniami programu planowano zrewaloryzować nie mniej niż 5 obiektów. Z uwagi na duże zainteresowanie niniejszą edycją programu poddano rewaloryzacji 12 obiektów.

Tabela nr 14

„Realizacja II edycji Programu priorytetowego Przyrodnicze perły województwa łódzkiego”

Forma dofinansowania	Pula środków Program [zł]	Kwota zawartych umów [zł]*	Kwota wypłacona umów [zł]*
2015-2016 r.			
Dotacja	15.000.000,00	14.204.644,00	14.168.061,98

*kwota po korekcie wynikającej z rozliczenia umowy

3.7.1 Program priorytetowy: Przyrodnicze perły województwa łódzkiego – program rewaloryzacji zabytkowych parków – III edycja

W 2018 r. Fundusz ogłosił drugi konkurs III edycji w ramach programu priorytetowego „Przyrodnicze perły województwa łódzkiego – program rewaloryzacji zabytkowych parków”, okres wdrażania w latach 2017-2018. Program ukierunkowany jest na finansowe wsparcie działań podejmowanych w parkach z terenie województwa łódzkiego, objętych ochroną na podstawie Ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami pod warunkiem, że są one ogólnodostępne, a wejście na ich teren jest nieodpłatne. Celem Programu jest zachowanie i ochrona dziedzictwa historyczno-przyrodniczo-kulturowego tych obiektów poprzez ich rewaloryzację. Podjęte w ramach Programu działania mają służyć dostosowaniu chronionych parków do potrzeb społecznych i edukacyjnych oraz umożliwić społeczeństwu korzystanie z ich walorów przyrodniczych.

W ramach drugiego konkursu III edycji ww. programu Fundusz w 2018 roku zawarł 7 umów o dofinansowanie w formie dotacji i pożyczki z następującymi gminami:

- **Gminą Zadzim** na rewaloryzację parku w Zadzimiu, na łączną kwotę 6.490.160,00 zł, w tym: dotacja do kwoty 4.867.395,00 zł, pożyczka w kwocie 1.622.765,00 zł;
- **Gminą Wola Krzysztoporska** na rewaloryzację parku w Woli Krzysztoporskiej, na łączną kwotę 1.973.482,00 zł, w tym: dotacja do kwoty 1.478.734,00 zł, pożyczka w kwocie 494.748,00 zł;
- **Gminą Inowódz** na rewitalizację parku w Spale, na łączną kwotę 1.592.439,00 zł w tym: dotacja do kwoty 1.194.329,00 zł, pożyczka w kwocie 398.110,00 zł;

- **Gminą Moszczenica** na rewaloryzację parku w Moszczenicy, na łączną kwotę 1.425.851,00 zł, w tym: dotacja do kwoty 427.763,00 zł, pożyczka w kwocie 998.088,00 zł;
- **Gminą Zgierz** na rewaloryzację parku w Dzierżąnej, na łączną kwotę 998.723,00 zł, w tym: dotacja do kwoty 749.038,00 zł, pożyczka w kwocie 249.685,00 zł ;
- **Gminą Wartkowice** na rewaloryzację parku w Starym Gostkowie, na łączną kwotę 904.549,00 zł, w tym: dotacja do kwoty 633.683,00 zł, pożyczka w kwocie 270.866,00 zł;
- **Gminą Bełchatów** na rewaloryzację parku w Wielopolu, na łączną kwotę 616.562,00 zł, w tym: dotacja do kwoty 462.422,00 zł, pożyczka w kwocie 154.140,00 zł.

Realizacja ww. zadań przewidziana jest na lata 2019-2020.

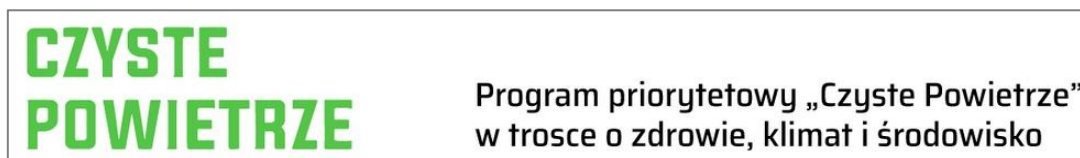
Tabela nr 15

Realizacja III edycji Programu priorytetowego Przyrodnicze perły województwa łódzkiego

Forma dofinansowania	Budżet programu [zł]	Kwota zawartych umów [zł]	Kwota wypłacona umów [zł]	Kwoty planowane do wypłaty kolejnych latach [zł]
2018 r.				
Dotacja	9.828.514,00	9.813.364,00	0,00	9.813.364,00
Pożyczka	8.401.403,00	4.188.402,00	0,00	4.188.402,00
Razem 2018	18.229.917,00	14.001.766,00	0,00	14.001.766,00
2017-2018 r.				
Dotacja	11.250.000,00	11.231.074,00	216.325,00	11.014.749,00
Pożyczka	11.250.000,00	7.033.223,00	216.325,00	6.816.898,00
Razem Program	22.500.000,00	18.264.297,00	432.650,00	17.831.647,00

4. PROGRAMY PRIORYTETOWE NFOŚiGW – UDOSTĘPNIENIE ŚRODKÓW WFOŚiGW W ŁODZI

4.1 Program priorytetowy NFOŚiGW „Czyste Powietrze”



Rada Nadzorcza WFOŚiGW w Łodzi w dn. 21 września 2018 r. podjęła uchwałę o przyjęciu ogłoszonego przez NFOŚiGW programu priorytetowego „Czyste powietrze” i przystąpieniu do jego realizacji.

Celem programu jest poprawa efektywności energetycznej i zmniejszenie emisji pyłów i innych zanieczyszczeń do atmosfery z istniejących jednorodzinnych budynków mieszkalnych lub uniknięcie emisji zanieczyszczeń powietrza, pochodzących z nowo budowanych jednorodzinnych budynków mieszkalnych.

Program „Czyste Powietrze” to kompleksowy program, którego celem jest zmniejszenie lub uniknięcie emisji pyłów i innych zanieczyszczeń wprowadzanych do atmosfery przez domy jednorodzinne. Skupia się on na wymianie starych pieców i kotłów na paliwo stałe oraz termomodernizacji budynków jednorodzinnych by efektywnie zarządzać energią. Program skierowany jest do osób fizycznych będących właścicielami domów jednorodzinnych oraz osób posiadających zgodę na rozpoczęcie budowy budynku jednorodzinne. Warunki dofinansowania w ramach programu są jednolite na obszarze całego kraju.

W ramach programu możliwe jest uzyskanie wsparcia w formie dotacji i pożyczki. Intensywność dofinansowania w ramach dotacji wynosi od 30% do 90% kosztów kwalifikowanych szczegółowo opisanych w programie w zależności od średniego dochodu liczonego na członka gospodarstwa domowego wnioskodawcy. Pożyczka natomiast może stanowić uzupełnienie finansowania inwestycji w ramach kosztów kwalifikowanych.

W ramach powyższego programu w roku 2018 do Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi wpłynęło 1.227 wniosków na łączną kwotę 29.117.614,00 zł w tym w formie dotacji 21.213.781,00 zł w formie pożyczki 7.903.833,00 zł.

4.2 Program Priorytetowy NFOŚiGW „Poprawa Jakości Powietrza Część 2 Zmniejszenie zużycia energii w budownictwie”

Rada Nadzorcza WFOŚiGW w Łodzi w dn. 18 maja 2018 r. podjęła uchwałę o przyjęciu ogłoszonego przez NFOŚiGW programu priorytetowego „Poprawa Jakości Powietrza Część 2 Zmniejszenie zużycia energii w budownictwie” i przystąpieniu do jego realizacji.

Celem programu jest poprawa jakości powietrza poprzez ograniczenie lub uniknięcie emisji CO₂ w wyniku zwiększenia produkcji energii z odnawialnych źródeł oraz zmniejszenia zużycia energii w budynkach.

W dniu 29 maja 2018 r. pomiędzy WFOŚiGW w Łodzi, a NFOŚiGW zawarta została Umowa udostępnienia środków z przeznaczeniem na udzielenie dotacji i wspólnej realizacji przedmiotowego Programu.

NFOŚiGW w Warszawie zadeklarował udostępnienie środków do kwoty 18.890.756,00 zł, zaś WFOŚiGW w Łodzi zadeklarował, iż planuje przeznaczyć środki do kwoty 2.100.000,00 zł.

Intensywność dofinansowania w formie dotacji wynosi do 85 % kosztów kwalifikowanych i może być zwiększona o 5 punktów procentowych w przypadku zastosowania w budynku odnawialnych źródeł energii (OZE) lub o dodatkowe 5 punktów procentowych w przypadku zastosowania w budynku systemów zarządzania energią.

Dofinansowanie może być udzielone wyłącznie na zadanie, które zostanie zrealizowane na podstawie audytu energetycznego, określającego spełnienie przez obiekt budowlany poddany przebudowie warunków określonych w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz.1422), które będą obowiązywać od 1 stycznia 2021 r. Zakres inwestycji obejmuje termomodernizację budynków, w szczególności: ocieplenie obiektu, wymianę okien i drzwi zewnętrznych, przebudowę systemów grzewczych, wymianę systemów wentylacji i klimatyzacji, zastosowanie systemów zarządzania energią w budynkach, wykorzystanie technologii odnawialnych źródeł energii, likwidację zawilgocenia i jego skutków w termomodernizowanym budynku, wymianę oświetlenia wewnętrznego i zewnętrznego obiektu na energooszczędne.

Beneficjentami Programu mogą być zarejestrowane na terenie RP: podmioty prowadzące działalność leczniczą w zakresie stacjonarnych i całodobowych świadczeń zdrowotnych, podmioty prowadzące muzea wpisane do Państwowego Rejestru Muzeów, podmioty prowadzące domy studenckie, podmioty będące właścicielem budynku wpisanego do Rejestru zabytków oraz kościoły, kościelne osoby prawne lub związki wyznaniowe.

W ramach ww. programu planowanego do wdrożenia w latach 2016-2022 Fundusz zawarł w roku sprawozdawczym 1 umowę o dofinansowanie w formie dotacji z Parafią Rzymskokatolicką Świętego Krzysztofa w Tuszyń Lesie do kwoty 551.374,00 zł. (środki NFOŚiGW) na zadanie pn.: „Poprawa efektywności energetycznej obiektów Parafii Rzymskokatolickiej Świętego Krzysztofa w Tuszyń Lesie”.

Stopień realizacji celu programu w skali ogólnopolskiej mierzony jest za pomocą następujących wskaźników:

- zmniejszenie zużycia energii pierwotnej co najmniej 565 800 GJ/rok;
- redukcja lub uniknięcie CO₂ do atmosfery co najmniej 47 600 Mg/rok.

Tabela nr 16

„Realizacja programu Zużycia energii w budownictwie w 2018 r – efekty ekologiczne”

Rodzaj efektu	Wykonanie WFOŚiGW w Łodzi w 2018 r. *
Zmniejszenie zużycia energii pierwotnej (GJ/rok)	776
Redukcja lub uniknięcie CO ₂ do atmosfery (Mg/rok)	49

*efekt ekologiczny planowany do osiągnięcia w latach kolejnych

4.3 Program Priorytetowy NFOŚiGW „Ogólnopolski program finansowania służb ratowniczych”

Rada Nadzorcza WFOŚiGW w Łodzi w dn. 9 czerwca 2018 r. podjęła uchwałę o przyjęciu ogłoszonego przez NFOŚiGW programu priorytetowego „Ogólnopolski program finansowania służb ratowniczych” i przystąpieniu do jego realizacji.

W dniu 18.06.2018 r. WFOŚiGW w Łodzi zawarł z NFOŚiGW umowę udostępnienia środków z przeznaczeniem na udzielenie dotacji i wspólnej realizacji „Ogólnopolskiego program finansowania służb ratowniczych”. Założeniem przyjętego do realizacji na lata 2018-2021 programu jest wsparcie jednostek służb ratowniczych z terenu województwa łódzkiego w zakupie specjalistycznego sprzętu wykorzystywanego w akcjach ratowniczych oraz podczas usuwania skutków zagrożeń w postaci m.in. lekkich, średnich i ciężkich samochodów ratowniczo-gaśniczych oraz specjalistycznego sprzętu pływającego. Stopień realizacji celu programu mierzony jest za pomocą wskaźnika wyrażonego liczbą zakupionego sprzętu do prowadzenia akcji ratowniczych i usuwania skutków zagrożeń (w sztukach).

NFOŚiGW w Warszawie zadeklarował udostępnienie środków w ramach powyższego programu do kwoty 5.376.000,00 zł, zaś WFOŚiGW w Łodzi zadeklarował, iż planuje przeznaczyć środki do kwoty 5.851.000,00 zł. Rada Nadzorcza Funduszu uchwałą Nr 119/XII/2018 z dnia 18.12.2018 r. zwiększyła budżet programu w zakresie środków WFOŚiGW w Łodzi do kwoty 6.850.000,00 zł. Intensywność dofinansowania w formie dotacji wynosi do 50% kosztów kwalifikowanych przedsięwzięcia ze środków NFOŚiGW i WFOŚiGW.

Beneficjentami Programu mogą być podmioty (z wyłączeniem państwowych jednostek budżetowych) znajdujące się na liście w ramach Porozumienia Ministrów: Spraw Wewnętrznych i Administracji oraz Środowiska z dnia 30.10.2015 r. w sprawie współdziałania w zakresie zwalczania zagrożeń dla środowiska.

W ramach ww. programu w roku sprawozdawczym Fundusz zawarł 34 umowy na łączną kwotę 12.103.792,00 zł, z czego dofinansowanie Funduszu wyniosło 6.731.572,00 zł, a NFOŚiGW 5.372.220,00 zł. Zrealizowane zadania polegały na wsparciu jednostek Ochotniczych Straży Pożarnych z terenu województwa łódzkiego, które dokonały zakupu lekkich, średnich oraz ciężkich samochodów ratowniczo-gaśniczych w łącznej ilości 34 sztuk. Dofinansowanie przyznano jednostkom Ochotniczej Straży Pożarnej w: **Konstantynowie Łódzkim, Woli Zaradzińskiej, Przedborzu, Dąbrowicach, Drzewcach, Zelowie, Pątnowie, Kaniej Górze, Raczynie, Starej Gadce, Leźnicy Małej, Charlupi Małej, Wituszy, Warcie, Bedoniu, Wiewcu, Zduńskiej Woli, Wierzchach, Kietlinie, Tychowie, Poświętnem, Tuszynie, Zygrach, Luboli, Przesiadłowie, Choszczewie, Oraczewie, Gomulinie, Rawie Mazowieckiej, Zawadach, Chorzyszowie, Dzierzgowie, Łowiczu oraz Lututowie.**

Dofinansowanie m.in. otrzymała:

- **OSP w Chorzyszowie.** na zakup średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego marki Renault z napędem 4x4, który został wyposażony m.in. w zbiornik na wodę o pojemności 3 000 l, zbiornik na środek pianotwórczy, autopompę, działko wodno-pianowe w kwocie 250.000,00 zł;
- **OSP w Przesiadłowie** na zakup ciężkiego samochodu ratowniczo-gaśniczego z napędem 4x4 marki MAN w kwocie 250.000,00 zł.

Wskaźnik realizacji celu powyższego Programu w skali ogólnopolskiej - co najmniej 50 szt. zakupionego sprzętu.

Tabela nr 17

„Realizacja programu finansowania służb ratowniczych – efekty rzeczowe”

l.p.	Rodzaj efektu	Wykonanie WFOŚiGW w Łodzi w 2018 r.
1.	Liczba zakupionego sprzętu do prowadzenia akcji ratowniczych i usuwania skutków zagrożeń	34

5. REALIZACJA PROGRAMÓW PRIORYTETOWYCH W FORMIE DOTACJI NA CZĘŚCIOWE SPŁATY RAT KAPITAŁOWYCH KREDYTÓW BANKOWYCH

W roku 2018 w ramach dofinansowania w formie częściowej spłaty kapitału kredytu funkcjonowały 3 programy priorytetowe. Wnioskodawcy za pośrednictwem banków złożyli w siedzibie Funduszu 996 wniosków. Na podstawie złożonych wniosków w roku 2018 Fundusz podjął 966 pozytywnych decyzji na łączną kwotę 11.514.866,00 zł. Na podstawie ww. decyzji banki zawarły 957 umów kredytowych na łączną kwotę dotacji 11.410.839,00 zł. Pozostałe wnioski nie wpisywały się w zakres programów, bądź wnioskodawcy złożyli rezygnację z ubiegania się o dofinansowanie. W ramach programów funkcjonujących w roku sprawozdawczym oraz siedmiu programów priorytetowych wdrażanych w latach poprzednich, w 2018 r. została wypłacona kwota w łącznej wysokości 11.616.704,00 zł. Planowana kwota wypłat w latach kolejnych z tytułu zawartych umów na częściowe spłaty rat kapitału wynosi 4.854.661,00 zł.

1.1 Programy priorytetowe dotyczące przedsięwzięć w zakresie gospodarki ściekowej dla osób fizycznych na wykonanie przyłączy kanalizacyjnych

Cel programów: wspomaganie gospodarki ściekowej województwa łódzkiego poprzez dofinansowanie realizacji przez osoby fizyczne, zadań polegających na budowie przyłączy kanalizacyjnych do budynków mieszkalnych, w celu umożliwienia oczyszczenia ścieków socjalno-bytowych.

W 2018 r. realizowane były wypłaty w ramach dwóch edycji programów.

Tabela nr 18

„Realizacja programów priorytetowych (2 edycje) z zakresu gospodarki wodno-ściekowej”

Planowana wypłata w roku 2018 w ramach 2 edycji programów [zł]	Faktycznie wypłaty w roku 2018 w ramach 2 edycji programów [zł]	Planowany efekt ekologiczny w ramach 2 edycji programów	Osiągnięty efekt ekologiczny w ramach 2 edycji programów
400.000,00	103.170,00	375 RLM	95 RLM

W ramach ogłoszonego w roku 2018 programu dla osób fizycznych dla przedsięwzięć w zakresie gospodarki ściekowej - dotacje na częściowe spłaty kapitału kredytów bankowych przeznaczonych na wykonanie przyłączy kanalizacyjnych w latach 2018 – 2019:

- podjęto 15 decyzji na kwotę **121.385,00 zł**;
- zawartych zostało 15 umów na kwotę **121.385,00 zł**;
- wypłacono dofinansowania w kwocie **70.753,00 zł**.

Na podstawie zawartych umów w 2018 r. osiągnięty został efekt ekologiczny w wysokości 14 RLM.

1.2 Programy priorytetowe dotyczące przedsięwzięć w zakresie ochrony wód dla osób fizycznych na wykonanie przydomowych oczyszczalni ścieków

Cel programów: wspomaganie gospodarki ściekowej województwa łódzkiego poprzez dofinansowanie realizacji przez osoby fizyczne zadań, polegających na wykonaniu przydomowych oczyszczalni ścieków o wydajności poniżej 5 m³/d, w celu umożliwienia oczyszczania ścieków socjalno-bytowych na terenach, dla których nie jest przewidywana budowa zbiorczej kanalizacji sanitarnej.

W 2018 r. realizowane były wypłaty w ramach dwóch edycji programów.

Tabela nr 19

„Realizacja programów priorytetowych (2 edycje) z zakresu ochrony wód”

Planowana wypłata w roku 2018 w ramach 2 edycji programów [zł]	Faktycznie wypłaty w roku 2018 w ramach 2 edycji programów [zł]	Planowany efekt ekologiczny w ramach 2 edycji programów	Osiągnięty efekt ekologiczny w ramach 2 edycji programów
600.000,00	509.980,00	810 RLM	558 RLM

W ramach ogłoszonego w roku 2018 programu priorytetowego dotyczącego przedsięwzięć w zakresie ochrony wód dla osób fizycznych - dotacje na częściowe spłaty kapitału kredytów bankowych przeznaczonych na wykonanie przydomowych oczyszczalni ścieków w latach 2018 – 2019:

- podjęto 116 decyzji na kwotę **488.094,00 zł**;
- zawartych zostało 116 umów, na kwotę **488.094,00 zł**;
- wypłacono dofinansowania w kwocie **273.958,00 zł**.

Na podstawie zawartych umów w 2018 r. osiągnięty został efekt ekologiczny w wysokości 84 RLM.

1.3 Programy priorytetowe dotyczące przedsięwzięć w zakresie ochrony powietrza dla osób fizycznych na realizację zadań dotyczących ograniczenia niskiej emisji i wykorzystanie odnawialnych źródeł energii oraz poprawy efektywności cieplnej budynków mieszkalnych

Cel programów: wspomaganie ograniczenia emisji zanieczyszczeń do atmosfery z terenu województwa łódzkiego poprzez dofinansowanie realizacji przez osoby fizyczne i wspólnoty mieszkaniowe zadań polegających na termomodernizacji, modernizacji źródeł ciepła i wykorzystaniu odnawialnych źródeł energii w budynkach mieszkalnych.

W 2018 r. realizowane były wypłaty w ramach dwóch edycji programów.

Tabela nr 20

„Realizacja programów priorytetowych (2 edycje) dotyczących ograniczenia niskiej emisji”

Planowana wypłata w roku 2018 w ramach 2 edycji programów [zł]	Faktycznie wypłaty w roku 2018 w ramach 2 edycji programów [zł]	Planowany efekt ekologiczny w ramach 2 edycji programów	Osiągnięty efekt ekologiczny w ramach 2 edycji programów
13.000.000,00	9.782.626,00	5.000 t/rok CO ₂	3.623 t/rok CO ₂

W ramach ogłoszonego w roku 2018 programu priorytetowego dla osób fizycznych – dotacje na częściowe spłaty kapitału kredytów bankowych przeznaczonych na realizację zadań dotyczących termomodernizacji budynków mieszkalnych, modernizacji źródeł ciepła oraz wykorzystania odnawialnych źródeł energii w latach 2018 – 2019:

- podjęto 835 decyzji na kwotę **10.905.387,00 zł**;
- zawartych zostało 826 umów na kwotę **10.801.360,00 zł**;
- wypłacono dofinansowania w kwocie **6.409.804,00 zł**.

Efekt ekologiczny z tytułu zawartych umów zostanie osiągnięty w 2019 r.

1.4 Program priorytetowy dla wspólnot mieszkaniowych - dotacje na częściowe spłaty kapitału kredytów bankowych przeznaczonych na realizację zadań dotyczących poprawy efektywności cieplnej budynków mieszkalnych

Cel programu: wspomaganie ograniczenia emisji zanieczyszczeń do atmosfery poprzez dofinansowanie zadań polegających na wykonaniu termomodernizacji budynków wielorodzinnych, modernizacji źródeł ciepła oraz wykorzystaniu odnawialnych źródeł energii na terenie województwa łódzkiego.

W 2018 r. w ramach tego Programu realizowane były jedynie wypłaty środków z umów zawartych w roku 2017. Wypłacono dofinansowanie w kwocie **1.220.928,00 zł**.

6. REALIZACJA ZADAŃ POZA PROGRAMAMI PRIORYTETOWYMI**6.1 OCHRONA POWIERZA**

Fundusz w 2018 roku, poza inwestycjami realizowanymi w ramach programów priorytetowych, dofinansował inwestycje obejmujące następujące grupy zadań:

- wykorzystanie odnawialnych źródeł energii;
- termomodernizacja obiektów, w tym wymiana źródła ciepła;
- modernizacja i rozbudowa sieci ciepłej;
- pozostałe zadania z ochrony atmosfery.

Celem realizacji zadań z dziedziny Ochrony Powietrza było ograniczenie poziomu emisji związków siarki, azotu, tlenku węgla i pyłu oraz zwiększenie efektywności energetycznej.

Tabela nr 21

„Realizacja umów zawartych w ramach dziedziny Ochrona Powietrza w 2018 r.”

Forma dofinansowania	Ilość zawartych umów [szt.]	Kwota zawartych umów [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwota do wypłaty w kolejnych latach [zł]*
Pożyczka	58	33.315.121,00	13.422.827,00	19.892.294,00
Pożyczko-dotacja zadania współfinansowane ze środków UE	2	1.564.563,00	1.564.563,00	0
Dotacja	22	6.064.753,00	1.139.850,00	4.924.903,00
Przekazanie środków PJB	2	270.000,00	149.445,00	120.555,00
Pożyczki/dotacje zawarte w ramach programów priorytetowych (w tym w ramach udostępnienia środków z NFOŚiGW)**	23	9.896.504,00	3.339.767,86	6.556.736,14
Program priorytetowy PONE II**	27	20.000.000,00	1.861.885,24	18.138.114,76
Umowy 2018	134	71.110.941,00	21.478.338,10	49.632.602,90
Umowy zawarte w latach ubiegłych			43.774.483,51	12.096.007,00
Razem wypłaty w 2018 r.			65.252.821,61	61.728.609,90

*kwota po korekcie wynikającej z rozliczenia umowy **umowy opisane w rozdziale „Realizacja Programów Priorytetowych”

6.1.1 Wykorzystanie odnawialnych źródeł energii

W ramach tej grupy zadań zawarto 46 umów na łączną kwotę 13.050.586,00 zł w tym: 22 umowy dotacji na kwotę 6.064.753,00 zł, 23 umowy pożyczek na kwotę 6.715.833,00 zł oraz 1 umowę zawartą z państwową jednostką budżetową – Aresztem Śledczym w Piotrkowie Trybunalskim na kwotę 270.000,00 zł. Umowy zawarte zostały między innymi z: jednostkami samorządu terytorialnego, spółkami prawa handlowego, kościołami i związkami wyznaniowymi, szpitalami oraz stowarzyszeniami. Zakres rzeczowy realizowanych zadań związany z odnawialnymi źródłami energii to: wykonanie instalacji ogniw fotowoltaicznych, wykonanie pomp ciepła do celów grzewczych jak również przygotowania ciepłej wody użytkowej oraz zakup lamp solarnych i modernizacja źródła ciepła poprzez zastosowanie biomasy.

W roku sprawozdawczym dofinansowanie większości zadań związanych z odnawialnymi źródłami energii dotyczyło inwestycji przeznaczonych na instalacje fotowoltaiczne. W przedmiotowym zakresie zawarte zostały 34 umowy m.in. z: Rzymskokatolicką Parafią Najświętszej Maryi Panny Częstochowskiej w Brzezinach na zadanie pn.: „Montaż instalacji fotowoltaicznej i pomp ciepła w Parafii Najświętszej Maryi Panny Częstochowskiej w Brzezinach” w wysokości 445.380,00 zł; Powiatem Wieluńskim na inwestycję pn.: „Montaż układu

odnawialnych źródeł ciepła i energii elektrycznej dla DPS w Skrzynnie” w wysokości 218.025,00 zł. oraz Gminą Kowiesy na realizację zadania polegającego na budowie instalacji fotowoltaicznej w budynkach użyteczności publicznej Gminy w wysokości 196.601,00 zł.

6.1.2 Termomodernizacja obiektów, w tym wymiana źródła ciepła

W ramach tej grupy zadań zawarto 26 umów na łączną kwotę 10.135.516,00 zł, w tym 24 umowy pożyczek na kwotę 8.943.995,00 zł, 1 umowę o dofinansowanie w formie pożyczki i dotacji na łączną kwotę 1.191.521,00 zł z czego pożyczka w wysokości 834.065,00 zł i dotacja w wysokości 357.456,00 zł oraz 1 umowę o przekazanie środków państwowej jednostce budżetowej, zawartą z Powiatową Stacją Sanitarno-Epidemiologiczną w Skierniewicach. Termomodernizacje obiektów polegające na dociepleniu ścian, stropodachów, wymianie stolarki okiennej i drzwiowej, modernizacji instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody użytkowej oraz wymianę źródła zasilania w ciepło wykonywano m.in. w budynkach użyteczności publicznej, w budynkach mieszkalnych, biurowych, usługowych i magazynowych jak również w budynkach kultu religijnego.

Największą pod względem finansowym umową zawartą w 2018 r. w tej grupie zadań była umowa z Miastem Brzeziny w formie pożyczki i dotacji na realizację inwestycji pn.: „Ekologiczna modernizacja źródeł ciepła w Brzezinach” w łącznej kwocie dofinansowania 1.191.521,00 zł. Przedmiotowe zadanie uzyskało wsparcie ze środków Unii Europejskiej w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020 w wysokości 2.665.245,83 zł. Zakres prac inwestycji to min. docieplenie ścian zewnętrznych, dachu oraz podłóg, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej, wykonanie przyłącza sieci ciepłej, wykonanie węzła ciepłego oraz instalacji c.o., c.w.u. i cyrkulacji.

Wsparcie finansowe w formie pożyczki w wysokości 1.058.640,00 zł przyznano także Spółdzielni Mieszkaniowej im. B. Chrobrego w Łodzi na realizację zadania polegającego na termomodernizacji budynku wielorodzinnego zlokalizowanego w Łodzi w dzielnicy Widzew. W ramach zadania zaplanowano docieplenie ścian zewnętrznych, dachu i stropodachu oraz instalację c.o. i c.w.u.

6.1.3 Modernizacja i rozbudowa sieci ciepłej

W powyższej grupie zadań zawarto 5 umów pożyczek na łączną kwotę 12.013.462,00 zł. Umowy zawarto z PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna Spółką Akcyjną, Zakładem Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. w Rawie Mazowieckiej, Zakładem Gospodarki Ciepłowniczej w Tomaszowie Mazowieckim, Przedsiębiorstwem Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Radomsku oraz z Kolużkowskim Przedsiębiorstwem Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.

Wsparcie finansowe w wysokości 8.600.000,00 zł przyznano dla PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna S.A. Zadanie polega na wymianie wyeksploatowanych sieci kanałowych na sieci preizolowane w Zgierzu, na odcinku: od źródła ciepła EC Zgierz poprzez rondo Sybiraków, dalej ulicą Konstantynowską do ulicy Barona, następnie wzdłuż ulicy Targowej i Parzęczewskiej, kończąc wymianę sieci kanałowej na skrzyżowaniu ulic Parzęczewskiej i Gałczyńskiego oraz przyłączeniu do sieci ciepłowniczej lokali obecnie opalanych węglem z indywidualnych, wyeksploatowanych źródeł ciepła, zlokalizowanych w centrum Miasta Zgierza. W ramach tego zadania planowana jest również wymiana 50-ciu wyeksploatowanych i nisko sprawnych wymienników ciepła oraz budowa 6 węzłów indywidualnych i 2 węzłów grupowych.

6.1.4 Pozostałe zadania z ochrony powietrza

W ramach innych zadań z zakresu Ochrony Powietrza Fundusz zawarł 7 umów na łączną kwotę 6.014.873,00 zł, w tym 6 umów pożyczek na kwotę 5.641.831,00 zł i 1 umowę w formie pożyczki i dotacji na kwotę 373.042,00 zł (pożyczka – 261.133,00 zł; dotacja – 111.909,00 zł). Pożyczko-dotacja zawarta została z Gminą Budziszewice na budowę zeroenergetycznego pasywnego budynku dydaktycznego przy Zespole Szkół w Budziszewicach. Inwestycja uzyskała wsparcie UE w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020 w wysokości 723.923,54 zł. W ramach tej grupy zadań Fundusz wsparł również, kwotą 3.400.000,00 zł, spółkę Energetyka Ciepła sp. z o.o. w Wieluniu na realizację inwestycji polegającej na modernizacji kotła WR-25 Nr 3. W wyniku modernizacji kocioł uzyska moc 12 MW oraz sprawność wytwarzania

ciepła na poziomie minimum 85% w całym zakresie obciążeń, co znacznie zmniejszy zużycie paliwa oraz emisję szkodliwych substancji do atmosfery.

Podsumowując, umowy zawarte w 2018 r. poza programami priorytetowymi, z dziedziny Ochrona Powietrza będą skutkowały zmniejszeniem emisji związków tlenu węgla, związków siarki, azotu oraz pyłów o wielkości:

CO - 107 Mg/rok;	Pył – 27 Mg/rok;
CO ₂ - 28.177 Mg/rok;	SO ₂ – 42 Mg/rok.
NO _x - 29 Mg/rok;	

6.2 OCHRONA ZASOBÓW WODNYCH

Inwestycje dofinansowane przez Fundusz w dziedzinie Ochrona Zasobów Wodnych w 2018 r. realizowane były przede wszystkim przez samorządy gminne oraz ich spółki.

Działania Funduszu w dziedzinie ochrony zasobów wodnych w 2018 r. polegały na dofinansowaniu zadań inwestycyjnych z zakresu:

- budowy, rozbudowy i modernizacji oczyszczalni ścieków;
- budowy, przydomowych oczyszczalni ścieków;
- budowy, rozbudowy sieci kanalizacji sanitarnej;
- budowy sieci kanalizacji deszczowej;
- budowy, rozbudowy i modernizacji stacji uzdatniania wody oraz ujęć wody;
- budowy i modernizacji wodociągów.

Tabela nr 22

„Realizacja umów zawartych w ramach dziedziny Ochrona Zasobów Wodnych w 2018 r.”

Forma dofinansowania	Ilość zawartych umów [szt.]	Kwota umów [zł]	Kwota wypłat [zł]	Planowane wypłaty w kolejnych latach [zł]*
Pożyczka	38	37.574.272,25	11.429.804,72	26.144.467,53
Pożyczka i dotacja – zadania współfinansowane ze środków UE	9	9.150.215,00	1.486.292,00	7.663.923,00
Przekazanie środków państwowym jednostkom budżetowym	1	107.742,00	107.742,00	0,00
Dotacja w ramach Programu Priorytetowego "Podłączenia do kanalizacji - II edycja"***	11	1.826.793,00	57.603,00	1.767.050,00
Umowy 2018	59	48.659.022,25	13.081.441,72	35.575.440,53
Umowy zawarte w latach ubiegłych			31.626.426,77	6.074.288,00
Razem wypłaty w 2018 r.			44.707.868,49	41.649.728,53

*kwota po korekcie wynikającej z rozliczenia umowy

**umowy opisane w rozdziale „Realizacja Programów Priorytetowych”

Fundusz w 2018 r. udzielił pomocy w formie pożyczek i dotacji na realizację 9 zadań współfinansowanych ze środków z Unii Europejskiej w ramach: Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020, Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020 i Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko na lata 2014-2020. Zdania te zostały ujęte w poniższych grupach.

6.2.1 Budowa, rozbudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków

W tej grupie zadań zawarto 7 umów na łączną kwotę 14.624.028,00 zł. Dofinansowanie udzielono:

- **Gminie Galewice** na budowę mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków w miejscowości Węglewice o przepustowości 350 m³/d;
- **Gminie Zadzim** na rozbudowę biologicznej oczyszczalni ścieków w miejscowości Zadzim do przepustowości 120 m³/d;
- **Gminie Ładzice** na budowę mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków w miejscowości Wierzbica o przepustowości 250 m³/d;
- **Gminie Pęczniew** na rozbudowę i przebudowę biologicznej oczyszczalni ścieków zlokalizowanej w miejscowości Pęczniew do przepustowości 120 m³/d;
- **Gminie Zapolice** na budowę mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków w miejscowości Siemkowice o przepustowości 120 m³/d;
- **Gminie Rokiciny** na rozbudowę i przebudowę mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków w miejscowości Rokiciny co pozwoli zwiększyć jej przepustowość o 557 m³/d;
- **Zespołowi Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego im. Macieja Rataja w Mieczysławowie** na przebudowę mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków o przepustowości 31 m³/d.

6.2.2 Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków

W roku sprawozdawczym Fundusz zawarł 4 umowy na łączną kwotę 3.295.590,00 zł z przeznaczeniem na budowę przydomowych oczyszczalni ścieków. Ze środków Funduszu dofinansowanie otrzymały gminy:

- **Góra Św. Małgorzaty** – 112 sztuk o łącznej przepustowości 67,80 m³/d;
- **Skierniewice** – 50 sztuk o łącznej przepustowości 36,15 m³/d;
- **Ręczno** – 158 sztuk o łącznej przepustowości 154,16 m³/d;
- **Stowarzyszenie Wspierania Dobrej Praktyki Pedagogicznej "Prodesse"** – 1 szt. o przepustowości 3,60 m³/d.

Wybudowanie 321 sztuk przydomowych oczyszczalni ścieków umożliwi oczyszczenie około 95.524,00 m³/rok ścieków.

6.2.3 Budowa, rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej

W ramach tej grupy zadań Fundusz podpisał 22 umowy na łączną kwotę 21.002.050,72 zł. Dofinansowanie otrzymały następujące gminy: **Poświętne, Brzeźnio, Łowicz, Andrespol, Gidle, Zduńska Wola, Wartkowiec, Czastary, Rzeczyca, Tuszyn, Lgota Wielka, Grabica, Łask, Czarnożyły, Kiernożia, Wieluń, Galewice, Bełchatów i Miasto Głowno oraz spółki miejskie z Ozorkowa, Konstanczyna Łódzkiego i Koluszek.**

W efekcie realizacji ww. zadań powstanie sieć kanalizacji sanitarnej o łącznej długości około 91.530,00 mb, co pozwoli na odprowadzenie na oczyszczalnie ścieków komunalnych w ilości około 297.500,00 m³/rok.

6.2.4 Budowa sieci kanalizacji deszczowej

W roku 2018 Fundusz podpisał 7 umów na łączną kwotę 3.598.007,00 zł. Zawarte umowy obejmowały budowę sieci kanalizacji deszczowej na terenie miast: **Piotrków Trybunalski** (3 umowy, 1.241,00 mb), i **Tomaszów Mazowiecki** (365,00 mb) oraz na terenie **Gmin: Lubochnia** (252,00 mb), **Opoczno** (943,00 mb) i **Zelów** (2.058,00 mb).

Realizacja tych projektów zmniejszy ryzyko podtopień wodami opadowymi i roztopowymi poprzez odprowadzenie w sposób zorganizowany ścieków deszczowych w ilości ok. 76.990,00 m³/rok.

6.2.5 Budowa, rozbudowa i modernizacja stacji uzdatniania wody oraz ujęć wody

W roku sprawozdawczym Fundusz zawarł 2 umowy na łączną kwotę 1.253.186,00 zł z przeznaczeniem na realizację zadań z zakresu budowy, rozbudowy i modernizacji stacji uzdatniania wody oraz ujęć wody. Dofinansowanie ze środków Funduszu otrzymały **Gminy: Cielądz i Oporów** na zadania współfinansowane z Unii Europejskiej.

Realizacja zadań z tej grupy pozwoli na zapewnienie ciągłości dostaw wody o odpowiednich parametrach jakościowych w ilości około 544.000,00 m³/rok.

6.2.6 Budowa i modernizacja wodociągów

Na budowę i modernizację wodociągów w 2018 r. Fundusz podpisał 6 umów na łączną kwotę 3.059.367,53 zł. Beneficjentami pomocy finansowej były gminy: **Bełchatów, Żytno, Łubnice, Koluszki, Biała Rawska oraz spółka miejska z Poddębic**. Projekty te poprzez budowę ok. 37,3 km sieci wodociągowej zapewnią dostęp do wody o odpowiedniej jakości mieszkańcom 327 posesji w ilości ok. 104.200,00 m³/rok.

W związku ze zmianami w ustawie Prawo ochrony środowiska wynikającymi ze zmiany ustawy Prawo wodne i powołaniem do życia Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, w trakcie roku sprawozdawczego Fundusz ograniczył dofinansowywanie zadań z zakresu gospodarki wodnej (wodociągi, SUW-y, zadania z zakresu małej retencji) do zadań współfinansowanych ze środków Unii Europejskiej.

6.3 GOSPODARKA ODPADAMI I OCHRONA POWIERZCHNI ZIEMI

W ramach dziedziny Gospodarka Odpadami i Ochrona Powierzchni Ziemi Fundusz w 2018 r. wspierał finansowo zadania zakwalifikowane jako: usuwanie azbestu oraz przetwarzanie odpadów.

Tabela nr 23

„Realizacja umów zawartych w ramach dziedziny Gospodarka Odpadami i Ochrona Powierzchni Ziemi w 2018 r.”

Forma dofinansowania	Ilość zawartych umów [szt.]	Kwota umów [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwoty planowane do wypłaty w kolejnych latach [zł]*
Pożyczka	1	5.600.000,00	0,00	5.600.000,00
Dotacja	120	3.663.000,07	2.631.929,59	1.007.092,00
Przekazanie środków PJB	1	4.256,00	4.256,00	0,00
Dotacja dla osób fizycznych - usuwanie wyrobów zawierających azbest**	207	428.973,00	346.768,00	82.205,00
Umowy 2018	329	9.696.229,07	2.982.953,59	6.689.297,00
Umowy zawarte w latach ubiegłych			2.521.937,12	47.806.359,00
Razem wypłaty 2018			5.504.890,71	54.495.656,00

*kwota po korekcie wynikającej z rozliczenia umowy

**umowy opisane w rozdziale „Realizacja Programów Priorytetowych”

6.3.1 Usuwanie azbestu

W zakresie omawianej grupy Fundusz zawarł 121 umów na łączną kwotę 3.667.256,07 zł, w tym 120 umów dotacji na łączną kwotę 3.663.000,07 zł. Środki zostały przeznaczone na unieszkodliwienie odpadów zawierających azbest i umieszczenie na składowisku odpadów niebezpiecznych. Włókna azbestowe są jednym z najbardziej niebezpiecznych czynników rakotwórczych. Zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej azbest powinien zostać całkowicie usunięty do końca 2032 r. Usuwane w ramach dofinansowania Funduszu odpady azbestowe pochodzą z: pokryć dachowych, płyt elewacyjnych oraz kanałów zsykowych. Największe wsparcie finansowe przyznano dla gmin: **Domaniewice, Głuchów, Koluszki, Warta, Rzgów, Czerniewice** oraz dla **Bełchatowskiej Spółdzielni Mieszkaniowej**. W roku sprawozdawczym unieszkodliwiono azbest w ilości ok. 10.229 Mg. W 2019 r. planuje się unieszkodliwić azbest w ilości ok. 775 Mg pochodzący z terenu gmin: **Gidle, Koluszki, Łubnice, Paradyż, Wartkowice** oraz **Gminy i Miasta Szadek**, a także z budynków **Bełchatowskiej Spółdzielni Mieszkaniowej** (w ramach 7 umów zawartych 2018 r.).

Fundusz wsparł finansowo również państwową jednostkę budżetową – **Komendę Wojewódzką Policji w Łodzi** kwotą 4.256,00 zł. W efekcie realizacji zadania unieszkodliwiono odpady zawierające azbest z pokryć dachowych z terenu jednostek podległych Komendzie Wojewódzkiej Policji w Łodzi w łącznej ilości 5,76 Mg.

6.3.2 Przetwarzanie odpadów

Fundusz zawarł 1 umowę pożyczki ze **spółką REMONDIS sp. z o.o.** w kwocie 5.600.000,00 zł na rozbudowę Regionalnej Instalacji do Mechaniczno-Biologicznego Przetwarzania Zmieszanych Odpadów Komunalnych (RIPOK). Środki Funduszu przeznaczono na zakup nowej linii do mechanicznego przetwarzania odpadów zmieszanych o wydajności 80.000 Mg/rok. W ramach zadania wybudowano część biologiczną – kompostownię odpadów ulegających biodegradacji o wydajności 45.000 Mg/rok.

Szacuje się, że zagospodarowanie w instalacji ok. 101.500 Mg odpadów rocznie, spowoduje ograniczenie masy odpadów kierowanych do składowania na poziomie ok. 45,6 % w stosunku do całkowitej masy odpadów zagospodarowanych w instalacji w skali roku.

6.4 OCHRONA PRZYRODY I KRAJOBRAZU

Zadania z dziedziny Ochrony Przyrody i Krajobrazu dofinansowywane przez Fundusz można podzielić na kilka grup obejmujących:

- prace leczniczo-pielęgnacyjne drzew, pomników przyrody, rewitalizacje parków;
- zwiększenie terenów zieleni;
- zachowanie bioróżnorodności;
- czynna ochrona gatunkowa;
- zadania skonsolidowane.

Tabela nr 24

„Realizacja umów zawartych w ramach dziedziny Ochrona Przyrody i Krajobrazu w 2018 r.”

Forma dofinansowania	Ilość zawartych umów [szt.]	Kwota umów [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwoty planowane do wypłaty w kolejnych latach [zł]*
Dotacja	27	1.322.917,00	302.490,00	1.017.810,00
Przekazanie środków PJB	3	900.340,00	71.322,00	823.640,00
Pożyczki/dotacje zawarte w ramach programu priorytetowego **	7	14.001.766,00	0,00	14.001.766,00
Umowy 2018	37	16.225.023,00	373.812,00	15.843.216,00
Umowy zawarte w latach ubiegłych			12.969.268,92	3.847.464,00
Razem wypłaty 2018 r.			13.343.080,92	19.690.680,00

*kwota po korekcie wynikającej z rozliczenia umowy

**umowy opisane w rozdziale „Realizacja Programów Priorytetowych”

6.4.1 Prace leczniczo-pielęgnacyjne drzew, pomników przyrody, rewitalizacja parków

W ramach tej grupy zadań zawarto 13 umów dotacji na łączną kwotę 655.737,00 zł. Prace pielęgnacyjne drzew i pomników przyrody wykonywane w ramach niniejszych umów polegają m.in. na wykonaniu cięć drzew w celu usunięcia suchych i chorych konarów oraz gałęzi, właściwym uformowaniu i prześwietleniu koron drzew, oczyszczeniu, wyprofilowaniu i zabezpieczeniu ubytków.

Wsparcie finansowe uzyskały gminy: **Bolimów, Paradyż i Sadkowice, powiaty: Brzeziński, Piotrkowski i Sieradzki**, a także: **Miasto Łódź** (2 umowy), **Dom Zakonny Stowarzyszenia Apostolstwa Katolickiego - Księża Pallotyni, Fundacja na rzecz zachowania wartości i tradycji Pałacu w Małkowie, Poddębicki Dom Kultury i Sportu, Politechnika Łódzka** oraz **Wojewódzki Specjalistyczny Szpital im. Wł. Biegańskiego**. Spośród zadań

realizowanych w tej grupie wymieniać należy 3 umowy z przeznaczeniem na rewaloryzację zabytkowych parków realizowane przez: **Gminę Paradyż, Powiat Brzeziński oraz Fundację na rzecz zachowania wartości i tradycji Pałacu w Małkowie**. Przedmiotowe zadania polegają m.in. na zabiegach pielęgnacyjnych na 366 drzewach, nasadzeniu 54 szt. drzew liściastych oraz 1.004 szt. krzewów liściastych. Dzięki realizacji niniejszych zadań ulegnie poprawie stan zdrowotny drzewostanu, a nowe nasadzenia roślin poprawią estetykę terenu oraz warunki mikroklimatyczne na urządzonym terenie.

6.4.2 Zwiększenie terenów zieleni

W niniejszej grupie zadań zawarto 12 umów na łączną kwotę 347.977,00 zł. Beneficjentami umów są gminy: **Dłutów, Kamieńsk oraz Gmina i Miasto Ozorków, Gmina i Miasto Tomaszów Mazowiecki, a także: Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad O/Łódź, Parafia Rzymskokatolicka p.w. św. Apostołów Piotra i Pawła w Lututowie oraz Zgromadzenie Małe Dzieło Boskiej Opatrzności Orioniści Dom Misyjny w Zduńskiej Woli**.

Wśród omawianej grupy wymieniać należy 2 umowy zawarte z: **Gminą i Miastem Tomaszów Mazowiecki** z przeznaczeniem na urządzenie terenów zieleni na terenie parku we wsi Wąwał oraz **Gminą i Miastem Ozorków** z przeznaczeniem na nasadzenia roślin w obrębie skrzyżowania ulic: Południowej, Wyszyńskiego, Zgierskiej, Średniej i Maszkowskiej w Ozorkowie. Przedmiotowe zadania swym zakresem dotyczą największej ilości nasadzeń tj. łącznie 3.122 szt. krzewów oraz 15 szt. drzew.

Dzięki środkom Funduszu w kwocie 90.000,00 zł **Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad O/Łódź** - państwowa jednostka budżetowa posadzi drzewa (w ilości 9.000 szt.) i krzewy (w ilości 9.000 szt.) oraz ułoży karpiny i głązy w pasach drogowych na terenie parków krajobrazowych i ich otulin (Park Krajobrazowy Wzniesień Łódzkich, Bolimowski Park Krajobrazowy), na obszarach chronionego krajobrazu (Obszar Chronionego Krajobrazu Pradoliny Warszawsko – Berlińskiej, Obszar Chronionego Krajobrazu Doliny Mrogi i Mroźnicy, Obszar Chronionego Krajobrazu Górnej Rawki) oraz na terenach nie objętych ochroną.

W wyniku realizacji ww. zadań nastąpi podniesienie potencjału przyrodniczego terenów, na których zostaną dokonane nasadzenia. Powyższe inwestycje przyczynią się m.in. do poprawy jakości powietrza (pochłanianie dwutlenku węgla i produkcja tlenu) oraz wpłyną na zwiększenie różnorodności gatunkowej zwierząt.

6.4.3 Zachowanie bioróżnorodności

Fundusz udzielił dofinansowania dla **Miasta Łodzi** w łącznej kwocie 382.383,00 zł w ramach 2 umów dotacji. Dotacje przeznaczone zostały na:

- przeprowadzenie na terenie użytku ekologicznego „Majerowskie Błota” zabiegów przyrodniczych dla zachowania pozostałości dawnego zbiornika wodnego, szuwarów, łąk i zarośli. Siedliska stanowią cenne ostoje różnorodności biologicznej wielu gatunków roślin i zwierząt, zarówno kręgowych jak i bezkręgowców. Roślinność użytku ekologicznego tworzą zbiorowiska roślinne typowe dla zbiorników wód stojących i ich bezpośredniego otoczenia. Planem konserwacji objęto powierzchnię 2.970 m². Odtworzenie otwartego lustra wody o szacowanej powierzchni ok. 2.410 m² jest jednym z zabiegów zmierzających do ochrony wartości przyrodniczych niniejszego obszaru;
- wykaszanie łąk w obszarach źródliskowych rzeki Łągiewniczanki oraz w dolinie rzeki Bzury. Zabiegi te umożliwią zachowanie rzadkich gatunków roślin i zwierząt charakterystycznych dla tych obszarów, unikalnych i różnorodnych zbiorowisk roślinnych oraz podmokłych siedlisk przyrodniczych na obszarze o łącznej powierzchni 51,70 ha.

6.4.4 Czynna ochrona gatunkowa

W zakresie omawianej grupy zadań zawarto 2 umowy dotacji na łączną kwotę 122.500,00 zł. **Koło Łowieckie Nr 29 "Jastrząb" w Radomsku** otrzymało dotację w kwocie 22.500,00 zł na zakup 625 szt. kuropatw i ich reintrodukcję w obwodach łowieckich 292 i 308 zlokalizowanych na terenach miejscowości: Ładzice, Kruszyna, Radomsko, Dobroszyce i Lgota Wielka. Drastyczny spadek populacji kuropatwy w łowiskach nastąpił w latach 90 ubiegłego wieku. Populacja nie odbudowała się do zadowalających stanów do dnia dzisiejszego. Celem zadania jest odbudowanie oraz zapoczątkowanie sukcesywnego wzrostu stanu liczebności populacji rodzimego gatunku – kuropatwy. W ramach tej grupy zadań, Fundusz wsparł finansowo również państwową jednostkę budżetową – **Generalną Dyrekcję Dróg Krajowych i Autostrad O/Łódź** kwotą 100.000,00 zł. W efekcie realizacji zadania, w pasie drogowym autostrady A1 w obrębie obszaru Natura 2000, Pradoliny Bzury-Neru oraz Pradoliny Warszawsko-Berlińskiej wybudowane zostaną 2 hałdy ziemne stanowiące siedliska zastępcze dla jaskótek brzegówek oraz 4 zbiorniki wodne stanowiące siedliska zastępcze dla m.in. kumaków i traszek. Planowany jest także zakup i montaż 20 budek będących siedliskiem zastępczym dla nietoperzy. Realizacja zadania zwiększy

potencjał miejsc lęgowych i schronień: płazów (np. kumaków, traszek, ropuch, żab zielonych i brunatnych), ptaków (jaskółek brzegówek) i ssaków (nietoperzy).

6.4.5 Zadania skonsolidowane

W ramach zadań skonsolidowanych w 2018 r. Fundusz zawarł umowę z **Regionalną Dyрекcją Ochrony Środowiska w Łodzi** - państwową jednostką budżetową w wysokości 710.340,00 zł. Obejmuje ona następujące podzadania:

- monitoring stanu ochrony przedmiotów ochrony obszarów Natura 2000;
- czynna ochrona na terenie obszarów Natura 2000 i rezerwatów przyrody;
- oznakowanie granicy gruntowej rezerwatu przyrody Jeziorsko;
- ochrona bobra europejskiego na terenie województwa łódzkiego.

Powyższe działania realizowane będą do roku 2020.

6.5 BADANIA NAUKOWE I EKSPERTYZY/MONITORING ŚRODOWISKA

W ramach dziedziny Badania Naukowe i Ekspertyzy/Monitoring środowiska Fundusz wspierał finansowo zadania zakwalifikowane do następujących grup: plany gospodarki niskoemisyjnej, program usuwania azbestu, inwentaryzacja wraz z oceną dendrologiczną, urządzenia i aparatura, monitoring środowiska, prace badawcze.

Tabela nr 25

„Realizacja umów zawartych w ramach dziedziny Badania Naukowe i Ekspertyzy/Monitoring środowiska w 2018 r.”

Forma dofinansowania	Ilość zawartych umów [szt.]	Kwota umów [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwoty planowane do wypłaty w kolejnych latach [zł]*
Dotacja	15	1.925.444,68	59.579,67	1.865.865,00
Przekazanie środków PJB	10	2.019.991,00	2.019.886,00	0,00
Umowy 2018	25	3.945.435,68	2.079.465,67	1.868.865,00
Umowy zawarte w latach ubiegłych			946.974,31	169.458,33
Razem wypłaty			3.026.439,98	2.035.323,33

*kwota po korekcie wynikającej z rozliczenia umowy

6.5.1 Plany Gospodarki Niskoemisyjnej

WFOŚiGW w Łodzi zawarł 3 umowy dotacji na wykonanie planów gospodarki niskoemisyjnej na łączną kwotę **19.798,00 zł** z: **Gminą Wierzchlas, Gminą Lututów** oraz **Gminą Radomsko**. Posiadanie przez jednostki samorządu terytorialnego planów gospodarki niskoemisyjnej umożliwi im w przyszłości ubieganie się o dofinansowanie przedsięwzięć polegających na termomodernizacji budynków, podniesienie udziału pozyskania energii z odnawialnych źródeł, modernizację transportu publicznego w zakresie zmniejszenia emisji.

6.5.2 Programy usuwania azbestu

Fundusz podpisał 6 umów na opracowanie programów usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest lub ich aktualizację z terenów gmin: **Sieradz, Brójce, Łęczyca, Łęki Szlacheckie, Siemkowice, Ksawerów** na łączną kwotę **50.055,00 zł**.

6.5.3 Inwentaryzacja wraz z oceną dendrologiczną

W ramach tej grupy zadań Fundusz zawarł 2 umowy dotacji na łączną kwotę **471.412,00 zł**. **Powiat Opoczyński** otrzymał wsparcie w wysokości **21.000,00 zł** na sporządzenie dokumentacji niezbędnej do rewitalizacji Zabytkowego Parku w Mroczkowie Gościńnym. Opracowanie umożliwi podjęcie działań mających na celu

rewitalizację parku i przywrócenie jego świetności wraz z dostosowaniem obiektu do potrzeb społecznych i edukacyjnych.

Gmina Wyznaniowa Żydowska z siedzibą w Łodzi otrzymała dofinansowanie w wysokości **450.412,00 zł** na opracowanie dokumentacji rewaloryzacji Cmentarza Żydowskiego w Łodzi przy ul. Brackiej 40 położonego na obszarze 39 ha. Celem opracowania przedmiotowej dokumentacji jest podjęcie prac konserwatorskich oraz przywracających dawną świetność cmentarza żydowskiego z zachowaniem jego historycznych elementów. Na terenie cmentarza występuje obszar wpisany do Rejestru Zabytków.

6.5.4 Urządzenia i aparatura

W zakresie omawianej grupy WFOŚiGW w Łodzi udzielił dofinansowania w łącznej wysokości 1.796.503,00 zł (8 umów). Dotację otrzymała **Politechnika Łódzka** w kwocie **798.000,00 zł** na doposażenie i rozbudowę istniejącego sprzętu pomiarowego oraz na zakup drona w celu przeprowadzenia badań zawartości metali ciężkich w atmosferycznym pyłe zawieszonym na terenie aglomeracji łódzkiej.

Kwota w wysokości **998.503,00 zł** została przekazana państwowej jednostce budżetowej – **Wojewódzkiemu Inspektoratowi Ochrony Środowiska w Łodzi** z przeznaczeniem na realizację Państwowego Monitoringu Środowiska tj. na:

- doposażenie laboratorium w Łodzi w nowoczesną aparaturę do przygotowywania próbek do oznaczania substancji organicznych i substancji organicznych priorytetowych w wodach powierzchniowych w kwocie **537.780,00 zł**;
- utworzenie stanowiska monitoringowego przygotowania próbek do badań substancji priorytetowych w wodach powierzchniowych w kwocie **40.000,00 zł**;
- doposażenie laboratorium w Sieradzu w kwocie **26 202,00 zł** (wirówka laboratoryjna, piec muflowy);
- doposażenie laboratorium w Sieradzu w kwocie **16.563,00 zł** (wodoszczelny miernik wieloparametrowy);
- doposażenie laboratorium w Sieradzu w kwocie **62.796,00 zł** (detektor fluorescencyjny do chromatografu cieczowego wraz z oprogramowaniem);
- doposażenie laboratorium w Łodzi kwocie **296.565,00 zł** (systemy mobilne do pomiaru poziomu dźwięku);
- zakup miernika do pomiaru poziomu hałasu w kwocie **18.597,00 zł**.

6.5.5 Monitoring środowiska

W celu zapewnienia kompleksowej informacji o stanie środowiska, Fundusz w 2018 roku zawarł 3 umowy z państwową jednostką budżetową – **Wojewódzkim Inspektoratem Ochrony Środowiska w Łodzi** na łączną kwotę **1.021.488,00 zł**.

Dofinansowanie przeznaczono na:

- Wojewódzki program monitoringu środowiska realizowany w ramach zadań Państwowego Monitoringu Środowiska w kwocie 990.000,00 zł. Dzięki realizacji zadania możliwe będzie określenie stanu środowiska województwa łódzkiego w zakresie czystości wód powierzchniowych (136 punktów pomiarowych), wód podziemnych (67 studni), emisji zanieczyszczeń powietrza (11 stacji automatycznych, 21 stanowisk pomiarowych), hałasu (19 stanowisk) i promieniowania (45 stanowisk). Uzyskane dane dotyczące monitoringu środowiska zostaną przekazane do krajowych baz danych: Jakość Powietrza Atmosferycznego i Jakość Wody;
- przygotowanie i dostawę bieżących krótkoterminowych prognoz zanieczyszczenia powietrza w województwie łódzkim ze szczególnym uwzględnieniem Łódzkiej Aglomeracji Miejskiej, Piotrkowa Trybunalskiego, Skierniewic i Sieradza za okres od 01.10.2018 r. do 30.09.2019 r. w kwocie **17.988,00 zł**. Prognozy umożliwią przygotowanie odpowiednich służb Wojewody (Wojewódzki Zespół Zarządzania Kryzysowego) oraz Zarządu Województwa łódzkiego do ewentualnego wdrożenia krótkoterminowych działań naprawczych i akcji powiadamiania społeczeństwa, w razie wystąpienia przekroczeń poziomów alarmowych pyłu PM10 w powietrzu;
- wdrożenie systemu powiadamiania o ryzyku przekroczenia poziomów substancji w powietrzu w oparciu o bieżące krótkoterminowe prognozy zanieczyszczenia powietrza w kwocie **13.500,00 zł**. Wdrożenie systemu umożliwi publikację danych z wyprzedzeniem 24-godzinnym przed wystąpieniem komunikatów przekroczeń i ostrzeżeń dla ludności, publikowanych za pośrednictwem Regionalnego Systemu Ostrzegania (RSO).

6.5.6 Prace badawcze

W wyżej wymienionej grupie zadań Fundusz przyznał dofinansowanie w łącznej kwocie **586.179,68 zł** w ramach 3 umów. **Politechnika Łódzka** otrzymała dotację w kwocie **550.000,00 zł** na przeprowadzenie analizy przestrzennej zmian stanu zanieczyszczenia powietrza w aglomeracji łódzkiej. W ramach zadania zakupiony zostanie zestaw pomiarowo-próbkujący do pomiaru zanieczyszczeń gazowych w powietrzu.

Gmina Konstantynów Łódzki uzyskała wsparcie w kwocie **32.593,00 zł** na wykonanie prac badawczych i opracowanie ekspertyzy w zakresie przyczyn zanieczyszczenia wód i w konsekwencji powstawania zakwitów sinicowych oraz możliwości ich ograniczania w zbiornikach wodnych w Konstantynowie Łódzkim. Badania umożliwiły identyfikację zagrożeń występujących w zbiorniku kąpieliskowym oraz w jego bezpośredniej zlewni. Wypracowano rozwiązania mające na celu przywrócenie stanu równowagi ekologicznej w zbiornikach wodnych, co w konsekwencji ograniczy nasilenie zakwitów toksycznych sinic.

Gmina Koluszki dzięki dotacji w wysokości **3.586,68 zł** przeprowadziła diagnozę stanu 9 pomników przyrody na terenie gminy wraz z opracowaniem niezbędnych do wykonania prac pielęgnacyjnych.

6.6 EDUKACJA EKOLOGICZNA

Edukacja ekologiczna to koncepcja wychowywania i kształcenia społeczeństwa w duchu poszanowania środowiska przyrodniczego. Przez ostatnie dziesięciolecia stopień degradacji środowiska naturalnego zwrócił uwagę opinii publicznej na problemy związane ze skutkami rozwoju cywilizacji. Stan środowiska, który z każdym rokiem coraz bardziej się pogarsza nakazuje konieczność podjęcia niezbędnych działań w zakresie szeroko rozumianej edukacji ekologicznej wszystkich grup społecznych. Odpowiadając na te potrzeby społeczne oraz zgodnie z własną misją w roku 2018 Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi przekazywał środki państwowym jednostkom budżetowym oraz udzielał dotacji z zakresu edukacji ekologicznej.

Wszelkie działania z tym związane mają na celu zwiększenie wrażliwości oraz świadomości ekologicznej zarówno wśród dzieci, młodzieży jak i dorosłych. W 2018 roku WFOŚiGW w Łodzi w zakresie opisywanej dziedziny zawarł 266 umowy. Dofinansowanie udzielane było w ramach ogłaszanych przez Fundusz konkursów oraz w trybie ciągłym.

Tabela nr 26

„Realizacja umów zawartych w ramach dziedziny Edukacja ekologiczna w 2018 r.”

Forma dofinansowania	Ilość zawartych umów [szt.]	Kwota umów [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwoty planowane do wypłaty w kolejnych latach [zł]*
Dotacje w trybie ciągłym	45	2.429.830,91	697.531,18	1.720.289,28
Dotacje w trybie konkursowym	217	7.067.642,00	137.638,27	6.929.791,21
Przekazanie środków PJB	4	249.452,00	249.337,62	0,00
Umowy 2018	266	9.746.924,91	1.084.507,07	8.650.080,49
Umowy zawarte w latach ubiegłych			3.590.645,55	69.733,19
Razem wypłaty 2018 r.			4.675.152,62	8.719.813,68

*kwota po korekcie wynikającej z rozliczenia umowy

Przyznane dofinansowanie ze środków Funduszu umożliwiło Beneficjentom organizację różnego rodzaju działań ekologicznych: imprez dla dzieci i młodzieży oraz społeczności lokalnych o charakterze ekologicznym, zajęć ekologicznych prowadzonych w ramach lekcji związanych z ochroną środowiska, zajęć pozalekcyjnych, konkursów, wycieczek do miejsc cennych przyrodniczo, szkoleń, konferencji, seminariów, pokazów mody, festiwalów, festynów i pikników.

Edukacja ekologiczna realizowana była również poprzez wydawanie różnego rodzaju materiałów np. folderów, ulotek, map, plakatów, książek, albumów oraz produkcję i emisję filmów, a także audycji radiowych. Fundusz dofinansowywał także zakup pomocy dydaktycznych w celu wyposażenia pracowni szkolnych i materiałów niezbędnych do realizacji programów edukacji ekologicznej.

Wnioski o dofinansowanie z dziedziny Edukacja Ekologiczna w roku 2018 były rozpatrywane w trybie konkursowym oraz w trybie ciągłym.

W 2018 roku ogłoszono następujące konkursy:

„Ekopracownia pod chmurką” - I edycja

Celem konkursu było wyłonienie i dofinansowanie najlepszych projektów na zagospodarowanie wybranego miejsca na terenie należącym do szkoły lub przedszkola, w celu utworzenia punktu dydaktycznego na potrzeby prowadzenia zajęć terenowych z edukacji ekologicznej. Konkurs skierowany był do przedszkoli, szkół i ich zespołów oraz specjalnych ośrodków szkolno-wychowawczych z terenu województwa łódzkiego.

W ramach konkursu dofinansowanie zostało przeznaczone m.in. na: sadzonki roślin wieloletnich, nasiona traw, warzyw oraz ziół, grunt do nasadzenia, zakup/wykonanie/montaż tablic dydaktycznych, plansz, tabliczek do oznaczania roślin, zakup/wykonanie/montaż innych elementów wyposażenia punktu dydaktycznego, drobnego sprzętu ogrodniczego, pomocy dydaktycznych oraz montaż systemów nawadniających a także zewnętrzne instalacje stacji wody pitnej. Na ich utworzenie zostało zawartych 107 umów na łączną kwotę 4.764.974,00 zł.

„Edukacja ekologiczna w szkołach i przedszkolach” - V edycja konkursu

Celem konkursu było podniesienie poziomu świadomości ekologicznej dzieci i młodzieży w następujących obszarach priorytetowych:

- edukacja ekologiczna obejmująca problematykę zanieczyszczeń powietrza oraz ich szkodliwe oddziaływanie na zdrowie ludzi;
- edukacja ekologiczna w zakresie racjonalizacji gospodarki odpadami i zapobiegania ich powstawaniu;
- zrównoważone korzystanie z zasobów naturalnych, ze szczególnym uwzględnieniem tematyki ochrony wód i gospodarki wodnej.

Konkurs skierowany był do przedszkoli, szkół i ich zespołów oraz specjalnych ośrodków szkolno-wychowawczych z terenu województwa łódzkiego. Fundusz zawarł 110 umów dotacji na łączną kwotę 2.302.668,00 zł.

W roku 2018 w trybie ciągłym Fundusz zawarł 45 umów na łączną kwotę 2.429.830,91 zł. Dofinansowanie otrzymały m.in. projekty:

- „Realizacja programu edukacyjnego "Warto żyć nad Wartą" dla dzieci i młodzieży woj. łódzkiego "Nadwarciański Kampus Ekologiczny" realizowany przez **ZHP Komenda Chorągwi Łódzkiej Ośrodek Szkoleniowo-Wypoczynkowy "Nadwarciański Gród" Załęczne Wielkie**;
- „Projekt ekologiczny "Woda - naturalne bogactwo świata ludzi, zwierząt i roślin" Edycja III" realizowany przez **Zakład Wodociągów i Kanalizacji "Wod-Kan" Sp. z o.o. w Bełchatowie**.

Ponadto Fundusz zawarł 4 umowy z państwowymi jednostkami budżetowymi na łączną kwotę 249.452,00 zł. Dofinansowanie w 2018 roku otrzymały m.in. projekty:

- „Społeczna kampania edukacyjno-informacyjna pn. „Czad i Ogień. Obudź czujność" realizowany przez **Komendę Wojewódzką PSP w Łodzi**;
- "Przygotowanie materiałów i wydanie publikacji "Raport o stanie środowiska w województwie łódzkim w 2017 r." realizowany przez **Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Łodzi**;

Podsumowując uzyskane efekty ekologiczne i rzeczowe w roku sprawozdawczym, z umów zawartych w roku 2018 i umów zawartych w latach ubiegłych, należy stwierdzić, że dzięki pomocy finansowej Funduszu, w programach edukacji ekologicznej bezpośrednio uczestniczyło ponad dwieście tysięcy osób. Dzięki dofinansowaniu ze środków Funduszu przeprowadzono kampanie informacyjno - edukacyjne, akcje ekologiczne i inne przedsięwzięcia. Zorganizowano ponad **1.300 wycieczek i warsztatów terenowych** dla dzieci i młodzieży, oraz ponad **650 konkursów**. Fundusz dofinansował uczestnictwo beneficjentów w ponad **1.500 konferencjach, seminariach i szkoleniach**.

6.7 POZOSTAŁE ZADANIA OCHRONY ŚRODOWISKA

W ramach dziedziny Pozostałe Zadania Ochrony Środowiska, Fundusz w 2018 r. wspierał finansowo zadania, które zostały zakwalifikowane do trzech grup: zapobieganie i likwidacja awarii oraz ich skutków, zapobieganie i likwidacja skutków klęsk żywiołowych oraz innych zadań ochrony środowiska.

W roku sprawozdawczym Fundusz zawarł 45 umów na łączną kwotę 13.980.702,00 zł, w tym ze środków WFOŚiGW w Łodzi na kwotę **8.608.482,00 zł**.

Tabela nr 27

„Realizacja umów zawartych w ramach dziedziny Pozostałe Zadania Ochrony Środowiska w 2018 r.”

Forma dofinansowania	Ilość zawartych umów [szt.]	Kwota umowy [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwoty planowane do wypłaty w kolejnych latach [zł]*
Pożyczka	5	1.187.487,00	929.249,00	258.238,00
Dotacja	2	45.484,00	0,00	45.484,00
Program priorytetowy (w tym w ramach udostępnienia środków z NFOŚiGW**	34	6.731.572,00	5.081.922,50	1.631.621,00
Przekazanie środków PJB	4	643.939,00	641.675,00	0,00
Umowy 2018	45	8.608.482,00	6.652.846,50	1.935.343,00
Umowy zawarte w latach ubiegłych			3.720.847,45	35.000,00
Razem wypłaty 2018 r.			10.419.177,95	1.970.343,00

*kwota po korekcie wynikającej z rozliczenia umowy

**umowy opisane w rozdziale „Realizacja Programów Priorytetowych”

6.7.1 Zapobieganie i likwidacja awarii oraz ich skutków

W tej grupie zadań Fundusz zawarł 1 umowę z państwową jednostką budżetową, **Komendą Wojewódzką Państwowej Straży Pożarnej w Łodzi**, która dzięki przekazanym środkom w wysokości **400.000,00 zł** dokonała zakupu ciężkiego samochodu ratowniczo-gaśniczego marki Volvo z napędem 4x4 oraz wyposażeniem.

6.7.2 Zapobieganie i likwidacja skutków klęsk żywiołowych

W tej grupie zadań WFOŚiGW w Łodzi zawarł 2 umowy dotacji z **Miastem Łódź** na łączną kwotę **45.484,00 zł**. Oba zadania polegały na przywróceniu w 2018 r. stanu sprzed nawałnic, jakie przeszły przez Miasto Łódź w dniu 10 sierpnia 2017 r. oraz w nocy z 5-go na 6-go października 2017 r., poprzez wykonanie nasadzeń odtworzeniowych drzew na terenach zieleńców, parków oraz zieleni miejskiej usytuowanej w pasie drogowym. Realizacja zadań pozwoli zrekompensować straty w drzewostanach we wskazanych obiektach i przyczyni się do zachowania równowagi w środowisku ekologicznym na terenie miejskim.

6.7.3 Inne zadania

Powyższa grupa zadań obejmuje realizację przedsięwzięć polegających na finansowym wsparciu zakupów maszyn, specjalistycznych sprzętów oraz pojazdów niezbędnych do wykonywania działań przyczyniających się do poprawy stanu środowiska. W roku sprawozdawczym Fundusz zawarł 8 umów na łączną kwotę **1.431.426,00 zł** – 5 umów pożyczki oraz 3 umowy o przekazania środków państwowym jednostkom budżetowym. Z wyżej wymienionej kwoty **1.187.487,00 zł** przekazano w formie pożyczek następującym podmiotom:

- **Powiatowi Łęczyckiemu**, który dokonał zakupu ciągnika rolniczego wraz z osprzętem w celu utrzymania terenów zielonych w pasie dróg powiatowych, przy wsparciu w wysokości 285.000,00 zł;
- **Gminie Sokolniki**, która zakupiła ciągnik z kosiarką do utrzymania terenów zielonych, pożyczka w wysokości 258.238,00 zł;

- **Gminie Klonowa**, która dokonała zakupu kosiarki bijakowej i koparko-ładowarki, pożyczka w wysokości 99.749,00 zł;
- **Przedsiębiorstwu Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. z siedzibą w Radomsku**, które zawarło 2 umowy pożyczki na łączną kwotę 544.500,00 zł na zadania polegające na renowacji kanalizacji sanitarnej metodą rękawa szklanego.

Kwotę w wysokości **243.939,00 zł** przekazano państwowym jednostkom budżetowym:

- **Wojewodzie Łódzkiemu** w wysokości 80.000,00 zł na zakupu pojazdu specjalnego marki Nissan Navara na potrzeby Wydziału Bezpieczeństwa i Zarządzania Kryzysowego Łódzkiego Urzędu Wojewódzkiego w Łodzi;
- **Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad** w wysokości 41.000,00 zł na zakup i montaż urządzeń do zdalnego monitoringu przejść dla zwierząt. Celem zadania jest opracowanie danych zgromadzonych z zamontowanych urządzeń do zdalnego monitoringu przejść dla zwierząt w postaci 20 sztuk fotopułapek, co pozwoli na wstępne przeprowadzenie analiz i badań migracji zwierząt oraz zachowań zwierząt w obrębie badanych przejść;
- **Wojewódzkiemu Inspektoratowi Ochrony Środowiska w Łodzi** w wysokości 122.939,00 zł na zakup specjalistycznego samochodu (mobilne laboratorium) do badania wody i ścieków oraz innych komponentów środowiska dla Laboratorium WIOŚ w Łodzi.

7. UMORZENIA POŻYCZEK

W roku sprawozdawczym było łącznie do rozpatrzenia 99 wniosków o częściowe umorzenie pożyczek, w tym 94 które wpłynęły w 2018 r. oraz 5 wniosków, które zostały złożone w 2017 r., z czego:

- 83 wnioski uzyskały pozytywną decyzję Zarządu/Rady Nadzorczej;
- 1 wniosek został rozpatrzony w 2019 r.;
- 4 wnioski nie uzyskały pozytywnej decyzji Zarządu;
- 11 wniosków nie uzyskało pozytywnej oceny formalnej/merytorycznej lub beneficjenci złożyli rezygnację.

W 2018 r. podjęto 83 pozytywne decyzje w sprawie umorzenia, w tym:

- Rada Nadzorcza dokonała umorzenia 13 pożyczek na łączną kwotę 5.221.518,38 zł;
- Zarząd Funduszu dokonał umorzenia 70 pożyczek na łączną kwotę 6.792.195,43 zł.

Z tego:

- kwota umorzonych pożyczek jednostkom samorządu terytorialnego wyniosła 4.057.183,63 zł;
- kwota umorzonych pożyczek podmiotom z sektora finansów publicznych wyniosła 472.150,00 zł;
- kwota umorzonych pożyczek podmiotom poza sektorem publicznym wyniosła 7.484.380,18 zł.

Zgodnie z „Zasadami udzielania pomocy finansowej ze środków WFOŚiGW w Łodzi...” i wnioskami beneficjentów umorzono: 3.767.331,26 zł – bez wskazywania przeznaczenia (39 umów) i 8.246.382,55 zł – ze wskazaniem przeznaczenia (44 umowy).

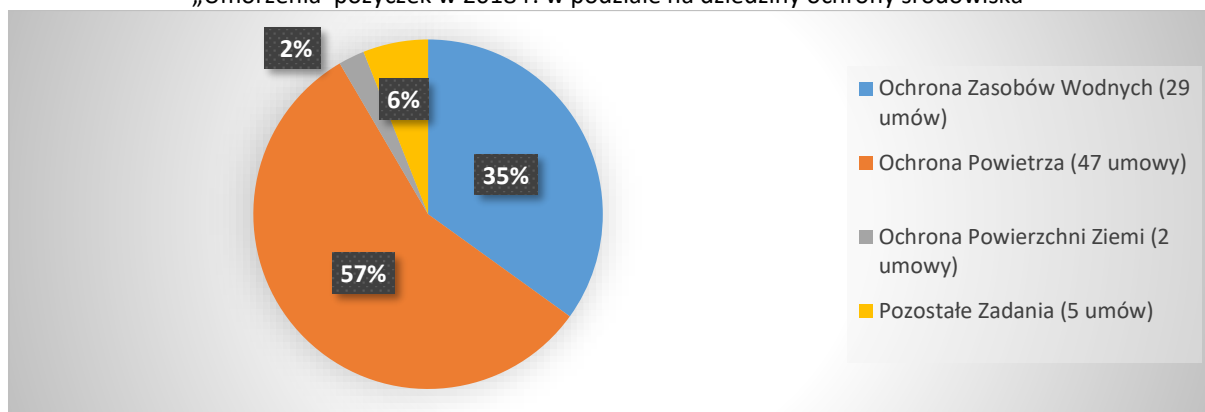
Tabela nr 28

„Zestawienie umorzonych pożyczek przez WFOŚiGW w Łodzi w 2018 r.
w podziale na dziedziny ochrony środowiska”

Dziedzina	Ilość umów	Kwota udzielonej pożyczki [zł]	Kwota umorzona [zł]	Średni procent umorzonej pożyczki [%]
Ochrona Zasobów Wodnych	29	8.473.472,36	3.539.818,29	41,78
Ochrona Powietrza	47	21.260.218,67	7.131.801,61	33,55
Gospodarka Odpadami i Ochrona Powierzchni Ziemi	2	1.063.099,00	370.774,75	34,88
Pozostałe Zadania Ochrony Środowiska	5	2.323.777,00	971.319,16	41,80
Razem:	83	33.120.567,03	12.013.713,81	36,27

Wykres nr 1

„Umorzenia pożyczek w 2018 r. w podziale na dziedziny ochrony środowiska”



8. REALIZACJA DOTACJI W FORMIE DOPLĄT DO OPROCENTOWANIA KREDYTÓW BANKOWYCH

W roku 2018 Fundusz nie przyjmował wniosków w ramach dopłat do oprocentowania kredytów bankowych. Natomiast w ramach umów zawartych w latach poprzednich w formie dopłat do oprocentowania wypłacono środki w wysokości **1.570.629,63 zł**. Planowana kwota do wypłaty w kolejnych latach z tytułu ww. umów wynosi 4.096.049,07 zł.

9. NAGRODY ZA DZIAŁALNOŚĆ NA RZECZ OCHRONY ŚRODOWISKA ORAZ INNE WYDATKI DOTACYJNE

9.1 NAGRODY

W 2018 r. ogłoszono następujące Konkursy o nagrodę Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi:

- VII edycja Konkursu „**Ekobelfry**”;
- V edycja Konkursu „**Ekologiczny magister i doktor**”;
- Konkurs „**Młodzieżowe Przesłanie Klimatyczne dla przyszłości**”.

Przyznano także w trybie pozakonkursowym nagrody za działalność na rzecz ochrony środowiska i gospodarki wodnej niezwiązane z wykonywaniem obowiązków pracowników administracji rządowej i samorządowej zwane dalej nagrodami, w oparciu o art. 411 ust.1 pkt 3 ustawy z dnia 27.04.2001 roku Prawo ochrony środowiska.

VII edycja Konkursu „**Ekobelfry**”

Celem konkursu było wyłonienie i nagrodzenie najbardziej aktywnych nauczycieli, prowadzących działalność na polu edukacji ekologicznej oraz szkół i przedszkoli propagujących tematykę ochrony środowiska, prowadzących działania i rozpowszechniających dobre przykłady w tym zakresie w roku szkolnym 2016/2017 i 2017/2018.

Konkurs został ogłoszony w następujących kategoriach:

- Ekobelfer;
- Ekoszkoła.

W każdej z kategorii zgłoszeń można było dokonywać w podkategorjach:

- przedszkola;
- szkoły podstawowe;
- gimnazja;
- szkoły ponadgimnazjalne;
- szkoły specjalne i ośrodki szkolno – wychowawcze.

Tabela nr 29
 „Zgłoszenia do konkursu „Ekobelfry 2018” w podziale na kategorie”

		Kategoria	
		Ekobelfer	Ekoszkola
Podkategoria	przedszkole	10	8
	szkoła podstawowa	19	17
	gimnazjum	2	12
	szkoła ponadgimnazjalna	8	6
	szkoły specjalne i ośrodki szkolno-wychowawcze	4	5
		43	48

Łączna pula środków przyznanych na nagrody w ramach konkursu „Ekobelfry 2018” wyniosła **42 000,00 zł**. W kategorii „Ekobelfer” nagrodzono 13 nauczycieli, a w kategorii „Ekoszkola” 12 placówek oświatowych.

W kategorii **Ekoszkola - podkategoria przedszkole** laureatami zostali:

1. Miejskie Przedszkole nr 1 w Głownie;
2. Przedszkole Samorządowe nr 1 im. M Konopnickiej z Oddziałami Integracyjnymi w Zelowie;
3. Publiczne Przedszkole nr 7 „Pod Zielonym Semaforem” w Zduńskiej Woli.

W kategorii **Ekoszkola - podkategoria szkoła podstawowa** laureatami zostali:

1. Szkoła Podstawowa im. Z. Grzybowskiej w Straszowie;
2. Zespół Szkół Samorządowych im. Jana Pawła II Wielkiego w Załęczu Małym;
3. Szkoła Podstawowa im. Jana Pawła II w Witowie.

W kategorii **Ekoszkola - podkategoria gimnazjum** laureatami zostali:

1. Zespół Szkół Licealno – Gimnazjalnych w Głownie.

W kategorii **Ekoszkola - podkategoria szkoła ponadgimnazjalna** laureatami zostali:

1. Zespół Szkół Drzewnych i Ochrony Środowiska im. M. Kopernika w Radomsku,
2. Zespół Szkół w Żychlinie.

W kategorii **Ekoszkola - podkategoria szkoły specjalne i ośrodki szkolno-wychowawcze** laureatami zostali:

1. Zespół Szkół Specjalnych im. M. Grzegorzewskiej w Zduńskiej Woli;
2. Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy w Sieradzu;
3. Zespół Szkół Specjalnych w Ozorkowie.

V edycja Konkursu „Ekologiczny magister i doktor”

Jego celem było wyłonienie najlepszych, pod względem naukowym i praktycznym, prac magisterskich i rozpraw doktorskich z dziedziny ochrony środowiska oraz nagrodzenie ich autorów.

Konkurs ogłoszony został w dwóch kategoriach:

- Ekologiczny magister;
- Ekologiczny doktor.

Do Konkursu mogli przystąpić absolwenci, którzy obronili pracę magisterską lub rozprawę doktorską w roku akademickim 2017/2018, w szkołach wyższych mających siedzibę na terenie województwa łódzkiego.

Konkurs ogłaszany został w następujących podkategoriach:

- nauki ekonomiczno-społeczne;
- nauki przyrodnicze;
- nauki techniczne;
- nauki prawnicze.

W kategorii **Ekologiczny magister** można było zgłaszać prace w następujących obszarach tematycznych:

- ograniczanie niskiej emisji;
- ochrona bioróżnorodności;
- gospodarka odpadami;
- zieleń miejska;
- ochrona i zarządzanie wodami;
- adaptacja do zmian klimatu;
- gospodarka leśna i ekologia w produkcji żywności;
- finansowanie i zarządzanie w ochronie środowiska.

Łączna pula środków rozdysponowanych w ramach konkursu wyniosła **40 000,00 zł**. Nagrodzono autorów 3 rozpraw doktorskich i 2 prac magisterskich.

Prace nagrodzone w kategorii **„Ekologiczny doktor”** – wysokość nagrody 10 000,00 zł.:

- „Zastosowanie metod pogłębionego utleniania do odbarwiania ścieków włókienniczych w warunkach przemysłowych”;
- „Bakterie Asaiasp. Jako nowe zanieczyszczenie nabojów funkcjonalnych”;
- „Mikroorganizmy halofilne w biodeterioracji budowlanych obiektów zabytkowych”.

Prace nagrodzone w kategorii **„Ekologiczny magister”** – wysokość nagrody 5 000,00 zł:

- „Oznaczanie hormonów za pomocą GC/MS w wodach powierzchniowych”;
- „Ekoinnowacyjność polskich przedsiębiorstw”.



Fot. Nr 1 Laureaci V edycji Konkursu „Ekologiczny magister i doktor”

Konkurs „Młodzieżowe Przesłanie Klimatyczne dla przyszłości”

Celem konkursu było zachęcenie młodzieży szkół średnich do sformułowania swojego punktu widzenia na zmiany klimatyczne w następujących obszarach: ochrona i kształtowanie zasobów wodnych, ochrona ekosystemów i krajobrazów, przeciwdziałanie niekorzystnemu wzrostowi stężenia gazów szklarniowych w atmosferze, ochrona różnorodności biologicznej oraz problemy terenów zurbanizowanych.

Laureatem Konkursu został zespół z III Liceum Ogólnokształcącego im. Juliusza Słowackiego z Piotrkowa Trybunalskiego, któremu przyznano nagrodę pieniężną w wysokości 3 000,00 zł. Uczniowie tej szkoły reprezentowali woj. łódzkie na Młodzieżowym Kongresie Klimatycznym organizowanym podczas Targów POL-ECO-SYSTEM w Poznaniu w dniu 24 października 2018 r. W ramach Kongresu uczniowie zaprezentowali przygotowany projekt w myśl hasła: „Najpierw przyroda, potem wygoda”, za który zostali nagrodzeni jako najlepszy zespół w kraju.



Fot. Nr 2 Laureaci „Młodzieżowego Kongresu Klimatycznego” Targi POL-ECO- SYSTEM w Poznaniu, zespół z III Liceum Ogólnokształcącego im. Juliusza Słowackiego z Piotrkowa Trybunalskiego

Nagrody za działalność na rzecz ochrony środowiska i gospodarki wodnej

W roku 2018 przyznano także nagrody finansowe i rzeczowe za działalność na rzecz ochrony środowiska i gospodarki wodnej jednostkom Państwowej Straży Pożarnej i Ochotniczej Straży Pożarnej z terenu woj. łódzkiego, biorącym udział w działaniach ratowniczo-gaśniczych podczas pożaru składowiska śmieci w Zgierzu w maju 2018 r.



Fot. Nr 3 Wręczenie nagród jednostkom PSP i OSP za działania ratowniczo-gaśnicze

Łączna pula środków przeznaczonych na nagrody finansowe i rzeczowe wyniosła **241 438,55 zł**. Nagrodzono 15 jednostek Państwowej Straży Pożarnej oraz 33 jednostki Ochotniczej Straży Pożarnej.

8.2. INNE WYDATKI DOTACYJNE

Zgodnie z Ustawą z dnia 20 lipca 2018 r. o zmianie ustawy – Prawo wodne oraz niektórych innych ustaw, Fundusz w 2018 roku przekazał gminom: Wolbórz, Tomaszów Mazowiecki, Pęczniew i Warta łączną kwotę **9.703,00 zł** z tytułu zwrotu utraconych dochodów z tytułu zwolnienia z podatku od nieruchomości, gruntów pod wodami powierzchniowymi płynącymi jezior oraz gruntów zajętych pod sztuczne zbiorniki wodne, będących własnością Skarbu Państwa.

III. DZIAŁALNOŚĆ FUNDUSZU W ZAKRESIE REALIZACJI PROGRAMU OPERACYJNEGO INFRASTRUKTURA I ŚRODOWISKO

Program Operacyjny Infrastruktura i Środowisko 2007-2013 - Wdrażanie I i II osi POIiŚ

Jednym z obszarów działalności WFOŚiGW w Łodzi jest realizacja zadań związanych z pełnieniem roli Instytucji Wdrażającej Program Operacyjny Infrastruktura i Środowisko 2007-2013. Funkcja ta została powierzona Funduszowi na mocy Porozumienia z Ministrem Środowiska zawartego 25 czerwca 2007 r. (z późn. zm.). Podpisane Porozumienie służy realizacji osi priorytetowych: I „Gospodarka wodno-ściekowa” oraz II „Gospodarka odpadami i ochrona powierzchni ziemi”, dla projektów o wartości poniżej 25 milionów euro.

Wartość całkowita zrealizowanych projektów wyniosła na koniec 2018 r. prawie 425 mln zł, w tym dofinansowanie z Unii Europejskiej stanowiło blisko 245 mln zł. Z 21 wdrażanych projektów wszystkie zostały zakończone. Według stanu na koniec 2018 r. w ramach projektów POIiŚ 2007-2013, podłączonych zostało 34.102 RLM (Równoważna Liczba Mieszkańców – wskaźnik dla użytkowników instytucjonalnych oraz indywidualnych, wyliczony na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 14 stycznia 2002 r. w sprawie określenia przeciętnych norm zużycia wody). W 2018 r. działania Funduszu ograniczały się do monitorowania utrzymania trwałości i efektu ekologicznego.

Program Operacyjny Infrastruktura i Środowisko 2014-2020

Zgodnie z podpisanym w dniu 25 listopada 2015 r. Porozumieniem w sprawie powierzenia zadań związanych z realizacją Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020 w zakresie osi priorytetowej II Ochrona środowiska, w tym adaptacja do zmian klimatu, Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej powierzył Wojewódzkiemu Funduszowi realizację następującego zakresu działań:

- przygotowanie i przeprowadzanie warsztatów dla wnioskodawców;
- wsparcie wnioskodawców w przygotowaniu wniosków o dofinansowanie;
- kontroli na miejscu realizacji projektów.

Ogólnopolski system wsparcia doradczego dla sektora publicznego i mieszkaniowego oraz przedsiębiorców w zakresie efektywności energetycznej oraz OZE

Najważniejsze działania realizowane w ramach tego Projektu to stworzenie ogólnopolskiej sieci wsparcia doradczego związanego m.in. z przygotowaniem, monitorowaniem i weryfikacją Planów Gospodarki Niskoemisyjnej oraz wspieraniem inwestycji w zakresie efektywności energetycznej, OZE oraz związanych z poprawą jakości powietrza.

W ramach przedmiotowego projektu w WFOŚiGW w Łodzi funkcjonuje 5 Doradców Energetycznych. Zadania Doradców wykonywane w 2018 r. koncentrowały się na wsparciu JST w zakresie weryfikacji aktualizacji Planów Gospodarki Niskoemisyjnej oraz prowadzeniu spotkań informacyjnych/edukacyjnych dla JST oraz dla ogółu mieszkańców, w tym z zakresu Programu Priorytetowego Czyste Powietrze. Zorganizowano również konferencję regionalną Projektu Doradztwa Energetycznego.

Ogółem w 2018 r. doradcy WFOŚiGW w Łodzi udzielili 1.665 konsultacji (w tym konsultacje PGN). Weryfikowane były Plany Gospodarki Niskoemisyjnej oraz ich aktualizacje. Doradcy brali udział w spotkaniach, konferencjach i seminariach, akcjach informacyjnych Programu Priorytetowego Czyste Powietrze oraz targach organizowanych na terenie województwa. W spotkaniach informacyjnych organizowanych z udziałem doradców udział wzięło łącznie blisko 7.920 osób.

W wyniku powyższych działań wsparciem doradczym (umożliwiającym uzyskanie dofinansowania) objęto 43 inwestycje realizowane przez beneficjentów z terenu województwa łódzkiego. Ponadto doradcy kontynuowali rozpoczęte w 2017 roku szkolenia dla pracowników socjalnych ośrodków pomocy społecznej - przeszkolono 173 osoby oraz przygotowano szkolenie dla kandydatów na Energetyków Gminnych, które zostaną zrealizowane w I kwartale 2019 r., w ramach którego planuje się przeszkolić ok. 90 osób.

Koszty kwalifikowane w ramach ww. projektu są w 100% refundowane z POIiŚ 2014-2020.

IV. DZIAŁALNOŚĆ KONTROLNA

W 2018 r. kontrolowane były zadania dofinansowywane ze środków Funduszu w formie pożyczek, dotacji, w tym na częściowe spłaty kapitału kredytów bankowych, przekazania środków państwowym jednostkom budżetowym oraz zadania realizowane ze środków pochodzących z częściowego umorzenia pożyczek. Kontrole dokonywane były na każdym z etapów związanych z udzielaniem, realizacją i rozliczaniem przyznanego dofinansowania tj. na etapie:

- złożenia wniosku;
- realizacji umowy;
- po zakończeniu realizacji zadania;
- w okresie trwałości zadania.

Kontrole wykonywane były przez pracowników Funduszu zarówno w siedzibach wnioskodawców i beneficjentów, jak i też w miejscach realizacji zadań.

W 2018 roku Fundusz przeprowadził **1.126** kontroli zadań. Celem przeprowadzonych kontroli było sprawdzenie:

- rzeczywistego stanu przygotowania zadania do realizacji i możliwości jego dofinansowania ze środków Funduszu;
- zgodności ilościowej i jakościowej realizowanej inwestycji z dokumentacją techniczną oraz z harmonogramem rzeczowo-finansowym;
- umieszczenia informacji o dofinansowaniu zadania ze środków Funduszu, zgodnie z zapisami umowy;
- zgodności kosztów realizacji zadania określonych w umowie z harmonogramem rzeczowo-finansowym oraz ze stanem faktycznym i z protokołami odbioru robót lub dostaw;
- zachowania przez beneficjentów utrzymania trwałości zadania.

Tabela nr 30

„Ilość przeprowadzonych kontroli w podziale na dziedziny oraz rodzaje kontrolowanych zadań”

Dziedzina	Ilość kontroli [szt.]
Ochrona Powietrza	221*
Ochrona Zasobów Wodnych	99
Ochrona Przyrody i Krajobrazu	75
Gospodarka Odpadami i Ochrona Powierzchni Ziemi	511
Badania Naukowe i Ekspertyzy/Monitoring Środowiska	16
Edukacja Ekologiczna	46
Pozostałe Zadania Ochrony Środowiska	43
Rodzaj kontrolowanego zadania	1.011
Wnioski o częściowe umorzenie	87
Wykorzystanie środków z częściowego umorzenia	28
Razem wszystkie kontrole przeprowadzone w 2018 roku	1.126

*W tym dwie kontrole zadań realizowanych w ramach Programu „Czyste powietrze”

W trakcie przeprowadzonych kontroli w 2018 r. protokoły z przeprowadzonych kontroli zawierały uwagi i zalecenia pokontrolne na następujących etapach:

- złożenia wniosku o przyznanie dofinansowania – w 220 przypadkach;
- realizacji umowy – w 99 przypadkach;
- złożenia wniosku o częściowe umorzenie pożyczki – w 6 przypadkach;
- wykorzystania środków pochodzących z częściowych umorzeń pożyczek – w 3 przypadkach;
- w okresie trwałości zadania – w 4 przypadkach.

Najczęściej ujawnianymi uchybieniami były m.in. nieprawidłowe ustalanie przez wnioskodawców/beneficjentów kwalifikacji kosztów, rozbieżności pomiędzy zakresem rzeczowym wskazywanym w dokumentacji w Funduszu, a faktycznym jego wykonaniem, nie umieszczenia przez beneficjentów informacji o współfinansowaniu zadania ze środków WFOŚiGW w Łodzi, zachowanie przez beneficjentów trwałości zadania.

W ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2007-2013 w roku 2018 przeprowadzono kontrole nw. projektów:

- **„Uporządkowanie gospodarki ściekowej w Mieście i Gminie Działoszyn”**, na który zawarto umowę o dofinansowanie Nr POIS.01.01.00-00-147/09-00 realizowaną przez Miasto i Gminę Działoszyn;
- **„Gospodarka wodno-ściekowa w aglomeracji miasta Ozorków”**, na który zawarto umowę o dofinansowanie Nr POIS.01.01.00-00-006/10-00 realizowaną przez Ozorkowskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o.;
- **„Rozbudowa kanalizacji sanitarnej na terenie aglomeracji Radomsko”**, na który zawarto umowę o dofinansowanie Nr POIS.01.01.00-00-014/13-00 realizowaną przez Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Radomsku.

Ustalenia z kontroli wykazały drobne uchybienia. WFOŚiGW w Łodzi na podstawie niniejszych ustaleń wydał zalecenia pokontrolne, w których zobowiązał beneficjentów do podjęcia działań naprawczych. Wszystkie zalecenia zostały wdrożone.

W ramach zawartego w dniu 04.09.2013 *Porozumienia w sprawie powierzenia niektórych czynności w ramach Krajowego Systemu Zielonych Inwestycji* zawartego pomiędzy Narodowym Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie, a Wojewódzkimi Funduszami Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej zostały przeprowadzone kontrole dla nw. projektów:

- **„Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej woj. łódzkiego”**, na który zawarto umowę o dofinansowanie Nr 497/2012/Wn-05/OA-TR-ZI/D realizowaną przez Województwo Łódzkie.
- **„Zarządzanie energią w budynkach użyteczności publicznej w Daszynie”**, na który zawarto umowę o dofinansowanie Nr 296/2012/Wn-05/OA-TR-ZI/D realizowaną przez Gminę Daszyna.
- **„Kompleksowa termomodernizacja obiektów WSSz im. Dr Wł. Biegańskiego w Łodzi – etap końcowy program oszczędności energii na terenie szpitala”**, na który zawarto umowę o dofinansowanie Nr 433/2012/Wn-05/OA-TR-ZI/D realizowaną przez Wojewódzki Specjalistyczny Szpital im. Dr Wł. Biegańskiego w Łodzi.
- **„Kompleksowa termomodernizacja wybranych budynków Uniwersytetu Medycznego w Łodzi – etap II”**, na który zawarto umowę o dofinansowanie Nr 456/2012/Wn-05/OA-TR-ZI/D realizowaną przez Uniwersytet Medyczny w Łodzi.

V. DZIAŁALNOŚĆ PROMOCYJNA

W 2018 r. w Funduszu prowadzono działalność promocyjną na podstawie „Strategii działania WFOŚiGW w Łodzi na lata 2017-2020 r. Działalność Funduszu promowano podczas:

- imprezy plenerowej „Majówka w Ogrodzie” na terenie Ogródu Botanicznego w dniu 20 maja 2018 r.;
- pikniku ekologicznego „Nie truj – miej wpływ na to czym oddychasz” w Opocznie w dniu 1 września 2018 r.;
- obchodów 25-lecia WFOŚiGW w Warszawie w dniu 11 września 2018 r.;
- obchodów 25-lecia WFOŚiGW w Łodzi w dniu 18 grudnia 2018 r.,
- spotkań informacyjnych organizowanych we współpracy z Narodowym Instytutem Samorządu Terytorialnego w miejscowościach:
 - Sulejów w dniu 26 marca 2018 r.;
 - Sieradz w dniu 27 marca 2018 r.;
 - Łowicz w dniu 06 kwietnia 2018 r.;
 - Dobieszków w dniu 09 kwietnia 2018 r.

Ponadto, Fundusz prowadził także inne działania promocyjne poprzez:

- stronę internetową www.wfosigw.lodz.pl;
- profil WFOŚiGW w Łodzi na portalu społecznościowym Facebook, który polubiło dotychczas 1048 osób;
- artykuły w miesięczniku Łódzkiego Doradztwa Rolniczego w Bratoszewicach „RADA”.



Fot. Nr 4 Impreza plenerowa „Majówka w Ogrodzie” na terenie Ogródu Botanicznego.

WOJEWÓDZKI FUNDUSZ OCHRONY ŚRODOWISKA I GOSPODARKI WODNEJ W ŁODZI

WOJEWÓDZKI FUNDUSZ
OCHRONY ŚRODOWISKA
I GOSPODARKI WODNEJ
W ŁODZI25
lat
inwestujemy
w ekologię

„Sfinansowano ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi”

25 lat działalności WFOŚiGW w Łodzi

Czyste Powietrze

Czyste Powietrze – to program, którego celem jest zmniejszenie lub wyeliminowanie emisji pyłów i innych zanieczyszczeń wprowadzonych do atmosfery przez domy jednorodzinne.

Program skupia się na wymianie starych pieców i kotłów na paliwo stałe oraz termomodernizacji budynków jednorodzinnych, by efektywnie zarządzać energią. Działania te nie tylko pomogą chronić środowisko, ale dodatkowo zwiększą domowy budżet, dzięki oszczędnościom finansowym.

Program skierowany jest do osób fizycznych będących właścicielami domów jednorodzinnych lub osób mających zgodę na rozpoczęcie budowy budyn-

ku rodzinnego. Będzie realizowany przez okres 10 lat, tj. w latach 2018–2029. Łączne środki przewidziane na wsparcie przedsięwzięć objętych programem – to 103 mld zł. Intensywność dofinansowania zależy od miesięcznego dochodu na osobę w gospodarstwie domowym. Podstawowym warunkiem udzielenia dofinansowania jest wymiana starych źródeł ciepła – pieców i kotłów na paliwa stałe – na spełniające wymagania programu priorytetowe nowe źródła ciepła (zakup i montaż).

Program przewiduje dofinansowanie na, m.in.:

- wymianę starych źródeł ciepła (pieców i kotłów na paliwa stałe) oraz zakup i montaż nowych spełniających wymagania programu
- docielenie przegród budynku

Intensywność dofinansowania

Grupa	Kwota miesięcznego dochodu / osoba w PLN	Dotacja <small>(procent kosztów kwalifikowanych przewidzianych do wsparcia dotacyjnego)</small>	Pożyczka	
			uzupełnienie do wartości dotacji	pozostałe koszty kwalifikowane
I	do 600	do 90%	do 10%	do 100%
II	601 - 800	do 80%	do 20%	do 100%
III	801 - 1 000	do 70%	do 30%	do 100%
IV	1 001 - 1 200	do 60%	do 40%	do 100%
V	1 201 - 1 400	do 50%	do 50%	do 100%
VI	1 401 - 1 600	do 40%	do 60%	do 100%
VII	powyżej 1 600	do 30%*	do 70%	do 100%

*od 2019 r. dotacja zawierająca ulgę podatkową

WOJEWÓDZKI FUNDUSZ OCHRONY ŚRODOWISKA I GOSPODARKI WODNEJ W ŁODZI

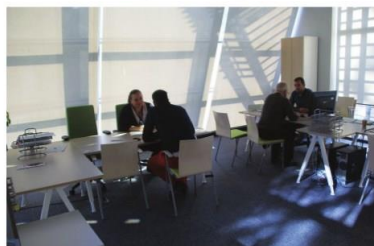
- wymianę stolarki okiennej i drzwiowej
- montaż lub modernizację instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody użytkowej
- montaż wentylacji mechanicznej z odzyskiem ciepła
- instalację odnawialnych źródeł energii – kolektorów słonecznych i instalacji fotowoltaicznej (tylko pożyczka).

Korzystając z programu można uzyskać zwrot części poniesionych nakładów. Maksymalna możliwa kwota, od której liczona jest dotacja – to 53 tys. zł. Jeśli realizacja inwestycji przekroczy 53 tys. zł, dodatkowe koszty mogą być dofinansowane w formie pożyczki. Minimalny koszt projektu – to 7 tys. zł.

Wraz z rozpoczęciem naboru wniosków w Wojewódzkim Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki

Wodnej w Łodzi, można skorzystać z indywidualnych konsultacji udzielanych przez pracowników funduszu. Organizowane są także spotkania we wszystkich gminach województwa łódzkiego, podczas których przedstawiane są zasady funkcjonowania programu *Czyste Powietrze* oraz jak prawidłowo ubiegać się o dofinansowanie. Harmonogram spotkań dostępny jest na stronie internetowej funduszu w zakładce *Czyste Powietrze*. Uruchomiona została również infolinia, która jest obsługiwana w godzinach 9:00-15:00. Dzwoniąc pod numerem 42 663 41 68; 69, mogą Państwo uzyskać szczegółowe informacje na temat opisywanego programu.

Nabór wniosków rozpoczął się 19 września i jest prowadzony w trybie ciągłym. Wnioski można składać w siedzibie funduszu przy ulicy Dubois 118.



Więcej informacji na temat programu można uzyskać na stronie internetowej www.wfosigw.lodz.pl, pisząc pod adresem: doradztwo@wfosigw.lodz.pl lub dzwoniąc pod numerem naszej infolinii.

Tekst i fot.: Kamil Mileczarek

RADA listopad 2018 45

44 RADA listopad 2018

Fot. Nr 5 Artykuły w miesięczniku RADA

Podsumowaniem działań promocyjnych była uroczysta gala z okazji Jubileuszu 25-lecia WFOŚiGW w Łodzi, która odbyła się 18 grudnia 2018 r. w siedzibie Łódzkiej Specjalnej Strefy Ekonomicznej.

Podczas uroczystości zostały wręczone statuetki z okazji 25-lecia Funduszu w następujących dziedzinach: ochrona zasobów wodnych, ochrona powietrza, ochrona przyrody i krajobrazu, gospodarka odpadami i ochrona powierzchni ziemi, badania naukowe i ekspertyzy oraz monitoring środowiska, edukacja ekologiczna, pozostałe zadania ochrony środowiska.

Wyróżnienia otrzymali:

- Gmina Miasta Tomaszów Mazowiecki;
- Pabianicka Spółdzielnia Mieszkaniowa;
- Veolia Energia Łódź S.A.;
- Miejski Ogród Zoologiczny w Łodzi Spółka z o.o.;
- Eko-Region Sp. z o.o. z siedzibą w Bełchatowie;
- Ośrodek Szkoleniowo-Wypoczynkowy ZHP „Nadwarciański Gród” w Załęczu Wielkim;
- Politechnika Łódzka Instytut Chemii Ogólnej i Ekologicznej;
- Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Łodzi;
- Zakład Wodociągów i Kanalizacji „Wod.-Kan.” Sp. z o.o. z siedzibą w Bełchatowie;
- Komenda Wojewódzka Państwowej Straży Pożarnej w Łodzi.



Fot. Nr 6 Jubileusz 25-lecia WFOŚiGW w Łodzi, wręczenie statuetek i wyróżnień za prowadzone działania na rzecz ochrony środowiska woj. łódzkiego i wieloletnią współpracę.

Zarząd Funduszu podziękował wszystkim pracownikom za dotychczasową pracę, a osoby z najdłuższym stażem wyróżniono dyplomami jubileuszowymi.



Fot. Nr 7 Jubileusz 25-lecia WFOŚiGW w Łodzi, podziękowania dla najdłużej pracujących w WFOŚiGW w Łodzi pracowników.

Podczas uroczystej gali jubileuszowej podsumowano także V edycję konkursu „Ekologiczny magister i doktor” wręczając laureatom nagrody.

Edukacja ekologiczna w siedzibie Funduszu

W 2018 r. w siedzibie WFOŚiGW w Łodzi kontynuowana była edukacja ekologiczna poprzez prowadzenie zajęć warsztatowych dla dzieci i młodzieży z województwa łódzkiego. Uczestnicy zajęć mieli możliwość zwiedzenia ścieżki ekologicznej zlokalizowanej wokół budynku Funduszu oraz uczestniczyli w zajęciach warsztatowych prowadzonych w sali edukacyjno-konferencyjnej. Proponowane zajęcia dostosowane były do wieku dzieci, ich możliwości oraz rodzaju placówek oświatowych, do których uczęszczają.

Tabela nr 31

„Zestawienie zajęć przeprowadzonych w siedzibie Funduszu w pracowni edukacji ekologicznej w roku 2018”

Typ placówki	Ilość grup [szt.]	Liczba dzieci i młodzieży [szt.]	Liczba opiekunów [szt.]	Łączna liczba osób [szt.]
Przedszkole	18	353	52	405
Szkoła podstawowa	21	556	45	601
Razem	39	909	97	1.006



Fot. Nr 8 Zajęcia edukacyjne w siedzibie Funduszu przy ul. Dubois 118

Patronat Zarządu

WFOŚiGW w Łodzi obejmował patronatem honorowym w 2018 r. szereg wydarzeń o zasięgu ogólnopolskim i wojewódzkim, a także wspierał przedsięwzięcia o zasięgu gminnym, powiatowym i lokalnym. Przez patronat, Zarząd Funduszu chciał wyróżnić przedsięwzięcia o szczególnym charakterze, promować zagadnienia ochrony środowiska i zrównoważonego rozwoju oraz wzmacniać wizerunek WFOŚiGW w Łodzi jako lidera w zakresie ochrony środowiska na terenie województwa łódzkiego.

Patronatem honorowym Zarządu WFOŚiGW w Łodzi w 2018 r. objęto:

- III edycję Powiatowego Konkursu "Lew Kutnowski";
- X Festiwal Nauki Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Skierniewicach "Różnorodność dla przyszłości";
- Szkolenie pt. „Efektywność energetyczna oraz odnawialne źródła energii w kontekście poprawy jakości powietrza województwa łódzkiego dla studentów, beneficjentów WFOŚiGW w Łodzi”;
- Konferencja podsumowująca Konkurs „Bezpieczne Gospodarstwo Rolne 2018 na terenie województwa łódzkiego”;
- "E-MISJA" III Rozprzański Rajd Ekologiczny;
- III Łódzka Międzynarodowa Konferencja Pszczelarska pt. "Pszczelarstwo europejskie - kluczowe aspekty nowoczesnej gospodarki pasiecznej".

Działalność promocyjna Funduszu w 2018 r. wpłynęła na wzrost zainteresowania zakresem możliwości finansowania przez Fundusz różnego rodzaju inwestycji na terenie województwa łódzkiego.

VI. INWESTYCJE KAPITAŁOWE

Papiery wartościowe

Na dzień 31.12.2018 r. Fundusz posiadał jednostki uczestnictwa w funduszu inwestycyjnym PIONEER ZRÓWNOWAŻONY FIO zaewidencjonowane w 1993 r. w cenie nabycia 200 tys. zł oraz w 2006 r. i 2007 r. w cenie nabycia 7 tys. zł (nabyte w ramach spełnionego świadczenia dodatkowego rozliczanego w okresach miesięcznych), wycenione na dzień bilansowy po cenach rynkowych na kwotę 753.452,99 zł.

Posiadane udziały i akcje

WFOŚiGW w Łodzi posiadał udziały i akcje dziewięciu innych podmiotów gospodarczych, nabyte do 2004 r. W roku sprawozdawczym Fundusz nie nabywał żadnych udziałów i akcji, ani nie dokonał ich zbycia.

Tabela nr 32

„Stan posiadanych przez Fundusz udziałów i akcji w spółkach prawa handlowego na dzień 31.12.2018 r.”

Nazwa spółki	Liczba posiadanych aktywów	Udział procentowy Funduszu
Geotermia Mazowiecka S.A.	180.000 szt. akcji	11,92%
MAZOVIA S.A. w upadłości	941 szt. akcji	poniżej 1%
Geotermia Uniejów im. St. Olasa Sp. z o.o.	4.000 szt. udziałów	37,19%
EKO-REGION Sp. z o.o.	1.010 szt. udziałów	10,07%
ZEC w Łowiczu Sp. z o.o.	4.122 szt. udziałów	51,02%
Spółki notowane na Warszawskiej Giełdzie Papierów Wartościowych		
MBANK S.A.	7.100 szt. akcji	poniżej 1%
VRG S.A.	10.720 szt. akcji	poniżej 1%
LARK.PL S.A.	440 szt. akcji	poniżej 1%

VII. ROCZNY PLAN FINANSOWY WFOŚiGW W ŁODZI NA 2018 rok

Tabela nr 33

„Realizacja Roczego Planu Finansowego WFOŚiGW w Łodzi na 2018 r. [kwoty w zł]”

Lp.	Wyszczególnienie	Plan (pierwotny)	Plan (po zmianach)	Wykonanie Planu	Procent % [5/4]
1	2	3	4	5	6
I.	Stan Funduszu na początek roku z tego:	1 041 631 000,00	1 065 559 000,00	1 065 558 943,48	100,00
1.	Rzeczowy majątek trwały oraz wartości niematerialne i prawne	19 273 000,00	19 223 000,00	19 222 848,38	100,00
2.	Udziały i akcje	20 101 000,00	21 056 000,00	21 056 426,08	100,00
3.	Środki pieniężne	296 367 000,00	340 208 000,00	340 207 614,36	100,00
4.	Papiery wartościowe w tym:	739 000,00	828 000,00	828 214,62	100,03
4.1.	papiery wartościowe Skarbu Państwa	0,00	0,00	0,00	0,00
4.2.	papiery wartościowe jednostek samorządu terytorialnego	0,00	0,00	0,00	0,00
5.	Należności	707 760 000,00	686 206 000,00	686 205 975,64	100,00
5.1.	w tym z tytułu udzielonych pożyczek	706 702 000,00	684 901 000,00	684 900 828,41	100,00
5.1.1.	w tym jednostkom sektora finansów publicznych	192 434 000,00	181 631 000,00	181 631 235,43	100,00
6.	Pozostałe aktywa	90 000,00	81 000,00	81 421,31	100,52
7.	Zobowiązania (minus)	2 699 000,00	2 043 000,00	2 043 556,91	100,03
7.1.	w tym z tytułu pożyczek	0,00	0,00	0,00	0,00
7.1.1.	w tym od jednostek sektora finansów publicznych	0,00	0,00	0,00	0,00
II.	Przychody	133 690 000,00	147 822 000,00	147 531 903,45	99,80
1.	Wpływy z tytułu opłat za korzystanie ze środowiska i administracyjnych kar pieniężnych	55 400 000,00	63 600 000,00	63 447 153,89	99,76
1.1.	Wpływy z tytułu opłat za korzystanie ze środowiska	55 200 000,00	63 400 000,00	63 298 487,53	99,84
1.2.	Wpływy z tytułu administracyjnych kar pieniężnych	200 000,00	200 000,00	148 666,36	74,33
2.	Nadwyżka dochodów gmin i powiatów z tytułu opłat za korzystanie ze środowiska i administracyjnych kar pieniężnych	61 000 000,00	63 265 000,00	63 265 498,00	100,00
3.	Przychody z tytułu dotacji z budżetu państwa i budżetów jednostek samorządu terytorialnego	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.	Przychody z tytułu dotacji z budżetu państwa w tym:	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.1.	dotacje otrzymane na cele bieżące	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.2.	dotacje otrzymane na cele inwestycyjne	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.	Przychody z tytułu dotacji z budżetów jednostek samorządu terytorialnego w tym:	0,00	0,00	0,00	0,00

Lp.	Wyszczególnienie	Plan (pierwotny)	Plan (po zmianach)	Wykonanie Planu	Procent % [5/4]
3.2.1.	dotacje otrzymane na cele bieżące	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.2.	dotacje otrzymane na cele inwestycyjne	0,00	0,00	0,00	0,00
4.	Środki otrzymane z Unii Europejskiej	0,00	0,00	0,00	0,00
5.	Przychody finansowe	16 830 000,00	20 497 000,00	20 356 466,21	99,31
5.1.	w tym odsetki z tytułu oprocentowania udzielonych pożyczek	12 940 000,00	12 888 000,00	12 883 362,62	99,96
5.1.1.	w tym od jednostek sektora finansów publicznych	3 180 000,00	3 143 000,00	3 053 036,84	97,14
6.	Pozostałe przychody	460 000,00	460 000,00	462 785,35	100,61
III.	Koszty	150 784 000,00	126 899 000,00	101 765 660,51	80,19
1.	Dotacje w tym:	102 100 000,00	81 250 000,00	69 626 886,63	85,69
1.1.	dotacje na cele bieżące	26 000 000,00	11 000 000,00	10 882 624,07	98,93
1.1.1.	w tym przekazywane jednostkom sektora finansów publicznych	17 100 000,00	9 100 000,00	8 297 298,07	91,18
1.2.	dotacje na cele inwestycyjne	61 400 000,00	56 000 000,00	45 556 928,93	81,35
1.2.1.	w tym przekazywane jednostkom sektora finansów publicznych	51 770 000,00	44 800 000,00	18 319 827,42	40,89
1.3.	dopłaty do oprocentowania kredytów bankowych	2 200 000,00	1 750 000,00	1 570 629,63	89,75
1.3.1.	w tym przekazywane jednostkom sektora finansów publicznych	1 000,00	1 000,00	727,54	72,75
1.4.	spląty kapitału kredytów bankowych	12 500 000,00	12 500 000,00	11 616 704,00	92,93
1.4.1.	w tym przekazywane jednostkom sektora finansów publicznych	0,00	0,00	0,00	0,00
1.5.	dopłaty do oprocentowania lub ceny wykupu obligacji	0,00	0,00	0,00	0,00
1.5.1.	w tym przekazywane jednostkom sektora finansów publicznych	0,00	0,00	0,00	0,00
2.	Środki przekazywane państwowym jednostkom budżetowym za pośrednictwem rezerwy celowej budżetu państwa	5 500 000,00	4 900 000,00	4 804 128,68	98,04
3.	Umorzenia pożyczek	19 000 000,00	17 000 000,00	12 013 713,81	70,67
3.1.	w tym jednostkom sektora finansów publicznych	10 000 000,00	8 000 000,00	4 280 886,91	53,51
4.	Nagrody za działalność na rzecz ochrony środowiska i gospodarki wodnej niezwiązaną z wykonywaniem obowiązków pracowników administracji rządowej i samorządowej	300 000,00	800 000,00	280 938,55	35,12
5.	Inne wydatki na rzecz ochrony środowiska	100 000,00	100 000,00	9 703,00	9,70

Lp.	Wyszczególnienie	Plan (pierwotny)	Plan (po zmianach)	Wykonanie Planu	Procent % [5/4]
6.	Koszty działalności organów i biura w tym:	20 609 000,00	20 609 000,00	13 433 437,01	65,18
6.1.	wynagrodzenia i składki od nich naliczane w tym:	14 046 000,00	14 046 000,00	10 097 894,04	71,89
6.1.1.	wynagrodzenia	11 837 000,00	11 837 000,00	8 580 184,40	72,49
6.1.2.	składki na Fundusz Ubezpieczeń Społecznych	1 929 000,00	1 929 000,00	1 346 275,24	69,79
6.1.3.	składki na Fundusz Pracy	280 000,00	280 000,00	171 434,40	61,23
6.2.	zakup towarów i usług	4 460 000,00	4 460 000,00	1 756 645,93	39,39
7.	Koszty finansowe	2 050 000,00	2 050 000,00	1 471 674,86	71,79
7.1.	w tym płatności odsetkowe wynikające z zaciągniętych zobowiązań	0,00	0,00	0,00	0,00
7.1.1.	w tym od jednostek sektora finansów publicznych	0,00	0,00	0,00	0,00
8.	Pozostałe koszty operacyjne	1 125 000,00	190 000,00	125 177,97	65,88
IV.	Stan Funduszu na koniec roku w tym:	1 024 537 000,00	1 086 482 000,00	1 111 325 186,42	102,29
1.	rzeczowy majątek trwały oraz wartości niematerialne i prawne	20 404 000,00	18 848 000,00	18 454 468,62	97,91
2.	udziały i akcje	19 701 000,00	20 298 000,00	19 966 513,52	98,37
3.	środki pieniężne	274 593 000,00	412 434 000,00	432 467 722,97	104,86
4.	papiery wartościowe w tym:	739 000,00	710 000,00	753 452,99	106,12
4.1.	papiery wartościowe Skarbu Państwa	0,00	0,00	0,00	0,00
4.2.	papiery wartościowe jednostek samorządu terytorialnego	0,00	0,00	0,00	0,00
5.	Należności	711 760 000,00	636 206 000,00	641 788 396,30	100,88
5.1.	w tym z tytułu udzielonych pożyczek	710 702 000,00	634 901 000,00	635 852 843,26	100,15
5.1.1.	w tym jednostkom sektora finansów publicznych	229 384 000,00	190 631 000,00	185 637 956,70	97,38
6.	Pozostałe aktywa w tym:	90 000,00	80 000,00	104 742,19	130,93
6.1.	pozostałe należności	0,00	0,00	0,00	0,00
7.	Zobowiązania (minus)	2 750 000,00	2 094 000,00	2 210 110,17	105,54
7.1.	w tym z tytułu pożyczek	0,00	0,00	0,00	0,00
7.1.1.	w tym od jednostek sektora finansów publicznych	0,00	0,00	0,00	0,00
V.	Środki na wydatki majątkowe własne 2)	2 335 000,00	735 000,00	337 563,07	45,93

1) w przypadku gdy fundusz jest beneficjentem końcowym środków z Unii Europejskiej (instytucją realizującą projekt), należy: w tej pozycji wpisać kwotę otrzymaną z UE, a po stronie kosztów przy konkretnych wydatkach podać, ile wydatkowano środków otrzymanych z UE, poprzez dodanie pozycji „w tym finansowanie z UE”.

2) środki na wydatki majątkowe nie zmniejszają stanu funduszu na koniec roku.

Plan pierwotny – Plan zatwierdzony uchwałą Rady Nadzorczej Nr 112/XI/2017 z dnia 22 listopada 2017 roku.

Plan po zmianach – Plan zmieniony uchwałą Rady Nadzorczej Nr 103/XI/2018 z dnia 23 listopada 2018 roku.

VIII. ZAŁĄCZNIKI

1. Realizacja Planu Finansowego Wsparcia WFOŚiGW w Łodzi na 2018 rok.
2. Efekty rzeczowe i ekologiczne uzyskane w poszczególnych dziedzinach ochrony środowiska w 2018 roku.

Łódź, dn. 28 marca 2019 r.