



**SPRAWOZDANIE Z DZIAŁALNOŚCI
WOJEWÓDZKIEGO FUNDUSZU
OCHRONY ŚRODOWISKA
i GOSPODARKI WODNEJ W ŁODZI
ZA 2020 ROK**



WSTĘP

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 WFOŚiGW W ŁODZI
 - A. PROGRAMY PRIORYTETOWE, W RAMACH KTÓRYCH MOŻNA BYŁO UBIEGAĆ SIĘ O DOFINANSOWANIE W 2020 R.
 - B. PROGRAMY PRIORYTETOWE, W RAMACH KTÓRYCH NASTĘPOWAŁO WYŁĄCZNIE POTWIERDZANIE EFEKTÓW EKOLOGICZNYCH W 2020 R.
4. REALIZACJA PROGRAMÓW PRIORYTETOWYCH - UDOSTĘPNIENIE ŚRODKÓW Z NFOŚiGW
5. REALIZACJA ZADAŃ POZA PROGRAMAMI PRIORYTETOWYMI
6. UMORZENIA POŻYCZEK
7. REALIZACJA DOTACJI W FORMIE DOPLĄT DO OPROCENTOWANIA KREDYTÓW BANKOWYCH
8. NAGRODY ZA DZIAŁALNOŚĆ NA RZECZ OCHRONY ŚRODOWISKA

III. DZIAŁALNOŚĆ FUNDUSZU W ZAKRESIE REALIZACJI POIiŚ

IV. DZIAŁALNOŚĆ KONTROLNA FUNDUSZU

V. DZIAŁALNOŚĆ PROMOCYJNA

VI. INWESTYCJE KAPITAŁOWE

VII. REALIZACJA PLANU FINANSOWEGO WFOŚiGW W ŁODZI W 2020 ROKU

VIII. ZAŁĄCZNIKI

WSTĘP

Szanowni Państwo,

Przekazuję na Państwa ręce Sprawozdanie z Działalności Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej za rok 2020. Był to dla naszej instytucji rok, podczas którego realizowaliśmy wiele istotnych przedsięwzięć mimo wprowadzonych ograniczeń w związku z pandemią COVID-19.

W 2020 roku WFOŚiGW w Łodzi kontynuował realizację serii programów priorytetowych oraz inicjował nowe programy, skierowane zarówno do sektora publicznego, prywatnego jak i do osób fizycznych. Z uwagi na sytuację epidemiologiczną spowodowaną pandemią COVID-19 wprowadzono m.in. program mający na celu wsparcie szpitali w realizacji zadań z zakresu ochrony środowiska w związku z pandemią koronawirusa.

Wśród programów priorytetowych realizowanych ze środków WFOŚiGW w Łodzi warto wymienić programy dotyczące m.in. wsparcia gospodarki ściekowej, finansowania przydomowych oczyszczalni ścieków, wykonania podłączeń budynków do zbiorczego systemu kanalizacji, poprawy efektywności energetycznej systemów oświetleniowych, racjonalizacji zużycia energii w budynkach użyteczności publicznej oraz zasobach komunalnych należących do JST, usuwania wyrobów zawierających azbest, rewaloryzacji zabytkowych parków województwa łódzkiego oraz tworzenia w przestrzeni publicznej terenów zieleni wraz z bazami edukacyjnymi.

Realizowane były także programy skierowane do służb ratowniczych naszego województwa, w ramach których dofinansowano m.in. wyposażenie Ochotniczych Straży Pożarnych w sprzęt służący ograniczeniu lub likwidacji zagrożeń dla środowiska, zakup sprzętu ratowniczego oraz termomodernizację budynków OSP w celu zmniejszenia emisji zanieczyszczeń do atmosfery.

W 2020 roku WFOŚiGW w Łodzi udzielał pomocy finansowej poprzez realizowanie wspólnie z Narodowym Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej następujących programów:

- Program Priorytetowy „Czyste Powietrze”,
- Program Priorytetowy „Moja Woda”,
- „Ogólnopolski program regeneracji środowiskowej gleb poprzez ich wapnowanie”,
- „Ogólnopolski program finansowania służb ratowniczych”.

W 2020 roku WFOŚiGW w Łodzi kontynuował edukację ekologiczną dla dzieci i młodzieży z terenu województwa łódzkiego. W związku z panującą pandemią COVID-19 Fundusz zmienił formę zajęć z warsztatowych, prowadzonych w siedzibie Funduszu, na zajęcia on-line pod hasłem EKO-piątki w WFOŚiGW w Łodzi.

W 2020 roku pandemia COVID-19 wymusiła ograniczenie kontaktów bezpośrednich z potencjalnymi Beneficjentami Funduszu w zakresie prowadzonych działań promocyjnych. Działania te zostały dostosowane do obowiązujących rygorów sanitarnych w naszym kraju. WFOŚiGW w Łodzi prowadził działania promocyjne m.in. na stronie internetowej, na profilu w portalu społecznościowym Facebook, w radio i TV, gazetach regionalnych czy poprzez banery informacyjne wyświetlane na ekranach LCD Łódzkiej Kolei Aglomeracyjnej. Dużym zainteresowaniem cieszyły się spotkania on-line prowadzone przez naszych Doradców Energetycznych w ramach cyklu „Energetyczne czwartki”.

Przedstawiając „Sprawozdanie z działalności WFOŚiGW w Łodzi za 2020 rok” liczę na Państwa współpracę oraz uwagi, wspomagające nas w pracy na rzecz ochrony i poprawy stanu środowiska na terenie naszego województwa.

Prezes Zarządu WFOŚiGW w Łodzi
Wojciech Miedzianowski

I. DZIAŁALNOŚĆ ORGANÓW STATUTOWYCH

1. RADA NADZORCZA

W 2020 r. Rada Nadzorcza pracowała w pięcioosobowym składzie.

Od 01 stycznia 2020 r. do 25 maja 2020 r.:

1. Grzegorz Mroczek – Przewodniczący Rady Nadzorczej,
2. Paweł Sałek – Wiceprzewodniczący Rady Nadzorczej,
3. Dominik Gabrysiak – wyznaczony przez Zarząd Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej,
4. Dariusz Pieniak – wyznaczony przez Wojewodę Łódzkiego spośród przedstawicieli nauki lub organizacji pozarządowych,
5. Ryszard Marcinkowski – wyznaczony przez Wojewodę Łódzkiego.

Od 26 maja 2020 r. do 31 grudnia 2020 r.:

1. Grzegorz Mroczek – Przewodniczący Rady Nadzorczej,
2. Paweł Sałek – Wiceprzewodniczący Rady Nadzorczej,
3. Dominik Gabrysiak – wyznaczony przez Zarząd Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej,
4. Dariusz Pieniak – wyznaczony przez Ministra Klimatu spośród przedstawicieli nauk lub organizacji pozarządowych,
5. Olgierd Górecki – wyznaczony przez Wojewodę Łódzkiego.

W 2020 roku odbyło się 21 posiedzeń Rady Nadzorczej, podczas których podjęto 154 uchwał, w tym w sprawie udzielania dofinansowania przedsięwzięć z zakresu ochrony środowiska i gospodarki wodnej, w sprawie częściowego umorzenia udzielonych pożyczek oraz organizacyjne.

Rada Nadzorcza w 2020 roku, rozpatrzyła i uchwaliła bądź zatwierdziła m.in.:

- Roczne Sprawozdanie z działalności Funduszu za 2019 rok (Uchwała Nr 25/IV/2020 z dnia 29.04.2020 r.) i roczne Sprawozdanie finansowe Funduszu za 2019 r. (Uchwała Nr 26/IV/2020 z dnia 29.04.2020 r.),
- Podział zysku pochodzącego z działalności statutowej (Uchwała Nr 27/IV/2020 z dnia 29.04.2020 r.),
- Przeprowadzenie bieżącej kontroli działalności Zarządu (Uchwała Nr 28/IV/2020 z dnia 29.04.2020 r.),
- Zmiany Planu Działalności WFOŚiGW w Łodzi na rok 2020 rok (Uchwała Nr 40/V/2020 z dnia 22.05.2020 r., Uchwała Nr 118/XI/2020 z dnia 25.11.2020 r.),
- „Listę przedsięwzięć priorytetowych WFOŚiGW w Łodzi na 2021 rok” (Uchwała Nr 50/VI/2020 z dnia 26.06.2020 r.),
- Strategię działania Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi na lata 2021-2024 (Uchwała Nr 86/IX/2020 z 30.09.2020 r.),
- Plan działalności WFOŚiGW w Łodzi na 2021 r. (Uchwała Nr 119/XI/2020 z dnia 25.11.2020 r.),
- Regulamin Organizacyjny Biura WFOŚiGW w Łodzi (Uchwała Nr 57/VI/2020 z dnia 25.06.2020 r.),
- „Zasady udzielania pomocy finansowej ze środków WFOŚiGW w Łodzi” (Uchwała Nr 4/II/2020 z dnia 21.02.2020 r., Uchwała Nr 48/VI/2020 z dnia 09.06.2020 r., Uchwała Nr 127/XII/2020 z dnia 21.12.2020 r.),
- Zmiany do Programu „Ogólnopolski program regeneracji środowiskowej gleb poprzez ich wapnowanie” (Uchwała Nr 11/III/2020 z dnia 30.03.2020 r.),

- Program „Niezwłoczne usuwanie odpadów ze względu na zagrożenie dla życia lub zdrowia ludzi lub środowiska” (Uchwała Nr 12/III/2020 z dnia 30.03.2020 r., zmieniony Uchwałą Nr 146/XII/2020 z dnia 21.12.2020 r.),
- Program „Wsparcie szpitali w realizacji zadań z zakresu środowiska w związku z pandemią koronawirusa” (Uchwała Nr 21/IV/2020 z dnia 09.04.2020 r., zmieniony Uchwałą Nr 147/XII/2020 z dnia 21.12.2020 r.),
- Ogólnopolski Program finansowania służb ratowniczych (Uchwała Nr 35/V/2020 z dnia 08.05.2020 r.),
- Ogólnopolski Program „Moja Woda” (Uchwała Nr 42/VI/2020 z dnia 09.06.2020 r.),
- Zmiany do Programu „EkoRemiza - Termomodernizacja budynków OSP w celu zmniejszenia emisji zanieczyszczeń do atmosfery” (Uchwała Nr 43/VI/2020 z dnia 09.06.2020 r.),
- Zmiany do Programu „Eko Latarnia – Poprawa efektywności energetycznej systemów oświetlenia zewnętrznego” (Uchwała Nr 44/VI/2020 z dnia 09.06.2020 r.),
- Zmiany do Programu „Wsparcie gospodarki ściekowej” (Uchwała Nr 45/VI/2020 z dnia 09.06.2020 r.),
- Zmiany do Programu „Utworzenie w przestrzeni publicznej terenów zieleni wraz z bazami edukacyjnymi” (Uchwała Nr 46/VI/2020 z dnia 09.06.2020 r.),
- Zmiany do Programu „Rewaloryzacja zabytkowych parków województwa łódzkiego” (Uchwała Nr 47/VI/2020 z dnia 09.06.2020 r.),
- Zmiany do Programu „Dotacje na usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu województwa łódzkiego w latach 2020-2021” (Uchwała Nr 80/IX/2020 z dnia 28.09.2020 r.),
- Zmiany do Programu „Czyste Powietrze” (Uchwała Nr 5/II/2020 z dnia 21.02.2020 r., zmienione Uchwałą Nr 88/X/2020 z 30.10.2020 r., zmienione Uchwałą Nr 106/XI/2020 z dnia 23.11.2020 r.),
- Realizację wniosków o płatność składanych w ramach Programu Priorytetowego „Czyste Powietrze”, bez konieczności przeprowadzania przez WFOŚiGW w Łodzi kontroli w miejscu ich realizacji (Uchwała Nr 22/IV/2020 z dnia 09.04.2020 r.),
- Program „Rewaloryzacja zabytkowych parków województwa łódzkiego” (Uchwała Nr 129/XII/2020 z dnia 21.12.2020 r.),
- Program „Utworzenie w przestrzeni publicznej terenów zieleni wraz z bazami edukacyjnymi” (Uchwała Nr 130/XII/2020 z dnia 21.12.2020 r.),
- Program „EkoRemiza - Termomodernizacja budynków Ochotniczych Straży Pożarnych oraz wykorzystanie odnawialnych źródeł energii w celu zmniejszenia emisji zanieczyszczeń do atmosfery – II edycja” (Uchwała Nr 145/XII/2020 z dnia 21.12.2020 r.),
- Zmiany do Programu „Racjonalizacja zużycia energii w budynkach użyteczności publicznej oraz zasobach komunalnych należących do jednostek samorządu terytorialnego w celu zmniejszenia emisji zanieczyszczeń do atmosfery – IV edycja” (Uchwała Nr 148/XII/2020 z dnia 21.12.2020 r.),
- Program „Dotacje na usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu województwa łódzkiego w latach 2021-2022” (Uchwała Nr 149/XII/2020 z dnia 21.12.2020 r.),
- Program „Dotacje dla osób fizycznych na wykonanie przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie województwa łódzkiego w latach 2021-2022” (Uchwała Nr 150/XII/2020 z 21.12.2020 r.),
- Program „Wykonanie podłączeń kanalizacyjnych – II edycja” (Uchwała Nr 153/XII/2020 z dnia 30.12.2020 r.),
- Program „Racjonalizacja zużycia energii w budynkach użyteczności publicznej oraz zasobach komunalnych należących do jednostek samorządu terytorialnego w celu zmniejszenia emisji zanieczyszczeń do atmosfery – V edycja” (Uchwała Nr 154/XII/2020 z dnia 30.12.2020 r.).

W 2020 roku Rada Nadzorcza podjęła na wniosek Zarządu łącznie 70 uchwał dotyczących udzielenia dofinansowania, zatwierdzając wnioski Zarządu o przyznanie środków w łącznej wysokości

111.053.370,20 zł, z czego 72.204.109,00 zł w formie pożyczek oraz 38.849.261,20 zł w formie dotacji. Ponadto Rada Nadzorcza rozpatrzyła w ciągu roku sprawozdawczego 23 wnioski o umorzenie pożyczek. Łączna kwota dokonanych umorzeń przez Radę Nadzorczą w 2020 r. wyniosła 11.934.562,60 zł.

Rada Nadzorcza pełniła bieżący nadzór nad działalnością Funduszu. W ustawowym terminie uchwały Rady Nadzorczej przekazywane były Wojewodzie Łódzkiemu, jako organowi nadzoru, który nie zgłosił zastrzeżeń do żadnej z nich.

Członkowie Rady Nadzorczej otrzymywali miesięczne zestawienia złożonych wniosków o dofinansowanie, wniosków rozpatrzonych negatywnie przez Zarząd, wykazy zawartych umów pożyczek i dotacji oraz przekazania środków państwowym jednostkom budżetowym, środków wypłaconych w ramach zawartych umów oraz wykaz przeprowadzonych kontroli zadań.

2. ZARZĄD

W 2020 roku Zarząd Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi obradował w składzie:

1. Prezes Zarządu – Wojciech Miedzianowski,
2. Zastępca Prezesa – Anna Górczyńska.

Zarząd odbył 96 posiedzeń i podjął łącznie 12.210 uchwał, w tym m.in.:

- 7.322 uchwały w sprawie przyznania dofinansowania w ramach **Programu Priorytetowego „Czyste Powietrze”**, na łączną kwotę: 112.180.623,00 zł w formie dotacji oraz 2.715.643,07 zł w formie pożyczki,
- 1.938 uchwał w sprawie przyznania dotacji w ramach **Programu Priorytetowego „Ogólnopolski program regeneracji środowiskowej gleb poprzez ich wapnowanie”** na łączną kwotę 5.617.109,39 zł,
- 432 uchwały w sprawie przyznania dotacji w ramach **Programu Priorytetowego „Moja Woda”** na łączną kwotę 2.030.312,21 zł.

Poza wyżej wymienionymi programami priorytetowymi Zarząd przyznał w roku 2020 dofinansowania w formie:

- **pożyczki** na kwotę **14.855.309,00 zł**,
- **dotacji** na kwotę **41.029.435,00 zł** ze środków własnych WFOŚiGW w Łodzi oraz **6.054.000,00 zł** ze środków udostępnionych przez NFOŚiGW,
- **pożyczko – dotacji** na łączną kwotę **23.499.019,00 zł**, w tym pożyczki na kwotę 11.728.331,00 zł oraz dotacje na kwotę 11.770.688,00 zł.

Kwota dofinansowania w formie **przekazania środków państwowym jednostkom budżetowym**, na podstawie podjętych przez Zarząd w 2020 roku uchwał wyniosła **2.376.314,00 zł**.

Zarząd podejmował również uchwały w sprawie częściowego **umorzenia pożyczek** na łączną kwotę **5.481.432,93 zł**.

W 2020 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,

- akceptacji zmian warunków zawartych umów,
- bieżącej analizie przychodów i wydatków WFOŚiGW w Łodzi,
- gospodarowaniu środkami Funduszu,
- opiniowaniu wniosków przedkładanych Radzie Nadzorczej do decyzji o częściowym umorzeniu pożyczek,
- realizowaniu uchwał Rady Nadzorczej,
- 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 2019,
- opracowaniu i przedkładaniu Radzie Nadzorczej do zatwierdzenia projektów nowych programów priorytetowych oraz kolejnych edycji programów.

W związku z ogłoszeniem na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej stanu epidemii spowodowanej wystąpieniem koronawirusa SARS-CoV-2 Zarząd opracował i wystąpił do Rady Nadzorczej z wnioskiem o uchwalenie Programów Priorytetowych:

- „Niezwłoczne usuwanie odpadów ze względu na zagrożenie dla życia i zdrowia ludzi lub środowiska”,
- „Wsparcie szpitali w realizacji zadań z zakresu ochrony środowiska w związku z pandemią koronawirusa”.

Inne, skierowane przez Zarząd do Rady Nadzorczej Programy Priorytetowe, to m. in.:

- "EkoRemiza - Termomodernizacja budynków Ochotniczych Straży Pożarnych oraz wykorzystanie odnawialnych źródeł energii w celu zmniejszenia emisji zanieczyszczeń do atmosfery – II edycja”,
- "Wykonanie podłączeń kanalizacyjnych - II edycja",
- "Racjonalizacja zużycia energii w budynkach użyteczności publicznej oraz zasobach komunalnych w celu zmniejszenia emisji zanieczyszczeń do atmosfery - V edycja",
- "Utworzenie w przestrzeni publicznej terenów zieleni wraz z bazami edukacyjnymi",
- "Rewaloryzacja zabytkowych parków województwa łódzkiego".

Zarząd ogłosił również następujące Konkursy:

- "Ekologiczny Magister i Doktor",
- "Edukacja ekologiczna w szkołach i przedszkolach na rok szkolny 2020/2021",
- "Nasze ekologiczne pracownie".

Ponadto w 2020 roku Zarząd objął Honorowym Patronatem Konferencję "Kryzys Klimatyczny - współpraca na rzecz lokalnej adaptacji" organizowaną przez Wydział Biologii i Ochrony Środowiska Uniwersytetu Łódzkiego oraz przystąpił jako patron honorowy do udziału w XVIII Międzynarodowym Festiwalu Filmów Przyrodniczych im. Włodzimierza Puchalskiego (organizowanym przez m. in. Wytwórnę Filmów Oświatowych sp. z o.o. w Łodzi) i ufundował nagrodę specjalną za realizację filmu o tematyce szczególnie wyróżniającej się działalnością na rzecz ochrony środowiska i gospodarki wodnej w województwie łódzkim.

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 31.12.2020 r. w skład Biura WFOŚiGW w Łodzi wchodziły następujące jednostki: Dyrektor Biura, Zespół Organizacyjno-Administracyjny, Zespół Finansowo-Księgowy, Zespół ds. Promocji, Zespół ds. Realizacji Programu Priorytetowego Czyste Powietrze, Zespół ds. Projektów Inwestycyjnych, Zespół ds. Projektów Nieinwestycyjnych, Zespół ds. Programów Unijnych i Klienta Indywidualnego, Zespół Realizacji Umów, Wieloosobowe Stanowisko Doradców Energetycznych, Zespół ds. Planowania, Analiz i Windykacji, Wieloosobowe Stanowisko ds. Obsługi Prawnej, Stanowisko ds. BHP, Stanowisko ds. Nadzoru Właścicielskiego nad Spółkami oraz Inspektor Ochrony Danych.

Zatrudnienie w WFOŚiGW w Łodzi na dzień 31.12.2020 r. wynosiło 116,6 etatów, w tym 2 członków Zarządu.

W związku z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 20.03.2020 r. w sprawie ogłoszenia na obszarze Rzeczypospolitej Polskiej stanu epidemii w związku z zakażeniami wirusem SARS-CoV-2 (Dz. U. z 2020 r., poz. 491), Biuro Funduszu dostosowało swoje funkcjonowanie do nowych warunków. Aby ograniczyć rozprzestrzenianie się wirusa umożliwiono pracownikom pracę w sposób zdalny, ograniczono kontakty z Beneficjentami i innymi osobami spoza Funduszu oraz organizowano spotkania, szkolenia czy posiedzenia Rady Nadzorczej w formie zdalnej.

Z tego powodu wprowadzono także szereg obostrzeń i wymagań higienicznych, w tym:

- nakaz noszenia maseczek i dezynfekcji rąk na terenie Funduszu,
- pomiary temperatury osób wchodzących do budynku oraz rejestracja osób z zewnątrz,
- ograniczenie gromadzenia się pracowników i przemieszczania się po budynku,
- konieczność zachowania bezpiecznego odstępu w kontaktach z innymi osobami,
- ograniczono kontrole przedsiębiorstw w terenie.

Zarządzenia Prezesa

W roku sprawozdawczym Prezes Zarządu WFOŚiGW w Łodzi wydał 45 zarządzeń regulujących pracę Biura, w tym dotyczących funkcjonowania Funduszu w czasie pandemii. Zarządzenia wprowadziły m.in. Instrukcję Kancelaryjną i Instrukcję Wdrażania Programu Priorytetowego „Moja Woda”, powoływały Zespół ds. Strategii oraz ustalały składy Komisji rekrutacyjnych.

Kontrole zewnętrzne

W terminie od 05.03.2020 r. do 30.09.2020 r. Inspektor Pracy Państwowej Inspekcji Pracy przeprowadził kontrolę w zakresie przepisów prawa pracy, ze szczególnym uwzględnieniem czasu pracy.

Delegatura NIK w okresie od 17.10.2020 r. do 15.02.2021 r. kontrolowała finansowanie zadań z zakresu ochrony środowiska związanych ze zbieraniem i oczyszczaniem ścieków komunalnych.

W terminie od 15.12.2020 r. do 28.02.2021 r. Ministerstwo Klimatu i Środowiska kontrolowało prawidłowość funkcjonowania Biura Funduszu w wybranych obszarach.

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

W dniu 09.07.2020 r. w sposób zdalny przeprowadzony został Przegląd Zarządzania Zintegrowanego Systemu Zarządzania, w trakcie którego m.in. rozliczono realizację ustalonych na poprzednim przeglądzie celów na rok 2019 oraz ustanowiono cele na rok 2020.

W dniach 9-11 listopada 2020 r. jednostka certyfikująca Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A. przeprowadziła II audyt nadzoru Zintegrowanego Systemu Zarządzania na zgodność z wymaganiami norm: PN-EN ISO 9001:2015-10, PN-EN ISO 14001:2015-09 i Systemu Przeciwdziałania Zagrożeniom Korupcyjnym, a w dniach 14-15 grudnia 2020 r. jednostka certyfikująca Centrum Certyfikacji Jakości

przeprowadziło audyt Zintegrowanego Systemu Zarządzania w zakresie zgodności z wymaganiami Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) oraz dokonało weryfikacji i walidacji Deklaracji Środowiskowej EMAS za rok 2019. Audyty zakończyły się wynikiem pozytywnym.

W 2020 r. zatwierdzono 18 nowych edycji procedur systemowych.

II. REALIZACJA POMOCY FINANSOWEJ

1. FORMY I PODSTAWY PRAWNE UDZIELANIA DOFINANSOWANIA

W 2020 r. Fundusz udzielał dofinansowania w formie:

- pożyczki,
- dotacji,
- 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.

Dofinansowanie zadań udzielane było także ze środków finansowych udostępnionych Funduszowi przez Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.

Udzielając pomocy finansowej, Fundusz działał w oparciu m.in. o następujące dokumenty:

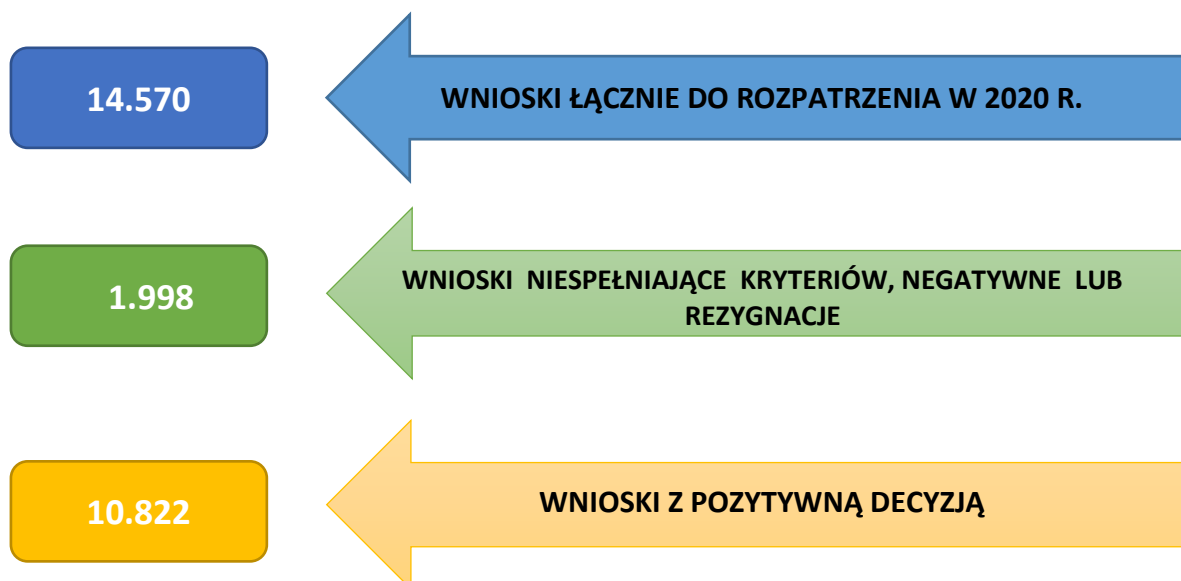
- Strategię działania WFOŚiGW w Łodzi na lata 2017-2020,
- Kryteria wyboru przedsięwzięć finansowanych ze środków WFOŚiGW w Łodzi,
- Listę przedsięwzięć priorytetowych Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi na 2020 rok,
- Procedury udzielania dofinansowania na realizację 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 2020 r. do Funduszu wpłynęło łącznie 10.819 wniosków o udzielenie pomocy finansowej w formie pożyczki, dotacji i przekazania środków państwowym jednostkom budżetowym. Ponadto były procedowane wnioski złożone w latach 2018-2020. Do rozpatrzenia na rok 2021 przeszło 1.750 szt. wniosków, w tym 1.570 wniosków o udzielenie dofinansowania w ramach programów priorytetowych z udostępnienia środków z NFOŚiGW. Dodatkowo w 2020 r. zostały złożone do Funduszu przez państwowe jednostki budżetowe 22 wnioski na potrzeby ustalenia rezerwy celowej na 2021 r.

Poniższa grafika przedstawia liczbę wniosków procedowanych w 2020 roku. [szt.]



Dynamikę wpływu wniosków o dofinansowanie do Funduszu w latach 2016-2020 przedstawia poniższy wykres:

Wykres nr 1



W 2020 r. Fundusz zawarł łącznie **10.012** umów na kwotę **278.302.474,80 zł.**

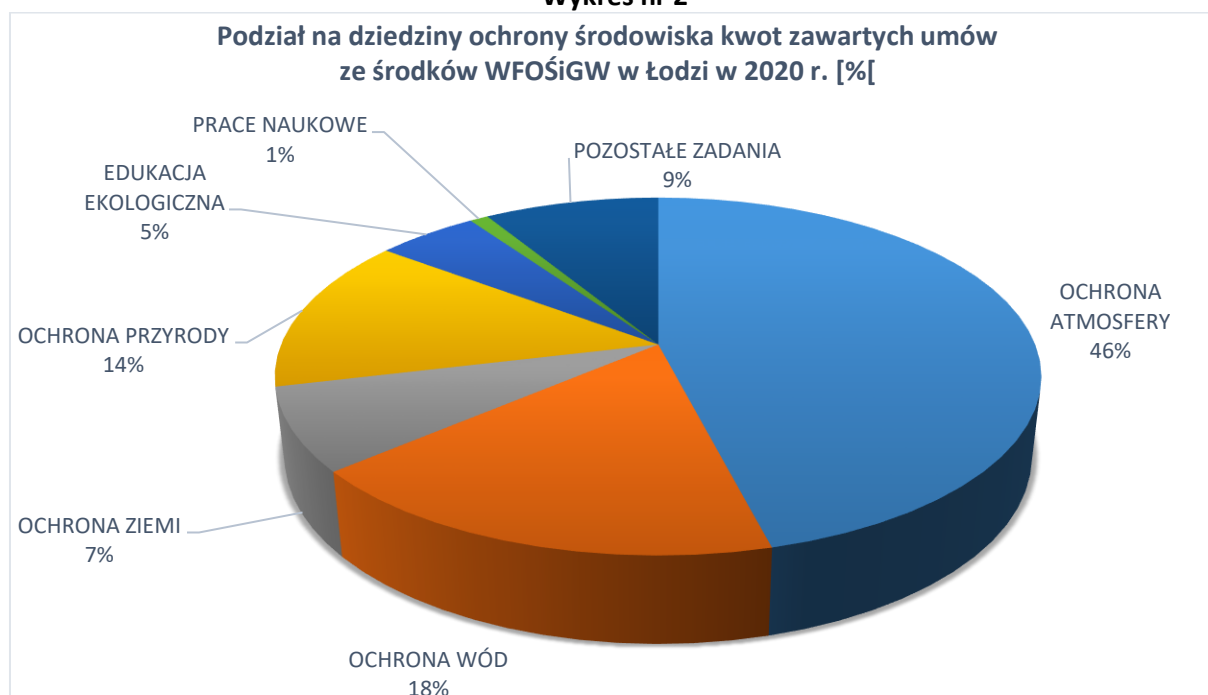
W 2020 r. ze środków WFOŚiGW w Łodzi w 2020 r. zawartych zostało **1.527 umów** na łączną kwotę **160.627.692,41 zł**, w tym:

- 207,5* umów pożyczki (82.091.159,34 zł),
- 1.310,5* umów dotacji (76.430.619,07 zł),
- 9 umów przekazania środków (2.105.914,00 zł).

* WFOŚiGW w Łodzi udziela dofinansowania zadań w formie umów pożyczko-dotacji, co przełożyło się na prezentację ilości zawartych umów w podziale na 0,5 szt. zawartej umowy.

Zawarte zostały również aneksy zwiększające do umów z lat ubiegłych na łączną kwotę 1.048.513,20 zł.

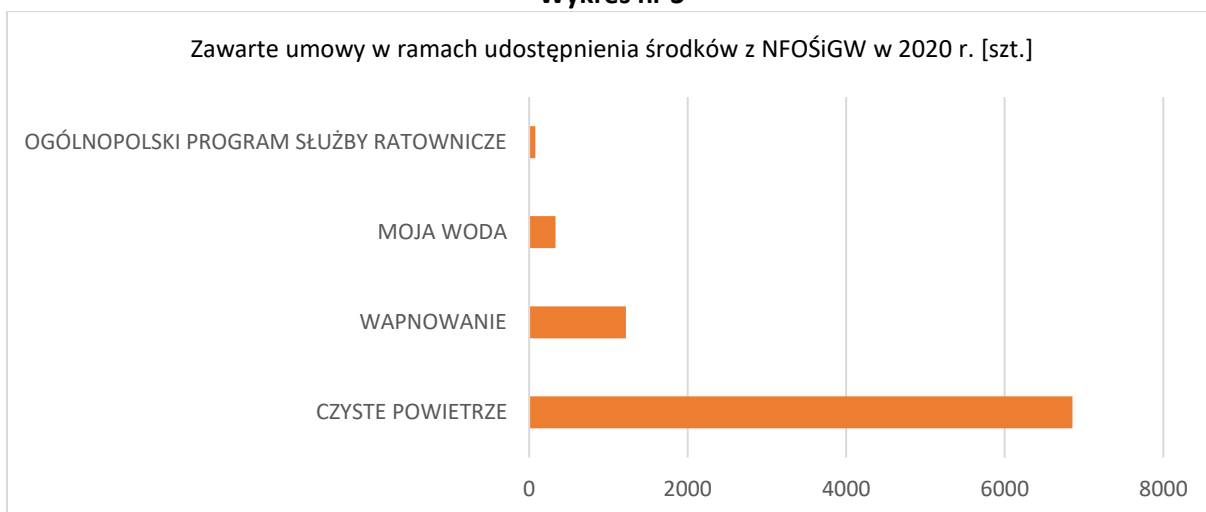
Wykres nr 2



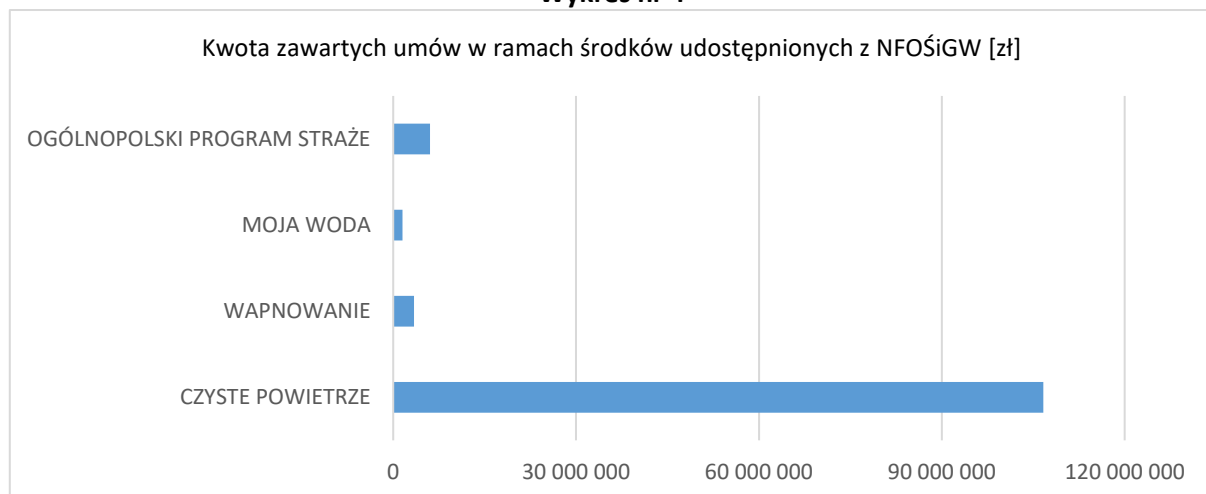
W 2020 roku w ramach udostępnienia środków z NFOŚiGW zostało zawartych **8.485 szt. umów dotacji** na kwotę **117.674.782,39 zł**, w tym:

- 6.856 umów na realizację programu „Czyste Powietrze” – na łączną kwotę 106.647.110,00 zł,
- 331 umów na realizację „Ogólnopolskiego programu Moja Woda” - na łączną kwotę 1.540.892,48 zł,
- 1.222 umowy na realizację programu „Ogólnopolski program regeneracji środowiskowej gleb poprzez ich wapnowanie ” - na łączną kwotę 3.432.996,91 zł,
- 76 umów na realizację „Ogólnopolskiego programu finansowania służb ratowniczych” – na łączną kwotę 6.053.783,00 zł.

Wykres nr 3



Wykres nr 4



Plan Działalności – Plan Finansowego Wsparcia WFOŚiGW w Łodzi

Plan Działalności WFOŚiGW w Łodzi na 2020 r. został wprowadzony w dniu 28.11.2019 r. Uchwałą Rady Nadzorczej Nr 94/XI/2019. Plan Działalności został dwukrotnie zmieniony: Uchwałą Nr 40/V/2020 z dnia 22.05.2020 r. oraz Uchwałą Nr 118/XI/2020 z dnia 25.11.2020 r.

Plan Finansowego Wsparcia tj. zawarte umowy pożyczki i dotacji wraz z aneksami zwiększającymi do umów z lat ubiegłych został uchwalony na łączną kwotę 250.000 tys. zł, a następnie zmieniony w dniu 25.11.2020 r. do kwoty 200.000 tys. zł.

Tabela nr 1
Plan Finansowego Wsparcia WFOŚiGW w Łodzi na 2020 rok*

Plan	Sektor finansów publicznych	Poza sektorem finansów publicznych	Razem
Plan Ogółem* [zł]	118.900.000	81.100.000	200.000.000
Plan Dotacje oraz przekazanie środków pjb* [zł]	70.200.000	29.800.000	100.000.000
Plan Pożyczki* [zł]	48.700.000	51.300.000	100.000.000

*Plan – wg Uchwały Rady Nadzorczej z Nr 118/XI/2020 z dn. 25.11.2020 r.

Tabela nr 2
Realizacja Planu Finansowego Wsparcia WFOŚiGW w Łodzi w 2020 r.

Rodzaj beneficjenta	Wykonanie Planu* [tys. zł]	Wykonanie** [%]
Sektor finansów publicznych	91.445,92	76,91
Poza sektorem finansów publicznych	70.230,29	86,60
Razem	161.676,21	80,84

*Zawarte umowy łącznie z aneksami zwiększającymi do umów z lat ubiegłych

** Plan – wg Uchwały Rady Nadzorczej Nr 118/XI/2020 z dn. 25.11.2020 r.

W 2020 r. podjęte zostały decyzje w sprawie przyznania dofinansowania ze środków Funduszu w łącznej wysokości 201,11 mln zł, z czego realizacja planu ze środków WFOŚiGW w Łodzi wyniosła 161,68 mln zł, natomiast kwota ponad 39 mln zł decyzji przeszła do realizacji w 2021 r.

Wykonanie Planu Finansowego Wsparcia w 2020 r. w 80,84% wynikało m.in. 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 już pomocy finansowej. Ponadto uwzględnić należy także brak możliwości przyznania pomocy finansowej ze względu na nieuzyskanie czy nieuzupełnienie przez Beneficjentów stosownych dokumentów np. w zakresie pomocy publicznej.

Szczegółową realizację Planu Finansowego Wsparcia WFOŚiGW w Łodzi w 2020 r. w podziale na formę prawną Beneficjenta obrazuje tabela stanowiąca Załącznik nr 1 do niniejszego Sprawozdania.

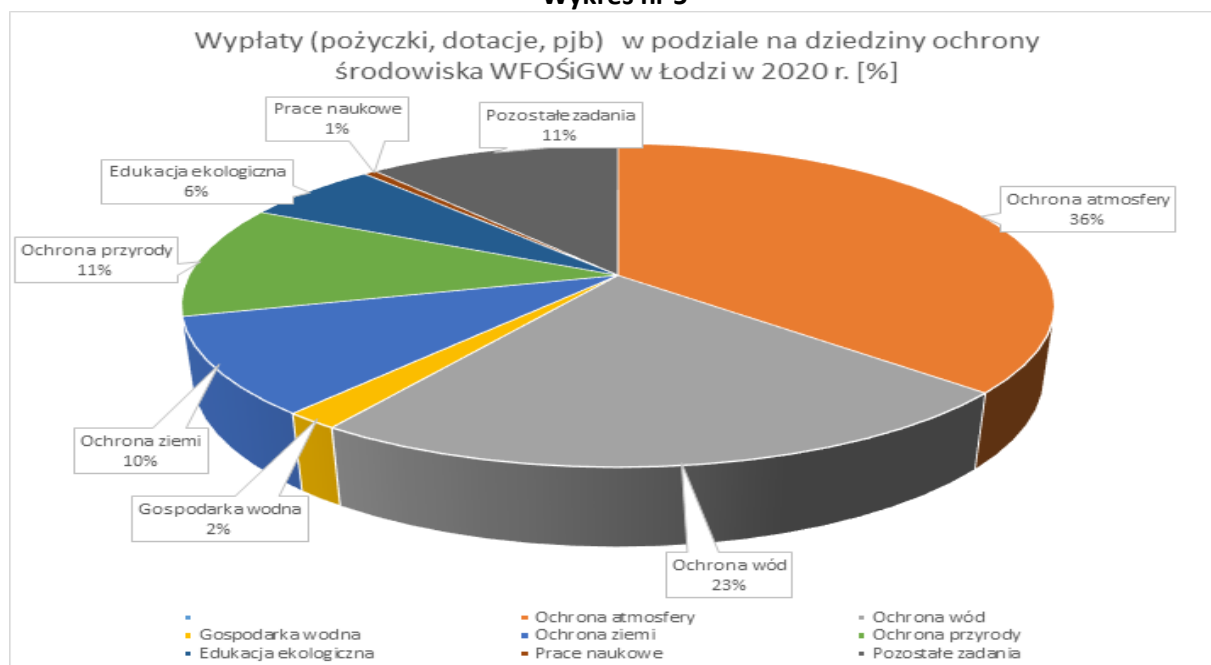
W 2020 r. Fundusz wypłacił środki na realizację zadań proekologicznych oraz dokonał umorzeń na łączną kwotę ok. 140 mln zł (tabela nr 3).

Tabela nr 3

Wyłacone środki na realizację zadań proekologicznych oraz dokonane umorzenia przez WFOŚiGW w Łodzi w 2020 r. w podziale na formy dofinansowania [tys. zł]

Formy dofinansowania	2017	2018	2019	2020
Pożyczki	76.712,13	85.640,26	102.192,53	67.020,93
Dotacje na cele bieżące	14.935,68	10.882,62	15.178,80	19.220,06
Dotacje inwestycyjne	35.712,03	45.556,93	55.364,42	33.558,55
Dopłaty do oprocentowania	1.693,86	1.570,63	1.384,11	377,67
Spłaty rat kapitału	8.472,19	11.616,70	4.465,57	0,00
Przekazanie środków pjb	5.249,17	4.804,13	2.916,53	2.054,17
Nagrody	78,00	280,94	60,00	65,00
Umorzenia pożyczek	17.152,74	12.013,71	12.889,78	17.415,99

Wykres nr 5



3. REALIZACJA PROGRAMÓW PRIORYTETOWYCH WFOŚiGW W ŁODZI

A. PROGRAMY PRIORYTETOWE, W RAMACH KTÓRYCH MOŻNA BYŁO UBIEGAĆ SIĘ O DOFINANSOWANIE W 2020 R.

3.1

Program Priorytetowy dotyczący wykonania połączeń budynków do zbiorczego systemu kanalizacyjnego – III edycja

Cel programu: 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 była dotacja do 70% kosztów kwalifikowanych zadania, z zastrzeżeniem, iż jednostkowy koszt kwalifikowany efektu ekologicznego, wyznaczony jako iloraz kosztów kwalifikowanych i wielkości planowanego efektu ekologicznego określonego w RLM (Równoważna Liczba Mieszkańców) nie mógł przekroczyć 2.500,00 zł/1 RLM. Zawieranie umów przewidziano na lata 2019-2020. Okres wydatkowania środków do 31.12.2021 r.

Wskaźniki osiągnięcia celu Programu:

- efekt rzeczowy – wykonanie 1.000 sztuk podłączeń budynków do kanalizacji sanitarnej,
- efekt ekologiczny – równoważna liczba mieszkańców obsługiwana przez nowowytbudowane podłączenia budynków do kanalizacji sanitarnej wyniesie 3.000 RLM.

Tabela nr 4

Realizacja Programu Priorytetowego "Podłączenia do kanalizacji – III edycja" w latach 2019-2020

Umowy	Budżet Programu [zł]	Kwota zawartych umów [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwoty planowane do wypłaty w kolejnych latach [zł]*
2019	4.000.000,00	1.824.757,00	1.187.341,00	564.364,50
2020		2.149.606,00	330.340,80	1.819.265,20
Razem Program 2019-2020		3.974.363,00	1.517.681,80	2.383.629,70

* kwota po uwzględnieniu korekt, zmniejszeniu dofinansowania

W 2020 r. w ramach ww. Programu Fundusz zawarł umowy z Gminami: Paradyż, Tomaszów Mazowiecki, Warta, Słupia, Wieluń, Sieradz, Siemkowice oraz Gminą Miasto Zgierz. Ponadto zawarto umowy ze spółkami gminnymi z Tomaszowa Mazowieckiego i Konstantynowa Łódzkiego oraz Łódzką Spółką Infrastrukturalną Sp. z o.o.

W wyniku realizacji ww. umów do zbiorczego systemu kanalizacyjnego zostaną podłączone 633 posesje, co pozwoli na likwidację nieszczelnych szamb i odprowadzenie ścieków komunalnych w sposób zorganizowany na oczyszczalnię ścieków. Przyczyni się to do ograniczenia zanieczyszczenia wód gruntowych i gleby przez ścieki komunalne przesiąkające z nieszczelnych zbiorników bezodpływowych. Planowany do osiągnięcia, z zawartych w 2020 r. umów, efekt ekologiczny to 2.165 RLM.

W ramach umów zawartych w ramach Programu planuje się wykonanie 1.146 szt. podłączeń do kanalizacji sanitarnej, co pozwoli na uzyskanie efektu ekologicznego w wysokości 4.043 RLM. Do końca roku sprawozdawczego wykonano 410 szt. podłączeń i osiągnięto efekt ekologiczny w wysokości 854 RLM.

Osiągnięcie wskaźników wyższych niż zakładane najprawdopodobniej wynika z tej samej przyczyny jak w przypadku I edycji Programu – dużej liczby chętnych do podłączenia się do kanalizacji sanitarnej wybudowanej w ramach kolejnej perspektywy finansowej (2014-2020), ponadto zmianie uległa intensywność dofinansowania.

3.2

Program Priorytetowy „Wsparcie gospodarki ściekowej”

Cel Programu: Poprawa stanu wód powierzchniowych i podziemnych na terenie województwa łódzkiego poprzez dofinansowanie zadań mających na celu wypełnienie wymogów Dyrektywy 91/271/EWG w sprawie oczyszczania ścieków komunalnych.

Dofinansowanie udzielane było do 100% kosztów kwalifikowanych zadania, przy czym dotacja nie mogła przekroczyć 30% kwoty możliwego dofinansowania.

Zawieranie umów przewidziano na lata 2020-2021. Zadania realizowane w ramach Programu powinny się zakończyć do 31.10.2023 r., natomiast wypłata dofinansowania powinna nastąpić do dnia 31.12.2023 r.

Tabela nr 5
Realizacja Programu Priorytetowego „Wsparcie gospodarki ściekowej”

Forma dofinansowania	Budżet Programu [zł]	Kwota zawartych umów [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwoty planowane do wypłaty [zł]*
Pożyczka	14.000.000,00	7.798.123,00	1.755.205,00	6.042.918,00
Dotacja	6.000.000,00	3.341.994,00	752.172,00	2.589.822,00
Razem	20.000.000,00	11.140.117,00	2.507.377,00	8.632.740,00

* kwota po uwzględnieniu korekt, zmniejszeniu dofinansowania

W ramach Programu Priorytetowego w 2020 roku zawarto 7 umów o dofinansowanie na łączną kwotę 11.140.117,00 zł. Umowa zawarta z Gminą Rząśnia umożliwi wybudowanie oczyszczalni ścieków o przepustowości 221 m³/d, a dofinansowanie udzielone Gminie Sulmierzyce umożliwi przebudowę i rozbudowę mechaniczno-biologicznej oczyszczalni w Sulmierzycach do przepustowości 400 m³/d. W ramach umów zawartych z Gminami: Andrespol, Lgota Wielka, Tomaszów Mazowiecki, Szczerców (gdzie powstanie również oczyszczalnia ścieków o przepustowości 23 m³/d) i Wolbórz zostanie wybudowana sieć kanalizacji sanitarnej o długości ok. 17,35 km.

Tabela nr 6
Wskaźniki Programu Priorytetowego „Wsparcie gospodarki ściekowej” – efekty rzeczowe

Rodzaj instalacji	Jednostka	Liczba planowana w ramach Programu	Plan z umów zawartych w 2020 roku
Budowa lub przebudowa oczyszczalni ścieków	szt.	3	3
Budowa lub przebudowa sieci kanalizacji sanitarnej	mb	8.000,00	17.346,00

3.3

Dofinansowanie w formie dotacji przeznaczone dla osób fizycznych na zadania polegające na wykonaniu przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie województwa łódzkiego

3.3.1 Program Priorytetowy: „Dofinansowanie w formie dotacji przeznaczone dla osób fizycznych na zadania polegające na wykonaniu przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie województwa łódzkiego w latach 2019 - 2020”

Cel Programu: 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 oczyszczenia ścieków socjalno-bytowych na terenach, dla których nie jest przewidywana budowa zbiorczej kanalizacji sanitarnej.

Budżet programu: 500.000,00 zł.

W ramach ww. Programu w 2019 r. zawarto 78 umów dotacji na łączną kwotę 459.886,00 zł, a wypłacono w 2020 r. środki w wysokości 377.902,00 zł.

Wskaźnik osiągnięcia celu Programu - 200 RLM. Efekty ekologiczne uzyskane z umów zawartych w latach 2019-2020 wynoszą łącznie 317 RLM.

3.3.2 Program Priorytetowy: „Dofinansowanie w formie dotacji przeznaczone dla osób fizycznych na zadania polegające na wykonaniu przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie województwa łódzkiego w latach 2020 – 2021”

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

Budżet programu: 500.000,00 zł.

Umowy zostały zawarte w 2020 r. Wydatkowanie środków powinno nastąpić do 31.12.2021 roku. Intensywność dofinansowania - dotacja do wysokości 50% kosztów kwalifikowanych zadania. Wskaźnik osiągnięcia celu Programu w latach 2020-2021 - 200 RLM.

W ramach ogłoszonego w 2020 r. ww. Programu Priorytetowego:

- wpłynęło 88 wniosków na kwotę 516.760,00 zł,
- 6 Wnioskodawców zrezygnowało z ubiegania się o dofinansowanie na kwotę 30.237,00 zł,
- podjęto 82 decyzje na kwotę 486.523,00 zł, nastąpiła 1 rezygnacja z dofinansowania po podjęciu decyzji.

Tabela nr 7

Realizacja Programu Priorytetowego „Dofinansowanie...na wykonanie POŚ w latach 2020 – 2021”

Forma dofinansowania	Budżet Programu na rok 2020 [zł]	Kwota umów zawartych w 2020 r. [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwota planowana do wypłaty w kolejnych latach [zł]
Dotacja	500.000,00	479.923,00	12.000,00	467.923,00

W 2020 r. został osiągnięty efekt ekologiczny w wysokości 136 RLM.

3.4

Racjonalizacja zużycia energii (RZE) w budynkach użyteczności publicznej oraz zasobach komunalnych należących do jednostek samorządu terytorialnego w celu zmniejszenia emisji zanieczyszczeń do atmosfery – IV edycja

Cel Programu: Zmniejszenie emisji zanieczyszczeń do atmosfery poprzez realizację inwestycji polegających na kompleksowej modernizacji budynków służącej racjonalizacji zużycia energii oraz wykorzystania odnawialnych źródeł energii. Pomoc udzielana była w formie pożyczki i dotacji, przy czym otrzymanie dotacji uwarunkowane było zaciągnięciem pożyczki. Łączna kwota wsparcia wynosiła do 100% kosztów całkowitych zadania, gdzie dotacja nie mogła przekroczyć 70% kwoty możliwego dofinansowania.

Dofinansowanie udzielane było 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, wymianę stolarki okiennej i drzwiowej, wymianę systemów wentylacji i klimatyzacji oraz oświetlenia wewnętrznego na energooszczędne.

W ramach ww. Programu wdrożonego na lata 2019-2020, Fundusz zawarł w roku sprawozdawczym 21 umów o dofinansowanie w formie pożyczki i dotacji.

Przykładowe zadania, które uzyskały najwyższe dofinansowanie:

- Termomodernizacja budynku Pracowni Szkolenia Praktycznego przy Zespole Szkół Zawodowych w Ozorkowie realizowana przez Powiat Zgierski w wysokości 411.936,00 zł w formie pożyczki oraz 961.183,00 w formie dotacji,
- Remont IX Domu Studenta Uniwersytetu Łódzkiego przy ul. Strajku Łódzkich Studentów w 1981 r. 7 w Łodzi realizowany przez Uniwersytet Łódzki w wysokości 381.744,00 zł w formie pożyczki i 890.736,00 zł w formie dotacji,
- Termomodernizacja budynku publicznego w Głuchowie przy Al. Klonowej 5 realizowana przez Gminę Głuchów w wysokości 299.477,00 zł w formie pożyczki i 698.778,00 zł w formie dotacji.

Tabela nr 8
Realizacja Programu Priorytetowego „RZE – IV edycja”

Forma dofinansowania	Budżet Programu na lata 2019-2020 [zł]	Kwota umów zawartych w 2019 r. [zł]	Kwota umów zawartych w 2020 r. [zł]	Kwota umów planowanych do zawarcia w 2021 z podjętych decyzji [zł]
Pożyczka	9.000.000,00	456.928,00	3.174.563,00	4.364.923,00
Dotacja	21.000.000,00	1.066.165,00	7.407.272,00	10.184.805,00
Razem umowy	30.000.000,00	1.523.093,00	10.581.835,00	14.549.728,00

Termin zawierania umów w ramach powyższego Programu został wydłużony do 31.03.2021 r.

Ze wszystkich umów zawartych w latach 2019-2020 na realizację tego Programu wypłacono w roku sprawozdawczym środki w wysokości 3.450.584,69 zł. Kwota w wysokości 8.654.343,31 zł zostanie wypłacona w kolejnych latach.

Tabela nr 9
Wskaźniki Programu Priorytetowego „RZE – IV edycja” – efekty rzeczowe i ekologiczne

Wskaźnik celu Programu	Plan na lata 2019-2020	Umowy zawarte w 2019 r.	Umowy zawarte w 2020 r.
Efekt rzeczowy - Ilość wykonanych prac termomodernizacyjnych (sztuki) – realizacja	50	4	21
Efekt ekologiczny - Redukcja lub uniknięcie emisji CO ₂ do atmosfery (Mg) - plan	7.100	265	1.660

3.5

EKO Latarnia - Poprawa efektywności energetycznej systemów oświetlenia zewnętrznego

Cel Programu: Ograniczenie emisji zanieczyszczeń do atmosfery oraz uzyskanie oszczędności energii elektrycznej poprzez realizację inwestycji w zakresie systemów oświetlenia energooszczędnego wyposażonych w inteligentne systemy sterowania oświetleniem. Pomoc udzielana była w formie pożyczki i dotacji, przy czym otrzymanie dotacji uwarunkowane było zaciągnięciem pożyczki.

Łączna kwota wsparcia wynosiła do 100% kosztów kwalifikowanych zadania, przy czym dotacja nie mogła przekroczyć 40% kwoty możliwego dofinansowania. Beneficjenci Programu: jednostki samorządu terytorialnego (JST) i ich związki oraz spółki prawa handlowego z większościowym udziałem JST, posiadające tytuł do dysponowania infrastrukturą oświetlenia zewnętrznego, w tym ulicznego. Dofinansowanie udzielane było na realizację poprawiających efektywność energetyczną inwestycji polegających na przebudowie systemów oświetlenia wraz z inteligentnym systemem sterowania oświetleniem. Zakres przebudowy oświetlenia wskazany we wniosku o dofinansowanie musiał wynikać z przeprowadzonego audytu oświetlenia.

W ramach ww. Programu wdrażanego w latach 2020-2021 Fundusz zawarł w roku sprawozdawczym 4 umowy o dofinansowanie w formie pożyczki i dotacji.

Przykładowe zadania, które uzyskały najwyższe dofinansowanie:

- Modernizacja oświetlenia ulicznego realizowana przez Gminę Głuchów w wysokości 300.515,00 zł w formie pożyczki oraz 200.342,00 zł w formie dotacji,
- Modernizacja dróg w gminie Moszczenica: Etap I - poprawa efektywności energetycznej oświetlenia ulicznego realizowana przez Gminę Moszczenica w wysokości 272.393,00 zł w formie pożyczki i 181.595,00 zł w formie dotacji,
- Kompleksowa modernizacja i rozbudowa komunalnego oświetlenia publicznego w Gminie Inowódz realizowana przez Gminę Inowódz w wysokości 266.402,00 zł w formie pożyczki oraz 177.600,00 zł w formie dotacji.

Tabela nr 10
Realizacja Programu Priorytetowego „EKO Latarnia...”

Forma dofinansowania	Budżet Programu na lata 2020-2021 [zł]	Budżet Programu na 2020 r. [zł]	Kwota umów zawartych w 2020 r. [zł]
Pożyczka	6.750.000,00	2.250.000,00	934.524,00
Dotacja	4.500.000,00	1.500.000,00	623.013,00
Razem	11.250.000,00	3.750.000,00	1.557.537,00

Pula środków niewykorzystanych w 2020 r. przechodzi do realizacji na 2021 r. Kwota planowanych wypłaty w kolejnych latach wynosi 1.557.537,00 zł.

Tabela nr 11
Wskaźniki Programu Priorytetowego „EKO Latarnia...” – efekty rzeczowe i ekologiczne

Wskaźnik celu Programu	Plan na lata 2020-2021	Umowy zawarte w 2020 r.
Efekt rzeczowy - Ilość wykonanych punktów świetlnych (sztuki) – realizacja	1.500	2.832
Efekt ekologiczny - Redukcja emisji CO ₂ do atmosfery (Mg) – plan	600	426

3.6

EkoRemiza - Termomodernizacja budynków Ochotniczych Straży Pożarnych w celu zmniejszenia emisji zanieczyszczeń do atmosfery

Cel Programu: Zmniejszenie emisji zanieczyszczeń do atmosfery poprzez realizację inwestycji polegających na kompleksowej modernizacji budynków strażnic Ochotniczych Straży Pożarnych, znajdujących się na terenie województwa łódzkiego, prowadzącej do racjonalizacji zużycia energii, wykorzystania odnawialnych źródeł energii. Pomoc udzielana była w formie dotacji. Łączna kwota wsparcia wynosiła do 100% kosztów kwalifikowanych zadania, przy czym dotacja nie mogła przekroczyć 90% kwoty kosztu całkowitego zadania. Dofinansowanie udzielane było na prowadzone według standardów efektywności energetycznej i ekonomicznej działania wskazane w audycie energetycznym budynku jako optymalny wariant przedsięwzięcia.

Zakres inwestycji obejmował realizację kompleksowych zadań termomodernizacyjnych takich jak: przebudowa systemów grzewczych wraz z wymianą lub modernizacją źródeł ciepła, zastosowanie odnawialnych źródeł energii, docieplenie obiektu, wymianę stolarki okiennej i drzwiowej, wymiana systemów wentylacji i klimatyzacji oraz wymiana oświetlenia wewnętrznego na energooszczędne,

realizowanych w budynkach użytkowanych przez jednostki Ochotniczych Straży Pożarnych na cele statutowe.

W ramach ww. Programu w 2020 roku Fundusz zawarł 18 umów o dofinansowanie w formie dotacji.

Przykładowe zadania, które uzyskały najwyższe dofinansowanie:

- Termomodernizacja Budynku Ochotniczej Straży Pożarnej w Tomaszowie Mazowieckim - dofinansowanie przyznane Ochotniczej Straży Pożarnej w Tomaszowie Mazowieckim w wysokości 531.689,00 zł,
- Termomodernizacja budynku remizy Ochotniczej Straży Pożarnej w Barczewie realizowana przez Ochotniczą Straż Pożarną w Barczewie - dofinansowanie w wysokości 372.684,00 zł,
- Termomodernizacja budynku Strażnicy OSP w Kotulinie gm. Rogów przyznane Ochotniczej Straży Pożarnej w Kotulinie - dofinansowanie w wysokości 362.850,00 zł.

Tabela nr 12
„Realizacja Programu Priorytetowego „EkoRemiza...”

Forma dofinansowania	Budżet Programu na rok 2020 [zł]	Kwota umów zawartych w 2020 r. [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwota planowana do wypłaty w kolejnych latach [zł]
Dotacja	3.776.500,00	3.776.368,00	535.102,00	3.241.266,00

Tabela nr 13
Wskaźniki Programu Priorytetowego „EkoRemiza...” – efekty rzeczowe i ekologiczne

Rodzaj efektu	Wskaźnik celu Programu	Umowy zawarte w 2020 r.
Efekt rzeczowy - Ilość wykonanych prac termomodernizacyjnych (sztuki) – realizacja	5	18
Efekt ekologiczny - Redukcja lub uniknięcie CO ₂ do atmosfery (Mg) - plan	150	607

Wskaźniki celu Programu oszacowane były dla pierwotnej pilotażowej kwoty wsparcia, proponowanej w pierwotnym brzmieniu Programu, tj. dla kwoty dotacji w wysokości 1.000.000,00 zł. Ze względu na bardzo duże zainteresowanie Ochotniczych Straży Pożarnych realizacją zadań termomodernizacyjnych, Zarząd WFOŚiGW w Łodzi wystąpił do Rady Nadzorczej o zwiększenie kwoty możliwego wsparcia do 3.776.500,00 zł. Wskaźniki do osiągnięcia wynikające z zawartych umów są proporcjonalnie wyższe w stosunku do przyjętych w ramach pierwotnych zapisów tego Programu.

3.7

Program Priorytetowy: Wsparcie szpitali w realizacji zadań z zakresu ochrony środowiska w związku z pandemią koronawirusa

Cel Programu: Unieszkodliwienie odpadów medycznych oraz unieszkodliwienie lub odzysk ścieków ze szpitali z obszaru województwa łódzkiego, powstałych w czasie obowiązywania zagrożenia epidemicznego lub stanu epidemii ogłoszonych w związku z zakażeniem wirusem SARS-CoV-2 w Polsce tj. od 14.03.2020 r. do dnia odwołania stanu epidemii i stanu zagrożenia epidemicznego, ale nie później jednak niż do dnia 31.07.2021 r.

Beneficjenci Programu: szpitale będące podmiotami leczniczymi, prowadzone w formie Samodzielnych Publicznych Zakładów Opieki Zdrowotnej oraz spółek kapitałowych, których jedynymi współnikami są

jednostki samorządu terytorialnego, a także szpitale ujęte w obwieszczeniu Wojewody Łódzkiego w sprawie wykazu podmiotów udzielających świadczeń opieki zdrowotnej, w tym transportu sanitarnego, w związku z przeciwdziałaniem COVID-19.

Dofinansowanie udzielane było w formie dotacji, a kwota wsparcia wynosiła do 99% kosztów kwalifikowanych zadania. Dotacja dla jednego Beneficjenta nie mogła przekroczyć kwoty 300.000,00 zł w całym okresie obowiązywania Programu. Wskaźnikiem osiągnięcia celu Programu było udzielenie wsparcia nie mniej niż 15 podmiotom.

Tabela nr 14

Realizacja Programu Priorytetowego „Wsparcie szpitali...w związku z pandemią koronawirusa”

Rok	Budżet Programu [zł]	Kwota zawartych umów [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwoty planowane do wypłaty w kolejnych latach [zł]
2020	3.000.000,00	2.458.949,00	905.624,00	1.553.325,00

W dniu 21.12.2020 r. Rada Nadzorcza WFOŚiGW w Łodzi podjęła decyzję o zwiększeniu budżetu Programu do kwoty 6.500.000,00 zł, wydłużeniu okresu jego wdrażania na rok 2021 oraz wydatkowania środków do 30.11.2021 r.

W 2020 r. Fundusz zawarł 26 umów o dofinansowanie z 17 podmiotami na łączną kwotę 2.458.949,00 zł.

Przykładowe szpitale, które uzyskały dofinansowanie w wysokości 200.000 zł:

- Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej Centralny Szpital Kliniczny Uniwersytetu Medycznego w Łodzi,
- Pabianickie Centrum Medyczne Sp. z o.o.,
- Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. M. Kopernika w Łodzi,
- Wojewódzki Specjalistyczny Szpital im. M. Pirogowa w Łodzi.

Dofinansowanie przeznaczone zostało na: unieszkodliwienie odpadów medycznych, odprowadzenie i oczyszczenie ścieków, zakup pojemników na odpady medyczne oraz zakup i montaż zestawu do dezynfekcji ścieków.

3.8

Program Priorytetowy: Niezwłoczne usuwanie odpadów ze względu na zagrożenie dla życia lub zdrowia ludzi lub środowiska

Cel Programu: Likwidacja zagrożeń zdrowotnych i środowiskowych poprzez dofinansowanie kosztów usunięcia odpadów i gospodarowania nimi w przypadku, o którym mowa w art. 26a ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2019 r. poz. 701 z późn. zm.), a Beneficjentami mogą być Podmioty wskazane w art. 26a ust. 2 pkt 2 i 3 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2019 r. poz. 701 z późn. zm.).

W ramach ww. Programu umowy zawierane będą w latach: 2020 - 2021, termin zakończenia zadania realizowanego przez Beneficjenta, rozumiany jako sporządzenie protokołu końcowego zadania, nie może nastąpić później niż do dnia 31.12.2023 roku, wydatkowanie środków, rozumiane jako wypłata środków udzielonego dofinansowania: do 31.03.2024 roku.

Budżet Programu, zgodnie z zapisami obowiązującymi w roku 2020, wynosił: 5.000.000,00 zł, w tym: w formie dotacji 3.000.000,00 zł oraz w formie pożyczki 2.000.000,00 zł.

W roku 2020 nie wpłynął do Funduszu żaden wniosek obejmujący realizację zadania zgodnie z zapisami powyższego Programu, w związku z tym kwota niewykorzystana przeszła do rozdysponowania na rok następny.

3.9

Dofinansowanie w formie dotacji przeznaczone dla osób fizycznych na zadania polegające na usuwaniu wyrobów zawierających azbest z terenu województwa łódzkiego.

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

W 2020 r. realizowane były wypłaty dotacji bezpośrednio dla osób fizycznych w ramach dwóch edycji Programów Priorytetowych realizujących zadania polegające na usuwaniu wyrobów zawierających azbest z terenu województwa łódzkiego.

3.9.1 Program Priorytetowy "Dotacje na usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu województwa łódzkiego w latach 2019-2020."

Budżet programu 600.000,00 zł.

W ramach ogłoszonego w 2019 r. Programu w roku 2020 zostało zawartych 77 umów dotacji na łączną kwotę 205.103,00 zł. Umowy musiały zostać zawarte w roku 2020, ponieważ w 2019 r. nastąpiło wyczerpanie środków w ramach pomocy de minimis w rolnictwie. W 2020 r. wypłacono kwotę 182.675,00 zł.

Wskaźnik osiągnięcia celu Programu: Ilość wyrobów zawierających azbest przekazanych do unieszkodliwienia w latach 2019-2020 - 1.000 Mg.

Efekt osiągnięty w roku 2020 to 140,93 Mg. Łączny efekt osiągnięty w latach 2019 - 2020 - 731,15 Mg.

3.9.2 Program Priorytetowy „Dotacje na usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu województwa łódzkiego w latach 2020-2021”

Budżet programu 500.000,00 zł.

W ramach ogłoszonego w 2020 r. Programu Priorytetowego „Dotacje na usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu województwa łódzkiego w latach 2020-2021”:

- wpłynęło 193 wniosków na kwotę 505.837,00 zł,
- podjętych zostało 180 decyzji na kwotę 452.039,00 zł,
- 13 Wnioskodawców zrezygnowało z ubiegania się o dofinansowanie - kwota rezygnacji 53.798,00 zł.

Tabela nr 15

Realizacja Programu Priorytetowego „Dotacje na usuwanie wyrobów zawierających azbest... w latach 2020 - 2021”

Forma dofinansowania	Budżet Programu na rok 2020 [zł]	Kwota umów zawartych w 2020 r. [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwota planowana do wypłaty w kolejnych latach [zł]
Dotacja	500.000,00	155.534,00	93.932,00	61.602,00

W 2020 r. nastąpiło wyczerpanie środków w ramach pomocy de minimis w rolnictwie, w związku z tym nastąpiła konieczność zawarcia 84 umów w roku 2021 na kwotę 286.237,00 zł.

Wskaźnik osiągnięcia celu Programu: Ilość wyrobów zawierających azbest przekazanych do unieszkodliwienia w latach 2020-2021 - 1.000 Mg. W 2020 r. osiągnięto efekt - 646,33 Mg.

3.10

Program Priorytetowy: „Rewaloryzacja zabytkowych parków województwa łódzkiego”

Cel Programu: Zachowanie i ochrona dziedzictwa historyczno-przyrodniczo-kulturowego parków poprzez ich rewaloryzację. Program ukierunkowany był na finansowe wsparcie działań dotyczących zabytków w rozumieniu Ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (tj. Dz.U. z 2018 r. poz. 2067 z późn. zm) będących parkami. Działania podjęte w ramach Programu miały jednocześnie służyć dostosowaniu parków do potrzeb społecznych i edukacyjnych oraz umożliwić społeczeństwu korzystanie z ich walorów przyrodniczych.

Pomoc udzielana była w formie pożyczki i dotacji, przy czym otrzymanie dotacji uwarunkowane było zaciągnięciem pożyczki. Łączna kwota dofinansowania ze środków Funduszu wynosiła maksymalnie do 95% kosztów całkowitych zadania, przy czym dotacja nie mogła przekroczyć 60% kwoty możliwego dofinansowania. Cel Programu: rewaloryzacja min. 3 obiektów.

Realizacja zadań w ramach Programu przewidziana jest do 31.10.2021 r., natomiast wydatkowanie środków możliwe jest do końca 2021 r.

W ramach Programu Fundusz w 2020 roku zawarł 5 umów o dofinansowanie w formie dotacji i pożyczki z Gminami: Czarnocin, Czerniewice i Paradyż, a także Miastem Piotrków Trybunalskim oraz Niechcice Spółka z o.o.

Największe wsparcie finansowe otrzymało **Miasto Piotrków Trybunalski** na łączną kwotę 5.402.349,00 zł w tym: dotacja do kwoty 3.241.397,00 zł oraz pożyczka w kwocie 2.160.952,00 zł z przeznaczeniem na rewaloryzację Parku Belzackiego w Piotrkowie Trybunalskim o powierzchni 7,5 ha (z czego 5,3 ha objęte jest ochroną konserwatorską). W ramach prac objętych zadaniem przewidziano m.in.: prace pielęgnacyjne w drzewostanie, zakup i nasadzenia roślin wieloletnich, przebudowę Stawu Belzackiego, budowę ciągów komunikacyjnych oraz montaż oświetlenia, małej architektury i monitoringu.

Tabela nr 16

Realizacja Programu Priorytetowego „Rewaloryzacja zabytkowych parków województwa łódzkiego”

Forma dofinansowania	Budżet Program [zł]	Kwota umów zawartych w 2020 r. [zł]	Kwoty planowane do wypłaty w kolejnych latach [zł]
Dotacja	5.700.000,00	5.069.144,00	5.069.144,00
Pożyczka	3.800.000,00	3.646.725,00	3.646.725,00
RAZEM	9.500.000,00	8.715.869,00	8.715.869,00

3.11

Program Priorytetowy: „Utworzenie w przestrzeni publicznej terenów zieleni wraz z bazami edukacyjnymi”

Cel Programu: Utworzenie w przestrzeni publicznej terenów zieleni wraz z bazami edukacyjnymi na obszarze województwa łódzkiego. Beneficjenci Programu to jednostki samorządu terytorialnego z województwa łódzkiego.

Program ukierunkowany był na finansowe wsparcie działań dotyczących zagospodarowania przestrzeni publicznej, rozumianej jako teren ogólnodostępny, stanowiący własność jednostki samorządu terytorialnego.

Podjęte w ramach Programu działania mają jednocześnie służyć dostosowaniu przestrzeni publicznej do potrzeb społecznych i edukacyjnych oraz umożliwić społeczeństwu korzystanie z ich walorów.

Pomoc udzielana była w formie pożyczki i dotacji, przy czym otrzymanie dotacji było uwarunkowane zaciągnięciem pożyczki. Łączna kwota dofinansowania ze środków Funduszu wynosiła maksymalnie do 95% kosztów całkowitych zadania, przy czym dotacja nie mogła przekroczyć 60% kwoty możliwego dofinansowania.

Wskaźnik realizacji celu Programu - ilość utworzonych terenów zielonych wraz z bazami edukacyjnymi, ilość ta nie powinna być niższa niż 5. Okres wdrażania Programu to lata 2019-2020, natomiast wydatkowanie środków możliwe jest do końca 2021 r.

Tabela nr 17

Realizacja Programu Priorytetowego „Utworzenie w przestrzeni publicznej terenów zieleni...”

Forma dofinansowania	Budżet Programu [zł]	Kwota zawartych umów [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwoty planowane do wypłaty w kolejnych latach [zł]
2020 r.				
Dotacja	8.100.000,00	7.573.687,00	613.888,00	6.959.799,00
Pożyczka	5.400.000,00	5.049.282,00	1.416.351,00	3.632.931,00
Razem 2020	13.500.000,00	12.622.969,00	2.030.239,00	10.592.730,00
2019 - 2020 r.				
Dotacja	8.700.000,00	8.159.212,00	613.888,00	7.545.324,00
Pożyczka	5.800.000,00	5.439.632,00	1.416.351,00	4.023.281,00
Razem 2019-2020	14.500.000,00	13.598.844,00	2.030.239,00	11.568.605,00

W 2019 r. Fundusz zawarł 1 umowę z Gminą Konstantynów Łódzki na łączną kwotę 975.875,00 zł.

W 2020 r. zawarto 17 umów z Gminami: Białaczów, Czerniewice, Kocierzew Południowy, Łask, Maków, Opoczno, Rawa Mazowiecka, Stryków, Ujazd, Wieruszów, Zduny i Żelechlinek oraz z Gminą Miasto Sieradz, Miastem Bełchatów, Miastem Rawa Mazowiecka, Miastem Zduńska Wola oraz z Powiatem Łaskim.

W ramach ww. zadań przewidziano min.: zakup i nasadzenia roślin wieloletnich, wykonanie trawników, prace pielęgnacyjne drzew i krzewów, budowę ciągów komunikacyjnych, montaż oświetlenia, monitoringu, małej architektury oraz tablic i elementów o tematyce dydaktycznej na łącznej powierzchni ok. 11 ha.

3.12

Program Priorytetowy: „Doposażenie Ochotniczych Straży Pożarnych w sprzęt służący ograniczeniu lub likwidacji zagrożeń dla środowiska – II edycja”

Rada Nadzorcza WFOŚiGW w Łodzi w dniu 28.11.2019 r. podjęła Uchwałę o przyjęciu Programu Priorytetowego „Doposażenie Ochotniczych Straży Pożarnych w sprzęt służący ograniczeniu lub likwidacji zagrożeń dla środowiska – II edycja” i przystąpieniu do jego realizacji.

Cel Programu: Podniesienie gotowości bojowej lokalnych służb ratowniczych poprzez doposażenie w specjalistyczny sprzęt wykorzystywany w akcjach ratowniczych lub podczas likwidacji skutków powodzi, wiatru, osunięcia ziemi oraz podczas usuwania skutków klęsk żywiołowych.

Beneficjenci Programu: jednostki Ochotniczych Straży Pożarnych z terenu województwa łódzkiego. Zawieranie umów następowało w 2020 roku. Termin zakończenia zadania, rozumiany jako

sporządzenie protokołu końcowego zadania, został wyznaczony do dnia 30.11.2020 r., wypłata środków do dnia 31.12.2020 r.

Dofinansowanie zadań udzielane było w wysokości do 80% kosztów kwalifikowanych z zastrzeżeniem, że środki Funduszu nie mogły przekroczyć 35.000,00 zł, a zakupiony sprzęt musiał znajdować się w wykazie rzeczowym sprzętu i wyposażenia dla jednostek OSP, który stanowił załącznik do Programu.

Budżet Programu: 3.000.000,00 zł. W 2020 r. zawarto 108 umów dotacji na łączną kwotę 2.986.632,00 zł. Na podstawie przedłożonych rozliczeń przekazano w 2020 r. 2.980.726,60 zł.

Wskaźnik realizacji celu Programu: doposażenie co najmniej 85 jednostek Ochotniczych Straży Pożarnych. Cel zrealizowany - doposażono 108 jednostek OSP, co przełożyło się na zakup 2.720 szt. sprzętu do prowadzenia akcji ratowniczych i usuwania skutków zagrożeń.

B. PROGRAMY PRIORYTETOWE, W RAMACH KTÓRYCH NASTĘPOWAŁO WYŁĄCZNIE POTWIERDZANIE EFEKTÓW EKOLOGICZNYCH W 2020 R.

Realizacja poniższych programów opisywana była w Sprawozdaniach z działalności WFOŚiGW w Łodzi w poprzednich latach, w których prezentowano zawarte umowy, wypłacone środki, jak również osiągnięte efekty rzeczowe. W 2020 r. następowało rozliczanie osiągniętych efektów ekologicznych.

3.13

Program Priorytetowy dla przedsięwzięć realizowanych przy pomocy środków Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (PROW) w zakresie gospodarki wodno-ściekowej

Rozliczenie efektów ekologicznych osiągniętych wyniku realizacji Programu przedstawiono w poniższej tabeli.

Tabela nr 18
Program Priorytetowy „PROW” w latach 2012-2020 r. – efekty ekologiczne

Rodzaj efektu	Jednostka	Plan Programu	Plan z umów zawartych 2012-2015	Łączna realizacja 2012-2020
Ilość oczyszczonych ścieków komunalnych	m ³ /rok	5.200.000	3.174.694	2.973.811
Dostarczenie mieszkańcom wody o odpowiednich parametrach jakościowych	m ³ /rok	590.000	557.512	554.985
Pobór wody - SUW	m ³ /rok	4.900.000	4.785.874	4.930.862
Ilość odprowadzonych wód opadowych i roztopowych	m ³ /rok	12.000	52.637	52.637

3.14

Program Priorytetowy "Wykonanie podłączeń budynków do zbiorczego systemu kanalizacyjnego – II edycja"

Końcowe rozliczenie Beneficjentów z osiągniętych efektów ekologicznych w ramach Programu nastąpiło w 2020 r. i zostało przedstawione w poniższej tabeli.

Tabela nr 19

Program Priorytetowy „Wykonanie podłączeń budynków...–II edycja” efekty rzeczowe i ekologiczne

Rodzaj efektu	Jednostka	Wskaźniki cel Programu	Rozliczenie zawartych umów
Efekt rzeczowy - wykonanie podłączeń budynków do kanalizacji sanitarnej	szt.	2.500	903
Efekt ekologiczny - równoważna liczba mieszkańców obsługiwana przez nowowytbudowane podłączenia budynków do kanalizacji sanitarnej*	RLM	7.500	2.754

* W ramach Programu do końca 2020 r. osiągnięto efekt ekologiczny w wysokości 2.310 RLM. Na początku 2021 r. potwierdzono efekt ekologiczny z ostatniej umowy zawartej w ramach Programu – łączny efekt ekologiczny wyniósł 2.754 RLM.

3.15**Program Ograniczania Niskiej Emisji (PONE) - II edycja**

Końcowe rozliczenie Beneficjentów z osiągniętych efektów ekologicznych w ramach Programu „PONE – II edycja” nastąpiło w 2020 r. i zostało przedstawione w poniższej tabeli.

Tabela nr 20

„PONE – edycja II” - efekty ekologiczne

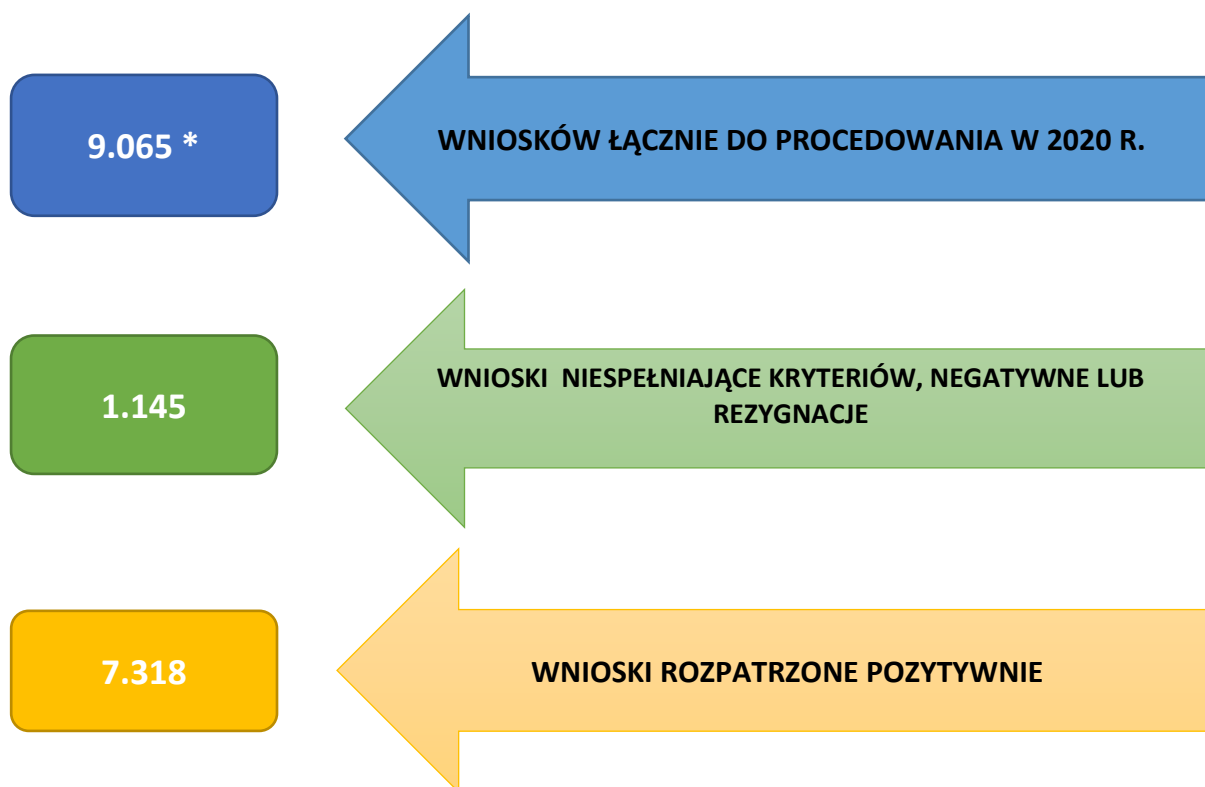
Rodzaj efektu	Jednostka	Plan Programu	Rozliczenie zawartych umów
Redukcja lub uniknięcie emisji PM 10	Mg/rok	50	54,30
Redukcja lub uniknięcie emisji PM 2,5	Mg/rok	55	48,47
Redukcja lub uniknięcie emisji CO ₂	Mg/rok	13.000	13.418,24
Redukcja lub uniknięcie emisji benzo(a)pirenu	kg/rok	60	72,10
Redukcja lub uniknięcie emisji SO ₂	Mg/rok	225	207,43
Redukcja lub uniknięcie emisji NO _x	Mg/rok	35	24,55

4. REALIZACJA PROGRAMÓW PRIORYTETOWYCH - UDOSTĘPNIENIE ŚRODKÓW Z NFOŚiGW**4.1****Program Priorytetowy „Czyste Powietrze”**

Program Priorytetowy „Czyste Powietrze” to program, którego celem jest poprawa jakości powietrza oraz zmniejszenie lub uniknięcie emisji pyłów i innych zanieczyszczeń wprowadzanych do atmosfery przez domy jednorodzinne poprzez wymianę starych źródeł ciepła (na paliwo stałe) na nowoczesne źródła ciepła spełniające najwyższe normy oraz przeprowadzenie niezbędnych prac termomodernizacyjnych budynków mieszkalnych jednorodzinnych, w celu efektywnego zarządzania energią.

Beneficjentami są właściciele lub współwłaściciele jednorodzinnych budynków mieszkalnych lub wydzielonych w budynkach jednorodzinnych lokali mieszkalnych z wyodrębnioną księgą wieczystą. Warunki dofinansowania w ramach Programu są jednolite na obszarze całego kraju.

Poniższa grafika prezentuje liczbę wniosków, które były rozpatrywane w 2020 r. [szt.]:



**W Sprawozdaniu z Działalności WFOŚiGW w Łodzi za 2019 r. wykazano 2.822 wnioski przechodzące na 2020 r., a powinno być 2.959 wniosków (w tym 6 wniosków złożonych w 2018 r. oraz 2.953 wnioski złożone w 2019 r.).*

W 2020 r. zawarto 7.213 umów o dofinansowanie na łączną kwotę 114.164.806,07 zł (w tym 427 umów na podstawie decyzji podjętych w 2019 r. na kwotę 7.922.816,00 zł).

Do zawarcia w 2021 r., na podstawie podjętych decyzji w roku sprawozdawczym, pozostały 564 umowy w formie dotacji na kwotę 7.655.484,00 zł. Na 2021 r. przeszły do rozpatrzenia 602 wnioski w formie dotacji na kwotę 9.120.508,37 zł.

Tabela nr 21

Realizacja Programu Priorytetowego „Czyste Powietrze”

Forma dofinansowania	Liczba zawartych umów [szt.]	Kwota umowy [zł]	Kwota wypłacona [zł]*	Kwoty planowane do wypłaty w kolejnych latach [zł] *
Pożyczki	86	2.533.060,07	615.239,13	1.863.036,23
Dotacja, w tym:	7.127	111.631.746,00	20.139.361,07	89.216.241,30
– WFOŚiGW w Łodzi	271	4.984.636,00	1.846.675,00	2.996.494,45
– NFOŚiGW	6.856	106.647.110,00	18.292.686,07	86.219.746,85
RAZEM	7.213	114.164.806,07	20.754.600,20	91.079.277,53
Umowy zawarte w 2019 r., w tym:				
Pożyczka			1.803.567,13	602.684,39
Dotacja, w tym:				
– WFOŚiGW w Łodzi			237.802,26	121.246,21
– NFOŚiGW			29.567.875,66	21.346.508,31
RAZEM wypłaty w 2020 r., w tym:				
– Ze środków WFOŚiGW w Łodzi			4.503.283,52	5.583.461,28
– Ze środków NFOŚiGW			47.860.561,73	107.566.255,16

* kwota po uwzględnieniu korekt, zmniejszeniu dofinansowania, rezygnacji z umów

UWAGA. W sprawozdaniu z działalności WFOŚiGW w Łodzi za 2019 r. w tabeli 13 wykazano liczbę zawartych umów ze środków NFOŚiGW - 2.902 szt. na kwotę 56.702.152,46 zł oraz kwoty planowane do wypłaty w kolejnych latach w wysokości 52.640.474,55 zł, natomiast powinna zostać wykazana liczba zawartych umów ze środków NFOŚiGW - 2.908 szt. na kwotę 56.808.592,00 zł oraz kwoty planowane do wypłaty w kolejnych latach w wysokości 52.803.816,69 zł.

W 2020 roku Program Priorytetowy „Czyste Powietrze” został dwukrotnie zmodyfikowany. W dniu 15 maja 2020 r. do Programu wprowadzono m.in. modyfikacje polegające na:

- uproszczeniu i skróceniu procesu aplikacyjnego w ramach Programu,
- wprowadzeniu dwóch grup dochodowych: Beneficjenci uprawnieni do podstawowego i podwyższonego poziomu dofinansowania,
- zmianie okresu kwalifikowalności kosztów,
- możliwości składania wniosków online w serwisie www.gov.pl,
- skróceniu terminu wypłaty dotacji,
- połączeniu Programu „Czyste Powietrze” z programem „Mój Prąd”,
- dodaniu bonusu za odnawialność źródła energii i zmniejszenie ilości emisji zanieczyszczeń do atmosfery - poziom dotacji powiązany z efektem ekologicznym,
- możliwości uzyskania dotacji na realizację zadań związanych z ociepleniem budynku oraz wymianą stolarki okiennej i drzwiowej dla tych, którzy wymienili już źródło ciepła,
- wzmocnieniu współpracy z gminami,
- wyłączeniu z dofinansowania przedsięwzięć w budynkach nowobudowanych,
- stworzeniu platformy internetowej z informacjami na temat kwalifikujących się urządzeń, materiałów i usług, które będą finansowane w ramach Programu – lista zielonych urządzeń (ZUM).

W dniu 21 października 2020 r. Program został zmodyfikowany po raz drugi. Wprowadzono m.in. zmiany polegające na:

- uruchomieniu drugiej części Programu dla Beneficjentów uprawnionych do podwyższonego poziomu dofinansowania, dla których przeciętny średni miesięczny dochód na osobę

w gospodarstwie domowym nie przekracza: 1.400 zł - w gospodarstwie wieloosobowym lub 1.960 zł - w gospodarstwie jednoosobowym,

- uzależnieniu otrzymania podwyższonego dofinansowanie od uzyskania, do dnia złożenia wniosku, zaświadczenia o wysokości przeciętnego miesięcznego dochodu przypadającego na jednego członka gospodarstwa domowego, wydanego przez wójta, burmistrza lub prezydenta miasta (zgodnie z miejscem zamieszkania),
- modyfikacji następujących dokumentów: instrukcji wypełniania wniosku o dofinansowanie, wniosku o dofinansowanie wraz z załącznikami, wzoru pisma informującego o przyznaniu dotacji,
- modyfikacji wzorów dokumentów służących do rozliczenia umowy: instrukcji wypełniania wniosku o płatność, wniosku o płatność, protokołu odbioru robót wykonawcy oraz protokołu końcowego, protokołu z kontroli, wytycznych do przeprowadzenia kontroli.

Wprowadzone z dniem 1 października 2020 r. w Ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2020 r., poz. 1219 i 1378 z późn. zm.) nowe regulacje w art. 411 ust. 10g – 10s w zakresie obowiązku wydawania przez wójtów, burmistrzów, prezydentów miast zaświadczeń dla osób fizycznych, które zamierzają składać wnioski o przyznanie dofinansowania w ramach Części 2 Programu Priorytetowego „Czyste Powietrze” nałożyły na gminy obowiązek wydawania takich zaświadczeń.

Ze względu na zwiększenie obowiązków gmin oraz rozszerzenie dalszej współpracy, NFOŚiGW wprowadził nowy wzór porozumienia WFOŚiGW z gminami, umożliwiając m.in. pokrycie kosztów ponoszonych przez gminy.

Do zadań i obowiązków gmin, które mają podpisane porozumienie z WFOŚiGW w Łodzi należy m.in.: udzielanie informacji o Programie osobom zainteresowanym złożeniem wniosku o dofinansowanie, wsparcie Wnioskodawców w zakresie przygotowywania wniosków o dofinansowanie oraz wniosków o płatność, w tym pod kątem spełnienia wymagań określonych w Programie, przekazywanie do WFOŚiGW wniosków o dofinansowanie, składanych przez Wnioskodawców gminie.

W 2020 roku 43 gminy (lista dostępna na <https://www.wfosiqw.lodz.pl/programy-wfosiqw/czyste-powietrze/punkty-przyjmowania-wnioskow>) z 18 powiatów województwa łódzkiego podjęły współpracę z WFOŚiGW w Łodzi na podstawie podpisanego Porozumienia w sprawie realizacji Programu Priorytetowego „Czyste Powietrze”.

W 2020 r. w ramach Programu Priorytetowego „Czyste Powietrze” można było uzyskać wsparcie na przedsięwzięcia mające na celu ograniczenie niskiej emisji w budynkach jednorodzinnych, w szczególności na:

- wymianę źródeł ciepła starej generacji, niespełniających wymagań określonych w załączniku do Rozporządzenia Ministra Rozwoju i Finansów z dnia 1 sierpnia 2017 r. w sprawie wymagań dla kotłów na paliwa stałe (Dz.U. z 2017 r. poz. 1690 z późn. zm.),
- instalację urządzeń i instalacji spełniających wymagania techniczne: kotły na paliwa stałe, węzły cieplne, systemy ogrzewania elektrycznego, kotły olejowe, kotły gazowe kondensacyjne, pompy ciepła powietrzne, pompy ciepła odbierające ciepło z gruntu lub wody wraz z przyłączami,
- zastosowanie odnawialnych źródeł energii, w tym kolektorów słonecznych, mikroinstalacji fotowoltaicznych,
- wykonanie termomodernizacji budynków jednorodzinnych.

Tabela nr 22

Program Priorytetowy "Czyste Powietrze" - efekty ekologiczne i rzeczowe osiągnięte w latach 2019-2020 po wypłatach końcowych dofinansowania ze środków WFOŚiGW w Łodzi

Efekt ekologiczny/rzeczowy	Jednostka	Wartość
Liczba budynków o poprawionej efektywności energetycznej	szt.	258
Liczba wymienionych nieefektywnych źródeł ciepła (kotłów starej generacji) na niskoemisyjne w budynkach istniejących	szt.	247
Liczba zamontowanych niskoemisyjnych źródeł ciepła w budynkach nowobudowanych	szt.	189
Ograniczenie zużycia energii końcowej	MWh/rok	4.798,80
Ograniczenie emisji SO ₂	Mg/rok	23,8569
Ograniczenie emisji pyłów o średnicy mniejszej niż 10 mikro metrów (PM10)	Mg/rok	5,975
Ograniczenie emisji pyłów o średnicy mniejszej niż 2,5 mikrometra (PM2,5)	Mg/rok	5,337
Ograniczenie emisji benzo(a)pirenu	Mg/rok	0,005410
Ograniczenie emisji CO ₂	Mg/rok	2.137,23
Ograniczenie emisji NO _x	Mg/rok	3,5328

W Programie Priorytetowym „Czyste Powietrze” określono „Metodykę szacowania efektu ekologicznego” (załącznik do Programu „Czyste Powietrze” nr 1.4 z dnia 22.08.2018 r.). Wskaźniki osiągnięcia celu Programu zostały przyjęte przy założeniu następujących danych wyjściowych, uśrednionych dla typowego jednorodzinne domu mieszkalnego: powierzchnia domu 120 m², zapotrzebowanie na energię przed modernizacją dla budynku istniejącego 30.000 kWh/rok, ograniczenie zużycia energii końcowej dla budynku istniejącego 18.600 kWh/rok, zmniejszenie emisji CO₂ dla budynku istniejącego 7.646,90 kg/rok, zmniejszenie emisji CO₂ dla budynku nowobudowanego 901,36 kg/rok.

4.2

„Poprawa Jakości Powietrza Część 2) Zmniejszenie zużycia energii w budownictwie”

Cel Programu: 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 2019 r. pomiędzy WFOŚiGW w Łodzi a NFOŚiGW zawarta została Umowa udostępnienia środków z przeznaczeniem na udzielenie dotacji i wspólnej realizacji przedmiotowego Programu.

Intensywność dofinansowania w formie dotacji wynosiła do 85 % kosztów kwalifikowanych i mogła zostać 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.

Dofinansowania udzielano wyłącznie na zadania, które były 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 na termomodernizowanym budynku, wymianę oświetlenia wewnętrznego i zewnętrznego obiektu na energooszczędne.

Beneficjentami Programu mogły być: zarejestrowane na terenie Rzeczypospolitej Polskiej: 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 Programu Fundusz w latach 2018-2019 zawarł 8 umów o dofinansowanie w formie dotacji w kwocie 10.369.498,00 zł.

Tabela nr 23

Realizacja Programu Priorytetowego „Poprawa Jakości Powietrza Część 2)...”

Dofinansowanie	Budżet Programu na lata 2016-2022 [zł]	Kwota umów zawartych w latach 2018 - 2019 [zł]
NFOŚiGW	18.890.756,00	10.369.498,00
WFOŚiGW w Łodzi	2.100.000,00	0,00 *
Razem	20.990.756,00	10.369.498,00

* Zaangażowanie środków WFOŚiGW w Łodzi wynika ze zmiany źródeł finansowania umowy zawartej z Parafią Rzymskokatolicką p.w. Świętych Apostołów Piotra i Pawła w Łodzi. Pierwotnie udzielono dofinansowania w formie dotacji do wysokości: 1.224.000,00 zł udzielone ze środków NFOŚiGW. Zgodnie z decyzją NFOŚiGW Uchwałą Nr 73/VIII/2020 z dnia 27.08.2020 r. Rada Nadzorcza WFOŚiGW w Łodzi dokonała zmiany źródeł finansowania zadania na: środki NFOŚiGW do kwoty 183.602,80 zł oraz środki WFOŚiGW w Łodzi do kwoty 1.040.397,20 zł.

W 2020 r. została wypłacona kwota dotacji ze środków NFOŚiGW – 1.367.495,80 zł oraz kwota dotacji ze środków WFOŚiGW w Łodzi – 835.111,70 zł.

Do wypłaty w kolejnych latach pozostaje kwota 6.883.603,00 zł ze środków NFOŚiGW oraz kwota 205.285,50 zł ze środków WFOŚiGW w Łodzi.

Tabela nr 24

Program Priorytetowy „Poprawa Jakości Powietrza Część 2)...” – efekty ekologiczne

Rodzaj efektu	Jednostka	Wskaźnik celu Programu	Plan z umów zawartych w 2018 r.	Plan z umów zawartych w 2019 r.
Zmniejszenie zużycia energii pierwotnej	GJ/rok	565.800	776	11.659
Redukcja lub uniknięcie CO ₂ do atmosfery	Mg/rok	47.600	49	861

4.3

Program Priorytetowy NFOŚiGW „Ogólnopolski program regeneracji środowiskowej gleb poprzez ich wapnowanie”

Rada Nadzorcza WFOŚiGW w Łodzi w dniu 27.06.2019 r. podjęła Uchwałę o przyjęciu ogłoszonego przez NFOŚiGW Programu Priorytetowego pn.: „Ogólnopolski program regeneracji środowiskowej gleb poprzez ich wapnowanie” i przystąpieniu do jego realizacji. W dniu 01.07.2019 r. nastąpiło podpisanie porozumień pomiędzy wojewódzkimi funduszami ochrony środowiska i gospodarki wodnej a Krajową Stacją Chemiczno-Rolniczą o współpracy. Na mocy porozumień okręgowe stacje chemiczno-rolnicze

przyjęły na siebie zadania z zakresu gromadzenia kompletnych wniosków, ich oceny formalnej i merytorycznej, a także sprawdzenia zgodności zakupionego wapna nawozowego lub środka wapnującego oraz przyjętych dawek mających poprawić stan środowiska rolnego.

Okres kwalifikowalności kosztów w ramach programu trwa od 1 czerwca 2019 r. do 31 października 2023 r., a budżet programu wynosi 300 mln zł. W ramach Programu dofinansowane są działania regeneracyjne gleby dla danej działki, prowadzone przez rolników posiadających gospodarstwa rolne o powierzchni do 75 ha, w których pH gleby jest równe 5,5 lub niższe. Dofinansowanie do zakupu wapna udzielane będzie w ramach pomocy *de minimis*.

Do kosztów kwalifikowanych zalicza się koszty zakupu wapna nawozowego odpowiadającego typom wapna nawozowego, określonego w załączniku nr 6 do rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 8 września 2010 r. w sprawie sposobu pakowania nawozów mineralnych, umieszczania informacji o składnikach nawozowych na tych opakowaniach, sposobu badania nawozów mineralnych oraz typów wapna nawozowego (Dz.U. z 2010 r., Nr 183, poz. 1229), środka wapnującego, o którym mowa w przepisach rozporządzenia (WE) nr 2003/2003 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 13 października 2003 r. w sprawie nawozów.

W roku 2020 realizowano wnioski składane przez Beneficjentów w ramach naboru z 2019 r. oraz naboru rozpoczętego 01.04.2020 r. W roku sprawozdawczym do ww. Programu Priorytetowego w ramach obu naborów:

- wpłynęło 1.795 wniosków na łączną kwotę dofinansowania 5.461.733,83 zł,
- przeszło do procedowania z roku 2019 – 700 wniosków na kwotę 1.940.487,43 zł,
- podjęto 1.938 decyzji o przyznaniu dofinansowania na łączną kwotę 5.617.109,39 zł,
- 5 wniosków zostało ocenionych negatywnie bądź nastąpiły rezygnacje Wnioskodawców z dalszego ich procedowania,
- do rozpatrzenia w roku 2021 pozostały 552 wnioski na kwotę 1.720.858,20 zł,
- zawartych zostało 1.344 umów dotacji na łączną kwotę 3.780.362,40 zł w tym 22 szt. na podstawie decyzji z 2019 r.,
- 616 decyzji przeszło do podpisania na rok 2021.

Tabela nr 25

Realizacja Programu Priorytetowego „Ogólnopolski program regeneracji środowiskowej gleb...”

Forma dofinansowania	Liczba zawartych umów [szt.]	Kwota umów [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwoty planowane do wypłaty w kolejnych latach* [zł]
Dotacja ze środków WFOŚiGW	122	347.365,49	347.365,49	0,00
Dotacja ze środków NFOŚiGW	1.222	3.432.996,91	3.424.567,98	1.748,42
RAZEM:	1.344	3.780.362,40	3.771.933,47	1.748,42

* kwota po uwzględnieniu korekt, zmniejszeniu dofinansowania

W ramach zawartych w 2020 r. umów efektem ekologicznym było ponad 8,24 tys. ha zregenerowanych gleb, a efekt rzeczowy w postaci masy zastosowanego czystego składnika w wapnie nawozowym (tj. CaO lub CaO+MgO) wyniósł 23,65 tys. ton.

Tabela nr 26

Program Priorytetowy „Ogólnopolski program regeneracji środowiskowej gleb...” efekty ekologiczne

Efekty ze środków	Zregenerowana powierzchnia [ha]	Masa zastosowanego składnika CaO+MgO [Mg]
NFOŚiGW	7.551,15	21.552,18
WFOŚiGW	695,23	2.097,81
RAZEM:	8.246,38	23.649,99

4.4

Program Priorytetowy: „Moja Woda”

Rada Nadzorcza WFOŚiGW w Łodzi w dniu 09.06.2020 r. podjęła Uchwałę o przystąpieniu do realizacji przyjętego przez NFOŚiGW Programu Priorytetowego: „Moja Woda”. W dniu 26.06.2020 r. nastąpiło podpisanie umowy udostępnienia środków przez NFOŚiGW na realizację ww. Programu. W ramach umowy wkład do budżetu przewidzianego na nabór wniosków w 2020 r. wynosił 4 mln zł ze środków NFOŚiGW oraz 300 tys. zł ze środków WFOŚiGW w Łodzi.

Cel Programu: Ochrona zasobów wody poprzez zwiększenie retencji na terenie posesji przy budynkach jednorodzinnych oraz wykorzystywanie zgromadzonej wody opadowej i roztopowej, w tym dzięki rozwojowi zielono-niebieskiej infrastruktury. Celem strategicznym jest podniesienie poziomu ochrony przed skutkami zmian klimatu i zagrożeń naturalnych m.in. zgodnie z kierunkami działań zapisanymi w „Strategicznym Planie Adaptacji dla sektorów i obszarów wrażliwych na zmiany klimatu do roku 2020 z perspektywą do roku 2030” (Dokument przyjęty przez Radę Ministrów w dniu 29.10.2013 r.) oraz w „Polityce Ekologicznej Państwa 2030 - strategia rozwoju w obszarze środowiska i gospodarki wodnej” (Dokument przyjęty przez Radę Ministrów w dniu 16 lipca 2019 r.).

Dofinansowanie obejmuje przedsięwzięcia, które doprowadzą do zatrzymywania wody opadowej w obrębie nieruchomości objętej przedsięwzięciem, w efekcie czego wody opadowe lub roztopowe nie będą odprowadzane poza nieruchomości. Beneficjentem końcowym programu są osoby fizyczne będące właścicielami lub współwłaścicielami nieruchomości, na której znajduje się budynek mieszkalny jednorodzinny.

Wdrażanie Programu przewidziane jest na lata 2020 – 2024, przy czym zobowiązania (rozumiane jako podpisywanie umów z beneficjentem końcowym) podejmowane będą do 30.06.2024 r. Intensywność dofinansowania - dotacja nie może przekroczyć 80% kosztów kwalifikowanych zadania oraz kwoty 5.000 zł dla jednego zadania.

W ramach naboru wniosków do ww. Programu Priorytetowego ogłoszonego w lipcu 2020 r. :

- wpłynęło 1.087 wniosków na łączną kwotę dofinansowania 4.989.441,45 zł,
- 239 wniosków zostało ocenionych negatywnie bądź nastąpiły rezygnacje Wnioskodawców z dalszego procedowania wniosku,
- podjęto 432 decyzje o przyznaniu dofinansowania na łączną kwotę 2.030.312,21 zł,
- 81 decyzji podjętych w roku sprawozdawczym pozostało do zrealizowania w 2021 r. na kwotę 384.107,73 na rzecz środków NFOŚiGW (jeden Wnioskodawca zrezygnował z dofinansowania po jego przyznaniu).

Do rozpatrzenia w 2021 r. przeszło 416 wniosków na łączną kwotę 1.908.087,31 zł.

Tabela nr 27

Realizacja Programu Priorytetowego „Moja Woda”

Forma dofinansowania	Liczba zawartych umów [szt.]	Kwota umów [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwoty planowane do wypłaty w kolejnych latach* [zł]
Dotacja ze środków WFOŚiGW	19	90.512,00	9.109,46	71.912,00
Dotacja ze środków NFOŚiGW	331	1.540.892,48	0,00	1.484,852,48
RAZEM:	350	1.631.404,48	9.109,46	1.556.764,48

* kwota po uwzględnieniu korekt, zmniejszeniu dofinansowania

Tabela nr 28

Program Priorytetowy „Moja Woda” - planowane efekty rzeczowe i ekologiczne

Wyszczególnienie	Jednostki	Efekty planowane z umów zawartych w 2020 r.	W tym na rzecz NFOŚiGW	W tym na rzecz WFOŚiGW
Liczba instalacji służących zagospodarowaniu wody opadowej	szt.	350	331	19
Ilość zagospodarowanej wody opadowej	m ³ /rok	28.998	27.519	1.479

Ww. ilość zagospodarowanej wody opadowej szacowana jest jako ilość wody zatrzymanej na terenie posesji Beneficjenta końcowego, liczonej jako iloczyn rzutu powierzchni, z której retencjonowana jest woda, średniego współczynnika spływu i średniej wysokości opadów w danym rejonie na podstawie danych IMGW. Efekty rzeczowe i ekologiczne rozliczane są w podziale na NFOŚiGW i WFOŚiGW proporcjonalnie do zaangażowanych środków.

4.5

Program Priorytetowy NFOŚiGW „Ogólnopolski program finansowania służb ratowniczych Część 1) Dofinansowanie zakupu specjalistycznego sprzętu wykorzystywanego w akcjach ratowniczych”

W dniu 13.05.2020 r. WFOŚiGW w Łodzi zawarł z NFOŚiGW umowę udostępnienia środków z przeznaczeniem na udzielenie dotacji i wspólnej realizacji „Ogólnopolskiego programu finansowania służb ratowniczych Część 1) Dofinansowanie zakupu specjalistycznego sprzętu wykorzystywanego w akcjach ratowniczych”.

NFOŚiGW zadeklarował udostępnienie środków w ramach powyższego Programu do kwoty 2.854.000,00 zł, zaś WFOŚiGW w Łodzi zaplanował przeznaczenie środków do kwoty 5.900.000,00 zł.

W dniu 10.09.2020 r. zawarto Aneks nr 1 do przedmiotowej Umowy przyjmujący zaktualizowaną liczbę jednostek oraz przewidzianego do zakupu przez nie sprzętu. Na mocy zawartego aneksu zwiększono pulę środków zadeklarowanych przez NFOŚiGW do kwoty 4.454.000,00 zł.

Kwota ta została ponownie zwiększona na podstawie zawartego w dniu 16.10.2020 r. Aneksu nr 2 do kwoty 5.054.000,00 zł wraz ze zwiększeniem liczby dofinansowanych jednostek do 33. W związku ze stanem pandemii COVID-19 oraz zagrożeniem niedotrzymania terminów realizacji zadań przez Wykonawców, w dniu 31.12.2020 r. zawarto Aneks nr 3 przesuwający datę rozliczenia środków do dnia 28.02.2021 r.

Umowa jest kontynuacją przyjętego do realizacji na lata 2018-2021 Programu polegającego na wsparciu 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 i średnich 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). 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.

Dotacje przyznano jednostkom Ochotniczej Straży Pożarnej w: Pęczniewie, Krośniewicach, Będkowie, Woli Wiązowej, Sulejowie, Petrykozach, Kurzeszynie, Krzyżanowie, Helenowie, Skotnikach, Kuźnicy Błońskiej, Wodzierzadach, Jasieninie, Rzgowie, Chełstach, Nakielnicy, Klukach, Starym Waliszewie, Kraszkowicach, Tążewach, Dąbrowie, Komadzynie, Dąbrówce, Szadku, Lipcach Reymontowskich,

Chojnach, Starowej Górze, Inowłodzu, Kwiatkowicach, Paradyżu, Goszczanowie, Słupi oraz Zduńskowolskiemu Wodnemu Ochotniczemu Pogotowiu Ratunkowemu. W ramach dofinansowanych zadań jednostki OSP dokonały zakupu lekkich, średnich samochodów ratowniczo-gaśniczych oraz specjalistycznego sprzętu pływającego.

Tabela nr 29

Realizacja umów „Ogólnopolski program finansowania służb ratowniczych Część 1)...”

Forma dofinansowania	Liczba zawartych umów [szt.]	Kwota umów [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwoty planowane do wypłaty w kolejnych latach [zł]
Dotacja ze środków NFOŚiGW	7	2.319.783,00	2.319.783,00	0,00
Dotacja ze środków WFOŚiGW i NFOŚiGW, w tym:	26*	8.634.000,00	7.964.000,00	670.000,00
– WFOŚiGW w Łodzi		5.900.000,00	5.402.000,00	498.000,00
– NFOŚiGW		2.734.000,00	2.562.000,00	172.000,00
RAZEM, w tym:		10.953.783,00	10.283.783,00	670.000,00
– WFOŚiGW w Łodzi	33	5.900.000,00	5.402.000,00	498.000,00
– NFOŚiGW		5.053.783,00	4.881.783,00	172.000,00

* umowy zostały wykazane ilościowo (w szt.) jako zawarte zarówno po stronie środków WFOŚiGW w Łodzi oraz NFOŚiGW

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

Tabela nr 30

„Ogólnopolski program finansowania służb ratowniczych Część 1)...” - efekty rzeczowe

Rodzaj efektu	Realizacja ze środków WFOŚiGW w Łodzi w 2020 r. (szt.)*	Realizacja ze środków NFOŚiGW w 2020 r. (szt.)*
samochody pożarnicze	12,5	18,5
łódź z przyczepą	0	1
pojazd typu quad z przyczepą	0	1

*efekty rzeczowe przedsięwzięć realizowanych przez NFOŚiGW i WFOŚiGW w Łodzi zostały przedstawione zgodnie z umową udostępnienia środków, proporcjonalnie do zaangażowanych środków.

Efekt rzeczowy związany z zakupem średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego dla Ochotniczej Straży Pożarnej w Kraszkowicach zostanie osiągnięty w roku 2021.

4.6

Program Priorytetowy NFOŚiGW „Ogólnopolski program finansowania służb ratowniczych Część 2) Dofinansowanie zakupu sprzętu i wyposażenia jednostek Ochotniczych Straży Pożarnych”.

Rada Nadzorcza WFOŚiGW w Łodzi podjęta w dniu 08.05.2020 r. Uchwałę o przyjęciu ogłoszonego przez NFOŚiGW Programu Priorytetowego „Ogólnopolski program finansowania służb ratowniczych Część 2) Dofinansowanie zakupu sprzętu i wyposażenia jednostek Ochotniczych Straży Pożarnych” i przystąpieniu do jego realizacji.

Intensywność dofinansowania w formie dotacji wynosiła do 50% kosztów kwalifikowanych przedsięwzięcia ze środków NFOŚiGW i WFOŚiGW.

Tabela nr 31

Realizacja umów „Ogólnopolski program finansowania służb ratowniczych Część 2)...”

Forma dofinansowania	Liczba zawartych umów [szt.]	Kwota umów [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwoty planowane do wypłaty w kolejnych latach [zł]
Dotacja ze środków WFOŚiGW	8	179.471,00	0,00	179.471,00
Dotacja ze środków NFOŚiGW	42	988.016,00	0,00	988.016,00
Dotacja ze środków WFOŚiGW i NFOŚiGW, w tym:	1*	25.000,00	0,00	25.000,00
– WFOŚiGW w Łodzi		13.016,00	0,00	13.016,00
– NFOŚiGW		11.984,00	0,00	11.984,00
RAZEM, w tym:		1.192.487,00	0,00	1.192.487,00
– WFOŚiGW w Łodzi	51	192.487,00	0,00	192.487,00
– NFOŚiGW		1.000.000,00	0,00	1.000.000,00

* umowy zostały wykazane ilościowo (w szt.) jako zawarte zarówno po stronie środków WFOŚiGW w Łodzi oraz NFOŚiGW

W dniu 22.06.2020 r. WFOŚiGW w Łodzi zawarł z NFOŚiGW umowę udostępnienia środków z przeznaczeniem na udzielenie dotacji i wspólnej realizacji Programu. NFOŚiGW zadeklarował udostępnienie środków w ramach Programu do kwoty 1.000.000,00 zł, zaś WFOŚiGW w Łodzi zadeklarował przeznaczenie środków do kwoty 200.000,00 zł. Łączna pula wynosiła 1.192.487,00 zł i została zatwierdzona Uchwałą Zarządu WFOŚiGW w Łodzi w dniu 05.11.2020 r.

Umowa jest kontynuacją przyjętego do realizacji na lata 2018-2021 programu polegającego na wsparciu jednostek służb ratowniczych z terenu województwa łódzkiego w zakupie specjalistycznego drobnego sprzętu wykorzystywanego w akcjach ratowniczych oraz podczas usuwania skutków zagrożeń.

W porozumieniu z NFOŚiGW, w związku z panującą sytuacją epidemiologiczną, przesunięto termin wypłaty środków do dnia 28.02.2021 r. WFOŚiGW w Łodzi dokonał rozliczenia wszystkich poniesionych w 2020 r. kosztów przedsięwzięć w przewidzianym terminie tj. do końca 2020 roku.

Zrealizowane zadania polegały na wsparciu jednostek Ochotniczych Straży Pożarnych z terenu województwa łódzkiego, które dokonały zakupu specjalistycznego sprzętu wykorzystywanego w akcjach ratowniczych oraz podczas usuwania skutków zagrożeń. Dofinansowanie przyznano jednostkom Ochotniczych Straży Pożarnych w: Pruszkowie, Sędziejowicach, Babach, Rogowie, Jasieninie, Kociszewie, Woli Cyrusowej, Łasku, Bałuczu, Marynkach, Leźnicy Małej, Łowiczu, Paplinie, Wilamowie, Rozprzy, Łazisku, Lubochni, Dzierżąznej, Kiełminie, Ujeździe, Młynisku, Będkowie, Pszczonowie, Krężcach, Wysokienicach, Sieradz-Monicach, Waliszewicach, Rawie Mazowieckiej, Krasnołanach, Zamościu, Marzęcicach, Kruplinie, Jerwonicach, Zdziechowie, Ślądkowicach, Bukowcu nad Pilicą, Leśnych Odpadkach, Kurowicach, Karpinie, Wiskienicy Dolnej, Wiskienicy Górnej, Łaniętach, Wituszy, Sobocie, Siedlcu, Gawłowicach, Felicjanowie, Małuszynie, Górach Mokrych, Kościerzynie i Leliwie.

Wskaźnik realizacji celu Programu w skali ogólnopolskiej - co najmniej 640 jednostek, przy czym każdy z WFOŚiGW miał udzielić wsparcia co najmniej 40 jednostkom OSP. Efektem rzeczowym jest zakup 754 sztuk sprzętu do prowadzenia akcji ratowniczych i usuwania skutków zagrożeń, z czego 103 sztuki zostały zakupione ze środków WFOŚiGW w Łodzi, a 651 sztuk ze środków NFOŚiGW tj. proporcjonalnie do zaangażowanych środków.

5. REALIZACJA ZADAŃ POZA PROGRAMAMI PRIORYTETOWYMI

5.1

OCHRONA POWIETRZA

Fundusz w 2020 r. w ramach dziedziny Ochrona Powietrza dofinansował przedsięwzięcia obejmujące następujące grupy zadań:

wykorzystanie
odnawialnych
źródeł energii

termomodernizacja
obiektów, w tym
wymiana źródła
ciepła

modernizacja
i rozbudowa sieci
cieplnej

pozostałe zadania
z ochrony powietrza

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

Tabela nr 32

Realizacja umów w ramach dziedziny Ochrona Powietrza

Forma dofinansowania	Liczba zawartych umów [szt.]	Kwota zawartych umów [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwota do wypłaty w kolejnych latach [zł]
Pożyczka	60	31.130.377,95	7.067.855,94	24.062.522,01
Pożyczko-dotacja (UE)	14	10.792.217,00	688.838,00	10.103.379,00
Dotacja	36	7.829.328,00	2.653.848,00	5.175.480,00
Przekazanie środków PJB	2	702.694,00	702.694,00	0,00
Umowy 2020	112	50.454.616,95	11.113.235,94	39.341.381,01
Umowy zawarte w latach ubiegłych			28.405.515,41	8.204.035,53
Razem wypłaty w 2020 r.			39.518.751,35	47.545.416,54

Wykorzystanie odnawialnych źródeł energii

W ramach tej grupy zadań zawarto 78 umów na łączną kwotę 29.320.192,95 zł, w tym: 36 umów dotacji na kwotę 7.829.328,00 zł, 34 umowy pożyczki na kwotę 14.702.420,95 zł, 1 umowę o przekazanie środków zawartą z państwową jednostką budżetową – Ochotniczym Hufcem Pracy Komendą Główną na kwotę 441.319,00 zł oraz 7 umów pożyczko - dotacji unijnych, stanowiących krajowy wkład własny, na łączną kwotę 6.347.125,00 zł, w tym w formie pożyczki 5.223.486,00 zł oraz w formie dotacji 1.123.639,00 zł. Umowy zawarte zostały między innymi z: jednostkami samorządu terytorialnego, spółkami prawa handlowego, osobami fizycznymi prowadzącymi działalność gospodarczą, stowarzyszeniami oraz kościołami i związkami wyznaniowymi. 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 budowa oświetlenia hybrydowych instalacji solarno-wiatrowych uzupełniających oświetlenie uliczne.

W roku sprawozdawczym dofinansowanie większości zadań związanych z odnawialnymi źródłami energii dotyczyło inwestycji przeznaczonych na instalacje fotowoltaiczne. W przedmiotowym zakresie zawartych zostało 67 umów na kwotę 25.763.979,95 zł (z 78 przeznaczonych na OZE), w tym: 6 umów pożyczko-dotacji na łączną kwotę 5.791.831,00 zł, 28 umów dotacji na kwotę 5.325.728,00 zł oraz 33 umowy pożyczki na kwotę 14.646.420,95 zł. Dodatkowo instalacje fotowoltaiczne znajdują się w zakresie rzeczowym zadań termomodernizacyjnych. Łączna, planowana moc instalacji fotowoltaicznych zamontowanych w ramach umów zawartych w 2020 r. szacowana jest na 9.734,78 kWe.

Wytworzona energia elektryczna z instalacji fotowoltaicznych zamontowanych w ramach umów zawartych w 2020 r. zaplanowana została na 8.650,94 MWh/rok.

Przykładowe zadania, które uzyskały najwyższe dofinansowanie:

- Budowa elektrowni fotowoltaicznej w Dąbrówce I i Dąbrówce II realizowana przez Poland Sun Sp. z o.o. Łódź w łącznej wysokości 3.126.620,00 zł w formie pożyczki i dotacji,
- Montaż prosumenckich instalacji fotowoltaicznych w ramach realizacji gminnego Programu wsparcia instalacji prosumenckich na potrzeby gospodarstw domowych z terenu Gminy Pabianice w latach 2020-2021, realizowane przez Gminę Pabianice w wysokości 2.997.000,00 zł w formie pożyczki,
- Budowa elektrowni fotowoltaicznej "Wincentów" o mocy do 1 MW zlokalizowanej w miejscowość Wincentów, gmina Rusiec, realizowana przez Zakład Usługowo Handlowy Czesław Szymański, z siedzibą w Bełchatowie w wysokości 2.273.000,00 zł w formie pożyczki.

Termomodernizacja obiektów, w tym wymiana źródła ciepła

W ramach tej grupy zadań zawarto 24 umowy na łączną kwotę 10.556.344,00 zł, w tym 17 umów pożyczki na kwotę 6.111.252,00 zł oraz 7 umów o dofinansowanie w formie pożyczki i dotacji na łączną kwotę 4.445.092,00 zł, z czego pożyczka w wysokości 3.111.570,00 zł i dotacja w wysokości 1.333.522,00 zł. Termomodernizacje obiektów polegające na dociepleniu ścian i stropodachów, wymianie stolarki okiennej i drzwiowej, modernizacji instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody użytkowej oraz wymianie źródła zasilania w ciepło wykonywano m.in. w budynkach użyteczności publicznej, budynkach mieszkalnych, biurowych i usługowych, jak również w budynkach kultury religijnej.

Przykładowe zadania, które uzyskały najwyższe dofinansowanie:

- Termomodernizacja budynku głównego SP ZOZ Szpitala Powiatowego im. E. Biernackiego w Opocznie dla SP ZOZ Szpital Rejonowy w Opocznie w formie pożyczki i dotacji w łącznej kwocie 1.799.268,00 zł. Przedmiotowe zadanie uzyskało wsparcie Unii Europejskiej w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020. Zakres prac obejmuje m.in. wymianę instalacji centralnego ogrzewania, wymianę instalacji ciepłej wody użytkowej i cyrkulacji, wykonanie instalacji wentylacji mechanicznej z odzyskiem ciepła, wymianę oświetlenia tradycyjnego na oświetlenie typu LED, budowę instalacji fotowoltaicznej o mocy 39,96 kWe oraz zastosowanie systemu zarządzania energią elektryczną,
- Termomodernizacja bloków mieszkalnych wielorodzinnych nr 32, 114, 115, 125 będących w zasobach Spółdzielni Mieszkaniowej "Radogoszcz-Zachód" w Łodzi realizowane przez Spółdzielnię Mieszkaniową "Radogoszcz-Zachód" w Łodzi w formie pożyczki w wysokości 895.845,00 zł. W ramach zadania zaplanowano docieplenie stropów wewnętrznych piwnic z użyciem izolacji celulozowej natryskowej, wymianę okien piwnicznych, wymianę instalacji ciepłej wody użytkowej na nową izolowaną z cyrkulacją czasową oraz zainstalowanie

zintegrowanej automatyki, obejmującej sterowanie zarówno ciepłem z sieci miejskiej jak i energią uzyskaną z kolektorów słonecznych zamontowanych na dachach poszczególnych bloków,

- Termomodernizacja budynku mieszkalnego wielorodzinnego przy ul. Słowackiego 150/152 (blok 72) w Piotrkowie Trybunalskim realizowana przez Spółdzielnię Mieszkaniową im. Juliusza Słowackiego w Piotrkowie Trybunalskim w formie pożyczki w wysokości 812.406,00 zł. W ramach inwestycji wykonane zostaną prace polegające na wymianie stolarki okiennej oraz dociepleniu ścian zewnętrznych budynku.

Modernizacja i rozbudowa sieci ciepłej

W powyższej grupie zadań zawarto 3 umowy w formie pożyczki na łączną kwotę 6.200.844,00 zł.

Umowy zawarto m.in. z:

- Przedsiębiorstwem Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. w Bełchatowie w kwocie 3.734.300,00 zł na realizację inwestycji pn.: „Budowa i przebudowa systemu ciepłowniczego w Bełchatowie”. Przedmiotowe zadanie uzyskało wsparcie w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020 w ramach działania 1.5 Efektywna dystrybucja ciepła i chłodu oś priorytetowa I Zmniejszenie emisyjności gospodarki Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020. Inwestycja obejmuje cztery grupy zadań: modernizację sieci i wymianę sieci kanałowej na sieć preizolowaną wysokich parametrów; likwidację kanałowych sieci niskich parametrów i budowę sieci preizolowanej wysokich parametrów wraz z likwidacją węzłów grupowych; wymianę izolacji napowietrznej sieci ciepłowniczej; modernizację wyeksploatowanych węzłów cieplnych oraz likwidację węzłów grupowych i zastąpienie ich węzłami indywidualnymi,
- Zakładem Energetyki Ciepłej Sp. z o. o. w Rawie Mazowieckiej w kwocie 2.283.234,00 zł z przeznaczeniem na zadanie pn.: „Budowa sieci i przyłączy ciepłowniczych z rur preizolowanych do budynków zlokalizowanych: przy ul. Al. Konstytucji 3 Maja 2, Miła 2, Kilińskiego 3, plac Marszałka Piłsudskiego 1 i 4 w Rawie Mazowieckiej wraz z węzłami cieplnymi (Etap I): przy ul. Lenartowicza 27, Reymonta 14 oraz Południowej 27 w Rawie Mazowieckiej wraz z węzłami cieplnymi (Etap II)”. Zadanie polega na likwidacji istniejących źródeł ciepła (indywidualne źródła węglowe, kotłownie węglowe na ekogroszek lub gazowe, grzejniki i podgrzewacze elektryczne) oraz budowie sieci i przyłączy ciepłowniczych z rur preizolowanych wraz z węzłami cieplnymi.

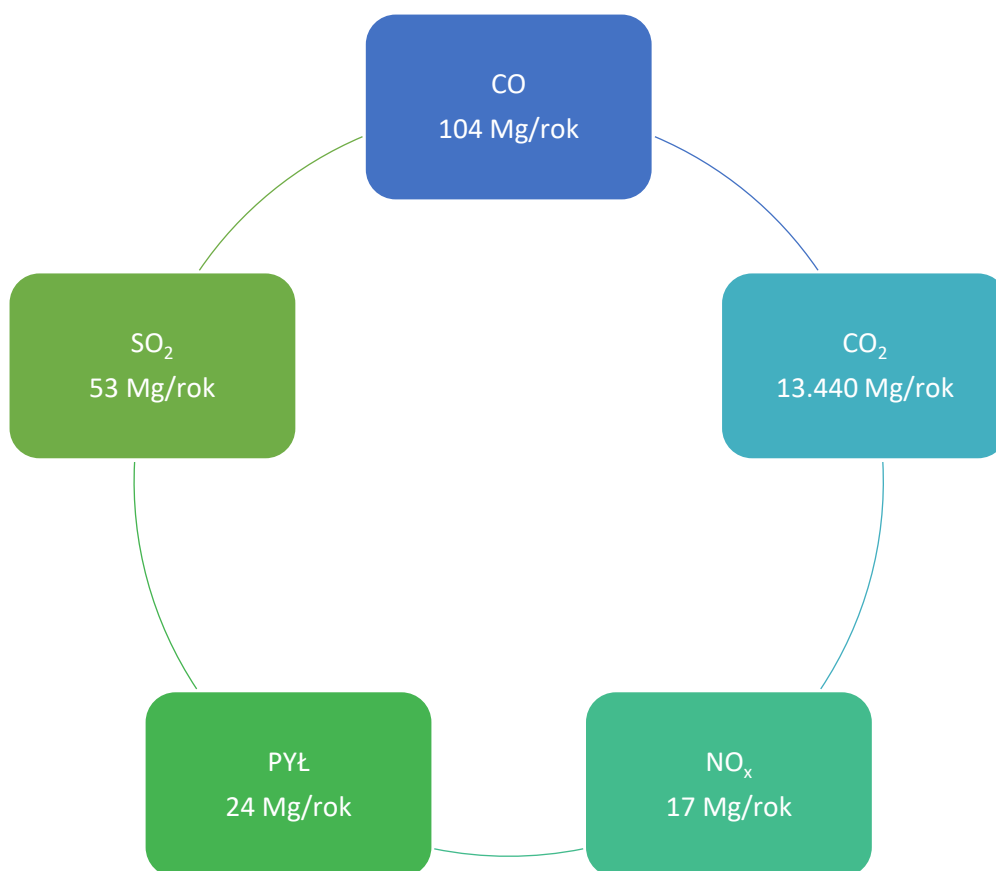
Pozostałe zadania z ochrony powietrza

W ramach innych zadań z dziedziny Ochrony Powietrza Fundusz zawarł 7 umów pożyczek na łączną kwotę 4.377.236,00 zł. W tej grupie przykładowymi zadaniami, które uzyskały najwyższe dofinansowanie są:

- Modernizacja układu odpylania kotła WR-25 nr 1 zainstalowanego w Ciepłowni Miejskiej nr 1 przy ul. Zachodniej 2 w Sieradzu realizowana przez Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. z siedzibą w Sieradzu w kwocie 1.525.152,00 zł. Celem zadania jest uzyskanie przez Ciepłownię poziomu emisji pyłu poniżej 100 mg/m³ w warunkach umownych w przeliczeniu na 6% tlenu. Zmodernizowana instalacja wykorzystywać będzie odpylacze cyklonowe nowej generacji oraz filtry tkaninowe,
- Modernizacja technologii kotłowni firmy AVES sp. z o. o. Gajewniki 16, 98-220 Zduńska Wola realizowana przez Aves Zakład Wędliniarski Sp.z o.o. ze Zduńskiej Woli w kwocie 1.508.287,00 zł. W ramach zadania zostanie zlikwidowana kotłownia parowa opalana węglem kamiennym, w miejsce której wykonana zostanie kotłownia wytwarzająca parę wodną dla potrzeb technologii w zakładzie poprzez zamontowanie dwóch kotłów parowych opalanych gazem skroplonym LNG,

- Modernizacja procesu mrożenia realizowana przez Mitmar Sp. z o.o. z siedzibą w Głownie w wysokości 500.000,00 zł. W ramach przedmiotowego zadania wydzielone zostanie dodatkowe pomieszczenie chłodnicze wybudowane w konstrukcji stalowej, w którym wykonana zostanie instalacja chłodnicza dla tunelu szokowego zamrażania.

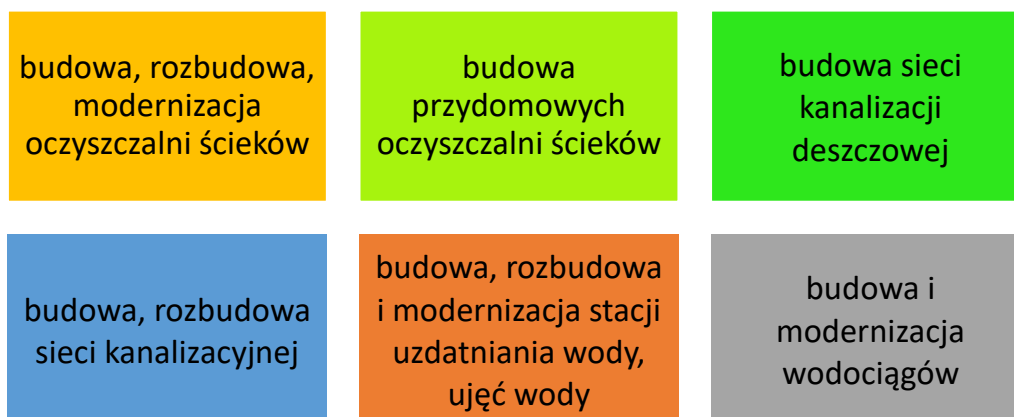
Podsumowując, realizacja zadań w ramach umów zawartych w 2020 r. z dziedziny Ochrona Powietrza będzie skutkować zmniejszeniem emisji zanieczyszczeń do atmosfery związków tlenu węgla, związków siarki, azotu oraz pyłów, co zostało zaprezentowano na poniższym diagramie:



5.2

OCHRONA ZASOBÓW WODNYCH

Inwestycje dofinansowane przez Fundusz w dziedzinie Ochrona Zasobów Wodnych w 2020 r. realizowane były przez samorządy gminne oraz ich spółki. Działania Funduszu w ramach tej dziedziny w 2020 r. polegały na dofinansowaniu zadań inwestycyjnych w następujących grupach zadań:



Zadania objęte dofinansowaniem ze środków pochodzących 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 zostały dofinansowane przez Fundusz w formie pożyczki i dotacji w łącznej wysokości 11,6 mln zł.

Tabela nr 33

Realizacja umów w ramach dziedziny Ochrona Zasobów Wodnych

Forma dofinansowania	Zawarte umów [szt.]	Kwota umów [zł]	Kwota wypłat [zł]	Planowane wypłaty w kolejnych latach [zł]*
Pożyczka	6	3.057.878,00	2.024.178,00	1.033.700,00
Pożyczko-dotacja (UE)	17	11.602.889,60	5.861.885,60	5.741.004,00
Umowy 2020	23	14.660.767,60	7.859.063,60	6.774.704,00
Umowy zawarte w latach ubiegłych			19.819.860,52	2.907.075,50
Razem wypłaty w 2020 r.			27.705.924,12	9.681.779,50

* kwota po uwzględnieniu korekt, zmniejszeniu dofinansowania

Budowa, rozbudowa, modernizacja oczyszczalni ścieków

W tej grupie zadań zawarto 1 umowę o dofinansowanie z Gminą Cielądz na łączną kwotę 1.373.830,00 zł, w tym 961.681,00 zł w formie pożyczki i 412.149,00 zł w formie dotacji, na rozbudowę i przebudowę mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków w Cielądzu do przepustowości 180 m³/d (współfinansowanie UE).

Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków

W roku sprawozdawczym Fundusz zawarł 1 umowę o dofinansowanie w formie pożyczki na kwotę 421.000,00 zł i 2 umowy o dofinansowanie w formie pożyczki i dotacji (współfinansowanie UE) na łączną kwotę 1.138.136,00 zł, w tym 796.698,00 zł w formie pożyczki i 341.438,00 zł w formie dotacji

z przeznaczeniem na budowę przydomowych oczyszczalni ścieków. Ze środków Funduszu dofinansowanie otrzymały:

- Gmina Błaszki – 149 sztuk oczyszczalni o łącznej przepustowości 135,40 m³/d,
- Gmina Góra Św. Małgorzaty – 48 sztuk oczyszczalni o łącznej przepustowości 25,44 m³/d,
- Gmina Goszczanów – 172 sztuki oczyszczalni o łącznej przepustowości 137,70 m³/d.

Wybudowanie 369 sztuk przydomowych oczyszczalni ścieków umożliwi oczyszczenie około 108.967,00 m³ ścieków na rok.

Budowa sieci kanalizacji deszczowej

W roku 2020 Fundusz podpisał 3 umowy o dofinansowanie w formie pożyczki na łączną kwotę 1.924.778,00 zł. Zawarte umowy obejmowały budowę sieci kanalizacji deszczowej na terenie Miasta Łowicz (1.260,86 mb) i Miasta Piotrków Trybunalski (838,17 mb) oraz na terenie Gminy Koluszki (2.007,57 mb).

Realizacja powyższych zadań zmniejszy ryzyko podtopień wodami opadowymi i roztopowymi poprzez odprowadzenie w sposób zorganizowany ścieków deszczowych w ilości ok. 170.141,10 m³/rok.

Budowa, rozbudowa sieci kanalizacyjnej

W ramach tej grupy zadań Fundusz podpisał 2 umowy o dofinansowanie w formie pożyczki na łączną kwotę 712.100,00 zł i 10 umów o dofinansowanie w formie pożyczki i dotacji (współfinansowanie UE) na łączną kwotę 6.290.727,00 zł, w tym 4.403.522,00 zł w formie pożyczki i 1.887.205,00 zł w formie dotacji. Dofinansowanie otrzymały następujące gminy: Paradyż, Rzeczyca, Białaczów (2 umowy), Żytno, Galewice, Łask, Gomunice, Skomlin i Gmina i Miasto Szadek oraz spółki miejskie z Brzezin i Konstantynowa Łódzkiego.

W efekcie realizacji ww. zadań powstanie sieć kanalizacji sanitarnej o łącznej długości około 57.707,00 mb, co pozwoli na odprowadzenie na oczyszczalnię ścieków komunalnych w ilości około 165.062,00 m³/rok.

Budowa, rozbudowa i modernizacja stacji uzdatniania wody oraz ujęć wody

W roku sprawozdawczym Fundusz zawarł 2 umowy (współfinansowanie UE) na łączną kwotę 1.946.787,00 zł, w tym 1.362.752,00 zł w formie pożyczki i 584.035,00 zł w formie dotacji, z przeznaczeniem na realizację zadań z zakresu budowy, rozbudowy i modernizacji stacji uzdatniania wody oraz ujęć wody. Dofinansowanie ze środków Funduszu otrzymały Gmina Burzenin i Koluszkowskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.

Realizacja zadań z tej grupy pozwoli na zapewnienie ciągłości dostaw wody o odpowiednich parametrach jakościowych w ilości około 174.731,00 m³/rok.

Budowa i modernizacja wodociągów

Na budowę i modernizację wodociągów w 2020 r. Fundusz podpisał 2 umowy (współfinansowanie UE) na łączną kwotę 853.409,60 zł, w tym 597.386,71 zł w formie pożyczki i 256.022,89 zł w formie dotacji. Beneficjentami pomocy finansowej były Gminy: Kiernozia i Kowiesy. Projekty te poprzez budowę ok. 33,34 km sieci wodociągowej zapewnią dostęp do wody o odpowiedniej jakości mieszkańcom 96 posesji w ilości ok. 16.702,00 m³/rok.

W związku ze zmianami w ustawie Prawo ochrony środowiska wynikającymi ze zmiany ustawy Prawo wodne i powołania do życia Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Fundusz ograniczył

dofinansowywanie zadań z zakresu gospodarki wodnej (wodociągi, SUW-y, zadania z zakresu małej retencji) tylko do zadań współfinansowanych ze środków Unii Europejskiej.

5.3

GOSPODARKA ODPADAMI I OCHRONA POWIERZCHNI ZIEMI

W ramach dziedziny Gospodarka Odpadami i Ochrona Powierzchni Ziemi Fundusz w 2020 r. wspierał finansowo zadania w zakresie następujących grup zadań:



Tabela nr 34

Realizacja umów w ramach dziedziny Gospodarka Odpadami i Ochrona Powierzchni Ziemi

Forma dofinansowania	Liczba zawartych umów [szt.]	Kwota umów [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwoty planowane do wypłaty w kolejnych latach* [zł]
Dotacja	120,5	4.372.435,00	2.630.345,53	1.727.410,00
Pożyczka	5,5	4.505.614,61	629.414,61	3.876.200,00
Umowy 2020	126	8.878.049,61	3.259.760,14	5.603.610,00
Umowy zawarte w latach ubiegłych			7.009.101,93	5.600.000,00
Razem wypłaty w 2020 r.			10.268.862,07	11.203.610,00

* kwota po uwzględnieniu korekt, zmniejszeniu dofinansowania

Usuwanie azbestu

W zakresie omawianej grupy w roku sprawozdawczym Fundusz zawarł 120 umów dotacji na łączną kwotę 4.239.994,00 zł z: jednostkami samorządu terytorialnego, spółdzielniami i wspólnotami mieszkaniowymi oraz Zakładem Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. z siedzibą w Pabianicach. Środki zostały przeznaczone na unieszkodliwienie odpadów zawierających azbest poprzez ich umieszczenie na składowisku odpadów niebezpiecznych. Usuwane w ramach dofinansowania Funduszu odpady azbestowe pochodzą z pokryć dachowych, płyt elewacyjnych oraz kanałów zsypanych.

Najwyższe dofinansowanie przyznano Gminom: Sieradz, Głuchów, Warta oraz Spółdzielni Mieszkaniowej "Żubardź" w Łodzi.

Dzięki realizacji wszystkich zadań polegających na usunięciu wyrobów zawierających azbest unieszkodliwieniu zostanie poddany azbest w szacowanej łącznej ilości ok. 11.631,59 Mg z 4.334 posesji.

Selektywna zbiórka odpadów

Niniejsza grupa zadań obejmuje 2 umowy na łączną kwotę 649.855,61 zł. W zakresie omawianej grupy Fundusz wsparł finansowo:

- Gminę Miasto Zgierz pożyczką w kwocie 208.378,61 zł z przeznaczeniem na realizację zadania pn.: „Doposażenie infrastruktury w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi”. W ramach zadania zakupiono 592 szt. pojemników do selektywnego zbierania odpadów o pojemnościach: 240 l, 360 l, 660 l i 1100 l z przeznaczeniem na: papier, metal i tworzywa sztuczne, szkło i bioodpady,
- Gminę Gidle umową na łączną kwotę 441.477,00 zł, w tym: dotacja do kwoty 132.441,00 zł, pożyczka w kwocie 309.036,00 zł (współfinansowanie z UE) na utworzenie punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych.

Przetwarzanie odpadów

W niniejszej grupie zadań Fundusz zawarł 1 umowę pożyczki na kwotę 2.167.500,00 zł z ZGO AQUARIUM Sp. z o.o. z siedzibą w Rawie Mazowieckiej, na zakup maszyn dla potrzeb Instalacji Komunalnej w Zakładzie ZGO Pukinin.

W ramach zadania zaplanowano zakup: ładowarki kołowej, maszyny do przeładunku odpadów oraz pojazdu do przewozu odpadów. Maszyny wykorzystywane będą do prac na kwaterze składowania, usprawnią procesy technologiczne w instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów (MBP) oraz załadunek balastu posortowniczego.

Gospodarka osadowa

Dzięki wsparciu finansowemu Funduszu w formie pożyczki w kwocie 112.000,00 zł Gmina Łąnięta zamontowała na terenie gminnej Oczyszczalni Ścieków w Łąniętach stację odwadniania osadów.

Realizacja niniejszego zadania wpłynie na znaczne zmniejszenie objętości osadów, a także kosztów transportu oraz negatywnego oddziaływania środków transportu na środowisko. Zastosowanie prasy umożliwi zmniejszenie objętości i masy osadów ściekowych z 58,48 Mg do 34,72 Mg rocznie.

Rekultywacja składowisk odpadów

W ramach tej grupy zadań wsparcie finansowe w formie pożyczki w kwocie 718.700,00 zł otrzymało Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Radomsku.

Dzięki środkom Funduszu rekultywacji poddana zostanie kwatery składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne na terenie Zakładu w Płoszowie o powierzchni 5,85 ha.

Zakup samochodu do odbioru odpadów

W zakresie omawianej grupy wsparcie finansowe w formie pożyczki w kwocie 990.000,00 zł otrzymało Ozorkowskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. na zakup specjalistycznego samochodu ciężarowego, trzyosiowego z zabudową typu śmieciarka dwukomorowa.

Zakup pojazdu dwukomorowego pozwoli na odbiór odpadów dwóch różnych frakcji jednocześnie, co zmniejszy liczbę wykonywanych kursów, a tym samym obniży negatywne oddziaływanie środka transportu na środowisko.

5.4

OCHRONA PRZYRODY I KRAJOBRAZU

Dofinansowanie zadań z dziedziny Ochrona Przyrody i Krajobrazu obejmowało następujące grupy zadań:

prace leczniczo-
pielęgnacyjne
drzew i pomników
przyrody

zwiększenie
terenów zieleni

zachowanie
bioróżnorodności

Tabela nr 35

Realizacja umów w ramach dziedziny Ochrona Przyrody i Krajobrazu

Forma dofinansowania	Liczba zawartych umów [szt.]	Kwota umów [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwoty planowane do wypłaty w kolejnych latach [zł]
Dotacja	16,5	994.644,00	357.487,00	637.157,00
Pożyczka	0,5	21.397,00	0,00	21.397,00
Przekazanie środków PJB	1	113.000,00	111.000,00	2.000,00
Umowy 2020	18	1.129.041,00	468.487,00	660.554,00
Umowy zawarte w latach ubiegłych			11.209.781,60	1.496.924,16
Razem wypłaty w 2020 r.			11.678.268,60	2.157.478,16

Prace leczniczo-pielęgnacyjne drzew i pomników przyrody

W zakresie powyższej grupy zadań zawarto 10 umów dotacji na łączną kwotę 716.202,00 zł. Wsparcie finansowe uzyskały Gminy: Błaszki i Zadzim (2 umowy), a także powiat Sieradzki, Miasto Łódź (4 umowy), Rzymsko-Katolicka Parafia pw. Matki Boskiej Królowej Polski w Bedoniu Przykościelnym oraz Uniwersytet Łódzki.

W ramach powyższych zadań przeprowadzone zostaną m.in. zabiegi pielęgnacyjne na 964 drzewach objętych ochroną i pomnikach przyrody oraz na 1.305 drzewach nie objętych ochroną. Prace pielęgnacyjne drzew i pomników przyrody wykonywane w ramach niniejszych umów polegać będą 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, co wpłynie na poprawę kondycji drzew.

Wśród opisywanej grupy wymienić należy 2 umowy zawarte z Miastem Łódź na łączną kwotę 36.134,00 zł z przeznaczeniem na założenie 1.176 pułapek feromonowych ograniczających populację szrotówka kasztanowcowiaczka w koronach 743 kasztanowców znajdujących się w parkach, zieleńcach i pasach drogowych.

Zwiększenie terenów zieleni

W omawianej grupie zadań zawarto 6 umów na łączną kwotę 362.847,00 zł. Wsparcie finansowe uzyskały Gminy: Andrespol i Strzelce Wielkie oraz Miasto Piotrków Mazowiecki i Miasto Łódź, a także Ozorkowska Spółdzielnia Mieszkaniowa i Zespół Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego im. Jadwigi Dziubińskiej w Zduńskiej Dąbrowie.

Wśród opisywanej grupy przykładowymi zadaniami, które uzyskały najwyższe dofinansowanie są:

- Wykonanie nasadzeń drzew w 34 lokalizacjach na terenie miasta realizowane przez Miasto Łódź na kwotę 133.406,00 zł,
- Wykonanie nasadzeń drzew i krzewów, rewitalizacja drzewostanu i modernizacja zbiornika wodnego realizowane przez Zespół Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego im. Jadwigi Dziubińskiej w Zduńskiej Dąbrowie na kwotę 113.000,00 zł,
- Wykonanie nasadzeń drzew, krzewów i traw ozdobnych na obszarze ok. 1,8 ha zlokalizowanym przy ul. Sucharskiego B realizowane przez Ozorkowską Spółdzielnię Mieszkaniową na kwotę 58.665,00 zł.

Niniejsze umowy swym zakresem obejmują łącznie m.in. nasadzeń 775 sztuk drzew oraz 1.874 sztuki krzewów na obszarze ok. 2,1 ha.

W wyniku realizacji zadań z powyższej grupy 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),
- wpłyną na zwiększenie różnorodności gatunkowej zwierząt.

Zachowanie bioróżnorodności

W ramach tej grupy zadań zawarto 2 umowy dotacji na łączną kwotę 49.992,00 zł.

Dofinansowanie przyznano:

- Stowarzyszeniu Miłośników Pszczoły Miodnej "PSZCZÓŁKA" w wysokości 35.602,00 zł na zadanie polegające na hodowli i rozmnażaniu rodzin pszczelich, a tym samym na zwiększeniu populacji gatunku zagrożonego wyginięciem. Dzięki środkom Funduszu zakupiono m.in. 64 szt. matek pszczelich i 20 szt. uli pszczelich,
- Spółdzielni Mieszkaniowej w Żychlinie w wysokości 14.390,00 zł na odtworzenie miejsc lęgowych ptaków i nietoperzy po termomodernizacji budynków mieszkalnych wielorodzinnych, poprzez zakup i montaż 484 skrzynek lęgowych dla ptaków i 72 szt. schronów dla nietoperzy. Realizacja zadania ma na celu zachowanie siedlisk ptaków takich jak wróbel zwyczajny, jerzyk zwyczajny, szpak oraz nietoperzy: mroczek posrebrzysty i borowiec wielki.

5.5

BADANIA NAUKOWE I EKSPERTYZY/MONITORING ŚRODOWISKA (BN)

W ramach dziedziny Badania Naukowe i Ekspertyzy/Monitoring Środowiska Fundusz wspierał finansowo zadania zakwalifikowane do grup:



W 2020 roku w ramach przedmiotowej dziedziny Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi zawarł łącznie 8 umów na łączną kwotę 1.485.885,00 zł.

Tabela nr 36

Realizacja umów w ramach dziedziny Badania Naukowe i Ekspertyzy/Monitoring środowiska

Forma dofinansowania	Liczba zawartych umów [szt.]	Kwota umów [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwoty planowane do wypłaty w kolejnych latach [zł]
Dotacja	6	1.266.465,00	475.680,00	790.785,00
Przekazanie środków PJB	2	219.420,00	7.920,00	211.500,00
Umowy 2020	8	1.485.885,00	483.600,00	1.002.285,00
Umowy zawarte w latach ubiegłych			192.590,33	2.149.487,00
Razem wypłaty w 2020 r.			676.190,33	3.151.772,00

Programy wojewódzkie

W zakresie omawianej grupy zadań Fundusz zawarł 2 umowy z Województwem łódzkim na łączną kwotę 463.680,00 zł, która umożliwiła finansowe wsparcie następujących przedsięwzięć:

- Wykonanie dokumentacji pn. "Programy ochrony powietrza i plany działań krótkoterminowych dla stref województwa łódzkiego" w kwocie 376.380,00 zł,
- Opracowanie wojewódzkiego programu ochrony środowiska w kwocie 87.300,00 zł.

Zakup urządzeń i aparatury; prace badawcze; badania naukowe i kształcenie ekologiczne

W ramach tej grupy zadań Fundusz zawarł 3 umowy dotacji z Politechniką Łódzką na łączną kwotę 790.785,00 zł na realizację następujących zadań:

- Opracowanie innowacyjnej technologii zagospodarowania popiołów ze składowisk i popiołów lotnych z elektrowni Bełchatów na kwotę 332.595,00 zł,
- Opracowanie koncepcji recyklingu biomasy odpadowej z przemysłu spożywczego Województwa Łódzkiego na kwotę 332.190,00 zł,
- Bioferment z polskich surowców uprawnych i odpadowych jako innowacyjny produkt w technologii kosmetyków na kwotę 126.000,00 zł.

Inwentaryzacja wraz z oceną dendrologiczną

W opisywanej grupie zadań Fundusz zawarł 1 umowę dotacji na kwotę 12.000,00 zł z Parafią Rzymskokatolicką pod wezwaniem Św. Rocha w Rzęśni na przygotowanie Inwentaryzacji pomników przyrody wraz z ekspertyzą i oceną dendrologiczną przy kościele i na cmentarzu parafialnym w Rzęśni.

Monitoring środowiska

W zakresie omawianej grupy zadań Fundusz zawarł 2 umowy na łączną kwotę 219.420,00 zł, która zapewniła wsparcie finansowe dla:

- Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Łodzi na realizację „Monitoringu stanu ochrony przedmiotów ochrony obszarów Natura 2000”, w kwocie 211.500,00 zł,
- Powiatowej Stacji Sanitarно-Epidemiologicznej w Pajęcznie na „Zakup sprzętu i oprogramowania do systemu monitoringu jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi” w kwocie 7.920,00 zł.

5.6

EDUKACJA EKOLOGICZNA

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi co roku przyznaje dofinansowania z dziedziny edukacja ekologiczna. Pomimo trudności spowodowanych stanem epidemii, gdzie uczniowie szkół podstawowych oraz szkół ponadpodstawowych uczyli się w znacznej części w systemie zdalnym, Fundusz przedłożył ofertę dofinansowania zadań edukacyjnych na rok 2020. Dzięki przyznanym środkom, nasi Beneficjenci uzyskali możliwość wyrobienia w sobie poczucia odpowiedzialności za środowisko oraz zrozumienia istoty i znaczenia systemu „człowiek – środowisko”.

W 2020 roku WFOŚiGW w Łodzi w zakresie opisywanej dziedziny zawarł 225 umów. Dofinansowanie udzielane było w ramach ogłoszonych konkursów oraz w trybie ciągłym.

Tabela nr 37

Realizacja umów w ramach dziedziny Edukacja Ekologiczna

Forma dofinansowania	Liczba zawartych umów [szt.]	Kwota umów [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwoty planowane do wypłaty w kolejnych latach* [zł]
Dotacja w trybie konkursowym	202	6.733.548,00	54.639,23	6.618.444,77
Dotacja w trybie ciągłym	21	1.190.783,69	236.425,99	954.357,70
Przekazanie środków PJB	2	220.000,00	220.000,00	0,00
Umowy 2020	225	8.144.331,69	511.065,22	7.572.802,47
Umowy zawarte w latach ubiegłych			6.885.378,03	3.518.151,88
Razem wypłaty w 2020 r.			7.396.443,25	11.090.954,35

* kwota po uwzględnieniu korekt, zmniejszeniu dofinansowania

Dofinansowane przez Fundusz projekty edukacyjne, realizowane były przez gminne oraz miejskie placówki oświatowe, uczelnie wyższe, ośrodki kultury, organizacje pozarządowe, przedsiębiorców oraz jednostki administracji rządowej.

W 2020 roku ogłoszono dwa konkursy z dziedziny Edukacja Ekologiczna:

„Nasze Ekologiczne Pracownie” – II edycja konkursu

W ramach konkursu zawarto 87 umów na kwotę 3.938.641,00 zł; jego celem było wybranie i dofinansowanie najciekawszych projektów, w ramach dwóch bloków tematycznych polegających na:

- zagospodarowaniu wybranego miejsca na terenie należącym do placówki, w celu utworzenia punktu dydaktycznego na potrzeby prowadzenia zajęć terenowych z edukacji ekologicznej i przyrodniczej,
- polepszeniu warunków nauczania poprzez utworzenie nowych, kreatywnych pracowni edukacyjnych w szkołach. Przyznano środki na zakup wyposażenia pracowni w pomoce dydaktyczne, meble, sprzęt audio-video, ale także na remont pracowni.

Przykładowe zadania, które uzyskały dofinansowanie w kwocie 50.000,00 zł to projekty realizowane w:

- Gminie Kocierzew Południowy na zadanie „Utworzenie punktu dydaktycznego przy Szkole Podstawowej im. Bohaterów Walk nad Bzurą 1939 r. w Kocierzewie Południowym”,
- Gminie Godzianów na zadanie „Utworzenie ekopracowni w Zespole Szkół Ogólnokształcących w Godzianowie”,
- Gminie Parzęczew na zadanie „Utworzenie ekopracowni w Szkole Podstawowej w Chociszewie”.

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

W ramach konkursu zawarto 115 umów na kwotę 2.794.907,00 zł. Konkurs skierowany był do przedszkoli, szkół i zespołów szkół oraz specjalnych ośrodków szkolno-wychowawczych z terenu województwa łódzkiego. 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, z uwzględnieniem tematyki ochrony wód i gospodarki wodnej.

W ramach powyższego Konkursu, przykładowe zadania, które otrzymały dofinansowanie w kwocie 35.000,00 zł to:

- „Program Edukacji ekologicznej realizowany w Zespole Szkolno - Przedszkolnym w Kamieńsku”, realizowany przez Gminę Kamieńsk,
- „Program Edukacji ekologicznej realizowany w Publicznym Przedszkolu nr 1 w Radomsku pn. "Czyste chcemy mieć powietrze - zdrowie dla nas najważniejsze" realizowany przez Miasto Radomsko,
- „Program Edukacji ekologicznej realizowany w Szkole Podstawowej nr 6 im. Jana Kochanowskiego w Zgierzu z Oddziałami Dwujęzycznymi i Oddziałami Sportowymi” realizowany przez Gminę Miasto Zgierz.

W roku 2020 **w trybie ciągłym** Fundusz podpisał 21 umów na łączną kwotę 1.190.783,69 zł. Przykładowe zadania, które uzyskały najwyższe dofinansowanie to m.in. projekty:

- „Poznajemy łódzkie parki krajobrazowe - wydanie publikacji przyrodniczo-turystycznych Zespołu Parków Krajobrazowych Województwa Łódzkiego” realizowany przez Województwo łódzkie w kwocie 187.700,00 zł,
- „Siły przyrody w folklorze województwa łódzkiego – przyrodniczy film edukacyjny” realizowany przez Wytwórnnię Filmów Oświatowych Sp. z o.o. z siedzibą w Łodzi w kwocie 129.218,00 zł.

Ponadto Fundusz zawarł 2 umowy o **przekazanie środków z państwowymi jednostkami budżetowymi** na łączną kwotę 220.000,00 zł. Dofinansowanie w 2020 roku przyznano dla:

- Komendy Wojewódzkiej Państwowej Straży Pożarnej w Łodzi na zadanie „Społeczna kampania edukacyjno-informacyjna pn.: "Czad i Ogień. Obudź czujność" w kwocie 180.000,00 zł,
- Narodowego Instytutu Samorządu Terytorialnego w Łodzi na konferencję pn. „Rozwój gospodarki niskoemisyjnej w gminach jako instrument zarządzania jakością powietrza” w kwocie 40.000,00 zł.

Podsumowując uzyskane efekty ekologiczne i rzeczowe w roku sprawozdawczym, z umów zawartych w roku 2020 i latach ubiegłych, należy stwierdzić, że dzięki środkom Funduszu objętych zostało edukacją ekologiczną ponad sto tysięcy osób. Zorganizowano prawie 150 wycieczek i warsztatów terenowych dla dzieci i młodzieży oraz około 100 konkursów i ponad 150 konferencji, seminariów i szkoleń.

5.7

POZOSTAŁE ZADANIA OCHRONY ŚRODOWISKA (ZI)

W ramach dziedziny Pozostałe Zadania Ochrony Środowiska w 2020 r. Fundusz wspierał finansowo realizację zadań zakwalifikowanych do dwóch grup:

nadzwyczajne zagrożenia
środowiska (usuwanie
skutków działań żywiołów
i poważnych awarii)

inne zadania ochrony
środowiska

Tabela nr 38

Realizacja umów w ramach dziedziny Pozostałe Zadania Ochrony Środowiska w 2020 r.

Forma dofinansowania	Liczba zawartych umów [szt.]	Kwota umowy [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwoty planowane do wypłaty w kolejnych latach [zł] *
Pożyczka	7	3.782.519,00	2.434.801,00	1.347.718,00
Dotacja	2	363.179,00	0,00	363.179,00
Przekazanie środków PJB	2	850.800,00	639.600,00	211.200,00
Umowy 2020	11	4.996.498,00	3.074.401,00	1.922.097,00
Umowy zawarte w latach ubiegłych			2.149.680,00	0,00
Razem wypłaty w 2020 r.			5.224.081,00	1.922.097,00

* kwota po uwzględnieniu korekt, zmniejszeniu dofinansowania

Nadzwyczajne zagrożenia środowiska (usuwanie skutków działań żywiołów i poważnych awarii)

W tej grupie zadań WFOŚiGW w Łodzi zawarł 4 umowy na łączną kwotę 1.590.497,00 zł, w tym 1 umowę o przekazanie środków państwowej jednostce budżetowej. W ramach powyższej grupy zadań dofinansowanie otrzymały m.in.:

- Komenda Wojewódzka Państwowej Straży Pożarnej w Łodzi - państwowa jednostka budżetowa, na zakup średniego samochodu ratownictwa technicznego z systemem HDS w kwocie 639.600,00 zł,
- Gmina Koluszki na rozwój krajowego systemu ratowniczo-gaśniczego poprzez doposażenie jednostek OSP z ternu Gminy Koluszki w nowe samochody ratowniczo – gaśnicze w ramach umowy w łącznej kwocie 515.320,00 zł w formie pożyczki i dotacji, która otrzymała również wsparcie finansowe w ramach RPO Województwa łódzkiego na lata 2014-2020 w ramach V Osi Priorytetowej: Ochrona Środowiska,
- OSP w Tuszynie na zakup ciężkiego samochodu ratowniczo-gaśniczego wraz z wyposażeniem w łącznej kwocie 324.277,00 zł w formie pożyczki i dotacji, która otrzymała również wsparcie finansowe w ramach RPO Województwa łódzkiego na lata 2014-2020 w ramach V Osi Priorytetowej: Ochrona Środowiska.

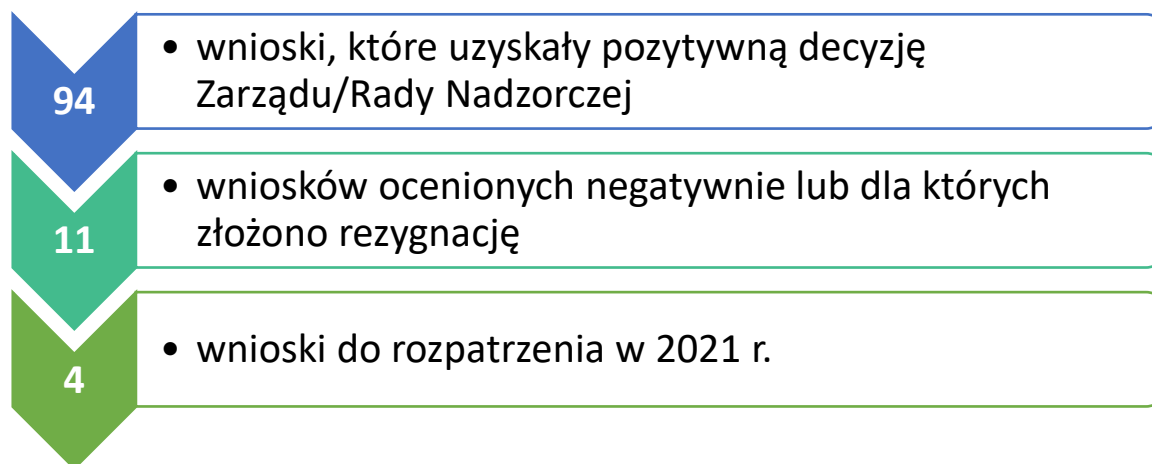
Inne zadania ochrony środowiska

W tej grupie zadań WFOŚiGW w Łodzi zawarł 7 umów na łączną kwotę 3.406.001,00 zł, z czego 6 umów pożyczki oraz 1 umowę o przekazanie środków państwowej jednostce budżetowej. W wyżej wymienionej grupie zadań wsparcie finansowe otrzymały m.in.:

- Powiat Łaski w kwocie 914.492,00 zł na zakup maszyn specjalistycznych dla Powiatowego Zarządu Dróg,
- Gmina Żarnów w kwocie 882.525,00 zł na zakup koparko-ładowarki oraz ciągnika wraz z kosiarką bijakową do utrzymania rowów na terenie Gminy,
- Rawskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o. w kwocie 480.000,00 zł na zakup ciągnika z osprzętem dla oczyszczalni ścieków Żydomicze,
- Gmina Krzyżanów w kwocie 460.000,00 zł na zakup ciągnika wraz z wysięgnikiem wielofunkcyjnym i kosiarką bijakową.

6. UMORZENIA POŻYCZEK

W roku sprawozdawczym do procedowania było 109 wniosków o częściowe umorzenie pożyczek, z czego:



W roku 2020 podjęto 94 pozytywne decyzje w sprawie umorzenia, w tym:

- Rada Nadzorcza dokonała umorzenia 23 pożyczek na łączną kwotę 11.934.562,60 zł,
- Zarząd Funduszu dokonał umorzenia 71 pożyczek na łączną kwotę 5.481.432,93 zł.

Z tego:

- kwota umorzonych pożyczek jednostkom samorządu terytorialnego wyniosła 5.394.454,10 zł,
- kwota umorzonych pożyczek podmiotom z sektora finansów publicznych wyniosła 420.288,00 zł,
- kwota umorzonych pożyczek podmiotom poza sektorem publicznym wyniosła 11.601.253,43 zł.

Zgodnie z „Zasadami udzielania pomocy finansowej ze środków WFOŚiGW w Łodzi...” i wnioskami Beneficjentów umorzono:

- bez wskazywania przeznaczenia - 51 umów - kwota umorzeń 5.892.254,81 zł,
- ze wskazaniem przeznaczenia - 43 umowy - kwota umorzeń 11.523.740,72 zł.

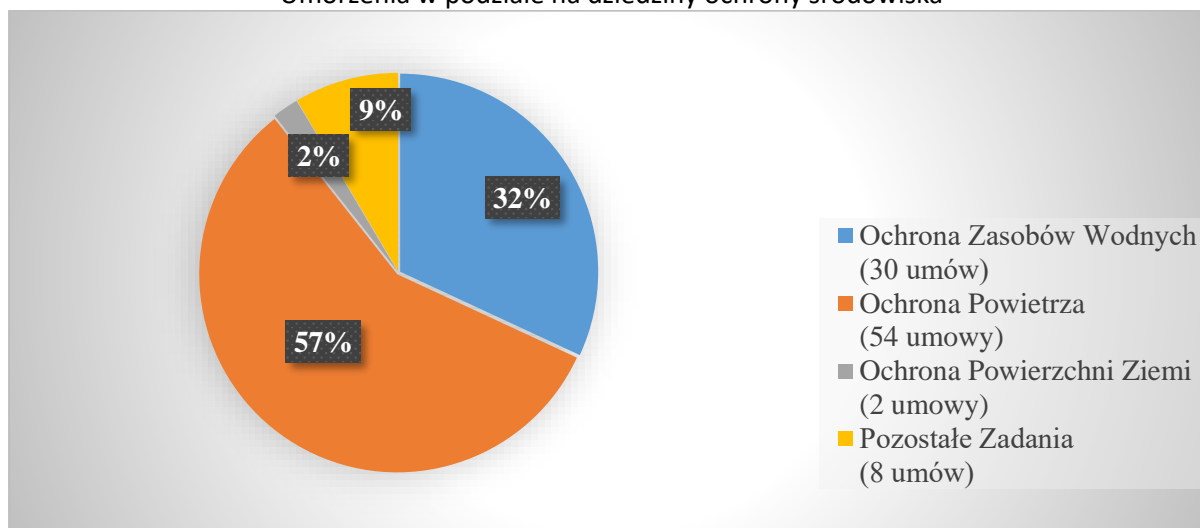
Tabela nr 39

Zestawienie umorzonych pożyczek przez WFOŚiGW w Łodzi w 2020 r.

Dziedzina	Liczba umów [szt.]	Kwota udzielonej pożyczki [zł]	Kwota umorzona [zł]
Ochrona Zasobów Wodnych	30	25.183.988,24	9.742.567,89
Ochrona Powietrza	54	24.433.814,52	6.751.930,96
Gospodarka Odpadami i Ochrona Powierzchni Ziemi	2	1.244.776,00	353.240,08
Pozostałe Zadania Ochrony Środowiska	8	1.616.911,00	568.256,60
Razem:	94	52.479.489,76	17.415.995,53

Wykres nr 6

Umorzenia w podziale na dziedziny ochrony środowiska



7. REALIZACJA DOTACJI W FORMIE DOPŁAT DO OPROCENTOWANIA KREDYTÓW BANKOWYCH

W roku 2020 Fundusz nie przyjmował wniosków o udzielenie pomocy finansowej w formie dopłat do oprocentowania kredytów bankowych. Natomiast na podstawie umów zawartych w latach poprzednich w formie dopłat do oprocentowania wypłacono w 2020 r. kwotę 377.677,00 zł. Planowana kwota do wypłaty w kolejnych latach z tytułu ww. umów wynosi 7.463.979,73 zł.

8. NAGRODY ZA DZIAŁALNOŚĆ NA RZECZ OCHRONY ŚRODOWISKA

NAGRODY

W 2020 r. ogłoszono VII edycję Konkursu „**Ekologiczny magister i doktor**” o nagrodę Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi. 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 2019/2020 w szkołach wyższych mających siedzibę na terenie województwa łódzkiego.

Łączna pula środków rozdysponowanych w 2020 r. w ramach konkursu wyniosła 60.000,00 zł. Nagrodzono autorów 3 rozpraw doktorskich i 6 prac magisterskich.

Prace nagrodzone w kategorii „**Ekologiczny doktor**” – wysokość nagrody dla każdego laureata 10.000,00 zł:

- „Weak and strong: which biotic factors shape interactions among Ponto-Caspian invasive gammaridean species”,
- „Determinanty zachowań transportowych mieszkańców Łodzi”,
- „Wpływ człowieka na ekosystemy źródlane na podstawie różnorodności okrzemek i ich autekologii”.

Prace nagrodzone w kategorii „**Ekologiczny magister**” – wysokość nagrody dla każdego laureata 5.000,00 zł:

- „Badania konwersji CO₂ do paliw z wykorzystaniem katalizatorów plazmowych na bazie tlenków kobaltu”,
- „Optymalizacja ekstrakcji produktów biotransformacji związków endokrynnie czynnych”,
- „Polomorfizm genów głównego układu zgodności tkankowej bielika (*Haliiaetus albicilla*) w kontekście cech siedliskowych miejsca gniazdowania”,
- „Określenie przyczyn dezaktywacji katalizatora stosowanego w analizatorze OWO na podstawie badań jego składu i tekstury”,
- „Wpływ suplementacji odpadami z biogazowni na wzrost i rozwój *spirodela polyrhiza* (*L. schleid*)”,
- „Analiza techniczna i ekonomiczna wód płynących jako dolnego źródła pompy ciepła w układzie klimatyzacji budynku biurowego”.

Ponadto we wrześniu 2020 r. Zarząd WFOŚiGW w Łodzi na podstawie porozumienia podpisanego z Wytwórnią Filmów Oświatowych podjął decyzję o ufundowaniu **nagrody specjalnej w ramach XVIII Międzynarodowego Festiwalu Filmów Przyrodniczych im. Włodzimierza Puchalskiego**, odbywającego się pod hasłem „Promocja przyrody i krajobrazu Europy”.

Zarząd, po ocenie filmów nadesłanych przez twórców do jury konkursowego, zdecydował o przyznaniu nagrody specjalnej WFOŚiGW w Łodzi w wysokości 5.000,00 zł **Panu Michałowi Ogrodowczykowi za film „Życie lasu. Bogactwo runa i podszytu.”** .

Łączna kwota wypłaconych przez WFOŚiGW w Łodzi w 2020 r. nagród za działalność na rzecz ochrony środowiska i gospodarki wodnej niezwiązaną z wykonywaniem obowiązków pracowników administracji rządowej i samorządowej wyniosła 65 tys. zł.

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

PROGRAM OPERACYJNY INFRASTRUKTURA I ŚRODOWISKO 2007-2013 – WDRAŻANIE I II OSI POIIS

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.). 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.

W 2020 r. działania WFOŚiGW w Łodzi w tym obszarze dotyczyły monitorowania projektów w trakcie okresu ich trwałości i polegały na weryfikowaniu utrzymania efektów ekologicznych oraz na prowadzeniu kontroli, co zostało dokładniej opisane w rozdziale dotyczącym działalności kontrolnej.

OGÓLNOPOLSKI SYSTEM WSPARCIA DORADCZEGO DLA SEKTORA PUBLICZNEGO I MIESZKANIOWEGO ORAZ PRZEDSIĘBIORCÓW W ZAKRESIE EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ ORAZ OZE

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi współrealizuje Projekt „Ogólnopolski system wsparcia doradczego dla sektora publicznego, mieszkaniowego oraz przedsiębiorstw w zakresie efektywności energetycznej oraz OZE” we współpracy z NFOŚiGW oraz Partnerami na terenie całego kraju (wojewódzkie fundusze ochrony środowiska i gospodarki wodnej oraz Województwo Lubelskie). Projekt Doradztwa Energetycznego działa bazując na ogólnopolskiej sieci Doradców Energetycznych. Świadczą oni usługi doradcze, udzielają nieodpłatnych informacji, porad oraz konsultacji w zakresie gospodarki niskoemisyjnej, efektywności energetycznej i odnawialnych źródeł energii.

Głównym celem Projektu jest wsparcie gospodarki efektywnie korzystającej z zasobów i przyjaznej środowisku oraz sprzyjającej spójności terytorialnej i społecznej poprzez zwiększenie świadomości w zakresie rozwoju gospodarki niskoemisyjnej, wsparcie gmin w przygotowaniu i wdrażaniu planów gospodarki niskoemisyjnej oraz wsparcie w przygotowaniu i wdrażaniu inwestycji w zakresie efektywności energetycznej i odnawialnych źródeł energii OZE.

W ramach Projektu w WFOŚiGW w Łodzi pracowało w 2020 roku pięciu Doradców Energetycznych.

Ogółem w 2020 r. doradcy WFOŚiGW w Łodzi udzielili ok. 1.700 porad, konsultacji bezpośrednich lub mailowych. Konsultacje i porady dotyczyły m.in. Programów: „Czyste Powietrze” i „Mój Prąd”, finansowania inwestycji dla jednostek samorządu terytorialnego, przedsiębiorców, czy rolników. Oceniono pozytywnie jeden nowy Plan Gospodarki Niskoemisyjnej oraz 9 aktualizacji Planów Gospodarki Niskoemisyjnej.

Sytuacja związana z ogłoszeniem stanu pandemii uniemożliwiła doradcom realizację wielu działań takich jak np. konferencje, szkolenia czy wydarzenia plenerowe. Aktywność doradcza została przeniesiona więc do sieci, gdzie zaczęto organizować spotkania on-line m.in. w ramach cyklu „Energetyczne czwartki”. Doradcy organizowali szkolenia lub też uczestniczyli w roli prelegentów w webinarium organizowanych przez inne podmioty np. Narodowy Instytut Samorządu Terytorialnego. We wszystkich 44 wydarzeniach, w których doradcy uczestniczyli, wzięło udział ponad 850 osób, z czego 776 w formie on-line. Szkolenia dotyczyły głównie możliwości pozyskania wsparcia finansowego dla osób fizycznych, dla jednostek samorządu terytorialnego oraz przedsiębiorców. Konsultacje doradcze objęły 32 inwestycje.

Jednostki samorządu terytorialnego mogły zgłaszać pracowników celem przeszkolenia ich z szerokiego zakresu zagadnień związanych z efektywnością energetyczną oraz odnawialnymi źródłami energii, w ramach szkoleń „Energetyk Gminny”. W IV kwartale 2020 r. przeprowadzono kolejną, czwartą już turę szkoleń podstawowych dla energetyków gminnych, w ramach której przeszkolono 11 osób z 9 jednostek samorządu terytorialnego z terenu województwa łódzkiego. Ponadto zorganizowano dwie edycje szkoleń uzupełniających dla przeszkolonych już wcześniej energetyków gminnych, w których uczestniczyło 15 osób z 14 gmin.

Doradcy Energetyczni brali udział w 2 audycjach radiowych i w jednym filmie promocyjnym Projektu. Koszty kwalifikowane w ramach ww. projektu są w 100% refundowane ze środków Unii Europejskiej w ramach POIiŚ 2014-2020.

IV. DZIAŁALNOŚĆ KONTROLNA FUNDUSZU

W 2020 roku kontrolowane były zadania dofinansowywane ze środków Funduszu w formie pożyczek dotacji, przekazania środków państwowym jednostkom budżetowym oraz zadania realizowane ze środków pochodzących z częściowego umorzenia pożyczek. Kontrole dokonywane były (za wyjątkiem okresu trwałości zadania) na każdym z etapów związanych z udzielaniem, realizacją i rozliczaniem przyznanego dofinansowania tj. na etapie:

- złożenia wniosku,
- realizacji umowy,
- po zakończeniu realizacji zadania.

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

W związku z wprowadzeniem na obszarze Rzeczypospolitej Polskiej stanu zagrożenia epidemiologicznego w dniu 20.03.2020 r. Zarząd WFOŚiGW w Łodzi wyraził zgodę na odstąpienie od przeprowadzania kontroli w terenie przez pracowników WFOŚiGW w Łodzi tak na etapie oceny wniosków przed przyznaniem dofinansowania jak i przed uruchomieniem środków z zawartych już umów o dofinansowanie. Uchwała obowiązywała do dnia 13.10.2020 r. tj. do czasu podjęcia kolejnej decyzji przez Zarząd Funduszu – o wstrzymaniu do odwołania kontroli w miejscu realizacji zadań dofinansowywanych ze środków WFOŚiGW w Łodzi. W okresie obowiązywania ww. decyzji warunkiem wypłaty środków z zawartych umów było przekazanie przez Beneficjenta niezbędnej dokumentacji potwierdzającej wywiązanie się z postanowień umowy. W szczególnie uzasadnionych przypadkach kierownik komórki organizacyjnej WFOŚiGW w Łodzi ma możliwość zlecenia przeprowadzenia kontroli pracownikowi podległego mu Zespołu, po uprzednim uzgodnieniu takiego wyjazdu z Zarządem Funduszu.

W 2020 roku Fundusz przeprowadził **428** 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.

Tabela nr 40

Liczba przeprowadzonych kontroli w podziale na dziedziny oraz rodzaje kontrolowanych zadań

Dziedzina	Liczba kontroli [szt.]
Ochrona Powietrza	237
Ochrona Zasobów Wodnych	21
Ochrona Przyrody i Krajobrazu	14
Gospodarka Odpadami i Ochrona Powierzchni Ziemi	81
Badania Naukowe i Ekspertyzy/Monitoring Środowiska	3
Edukacja Ekologiczna	3
Pozostałe Zadania Ochrony Środowiska	37
Rodzaj kontrolowanego zadania	396
Wnioski o częściowe umorzenie	19
Wykorzystanie środków z częściowego umorzenia	13
Razem wszystkie kontrole przeprowadzone w 2020 roku	428

W trakcie przeprowadzonych kontroli w 2020 r. protokoły z przeprowadzonych kontroli zawierały uwagi i zalecenia pokontrolne na następujących etapach:

- złożenia wniosku o przyznanie dofinansowania – w 52 przypadkach,
- realizacji umowy – w 51 przypadkach,
- złożenia wniosku o częściowe umorzenie pożyczki – w 4 przypadkach,
- wykorzystania środków pochodzących z częściowych umorzeń pożyczek – w 1 przypadku.

Najczęściej ujawnianymi uchybieniami były m.in. nieprawidłowe ustalanie przez Wnioskodawców/Beneficjentów kwalifikacji kosztów oraz rozbieżności pomiędzy zakresem rzeczowym wskazywanym w dokumentacji w Funduszu, a faktycznym jego wykonaniem.

Dodatkowo w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2007-2013 w 2020 roku przeprowadzono kontrole zachowania trwałości nw. projektów:

- **„Rozbudowa wraz z modernizacją systemu zbierania i oczyszczania ścieków komunalnych aglomeracji Kutno”**, na który zawarto umowę o dofinansowanie Nr POIS.01.01.00-00-310/12-00, realizowaną przez Miasto Kutno,
- **„Uporządkowanie gospodarki ściekowej na terenie aglomeracji Koluszki”**, na który zawarto umowę o dofinansowanie Nr POIS.01.01.00-00-059/13-00, realizowaną przez Gminę Koluszki,
- **„Uporządkowanie gospodarki ściekowej na terenie aglomeracji Zduńska Wola - Faza I”**, na który zawarto umowę o dofinansowanie Nr POIS.01.01.00-00-321/12-00, realizowaną przez Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Zduńskiej Woli Sp. z o.o.,
- **„Budowa infrastruktury wodno-ściekowej na terenie gminy Opoczno”**, na który zawarto umowę o dofinansowanie Nr POIS.01.01.00-00-007/10-00, realizowaną przez Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. w Opocznie.

Ustalenia z ww. kontroli jedynie w jednym projekcie zawierały zalecenia dotyczące skorygowania sposobu ujęcia w ewidencji środków trwałych. W pozostałym zakresie kontrole nie wykazały żadnych uchybień.

V. DZIAŁALNOŚĆ PROMOCYJNA

DZIAŁANIA PROMOCYJNE

W 2020 r. w Funduszu prowadzono działalność promocyjną na podstawie „Strategii działania WFOŚiGW w Łodzi na lata 2017-2020 r.”.

Pandemia COVID-19 wymusiła ograniczenie kontaktów bezpośrednich z potencjalnymi Beneficjentami Funduszu w zakresie prowadzonych działań promocyjnych. Działania zostały dostosowane do obowiązujących rygorów sanitarnych w naszym kraju. Zrezygnowano z organizacji spotkań informacyjnych na terenie gmin i powiatów województwa łódzkiego oraz w siedzibie Funduszu, które w poprzednich latach cieszyły się dużym zainteresowaniem.

W 2020 r. WFOŚiGW w Łodzi prowadził działania promocyjne poprzez:

- stronę internetową www.wfosigw.lodz.pl,
- profil WFOŚiGW w Łodzi na portalu społecznościowym Facebook, który polubiło 2.490 osób; (w porównaniu do 2019 r. wzrost o 1.224 subskrybentów),
- współpracę z Radiem Parada poprzez emisję spotów o charakterze promocyjnym dotychczasowej oferty Funduszu w 2020 r. dla osób fizycznych i przedsiębiorców (2 spoty, 300 emisji),
- współpracę z Dziennikiem Łódzkim poprzez wydanie 4 stron wkładki do dodatku „Dzień czystego powietrza”,
- współpracę z Dziennikiem Łódzkim poprzez emisję reklamy internetowej na stronie dzienniklodzki.pl w ramach promocji wkładki z okazji „Dnia Czystego Powietrza”, 7.000 odsłon, forma reklamowa: rectangle multiscreen,
- współpracę z Radiem Łódź poprzez:
 - emisję 18 audycji o tematyce ekologicznej, promujących działalność WFOŚiGW w Łodzi;
 - utworzenie stałego działu pod nazwą WFOŚiGW na stronach Radia z linkami do wyemitowanych audycji;
 - umieszczenie logo WFOŚiGW w Łodzi wraz z informacją na temat finansowania audycji ze środków Funduszu pod hasłem „Sfinansowano ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi” z linkiem do strony <http://www.wfosigw.lodz.pl/>;
 - opracowanie i publikację na stronie <http://www.radiolodz.pl> artykułu z podsumowaniem każdej rozmowy, z załączonym dźwiękiem każdej audycji;
 - publikację postu na Facebook Radio Łódź z linkiem do ww. artykułu ze strony <http://www.radiolodz.pl/>.
- współpracę z Telewizją Polską Oddział w Łodzi poprzez Kampanię promocyjną, której celem był wzrost zainteresowania widzów TVP Łódź tematem ekologii i ochrony środowiska. W ramach kampanii wyprodukowano i wyemitowano cykl 16 mini programów o charakterze informacyjno-edukacyjnym,
- emisję spotów promujących ofertę Funduszu na ekranach LCD Łódzkiej Kolei Aglomeracyjnej (pociągi, kasy biletowe ŁKA, Centrum Obsługi Pasażera ŁKA),
- prowadzenie kampanii informacyjnej dla jednostek samorządu terytorialnego z terenu województwa łódzkiego - zorganizowano 7 spotkań, w których ogółem uczestniczyło 197 przedstawicieli gmin.

EDUKACJA EKOLOGICZNA PROWADZONA PRZEZ FUNDUSZ

Od 2016 roku w siedzibie WFOŚiGW w Łodzi przy ul. Dubois 118 prowadzona jest edukacja ekologiczna poprzez prowadzenie zajęć warsztatowych. Głównym założeniem warsztatów jest przekonanie, że budowanie świadomości ekologicznej jest procesem, który powinien być rozłożony na lata. Dlatego ważne jest, aby tego rodzaju zajęcia były realizowane wśród dzieci i młodzieży nie tylko na lekcji, ale również wspólnie z instytucją, która wspiera inicjatywy służące ochronie środowiska w naszym województwie. W ten sposób dzieci i młodzież uczą się jak troszczyć się o rośliny i zwierzęta, segregować śmieci, oszczędzać prąd i wodę, dbać lepiej o swój region poznając go jednocześnie. Efekty prac małych, ale również dorosłych mieszkańców można znaleźć na FB i stronie internetowej Funduszu w zakładce „Dla Beneficjentów → Cześć Jestem EKO - edukacja ekologiczna w Funduszu → Galeria EKO-artystów”. Na stronie internetowej Funduszu systematycznie publikował kalendarz ekologiczny. Ponadto prowadzone były na portalu społecznościowym FB akcje ekologiczne nawiązujące do wydarzeń z kalendarza ekologicznego.

W 2020 r. ze względu na stan pandemii COVID-19 zajęcia warsztatowe z edukacji ekologicznej odbywały się w formie on-line pod hasłem EKO-piątki z WFOŚiGW w Łodzi.

Tematyka zajęć on-line była dostosowana do poziomu intelektualnego oraz wiekowego uczniów. Podczas zajęć wykorzystywane były materiały edukacyjne np. krzyżówki, malowanki, rebusy, quizy, labirynty itp. Materiały edukacyjne są również dostępne na stronie internetowej Funduszu w zakładce: Dla Beneficjentów → Cześć Jestem EKO - edukacja ekologiczna w Funduszu. Podczas zajęć uczniowie rozwiązywali quizy, krzyżówki, tworzyli plakaty i prace plastyczne. W 2020 r. odbyło się 10 spotkań, w których uczestniczyło ok. 380 uczniów z 8 placówek. Niektóre placówki uczestniczyły dwukrotnie z inną tematyką lub grupą wiekową uczniów.

PATRONAT ZARZĄDU

WFOŚiGW w Łodzi obejmował patronatem honorowym w 2020 r. szereg wydarzeń o zasięgu wojewódzkim, a także wspierał przedsięwzięcia o zasięgu gminnym, powiatowym i lokalnym. Poprzez 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 2020 r. objęto:

- Konferencję "Kryzys klimatyczny - współpraca na rzecz lokalnej adaptacji", organizowaną przez Uniwersytet Łódzki, Wydział Biologii i Ochrony Środowiska, Katedra UNESCO Ekohydrologii i Ekologii Stosowanej,
- VII Olimpiadę Wiedzy o Turystyce, organizowaną przez Uniwersytet Łódzki, Instytut Geografii Miast i Turystyki, Wydział Nauk Geograficznych,
- Konkurs Inwestycja Roku, organizowany przez Krajowa Izba Gospodarki Nieruchomościami,
- XVIII Międzynarodowy Festiwal Filmów Przyrodniczych im. Wł. Puchalskiego, organizowany przez Wytwórnę Filmów Oświatowych w Łodzi.

Działalność promocyjna Funduszu w 2020 r. wpłynęła na wzrost zainteresowania zakresem możliwości finansowania przez Funduszu różnego rodzaju inwestycji na terenie województwa łódzkiego.

VI. INWESTYCJE KAPITAŁOWE

PAPIERY WARTOŚCIOWE

Na dzień 31.12.2020 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 791.817,51 zł.

POSIADANE UDZIAŁY I AKCJE

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

Tabela nr 41

Stan posiadanych przez Fundusz udziałów i akcji w spółkach prawa handlowego na dzień 31.12.2020 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. S. Olasa Sp. z o.o.	4.000 szt. udziałów	35,15%
EKO-REGION Sp. z o.o.	1.010 szt. udziałów	10,04%
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. REALIZACJA PLANU FINANSOWEGO WFOŚIGW W ŁODZI W 2020 ROKU

Wykonanie Planów Finansowych WFOŚIGW w Łodzi w latach 2016-2020 przedstawiało się następująco:

Tabela nr 42

Realizacja Planu Finansowego w latach 2016-2020

Wyszczególnienie	2016	2017	2018	2019	2020
Stan Funduszu na początek roku [zł]	946.571.064,34	1.000.219.676,59	1.065.558.943,48	1.111.325.186,42	1.132.973.091,72
Przychody [zł]	174.919.690,18	164.569.970,24	147.531.903,45	129.304.755,34	139.768.833,03
Koszty [zł]	121.271.077,93	99.230.703,55	101.765.660,51	107.656.850,04	90.144.527,88
Stan Funduszu na koniec roku [zł]	1.000.219.676,59	1.065.558.943,48	1.111.325.186,42	1.132.973.091,72	1.182.597.396,87

Tabela nr 43

Realizacja Planu Finansowego WFOŚIGW w Łodzi w 2020 r. [kwoty w zł]

Lp.	Wyszczególnienie	Plan finansowy na 2020 r. (pierwotny)	Plan finansowy na 2020 r. (po zmianie)	Plan finansowy na 2020 r. wykonanie	Wykonanie planu po zmianach [%] [5/4]
1	2	3	4	5	6
I.	Stan Funduszu na początek roku, z tego:	1.095.567.000,00	1.132.973.000,00	1.132.973.091,72	100,00
1.	Rzeczowy majątek trwały oraz wartości niematerialne i prawne	18.280.000,00	18.191.000,00	18.190.956,04	100,00
2.	Udziały i akcje	18.700.000,00	19.338.000,00	19.337.702,34	100,00
3.	Środki pieniężne	481.004.000,00	496.792.000,00	496.792.137,68	100,00
4.	Papiery wartościowe, w tym:	700.000,00	780.000,00	780.144,20	100,02
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	586.893.000,00	609.633.000,00	609.633.196,75	100,00
5.1.	w tym z tytułu udzielonych pożyczek	574.353.000,00	606.233.000,00	606.233.404,48	100,00
5.1.1.	w tym jednostkom sektora finansów publicznych	211.538.000,00	217.216.000,00	217.216.295,06	100,00
6.	Pozostałe aktywa	100.000,00	66.000,00	65.939,45	99,91
7.	Zobowiązania (minus)	10.110.000,00	11.827.000,00	11.826.984,74	100,00
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	140.205.000,00	136.896.000,00	139.768.833,03	102,10
1.	Wpływy z tytułu opłat za korzystanie ze środowiska i administracyjnych kar pieniężnych	55.130.000,00	47.850.000,00	48.324.721,86	100,99

Lp.	Wyszczególnienie	Plan finansowy na 2020 r. (pierwotny)	Plan finansowy na 2020 r. (po zmianie)	Plan finansowy na 2020 r. wykonanie	Wykonanie planu po zmianach [%] [5/4]
1.1.	Wpływy z tytułu opłat za korzystanie ze środowiska	55.000.000,00	47.600.000,00	48.049.309,55	100,94
1.2.	Wpływy z tytułu administracyjnych kar pieniężnych	130.000,00	250.000,00	275.412,31	110,16
2.	Nadwyżka dochodów gmin i powiatów z tytułu opłat za korzystanie ze środowiska i administracyjnych kar pieniężnych	68.000.000,00	74.106.000,00	75.589.377,00	102,00
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
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 1)	0,00	0,00	0,00	0,00
5.	Przychody finansowe	16.210.000,00	14.310.000,00	14.511.009,90	101,40
5.1.	w tym odsetki z tytułu oprocentowania udzielonych pożyczek	9.700.000,00	9.200.000,00	9.238.585,16	100,42
5.1.1.	w tym od jednostek sektora finansów publicznych	2.500.000,00	2.700.000,00	2.724.453,00	100,91
6.	Pozostałe przychody	865.000,00	630.000,00	1.343.724,27	212,81
III.	Koszty	140.477.000,00	100.185.000,00	90.144.527,88	89,98
1.	Dotacje, w tym:	83.250.000,00	55.703.000,00	53.156.281,21	95,43
1.1.	dotacje na cele bieżące	29.400.000,00	21.500.000,00	19.220.059,23	89,40
1.1.1.	w tym przekazywane jednostkom sektora finansów publicznych	22.800.000,00	19.000.000,00	17.169.933,47	90,37
1.2.	dotacje na cele inwestycyjne	53.300.000,00	33.800.000,00	33.558.554,96	99,29
1.2.1.	w tym przekazywane jednostkom sektora finansów publicznych	32.000.000,00	15.400.000,00	15.429.549,94	100,19
1.3.	dopłaty do oprocentowania kredytów bankowych	550.000,00	403.000,00	377.667,02	93,71
1.3.1.	w tym przekazywane jednostkom sektora finansów publicznych	0,00	0,00	0,00	0,00

Lp.	Wyszczególnienie	Plan finansowy na 2020 r. (pierwotny)	Plan finansowy na 2020 r. (po zmianie)	Plan finansowy na 2020 r. wykonanie	Wykonanie planu po zmianach [%] [5/4]
1.4.	spłaty kapitału kredytów bankowych	0,00	0,00	0,00	0,00
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	3.178.000,00	2.340.000,00	2.054.167,10	87,78
3.	Umorzenia pożyczek	29.200.000,00	20.300.000,00	17.415.995,53	85,79
3.1.	w tym jednostkom sektora finansów publicznych	8.400.000,00	6.600.000,00	5.814.742,10	88,10
4.	Nagrody za działalność na rzecz ochrony środowiska i gospodarki wodnej niezwiązaną z wykonywaniem obowiązków pracowników administracji rządowej i samorządowej	500.000,00	80.000,00	65.000,00	81,25
5.	Inne wydatki na rzecz ochrony środowiska	100.000,00	100.000,00	0,00	0,00
6.	Koszty działalności organów i biura, w tym:	21.239.000,00	18.008.000,00	15.794.889,22	87,71
6.1.	wynagrodzenia i składki od nich naliczane, w tym:	14.135.000,00	12.712.000,00	11.675.433,57	91,85
6.1.1.	wynagrodzenia	11.883.000,00	10.726.000,00	9.893.797,39	92,24
6.1.2.	składki na Fundusz Ubezpieczeń Społecznych	1.967.000,00	1.745.000,00	1.569.271,00	89,93
6.1.3.	składki na Fundusz Pracy	285.000,00	241.000,00	212.365,18	88,12
6.2.	zakup towarów i usług	4.906.000,00	3.350.000,00	2.340.193,85	69,86
7.	Koszty finansowe	2.110.000,00	3.500.000,00	1.548.418,07	44,24
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	900.000,00	154.000,00	109.776,75	71,28
IV.	Stan Funduszu na koniec roku, w tym:	1.095.295.000,00	1.169.684.000,00	1.182.597.396,87	101,10
1.	rzeczowy majątek trwały oraz wartości niematerialne i prawne	18.170.000,00	17.456.000,00	17.136.590,55	98,17
2.	udziały i akcje	17.679.000,00	17.591.000,00	17.847.932,88	101,46
3.	środki pieniężne	479.458.000,00	588.288.000,00	608.435.631,03	103,42

Lp.	Wyszczególnienie	Plan finansowy na 2020 r. (pierwotny)	Plan finansowy na 2020 r. (po zmianie)	Plan finansowy na 2020 r. wykonanie	Wykonanie planu po zmianach [%] [5/4]
4.	papiery wartościowe, w tym:	665.000,00	589.000,00	791.817,51	134,43
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	586.323.000,00	557.754.000,00	558.028.567,18	100,05
5.1.	w tym z tytułu udzielonych pożyczek	567.153.000,00	555.833.000,00	551.440.433,22	99,21
5.1.1.	w tym jednostkom sektora finansów publicznych	205.438.000,00	202.816.000,00	206.897.576,97	102,01
6.	Pozostałe aktywa, w tym:	100.000,00	100.000,00	86.560,43	86,56
6.1.	pozostałe należności	0,00	0,00	0,00	0,00
7.	Zobowiązania (minus)	7.100.000,00	12.094.000,00	19.729.702,71	163,14
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)	2.258.000,00	241.000,00	203.075,12	84,26

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 94/XI/2019 z dnia 28 listopada 2019 roku.

Plan po zmianie – Plan zmieniony uchwałą Rady Nadzorczej Nr 118/XI/2020 z dnia 25 listopada 2020 roku.

VIII. ZAŁĄCZNIKI

1. Realizacja Planu Finansowego Wsparcia WFOŚiGW w Łodzi w 2020 r.
2. Efekty rzeczowe i ekologiczne uzyskane w poszczególnych dziedzinach ochrony środowiska w 2020 r.