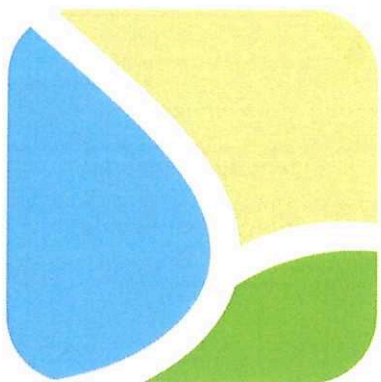




WOJEWÓDZKI FUNDUSZ
OCHRONY ŚRODOWISKA
I GOSPODARKI WODNEJ
W ŁODZI

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA EMAS ZA ROK 2024

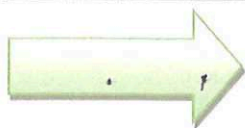
Łódź, 5 września 2025 r.

PREZES ZARZĄDU
WFOŚiGW W ŁODZI

Piotr Kopek

SPIS TREŚCI

Cel i zakres deklaracji środowiskowej	3
Oświadczenie weryfikatora środowiskowego	4
Informacje ogólne	5
Nazwa i adres	5
Organy Funduszu	8
Kontekst organizacji	9
Opis działalności	9
Analiza SWOT	13
Potrzeby i oczekiwania zainteresowanych stron	17
Polityka środowiskowa	20
Opis systemu zarządzania środowiskowego	22
Aspekty środowiskowe	25
Aspekty bezpośrednie	32
Aspekty pośrednie	33
Cele i zadania środowiskowe	36
Cele i zadania środowiskowe związane aspektami środowiskowymi bezpośrednimi	36
Cele i zadania środowiskowe związane aspektami środowiskowymi pośrednimi	37
Efekty działalności środowiskowej	68
Efekty działalności środowiskowej związane z aspektami bezpośrednimi	68
Efekty działalności środowiskowej związane z aspektami pośrednimi	72
Uczestnictwo pracowników w systemie EMAS i współdziałanie ze społecznością lokalną	90



Cel i zakres deklaracji środowiskowej

Celem deklaracji środowiskowej jest dostarczenie wszystkim zainteresowanym stronom, w tym społeczności lokalnej, firmom współpracującym i instytucjom administracji publicznej, informacji dotyczących osiągnięć i efektów działalności Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi w zakresie ochrony środowiska i gospodarki wodnej w 2024 r.

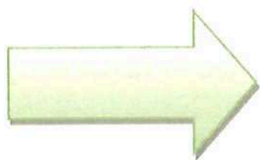
Deklaracja środowiskowa obejmuje m.in. opis systemu zarządzania środowiskowego, będącego częścią wdrożonego w Funduszu Zintegrowanego Systemu Zarządzania zgodnego z wymaganiami norm: PN EN ISO 9001:2015; PN-EN ISO 14001:2015, System Przeciwdziałania Zagrożeniom Korupcyjnym wydanie III z kwietnia 2014 r., Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) 1221/2009 z dnia 25 listopada 2009 r. (EMAS) oraz Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) 2017/1505 z dnia 28 sierpnia 2017 r. zmieniające Załączniki I, II i III Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) 1221/2009 z dnia 25 listopada 2009 r. w sprawie dobrowolnego udziału organizacji w systemie ekozarządzania i audytu we Wspólnocie (EMAS) oraz Rozporządzenie Komisji (UE) 2018/2026 z dnia 19 grudnia 2018 r. zmieniające załącznik IV do Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) 1221/2009 w sprawie dobrowolnego udziału organizacji w systemie ekozarządzania i audytu we Wspólnocie (EMAS).

Ponadto deklaracja zawiera opis aspektów środowiskowych wraz z powiązanymi z nimi celami i zadaniami środowiskowymi oraz efektami działalności środowiskowej.

Wszystkie prezentowane w deklaracji informacje i dane obejmują okres od 1 stycznia 2024 r. do 31 grudnia 2024 r.



Fot. 1. Siedziba WFOŚiGW w Łodzi przy ul. Dubois 118 – Budynek A.



Oświadczenie weryfikatora środowiskowego

OŚWIADCZENIE WERYFIKATORA ŚRODOWISKOWEGO W SPRAWIE CZYNNOŚCI WERYFIKACYJNYCH I WALIDACYJNYCH

Centrum Certyfikacji Jakości Wojskowej Akademii Technicznej reprezentowane przez Dyrektora Joannę Jasińską (nazwisko), o numerze rejestracji weryfikatora środowiskowego EMAS PL-V-0002 akredytowany(-a) lub licencjonowany(-a) w odniesieniu do zakresu 64.9 (kod NACE) oświadcza, że przeprowadził(-a) weryfikację, czy obiekt(-y) lub cała organizacja, o których mowa w deklaracji – środowiskowej/uaktualnionej deklaracji środowiskowej(*) organizacji **Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi** (nazwa) o numerze rejestracji (jeśli jest dostępny) **PL 2.10-003-75** spełnia wszystkie wymagania rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1221/2009 z dnia 25 listopada 2009 r. dotyczące dobrowolnego udziału organizacji w systemie ekozarządzania i audytu we Wspólnocie (EMAS).

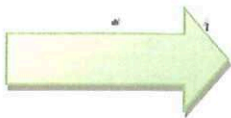
Podpisując niniejszą deklarację oświadczam, że:

- weryfikacja i walidacja zostały przeprowadzone w pełnej zgodności z wymogami rozporządzenia (WE) nr 1221/2009,
- wyniki weryfikacji i walidacji potwierdzają, że nie ma dowodów na brak zgodności z mającymi zastosowanie wymaganiami prawnymi dotyczącymi środowiska,
- dane i informacje zawarte w deklaracji – środowiskowej/zaktualizowanej deklaracji środowiskowej(*) organizacji/obiektu(*) dają rzetelny, wiarygodny i prawdziwy obraz całej działalności organizacji/obiektu (*) w zakresie podanym w deklaracji środowiskowej.

Niniejszy dokument nie jest równoważny z rejestracją w EMAS. Rejestracja w EMAS może być dokonana wyłącznie przez organ właściwy na mocy rozporządzenia (WE) nr 1221/2009. Niniejszego dokumentu nie należy wykorzystywać jako oddzielnej informacji udostępnianej do wiadomości publicznej.

Sporządzono w Warszawie dnia 25.09.2025

DYREKTOR
Centrum Certyfikacji Jakości
Wydziału Bezpieczeństwa, Logistyki
i Zarządzania WAT
dr inż. Joanna JASIŃSKA



Informacje ogólne

Nazwa i adres

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi

ul. Dubois 118, 93-456 Łódź

Tel.: 42 663-41-00, fax: 42 633 41-01

e-mail: fundusz@wfosigw.lodz.pl

Od roku 2016 WFOŚiGW w Łodzi realizuje swoje zadania w siedzibie zlokalizowanej przy ul. Dubois 118 w Łodzi. Czterokondygnacyjny, nowoczesny biurowiec zaprojektowano z wykorzystaniem instalacji proekologicznych, opartych między innymi na odnawialnych źródłach energii. Jest to pierwszy tego typu budynek użyteczności publicznej w Łodzi.

Obiekt jest wyposażony w:

- instalację solarną – kolektory słoneczne przetwarzające energię słoneczną na ciepłą, służącą do podgrzewania wody użytkowej;
- instalację grzewczo-chłodzącą, pracującą w oparciu o dolne źródło ciepła, wykorzystujące ciepło lub chłód ziemi;
- instalację fotowoltaiczną – ogniwa fotowoltaiczne, umieszczone na dachu oraz w południowej fasadzie budynku, pobierające energię słoneczną, która przetwarzana jest na energię elektryczną.



Fot. 2. Instalacje fotowoltaiczne na budynku siedziby WFOŚiGW w Łodzi.

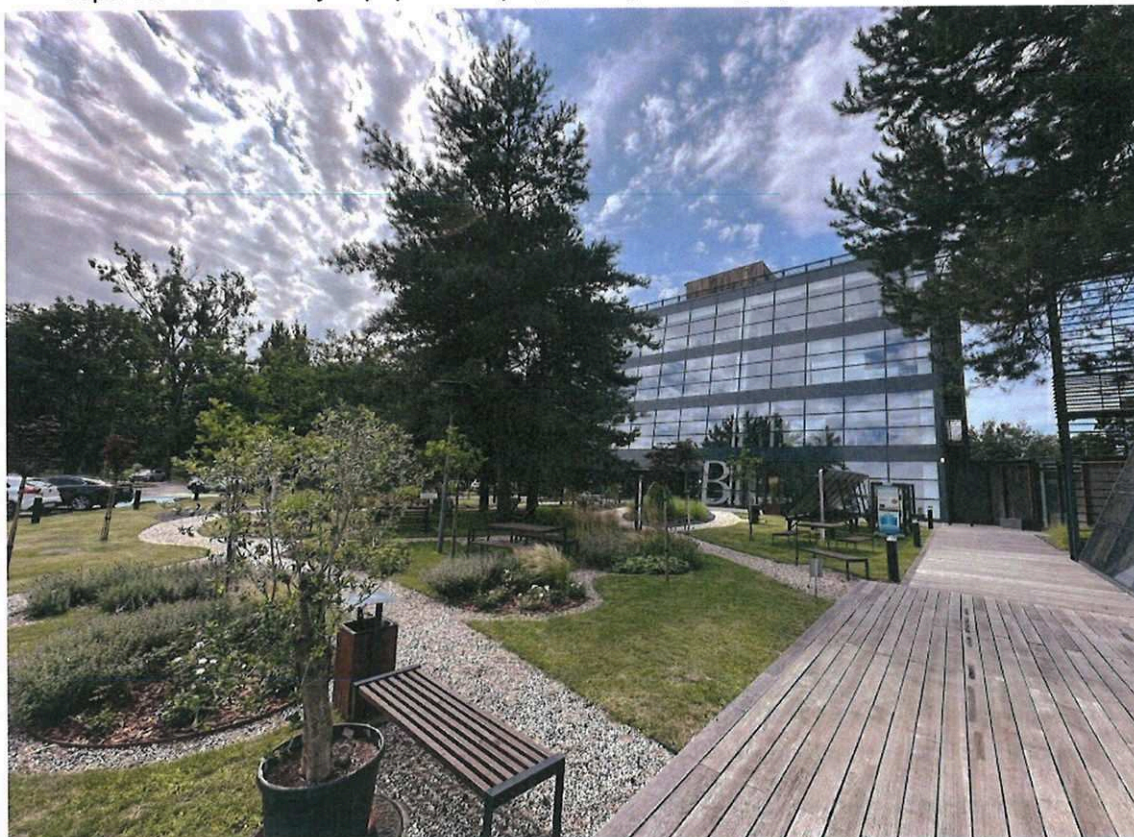
Źródłem ciepłej wody użytkowej jest m.in. instalacja solarna (kolektory słoneczne usytuowane są w otoczeniu budynku), natomiast chłodzenie i ogrzewanie pomieszczeń odbywa się poprzez instalację VRV (ze zmiennym przepływem czynnika chłodniczego). Wentylacja części pomieszczeń

odbywa się za pomocą uzdatnionego powietrza, przygotowanego wstępnie w poziomym wymienniku gruntowym, wykorzystującym ciepło lub chłód ziemi, z odzyskiem ciepła z powietrza wywiewanego (rekuperacja). Dolne źródło ciepła służy zarówno do chłodzenia, jak i ogrzewania budynku.

Budynek jest zasilany w energię elektryczną z dystrybucyjnej sieci miejskiej, jak również z własnego mikroźródła w postaci mikroinstalacji fotowoltaicznej. Otoczenie budynku oświetlone jest m.in. lampami autonomicznymi ze zintegrowanymi panelami fotowoltaicznymi. Na terenie posesji znajduje się miejsce segregacji odpadów. W otoczeniu budynku urządzono ścieżki edukacyjne służące propagowaniu zagadnień związanych z ochroną środowiska.

W dniu 12 sierpnia 2024 r. do użytku oddano nowy budynek, który został połączony łącznikiem z budynkiem wcześniej istniejącym. Czterokondygnacyjny obiekt nawiązujący projektem do istniejącego już budynku Funduszu, łączy funkcję archiwum (2508 m.b. powierzchni archiwalnej) z funkcją biurową. Wyposażony jest w funkcjonalną salę konferencyjną przystosowaną do organizacji spotkań, szkoleń i konferencji z wykorzystaniem zaawansowanych technologii multimedialnych. Infrastruktura towarzysząca, w którą został wyposażony budynek, zapewnia komfort pracy i wszechstronność obiektu. W budynku i w jego bezpośrednim otoczeniu zastosowano instalacji proekologiczne, takie jak:

- instalacja grzewczo-chłodząca z pompami ciepła,
- klimatyzacja precyzyjna z pompami ciepła w pomieszczeniach archiwum,
- wentylacja mechaniczna z odzyskiem ciepła/chłodu,
- instalacja fotowoltaiczna (ogniwa umieszczone na dachu budynku),
- energooszczędne oświetlenie LED,
- nawadnianie terenów zielonych wodą opadową podczyszczaną w koalescencyjnym separatorze substancji ropopochodnych, retencjonowaną w podziemnych zbiornikach.



Fot. 3. Nowy budynek- Budynek B - WFOŚiGW w Łodzi.

Budynek jest przykładem nowoczesnych rozwiązań architektonicznych i technologicznych, które łączą funkcjonalność z estetyką oraz odpowiadają na potrzeby efektywnego zarządzania przestrzenią. Źródłem ciepłej wody użytkowej jest miejska sieć ciepłna, chłodzenie i ogrzewanie pomieszczeń – podobnie jak w pierwszym budynku - odbywa się poprzez instalację VRV (ze zmiennym przepływem czynnika chłodniczego), którego źródłem są pompy ciepła. Odpowiednie parametry cieplne i wilgotnościowe w archiwum zapewnia system klimatyzacji precyzyjnej zasilany również przez pompy ciepła. Wentylacja pomieszczeń odbywa się za pomocą uzdatnionego powietrza, z odzyskiem ciepła z powietrza wywiewanego (rekuperacja). Budynek jest zasilany w energię elektryczną z dystrybucyjnej sieci miejskiej, jak również z własnego mikroźródła w postaci mikroinstalacji fotowoltaicznej.



Fot. 4. Fragment północno-wschodniej elewacji Budynku B.

Organy Funduszu

1. RADA NADZORCZA

Od 1 stycznia 2023 roku Rada Nadzorcza obradowała w składzie:

- **Patrycja Szpak-Lichota** - Przewodnicząca Rady Nadzorczej;
- **Paweł Sałek** – Wiceprzewodniczący Rady Nadzorczej;
- **Dominik Gabrysiak** – wyznaczony przez Zarząd Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej;
- **Łukasz Michalski** – wyznaczony przez Ministra Klimatu spośród przedstawicieli nauk lub organizacji pozarządowych;
- **Olgierd Górecki** – wyznaczony przez Wojewodę Łódzkiego.

Skład Rady Nadzorczej w 2024 r. ulegał zmianie, aby ostatecznie od 1 października 2024 r. Rada Nadzorcza obraduje w składzie:

- **Izabela Wereśniak-Masri** - Przewodnicząca Rady Nadzorczej
- **Piotr Bors** - Wiceprzewodniczący Rady Nadzorczej
- **Aleksandra Makowska** - wyznaczona przez Ministra Klimatu spośród przedstawicieli nauk lub organizacji pozarządowych;
- **Mariola Hernas** - wyznaczony przez Wojewodę Łódzkiego.
- **Grzegorz Kardas** - wyznaczony przez Zarząd Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.

2. ZARZĄD

W roku 2023 (do marca 2024 r.) Zarząd Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi obradował w następującym składzie:

- **Wojciech Miedzianowski** – Prezes Zarządu,
- **Anna Górczyńska** – Zastępca Prezesa Zarządu.

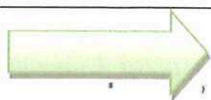
Od marca 2024 r. Zarząd Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi tworzą:

- **Piotr Kopek** – Prezes Zarządu,
- **Jerzy Kaczmarek** – Zastępca Prezesa Zarządu.

3. PEŁNOMOCNIK ZARZĄDU DS. SYSTEMU ZARZĄDZANIA

W pierwszych miesiącach roku 2024 w Funduszu nie był powołany Przedstawiciel Zarządu ds. Zintegrowanego Systemu Zarządzania. Od czerwca 2024 r. w WFOŚiGW w Łodzi ponownie jest wyznaczony Pełnomocnik Zarządu ds. Zintegrowanego Systemu Zarządzania.

Obsługę techniczno-organizacyjną organów Funduszu realizujących zadania ustawowe zapewnia Biuro Funduszu, w którym w dniu 31 grudnia 2024 r. zatrudnionych było 159 pracowników.



Kontekst organizacji

Opis działalności

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi działa od 1993 r. Początkowo funkcjonował jako samodzielna instytucja sektora finansów publicznych, a od 2010 r. jako samorządowa osoba prawna w rozumieniu ustawy o finansach publicznych z dnia 27 sierpnia 2009 r. Fundusz prowadzi działalność na podstawie ustawy Prawo ochrony środowiska z dnia 27 kwietnia 2001 r. (Dz. U. z 2025 r. poz. 647 z późn. zm.).

Szczegółowy sposób prowadzenia gospodarki finansowej wojewódzkich funduszy, określiła Rada Ministrów w rozporządzeniu z dnia 16 listopada 2010 r. w sprawie gospodarki finansowej Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej i wojewódzkich funduszy ochrony środowiska i gospodarki wodnej (Dz.U. z 2018 r. poz. 592). Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi wraz z innymi wojewódzkimi funduszami oraz Narodowym Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej obsługują jedną spójną dziedzinę zadań publicznych: finansowe wspieranie ochrony środowiska i gospodarki wodnej w Polsce.

Fundusz jest istotnym elementem wdrażania regionalnej polityki ochrony środowiska. Udzielając finansowego wsparcia dąży do realizacji celów długoterminowych określonych w Strategii działania WFOŚiGW na lata 2021–2024 oraz Strategii działania WFOŚiGW na lata 2025–2028.

Celem działania wojewódzkich funduszy jest finansowanie ochrony środowiska i gospodarki wodnej w zakresie określonym w **art. 400a ust. 1 pkt 2, 2a, 5-22 i 24-42, tj.:**

1. Finansowanie ochrony środowiska i gospodarki wodnej obejmuje:

2) przedsięwzięcia związane z ochroną wód;

2a) przedsięwzięcia związane z wdrożeniem programu działań, o którym mowa w art. 104 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne;

(...)

5) wspomaganie realizacji zadań modernizacyjnych i inwestycyjnych służących ochronie środowiska i gospodarce wodnej, w tym dotyczących instalacji lub urządzeń ochrony przeciwpowodziowej i obiektów małej retencji wodnej, zaopatrzenia ludności w wodę, odprowadzania i oczyszczania ścieków oraz instalacji i urządzeń służących ponownemu wykorzystaniu wód;

6) działania z zakresu zagospodarowania odpadów nielegalnie przemieszczonych, w przypadkach, o których mowa w art. 23-25 rozporządzenia (WE) nr 1013/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 14 czerwca 2006 r. w sprawie przemieszczania odpadów (Dz. Urz. UE L 190 z 12.07.2006, str. 1), wspomaganie realizacji zadań przeciwdziałających nielegalnemu przemieszczaniu odpadów, w tym tworzenia miejsc spełniających warunki magazynowania odpadów, o których mowa w art. 24a ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach;

7) koszty gospodarowania odpadami z wypadków, o których mowa w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach;

8) przedsięwzięcia związane z gospodarką odpadami;

8a) wykonywanie badań i pomiarów związanych z odpadami przez organy Inspekcji Ochrony Środowiska oraz badań laboratoryjnych w zakresie zawartości metali ciężkich w bateriach lub akumulatorach przez Inspekcję Handlową;

- 8b) finansowanie w całości lub w części wpisów w sprawach prowadzonych przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska przed sądami administracyjnymi;
- 8c) koszty usunięcia odpadów i gospodarowania nimi w przypadku, o którym mowa w art. 26a ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach;
- 8d) koszty przeprowadzania czynności, o których mowa w art. 10b ust. 2 ustawy z dnia 20 lipca 1991 r. o Inspekcji Ochrony Środowiska (Dz. U. z 2024 r. poz. 425), i kontroli, o których mowa w art. 9 ust. 1 tej ustawy, w tym pobierania próbek oraz wykonywania pomiarów i analiz na potrzeby działań kontrolnych, o których mowa w art. 2 ust. 1 pkt 2a lit. a, na zasadach określonych w art. 28f ust. 3 i 4 tej ustawy;
- 9) przedsięwzięcia związane z ochroną powierzchni ziemi, z wyłączeniem remediacji polegających na samooczyszczaniu;
- 9a) przedsięwzięcia związane z niepolegającą na samooczyszczaniu remediacją historycznego zanieczyszczenia powierzchni ziemi, jeżeli obowiązującym do przeprowadzenia remediacji jest regionalny dyrektor ochrony środowiska lub władająca powierzchnią ziemi jednostka samorządu terytorialnego;
- 9b) realizację zadań wyspecjalizowanej jednostki, o której mowa w art. 16 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (Dz. U. z 2020 r. poz. 2065);
- 10) wydatki na prace, o których mowa w art. 7 ust. 2 ustawy z dnia 14 lipca 2000 r. o restrukturyzacji finansowej górnictwa siarki (Dz. U. z 2024 r. poz. 1835);
- 10a) wspomaganie energooszczędnego budownictwa drewnianego;
- 11) badania i upowszechnianie ich wyników oraz postęp techniczny w zakresie ochrony środowiska i gospodarki wodnej;
- 12) rozwój przemysłu produkcji środków technicznych i aparatury kontrolno-pomiarowej, służących ochronie środowiska i gospodarce wodnej;
- 13) rozwój sieci stacji pomiarowych, laboratoriów i ośrodków przetwarzania informacji, służących badaniu stanu środowiska;
- 14) system kontroli wnoszenia przewidzianych ustawą opłat za korzystanie ze środowiska, w szczególności tworzenie baz danych podmiotów korzystających ze środowiska obowiązanych do ponoszenia opłat;
- 15) wspomaganie realizacji zadań państwowego monitoringu środowiska, innych systemów kontrolnych i pomiarowych oraz badań stanu środowiska, a także systemów pomiarowych zużycia wody i ciepła;
- 16) wspomaganie systemów gromadzenia i przetwarzania danych związanych z dostępem do informacji o środowisku;
- 17) działania polegające na zapobieganiu i likwidowaniu poważnych awarii oraz szkód górniczych, a także ich skutków;
- 18) prowadzenie obserwacji terenów zagrożonych ruchami masowymi ziemi oraz terenów, na których występują te ruchy;
- 19) przeciwdziałanie klęskom żywiołowym i likwidowanie ich skutków dla środowiska;
- 19a) zapobieganie wprowadzaniu do środowiska i przeciwdziałanie rozprzestrzenianiu się w środowisku inwazyjnych gatunków obcych w rozumieniu art. 3 pkt 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1143/2014 z dnia 22 października 2014 r. w sprawie działań zapobiegawczych i zaradczych w odniesieniu do wprowadzania i rozprzestrzeniania inwazyjnych gatunków obcych (Dz. Urz. UE L 317 z 04.11.2014, str. 35, z późn. zm.);

- 20) zapobieganie skutkom zanieczyszczenia środowiska lub usuwanie tych skutków, w przypadku gdy nie można ustalić podmiotu za nie odpowiedzialnego;
- 20a) działania związane z poprawą stanu środowiska na wielkoobszarowych terenach zdegradowanych, o których mowa w ustawie z dnia 16 czerwca 2023 r. o wielkoobszarowych terenach zdegradowanych;
- 21) przedsięwzięcia związane z ochroną powietrza;
- 22) wspomaganie wykorzystania lokalnych źródeł energii odnawialnej oraz wprowadzania bardziej przyjaznych dla środowiska nośników energii;
- (...)
- 24) wspomaganie ekologicznych form transportu;
- 25) działania z zakresu rolnictwa ekologicznego bezpośrednio oddziałujące na stan gleby, powietrza i wód, w szczególności prowadzenie gospodarstw rolnych produkujących metodami ekologicznymi położonych na obszarach podlegających ochronie na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody;
- 25a) opracowywanie audytów krajobrazowych;
- 26) działania związane z utrzymaniem i zachowaniem parków oraz ogrodów, będących przedmiotem ochrony na podstawie przepisów o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami;
- 27) opracowywanie planów ochrony dla obszarów podlegających ochronie na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody oraz prowadzenie monitoringu przyrodniczego;
- 28) przedsięwzięcia związane z ochroną i przywracaniem chronionych gatunków roślin lub zwierząt;
- 29) przedsięwzięcia związane z ochroną przyrody, w tym urządzenie i utrzymanie terenów zieleni, zadrzewień, zakrzewień oraz parków;
- 30) zadania związane ze zwiększaniem lesistości kraju oraz zapobieganiem szkodom w lasach i likwidacją tych szkód, spowodowanych przez czynniki biotyczne i abiotyczne;
- 31) profilaktykę zdrowotną dzieci zamieszkałych na obszarach, na których występują przekroczenia standardów jakości środowiska;
- 31a) zadania związane z racjonalnym wykorzystaniem żywności oraz przeciwdziałaniem jej marnowaniu;
- 32) edukację ekologiczną oraz propagowanie działań proekologicznych i zasady zrównoważonego rozwoju;
- 33) przygotowywanie i obsługę konferencji krajowych i międzynarodowych z zakresu ochrony środowiska i gospodarki wodnej;
- 34) działania z zakresu gromadzenia i rozpowszechniania informacji o najlepszych dostępnych technikach oraz działania związane z rejestracją i analizą wniosków o wydanie pozwolenia zintegrowanego i wydanych pozwoleń zintegrowanych, o których mowa w art. 206 i 212;
- 35) opracowywanie i wdrażanie nowych technik i technologii w zakresie ochrony środowiska i gospodarki wodnej, w szczególności dotyczących ograniczania emisji i zużycia wody, a także efektywnego wykorzystywania paliw;
- 36) wydatki na nabywanie, utrzymanie, obsługę i zabezpieczenie specjalistycznego sprzętu i urządzeń technicznych, służących wykonywaniu działań na rzecz ochrony środowiska i gospodarki wodnej;
- 37) wojewódzkie programy ochrony środowiska, programy ochrony powietrza, plany działań krótkoterminowych, programy ochrony przed hałasem, programy ochrony i rozwoju zasobów wodnych, plany gospodarki odpadami, plany gospodarowania wodami oraz krajowy program

oczyszczania ścieków komunalnych, a także wspomaganie realizacji i systemu kontroli tych programów i planów;

37a) zadania służące wsparciu polskich technologii środowiskowych w kraju i za granicą, będące elementami polityki ochrony środowiska i pozostające w kompetencji ministra właściwego do spraw klimatu;

38) współfinansowanie projektów inwestycyjnych, kosztów operacyjnych i działań realizowanych z udziałem środków pochodzących z Unii Europejskiej niepodlegających zwrotowi;

39) przygotowywanie dokumentacji przedsięwzięć z zakresu ochrony środowiska i gospodarki wodnej, które mają być współfinansowane ze środków pochodzących z Unii Europejskiej niepodlegających zwrotowi;

40) współfinansowanie projektów inwestycyjnych, kosztów operacyjnych i działań realizowanych z udziałem środków bezzwrotnych pozyskiwanych w ramach współpracy z organizacjami międzynarodowymi oraz współpracy dwustronnej;

41) współfinansowanie przedsięwzięć z zakresu ochrony środowiska i gospodarki wodnej realizowanych na zasadach określonych w ustawie z dnia 19 grudnia 2008 r. o partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz. U. z 2023 r. poz. 1637);

41a) przedsięwzięcia związane z wdrażaniem i funkcjonowaniem systemu ek zarządzania i audytu (EMAS) oraz systemu weryfikacji technologii środowiskowych (ETV);

41b) finansowanie, w części, funkcjonowania azyli dla zwierząt w rozumieniu art. 5 pkt 1e ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody oraz Centralnego Azylu dla Zwierząt, o którym mowa w ustawie z dnia 4 listopada 2022 r. o Centralnym Azylu dla Zwierząt (Dz. U. poz. 2375);

42) inne zadania służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej, wynikające z zasady zrównoważonego rozwoju i zgodne z polityką ochrony środowiska.

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi działa na obszarze województwa łódzkiego i koncentruje się głównie na wspieraniu przedsięwzięć z zakresu ochrony wód i gospodarki wodnej, ochrony powietrza, ochrony ziemi, ochrony przyrody, badań naukowych, edukacji ekologicznej oraz monitoringu, zapobieganiu i likwidacji nadzwyczajnych zagrożeń środowiska. Udzielanie pomocy finansowej ze środków Funduszu następuje na podstawie umów cywilnoprawnych, zgodnych z Zasadami udzielania pomocy finansowej ze środków WFOŚiGW w Łodzi oraz z zapisami programów priorytetowych lub regulaminami konkursów.

Ponadto Fundusz udziela dofinansowania na podstawie m.in. następujących dokumentów:

- Zasady udzielania pomocy finansowej ze środków WFOŚiGW w Łodzi;
- Kryteria wyboru przedsięwzięć finansowanych ze środków WFOŚiGW w Łodzi;
- Lista przedsięwzięć priorytetowych Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi na dany rok;
- Procedura udzielania dofinansowania na realizację zadań ze środków WFOŚiGW w Łodzi;
- Proces obsługi Programu Priorytetowego „Czyste Powietrze”;
- Katalog kwalifikacji kosztów dla zadań dofinansowywanych ze środków WFOŚiGW w Łodzi.

Beneficjenci programów, a pośrednio, promujący i udzielający dofinansowanie WFOŚiGW w Łodzi uczestniczą w procesie przeciwdziałania negatywnym zmianom klimatycznym.

Analiza SWOT WFOŚiGW w Łodzi¹**MOCNE STRONY**

wszelkie fakty mające pozytywny wpływ na działalność Funduszu, które WFOŚiGW w Łodzi może kształtować sprawczo, tj. może nimi zarządzać

POTENCJAŁ INSTYTUCJONALNY:

- kompetentna i wykwalifikowana kadra, z dużą praktyką zawodową oraz doświadczenie instytucjonalne umożliwiające właściwą realizację zadań, w tym w zakresie wdrażania i zarządzania programami operacyjnymi Unii Europejskiej;
- Zintegrowany System Zarządzania zgodny z normą PN-EN ISO 9001:2015, uwzględniający wymagania środowiskowej normy PN-EN ISO 14001:2015, certyfikat EMAS;
- współtworzony z NFOŚiGW stabilny, spójny system finansowania działań proekologicznych pozwalający na redystrybucję kar i opłat za korzystanie ze środowiska na terenie, z którego pochodzą.

DZIAŁALNOŚĆ PODSTAWOWA I POTENCJAŁ FINANSOWY:

- kompetentna i wykwalifikowana kadra, z dużą praktyką zawodową oraz doświadczenie instytucjonalne umożliwiające właściwą realizację zadań, w tym w zakresie wdrażania i zarządzania programami operacyjnymi Unii Europejskiej;
- Zintegrowany System Zarządzania zgodny z międzynarodowymi normami PN-EN ISO 9001:2015 i PN-EN ISO 14001:2015, z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1221/2009 z 25 listopada 2009 r. w sprawie dobrowolnego udziału organizacji w systemie ekozarządzania i audytu we Wspólnocie (EMAS) oraz z wymogami Systemu Przeciwdziałania Zagrożeniom Korupcyjnym (SPZK);
- współtworzony z NFOŚiGW stabilny, spójny system finansowania działań proekologicznych pozwalający na redystrybucję kar i opłat za korzystanie ze środowiska na terenie, z którego pochodzą;
- wypracowane zasady gospodarki finansowej i procedur finansowania ochrony środowiska i gospodarki wodnej, pozwalające na wypłacanie kwot wyższych niż uzyskiwane z opłat i kar środowiskowych; przy jednoczesnym samofinansowaniu się Funduszu;
- wiarygodność finansowa i stabilność potencjału finansowego w zakresie środków własnych Funduszu, gwarantująca współfinansowanie znacznego zakresu przedsięwzięć;
- wieloletnie doświadczenie w finansowaniu przedsięwzięć ochrony środowiska i gospodarki wodnej, bliska współpraca z jednostkami samorządu terytorialnego, instytucjami ochrony środowiska, bankami i przedsiębiorcami sprawiająca, że Fundusz jest wiodącą instytucją

finansującą proekologiczne przedsięwzięcia wspierające wdrażanie wojewódzkich i krajowych polityk środowiskowych;

- zorientowanie na beneficjenta oraz terytorialna bliskość do beneficjentów i znajomość środowiskowych aspektów rozwoju kraju i rozwoju województwa, potrzeb i problemów beneficjentów oraz planów inwestycyjnych w województwie;
- różnorodne formy dofinansowania dostosowane do specyfiki celów i potrzeb beneficjentów, oparte na przejrzystych, akceptowanych przez krajowe instytucje kontrolne procedurach;
- podejście niekomercyjne – kierowanie się przy udzielaniu dofinansowania na zadania proekologiczne interesem środowiskowym i publicznym, a nie wyłącznie opłacalnością przedsięwzięć przy zastosowaniu zobiektywizowanego, przejrzystego i bezstronnego procesu przyznawania wsparcia;
- elastyczność i możliwość szybkiego reagowania na bieżące wyzwania i potrzeby, w tym na nagłe zagrożenia środowiska oraz awarie przemysłowe i możliwość finansowania przedsięwzięć eliminujących te zagrożenia;
- zwiększenie możliwości dotarcia do potencjalnych beneficjentów zarówno z informacją jak i dofinansowaniem, nie obciążające organizacyjnie Funduszu poprzez wykorzystanie programów parasolowych i outsourcing pewnych obszarów, w tym tworzenie punktów informacyjnych i włączenie do dystrybucji dofinansowania jednostek samorządu terytorialnego w ramach programów skierowanych do klienta masowego;
- otwartość na zmiany i elastyczność podejścia w zakresie ekoinnowacji;
- realizacja wspólnych programów z NFOŚiGW pozwalająca na objęcie pomocą większej liczby beneficjentów oraz uzyskanie większego efektu ekologicznego i rzeczowego;
- kompleksowe podejście do zdiagnozowanych potrzeb w zakresie ochrony środowiska poprzez wzajemnie uzupełniające się programy obejmujące dofinansowaniem całość inwestycji generującej efekt ekologiczny;
- duży potencjał szkoleniowo-edukacyjny skierowany do mieszkańców województwa;
- pozyskiwanie na rzecz środowiska środków z innych źródeł.

SŁABE STRONY

- elektroniczny system bazodanowy Funduszu nie obejmuje całości procesów przebiegających w instytucji (np. obsługi Zarządu i Rady Nadzorczej);
- wymagający poprawy i rozbudowy cyfrowy system obsługi beneficjentów i e-obługi – Portal beneficjenta (pożyczki, dotacje, przekazanie środków pjb, umorzenia – generator wniosków o dofinansowanie, elektroniczny system rozliczeń, komunikacja);
- niedostosowanie zasobów kadrowych Funduszu do stale poszerzającej się oferty dla masowego klienta;
- obszerna, pomimo maksymalnego zredukowania, dokumentacja związana z przyznawaniem i rozliczaniem dofinansowania przedsięwzięć proekologicznych;
- niewystarczająca wymiana informacji i dobrych praktyk pomiędzy Funduszami i innymi instytucjami finansującymi przedsięwzięcia z zakresu ochrony środowiska i gospodarki wodnej, w tym w formie cyfrowej/systemowej;

- brak wspólnego, ogólnopolskiego systemu informatycznego służącego np.: rozliczaniu, raportowaniu i kontroli programów ogólnopolskich;
- niejednolity, wymagający aktualizacji w skali kraju, system ewidencjonowania i raportowania efektów ekologicznych i rzeczowych oraz efektywności wydatkowania środków;
- dublowanie się programów finansowanych również przez samorząd województwa.

SZANSE

- zachowanie samodzielności funkcjonowania Funduszu i zdecentralizowanego systemu pobierania i dystrybucji kar i opłat za korzystanie ze środowiska pozwalające na pozostawienie środków na rynku, z którego pochodzą (sprawiedliwe i lokalne relokowanie środków);
- utrzymanie wysokiego poziomu zaufania i zadowolenia beneficjentów;
- zagraniczne środki finansowe na zadania ochrony środowiska i gospodarki wodnej zwiększające budżet krajowy;
- rozszerzenie działalności doradczej Funduszu o nowe kierunki w zakresie ochrony środowiska;
- nowe obszary zrównoważonego rozwoju: innowacje i nowe technologie, gospodarka o obiegu zamkniętym;
- rosnąca świadomość ekologiczna i aktywność inwestycyjna w sferze środowiska: samorządów terytorialnych, instytucji publicznych, podmiotów gospodarczych organizacji pozarządowych i społeczeństwa, jak również ciągły wzrost wagi problematyki ochrony środowiska;
- wzrastające zapotrzebowania na środki finansowe przeznaczone na odnawialne źródła energii oraz na inwestycje ukierunkowane na ochronę środowiska, m.in. wynikające z konieczności wypełnienia zobowiązań nakładanych na Polskę jako członka Unii Europejskiej;
- wzrastające zapotrzebowanie i zwiększenie chęci potencjalnych wnioskodawców do uwzględniania aspektów ekologicznych w procedurach udzielania zamówień publicznych;
- rozwój e-usług dla beneficjentów;
- uzgadnianie programów realizowanych w danych roku z samorządem województwa, celem wyeliminowania dublowania się programów.

ZAGROŻENIA

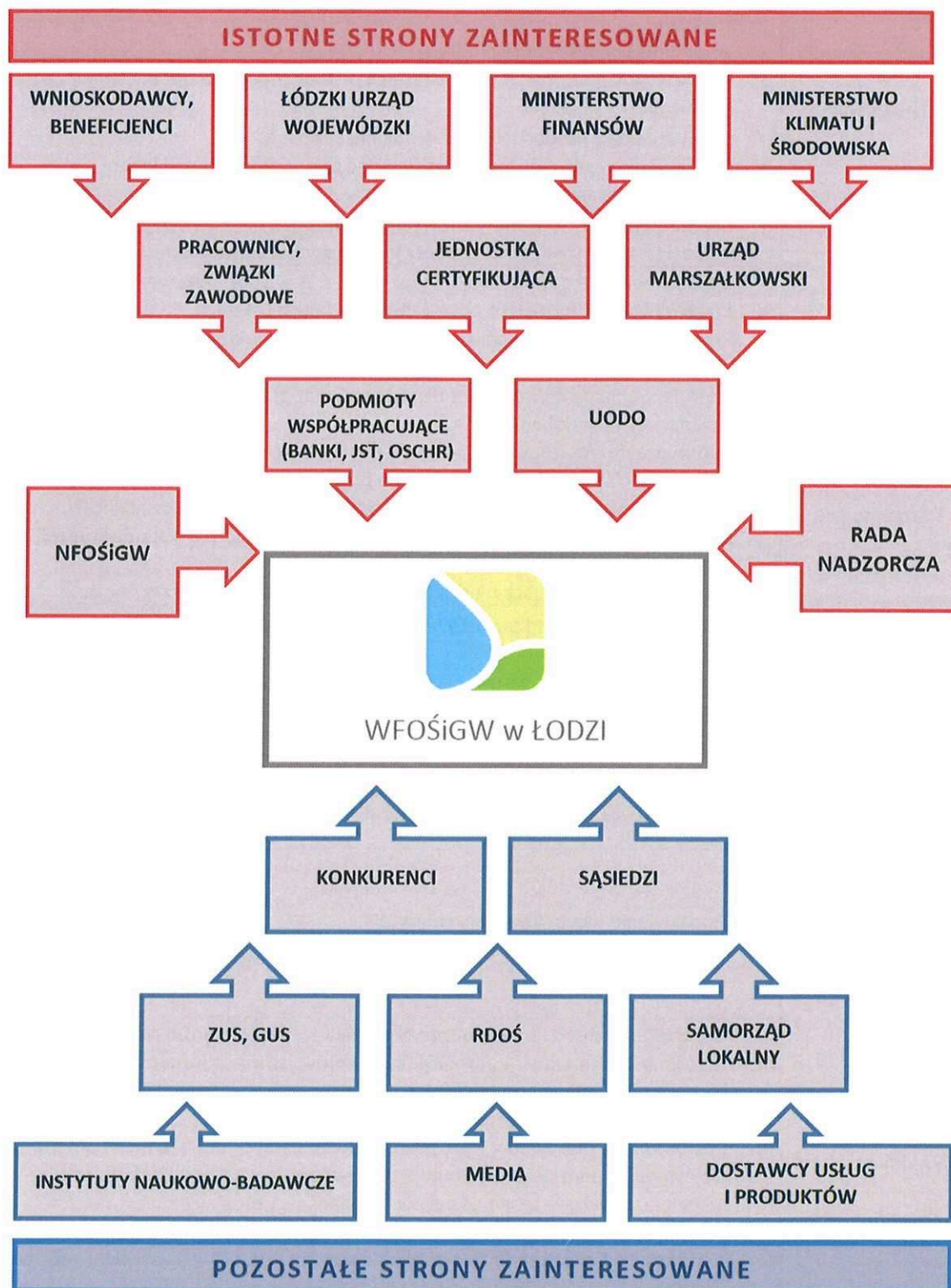
- niekorzystne dla Funduszu zmiany w przepisach prawa m.in. mogące mieć wpływ na: zmianę dotychczasowego systemu finansowania ochrony środowiska, ograniczające wpływy finansowe, katalog finansowanych zadań i samodzielność wojewódzkich funduszy ochrony środowiska i gospodarki wodnej;
- ograniczenie strony merytorycznej funkcjonowania Funduszu na rzecz rozbudowanej sprawozdawczości i systemów ewidencjonowania danych związanych z działalnością ustawową Funduszu, wykonywanych na zlecenie instytucji zewnętrznych (np. CROEF, CST 2021);
- ograniczenie autonomii Funduszu i jego autorskich programów dedykowanych lokalnemu beneficjentowi przez wprowadzanie ogólnopolskich programów, przygotowywanych na szczeblu krajowym, co może mieć negatywny wpływ na działalność Funduszu;

- ograniczanie możliwości przyznawania dofinansowania przedsiębiorcom oraz rolnikom ze względu na przepisy prawa wspólnotowego i przepisy krajowe dotyczące zasad udzielania pomocy publicznej;
- ograniczanie dochodów publicznych, zmniejszanie potencjału do podejmowania inwestycji proekologicznych oraz możliwości zaciągania zobowiązań przez jednostki sektora finansów publicznych i przedsiębiorców;
- oddziaływanie czynników zewnętrznych i toczących się konfliktów zbrojnych na krajową i światową gospodarkę i ich wpływ na obniżenie skłonności beneficjentów do podejmowania ryzyka inwestycyjnego;
- wstrzymanie przekazywania środków zewnętrznych w ramach realizowanych programów ogólnokrajowych i zawartych umów współpracy, powodujące brak płynności Funduszu w tym obszarze i utratę wiarygodności, prestiżu i zaufania beneficjentów;
- perspektywa ograniczenia i zakończenia eksploatacji złóż węgla brunatnego w KWB Bełchatów, a tym samym produkcji energii elektrycznej, a w konsekwencji znaczne zmniejszenie środków finansowych Funduszu.

¹ Wykorzystano analizę SWOT zawartą w „Strategii Działania WFOŚiGW w Łodzi na lata 2025–2028”.

Potrzeby i oczekiwania zainteresowanych stron

Rozpoznanie stron zainteresowanych oraz analizy oczekiwań i wymagań istotnych stron zainteresowanych, które mogą wpływać lub, na które może wpływać WFOŚiGW w Łodzi, dokonał Zespół do spraw utrzymania Zintegrowanego Systemu Zarządzania.



Rys. 1. Strony zainteresowane w WFOŚiGW w Łodzi

Tabela nr 1
Oczekiwania i wymagania istotnych stron zainteresowanych WFOŚiGW w Łodzi

L.p.	Strona zainteresowana	Oczekiwania i wymagania
1.	NFOŚiGW	- Realizacja celu generalnego, misji i celów środowiskowych określonych we Wspólnej Strategii. - Współpraca w dystrybucji środków. - Przekazywanie informacji o inwestycjach prowadzonych na terenie województwa łódzkiego. - Sprawozdania z gospodarowania środkami Funduszu. - Opiniowanie w zakresie listy przedsięwzięć priorytetowych pod kątem zadań współfinansowanych ze środków UE. - Realizacja programów priorytetowych w tym zadań określonych w umowach o udostępnienie środków oraz sporządzania sprawozdawczości ich realizacji.
2.	Ministerstwo Finansów	- Stałe planowanie poziomu wydatków WFOŚiGW w Łodzi (lokowanie wolnych środków). - Przekazywanie informacji o posiadanych udziałach i akcjach. - Przekazywanie sprawozdania z działalności oraz planu działalności i wszystkich zmianach w tych dokumentach.
3.	Ministerstwo Klimatu i Środowiska	- Przekazywanie Sprawozdania z działalności oraz planu działalności i wszystkich zmianach w tych dokumentach. - Informacja dotycząca realizacji zadań i planowanych efektów ekologicznych. - Informacja o środkach planowanych do przekazania dla pjb. - Przekazywanie informacji dotyczącej kontroli zarządczej (plan działalności, sprawozdanie z wykonania planu działalności i oświadczenia o stanie kontroli zarządczej). - Przekazywanie informacji o udziałach i akcjach posiadanych przez Fundusz.
4.	Łódzki Urząd Wojewódzki	- Nadzór Wojewody nad prawidłowością podejmowanych Uchwał Rady Nadzorczej WFOŚiGW w Łodzi. - Sprawozdania z gospodarowania środkami Funduszu. - Publikacje sprawozdania z działalności w elektronicznym Dzienniku Urzędowym województwa łódzkiego zgodnie z wymaganiami prawnymi.
5.	Urząd Marszałkowski	- Sprawozdanie z gospodarowania środkami Funduszu. - Przekazywanie informacji o udziałach i akcjach posiadanych przez Fundusz.
6.	Jednostka Certyfikująca Zintegrowany System Zarządzania	- Umożliwienie przeprowadzenia audytów. - Utrzymanie ZSZ zgodnie z wymaganiami norm ISO i EMAS.
7.	Wnioskodawcy Beneficjenci	- Uproszczenie zasad i procedur przyznawania środków finansowych. - Dostępność i rzetelność informacji dla Klientów (strona internetowa, spotkania informacyjne, informacja telefoniczna, konsultacje w siedzibie Funduszu). - Szybka, kompleksowa i profesjonalna obsługa. - Dostosowanie oferowanych programów do aktualnych potrzeb mieszkańców województwa łódzkiego, w tym programów zapobiegającym skutkom zmian klimatu. - Szkolenia w zakresie zasad udzielania dofinansowania, procedur udzielania dofinansowania oraz procedur związanych z wypełnianiem wniosków. - Możliwość składania skarg, wniosków i uwag oraz uzyskiwanie szybkiej informacji zwrotnej. - Wysoka jakość świadczonych usług. - Wsparcie beneficjentów ubiegających się o dofinansowanie w ramach PPCP (dotacja z prefinansowaniem oraz dotacja - najwyższy poziom) poprzez:

		– obsługę formalną, techniczną i informacyjną wniosków, – kontrolę dokumentacji i poprawność rozliczeń, • Kontakt z osobami wrażliwymi społecznie, starszymi, cyfrowo wykluczonymi. • Możliwość konsultacji i pomocy w zakresie przygotowania i składania wniosków. • Możliwość procedowania wniosków o dofinansowania składanych on-line. • Zapewnienie poufności danych osobowych. • Dostosowanie godzin pracy Funduszu do potrzeb klientów.
8.	Pracownicy i związki zawodowe	• Kierowanie na szkolenia oraz umożliwienie podnoszenia kwalifikacji. • Zapewnienie bezpiecznych warunków pracy. • Funkcjonowanie elastycznego czasu pracy. • Organizacja pracy, w tym dostosowanie liczby zadań adekwatnie do możliwości pracowników i czasu pracy. • Możliwość świadczenia pracy w sposób zdalny i zapewnienie technicznej możliwości jej wykonywania. • Postępowanie zgodne z obowiązującym Kodeksem Etyki. • Obiektywne ocenianie pracy i skuteczne motywowanie. • Terminowe wypłacanie wynagrodzeń i innych należnych świadczeń. • Respektowanie praw pracowniczych i ustaleń zgodnie z ustawą o związkach zawodowych oraz Kodeksem pracy. • Satysfakcja z wykonywanej pracy. • Wzrost prestiżu i poprawa wizerunku Funduszu.
9.	Rada Nadzorcza	• Otrzymywanie rzetelnej i wiarygodnej i terminowej informacji o działalności ustawowej. • Profesjonalna obsługa posiedzeń Rady Nadzorczej. • Terminowa realizacja podjętych uchwał. • Realizacja podjętych uchwał zgodnie z funkcjonującymi w Funduszu procedurami oraz z innymi obowiązującymi regulacjami. • Możliwość odbywania posiedzeń w sposób zdalny.
10.	UODO/PUODO	• Przetwarzanie danych osobowych zgodnie z obowiązującymi przepisami.
11.	Podmioty współpracujące w zakresie udzielania dofinansowania (jst, banki, okręgowe stacje chemiczno-rolnicze)	• Uzyskiwanie merytorycznego wsparcia ze strony Funduszu. • Szkolenia pracowników jst. • Terminowość i szybkość uzyskiwania informacji dotyczącej przyznania dofinansowania.

Polityka środowiskowa

WFOŚiGW w Łodzi jako regionalna instytucja finansów publicznych od ponad 30 lat jest strategicznym partnerem dla samorządów i innych podmiotów, w tym beneficjentów indywidualnych, realizujących zadania z zakresu ochrony środowiska i gospodarki wodnej w województwie łódzkim. Nasza działalność ukierunkowana jest na finansowe wspieranie zadań służących ochronie środowiska i poszanowaniu jego wartości, zgodnie z kierunkiem wyznaczonym w misji Funduszu określonej w Strategii działania przyjętej na lata 2025–2028, która brzmi:

SKUTECZNIE I RACJONALNIE WSPIERAMY DZIAŁANIA NA RZECZ ŚRODOWISKA ORAZ ZRÓWNOWAŻONEGO GOSPODAROWANIA JEGO ZASOBAMI W WOJEWÓDZTWIE ŁÓDZKIM

Realizując misję respektujemy krajowe i unijne przepisy prawa oraz wdrażamy procedury i metody postępowania, które są niezbędne dla konsekwentnego zarządzania zgodnego z zasadami ochrony środowiska.

Mając na uwadze konieczność doskonalenia organizacji Zarząd WFOŚiGW w Łodzi zobowiązuje się do:

- spełniania i przestrzegania wymagań wynikających z norm PN-EN ISO 9001:2015, normy PN-EN ISO 14001:2015, Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) w sprawie dobrowolnego udziału organizacji w systemie ekozarządzania i audytu we Wspólnocie (EMAS) oraz Systemu Przeciwdziałania Zagrożeniom Korupcyjnym,
- stałego udoskonalania systemu zarządzania środowiskowego.

Zarząd WFOŚiGW w Łodzi deklaruje realizację niniejszej Polityki poprzez:

- wypełnianie celu strategicznego oraz priorytetów środowiskowych (dziedzinowych i horyzontalnych) określonych w Strategii działania WFOŚiGW w Łodzi przyjętej na lata 2025–2028;
- rozszerzanie kierunków wsparcia finansowego dla działań zmierzających do zmniejszenia zanieczyszczenia środowiska oraz ich promocję;
- prowadzenie działalności informacyjnej prezentującej kryteria i zasady udzielania dofinansowania, programy priorytetowe, regulaminy konkursów na realizację przedsięwzięć z zakresu ochrony środowiska i gospodarki wodnej wśród potencjalnych Wnioskodawców;
- propagowanie wartości i właściwych zachowań oraz budowanie świadomej postawy społecznej w zakresie zrównoważonego rozwoju m.in. poprzez: podnoszenie świadomości ekologicznej mieszkańców województwa łódzkiego, kształtowanie postaw proekologicznych, rozwijanie kompetencji ekologicznych, promowanie zrównoważonego stylu życia;
- wsparcie doradcze w planowaniu, wdrażaniu inwestycji z zakresu gospodarki niskoemisyjnej, efektywności energetycznej i odnawialnych źródeł energii, a także adaptacji do zmian klimatu;
- wsparcie dla wnioskodawców Programu „Czyste Powietrze” (dotacja z prefinansowaniem i dotacja na najwyższym poziomie), w zakresie obsługi:
 - formalnej (pomoc w przygotowaniu i składaniu wniosków),
 - technicznej (doradztwo w zakresie zgodności przedsięwzięcia z wymaganiami programu),
 - informacyjnej (udzielanie wyjaśnień i monitorowanie procesu);

- identyfikowanie i konsekwentne przestrzeganie obowiązujących wymagań prawnych oraz dobrowolnie przyjętych norm dotyczących ochrony środowiska;
- badanie oczekiwań Wnioskodawców/Beneficjentów i monitorowanie poziomu ich zadowolenia oraz wdrażanie rozwiązań mających wpływ na budowanie pozytywnego wizerunku Funduszu;
- budowanie pozycji Funduszu na rynku pracy jako nowoczesnego pracodawcy m.in. poprzez podnoszenie kwalifikacji pracowników, tworzenie możliwości rozwoju zawodowego, zapewnienie sprawnie funkcjonującej organizacji;
- poprawę komunikacji i wymiany informacji, warunkującej najwyższą jakość świadczonych usług i dobrą współpracę z Wnioskodawcami/Beneficjentami;
- monitorowanie realizowanych procesów pod kątem możliwości wystąpienia w nich ryzyk i szans, w tym zagrożeń korupcyjnych, a także podejmowanie inicjatyw zmierzających do wykorzystania szans, a w przypadku zidentyfikowanych ryzyk – wdrażanie właściwych działań zaradczych;
- analizę i nadzór nad pośrednimi i bezpośrednimi aspektami środowiskowymi;
- zwiększanie skuteczności i efektywności funkcjonowania Zintegrowanego Systemu Zarządzania.

Przyjmując odpowiedzialny model zarządzania, Zarząd WFOŚiGW w Łodzi ma świadomość, że podejmowanie działań na rzecz środowiska i zrównoważonego gospodarowania jego zasobami, przekłada się na pozytywny wizerunek instytucji, społeczną akceptację prowadzonej działalności oraz motywację pracowników. Pracownicy Funduszu zobowiązani są do aktywnego udziału w utrzymywaniu i doskonaleniu Systemu.

Polityka Zintegrowanego Systemu Zarządzania oraz funkcjonowanie Systemu w WFOŚiGW w Łodzi są systematycznie nadzorowane poprzez audyty wewnętrzne i przeglądy zarządzania.

Niniejsza Polityka Zintegrowanego Systemu Zarządzania jest zakomunikowana wszystkim pracownikom Funduszu, jest przez nich realizowana oraz jest okresowo przeglądana pod kątem jej przydatności i adekwatności, a także jest opublikowana i dostępna dla wszystkich zainteresowanych stron.

Prezes Zarządu WFOŚiGW w Łodzi

Piotr Kopek

30 kwietnia 2025 r.



Opis systemu zarządzania środowiskowego

W Wojewódzkim Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi funkcjonuje i jest doskonalony Zintegrowany System Zarządzania. W celu poprawy organizacji pracy i uzyskania wysokiej jakości obsługi Klientów oraz mając na uwadze konieczność racjonalnego korzystania z zasobów naturalnych i szerzenia idei ochrony środowiska, Fundusz wdrożył system zarządzania jakością i środowiskiem, zgodny z międzynarodowymi normami ISO 9001:2009 i ISO 14001:2004 w zakresie finansowego wspierania przedsięwzięć z obszaru ochrony środowiska i gospodarki wodnej, realizowanych na terenie województwa łódzkiego. Kolejnym etapem rozwoju systemu zarządzania w WFOŚiGW w Łodzi było wdrożenie w 2013 r. Systemu Przeciwdziałania Zagrożeniom Korupcyjnym. Stanowi on część systemu zarządzania, ukierunkowanego na zapewnienie zaufania co do tego, że organizacja wdrożyła rozwiązania eliminujące lub w znacznym stopniu ograniczające możliwość występowania zjawisk korupcyjnych i rozwiązania te nadzoruje i doskonali.

W 2015 r. zakończono prace związane z dostosowaniem funkcjonującego Zintegrowanego Systemu Zarządzania do wymagań Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1221/2009 z 25 listopada 2009 r. w sprawie dobrowolnego udziału organizacji w systemie ekozarządzania i audytu we Wspólnocie (EMAS). W dniu 23.05.2016 r. WFOŚiGW w Łodzi został wpisany do rejestru EMAS, prowadzonego przez Generalną Dyрекcję Ochrony Środowiska.



Fot. 5. Uroczystość wręczenia certyfikatów EMAS.

W 2018 r. zakończono dostosowywanie Zintegrowanego Systemu Zarządzania do wymagań nowych norm ISO 9001:2015 i ISO 14001:2015 oraz załączników I-III Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) 2017/1505 z dnia 28 sierpnia 2017 r. zmieniających Załączniki I, II i III Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) 1221/2009 z dnia 25 listopada 2009 r. w sprawie dobrowolnego udziału organizacji w systemie ekozarządzania i audytu we Wspólnocie (EMAS).

W roku 2020 dostosowano Zintegrowany System Zarządzania do wymagań Rozporządzenia Komisji (UE) 2018/2026 z dnia 19 grudnia 2018 r. zmieniającego załącznik IV do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) 1221/2009 w sprawie dobrowolnego udziału organizacji w systemie ekozarządzania i audytu we Wspólnocie (EMAS).

W dniu 8 maja 2025 r. przeprowadzony został Przegląd Zarządzania Zintegrowanego Systemu Zarządzania, w trakcie którego m.in. rozliczono realizację ustalonych na poprzednim przeglądzie celów na rok 2024 oraz potwierdzono cele na rok 2025, zgodnie z wykazem wskaźników efektów środowiskowych do monitorowania celów określonych w priorytetach środowiskowych dziedzinowych oraz z wykazem wskaźników do monitorowania celów operacyjnych wraz z ich wartościami planowanymi do osiągnięcia docelowo w 2028 r. (przyjętych Uchwałą nr 1104/2025 Zarządu WFOŚiGW w Łodzi z dnia 29 stycznia 2025 r.).

W dniach 10 - 11 września 2024 r. jednostka certyfikująca - Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A. - przeprowadziła audyt certyfikacji Zintegrowanego Systemu Zarządzania na zgodność z wymaganiami norm: PN-EN ISO 9001:2015-10, PN-EN ISO 14001:2015-09. W dniach 28 - 30 października 2024 r. jednostka certyfikująca - Centrum Certyfikacji Jakości - przeprowadziła audyt Zintegrowanego Systemu Zarządzania w zakresie zgodności z wymaganiami Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) oraz dokonała weryfikacji i walidacji Deklaracji Środowiskowej EMAS za rok 2023. Audyty odbywały się w formie hybrydowej i zakończyły się wynikiem pozytywnym.

Główne założenia funkcjonującego Zintegrowanego Systemu Zarządzania:

- zastosowanie podejścia procesowego w zarządzaniu Funduszem;
- doskonalenie prowadzonych działań dzięki systematycznym przeglądom i audytom wewnętrznym oraz ukierunkowanie na zwiększenie zadowolenia zarówno pracowników Funduszu, jak i klientów zewnętrznych;
- zapewnienie nadzoru nad procesami oraz środków i zasobów niezbędnych do ich funkcjonowania;
- stała orientacja na potrzeby i wymagania Klientów.

Dokumentacja Zintegrowanego Systemu Zarządzania zawiera między innymi:

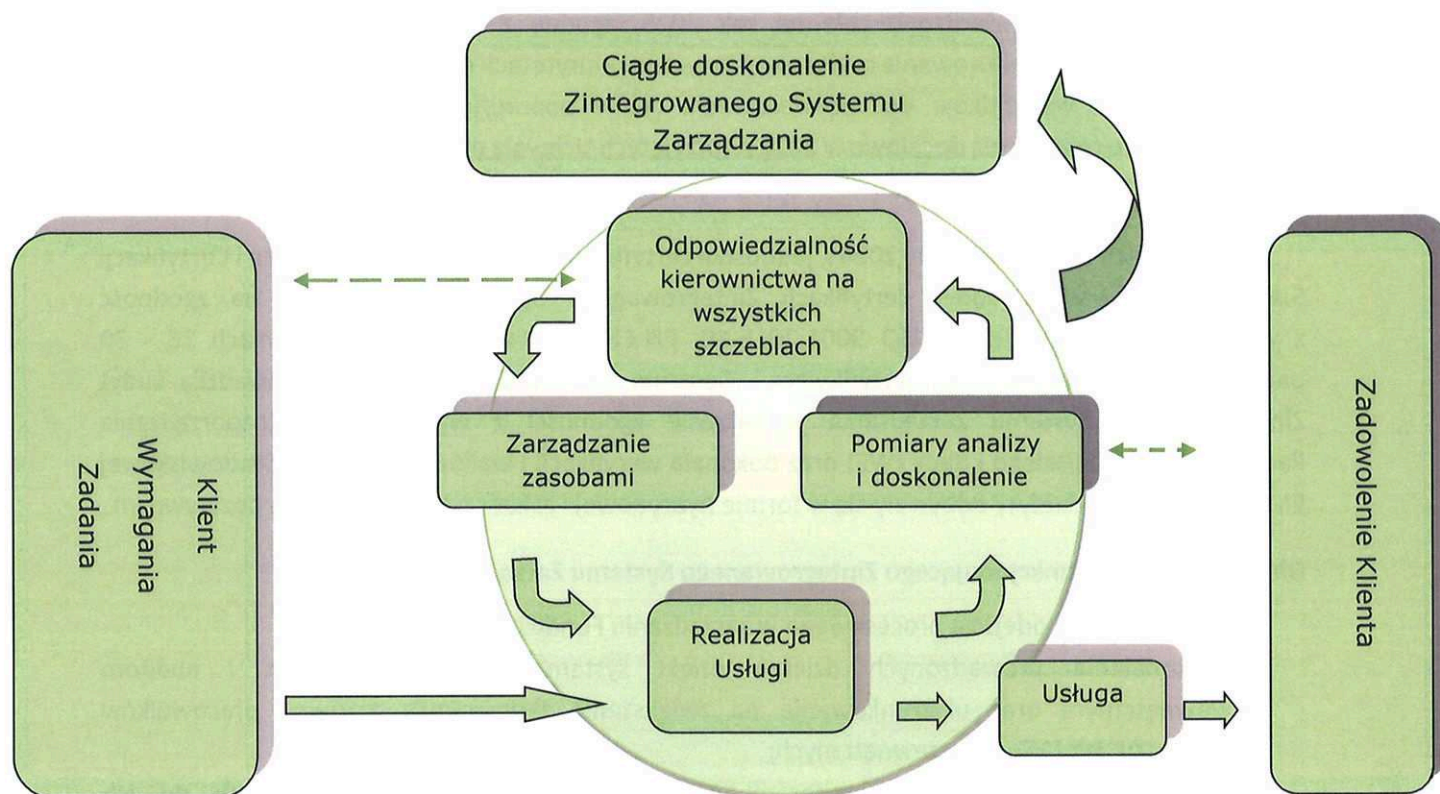
- Politykę Zintegrowanego Systemu Zarządzania;
- cele ogólne oraz cele szczegółowe na dany rok;
- Księgę Zintegrowanego Systemu Zarządzania;
- procedury i zapisy;
- dokumenty, w tym zapisy niezbędne do zapewnienia skutecznego planowania, przebiegu i nadzorowania procesów.

Procedury związane bezpośrednio z zarządzaniem środowiskowym:

- PS-22 „Identyfikowanie, ocena aspektów środowiskowych oraz monitoring i nadzór nad znaczącymi aspektami środowiskowymi”;
- PS-23 „Gotowość i reagowanie na awarie”;
- PS-25 „Identyfikowanie przepisów prawnych i innych wymagań związanych z funkcjonowaniem Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi oraz nadzór nad ich stosowaniem”.

Istotnym dokumentem są również „Zasady proekologicznych standardów działań w WFOŚiGW w Łodzi”. Jest to zbiór zasad, standardów i zachowań, którymi winien kierować się w swoim postępowaniu i pracy każdy Pracownik Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi.

Ogólny model Zintegrowanego Systemu Zarządzania w Funduszu przedstawia poniższy schemat:



Hierarchię dokumentów w systemie przedstawia poniższy schemat:



Funkcjonowanie i skuteczność Zintegrowanego Systemu Zarządzania w WFOŚiGW w Łodzi jest potwierdzana corocznie w czasie Przeglądu Zarządzania.



Aspekty środowiskowe

Działalność Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi wpływa na środowisko zarówno w sposób bezpośredni (np. poprzez emisję zanieczyszczeń do powietrza z eksploatacji samochodów służbowych, wytwarzanie odpadów, zużycie wody i energii elektrycznej przez pracowników), jak i w sposób pośredni, poprzez ustawową działalność związaną z finansowym wspieraniem przedsięwzięć z zakresu ochrony środowiska i gospodarki wodnej na terenie województwa łódzkiego. Z pierwszym rodzajem działalności związane są bezpośrednie aspekty środowiskowe, a z działalnością ustawową – pośrednie aspekty środowiskowe. Z uwagi na specyfikę prowadzonej przez Fundusz działalności, pośrednie aspekty środowiskowe są dominujące.

Od stycznia 2016 r. WFOŚiGW w Łodzi prowadzi działalność w siedzibie przy ul. Dubois 118 w Łodzi. Budynek został zaprojektowany z myślą o energooszczędności. Zastosowano w nim szereg rozwiązań proekologicznych, dzięki którym na bieżąco są monitorowane zidentyfikowane aspekty środowiskowe.

Nieruchomość WFOŚiGW w Łodzi zasilana jest w energię elektryczną i ciepłą zarówno ze źródeł konwencjonalnych (sieci miejskie), jak i odnawialnych (mikroinstalacja fotowoltaiczna, dolne źródło ciepła, panele słoneczne, gruntowy powietrzny wymiennik ciepła) oraz w wodę z sieci miejskiej. Do nawadniania terenów zielonych Fundusz wykorzystuje podczyszczone w separatorze substancji ropopochodnych wody opadowe. Ścieki sanitarne odprowadzane są do miejskiej sieci kanalizacyjnej.



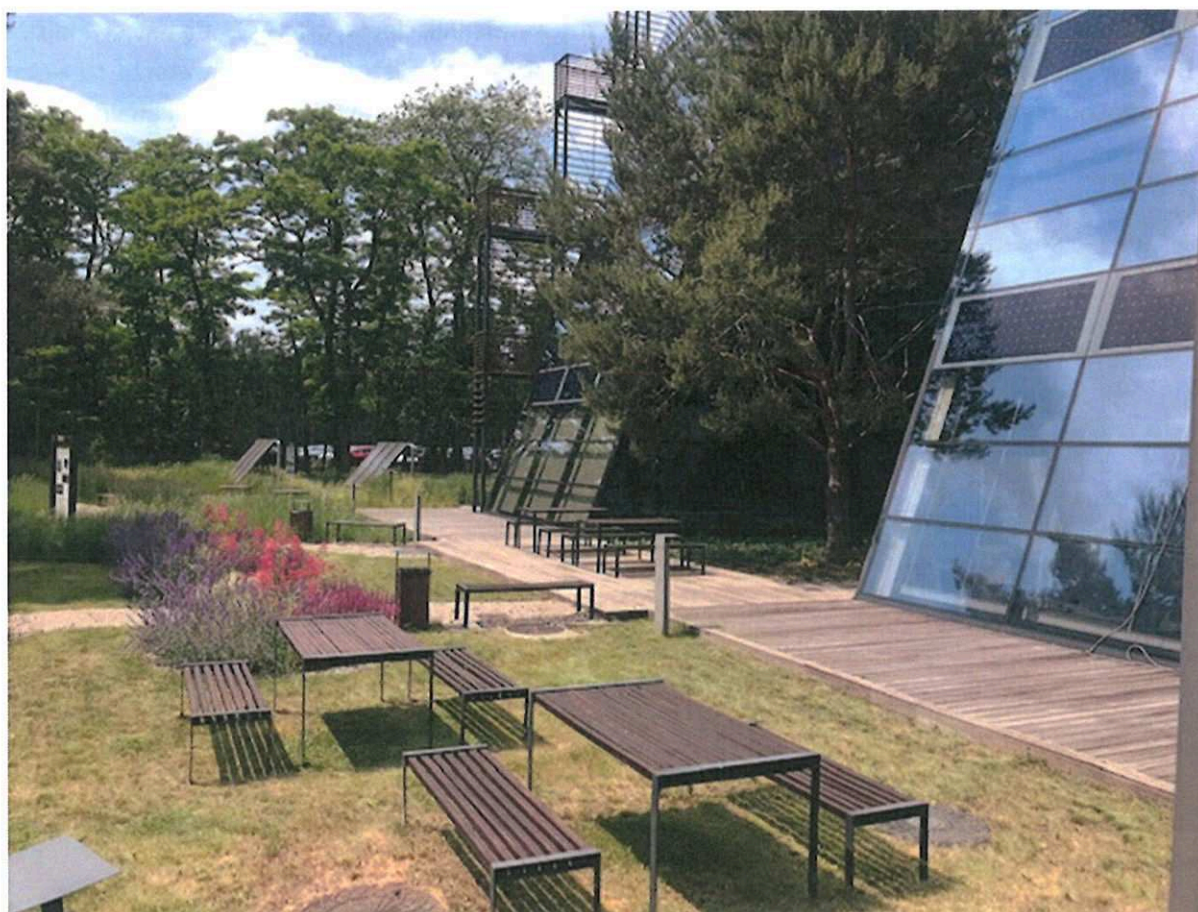
Fot. 6. Panele fotowoltaiczne na elewacji i dachu siedziby WFOŚiGW w Łodzi.

Na zakup i dystrybucję energii elektrycznej i ciepłej oraz wody, a także na odprowadzanie ścieków sanitarnych, WFOŚiGW w Łodzi ma zawarte umowy z odpowiednimi gestorami (Audax Sp. z o.o., Hekla Energy Sp. z o.o., PGE Dystrybucja, Veolia Energia Łódź S.A., ZWiK Sp. z o.o.).

Fundusz utrzymuje budynek i znajdujące się w nim instalacje we właściwym stanie technicznym zlecając m.in. okresowe przeglądy wykonywane przez wykwalifikowane firmy oraz wypełniając związane z eksploatacją obowiązki wynikające z przepisów prawa. Budynek wraz

z infrastrukturą, zespołem parkingów i dróg wewnętrznych podlega obowiązkowym okresowym kontrolom mającym na celu sprawdzenie ich stanu technicznego, zgodnie z wymogami ustawy Prawo budowlane. Wyniki kontroli są odnotowywane w protokole z kontroli, który jest archiwizowany przez służby administracyjne Funduszu oraz w prowadzonych przez Fundusz elektronicznie książkach obiektu budowlanego.

Instalacja grzewczo-chłodząca wraz z zamontowanymi w niej urządzeniami podlega obowiązkowym, wykonywanym przez firmy posiadające odpowiednie uprawnienia i certyfikaty, przeglądom, zgodnie z wymogami ustawy o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych. Zarówno wyniki przeglądów, jak i każda czynność wykonywana przy tej instalacji jest dokumentowana przez Fundusz elektronicznie w prowadzonym przez Sieć Badawczą Łukasiewicz – Instytut Chemii Przemysłowej w Centralnym Rejestrze Operatorów Urządzeń i Systemów Ochrony Przeciwpożarowej. Pozostałe instalacje (m.in. instalacja sygnalizacji pożaru, instalacja hydrantów ppoż., instalacja wentylacji mechanicznej, instalacja fotowoltaiczna, solarna, zespół prądotwórczy, separator koalescencyjny i in.) są regularnie serwisowane, zgodnie z wytycznymi ich wykonawców, na podstawie zawieranych umów i zleceń udzielanych wyspecjalizowanym firmom.



Fot. 7. Fragment elewacji południowej Budynku A wraz z infrastrukturą.

Zgodnie z wymogami prawa miejscowego wytworzone w Funduszu odpady są segregowane i zgodnie z zadeklarowanymi przez Fundusz ilościami przekazywane wyspecjalizowanej firmie świadczącej usługi komunalne odbioru odpadów, z którą Fundusz podpisał umowę na odbiór i zagospodarowanie odpadów.



Fot. 8. Elewacja południowa budynku A WFOŚiGW w Łodzi.

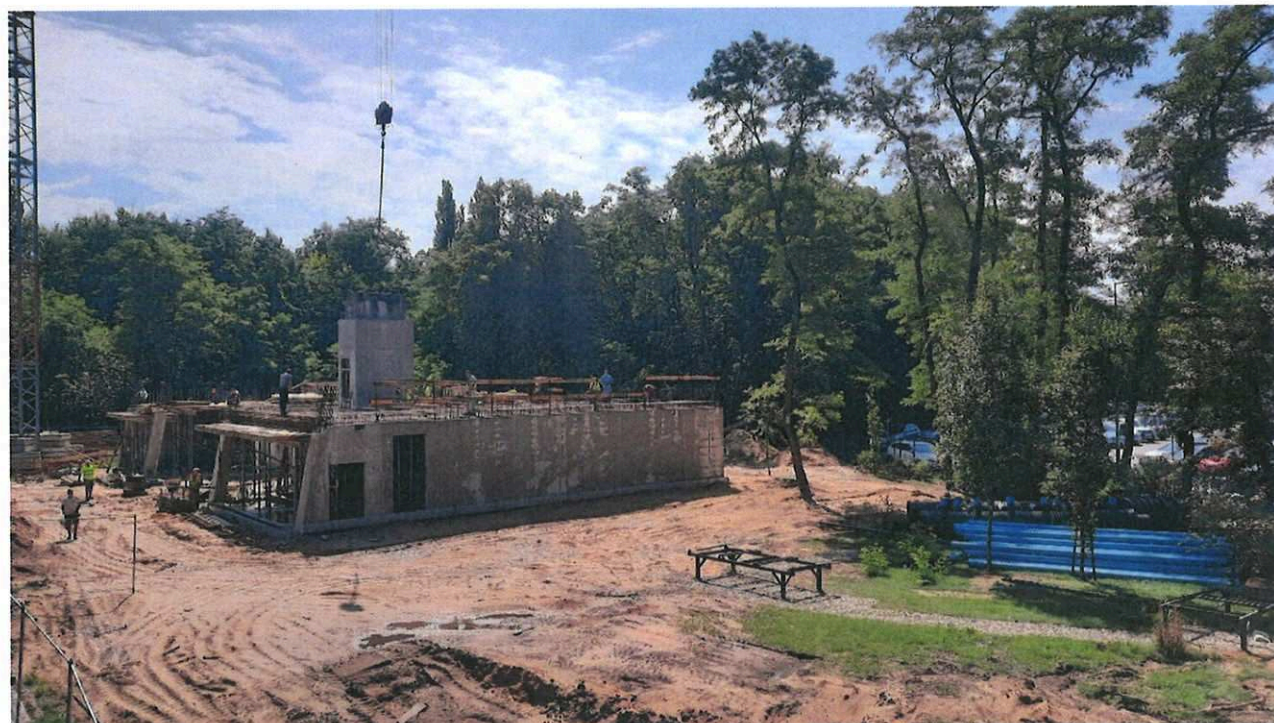
Z uwagi na wprowadzenie w ostatnich latach kolejnych programów rządowych mających na celu ochronę środowiska naturalnego, zwiększyła się liczba pracowników niezbędnych do obsługi beneficjentów tych programów, jak również skokowo wzrosła ilość wytwarzanych dokumentów. Sytuacja ta wymusza na Wojewódzkim Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi pozyskanie nowych przestrzeni biurowych i – przede wszystkim – znacznej powierzchni do archiwizacji dokumentów. W związku z tym Zarząd Funduszu podjął decyzję o budowie na własnej nieruchomości nowego budynku archiwum z funkcją biurową (Budynek B). Budowa rozpoczęła się w czerwcu 2023 roku, zakończyła w sierpniu roku 2024.



Fot. 9. Plac budowy przygotowany pod budowę Budynku B.



Fot. 10. Fundamenty pod budynek B.



Fot. 11. Zamknięcie pierwszej kondygnacji Budynku B.



Fot. 12. Postęp prac budowlanych – budynek B.

W nowym budynku znajduje się nowoczesne archiwum pozwalające na zgromadzenie ok. 2,5 km bieżącego akt oraz powierzchnie biurowe dla ok. 60 osób. Budynek B, podobnie jak budynek A, został wyposażony w nowoczesne instalacje, w tym odnawialne źródła energii. Przeglądów poszczególnych systemów i instalacji w okresie gwarancji dokonuje, zgodnie z zawartą umową, wykonawca budynku. Obowiązkowych przeglądów, które nie są objęte zobowiązaniem wykonawcy, dokonuje Fundusz na podstawie zawieranych umów i zleceń udzielanych wyspecjalizowanym firmom posiadającym odpowiednie uprawnienia i certyfikaty, dokonując wymaganych wpisów do odpowiednich, prowadzonych elektronicznie, rejestrów.



Fot. 13. Elewacja północno-wschodnia Budynku B wraz z łącznikiem i fragmentem Budynku A.

Zarząd i pracownicy, mając świadomość wpływu na środowisko wynikającego z działalności administracyjno-biurowej, w tym zużywanej energii i wody oraz odprowadzanych ścieków, przestrzegają zapisów „Zasad proekologicznych standardów działań w WFOŚiGW w Łodzi”, wprowadzonych Zarządzeniem Prezesa Zarządu WFOŚiGW w Łodzi Nr 06/2012 z dnia 31 stycznia 2012 r. Dbając o środowisko naturalne pracownicy Funduszu racjonalnie i oszczędnie wykorzystują eksploatacyjne materiały biurowe. W Biurze obowiązuje zasada dwustronnego drukowania, kolorowe wydruki stosowane są tylko wtedy, gdy jest to niezbędne. Drukarki zostały ustawione w opcji oszczędnego zużycia tonerów. Toner są dostarczane przez firmę, która na podstawie zawartej umowy jest zobowiązana do ich odbioru i przekazywania protokołów/kart odpadu.

Zużyty lub niesprawny sprzęt elektryczny i elektroniczny jest przechowywany w oddzielnym pomieszczeniu, a po zakończeniu procedury likwidacyjnej jest przekazywany do wyspecjalizowanych firm zajmujących się recyklingiem. W Biurze prowadzona jest również zbiórka zużytych baterii, które są oddawane do wyznaczonych punktów ich odbioru. Pracownicy WFOŚiGW w Łodzi prowadzą selektywną zbiórkę odpadów. Umowy zawierane z firmami zapewniającymi usługę sprzątania pomieszczeń Biura, nakładają na Wykonawcę obowiązek opróżniania pojemników do selektywnej zbiórki odpadów oraz umieszczania segregowanych odpadów w odpowiednich pojemnikach zlokalizowanych na zewnątrz budynku.

Aspekty środowiskowe w Wojewódzkim Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi są identyfikowane i nadzorowane w ramach Zintegrowanego Sytemu Zarządzania, na podstawie Procedury PS-22 „Identyfikowanie, ocena aspektów środowiskowych oraz monitoring i nadzór nad wyznaczonymi znaczącymi aspektami środowiskowymi” oraz załącznika nr 1 do niniejszej Procedury tj. „Rejestru aspektów środowiskowych” i załącznika nr 2 tj. „Planu nadzorowania aspektów środowiskowych”. Z kolei zapisy zawarte w procedurze PS-25 „Identyfikowanie przepisów prawnych i innych wymagań związanych z funkcjonowaniem Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi oraz nadzór nad ich stosowaniem” zapewniają zgodny z prawem sposób postępowania. Ocena zgodności dokonywana jest na podstawie formularza „Lista wymagań prawnych z zakresu ochrony środowiska z powiązanymi z nimi aspektami środowiskowymi oraz określenie zasad wykonywania okresowej oceny zgodności” stanowiącego załącznik nr 2 do tej procedury. Zidentyfikowane aspekty pośrednie, które uznano za znaczące, odpowiadają celom przyjętym w Strategii Działania Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi na lata 2021–2024.

Aspektem środowiskowym pośrednim, uznanym za znaczący, jest udzielanie dofinansowania ze środków WFOŚiGW w Łodzi na proekologiczne zadania. Udzielanie dofinansowania jest „produktem”, którego cykl życia rozpoczyna się rozpoznaniem potrzeb rynku zarówno klientów, jak i środowiska naturalnego, z uwzględnieniem występujących zagrożeń oraz obowiązków wynikających z międzynarodowych i krajowych przepisów prawa, traktatów, porozumień i umów, a także z możliwości finansowych Funduszu. Następnym etapem jest planowanie, w tym ustalenie warunków i kryteriów udzielania dofinansowania oraz odbiorców pomocy, opracowanie koncepcji w ramach odpowiednich dziedzin ochrony środowiska, programów priorytetowych, konkursów, a następnie zabezpieczenia środków w Planie Działalności, w tym w Planie Finansowego Wsparcia oraz w Planie Finansowym.

W kolejnym etapie Fundusz prowadzi akcje promocyjne mające na celu rozpowszechnianie informacji o produktach, jakimi są np. programy priorytetowe czy konkursy, poprzez dotarcie do jak

najszerszej grupy odbiorców z terenu województwa łódzkiego. WFOŚiGW w Łodzi prowadzi działania promocyjne m.in. na stronie internetowej, na profilu w portalu społecznościowym Facebook, w radio i TV, gazetach regionalnych oraz poprzez imprezy zewnętrzne i spotkania z potencjalnymi wnioskodawcami, organizowane na terenie województwa łódzkiego.

Etapy realizacji:

- nabór wniosków,
- ocena formalna i merytoryczna – w tym planowanych do osiągnięcia efektów ekologicznych i rzeczowych, które są celem przygotowanego produktu,
- zawarcie umowy, której realizacja jest kontrolowana w terenie przez pracowników Funduszu.

Ten etap cyklu życia produktu upływa w chwili zakończenia realizacji dofinansowanego zadania i potwierdzenia osiągnięcia założonego efektu ekologicznego i rzeczowego. Kolejną, najdłuższą fazą cyklu jest spłata zobowiązania przez beneficjenta, jeśli dofinansowanie jest zwrotne. Zakończenie wymaganych spłat oraz upływ okresu trwałości zadania kończy życie produktu. Należy podkreślić, iż efekt ekologiczny i rzeczowy osiągnięty w wyniku realizacji zadania nie kończy się wraz z ustaniem życia samego produktu – efekt trwa dalej i ma wymierny, długotrwały wpływ na stan środowiska naturalnego, zdrowie mieszkańców oraz atrakcyjność obszaru, na którym był realizowany. Do oceny aspektów środowiskowych bezpośrednich stosowana jest metodyka, zgodna z Załącznikiem nr I do rozporządzenia WE 1221/2009 EMAS. Pozwala ona na zapewnienie powtarzalności procesu oceny oraz wyboru znaczących bezpośrednich aspektów środowiskowych.

Stosowane kryteria to:

- istnienie wymogów wynikających z odpowiedniego prawodawstwa z zakresu ochrony środowiska;
- potencjalne korzyści lub szkody dla środowiska naturalnego, w tym dla bioróżnorodności biologicznej;
- wrażliwość środowiska lokalnego, regionalnego lub globalnego;
- rozmiar, liczba, częstotliwość i odwracalność aspektu lub oddziaływania;
- znaczenie dla zainteresowanych stron, w tym pracowników organizacji.

Zasady przeprowadzania oceny aspektów środowiskowych określone są w procedurze PS-22 „Identyfikowanie, ocena aspektów środowiskowych oraz monitoring i nadzór nad znaczącymi aspektami środowiskowymi” i mogą być udostępniane zainteresowanym stronom. Ocena zgodności spełnienia wymagań prawnych i innych w odniesieniu do aspektów środowiskowych jest przeprowadzana raz w roku. Ocenę za 2024 r. przeprowadzono w marcu 2025 r. Zarząd oraz Biuro WFOŚiGW w Łodzi, mając na uwadze skalę wpływu własnej działalności na środowisko, doskonalili działania zmierzające do zmniejszania negatywnego wpływu na nie, zwiększając jednocześnie efektywność finansowego wspierania przedsięwzięć. Podejmowane działania są zgodne z obowiązującą Polityką Zintegrowanego Systemu Zarządzania, Zintegrowanym Systemem Zarządzania (zgodnie z normami PN-EN ISO 9001:2015, PN-EN 14001:2015, EMAS oraz Systemem Przeciwdziałania Zagrożeniom Korupcyjnym).

Na podstawie procedury zarządzania ryzykiem w WFOŚiGW w Łodzi kierownicy zespołów oraz osoby zatrudnione w wieloosobowych lub na samodzielnych stanowiskach pracy dokonują identyfikacji i oceny ryzyka w odniesieniu do celów i zadań realizowanych w podległych im komórkach organizacyjnych, w tym w odniesieniu do celów i zadań mających wpływ na aspekty środowiskowe

pośrednie. Ryzyka rozumiane jako zagrożenia są identyfikowane i przyporządkowywane do odpowiedniego obszaru tj. do ryzyka strategicznego, finansowego, operacyjnego, zgodności, a następnie przypisane do określonej kategorii. Po dokonaniu analizy ryzyka i ustaleniu poziomu, dla którego może ono być akceptowalne, określa się metody przeciwdziałania dla ryzyka, wskazując jednocześnie ich właścicieli, metody przeciwdziałania oraz termin monitoringu. Analogiczne podejście jest stosowane w odniesieniu do szans.

Kompleksowe informacje o rodzaju i istotności występujących w Funduszu ryzyk i szans dokumentowane są w rejestrze. Następnie przeprowadza się monitoring dla ryzyk o poziomie istotności nieakceptowalnym. Wyniki monitoringu brane są pod uwagę w procesie ich identyfikacji przeprowadzanym w kolejnym roku. W roku 2024 Fundusz wykorzystywał oprogramowanie służące do wspierania działań kontroli zarządczej oraz do identyfikacji i analizy ryzyka. Ryzyka i szanse zawarte są w Rejestrze, stanowiącym Załącznik nr 2 do Procedury Zarządzania Ryzykiem są monitorowane i podlegają ciągłemu doskonaleniu.

Aspekty bezpośrednie

Użytkowanie i eksploatacja nieruchomości, w której Fundusz prowadzi działalność w niewielkim zakresie wpływa na środowisko, dlatego związane z tym aspekty bezpośrednie ocenione zostały jako nieznaczące. Pracownicy Funduszu oszczędnie i racjonalnie gospodarują zasobami środowiska.

W procesie doskonalenia systemu zarządzania w 2024 r. Fundusz koncentrował się na stałym ograniczaniu negatywnego wpływu na środowisko, związanego z następującymi bezpośrednimi aspektami środowiskowymi:

Tabela nr 2
Lista aspektów bezpośrednich

L.p.	Aspekt środowiskowy bezpośredni	Wpływ na środowisko
1.	Zużycie paliw płynnych	Emisja zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego m.in. dwutlenku węgla, tlenków siarki, tlenków azotu, pyłów; Zużywanie zasobów naturalnych (kopalin)
2.	Zużycie energii elektrycznej	
3.	Zużycie energii odnawialnej	
4.	Zużycie energii cieplnej (CO, ciepła woda)	
5.	Emisja gazów i pyłów do powietrza (źródła inne niż ogrzewanie)	Zanieczyszczenie powietrza, wzrost efektu cieplarnianego
6.	Emisja awaryjna fluorowanych gazów cieplarnianych (np. R407c, R410a)	
7.	Zużycie wody - pobór wody z wodociągu miejskiego	Zużywanie zasobów naturalnych
8.	Odprowadzanie ścieków sanitarnych poprzez instalację kanalizacyjną innego podmiotu, do miejskiej sieci kanalizacyjnej	Obciążanie środowiska ściekami
9.	Odprowadzenie ścieków deszczowych do własnego zbiornika retencyjnego	
10.	Odpad – odpadowy toner – kod: 160214	Obciążenie środowiska powstałymi odpadami;
11.	Odpad – papier i tektura – kod: 200101	

12.	Odpad – opakowania z papieru i tektury – kod: 150101	Zużycie zasobów naturalnych (drewna i wody), emisja gazów przy produkcji
13.	Odpad – opakowania z tworzyw sztucznych – kod: 150102	Obciążenie środowiska powstałymi odpadami; Zużycie zasobów naturalnych, emisja gazów przy produkcji
14.	Odpad – opakowania ze szkła – kod: 150107	
15.	Odpad - zużyte źródła światła zawierające rtęć (np.: świetlówki, tzw. żarówki kompaktowe) kod: 160213*	Obciążenie środowiska powstałymi odpadami; Zużycie zasobów naturalnych, emisja gazów przy produkcji
16.	Odpad – monitory ekranowe, laptopy, kod: 160213*	
17.	Odpad – opakowania aerozolowe kod: 150111*	
18.	Odpad – zużyte UPS kod: 160601*	
19.	Odpad – zużyte opakowania po substancjach niebezpiecznych (po farbach, rozpuszczalnikach, środkach chwastobójczych) – kod: 150110*	
20.	Odpad – substancje ropopochodne z separatora – kod: 130508	Obciążenie środowiska powstałymi odpadami; Zużycie zasobów naturalnych, emisja gazów przy produkcji (Odbierane przez firmy zewnętrzne, zgodnie z umową/zleceniem)
21.	Odpad – zużyty sprzęt elektroniczny (np.: komputery, klawiatury, myszki, telefony komórkowe) – kod: 160214	
22.	Odpad zużyte baterie – kod: 160604, 160605	Obciążenie środowiska powstałymi odpadami; Zużycie zasobów naturalnych, emisja gazów przy produkcji (Odbierane przez firmy zewnętrzne, komunalne)
23.	Odpady zielone – w grupie odpadów komunalnych – kod: 200201	
24.	Odpady komunalne (typowe pozostałości tzw. socjalno-bytowe)	
25.	Emisja hałasu	Zanieczyszczenie środowiska hałasem
26.	Zagrożenie wystąpienia poważnych awarii – zanieczyszczenie środowiska emisją zanieczyszczeń do powietrza*	Ewentualne zanieczyszczenie atmosfery
27.	Zagrożenie wystąpienia poważnych awarii – odpady powstałe w wyniku pożaru**	Obciążenie środowiska powstałymi odpadami

* Aspekty bezpośrednie stanowiące własność firm zewnętrznych lub oddawane wyspecjalizowanym firmom zewnętrznym

** Aspekty bezpośrednie przyszłe

Aspekty pośrednie

Pośrednie aspekty środowiskowe są aspektami znaczącymi i związane są z działalnością, do której powołany został Fundusz, zgodnie z ustawą Prawo ochrony środowiska.

W Strategii Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi na lata 2021–2024 (opublikowanej na stronie internetowej – www.wfosigw.lodz.pl) określono cele środowiskowe, na które składają się:

Cele horyzontalne:

- I. Poprawa stanu środowiska poprzez wspieranie realizacji zobowiązań środowiskowych;

- II. Pełna absorpcja bezzwrotnych środków pochodzących z Unii Europejskiej i innych środków zagranicznych;
- III. Kształtowanie kompetencji ekologicznych;
- IV. Wspieranie wdrażania innowacyjnych technologii środowiskowych.

Cele horyzontalne będą realizowane w ramach każdego z sześciu następujących **środowiskowych celów merytorycznych Funduszu**:

- I. Transformacja energetyczna gospodarki;
- II. Poprawa jakości powietrza;
- III. Adaptacja do zmian klimatu;
- IV. Przejście na gospodarkę o obiegu zamkniętym, w tym gospodarowanie odpadami;
- V. Działania na rzecz ochrony przyrody;
- VI. Poprawa gospodarki wodno-ściekowej.

Jednym z działań wspomagających realizację wszystkich celów, niezbędnym do wypełnienia misji i osiągnięcia merytorycznych celów środowiskowych Funduszu, jest edukacja ekologiczna, czyli działania w zakresie propagowania i pogłębiania wiedzy, kształtowania postaw proekologicznych oraz indywidualnej odpowiedzialności za środowisko.

Tabela nr 3
Lista aspektów pośrednich (obowiązujących w 2024 r.)

L.p.	Merytoryczne cele środowiskowe pośrednie	Aspekt środowiskowy pośredni	Wpływ środowiskowy pośredni
1.	Transformacja energetyczna gospodarki/Poprawa jakości powietrza	Emisja pyłów i gazów; Hałas	Ograniczenie lub uniknięcie emisji zanieczyszczeń powietrza atmosferycznego m.in. dwutlenku węgla, tlenków siarki, tlenków azotu, pyłów; Ograniczenie globalnego ocieplenia, niszczenia warstwy ozonowej i zakwaszenia atmosfery; Ograniczenie hałasu.
2.	Gospodarka wodno-ściekowej	Intensywna eksploatacja wód podziemnych i powierzchniowych – zużycie zasobu naturalnego – wody; Powstawanie i odprowadzanie ścieków; Powódź – zniszczenie terenów – powstanie odpadów, powstawianie zanieczyszczonych wód podziemnych i powierzchniowych (ścieki);	Zapobieganie, uniknięcie lub minimalizacja zużycia lub zanieczyszczenia zasobów wodnych; Stworzenie warunków do samoregulacji środowiska naturalnego; Wpływ na zachowanie we właściwym stanie ekosystemów wodnych; Zapewnienie dostępu do czystej wody dla społeczeństwa i gospodarki; Ograniczanie skutków powodzi i ochrona przeciwpowodziowa.

		Intensywne rolnictwo – emisja do środowiska środków ochrony roślin oraz produktów ubocznych hodowli zwierząt gospodarskich, powstawanie odpadów – niekorzystne zmiany chemizmu gleb – zanieczyszczenie gleby, wód powierzchniowych i podziemnych	
3.	Adaptacja do zmian klimatu	Powstawanie odpadów, ścieków, emisja pyłów i gazów, ograniczenie powierzchni biologicznie czynnych	Zapobieganie lub uniknięcie emisji zanieczyszczeń powietrza atmosferycznego, łagodzenie skutków powodzi, wichur, stepowienia, przeciwdziałanie wymieraniu gatunków roślin i zwierząt, ochrona przed gatunkami inwazyjnymi i obcymi; Wzrost możliwości oszczędzania i retencjonowania wody, w tym zagospodarowanie wód opadowych; Wzmocnienie systemu ochrony przed skutkami zagrożeń naturalnych (powódź, susza) oraz poważnych awarii; Usprawnianie usuwania skutków zagrożeń naturalnych; Wzmocnienie wybranych elementów zarządzania środowiskiem, w tym monitoringu środowiska.
4.	Przejsięcie na gospodarkę o obiegu zamkniętym, w tym gospodarowanie odpadami	Powstawanie odpadów; Powódź, wichury, pożary – zniszczenie terenów – powstawanie odpadów, zanieczyszczonych wód podziemnych i powierzchniowych; Intensywne rolnictwo – zniszczenie terenów – powstawanie odpadów – zanieczyszczona gleba, wód powierzchniowych i podziemnych	Racjonalne wykorzystanie zasobów; Minimalizacja ilości wytwarzanych odpadów; Zwiększenie masy odpadów poddanych recyklingowi bądź innym procesom odzysku; Ograniczenie masy składowanych odpadów; Likwidacja szkodliwego oddziaływania wyrobów zawierających azbest; Regeneracja gleb zakwaszonych w wyniku oddziaływania czynników antropogenicznych; Przywrócenie wartości użytkowych lub przyrodniczych terenom zniszczonym przez działalność człowieka; Ograniczenie lub uniknięcie zanieczyszczenia gruntu.
5.	Działania na rzecz ochrony przyrody	Zabudowa terenów – ograniczanie powierzchni biologicznie czynnych;	Czynna i bierna ochrona gatunków, siedlisk i ekosystemów;

		Wprowadzanie organizmów obcych do środowiska; Nadmierna eksploatacja zasobów naturalnych – zużycie wód, wykorzystanie terenów; Powstawanie odpadów; Intensywne rolnictwo – zniszczenie terenów – powstawanie odpadów – zanieczyszczona gleba, wód powierzchniowych i podziemnych (ścieki)	Zmniejszenie niekorzystnego wpływu gatunków obcych i inwazyjnych; Zwiększanie terenów zieleni i nowe nasadzenia, z uwzględnieniem roślin miododajnych, prace pielęgnacyjne i zabezpieczające drzew; Prowadzenie monitoringu przyrodniczego w celu lepszego poznania i zinventaryzowania zasobów siedlisk i gatunków, a co za tym idzie lepszego zarządzania zasobami naturalnymi; tworzenie infrastruktury w celach edukacyjnych, ukierunkowania ruchu turystycznego i ograniczenia antropopresji na terenach objętych ochroną.
--	--	---	--

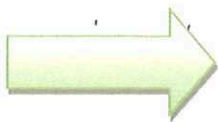
Zarządzanie aspektami środowiskowymi

Fundusz wspiera w formie preferencyjnego dofinansowania przedsięwzięcia wskazane w ustawie Prawo ochrony środowiska. Udzielanie pomocy finansowej następuje w formie finansowania zwrotnego, które stanowią pożyczki, a także finansowania bezzwrotnego, które stanowią:

- dotacje;
- przekazanie środków państwowym jednostkom budżetowym;
- nagrody za działalność na rzecz ochrony środowiska i gospodarki wodnej niezwiązaną z wykonywaniem obowiązków pracowników administracji rządowej i samorządowej;
- inne wydatki na ochronę środowiska.

Podstawową formę wydatkowania środków przez Fundusz stanowią pożyczki udzielane na preferencyjnych warunkach, które mogą być częściowo umorzone. Ustalając zasady i warunki dofinansowywania przedsięwzięć, ogłaszając programy priorytetowe oraz konkursy zgodne z celami i priorytetami wynikającymi z wojewódzkiego programu ochrony środowiska, Fundusz wnosi swój wkład w ciągłą poprawę stanu środowiska w województwie łódzkim. Biorąc pod uwagę charakter działalności Funduszu, jego misję i cel generalny, pośrednie aspekty środowiskowe zostały uznane jako znaczące.

Aspekty środowiskowe w Wojewódzkim Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi są identyfikowane, oceniane raz w roku, przed Przeglądem Zarządzania oraz na bieżąco nadzorowane.



Cele i zadania środowiskowe

Cele i zadania środowiskowe związane z aspektami środowiskowymi bezpośrednimi

Podstawą opracowania celów i zadań środowiskowych jest Polityka Zintegrowanego Systemu Zarządzania. Cele ogólne zostały opracowane na podstawie zidentyfikowanych aspektów środowiskowych i stanowią punkt wyjścia do wskazania celów szczegółowych i zadań środowiskowych na dany rok. Niżej wymienione cele i zadania związane z użytkowaniem i eksploatacją nieruchomości, w której Fundusz prowadzi działalność są monitorowane.

Cele ogólne:

- I. Racjonalne korzystanie z materiałów biurowych.
- II. Racjonalne korzystanie z zasobów i sprzętu biurowego.

Cele szczegółowe:

1. Ograniczanie zużycia energii elektrycznej

Zadania:

- 1.1. Podnoszenie świadomości pracowników w zakresie konieczności oszczędzania energii tj. np. wyłączanie światła, korzystanie z drukarek i komputerów w trybie „oszczędzania energii”.
- 1.2. Monitorowanie i bieżąca wymiana sprzętu elektrycznego i elektronicznego będącego na wyposażeniu Biura.

2. Ograniczanie zużycia wody

Zadania:

- 2.1. Podnoszenie świadomości pracowników w zakresie konieczności oszczędzania wody, montaż w budynku baterii umywalkowych na fotokomórkę.
- 2.2. Monitorowanie poprawnego działania instalacji wodno-kanalizacyjnej na terenie Biura – niezwłoczne reagowanie na awarie.

3. Ograniczanie zużycia papieru

Zadania:

- 3.1. Drukowanie dwustronne.
- 3.2. Elektroniczny obieg niektórych dokumentów wewnętrznych i zewnętrznych za pośrednictwem poczty elektronicznej i ePUAP.

4. Utrzymanie selektywnej zbiórki odpadów

Zadania:

- 4.1. Prowadzenie selektywnej zbiórki odpadów, zgodnie z wymaganiami prawa lokalnego.
- 4.2. Prowadzenie zbiórki tonerów oraz sprzętu elektrycznego i elektronicznego.
- 4.3. Dokonywanie systematycznych przeglądów miejsc magazynowania odpadów.

Cele i zadania środowiskowe związane z aspektami środowiskowymi pośrednimi

Cele i zadania długoterminowe związane z aspektami pośrednimi zostały określone w Strategii działania Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi na lata 2021 -

2024 zatwierdzonej uchwałą Rady Nadzorczej WFOŚiGW w Łodzi nr 86/IX/2020 z dnia 30 września 2020 r.

Cele i zadania krótkoterminowe wynikają z „Listy przedsięwzięć priorytetowych WFOŚiGW w Łodzi” ustalane są każdego roku na rok kolejny oraz z uchwalanych programów priorytetowych i ogłaszanych konkursów.

Zarządzanie środowiskowe aspektami pośrednimi odbywa się poprzez realizację założeń w zakresie działalności ustawowej przyjętych do Planu działalności WFOŚiGW w Łodzi na dany rok, w tym w ramach przyjętych budżetów programów priorytetowych i konkursów.

Plan Działalności WFOŚiGW w Łodzi na 2024 rok został przyjęty w dniu 29 listopada 2023 r. Uchwałą Rady Nadzorczej Nr 132/XI/2023, i został zmieniony Uchwałą Rady Nadzorczej Nr 47/V/2024 w dniu 27.05.2024 r., Uchwałą Rady Nadzorczej Nr 92/IX/2024 w dniu 26.09.2024 r., Uchwałą Rady Nadzorczej Nr 113/XI/2024 w dniu 28 listopada 2024 r..

Poniżej zaprezentowano cele i zadania wynikające z Listy przedsięwzięć priorytetowych WFOŚiGW w Łodzi na 2024 rok zatwierdzonej uchwałą Rady Nadzorczej WFOŚiGW w Łodzi nr 55/VI/2023 z dnia 20 czerwca 2024 r. (kolejność pozycji na Liście przedsięwzięć priorytetowych została dostosowana do opisu aspektów pośrednich w niniejszej deklaracji).

OCHRONA PRZYRODY I RÓŻNORODNOŚCI BIOLOGICZNEJ

- 1.1. Prace rewitalizacyjne realizowane na terenach lub obiektach objętych ochroną, zgodnie z:
 - ustawą o ochronie przyrody;
 - ustawą o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami – dotyczy terenów publicznie dostępnych.
- 1.2. Zachowanie różnorodności biologicznej poprzez ochronę cennych siedlisk przyrodniczych, cennych gatunków zwierząt, roślin, grzybów i ich siedlisk na obszarach NATURA 2000, w parkach krajobrazowych, rezerwach, obszarach chronionego krajobrazu i na innych formach obszarowych ochrony przyrody.
- 1.3. Wspieranie rozwoju urządzonej zieleni na terenach zurbanizowanych.

OCHRONA POWIETRZA

- 2.1. Inwestycje prowadzące do zmniejszenia zużycia energii elektrycznej i ciepłej oraz ograniczenia bądź uniknięcia emisji gazów oraz pyłów, w tym realizacja zadań wynikających z programów ochrony powietrza.
- 2.2. Poprawa efektywności energetycznej budynków mieszkalnych jednorodzinnych.
- 2.3. Inwestycje w odnawialne źródła energii, w tym wykorzystanie energii z wód geotermalnych.
- 2.4. Inwestycje mające na celu modernizację systemów zaopatrzenia w ciepło (dotyczące zarówno wytwarzania jak i dystrybucji ciepła).
- 2.5. Wspieranie rozwoju ekologicznych form transportu zeroemisyjnego oraz niskoemisyjnego, w tym elektromobilności.

OCHRONA POWIERZNI ZIEMI

- 3.1. Budowa infrastruktury służącej selektywnemu zbieraniu odpadów, w tym wspieranie zbiórki bioodpadów oraz instalacji do ich przetwarzania.
- 3.2. Budowa, rozbudowa lub modernizacja instalacji służących do zagospodarowania odpadów komunalnych, budowlanych i rozbiórkowych.
- 3.3. Usuwanie i unieszkodliwianie wyrobów zawierających azbest.
- 3.4. Wspieranie działań regeneracyjnych gleb zakwaszonych w wyniku oddziaływania czynników antropogenicznych.

OCHRONA I ZRÓWNOWAŻONE GOSPODAROWANIE ZASOBAMI WODNYMI

- 4.1. Przedsięwzięcia z zakresu gospodarki ściekowej realizowane w aglomeracjach ujętych w aktualizacji Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych.
- 4.2. Budowa infrastruktury z zakresu gospodarki ściekowej na terenach o zabudowie rozproszonej.
- 4.3. Zagospodarowanie wód opadowych.
- 4.4. Działania służące osiągnięciu celów środowiskowych, przewidziane do realizacji zgodnie z obowiązującymi planami gospodarowania wodami na obszarze dorzeczy.

INNE DZIAŁANIA OCHRONY ŚRODOWISKA I PROJEKTY MIĘDZYDZIEDZINOWE

- 5.1. Adaptacja do zmian klimatu, w tym dofinansowanie błękitno-zielonej infrastruktury.
- 5.2. Realizacja zadań związanych z zapobieganiem i likwidacją skutków działania żywiołów oraz poważnych awarii i ich skutków między innymi z uwzględnieniem zapisów planów zarządzania ryzykiem powodziowym i planów przeciwdziałania skutkom suszy.
- 5.3. Realizacja zadań z zakresu edukacji ekologicznej mająca na celu wzrost wiedzy z zakresu ochrony środowiska oraz kształtowanie postaw proekologicznych.
- 5.4. Monitoring siedlisk przyrodniczych.

W 2024 r. w pierwszej kolejności dofinansowane były inwestycje:

- współfinansowane z budżetu Unii Europejskiej lub przy udziale innych środków zagranicznych niepodlegających zwrotowi przeznaczonych na ochronę środowiska i gospodarkę wodną;
- dla których Fundusz ogłosił programy priorytetowe lub konkursy;
- realizowane w wyniku przyjętych programów i planów na szczeblu krajowym i wojewódzkim..

Ponadto Fundusz dofinansowywał działania mające na celu kształtowanie i wzmacnianie świadomości ekologicznej społeczeństwa, dzięki zwiększaniu poziomu kompetencji ekologicznych (tj. wiedzy o środowisku, praktycznych umiejętności oraz proekologicznej motywacji do zmiany postaw i codziennych zachowań).

Poniżej zaprezentowano programy priorytetowe oraz konkursy ogłoszone przez WFOŚiGW w Łodzi służące osiągnięciu wyznaczonych celów.

1. REALIZACJA PROGRAMÓW PRIORYTETOWYCH WFOŚiGW W ŁODZI

1.1. Program Priorytetowy „Wykonanie podłączeń budynków do zbiorczego systemu kanalizacyjnego”

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.

1.1.1. Program Priorytetowy „Wykonanie podłączeń budynków do zbiorczego systemu kanalizacyjnego – III edycja”

Zawieranie umów przewidziano na lata 2023–2024, a wydatkowanie środków możliwe jest do 30.11.2025 r.

Wskaźniki osiągnięcia celu Programu:

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

Tabela nr 4

Realizacja Programu Priorytetowego „Wykonanie podłączeń kanalizacyjnych – III edycja” w latach 2023–2024

Forma dofinansowania	Budżet Programu [zł]	Kwota zawartych umów w latach 2023–2024 [zł]	Kwota wypłacona w latach 2023–2024 [zł]	Kwota planowana do wypłaty w kolejnych latach* [zł]
Dotacja	4.000.000,00	2.589.543,40	1.088.136,16	1.500.913,50

* kwota po uwzględnieniu korekt, zmniejszeniu dofinansowania

W 2024 r. w ramach ww. Programu Fundusz zawarł 7 umów, na łączną kwotę 1.603.656,40 zł.

W 2024 r. Fundusz wypłacił kwotę w łącznej wysokości 948.313,90 zł, w tym 237.186,90 zł w ramach umów zawartych w 2024 r.

W wyniku realizacji ww. umów do zbiorczego systemu kanalizacyjnego zostanie podłączonych 476 posesji. Planowany do osiągnięcia, z zawartych w 2024 r. umów, efekt ekologiczny to 1.475 RLM.

W ramach umów zawartych w latach 2023–2024 planuje się wykonanie 755 szt. podłączeń do kanalizacji sanitarnej i osiągnięcie efektu ekologicznego na poziomie 2.531 RLM.

1.2. 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.

1.2.1. Program Priorytetowy „Wsparcie gospodarki ściekowej – II edycja”

Zawieranie umów przewidziano na lata 2022–2023. Zadania realizowane w ramach Programu powinny się zakończyć do 31.10.2025 r., natomiast wypłata dofinansowania powinna nastąpić do dnia 31.12.2025 r.

Tabela nr 5

**Realizacja Programu Priorytetowego „Wsparcie gospodarki ściekowej – II edycja”
w latach 2022–2024**

Forma dofinansowania	Budżet Programu [zł]	Kwota zawartych umów w latach 2022–2023* [zł]	Kwota wypłacona w latach 2022–2024 [zł]	Kwoty planowane do wypłaty w kolejnych latach [zł]
Pożyczka	12.000.000,00	9.789.316,00	9.619.372,00	169.944,00
Dotacja	8.000.000,00	6.526.176,00	6.412.880,00	113.296,00
RAZEM	20.000.000,00	16.315.492,00	16.032.252,00	283.240,00

* kwota wg stanu na dzień 31.12.2024 r.

Tabela nr 6

Planowane wskaźniki celu Programu Priorytetowego „Wsparcie gospodarki ściekowej – II edycja”

Wskaźnik celu	Jednostka	Wskaźnik osiągnięcia celu Programu	Planowane wskaźniki z umów zawartych w latach 2022–2023	Osiągnięte wskaźniki w latach 2022–2024
Budowa lub przebudowa oczyszczalni ścieków	szt.	4	2	2
Budowa lub przebudowa sieci kanalizacji sanitarnej*	m.b.	8.000,00	36.356,00	32.995,00

* efekt planowany do osiągnięcia w kolejnych latach

1.2.2. Program Priorytetowy „Wsparcie gospodarki ściekowej – III edycja”

Zawieranie umów przewidziano w 2024 roku. Zadania realizowane w ramach Programu powinny się zakończyć do 31.10.2026 r., natomiast wypłata dofinansowania powinna nastąpić do dnia 31.12.2026 r.

Tabela nr 7

Realizacja Programu Priorytetowego „Wsparcie gospodarki ściekowej – III edycja” w 2024 roku

Forma dofinansowania	Budżet Programu [zł]	Kwota zawartych umów [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwoty planowane do wypłaty w kolejnych latach [zł]
Pożyczka	9.000.000,00	8.279.451,00	131.466,00	8.147.985,00
Dotacja	6.000.000,00	5.519.612,00	87.644,00	5.431.968,00
RAZEM	15.000.000,00	13.799.063,00	219.110,00	13.579.953,00

W ramach powyższego Programu w 2024 r. zawarto 3 umowy na łączną kwotę 13.799.063,00 zł.

Tabela nr 8

Planowane wskaźniki celu Programu Priorytetowego „Wsparcie gospodarki ściekowej – III edycja”

Wskaźnik celu	Jednostka	Wskaźnik osiągnięcia celu Programu	Planowane wskaźniki z umów zawartych w 2024 r.
Budowa lub przebudowa oczyszczalni ścieków	szt.	4	1
Budowa lub przebudowa sieci kanalizacji sanitarnej	m.b.	8.000,00	2.300,00

Planowana realizacja powyższych wskaźników na podstawie zawartych umów w odniesieniu do wskaźników założonych w programie wyniosła ok. 25% i była spowodowana m.in. tym, że udzielone wsparcie na zadanie „Rozbudowa i przebudowa Oczyszczalni Ścieków w Brzezinach” realizowane przez Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. z siedzibą w Brzezinach stanowiło ok. 85% środków całkowitego budżetu Programu (12,78 mln zł).

1.3. Program Priorytetowy „Dotacje dla osób fizycznych na wykonanie przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie województwa łódzkiego”

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.

W 2024 r. realizowane były wypłaty dotacji bezpośrednio dla osób fizycznych w ramach dwóch edycji Programu.

1.3.1. Program Priorytetowy „Dotacje dla osób fizycznych na wykonanie przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie województwa łódzkiego na 2023 rok”

W 2024 r. wypłacono dotacje w łącznej wysokości 616.272,97 zł.

Tabela nr 9
Realizacja Programu Priorytetowego „Dotacje dla osób fizycznych na wykonanie przydomowych oczyszczalni ścieków...” w latach 2023–2024

Forma dofinansowania	Budżet Programu [zł]	Kwota zawartych umów w roku 2023* [zł]	Kwota wypłacona w latach 2023–2024 [zł]	Kwota planowana do wypłaty w kolejnych latach** [zł]
Dotacja	1.446.000,00	1.189.093,50	1.187.194,47	0,00

* kwota wg stanu na dzień 31.12.2024 r.

** kwota po uwzględnieniu korekt, zmniejszeniu dofinansowania, wypowiedzeniach, rezygnacjach

W ramach Programu wykonano łącznie 172 szt. przydomowych biologicznych oczyszczalni ścieków, w tym 89 szt. w roku 2024.

Efekty ekologiczne uzyskane z zawartych umów w ramach Programu wynoszą łącznie 681 RLM, w tym osiągnięte w roku 2024 – 345 RLM.

Tabela nr 10
Osiągnięte wskaźniki celu Programu Priorytetowego „Dotacje dla osób fizycznych na wykonanie przydomowych oczyszczalni ścieków...” w latach 2023–2024

Wskaźnik celu	Jednostka	Wskaźnik osiągnięcia celu Programu	Planowane wskaźniki z umów zawartych w roku 2023	Osiągnięte wskaźniki w latach 2023–2024
Wykonanie przydomowych biologicznych oczyszczalni ścieków	szt.	206	209	172
Równoważna liczba mieszkańców obsługiwana przez nowowytbudowane przydomowe biologiczne oczyszczalnie ścieków	RLM	750	822	681

1.3.2. Program Priorytetowy „Dotacje dla osób fizycznych na wykonanie przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie województwa łódzkiego na 2024 rok”

Umowy w ramach Programu zawierane będą w okresie 04.2024–03.2025 r. Wydatkowanie środków powinno nastąpić do 31.12.2025 r.

W ramach ogłoszonego w 2024 r. ww. Programu Priorytetowego zawartych zostało 279 umów na kwotę 1.942.130,70 zł.

Tabela nr 11

Realizacja Programu Priorytetowego „Dotacje dla osób fizycznych na wykonanie przydomowych oczyszczalni ścieków...” w roku 2024

Forma dofinansowania	Budżet Programu [zł]	Kwota zawartych umów [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwota planowana do wypłaty w kolejnych latach* [zł]
Dotacja	2.190.000,00	1.942.130,70	953.432,16	985.299,51

* kwota po uwzględnieniu korekt, zmniejszeniu dofinansowania, wypowiedzeniach, rezygnacjach

Efekty ekologiczne planowane do uzyskania z umów zawartych w ramach Programu wynoszą łącznie 1.111 RLM/279 szt., w tym osiągnięte w 2024 r. – 556 RLM/138 szt.

1.4. Program Priorytetowy „Dotacje dla osób fizycznych na wykonanie przyłączy kanalizacyjnych na terenie województwa łódzkiego”

Cel Programu: wspomaganie gospodarki ściekowej województwa łódzkiego poprzez dofinansowanie realizacji przez osoby fizyczne zadań polegających na wykonaniu przyłączy kanalizacyjnych do istniejącej/nowobudowanej sieci kanalizacyjnej, w celu umożliwienia oczyszczenia ścieków socjalno-bytowych.

1.4.1. Program Priorytetowy „Dotacje dla osób fizycznych na wykonanie przyłączy kanalizacyjnych na terenie województwa łódzkiego na 2023 rok”

W ramach ww. Programu w 2023 r. zawarto 391 umów, przy czym 41 z nich zostało wypowiedzianych w 2024 r. z powodu niezrealizowania przez beneficjentów zadań. W 2024 r. wypłacono kwotę 479.827,27 zł.

Tabela nr 12

Realizacja Programu Priorytetowego „Dotacje dla osób fizycznych na wykonanie przyłączy kanalizacyjnych...” w latach 2023–2024

Forma dofinansowania	Budżet Programu [zł]	Kwota zawartych umów w roku 2023* [zł]	Kwota wypłacona w latach 2023–2024 [zł]	Kwoty planowane do wypłaty w kolejnych latach** [zł]
Dotacja	1.587.000,00	1.369.304,00	1.247.755,88	0,00

* kwota wg stanu na dzień 31.12.2024 r.

** kwota po uwzględnieniu korekt, zmniejszeniu dofinansowania, wypowiedzeniach, rezygnacjach

Tabela nr 13

Wskaźniki celu Programu Priorytetowego „Dotacje dla osób fizycznych na wykonanie przyłączy kanalizacyjnych...” w latach 2023–2024

Wskaźnik celu	Jednostka	Wskaźnik osiągnięcia celu Programu	Planowane wskaźniki z umów zawartych w roku 2023	Osiągnięte wskaźniki w latach 2023–2024
Wykonanie podłączeń budynków do kanalizacji sanitarnej	szt.	400	391	350
Równoważna liczba mieszkańców obsługiwana przez nowo wybudowane podłączenia budynków do kanalizacji sanitarnej	RLM	1.350	1.328	1.200

W 2024 r. wykonano 135 szt. podłączeń budynków do kanalizacji sanitarnej, a efekt ekologiczny w postaci równoważnej liczby mieszkańców (RLM) obsługiwanych przez nowo wybudowane podłączenia budynków do kanalizacji sanitarnej wyniósł 497 RLM.

1.4.2. Program Priorytetowy „Dotacje dla osób fizycznych na wykonanie przyłączy kanalizacyjnych na terenie województwa łódzkiego na 2024 rok”

W ramach ogłoszonego w 2024 r. ww. Programu zawartych zostało 535 umów na kwotę 2.082.703,80 zł, z czego w 3 przypadkach nastąpiła rezygnacja z podpisanej umowy.

Wydatkowanie środków powinno nastąpić do 31.12.2025 r.

Tabela nr 14

Realizacja Programu Priorytetowego „Dotacje dla osób fizycznych na wykonanie przyłączy kanalizacyjnych...” w roku 2024

Forma dofinansowania	Budżet Programu [zł]	Kwota zawartych umów [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwota planowana do wypłaty w kolejnych latach* [zł]
Dotacja	2.090.000,00	2.082.703,80	1.002.354,80	982.612,49

* kwota po uwzględnieniu korekt, zmniejszeniu dofinansowania

Efekty ekologiczne planowane do uzyskania z umów zawartych w ramach Programu wynoszą łącznie 1.702 RLM/532 szt. W 2024 r. osiągnięto 894 RLM/281 szt.

1.5. Program Priorytetowy „Racjonalizacja zużycia energii (RZE) w budynkach użyteczności publicznej oraz zasobach komunalnych”

Cel Programu: zmniejszenie emisji zanieczyszczeń do atmosfery poprzez realizację inwestycji polegających na kompleksowej modernizacji budynków służącej racjonalizacji zużycia energii oraz wykorzystania odnawialnych źródeł energii.

1.5.1. Program Priorytetowy „Racjonalizacja zużycia energii (RZE) w budynkach użyteczności publicznej oraz zasobach komunalnych w celu zmniejszenia emisji zanieczyszczeń do atmosfery – V edycja”

Łącznie w ramach Programu w latach 2021–2022 zawarto 45 umów na łączną kwotę 30.830.435,70 zł. W 2024 r. nie zawierano umów, następowały tylko wypłaty środków. W 2024 r. wypłacono kwotę

w łącznej wysokości 6.407.224,02 zł, z czego 1.934.187,21 zł w formie pożyczki i 4.473.036,81 zł w formie dotacji.

Tabela nr 15
Realizacja Programu Priorytetowego
„RZE w budynkach użyteczności publicznej ... - V edycja” w latach 2021–2024

Forma dofinansowania	Budżet Programu [zł]	Kwota zawartych umów w latach 2021–2022* [zł]	Kwota wypłacona w latach 2021–2024 [zł]	Kwota planowana do wypłaty w kolejnych latach [zł]
Pożyczka	18.000.000,00	9.275.057,21	9.198.490,21	76.567,00
Dotacja	42.000.000,00	21.555.378,49	21.376.723,49	178.655,00
RAZEM	60.000.000,00	30.830.435,70	30.575.213,70	255.222,00

* kwota wg stanu na dzień 31.12.2024 r.

Tabela nr 16
Planowane wskaźniki celu Programu Priorytetowego
„RZE w budynkach użyteczności publicznej ...– V edycja” w latach 2021–2024

Wskaźnik celu	Jednostka	Wskaźnik osiągnięcia celu Programu	Planowane wskaźniki z umów zawartych w latach 2021–2022	Osiągnięte wskaźniki w latach 2021–2024
Liczba wykonanych prac termomodernizacyjnych	szt.	50	48	48
Redukcja lub uniknięcie CO ₂ do atmosfery*	Mg	7.100	4.565	189

* efekt planowany do osiągnięcia w kolejnych latach

Mniejsza wartość wskaźników planowana do osiągnięcia z zawartych umów wynika m.in. z rezygnacji beneficjentów z realizacji zadań w ramach 5 umów.

1.5.2. Program Priorytetowy „Racjonalizacja zużycia energii (RZE) w budynkach użyteczności publicznej oraz zasobach komunalnych”

W ramach ww. Programu wdrażanego w latach 2023–2024, Fundusz zawarł w 2024 r. 15 umów o dofinansowanie, w tym 13 umów w formie dotacji oraz 2 umowy w formie pożyczki i dotacji.

W 2024 r. w ramach Programu wypłacono łączną kwotę w wysokości 13.070.802,58 zł w formie dotacji. Ponadto na pokrycie udziału własnego beneficjenta wypłacono łączną kwotę pożyczek w wysokości 3.136.815,15 zł.

Tabela nr 17
Realizacja Programu Priorytetowego „RZE w budynkach użyteczności publicznej...”
w latach 2023–2024

Forma dofinansowania	Budżet Programu [zł]	Kwota zawartych umów w latach 2023–2024 [zł]	Kwota wypłacona w latach 2023–2024 [zł]	Kwota planowana do wypłaty w kolejnych latach* [zł]
Dotacja	30.000.000,00	28.417.327,59	16.029.826,58	12.387.501,00

* kwota po uwzględnieniu korekt, zmniejszeniu dofinansowania

Tabela nr 18

**Wsparcie pożyczkowe Programu Priorytetowego „RZE w budynkach użyteczności publicznej...”
w latach 2023–2024 (tryb ciągły)**

Forma dofinansowania	Kwota zawartych umów w latach 2023–2024** [zł]	Kwota wypłacona w roku 2024 [zł]	Kwota planowana do wypłaty w kolejnych latach [zł]
Pożyczka*	4.100.531,15	3.136.815,15	963.716,00

* umowy pożyczki zawarte zgodnie z koncepcją uzupełnienia dotacji pożyczką na pokrycie udziału własnego beneficjenta. Kwota dofinansowania udzielona została ze środków poza budżetem Programu Priorytetowego w tzw. „trybie ciągłym”.

** kwota wg stanu na dzień 31.12.2024 r.

Tabela nr 19

**Planowane wskaźniki celu Programu Priorytetowego
„RZE w budynkach użyteczności publicznej ...” w latach 2023–2024**

Wskaźnik celu	Jednostka	Wskaźnik osiągnięcia celu Programu	Planowane wskaźniki z umów zawartych w latach 2023–2024	Osiągnięte wskaźniki w latach 2023–2024
Liczba wykonanych prac termomodernizacyjnych*	szt.	20	26	7
Redukcja lub uniknięcie CO ₂ do atmosfery*	Mg	3.500	2.512	0

* efekt planowany do osiągnięcia w kolejnych latach

1.6. Program Priorytetowy „EKO Latarnia - Poprawa efektywności energetycznej systemów oświetlenia zewnętrznego”

Cel Programu: ograniczenie bądź uniknięcie emisji zanieczyszczeń do atmosfery oraz uzyskanie oszczędności energii elektrycznej poprzez realizację inwestycji w zakresie systemów oświetlenia energooszczędnego wyposażonych w inteligentne systemy sterowania oświetleniem.

1.6.1. Program Priorytetowy „EKO Latarnia - Poprawa efektywności energetycznej systemów oświetlenia zewnętrznego” (I edycja)

W 2024 r. nie zawierano umów ani nie realizowano wypłat w ramach powyższej edycji Programu, następowało tylko potwierdzanie osiągniętych efektów ekologicznych.

Tabela nr 20

Planowane wskaźniki celu Programu Priorytetowego „EKO Latarnia...” (I edycja)

Wskaźniki celu	Jednostka	Wskaźnik osiągnięcia celu Programu	Planowane wskaźniki z umów zawartych w latach 2020–2021**	Osiągnięte wskaźniki w latach 2020–2024**
Liczba wykonanych punktów świetlnych	szt.	1.500	5.643	5.643
Redukcja emisji CO ₂ do atmosfery*	Mg	600	1.711	175

* efekty ekologiczne osiągnięte w latach 2020–2024

** wg stanu na dzień 31.12.2024 r.

1.6.2. Program Priorytetowy „EKO Latarnia - Poprawa efektywności energetycznej systemów oświetlenia zewnętrznego – II edycja”

łącznie w latach 2022–2023 zawarto 5 umów na kwotę 14.200.161,00 zł. W 2024 r. nie zawierano umów w ramach powyższej edycji Programu, następowały tylko wypłaty środków, wypłacono kwotę 3.557.519,00 zł.

Tabela nr 21**Realizacja Programu Priorytetowego „EKO Latarnia... - II edycja” w latach 2022–2024**

Forma dofinansowania	Budżet Programu [zł]	Kwota zawartych umów w latach 2022–2023* [zł]	Kwota wypłacona w latach 2022–2024 [zł]	Kwota planowana do wypłaty w kolejnych latach [zł]
Pożyczka	10.567.500,00	8.520.097,20	8.520.097,20	0,00
Dotacja	7.045.000,00	5.680.063,80	5.680.063,80	0,00
RAZEM	17.612.500,00	14.200.161,00	14.200.161,00	0,00

* kwota wg stanu na dzień 31.12.2024 r.

Tabela nr 22**Planowane wskaźniki celu Programu Priorytetowego „EKO Latarnia... - II edycja”**

Wskaźniki celu	Jednostka	Wskaźniki osiągnięcia celu Programu	Planowane wskaźniki z umów zawartych w latach 2022–2023**	Osiągnięte wskaźniki w latach 2022–2024
Liczba wykonanych punktów świetlnych	szt.	2.000	8.610	8.614
Redukcja emisji CO ₂ do atmosfery*	Mg	600	1.506	112

* efekt planowany do osiągnięcia w kolejnych latach

** kwota wg stanu na dzień 31.12.2024 r.

Wskaźniki celu Programu oszacowane były dla standardowych wielkości wykonywanych inwestycji w zakresie systemów oświetlenia energooszczędnego. Przekroczenie przedmiotowego wskaźnika wynikało m.in. z zawartej w 2022 r. umowy ze spółką Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. (kwota umowy 8,92 mln zł), w ramach której nastąpiła modernizacja oświetlenia drogowego dla części infrastruktury znajdującej się na terenie 9 gmin. Zadanie obejmowało wymianę istniejących opraw (2.904 szt.), jak również montaż dodatkowych 2.449 szt. (dogęszczanie linii) w celu spełnienia wymagań normy oświetleniowej PN-EN 13201:2016.

1.6.3. Program Priorytetowy „EKO Latarnia - Poprawa efektywności energetycznej systemów oświetlenia zewnętrznego – III edycja”

W ramach ww. Programu Fundusz zawarł w 2024 r. 3 umowy o dofinansowanie w formie pożyczki i dotacji na łączną kwotę 6.543.973,00 zł.

Tabela nr 23**Realizacja Programu Priorytetowego „EKO Latarnia... - III edycja” w roku 2024**

Forma dofinansowania	Budżet Programu [zł]	Kwota zawartych umów [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwota planowana do wypłaty w kolejnych latach [zł]
Pożyczka	2.622.530,00	2.622.530,00	0,00	2.622.530,00
Dotacja	3.921.443,00	3.921.443,00	0,00	3.921.443,00
RAZEM	6.543.973,00	6.543.973,00	0,00	6.543.973,00

Z umów zawartych w 2024 r. w ramach tej edycji Programu w 2024 r. nie były wypłacone środki.

Tabela nr 24

Planowane wskaźniki celu Programu Priorytetowego „EKO Latarnia... - III edycja”

Wskaźniki celu	Jednostka	Wskaźnik osiągnięcia celu Programu	Planowane wskaźniki z umów zawartych w 2024 roku
Liczba wykonanych punktów świetlnych	szt.	1.000	2.850
Redukcja emisji CO ₂ do atmosfery	Mg	300	685

Wskaźniki celu Programu oszacowane były dla budżetu ustalonego w pierwotnym brzmieniu Programu tj. dla kwoty 5,00 mln zł. Ze względu na zwiększone zainteresowanie samorządów realizacją zadań z zakresu wymiany oświetlenia na energooszczędne nastąpiło zwiększenie budżetu Programu do kwoty 6,54 mln zł. W związku z powyższym wskaźniki do osiągnięcia wynikające z zawartych umów są wyższe w stosunku do założonych w ramach pierwotnego budżetu Programu.

1.7. Program Priorytetowy „EkoRemiza - Termomodernizacja budynków Ochotniczych Straży Pożarnych oraz wykorzystanie odnawialnych źródeł energii 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. Pomoc udzielana była w formie dotacji.

1.7.1. Program Priorytetowy „EkoRemiza - Termomodernizacja budynków Ochotniczych Straży Pożarnych oraz wykorzystanie odnawialnych źródeł energii w celu zmniejszenia emisji zanieczyszczeń do atmosfery - II edycja”

W 2024 r. nie zawierano umów ani nie realizowano wypłat w ramach powyższej edycji Programu, osiągnięte były efekty ekologiczne.

Tabela nr 25

Realizacja Programu Priorytetowego „EkoRemiza... - II edycja” w latach 2021–2024

Forma dofinansowania	Budżet Programu [zł]	Kwota zawartych umów w roku 2021* [zł]	Kwota wypłacona w latach 2021–2023 [zł]	Kwota planowana do wypłaty w kolejnych latach** [zł]
Dotacja	6.536.500,00	5.924.793,17	5.803.748,17	0,00

* kwota wg stanu na dzień 31.12.2024 r.

** kwota po uwzględnieniu korekt, zmniejszeniu dofinansowania

Tabela nr 26

Planowane wskaźniki celu Programu Priorytetowego „EkoRemiza ... - II edycja”

Wskaźniki celu	Jednostka	Wskaźnik osiągnięcia celu Programu	Planowane wskaźniki z umów zawartych w 2021 r.	Osiągnięte wskaźniki w latach 2021–2024
Ilość wykonanych prac termomodernizacyjnych	szt.	15	18	18
Redukcja lub uniknięcie CO ₂ do atmosfery*	Mg	400	1.102,6	52,4

* efekt planowany do osiągnięcia w kolejnych latach

1.7.2. Program Priorytetowy „EkoRemiza - Termomodernizacja budynków Ochotniczych Straży Pożarnych oraz wykorzystanie odnawialnych źródeł energii w celu zmniejszenia emisji zanieczyszczeń do atmosfery – III edycja”.

W 2024 r. nie zawierano umów w ramach powyższej edycji Programu, następowały tylko wypłaty środków. W 2024 r. na podstawie umów zawartych w 2022 r., wypłacono środki w wysokości 2.084.417,00 zł.

Tabela nr 27

Realizacja Programu Priorytetowego „EkoRemiza... - III edycja” w latach 2022–2024

Forma dofinansowania	Budżet Programu [zł]	Kwota zawartych umów w roku 2022* [zł]	Kwota wypłacona w latach 2022–2024 [zł]	Kwota planowana do wypłaty w kolejnych latach [zł]
Dotacja	10.000.000,00	7.078.739,00	7.050.839,00	27.900,00

* kwota wg stanu na dzień 31.12.2024 r.

Tabela nr 28

Planowane wskaźniki celu Programu Priorytetowego „EkoRemiza ... - III edycja”

Wskaźniki celu	Jednostka	Wskaźnik osiągnięcia celu Programu	Planowane wskaźniki z umów zawartych w roku 2022**	Osiągnięte wskaźniki w latach 2022–2024
Ilość wykonanych prac termomodernizacyjnych	szt.	15	18	18
Redukcja lub uniknięcie CO ₂ do atmosfery*	Mg	400	1.023	0

* efekt planowany do osiągnięcia w kolejnych latach

** kwota wg stanu na dzień 31.12.2024 r.

1.7.3. Program Priorytetowy „EkoRemiza - Termomodernizacja budynków Ochotniczych Straży Pożarnych oraz wykorzystanie odnawialnych źródeł energii w celu zmniejszenia emisji zanieczyszczeń do atmosfery – IV edycja”

W 2024 r. nie zawierano umów w ramach powyższej edycji Programu, następowały tylko wypłaty środków. W 2024 r. na podstawie umów zawartych w 2023 r., wypłacono środki w wysokości 7.227.849,34 zł.

Tabela nr 29

Realizacja Programu Priorytetowego „EkoRemiza... - IV edycja” w latach 2023–2024

Forma dofinansowania	Budżet Programu [zł]	Kwota zawartych umów w roku 2023* [zł]	Kwota wypłacona w roku 2024 [zł]	Kwota planowana do wypłaty w kolejnych latach [zł]
Dotacja	11.600.000,00	11.353.528,99	7.227.849,34	4.125.679,65

* kwota wg stanu na dzień 31.12.2024 r.

Tabela nr 30

Planowane wskaźniki celu Programu Priorytetowego „EkoRemiza... – IV edycja”

Wskaźniki celu	Jednostka	Wskaźnik osiągnięcia celu Programu	Planowane wskaźniki z umów zawartych w roku 2023	Osiągnięte wskaźniki w latach 2023–2024
Liczba wykonanych prac termomodernizacyjnych	szt.	15	18	18
Redukcja lub uniknięcie CO ₂ do atmosfery*	Mg	400	685,28	0,00

* efekt planowany do osiągnięcia w kolejnych latach

Wskaźniki celu Programu oszacowane były dla budżetu w pierwotnym brzmieniu Programu tj. dla kwoty dotacji w wysokości 9.000.000,00 zł. Ze względu na duże zainteresowanie ochotniczych straży pożarnych realizacją zadań termomodernizacyjnych, nastąpiło zwiększenie budżetu Programu. W związku z powyższym wskaźniki do osiągnięcia wynikające z zawartych umów są wyższe w stosunku do założonych w ramach pierwotnego budżetu Programu.

1.7.4. Program Priorytetowy „EkoRemiza - Termomodernizacja budynków Ochotniczych Straży Pożarnych oraz wykorzystanie odnawialnych źródeł energii w celu zmniejszenia emisji zanieczyszczeń do atmosfery – V edycja”

W ramach ww. w 2024 r. Programu Fundusz zawarł 22 umowy o dofinansowanie w formie dotacji.

Tabela nr 31
Realizacja Programu Priorytetowego „EkoRemiza... - V edycja” w roku 2024

Forma dofinansowania	Budżet Programu [zł]	Kwota zawartych umów [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwota planowana do wypłaty w kolejnych latach [zł]
Dotacja	10.000.000,00	10.000.000,00	0,00	10.000.000,00

Tabela nr 32
Planowane wskaźniki celu Programu Priorytetowego „EkoRemiza... - V edycja”

Wskaźniki celu	Jednostka	Wskaźnik osiągnięcia celu Programu	Planowane wskaźniki z umów zawartych w roku 2024
Liczba wykonanych prac termomodernizacyjnych*	szt.	15	22
Redukcja lub uniknięcie CO ₂ do atmosfery*	Mg	400	800

* efekty planowane do osiągnięcia w kolejnych latach

1.8. Program Priorytetowy „EkoAuto – Łódzki Rozwój Elektromobilności”

Cel Programu: zmniejszenie negatywnego oddziaływania na zdrowie ludzi i środowisko w związku z emisją zanieczyszczeń pochodzących z transportu na terenie województwa łódzkiego. Dofinansowanie udzielane było w formie pożyczki i dotacji, przy czym otrzymanie dotacji warunkowane było zaciągnięciem pożyczki.

1.8.1. Program Priorytetowy „EkoAuto – Łódzki Rozwój Elektromobilności - II edycja”

W ramach ww. Programu wdrażanego w latach 2023-2024, Fundusz zawarł w 2024 r. 5 umów na łączną kwotę 1.027.459,00 zł w tym w formie pożyczki 485.239,00 zł i w formie dotacji 542.220,00 zł.

Tabela nr 33
Realizacja Programu Priorytetowego „EkoAuto...- II edycja” w latach 2023–2024

Forma dofinansowania	Budżet Programu [zł]	Kwota zawartych umów w latach 2023–2024 [zł]	Kwota wypłacona w latach 2023–2024 [zł]	Kwota planowana do wypłaty w kolejnych latach [zł]
Pożyczka	1.200.000,00	622.599,00	417.119,00	205.480,00
Dotacja	1.800.000,00	748.260,00	446.040,00	302.220,00
RAZEM	3.000.000,00	1.370.859,00	863.159,00	507.700,00

Tabela nr 34
Planowane wskaźniki celu Programu Priorytetowego „EkoAuto ... - II edycja”

Wskaźnik celu	Jednostka	Wskaźnik osiągnięcia celu Programu	Planowane wskaźniki z umów zawartych w latach 2023–2024	Osiągnięte wskaźniki w latach 2023–2024
Liczba zakupionych pojazdów*	szt.	15	7	6
Liczba wybudowanych stacji lub punktów ładowania	szt.	5	2	2

* efekty planowane do osiągnięcia w kolejnych latach

Od 2024 roku Program został rozszerzony o możliwość dofinansowania zakupu pojazdu elektrycznego przez podmioty inne niż jednostki samorządu terytorialnego i instytucje kultury, z wyłączeniem osób fizycznych nieprowadzących działalności gospodarczej. Budżet wynosił 1.200.000,00 zł, dofinansowanie było udzielane w formie pożyczki, a kwota dofinansowania na jeden pojazd nie mogła przekroczyć 120.000,00 zł. W ramach tej części Programu nie wpłynęły żadne wnioski o dofinansowanie.

1.9. Program Priorytetowy „Łódzkie OZE – wzrost wykorzystania odnawialnych źródeł energii na terenie województwa łódzkiego”

Cel Programu: zmniejszenie emisji zanieczyszczeń do atmosfery poprzez realizację inwestycji polegających na budowie lub modernizacji systemów energetycznych wykorzystujących odnawialne źródła energii w budynkach użyteczności publicznej znajdujących się na terenie województwa łódzkiego.

W ramach Programu, w 2024 r. Fundusz zawarł 50 umów na łączną kwotę 15.869.284,63 zł.

Tabela nr 35
Realizacja Programu Priorytetowego „Łódzkie OZE ...” w 2024 roku

Forma dofinansowania	Budżet Programu [zł]	Kwota zawartych umów [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwota planowana do wypłaty w kolejnych latach [zł]
Pożyczka	4.000.000,00	4.209.688,53	780.486,57	3.429.201,96
Dotacja	16.000.000,00	11.659.596,10	306.922,03	11.352.674,07
RAZEM	20.000.000,00	15.869.284,63	1.087.408,60	14.781.876,03

Tabela nr 36
Planowane wskaźniki celu Programu Priorytetowego „Łódzkie OZE ...”

Wskaźnik celu	Jednostka	Wskaźnik osiągnięcia celu Programu	Planowane wskaźniki z umów zawartych w roku 2024
Liczba wybudowanych instalacji	szt.	25	71
Redukcja lub uniknięcie CO ₂ do atmosfery	Mg	2.985	2.288

1.10. 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.

1.10.1. Program Priorytetowy „Niezwłoczne usuwanie odpadów ze względu na zagrożenie dla życia lub zdrowia ludzi lub środowiska (II edycja)”

Program wdrażany był w latach 2022–2024 (do końca czerwca). Termin realizacji zadań możliwy był do 31.12.2024 r., a termin wydatkowania środków do 31.03.2025 r.

Wskaźnik osiągnięcia celu Programu: łączna masa odpadów poddanych odzyskowi lub unieszkodliwieniu - co najmniej 647 Mg.

W ramach umów zawartych w opisywanej edycji Programu unieszkodliwiono 545,15 Mg odpadów.

Tabela nr 37

Realizacja Programu Priorytetowego „Niezwłoczne usuwanie odpadów ze względu na zagrożenie dla życia lub zdrowia ludzi lub środowiska (II edycja)” w latach 2023–2024

Forma dofinansowania	Budżet Programu [zł]	Kwota umów zawartych w roku 2023* [zł]	Kwota wypłacona w latach 2023–2024 [zł]	Kwota planowana do wypłaty kolejnych lat [zł]
Pożyczka	1.750.000,00	524.295,66	524.295,66	0,00
Dotacja	7.000.000,00	2.097.182,61	2.097.182,61	0,00
Razem	8.750.000,00	2.621.478,27	2.621.478,27	0,00

* kwota wg stanu na dzień 31.12.2024 r.

1.10.2. Program Priorytetowy „Niezwłoczne usuwanie odpadów ze względu na zagrożenie dla życia lub zdrowia ludzi lub środowiska (III edycja)”

Wdrażanie Programu, rozumiane jako zawieranie umów, określono do dnia 31.12.2024 r. Termin realizacji zadań przewidziano do 31.12.2025 r., a termin wydatkowania środków do 31.03.2026 r.

Wskaźnik osiągnięcia celu Programu: łączna masa odpadów poddanych odzyskowi lub unieszkodliwieniu - co najmniej 700 Mg.

W ramach Programu wpłynęły dwa wnioski. Zgodnie z zapisami ww. Programu o zakwalifikowaniu się decydowała kolejność wpływu wniosków. Wniosek złożony jako pierwszy wyczerpywał w kwocie wnioskowanej pełną pulę budżetu Programu. W grudniu 2024 r. nie został on zatwierdzony przez Radę Nadzorczą WFOŚiGW w Łodzi. Drugi wniosek pozostał bez rozpatrzenia, z uwagi na brak wolnej puli środków w Programie i terminarz Programu, który przewidywał jego wdrażanie do końca 2024 r. i kwalifikację do dofinansowania wskazaną jako kolejność wpływu.

1.11. Program Priorytetowy „Dotacje na usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu województwa łódzkiego na 2024 rok”

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

Zgodnie z postanowieniami Programu umowy zostały zawarte w 2024 r., zaś wydatkowanie środków nastąpiło do 31.12.2024 r. Wskaźnik celu Programu do osiągnięcia w roku 2024 ustalono na poziomie - 570 Mg.

W 2024 r. zawarto 120 umów na kwotę 251.603,98 zł, w tym 8 umów wypowiedziano ze względu na brak realizacji zadania.

Tabela nr 38

**Realizacja Programu Priorytetowego „Dotacje na usuwanie wyrobów zawierających azbest...”
w 2024 r.**

Forma dofinansowania	Budżet Programu [zł]	Kwota zawartych umów [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwota planowana do wypłaty w kolejnych latach* [zł]
Dotacja	291.000,00	251.603,98	241.935,28	0,00

* kwota po uwzględnieniu korekt, zmniejszeniu dofinansowania

Realizacja Programu zakończyła się w 2024 r. Łączny osiągnięty efekt z zawartych umów to 493,34 Mg.

1.12. Program Priorytetowy „Rewaloryzacja zabytkowych parków województwa łódzkiego”

Cel Programu: zachowanie i ochrona dziedzictwa historyczno-przyrodniczo-kulturowego parków poprzez ich rewaloryzację, dostosowanie do potrzeb społecznych i edukacyjnych oraz umożliwienie społeczeństwu korzystania z ich walorów przyrodniczych. Program ukierunkowany był na finansowe wsparcie działań dotyczących zabytków w rozumieniu ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami będących parkami.

1.12.1. Program Priorytetowy „Rewaloryzacja zabytkowych parków województwa łódzkiego (III edycja)”

Okres wdrażania Programu przewidziano na rok 2024. Termin realizacji zadań określono do 31.10.2025 r., a termin wydatkowania środków do 31.12.2025 r.

Wskaźnik realizacji celu Programu: rewaloryzacja min. 4 obiektów.

Tabela nr 39

Realizacja Programu Priorytetowego „Rewaloryzacja zabytkowych parków województwa łódzkiego (III edycja)” w roku 2024

Forma dofinansowania	Budżet Programu [zł]	Kwota zawartych umów [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwota planowana do wypłaty w kolejnych latach [zł]
Pożyczka	1.200.000,00	367.000,00	0,00	367.000,00
Dotacja	1.800.000,00	550.500,00	0,00	550.500,00
RAZEM	3.000.000,00	917.500,00	0,00	917.500,00

1.13. 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, służące dostosowaniu przestrzeni do potrzeb społecznych i edukacyjnych oraz umożliwienie społeczeństwu korzystania z ich walorów.

1.13.1. Program Priorytetowy „Utworzenie w przestrzeni publicznej terenów zieleni wraz z bazami edukacyjnymi” (III edycja)

Okres wdrażania Programu to lata 2023–2024. Termin realizacji zadań przewidziany jest do 30.06.2025 r., a termin wydatkowania środków do 31.07.2025 r.

Wskaźnik realizacji celu Programu: ilość utworzonych terenów zieleni wraz z bazami edukacyjnymi nie powinna być niższa niż 5.

W drugim roku wdrażania III edycji Programy tj. 2024 r. zawarto 4 umowy na łączną kwotę 1.773.613,00 zł.

Tabela nr 40

Realizacja Programu Priorytetowego „Utworzenie w przestrzeni publicznej terenów zieleni wraz z bazami edukacyjnymi (III edycja)” w latach 2023–2024

Forma dofinansowania	Budżet Programu [zł]	Kwota umów zawartych w latach 2023-2024* [zł]	Kwota wypłacona w roku 2024 [zł]	Kwota planowana do wypłaty w kolejnych latach** [zł]
Pożyczka	1.600.000,00	1.385.019,00	1.208.578,00	176.441,00
Dotacja	2.400.000,00	2.077.456,00	1.812.197,00	264.644,00
Razem	4.000.000,00	3.462.475,00	3.020.775,00	441.085,00

* kwota wg stanu na dzień 31.12.2024 r.

** kwota po uwzględnieniu korekt, zmniejszeniu dofinansowania

1.14. Program Priorytetowy „Edukacja ekologiczna mieszkańców województwa łódzkiego”

Cel Programu: podniesienie poziomu świadomości ekologicznej mieszkańców województwa łódzkiego.

Projektów podejmowanych w ramach dwóch bloków:

- BLOK I: promowanie walorów przyrodniczych województwa łódzkiego (np. wydawnictwa, wycieczki, ścieżki edukacyjne, filmy),
- BLOK II: kampania edukacyjna dotycząca przeciwdziałaniu degradacji środowiska realizowana w ramach jednego z poniższych priorytetów:
 - problematyka ograniczania zanieczyszczeń powietrza oraz ich szkodliwego oddziaływania na zdrowie ludzi,
 - racjonalizacja gospodarki odpadami i zapobieganie ich powstawaniu,
 - zrównoważone korzystanie z zasobów naturalnych, ze szczególnym uwzględnieniem tematyki ochrony wód i gospodarki wodnej,
 - zachowanie różnorodności biologicznej poprzez ochronę cennych gatunków roślin, zwierząt, w tym: ochrona pszczół i zapobieganie ich wymieraniu.

1.14.1. Program Priorytetowy „Edukacja ekologiczna mieszkańców województwa łódzkiego – I edycja”

Edycja I – okres wdrażania Programu przewidziany do dnia 31.05.2024 r., zakończenie zadania do dnia 31.10.2024 r., a wydatkowanie środków do dnia 31.12.2024 r.

Wskaźnik celu Programu: ilość dofinansowanych projektów z zakresu edukacji ekologicznej - 40 szt.

Tabela nr 41

Realizacja Programu Priorytetowego „Edukacja ekologiczna mieszkańców województwa łódzkiego – I edycja” w latach 2023–2024

Forma dofinansowania	Budżet Programu [zł]	Kwota umów zawartych w latach 2023–2024 [zł]	Kwota wypłacona w latach 2023–2024 r. [zł]	Kwota planowana do wypłaty kolejnych lat* [zł]
Dotacja	5.000.000,00	1.824.816,00	1.603.661,00	207.140,00

*kwota po uwzględnieniu korekt, zmniejszeniu dofinansowania

W roku 2024 w ramach ww. edycji Programu Fundusz podpisał 34 umowy na łączną kwotę 1.287.376,00 zł, na podstawie których wypłacił kwotę 1.070.936,58 zł.

Łącznie w ramach tej edycji Programu zawarto 44 umowy osiągając przyjęty cel.

1.14.2. Program Priorytetowy „Edukacja ekologiczna mieszkańców województwa łódzkiego – II edycja

Edycja II - okres wdrażania Programu przewidziany do dnia 31.03.2025 r., zakończenie zadania do dnia 31.10.2025 r., a wydatkowanie środków do dnia 31.12.2025 r.

Wskaźnik celu Programu: ilość dofinansowanych projektów z zakresu edukacji ekologicznej - 35 szt.

Tabela nr 42

Realizacja Programu Priorytetowego „Edukacja ekologiczna mieszkańców województwa łódzkiego – II edycja” w 2024 r.

Forma dofinansowania	Budżet Programu [zł]	Kwota zawartych umów [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwota planowana do wypłaty kolejnych lat* [zł]
Dotacja	4.000.000,00	2.253.592,00	186.101,00	2.067.486,00

*kwota po uwzględnieniu korekt, zmniejszeniu dofinansowania

W roku 2024 w ramach ww. edycji Programu Fundusz podpisał 47 umów na łączną kwotę 2.253.592,00 zł, co oznacza osiągnięcie założonego celu.

1.15. Program Priorytetowy „Ekostrażak – Dofinansowanie zakupu sprzętu i wyposażenia dla jednostek Ochotniczych Straży Pożarnych”

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.

W 2024 r. Fundusz zawarł 126 umów na łączną kwotę 2.990.726,00 zł.

Tabela nr 43

Realizacja Programu Priorytetowego „Ekostrażak – Dofinansowanie zakupu sprzętu...” w 2024 roku

Forma dofinansowania	Budżet Programu [zł]	Kwota zawartych umów [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwoty planowane do wypłaty w kolejnych latach [zł]
Dotacja	3.000.000,00	2.990.726,00	1.262.967,00	1.727.759,00

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.

Dzięki przyznanemu dofinansowaniu w 2024 r. zostało zakupionych 851 sztuk sprzętu do prowadzenia akcji ratowniczych i usuwania skutków zagrożeń obejmującego: wyposażenie osobiste, ochronne strażaka, sprzęt łączności, sprzęt uzbrojenia i techniki specjalnej.

2. REALIZACJA PROGRAMÓW PRIORYTETOWYCH - UDOSTĘPNIENIE ŚRODKÓW Z NFOŚiGW

Fundusz realizuje ogólnopolskie programy priorytetowe w ramach udostępnienia środków z Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Współpraca z NFOŚiGW pozwala na dotarcie do większej liczby odbiorców i zaangażowanie znacznie większych środków na działania proekologiczne, a tym samym na uzyskanie znacznych efektów ekologicznych, które przekładają się na poprawę stanu środowiska w województwie łódzkim.

2.1. Program Priorytetowy „Czyste Powietrze”

W 2024 r. kontynuowano realizację rządowego Programu Priorytetowego „Czyste Powietrze”. Program ma na celu poprawę efektywności energetycznej i zmniejszenie, bądź uniknięcie emisji pyłów i innych zanieczyszczeń do atmosfery z jednorodzinnych budynków mieszkalnych.



W roku 2024 nastąpiła zmiana zasad i źródła finansowania Programu Priorytetowego „Czyste Powietrze”. W okresie od 01.01.2024 r. do 21.04.2024 r. nabór wniosków był prowadzony w ramach zawartej z NFOŚiGW, umowy udostępnienia środków z przeznaczeniem na udzielanie dotacji i wspólnej realizacji Programu Priorytetowego „Czyste Powietrze” na zasadach obowiązujących od 3 stycznia 2023 r. WFOŚiGW w Łodzi uzyskał z NFOŚiGW na przyznanie dofinansowania, na wnioski złożone w ww. okresie, kwotę **393.795.167,26 zł**.

Od dnia 22 kwietnia 2024 r. nabór wniosków był prowadzony na nowych zasadach i był finansowany ze środków Unii Europejskiej. Przedsięwzięcia realizowane w ramach Programu Priorytetowego „Czyste Powietrze” obowiązującego od 22.04.2024 r., są finansowane ze środków Programu Operacyjnego Fundusze Europejskie na Infrastrukturę, Klimat, Środowisko 2021-2027 (FENIKS), Priorytet FENX.01 Wsparcie sektorów energetyka i środowisko z Funduszu Spójności, Działanie FENX.01.01 Efektywność Energetyczna, Typ projektu: Poprawa efektywności energetycznej w budynkach mieszkalnych (wraz z instalacją OZE) – wkład w Program Priorytetowy „Czyste Powietrze”. W dniu 16 kwietnia 2024 r. WFOŚiGW w Łodzi podpisał **Umowę o dofinansowanie nr FENX.01.01-IW.01-00013/24 Projektu „Program priorytetowy „Czyste Powietrze” realizowany w województwie łódzkim”** w ramach działania FENX.01.01 Efektywność energetyczna priorytet FENX.01 Wsparcie sektorów energetyka i środowisko z Funduszu Spójności programu Fundusze Europejskie na Infrastrukturę, Klimat, Środowisko 2021–2027 **na kwotę 568.000.000,00 zł, w tym kwota w wysokości 530.752.800,00 zł przeznaczona jest na wsparcie finansowe udzielane odbiorcom końcowym Programu**. W dniu 28 listopada 2024 r. Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w uzgodnieniu z Ministerstwem Klimatu i Środowiska podjął decyzję o zawieszeniu naboru wniosków

w Programie Priorytetowym „Czyste Powietrze”. Celem wstrzymania naboru wniosków była duża modernizacja Programu Priorytetowego „Czyste Powietrze”, jego naprawa oraz zabezpieczenie wnioskodawców przed nadużyciami.

Tabela nr 44
Realizacja Programu Priorytetowego „Czyste Powietrze” w roku 2024

Forma dofinansowania	Liczba zawartych umów [szt.]	Kwota zawartych umów [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwoty planowane do wypłaty w kolejnych latach* [zł]
Dotacja na częściową spłatę kapitału kredytu ze środków NFOŚiGW	16	530.696,00	115.692,51	408.998,00
Dotacje z prefinansowaniem	3.932	356.718.034,00	120.787.151,74	235.419.386,27
W tym środki:				
- NFOŚiGW	2.725	249.083.598,00	117.953.952,38	130.834.160,65
- WFOŚiGW w Łodzi ze środków FEnIKS	1.207	107.634.436,00	2.833.199,36	104.585.225,62
Dotacja, w tym ze środków:	8.783	328.075.726,00	35.547.718,55	275.268.067,55
- WFOŚiGW w Łodzi	155	4.945.600,00	1.124.645,45	3.184.187,07
- WFOŚiGW w Łodzi ze środków FEnIKS	3.947	149.173.474,00	19.177.011,86	120.693.719,73
- NFOŚiGW	4.681	173.956.652,00	15.246.061,24	151.390.160,75
RAZEM Umowy 2024	12.731	685.324.456,00	156.450.562,80	511.096.451,82
Umowy zawarte w latach ubiegłych, w tym:			216.419.067,81	312.527.679,61
Pożyczka		0,00		423.848,03
Dotacja, w tym ze środków:			216.419.067,81	312.103.831,58
- WFOŚiGW w Łodzi		937.289,91		3.278.821,30
- NFOŚiGW		215.481.777,90		308.825.010,28
RAZEM wypłaty w 2024 r., w tym:			372.869.630,61	823.624.131,43
- ze środków WFOŚiGW w Łodzi			24.072.146,58	232.165.801,75
- ze środków NFOŚiGW			348.797.484,03	591.458.329,68

* kwota po uwzględnieniu korekt, zmniejszeniu dofinansowania

UWAGA

W „Deklaracji środowiskowej EMAS za rok 2023” w tabeli 40 w kolumnie „kwoty planowane do wypłaty w kolejnych latach” wykazano: w pozycji „Dotacja” kwotę 345.502.416,39 zł, natomiast powinno być 345.512.654,91 zł; w pozycji „Dotacja, w tym ze środków NFOŚiGW” kwotę „343.500.224,79 zł”, a powinno być 343.510.463,31 zł; w pozycji „RAZEM Umowy 2023” kwotę 481.103.002,00 zł, a powinno być 481.113.240,52 zł; w pozycji „Umowy zawarte w latach ubiegłych” kwotę „121.738.311,46 zł”, a powinno być „121.755.811,46 zł”; w pozycji „Dotacja ze środków NFOŚiGW” kwotę 118.737.617,23 zł, a powinno być 118.755.117,23 zł; w pozycji „RAZEM wypłaty w 2023 r.” kwotę 602.841.313,46 zł, natomiast powinno być 602.869.096,98 zł; w pozycji „RAZEM wypłaty w 2023 r., w tym ze środków NFOŚiGW” kwotę 597.838.427,63 zł, natomiast powinno być 597.866.211,15 zł.

Tabela nr 45

Program Priorytetowy „Czyste Powietrze” – osiągnięte efekty rzeczowe i ekologiczne w roku 2024 (zakończone finansowanie) dla umów zawartych na podstawie wniosków o dofinansowanie złożonych do dnia 21.04.2024 r.

Efekt ekologiczny/rzeczowy	Jednostka	Z umów WFOŚiGW w Łodzi	Z umów NFOŚiGW
Liczba budynków o poprawionej efektywności energetycznej	szt.	95	6.859
Liczba wymienionych nieefektywnych źródeł ciepła (kotłów starej generacji) na niskoemisyjne w budynkach istniejących	szt.	80	5.672
Liczba zamontowanych niskoemisyjnych źródeł ciepła w budynkach nowobudowanych	szt.	0	1
Ograniczenie zużycia energii końcowej	MWh/rok	1.207,46	56.518,85859
Ograniczenie emisji SO ₂ *	Mg/rok	3,696	121,0081
Ograniczenie emisji pyłów o średnicy mniejszej niż 10 mikro metrów (PM 10)	Mg/rok	2,335194	254,160237
Ograniczenie emisji pyłów o średnicy mniejszej niż 2,5 mikrometra (PM 2,5)*	Mg/rok	0,8442	27,6383
Ograniczenie emisji benzo(a)pirenu	Mg/rok	0,002134074	0,208428405
Ograniczenie emisji CO ₂	Mg/rok	529,3468	43.703,73

Dla wniosków o dofinansowanie złożonych do 02.01.2023 r. efekty ekologiczne uzyskane w Programie szacowane są w oparciu o „Metodykę szacowania efektu ekologicznego” obowiązującą do dnia 02.01.2023 r.

Dla wniosków o dofinansowanie złożonych od 03.01.2023 r. efekty ekologiczne uzyskane w Programie szacowane są w oparciu o „Metodykę szacowania efektu ekologicznego” obowiązującą od dnia 03.01.2023 r.

** dla wniosków o dofinansowanie złożonych od 03.01.2023 r. efekty ekologiczne nie są ewidencjonowane*

Tabela nr 46

Program Priorytetowy „Czyste Powietrze” – osiągnięte efekty rzeczowe i ekologiczne w roku 2024 (zakończone finansowanie) dla umów zawartych na podstawie wniosków o dofinansowanie złożonych od dnia 22.04.2024 r.

Efekt ekologiczny/rzeczowy	Jednostka	Wielkość efektu
Liczba zmodernizowanych energetycznie budynków	szt.	349
Liczba zmodernizowanych indywidualnych źródeł ciepła	szt.	605
Ilość zaoszczędzonej energii cieplnej (końcowej)	MWh/rok	6.917,06
Szacowana emisja gazów cieplarnianych – wartość bazowa	CO ₂ /rok	4.567,296
Szacowana emisja gazów cieplarnianych – wartość docelowa	CO ₂ /rok	1.136,505
Szacowana emisja gazów cieplarnianych z kotłów i systemów ciepłowniczych przekształconych z zasilania stałymi paliwami kopalnymi na zasilanie gazem – wartość bazowa	CO ₂ /rok	1.658,585
Szacowana emisja gazów cieplarnianych z kotłów i systemów ciepłowniczych przekształconych z zasilania stałymi paliwami kopalnymi na zasilanie gazem – wartość docelowa	CO ₂ /rok	656,58
Roczne zużycie energii pierwotnej w: lokalach mieszkalnych - bazowe	MWh/rok	21.375,87
Roczne zużycie energii pierwotnej w: lokalach mieszkalnych - docelowa	MWh/rok	9.682,97

Liczba dodatkowych użytkowników podłączonych do sieci ciepłowniczej	szt.	0
---	------	---

W 2024 r. zawarto w ramach Programu Priorytetowego „Czyste Powietrze” **12.731** szt. umów o dofinansowanie na łączną kwotę **685.324.456,00** zł tj.:

- 7.422 szt. na kwotę 423.570.946,00 zł w ramach udostępnienia środków z NFOŚiGW, z czego 1.209 szt. umów na podstawie decyzji podjętych w 2023 r. na kwotę 62.993.023,00 zł,
- 5.154 szt. na kwotę 256.807.910,00 zł ze środków WFOŚiGW w Łodzi w ramach Programu FEnIKS,
- 155 szt. na kwotę 4.945.600,00 zł ze środków własnych WFOŚiGW w Łodzi.

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

W ramach Programu dofinansowywane były 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. W 2024 r. realizowano wnioski składane przez beneficjentów dla naboru zakończonego dnia 31.10.2023 r.

W 2024 r. zawarto 1.090 umów dotacji na łączną kwotę 5.127.341,72 zł.

Tabela nr 47
Realizacja Programu Priorytetowego
„Ogólnopolski program regeneracji środowiskowej gleb poprzez ich wapnowanie” w roku 2024

Forma dofinansowania	Liczba zawartych umów [szt.]	Kwota zawartych umów [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwoty planowane do wypłaty w kolejnych latach* [zł]
Dotacja ze środków:				
– WFOŚiGW w Łodzi	16	125.316,79	125.316,79	0,00
– NFOŚiGW	1.074	5.002.024,93	5.001.730,73	0,00
RAZEM Umowy 2024	1.090	5.127.341,72	5.127.047,52	0,00
Umowy zawarte w latach ubiegłych, w tym:			47.150,62	0,00
Dotacja ze środków:				
– WFOŚiGW w Łodzi			1.693,32	0,00
– NFOŚiGW			45.457,30	0,00
RAZEM wypłaty w 2024 r., w tym:			5.174.198,14	0,00
– Ze środków WFOŚiGW w Łodzi			127.010,11	0,00
– Ze środków NFOŚiGW			5.047.188,03	0,00

* kwota po uwzględnieniu korekt, zmniejszeniu dofinansowania

W ramach zawartych w 2024 r. umów efektem ekologicznym było ponad 7,6 tys. ha zregenerowanych gleb, a efekt rzeczowy w postaci masy zastosowanego czystego składnika w wapnie nawozowym (tj. CaO lub CaO+MgO) wyniósł 23,27 tys. ton.

Tabela nr 48

Program Priorytetowy „Ogólnopolski program regeneracji środowiskowej gleb poprzez ich wapnowanie” – efekty rzeczowe i ekologiczne z umów zawartych w 2024 r.

Wyszczególnienie	Jednostka	Osiągnięte efekty z umów ze środków WFOŚiGW w Łodzi	Osiągnięte efekty z umów ze środków NFOŚiGW
Zregenerowana powierzchnia	ha	140,78	7.485,82
Masa zastosowanego składnika CaO+MgO	Mg	530,795	22.738,513

Rok 2024 był ostatnim rokiem realizacji ww. Programu. W trakcie jego trwania, w latach 2019-2024, w województwie łódzkim zrealizowano 7.682 umowy na łączną kwotę wypłat 28.813.847,08 zł, co pozwoliło na regenerację 50.693,15 ha zakwaszonych gleb.

2.3. Program Priorytetowy „Moja Woda”

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.).

Wdrażanie Programu przewidziane było na lata 2020–2024, przy czym zobowiązania (rozumiane jako podpisywanie umów z beneficjentem końcowym) podejmowane były do 30 czerwca 2024 r.

W okresie 3 sierpnia 2023 r. – 15 marca 2024 r. realizowany był trzeci nabór wniosków do Programu wyłącznie ze środków NFOŚiGW.

W 2024 r. w ramach Programu zawarto 608 umów dotacji na łączną kwotę 1.937.283,12 zł z czego w 3 przypadkach nastąpiła rezygnacja przed podpisaniem umowy.

Tabela nr 49

Realizacja Programu Priorytetowego „Moja Woda” w roku 2024

Forma dofinansowania	Liczba zawartych umów [szt.]	Kwota zawartych umów [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwoty planowane do wypłaty w kolejnych latach* [zł]
Umowy zawarte w 2024 r. Dotacja ze środków NFOŚiGW	608	1.937.283,12	1.743.447,07	104.102,00
Umowy zawarte w latach ubiegłych Dotacja ze środków NFOŚiGW			3.774.139,32	166.063,95
RAZEM wypłaty w 2024 r. Dotacja ze środków NFOŚiGW			5.517.586,39	270.165,95

* kwota po uwzględnieniu korekt, zmniejszeniu dofinansowania

Tabela nr 50
Program Priorytetowy „Moja Woda” –
planowane i osiągnięte efekty rzeczowe i ekologiczne w latach 2023–2024

Wyszczególnienie	Jednostka	Planowany efekt z zawartych umów w latach 2023–2024	Osiągnięty efekt w latach 2023–2024
Liczba instalacji służących zagospodarowaniu wody opadowej	szt.	1.062	1.043
Ilość zagospodarowanej wody opadowej	m ³ /rok	76.522,00	75.355,00

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.

2.4. Program Priorytetowy „Agroenergia. Część 1) Mikroinstalacje, pompy ciepła i towarzyszące magazyny energii”

Cel Programu: zwiększenie produkcji energii ze źródeł odnawialnych w sektorze rolniczym, poprzez dofinansowanie inwestycji służących budowaniu samodzielności energetycznej na obszarach wiejskich, co przyczyni się do zwiększenia lokalnego bezpieczeństwa energetycznego oraz m.in. poprawy jakości powietrza.

Okres kwalifikowalności kosztów obejmuje okres od dnia złożenia wniosku o dofinansowanie do 30 czerwca 2027 r.

W 2024 r. w ramach Programu zawarto 29 umów dotacji na łączną kwotę 384.096,94 zł.

Tabela nr 51
Realizacja Programu Priorytetowego „Agroenergia Część 1) ...” w roku 2024

Forma dofinansowania	Liczba zawartych umów [szt.]	Kwota zawartych umów [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwoty planowane do wypłaty w kolejnych latach* [zł]
Dotacja ze środków NFOŚiGW	29	384.096,94	275.821,30	102.530,74
Umowy zawarte w latach ubiegłych			240.072,79	0,00
RAZEM dotacje z NFOŚiGW			515.894,09	102.530,74

* kwota po uwzględnieniu korekt, zmniejszeniu dofinansowania

W 2024 r. z umów zawartych w ramach Programu osiągnięto efekt ekologiczny w postaci redukcji CO₂ w wysokości 703,193 Mg/rok.

2.5. Program Priorytetowy „Ciepłe Mieszkanie”

Cel Programu: Poprawa jakości powietrza oraz zmniejszenie emisji pyłów oraz gazów cieplarnianych poprzez wymianę źródeł ciepła i poprawę efektywności energetycznej w lokalach mieszkalnych znajdujących się w budynkach mieszkalnych wielorodzinnych.

W 2024 r. w ramach Programu zawarto 11 umów dotacji na łączną kwotę 20.278.000,00 zł.

Tabela nr 52

Realizacja Programu Priorytetowego „Ciepłe Mieszkanie” w latach 2022–2024

Źródło dofinansowania	Kwota zawartych umów w latach 2022–2024* [zł]	Kwota wypłacona w latach 2023–2024 [zł]	Kwoty planowane do wypłaty w kolejnych latach [zł]
Dotacja ze środków NFOŚiGW	45.781.445,62	681.337,59	45.100.108,03

* kwota wg stanu na dzień 31.12.2024 r.

Tabela nr 53

Program Priorytetowy „Ciepłe Mieszkanie” – osiągnięte efekty w roku 2024 na podstawie wniosków o płatność złożonych w 2024 roku

Wyszczególnienie	Jednostka	Osiągnięte efekty w roku 2024
Liczba wymienionych nieefektywnych źródeł ciepła	szt.	41
Zmniejszenie zużycia energii końcowej	GJ/rok	896,57
Ograniczenie emisji pyłów o średnicy mniejszej niż 10 mikrometrów (PM10)	Mg/rok	2,33
Ograniczenie emisji benzo(a)pirenu	Mg/rok	0,000791
Zmniejszenie emisji CO ₂	Mg/rok	155,56

2.6. Program Priorytetowy „Ogólnopolski program finansowania usuwania wyrobów zawierających azbest” w zakresie „Część 2) Przedsięwzięcia w zakresie zbierania, transportu oraz unieszkodliwiania odpadów zawierających azbest realizowane w gospodarstwach rolnych”

Cel Programu: unieszkodliwienie odpadów zawierających azbest w gospodarstwach rolnych należących do beneficjentów Działania A1.4.1 w ramach Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności.

Okres wdrażania Programu to lata 2023–2027, przy czym zawieranie umów z beneficjentami końcowymi możliwe jest do 30 września 2026 r., a wydatkowanie środków do 31.03.2027 r.

Wskaźnik osiągnięcia celu Programu został przyjęty dla całego ogólnopolskiego Programu i jego planowana wartość wskaźnika osiągnięcia celu to unieszkodliwienie co najmniej 285.714 Mg odpadów zawierających azbest. W ramach niniejszego Programu Fundusz w 2024 r. zawarł 8 umów o dofinansowanie w formie dotacji, zrealizowano i rozliczono 7 umów (1 umowa została rozwiązana). W roku 2024 w ramach ww. umów poddano unieszkodliwieniu odpady zawierające azbest w ilości 633,879 Mg.

Tabela nr 54

Realizacja Programu Priorytetowego „Ogólnopolski program finansowania usuwania wyrobów zawierających azbest” w zakresie „Część 2) Przedsięwzięcia w zakresie zbierania, transportu oraz unieszkodliwiania odpadów zawierających azbest realizowane w gospodarstwach rolnych” w 2024 r.

Forma dofinansowania	Kwota zawartych umów [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwota planowana do wypłaty w kolejnych latach* [zł]
Dotacja NFOŚiGW	304.261,40	302.007,52	0,00

* kwota po uwzględnieniu korekt, zmniejszeniu dofinansowania

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

Umowa jest kontynuacją przyjętego do realizacji na lata 2018-2025 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.

Planowana wartość wskaźnika osiągnięcia celu ww. ogólnopolskiego Programu wynosi co najmniej 1.900 szt.

Tabela nr 55

Realizacja Programu Priorytetowego „Ogólnopolski program finansowania służb ratowniczych Część 1) Dofinansowanie zakupu specjalistycznego sprzętu wykorzystywanego w akcjach ratowniczych” w 2024 r.

Forma dofinansowania	Liczba zawartych umów [szt.]	Kwota zawartych umów [zł]	Kwota wypłacona [zł]	Kwoty planowane do wypłaty w kolejnych latach* [zł]
Dotacja ze środków WFOŚiGW	12	1.565.000,00	600.000,00	965.000,00
Dotacja ze środków NFOŚiGW	1	200.000,00	0,00	200.000,00
Dotacja ze środków WFOŚiGW i NFOŚiGW, w tym:	5	2.568.000,00	1.623.997,40	944.000,00
– WFOŚiGW w Łodzi	2,5	1.578.000,00	915.000,00	663.000,00
– NFOŚiGW	2,5	990.000,00	708.997,40	281.000,00
RAZEM, w tym:	18	4.333.000,00	2.223.997,40	2.109.000,00
– WFOŚiGW w Łodzi	14,5	3.143.000,00	1.515.000,00	1.628.000,00
– NFOŚiGW	3,5	1.190.000,00	708.997,40	481.000,00

* kwota po uwzględnieniu korekt, zmniejszeniu dofinansowania

Dzięki przyznanemu dofinansowaniu jednostki ochotniczych straży pożarnych z terenu województwa łódzkiego zakupią: 12 lekkich, 4 średnie i 1 ciężki samochód ratowniczo – gaśniczy, quad z sygnalizacją świetlną i dźwiękową, skuter z platformą ratowniczą oraz przyczepką podłodziową oraz zestaw do ratownictwa wodnego w postaci łodzi motorowej z przyczepką podłodziową.

Tabela nr 56

Realizacja Programu Priorytetowego „Ogólnopolski program finansowania służb ratowniczych Część 1)...” – efekty rzeczowe (liczba zakupionych samochodów) w 2024 r.

Rodzaj efektu	Realizacja ze środków WFOŚiGW w Łodzi (szt.)*	Realizacja ze środków NFOŚiGW (szt.)*
Samochody pożarnicze	łącznie zakupiono 9 samochodów (proporcjonalnie WFOŚiGW 7,71)	łącznie zakupiono 3 samochody (proporcjonalnie NFOŚiGW 1,29)

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

3. KONKURSY Z DZIEDZINY EDUKACJA EKOLOGICZNA (DOTACJE)

Wnioski o dofinansowanie z dziedziny Edukacja Ekologiczna w 2024 r. były rozpatrywane w ramach programu priorytetowego i konkursu oraz w trybie ciągłym poprzez przekazanie środków państwowym jednostkom budżetowym.

TRYB KONKURSOWY

Konkurs „Nasze Ekologiczne Pracownie” – VI edycja skierowany był do przedszkoli, szkół (również tych, które wchodzi w skład zespołów), specjalnych ośrodków szkolno-wychowawczych oraz uczelni wyższych z terenu województwa łódzkiego (zwanymi dalej Placówkami), zastrzeżeniem, że przedszkola mogą aplikować wyłącznie na Projekty objęte zakresem bloku I.

Celem Konkursu „Nasze Ekologiczne Pracownie” było dokonanie wyboru i dofinansowanie najlepszych i 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 (blok I),
- polepszeniu warunków nauczania poprzez utworzenie kreatywnych i pomysłowych nowych pracowni edukacyjnych w szkołach. Pracownia winna zostać wyremontowana, wyposażona w pomoce dydaktyczne, meble, a także sprzęt audiowizualny celem uatrakcyjnienia planowanych do realizacji zajęć (blok II).

W 2024 r. Fundusz zawarł 132 umowy na łączną kwotę 7.734.210,00 zł.

4. NAGRODY ZA DZIAŁALNOŚĆ NA RZECZ OCHRONY ŚRODOWISKA**4.1. KONKURS „EKOLOGICZNY MAGISTER I DOKTOR”**

W 2024 roku ogłoszono XI edycję Konkursu „Ekologiczny magister i doktor” o nagrodę WFOŚiGW 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 ogłoszono w dwóch kategoriach:

- Ekologiczny magister,
- Ekologiczny doktor.

Do Konkursu przystąpić mogli absolwenci uczelni mających siedzibę na terenie województwa łódzkiego, którzy w roku akademickim 2023/2024 obronili pracę magisterską lub rozprawę doktorską. Łączna pula środków wypłaconych w 2024 r. w ramach ww. Konkursu wyniosła 75.000,00 zł. Nagrodzono 3 autorów rozpraw doktorskich oraz 3 autorów prac magisterskich.



Fot. 14. Wręczenie nagród w Konkursie „Ekologiczny magister i doktor” -

Na Konkurs wpłynęły łącznie 43 zgłoszenia:

- Ekologiczny magister - 32 zgłoszenia,
- Ekologiczny doktor - 11 zgłoszeń.

Liczba uczestników była rekordowa spośród wszystkich dotychczasowych edycji tego Konkursu.

W kategorii „**Ekologiczny magister**” przyznano nagrody dla każdego laureata w wysokości 10.000,00 zł.

W kategorii „**Ekologiczny doktor**” przyznano nagrody dla każdego laureata w wysokości 15.000,00 zł.

4.2. KONKURS „EKO Pocztówka”

W lipcu 2024 r. ogłoszono konkurs fotograficzny „EKO Pocztówka”. Jego celem była popularyzacja wiedzy przyrodniczej, rozwijanie i kształtowanie przyjaznych naturze postaw ekologicznych, promowanie fotografii jako dziedziny sztuki i podnoszenie poziomu fotografii przyrodniczej.

Uczestnikami mogły być osoby pełnoletnie, które były mieszkańcami województwa łódzkiego. Zgłoszone fotografie nie mogły brać udziału w innych konkursach. Konkurs cieszył się bardzo dużym zainteresowaniem - wpłynęło 135 zgłoszeń. Konkurs był ogłoszony w dwóch kategoriach:

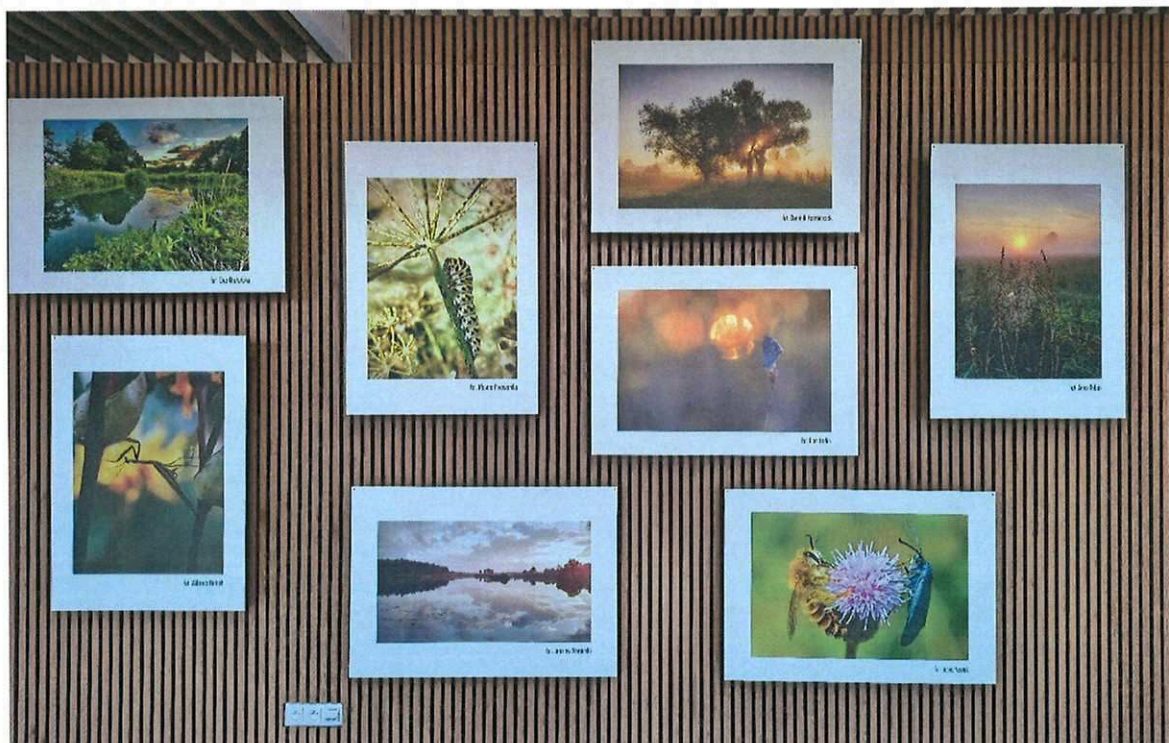
4.2.1. ZIELONE I BŁĘKITNE KRAJOBRAZY WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO,

4.2.2. DZIKA FAUNA WOJEWÓDZTWA ŁÓDZKIEGO.

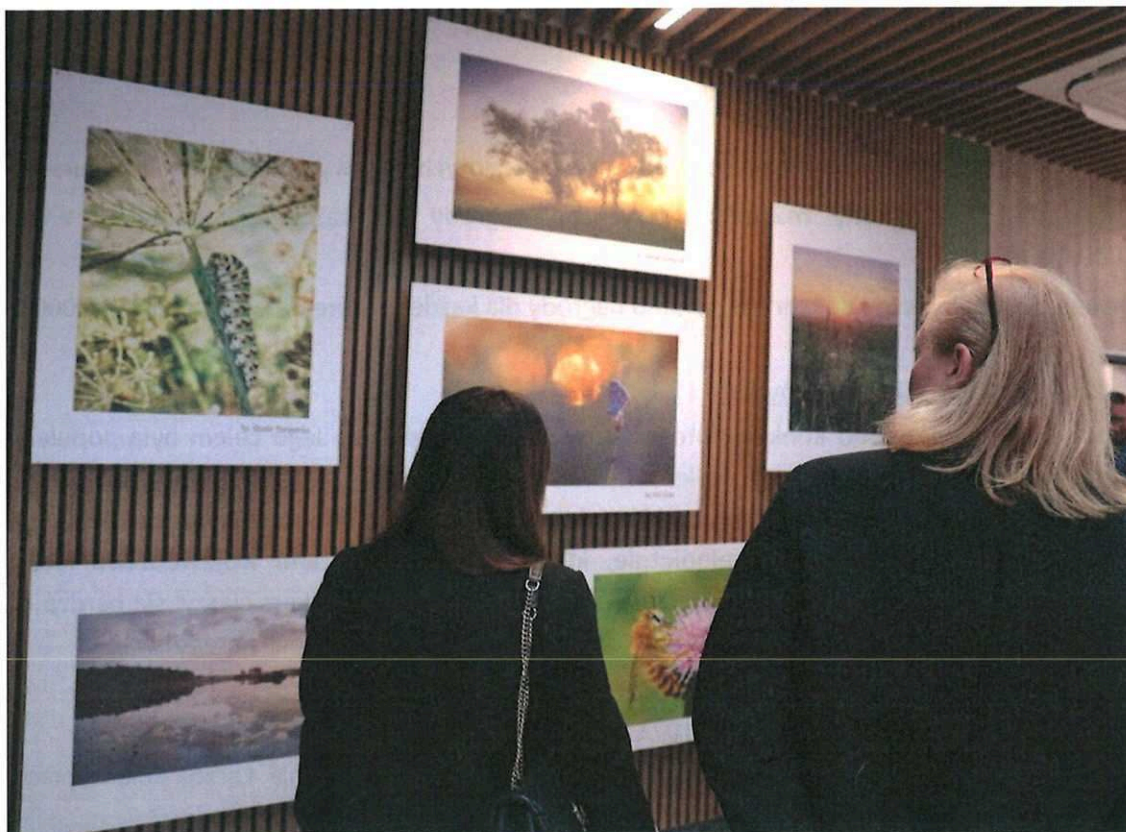
W każdej kategorii przyznano nagrody dla 3 najlepszych prac i 1 wyróżnienie. Łączna pula wypłaconych w roku 2024 nagród wyniosła 13.000,00 zł. Wysokość nagród:

- I miejsce – 3.000,00 zł,
- II miejsce – 2.000,00 zł,

- III miejsce – 1.000,00 zł,
- Wyróżnienie – 500,00 zł.



Fot. 15. Prace nagrodzone w Konkursie „EKO Pocztówka”



Fot. 16. Wernisaż prac nagrodzonych w Konkursie „EKO Pocztówka” -



Fot. 17. Nagrodzona fotografia – tytuł pracy: „Gąsienica pazia królowej” -



fot. Jacek Nowak

Fot. 18. II. miejsce w konkursie EKO POCZTÓWKA, w kategorii „Dzika fauna województwa łódzkiego” „Koegzystencja: Obrostka letnia - Dasypoda hirtipes i Lśniak szmaragdek, - Adscita statices, pijące nektar z jednego kwiatu”.

Patronat Zarządu

Zarząd WFOŚiGW w Łodzi obejmuje Patronatem Honorowym przedsięwzięcia o tematyce ściśle związanej z działalnością Funduszu. Jest to wyróżnienie honorowe, podkreślające szczególnie charakter wydarzenia o zasięgu wojewódzkim, powiatowym, gminnym i lokalnym. Objęcie Patronatem Honorowym służy promocji zagadnień ochrony środowiska oraz zrównoważonego rozwoju. W 2024 roku WFOŚiGW w Łodzi objął patronatem honorowym 4 wydarzenia:

- Polski Kongres Klimatyczny zorganizowany w dniach 19-20 marca 2024 r. w Warszawie wnioskodawca przez AGENCJĘ CITY Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie;
- XI Olimpiadę Wiedzy o Turystyce zorganizowaną w dniach 3-6 kwietnia 2024 r. przez Wydział Nauk Geograficznych, Instytut Geografii Miast, Turyzmu i Geoinformacji Uniwersytetu Łódzkiego;
- I Konferencję Naukowo-Techniczną pn. „Gospodarka obiegu zamkniętego w przemyśle zorganizowaną w dniach 20-21 czerwca 2024 r. przez Wydział Biotechnologii i Nauk o Żywności Politechniki Łódzkiej;
- Międzynarodową konferencję pn. „Termochemiczna Konwersja i Bioenergia” zorganizowaną przez Wydział Inżynierii Procesowej i Ochrony Środowiska Politechniki Łódzkiej w dniach 26-28 września 2024 r



Efekty działalności środowiskowej

Efekty działalności środowiskowej w WFOŚiGW w Łodzi odnoszą się do aspektów bezpośrednich i pośrednich, a ich ocena dokonywana jest raz do roku w trakcie przeglądu zarządzania.

Efekty działalności w odniesieniu do aspektów pośrednich, związanych z poprawą stanu środowiska w województwie łódzkim oraz poszerzania wiedzy, kształtowania postaw proekologicznych i indywidualnej odpowiedzialności za środowisko prezentowane są w „Sprawozdaniu z działalności WFOŚiGW w Łodzi” dostępnym na stronie internetowej Funduszu www.wfosigw.lodz.pl i publikowanym w Dzienniku Urzędowym Województwa Łódzkiego.

W związku z tym, że bezpośrednie aspekty środowiskowe w takich obszarach, jak: energia, materiał, woda, odpady, użytkowanie gruntów w odniesieniu do różnorodności biologicznej oraz emisje w działalności Funduszu nie są aspektami znaczącymi, nie zastosowano do nich wskaźników wymaganych w Rozp. Komisji (UE) 2018/2066 z dnia 19 grudnia 2018 r. zmieniające załącznik IV do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1221/2009 w sprawie dobrowolnego udziału organizacji w systemie ekozarządzania i audytu we Wspólnocie (EMAS). Natomiast w stosunku do pośrednich aspektów środowiskowych zastosowano inne wskaźniki dostosowane do specyfiki działalności związanej z finansowym wspieraniem przedsięwzięć z zakresu ochrony środowiska i gospodarki wodnej.

Efekty działalności środowiskowej związane z aspektami bezpośrednimi

Fundusz monitoruje i ocenia efekty swojej bezpośredniej działalności w celu zminimalizowania negatywnego wpływu na środowisko, przy uwzględnieniu obowiązujących wymagań prawnych. W związku z tym rejestruje podstawowe parametry mające wpływ na stan środowiska, określa zestaw

wskaźników, które są podstawą do oceny w danym roku. Ustala cele i zadania środowiskowe oraz programy zarządzania środowiskowego.

W odniesieniu do ilości zużywanej energii w pierwszym budynku (budynek A) występowała systematyczna niżka od roku 2016. Optimum osiągnięto w latach 2021 i 2022. W porównaniu z rokiem 2016 zużycie energii elektrycznej w roku 2024 było mniejsze o ponad 73.000 kWh. W roku 2024 r. zaobserwowano jednak pewien wzrost zużycia energii elektrycznej w stosunku do roku poprzedniego, jednak liczba pracowników zatrudnionych w Funduszu systematycznie wzrasta co rok, co również skutkuje wzrostem ilości sprzętu biurowego na wyposażeniu kolejnych stanowisk pracy (komputery, monitory, urządzenia wielofunkcyjne, niszczarki, itp.). Ponadto następują przesunięcia pracowników z zespołów, które generują mniejsze zużycie energii do zespołów, w których wytwarza się więcej dokumentów, a co za tym idzie wzrasta zużycie energii niezbędnej chociażby do wydrukowania tej dokumentacji. Ponieważ w roku 2024 został oddany do użytku drugi budynek (budynek B), o kubaturze i wyposażeniu w instalacje i urządzenia porównywalnymi z budynkiem A, spodziewany jest wzrost zużycia energii elektrycznej w WFOŚiGW w Łodzi o ilość podobną do zużycia w budynku A. Całkowite roczne zużycie możliwe będzie do oceny po zamknięciu pełnego rocznego cyklu eksploatacji tego budynku, np. na koniec roku 2025.

Produkcja energii fotowoltaicznej oscylowała w ostatnich latach w zakresie 16–19 MWh/rok w zależności od nasłonecznienia. Wzrost lub ubytek energii pozyskiwanej ze słońca oraz z ciepła/chłodu ziemi jest uzależniony od parametrów pogodowych w danym roku i niezależnym od sterowania. Tym niemniej produkcja energii fotowoltaicznej, pomimo podobnego nasłonecznienia, była mniejsza niż w roku poprzednim z uwagi na powtarzające się awarie kilku inwerterów. W budynku B instalacja fotowoltaiczna pracowała, jednak wskutek braku komunikacji ze stroną www, z której czytuje się dane (dysfunkcja po stronie operatora strony) nie było możliwe uzyskanie danych o produkcji. W roku 2024 obserwowane było zużycie mniejszej ilości wody w budynku A w stosunku do roku 2023, co spowodowane było kontynuacją budowy nowego budynku, a co za tym idzie mniejszą potrzebą nawadniania zieleni wokół budynku wodą z wodociągu miejskiego z uwagi na zajęcie części terenów zielonych pod plac budowy. Z uwagi na oddanie do eksploatacji w sierpniu roku 2024 nowego budynku, podobnie jak w przypadku innych mediów spodziewany jest znaczący wzrost zużycia wody i odprowadzenia ścieków w WFOŚiGW w Łodzi, jednak wielkość wzrostu będzie mogła zostać oceniona również po zamknięciu pełnego rocznego cyklu eksploatacji tego budynku, np. na koniec roku 2025.

Zwiększone zużycie papieru w roku 2024 spowodowane jest kontynuacją realizacji cieszącego się bardzo dużym zainteresowaniem Programu Priorytetowego „Czyste Powietrze”, co wiąże się z wytwarzaniem większej ilości dokumentacji, niezbędnej do prawidłowej obsługi programów i beneficjentów.

Tabela nr 57

Wskaźniki stosowane do nadzorowania bezpośredniego wpływu na środowisko

Wymagania EMAS Główne wskaźniki	Nazwa (definicja wskaźnika) w systemie	Rok	Wielkość zużycia ogółem (Liczba A)	Liczba pracowników (stan na 31 XII) (Liczba B)	Wielkość zużycia na 1 pracownika ($R = A/B$)	Jednostka
Efektywność energetyczna	Zużycie energii elektrycznej (do celów grzewczych i pozostałych)	2019	325 400 kWh	110	2 958,2	kWh/prac.
		2020	325 188 kWh	120	2 709,9	
		2021	272 131 kWh	114	2 387,1	

	(zużycie na 1 pracownika)		2022	278 324 kWh	133	2 092,7	
			2023	304 355 kWh	139	2 189,6	
			2024	449 721 kWh	159	2 828,4	
Woda	Zużycie wody (zużycie ogółem na 1 pracownika)		2019	1613 m³	110	14,664	m³/prac.
			2020	1 090 m³	120	9,083	
			2021	1 139 m³	114	9,991	
			2022	2 579 m³	133	19,39	
			2023	1 982 m³	139	14,26	
			2024	2 189 m³	159	13,77	
Efektywne wykorzystanie materiałów	Zużycie papieru (ilość zużytego papieru na 1 pracownika)		2019	1 181 ryz	110	10,736	ryz/prac.
			2020	1 447 ryz	120	12,058	
			2021	1 636 ryz	114	14,350	
			2022	1 915 ryz	133	14,40	
			2023	2 459 ryz	139	17,69	
			2024	2 536 ryz	159	15,95	
Odpady	Wytwarzane odpady komunalne (odpady ogółem na 1 pracownika)		2019	133 120 dm³	110	1 210,18	dm³/prac.
			2020	141 800 dm³	120	1 181,67	
			2021	132 560 dm³	114	1 162,81	
			2022	135 960 dm³	133	1 022,26	
			2023	150 820 dm³	139	1 085,04	
			2024	157 880 dm3	159	992,96	
Odpady niebezpieczne	Wytwarzane odpady niebezpieczne (odpady niebezpieczne na 1 pracownika)		2019	3,700 Mg	110	0,034	Mg/prac.
			2020	3,765 Mg	120	0,031	
			2021	3,700 Mg	114	0,033	
			2022	3,840 Mg	133	0,029	
			2023	0,660 Mg	139	0,005	
			2024	0,2027 Mg	159	0,001	
Różnorodność biologiczna	Użytkowanie ziemi w terenie zabudowanym (powierzchnia użytkowana przez Fundusz przypadająca na 1 pracownika)		2019	8 468 m²	110	76,98	m²/prac.
			2020	8 468 m²	120	70,57	
			2021	8 468 m²	114	74,28	
			2022	8 468 m²	133	63,67	
			2023	8 468 m²	139	60,92	
			2024	8 468 m2	159	53,26	
Emisja	Emisja ze spalania paliwa w samochodach służbowych (emisja na 1 pracownika) emisja do powietrza znikoma, dopuszczona prawem środowiskowym jako niezorganizowana		2019	3,21 Mg	110	0,029	Mg/prac.
			2020	2,98 Mg	120	0,025	
			2021	3,76 Mg	114	0,033	
			2022	4,36 Mg	133	0,033	
			2023	3,90 Mg	139	0,028	
			2024	5,20 Mg	159	0,033	
Energia odnawialna	Energia odnawialna wytworzona w Funduszu (wytworzona energia na 1 pracownika) w tym:						
	Mikroinstalacja fotowoltaiczna		2019	19 868 kWh	110	180,618	kWh/prac.
	Dolne źródło ciepła	Ciepło		257,0 GJ		2,336	GJ/prac.
		Chłód		542,9 GJ		4,935	GJ/prac.
	Gruntowy powietrzny wymiennik ciepła	Ciepło		25,9 GJ		0,235	GJ/prac.
		Chłód		21,1 GJ		0,192	GJ/prac.

	Instalacja solarna			2 428,0 kWh		22,073	kWh/prac.		
	Mikroinstalacja fotowoltaiczna		2020	16 444, kWh	120	137,033	kWh/prac.		
	Dolne źródło ciepła	Ciepło		236,0 GJ		1,967	GJ/prac.		
		Chłód		399,9 GJ		3,333	GJ/prac.		
	Gruntowy powietrzny wymiennik ciepła	Ciepło		21,8 GJ		0,182	GJ/prac.		
		Chłód		17,1 GJ		0,143	GJ/prac.		
	Instalacja solarna					13 637,0 kWh		113,642	kWh/prac.
	Mikroinstalacja fotowoltaiczna			2021		18 493 kWh	114	162,219	kWh/prac.
	Dolne źródło ciepła	Ciepło	255 GJ		2,237	GJ/prac.			
		Chłód	288 GJ		2,526	GJ/prac.			
	Gruntowy powietrzny wymiennik ciepła	Ciepło	35,2 GJ		0,309	GJ/prac.			
		Chłód	11,0 GJ		0,096	GJ/prac.			
	Instalacja solarna				10 097 kWh			88,570	kWh/prac.
	Mikroinstalacja fotowoltaiczna		2022		16 138,0 kWh	133		121,346	kWh/prac.
	Dolne źródło ciepła	Ciepło		238 GJ	1,789		GJ/prac.		
		Chłód		451 GJ	3,391		GJ/prac.		
	Gruntowy powietrzny wymiennik ciepła	Ciepło		27,9 GJ	0,210		GJ/prac.		
		Chłód		12,6 GJ	0,095		GJ/prac.		
	Instalacja solarna				9 685 kWh			72,820	kWh/prac.
	Mikroinstalacja fotowoltaiczna			2023	13 160,0 kWh		139	94,68	kWh/prac.
	Dolne źródło ciepła	Ciepło	267 GJ		1,92	GJ/prac.			
		Chłód	377 GJ		2,71	GJ/prac.			
	Gruntowy powietrzny wymiennik ciepła	Ciepło	10,6 GJ		0,076	GJ/prac.			
		Chłód	7,1 GJ		0,051	GJ/prac.			
	Instalacja solarna				4 385 kWh			31,547	kWh/prac.
	Mikroinstalacja fotowoltaiczna		2024		10 603,0 kWh	159		66,69	kWh/prac.
	Dolne źródło ciepła	Ciepło		246 GJ	1,55		GJ/prac.		
		Chłód		379 GJ	2,38		GJ/prac.		
	Gruntowy powietrzny wymiennik ciepła	Ciepło		Od 2024 r. – po przebudowie – brak opomiarowania	-----		GJ/prac.		
		Chłód			-----				
	Instalacja solarna				1 675 kWh			10,535	kWh/prac.

Efekty działalności środowiskowej związane z aspektami pośrednimi

➤ Działalność ustawowa Funduszu

WFOŚiGW w Łodzi dokonuje podsumowania oraz oceny efektów swojej działalności środowiskowej w odniesieniu do aspektów środowiskowych pośrednich od początków swojego funkcjonowania tj. od ponad 30 lat, a w odniesieniu do 2024 r. są one szczegółowo prezentowane w Sprawozdaniu z działalności WFOŚiGW w Łodzi za rok 2024.

WPŁYWY

Wpływy Funduszu w 2020 r. wynosiły 307.791 tys. zł i corocznie wzrastały osiągając w 2024 r. kwotę 785.507 tys. zł. Znaczącymi pozycjami w strukturze wpływów są:

- opłaty za korzystanie ze środowiska,
- nadwyżki dochodów gmin i powiatów z tytułu opłat za korzystanie ze środowiska i administracyjnych kar pieniężnych,
- spłaty rat pożyczek,
- inne.

Tabela nr 58
Struktura wpływów WFOŚiGW w Łodzi w latach 2020–2024 [tys. zł]

Wpływy	2020	2021	2022	2023	2024
Wpływy z opłat za korzystanie ze środowiska i administracyjnych kar pieniężnych	48 237	63 955	66 636	60 744	52 845
Nadwyżki dochodów gmin i powiatów z tytułu opłat za korzystanie ze środowiska i administracyjnych kar pieniężnych	74 106	68 167	71 804	80 003	70 968
Spłaty rat pożyczek	100 880	98 584	100 149	109 959	121 834
Odsetki z tytułu oprocentowania udzielonych pożyczek	9 066	8 808	7 284	7 389	8 886
Środki otrzymane z Unii Europejskiej	0	0	0	0	0
Inne (wpływy z NFOŚiGW)*	75 502	123 412	187 843	345 009	530 974
Ogółem	307 791	362 926	433 716	603 104	785 507

* w tym wpływy z tytułu Projektu Grantowego "Program priorytetowy "Czyste Powietrze" realizowany w województwie łódzkim" w ramach FEnIKS

Wpływy ogółem w 2024 r. wzrosły o ponad 30 % w odniesieniu do roku 2023, co spowodowane było wzrostem wpływów w pozycji „inne” tj. nastąpił wzrost o ponad 53% kwoty przekazywanej przez NFOŚiGW na obsługę ogólnopolskich programów priorytetowych, w tym środków z tytułu programu priorytetowego „Czyste Powietrze” realizowanego w ramach FEnIKS. Ponadto trend wzrostowy odnotowano w pozycjach:

- spłaty rat kapitału o ponad 10%,
- odsetki z tytułu oprocentowania udzielonych pożyczek o ponad 20%.

Natomiast w porównaniu do roku 2023 nastąpił spadek wpływów w pozycji: wpływy z opłat za korzystanie ze środowiska i administracyjnych kar pieniężnych o 13%.

WYDATKI

Wydatki w 2024 r. wyniosły 692,5 mln zł, z czego:

- wydatki zwrotne (pożyczki) – 23,4%,
- wydatki bezzwrotne – 19,7%,
- wydatki na zadania dofinansowywane z udostępnienia środków z NFOŚiGW – 52,5%,
- koszty działalności organów i biura Funduszu – 4,40%.

W 2024 r. na dofinansowanie w formie pożyczek wypłacono kwotę 161,6 mln zł. W wydatkach bezzwrotnych w 2024 r. najwyższą kwotę stanowiły dotacje wypłacone na podstawie zawartych umów cywilno-prawnych na realizację przedsięwzięć proekologicznych – 124,9 mln, dla państwowych jednostek budżetowych przekazano środki w łącznej wysokości 11,6 mln zł, a na dofinansowanie zadań w formie dopłat do oprocentowania kredytów wypłacono 21 tys. zł.

W ramach pozycji „inne wydatki dotacyjne” w 2024 r. przekazano środki w wysokości 88 tys. zł na nagrody za działalność na rzecz ochrony środowiska i gospodarki wodnej niezwiązaną z wykonywaniem obowiązków pracowników administracji rządowej i samorządowej. Z udostępnionych środków z NFOŚiGW wydatkowano kwotę 363,6 mln zł na realizację programów ogólnopolskich. Najniższą kwotowo pozycję wydatków stanowiły koszty działalności i organów biura, na które przeznaczono 30,7 mln zł. Zostały one przeznaczone na wynagrodzenia, wydatki majątkowe własne, koszty finansowe oraz pozostałe koszty operacyjne.

Tabela nr 59
Struktura wydatków WFOŚiGW w Łodzi w latach 2020–2024 [tys. zł]

L.p.	Wydatki	2020	2021	2022	2023	2024
1.	Wydatki bezzwrotne:	55 275	83 853	75 343	116 796	136 641
1.1.	Dotacje*	52 778	77 521	63 913	105 950	124 937
1.2.	Przekazanie środków państwowym jednostkom budżetowym	2 054	5 892	11 063	10 181	11 595
1.3.	Dopłaty do oprocentowania kredytów bankowych	378	385	232	101	21
1.4.	Spłaty rat kapitału kredytów bankowych	0	0	0	0	0
1.5.	Inne wydatki dotacyjne oraz nagrody za działalność na rzecz ochrony środowiska	65	55	135	564	88
2.	Wydatki zwrotne – Pożyczki	67 020	84 622	91 773	142 955	161 618
3.	Koszty działalności organów i biura Funduszu	15 795	16 203	19 015	23 883	30 662
4.	Wydatki z udostępnienie środków z NFOŚiGW	47 805	85 507	125 304	309 718	363 556

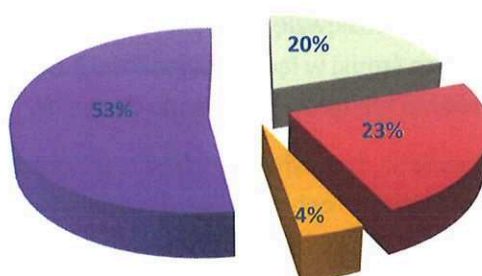
Razem	185 895	270 185	311 435	593 352	692 477
-------	---------	---------	---------	---------	---------

* w tym dotacje z tytułu Projektu Grantowego "Program priorytetowy "Czyste Powietrze", realizowanego w województwie łódzkim ramach FEnIKS

Kierunki finansowania zadań proekologicznych

W 2024 roku WFOŚiGW w Łodzi udzielał wsparcia finansowego na realizację zadań z zakresu ochrony środowiska i gospodarki wodnej, w tym częściowo dokonywał umorzeń pożyczek. Zgodnie z „Zasadami...” beneficjenci mogli wskazywać przeznaczenie umorzonej kwoty na realizację innego zadania proekologicznego lub występować z wnioskiem o umorzenie bez konieczności takiego wskazania.

Wydatki WFOŚiGW w Łodzi w 2024 r.



- Wydatki bezzwrotne (dotacje, dopłaty do oprocentowania kredytów, pjb, nagrody)
- Wydatki zwrotne – Pożyczki
- Koszty działalności organów i biura Funduszu
- Wydatki - udostępnienie środków z NFOŚiGW

Tabela nr 60

Wypłacone środki na realizację zadań z zakresu ochrony środowiska i gospodarki wodnej (w tym na programy priorytetowe i konkursy) oraz umorzone pożyczki i nagrody za działalność na rzecz ochrony środowiska w 2024 r. [tys. zł]

Wyszczególnienie	Pożyczki	Dotacje	Przekazanie środków pjb	Dopłaty do oprocentowania kredytów	Umorzenia	Ogółem
Udzielona pomoc według dziedzin	161 618	124 937	11 595	21	20 383	318 554
Ochrona powietrza	115 689	71 955	4 112	21	15 668	207 445
Ochrona zasobów wodnych	35 055	17 974	0	0	4 398	57 427
Gospodarka odpadami i ochrona powierzchni ziemi	5 930	11 949	0	0	0	17 879
Ochrona przyrody i krajobrazu	2 775	4 093	697	0	0	7 565
Edukacja ekologiczna	0	7 554	214	0	0	7 768
Badania naukowe i ekspertyzy, monitoring środowiska	0	463	72	0	0	535
Pozostałe zadania	2 169	10 949	6 500	0	317	19 935

Umożnienia bez przeznaczenia środków na zadanie proekologiczne	-	-	-	-	5 910	5 910
Nagrody za działalność na rzecz ochrony środowiska	-	-	-	-	-	88

W 2024 r. najwyższe wsparcie na kwotę 207,4 mln zł tj. stanowiące 65,1% ogółu środków przeznaczonych na działalność ustawową udzielono na realizację zadań z dziedziny **Ochrony Powietrza**. Wsparcie otrzymały przedsięwzięcia wpisujące się do następujących grupy zadań:

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

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

Na inwestycje z dziedziny **Ochrona Zasobów Wodnych**, Fundusz rozdysponował w 2024 r. kwotę 57,4 mln zł tj. 18,0 % ogółu środków, które przekazano na realizację zadań inwestycyjnych z zakresu:

- rozbudowy, przebudowy oczyszczalni ścieków,
- budowy, rozbudowy sieci kanalizacyjnej,
- budowy, rozbudowy i modernizacji stacji uzdatniania wody oraz ujęć wody.



Fot. 19. Otwarcie oczyszczalni ścieków w Gomunicach.



Fot. 20. Oczyszczalnia ścieków w Gomunicach

Natomiast na wsparcie zadań z dziedziny **Gospodarka Odpadami i Ochrona Powierzchni Ziemi** przeznaczono kwotę 17,9 mln zł, co stanowiło 5,6% ogółu środków przeznaczonych na realizację zadań obejmujących:

- usuwanie azbestu,
- selektywną zbiórkę odpadów,
- zakup samochodu do odbioru odpadów,
- rozbudowę składowiska odpadów.

W 2024 r. Fundusz, poza programami priorytetowymi na usuwanie wyrobów zawierających azbest, zawarł 164 umów dotacji na łączną kwotę 11.890.337,00 zł z jednostkami samorządu terytorialnego oraz 2 spółkami prawa handlowego.

Środki zostały przeznaczone na unieszkodliwienie odpadów zawierających azbest poprzez ich umieszczenie na składowisku odpadów niebezpiecznych. Dzięki realizacji wszystkich zadań polegających na usunięciu wyrobów zawierających azbest unieszkodliwieniu zostanie poddany azbest w szacowanej łącznej ilości ok. 26.595,93 Mg.

Na zadania z dziedziny **Ochrony Przyrody i Krajobrazu** skierowano kwotę 7,6 mln zł. tj. 2,4% ogółu środków, które zostały przeznaczone na:

- prace leczniczo-pielęgnacyjne drzew i pomników przyrody,
- zwiększenie terenów zieleni,
- czynną ochronę gatunkową,
- tereny zielone wraz z bazą edukacyjną,
- budowę tężni solankowej.

W ramach dziedziny **Badania Naukowe i Ekspertyzy/Monitoring Środowiska** w 2024 r. Fundusz wypłacił kwotę w wysokości ponad 0,5 mln zł (0,2% ogółu środków) na zadania zakwalifikowane m.in. do następujących grup: inwentaryzacja wraz z oceną dendrologiczną, opracowania, prace badawcze.

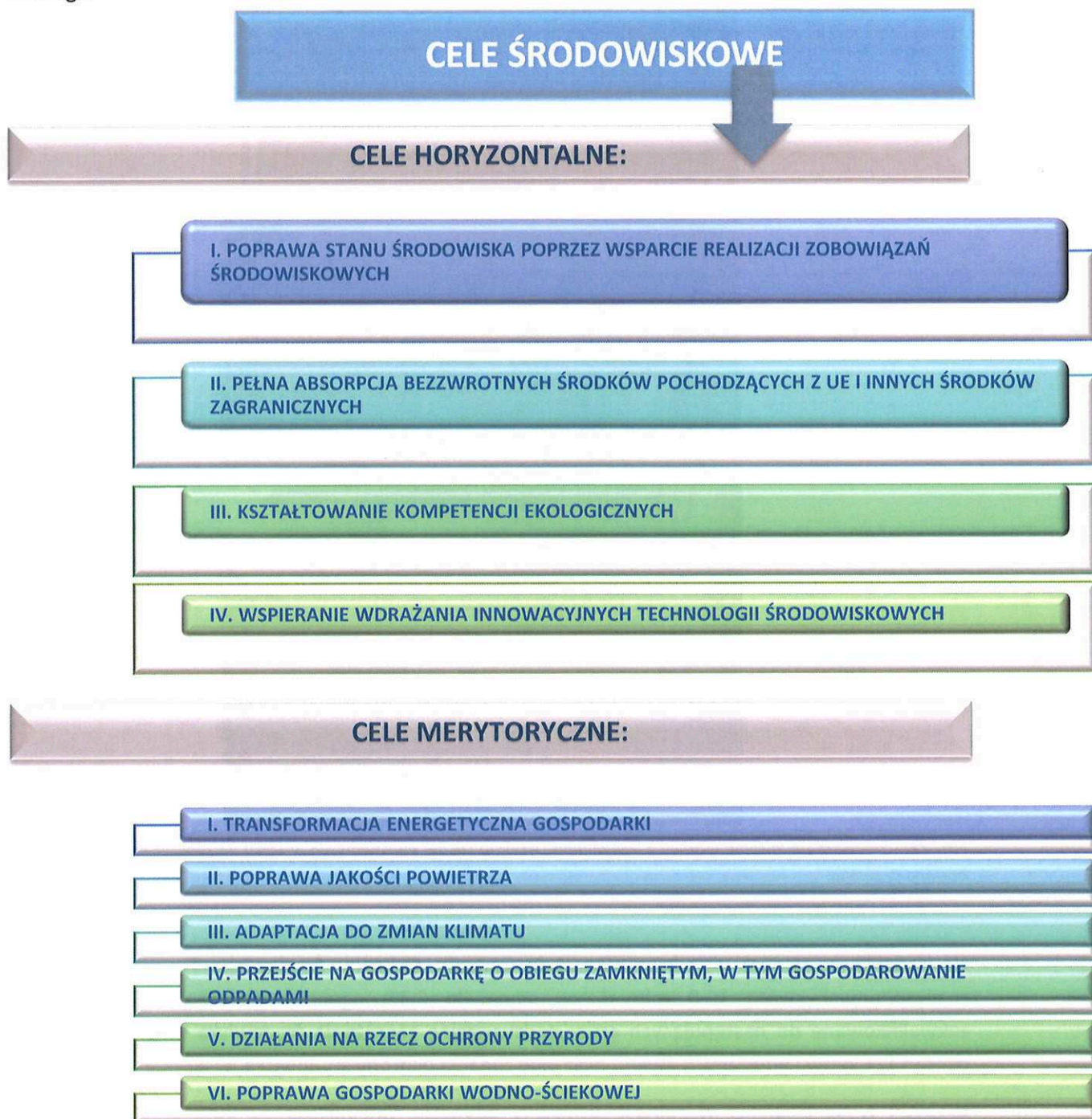


Fot. 21. Uroczyste podpisanie umowy z Regionalną Dyrekcją Lasów Państwowych w Łodzi na realizację projektu ochrony bociana czarnego.

Na zadania w ramach dziedziny **Pozostałe Zadania Ochrony Środowiska** Fundusz w 2024 r. rozdysponował kwotę 19,9 mln zł, co stanowiło 6,3% ogółu środków, na przedsięwzięcia zakwalifikowane do następujących grup: nadzwyczajne zagrożenia środowiska (usuwanie skutków działań żywiołów i poważnych awarii) oraz inne zadania ochrony środowiska.

W 2024 r. na działania w ramach dziedziny **Edukacja Ekologiczna** Fundusz przeznaczył kwotę 7,8 mln zł, co stanowiło 2,4% ogółu środków. Wsparcie zostało przekazane na zadania realizowane w ramach konkursu oraz na przedsięwzięcia realizowane przez państwowe jednostki budżetowe.

W Strategii działania WFOŚiGW w Łodzi na lata 2021–2024 określone zostały cele środowiskowe horyzontalne i merytoryczne planowane do osiągnięcia w okresie obowiązywania Strategii:



Celami horyzontalnymi Funduszu realizowanymi w każdym z merytorycznych celów środowiskowych będą:

- poprawa stanu środowiska poprzez wsparcie realizacji zobowiązań środowiskowych, w szczególności wynikających z prawa Unii Europejskiej;
- pełne wykorzystanie środków pochodzących z Unii Europejskiej i innych środków zagranicznych niepodlegających zwrotowi przeznaczonych na ochronę środowiska i gospodarkę wodną;

- kształtowanie i wzmacnianie świadomości ekologicznej społeczeństwa, dzięki zwiększaniu poziomu kompetencji ekologicznych (tj. wiedzy o środowisku, praktycznych umiejętności oraz proekologicznej motywacji do zmiany postaw i codziennych zachowań);
- wdrażanie innowacji z zakresu ochrony środowiska i gospodarki wodnej, poprawy efektywności energetycznej i wykorzystania energii z odnawialnych źródeł energii, gospodarki o obiegu zamkniętym (w tym ocen cyklu życia – ang. LCA), niskoemisyjności gospodarki oraz tworzenie warunków do powstawania zielonych miejsc pracy, rozwoju nowych technik i technologii służących między innymi racjonalnej gospodarce zasobami naturalnymi, zapobieganiu powstawaniu lub ograniczenie emisji do środowiska.

W Strategii wprowadzono również wskaźniki ekologiczne służące do monitorowania osiągnięcia celów i zadań długoterminowych. Poniżej zaprezentowano wskaźniki ekologiczne i rzeczowe wraz z zaplanowanymi i osiągniętymi wartościami na koniec 2024 r. tj. na koniec okresu obowiązywania Strategii na podstawie zawartych umów w latach 2021–2024.

Wskaźniki ekologiczne i rzeczowe:

- **Ograniczenie lub uniknięcie emisji do powietrza:**
 - dwutlenku węgla – planowana wartość na koniec 2024 r. – 70.000 Mg/rok, osiągnięta wartość na koniec 2024 r. – 118.976 Mg/rok;
 - tlenków siarki – planowana wartość na koniec 2024 r. – 600 Mg/rok, osiągnięta wartość na koniec 2024 r. – 307 Mg/rok;
 - tlenków azotu – planowana wartość na koniec 2024 r. – 120 Mg/rok, osiągnięta wartość na koniec 2024 r. – 133 Mg/rok;
 - pyłów – planowana wartość na koniec 2024 r. – 200 Mg/rok, osiągnięta wartość na koniec 2024 r. – 149 Mg/rok;
- **Zainstalowana moc OZE** – planowana wartość na koniec 2024 r. – 18.000 kW; osiągnięta wartość na koniec 2024 r. – 104.070 kW;
- **Unieszkodliwianie odpadów niebezpiecznych zawierających azbest** – planowana wartość na koniec 2024 r. – 40.000 Mg, osiągnięta wartość na koniec 2024 r. – 76.181 Mg;
- **Budowa, rozbudowa, modernizacja oczyszczalni ścieków** – planowana wartość na koniec 2024 r. – 20 szt., osiągnięta wartość na koniec 2024 r. – 21 szt.;
- **Długość kanalizacji sanitarnej** – planowana wartość na koniec 2024 r. – 400 km, osiągnięta wartość na koniec 2024 r. – 280 km.;
- **Liczba przydomowych oczyszczalni ścieków** – planowana wartość na koniec 2024 r. – 350 szt. osiągnięta wartość na koniec 2024 r. – 944 szt.;
- **Liczba wykonanych podłączeń kanalizacyjnych** – planowana wartość na koniec 2024 r. – 8.000 szt. osiągnięta wartość na koniec 2024 r. – 6.092 szt.;
- **Liczba nowo nasadzonych drzew** – planowana wartość na koniec 2024 r. – 3.200 szt. osiągnięta wartość na koniec 2024 r. – 2.375 szt.;
- **Liczba drzew poddanych pracom pielęgnacyjnym i zabezpieczającym** – planowana wartość na koniec 2024 r. – 12.000 szt. osiągnięta wartość na koniec 2024 r. – 6.532 szt.;
- **Liczba jednostek ratowniczo-gaśniczych (OSP, PSP, inne jednostki ratownicze) wyposażone w sprzęt i/lub samochody ratowniczo-gaśnicze** – planowana wartość na koniec 2024 r. – 400 szt. osiągnięta wartość na koniec 2024 r. – 613 szt.;
- **Liczba dofinansowanych projektów z zakresu edukacji ekologicznej** – planowana wartość na koniec 2024 r. – 900 szt., osiągnięta wartość na koniec 2024 r. – 538 szt.

PLANOWANE EFEKTY EKOLOGICZNE I RZECZOWE Z ZAWARTYCH W LATACH 2021–2024 UMÓW POŻYCZEK, DOTACJI, PRZEKAZANIA ŚRODKÓW PAŃSTWOWYM JEDNOSTKOM BUDŻETOWYM

Planowane efekty ekologiczne i rzeczowe wynikające z umów o dofinansowanie zawartych z Funduszem w latach 2021–2024 zostały zaprezentowane w poniższych tabelach. Analiza przedstawionych danych liczbowych pozwala ocenić stopień realizacji zaplanowanych efektów w poszczególnych latach. Z uwagi na to, iż realizowane zadania przy współfinansowaniu Funduszu w większości są zadaniami inwestycyjnymi i w dużej mierze wieloletnimi to efekty ekologiczne i rzeczowe uzyskiwane są w okresie kilku lat od daty zawarcia umowy. Ma to miejsce w zakresie zadań realizowanych z dziedziny Ochrona Powietrza i Ochrony Zasobów Wodnych, gdzie planuje się osiągnięcie efektów ekologicznych latach 2025–2029. Zmiany wielkości osiągniętych efektów w odniesieniu do planowanych wynikają m.in. z faktu, iż część umów o dofinansowanie zawierana jest przez Fundusz jeszcze przed wyłonieniem wykonawcy zadania. Ma to znaczący wpływ na koszty i zakres rzeczowy zadania, co w konsekwencji przekłada się na osiągnięte efekty ekologiczne i rzeczowe. Często na etapie realizacji dokonywane są zmiany w zakresie rzeczowym zadania spowodowane rezygnacją Beneficjentów końcowych z części zadań lub innymi nieprzewidzianymi okolicznościami. Weryfikacja wykonanych zakresów rzeczowych i osiągniętych efektów ekologicznych następuje po zakończeniu zadania i przeprowadzeniu przez Fundusz kontroli.

W obecnej edycji Deklaracji za rok 2024 uzupełniono tabele o efekty ekologiczne i rzeczowe osiągnięte dla umów zawartych w latach 2021–2024 oraz przedstawiono ich realizację w 2024 r.

Tabela nr 61

Efekty ekologiczne wynikające z umów zawartych w latach 2021–2024 r. Ochrona Powietrza

Wyszczególnienie	Jednostka	Rok zawarcia umowy	Planowany efekt	Suma efektów osiągniętych za lata 2021–2023	Efekt osiągnięty w 2024 roku	Suma efektów osiągniętych za lata 2021–2024
Redukcja emisji CO	Mg/rok	2021	152,65	66,04	15,64	81,68
		2022	138,69	19,17	63,17	82,34
		2023	110,58	0,45	16,42	16,87
		2024	60,68	-	8,65	8,65
Redukcja emisji CO ₂	Mg/rok	2021	27.557,11	11.793,78	6.730,94	18.524,72
		2022	32.868,32	4.416,00	25.983,00	30.399,00
		2023	29.410,00	1.514,21	3.882,58	5.396,79
		2024	20.845,68	-	1.667,84	1.667,84
Redukcja emisji NO _x	Mg/rok	2021	33,97	13,71	7,69	21,40
		2022	36,06	3,80	42,27	46,07
		2023	26,04	1,19	3,40	4,59
		2024	19,64	-	1,44	1,44
Redukcja emisji pyłu	Mg/rok	2021	35,95	13,20	4,78	17,98
		2022	112,76	3,88	22,73	26,61
		2023	14,93	0,17	1,97	2,14
		2024	13,64	-	1,33	1,33
Redukcja emisji SO ₂	Mg/rok	2021	89,62	40,29	18,66	58,95
		2022	136,27	8,70	207,45	216,16
		2023	41,50	1,78	5,84	7,62
		2024	34,50	-	2,48	2,48

Tabela nr 62
Efekty rzeczowe i ekologiczne wynikające z umów zawartych w 2021–2024 r.
Ochrona Zasobów Wodnych

Wyszczególnienie	Jednostka	Rok zawarcia umowy	Planowany efekt	Suma efektów osiągniętych za lata 2021–2023	Efekt osiągnięty w 2024 roku	Suma efektów osiągniętych za lata 2021–2024
Oczyszczalnia ścieków						
Liczba (budowa/rozbudowa/modernizacja)	szt.	2021	4	3	0	3
		2022	5	5	0	5
		2023	7	0	6	6
		2024	4	-	1	1
Przepustowość	m³/dobę	2021	348,00	30,00	0,00	30,00
		2022	2.028,00	2.028,73	0,00	2.028,73
		2023	4.073,00	-	4.058,00	4.058,00
		2024	2.395,00	-	240,00	240,00
Przydomowe oczyszczalnie ścieków						
Liczba	szt.	2021	55	51	4	55
		2022	120	55	65	120
		2023	0	-	0	0
		2024	0	-	0	0
Przepustowość	m³/dobę	2021	42,50	37,70	4,80	42,50
		2022	138,00	95,70	42,30	138,00
		2023	0,00	-	0,00	0,00
		2024	0,00	-	0,00	0,00
Sieć kanalizacyjna sanitarna						
Długość	m.b.	2021	105.428,07	107.059,65	0,00	107.059,65
		2022	44.154,00	39.670,30	4.679,40	44.349,70
		2023	77.153,91	13.059,00	27.076,55	40.135,55
		2024	47.279,25	-	20.760,54	20.760,54
Ilość odejść bocznych	szt.	2021	1.820	1.937	0	1.937
		2022	1.178	1.050	135	1.185
		2023	1.962	272	652	924
		2024	841	-	396	396
Ilość ścieków	m³/rok	2021	230.079,92	12.344,00	10.009,00	22.353,00
		2022	181.958,90	57.378,00	4.818,00	62.196,00
		2023	279.327,00	0,00	0,00	0,00
		2024	104.564,68	-	0,00	0,00
Liczba dodatkowych osób korzystających z ulepszonego oczyszczania ścieków	RLM	2021	8.754	1.972	260	2.232
		2022	25.890	2.711	7.636	10.347
		2023	18.749	0	529	529
		2024	4.473	-	0	0
Sieć kanalizacyjna deszczowa						
Długość	mb	2021	279,96	0,00	0,00	0,00
		2022	0,00	0,00	0,00	0,00
		2023	1.670,00	641,00	1.013,00	1.654,00
		2024	0,00	-	0,00	0,00

Ilość ścieków	m³/rok	2021	2.147,66	0,00	0,00	0,00
		2022	0,00	0,00	0,00	0,00
		2023	10.794,00	0,00	10.794,00	10.794,00
		2024	0,00	-	0,00	0,00
Sieć wodociągowa i SUW						
Budowa/ przebudowa SUW	szt.	2021	4	3	1	4
		2022	4	3	1	4
		2023	2	1	0	1
		2024	3	-	2	2
Długość wodociągu	mb	2021	4.060,66	4.069,67	0,00	4.069,67
		2022	12.584,80	12.554,60	0,00	12.554,60
		2023	0,00	0,00	0,00	0,00
		2024	0,00	-	0,00	0,00
Liczba przyłączy wodociągowych	szt.	2021	29	17	0	17
		2022	145	121	0	121
		2023	0	-	0	0
		2024	0	-	0	0
Ilość wody dostarczanej	m³/rok	2021	3.175,50	1.423,50	0,00	1.423,50
		2022	30.835,20	547,50	0,00	547,50
		2023	0,00	-	0,00	0,00
		2024	0,00	-	0,00	0,00

Tabela nr 63

Przykładowe efekty rzeczowe i ekologiczne wynikające z umów zawartych w 2021–2024 r.

Ochrona Ziemi

Wyszczególnienie	Jednostka	Rok zawarcia umowy	Planowany efekt	Suma efektów osiągniętych za lata 2021–2024	Efekt osiągnięty w 2024 roku	Suma efektów osiągniętych za lata 2021–2024
Unieszkodliwienie odpadów niebezpiecznych zawierających azbest	Mg	2021	18.447,50	18.489,13	0,00	18.489,13
		2022	11.496,36	11.540,20	0,00	11.540,20
		2023	15.876,00	10.765,00	7605,00	18.370,00
		2024	31.210,16	-	17.359,52	17.359,52
Budowa/modernizacja instalacji przetwarzania odpadów	szt.	2021	1	1	0	1
		2022	0	0	0	0
		2023	0	0	0	0
		2024	0	-	0	0

Tabela nr 64

Przykładowe efekty rzeczowe i ekologiczne wynikające z umów zawartych w 2021–2024 r.

Ochrona Przyrody i Krajobrazu

Wyszczególnienie	Jednostka	Rok zawarcia umowy	Planowany efekt	Suma efektów osiągniętych za lata 2021–2023	Efekt osiągnięty w 2024 roku	Suma efektów osiągniętych za lata 2021–2024
Prace leczniczo pielęgnacyjne,	szt.	2021	1.920	1.435	510	1.945
		2022	299	299	0	299

konserwacja i rekonstrukcja zieleń: drzewa i krzewy, pomniki przyrody		2023	5.348	2.972	2.360	5.332
		2024	1.161	-	362	362
Nowe nasadzenia: drzewa, krzewy, rośliny	szt.	2021	65.327	64.984	0	64.984
		2022	20.794	20.794	0	20.794
		2023	8.536	2.810	4.675	7.485
		2024	7.750	-	5.211	5.211
Powierzchnia obszarów, na których przywrócono lub zapewniono ochronę właściwego stanu ekosystemu	ha	2021	46,19	46,19	0,00	46,19
		2022	154,04	0,00	0,00	0,00
		2023	17,68	0,00	17,68	17,68
		2024	0,00	-	0,00	0,00
Powierzchnia terenów zieleni/parków, na których przeprowadzono prace pielęgnacyjne/nowe nasadzenia	ha	2021	427,48	378,17	0,63	378,80
		2022	12,25	9,79	2,46	12,25
		2023	33,56	0,04	30,34	30,38
		2024	32,86	-	0,00	0,00

Tabela nr 65

„Przykładowe efekty rzeczowe wynikające z umów zawartych w 2021–2024 r.
Badania Naukowe i Ekspertyzy, Pozostałe Zadania Ochrony Środowiska”

Wyszczególnienie	Jednostki	Rok zawarcia umowy	Planowany efekt	Suma efektów osiągniętych za lata 2021–2023	Efekt osiągnięty w 2024 roku	Suma efektów osiągniętych za lata 2021–2024
Samochód pożarniczy	szt.	2021	26	26	0	26
		2022	48	48	0	48
		2023	57	37	20	57
		2024	21	-	21	21
Samochód specjalny	szt.	2021	7	7	0	7
		2022	12	12	0	12
		2023	2	2	0	2
		2024	0	-	0	0
Pozostały sprzęt specjalistyczny (aparaty powietrzne, sygnalizatory bezruchu, drabiny przenośne, pilarki do betonu, systemy wczesnego ostrzegania, rozpieracze ramieniowe, nożyce, rozdrabniarki, zestaw do telewizyjnego monitoringu sieci kanalizacyjnej, zestaw do czyszczenia kanalizacji, namioty dekontaminacyjne, skokochrony, poduszki wysokociśnieniowe, kamery rewizyjne)	szt.	2021	2.335	2.383	0	2.383
		2022	3.531	3.471	47	3.518
		2023	6.023	4.351	1.588	5.939
		2024	2.243	-	2.130	2.130
Monitoring środowiska oraz wspomaganie zadań realizowanych przez WIOŚ	liczba zadań	2021	0	0	0	0
		2022	3	3	0	3
		2023	3	3	0	3
		2024	1	-	1	1

Programy wojewódzkie oraz programy usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest	liczba zadań	2021	0	0	0	0
		2022	4	4	0	4
		2023	0	0	0	0
		2024	2	-	2	2

Tabela nr 66

Przykładowe efekty rzeczowe wynikające z umów zawartych w 2021–2024 r. Edukacja Ekologiczna

Wyszczególnienie	Jednostki	Rok zawarcia umowy	Planowany efekt	Suma efektów osiągniętych za lata 2021–2023	Efekt osiągnięty w 2024 roku	Suma efektów osiągniętych za lata 2021–2024
Szacunkowa liczba osób bezpośrednio objętych edukacją ekologiczną	osoby	2021	77.941	100.967	0	100.967
		2022	150.345	178.371	430	178.801
		2023	64.686	33.327	34.777	68.104
		2024	559.518	-	111.114	111.114
Konferencje, seminaria, sympozja i szkolenia	szt.	2021	502	503	0	503
		2022	452	452	0	452
		2023	71	4	88	92
		2024	917	-	476	476
Liczba konkursów w ramach programów ekologicznych	szt.	2021	42	63	0	63
		2022	76	82	0	82
		2023	39	40	13	53
		2024	179	-	146	146
Liczba wycieczek	szt.	2021	58	59	0	59
		2022	91	91	0	91
		2023	26	6	20	26
		2024	190	-	189	189
Nasadzenia, zakup roślin	szt.	2021	15.553	16.923	0	16.923
		2022	18.023	16.118	0	16.118
		2023	12.256	544	11.839	12.383
		2024	19.037	-	2.175	2.175
Ogródki dydaktyczne	szt.	2021	29	29	0	29
		2022	37	37	0	37
		2023	35	2	33	35
		2024	38	-	0	0
Ekopracownie	szt.	2021	64	64	0	64
		2022	71	71	0	71
		2023	80	6	74	80
		2024	93	-	0	0
Zakup pomocy dydaktycznych	szt.	2021	14.653	14.801	0	14.801
		2022	8.906	8.871	0	8.871
		2023	8.321	2.208	6.319	8.527
		2024	11.135	-	1.992	1.992
Nakład publikacji/wydawnictwa	szt.	2021	32.000	32.000	0	32.000
		2022	215.500	215.800	0	215.800
		2023	1.800	0	2.100	2.100

		2024	43.300	-	6.500	6.500
--	--	------	--------	---	-------	-------

*Realizacja efektów ekologicznych i rzeczowych wynikających z umów podpisanych w latach 2021–2024 jest kontrolowana i weryfikowana oraz będzie podlegała prezentacji w kolejnych edycjach deklaracji środowiskowej.

➤ Działalność promocyjna

Działalność promocyjna WFOŚiGW w Łodzi w 2024 roku prowadzona była zgodnie z założeniami przyjętymi w „Strategii działania WFOŚiGW w Łodzi na lata 2021-2024” i polegała na:

- publikowaniu informacji na stronie internetowej www.wfosigw.lodz.pl,
- prowadzeniu i aktualizacji profilu na portalu Facebook - liczba osób obserwujących stronę w grudniu 2024 roku wyniosła 5.982 osób, więcej o 1.262 obserwatorów w porównaniu do 2023 roku,
- publikowaniu materiałów filmowych na kanale YouTube pod adresem: <https://www.youtube.com/@wfosigwwodzie1794>,
- udziale przedstawicieli WFOŚiGW w Łodzi w 15 imprezach plenerowych zorganizowanych na terenie województwa łódzkiego - stoiska informacyjno-promocyjne Funduszu obecne były m.in. podczas pikników **XII FLY FEST 2024 Międzynarodowa Wystawa Lotnicza w Piotrkowie Trybunalskim**, **XL Ogólnopolskich Dni Pszczelarza**, **XIII Wojewódzkie Święto Chrzanu**, **Targi Agrotechniki 2024 w Bratoszewicach**,
- współpracy w zakresie płatnych ogłoszeń z gazetami: Przegląd Trybunalski, Przegląd Bełchatowski (wraz z publikacją w mediach społecznościowych), Dziennik Łódzki, Gazeta Radomszczańska, Tomaszowski Informator Tygodniowy, ECHO Powiatu Bełchatowskiego,
- organizacji kampanii w TVP 3 Łódź, na którą składało się 15 emisji felietonów i rozmów z przedstawicielami WFOŚiGW w Łodzi na temat projektów i działań w regionie prowadzonych przez Fundusz (Czerwiec-wrzesień 2024 r.),
- organizacji uroczystego podpisywania umów w ramach Konkursu „Eko Pracownie” w powiecie Radomszczańskim, Piotrkowskim, Wieluńskim, Bełchatowskim, Sieradzkim i Łodzi,
- współpracy z Polskim Radiem - Regionalną Rozgłośnią w Łodzi „Radio Łódź” S.A., Radio Eska, Radio Parada, Strefa FM i Radiem Ziemi Wieluńskiej przy realizacji i emisji świątecznych spotów radiowych o tematyce ekologicznej. Audycje emitowane były w okresie grudniu 2024 r. - łącznie zrealizowano 940 emisji. Odsetek słuchaczy tych rozgłośni radiowych stanowi około **20%** mieszkańców województwa łódzkiego w wieku 15-75 lat,
- zleceniu emisji w ŁKA spotu promującego programy i ofertę WFOŚiGW w Łodzi, który emitowany był na blisko 200 ekranach w 34 jednostkach (pociągach) kursujących na terenie województwa łódzkiego,
- zorganizowaniu w dniu 25 czerwca 2024 r. w siedzibie ŁSSE konferencji #INWESTYCJE Zielone Forum Możliwości - wydarzenie zorganizowane zostało we współpracy ŁSSE, w związku z podsumowaniem dotychczasowej realizacji PP Czyste Powietrze oraz prezentacją oferty wsparcia zielonych inwestycji samorządów ze środków WFOŚiGW w Łodzi,



Fot. 22. Prezes Zarządu WFOŚiGW w Łodzi – Piotr Kopek podczas Konferencji #INWESTYCJE Zielone Forum Możliwości



Fot. 23. Zastępca Prezesa Zarządu WFOŚiGW w Łodzi – Jerzy Kaczmarek - Konferencja #INWESTYCJE Zielone Forum Możliwości

- organizacji konkursów: EKO Magister i EKO Doktor, których celem było wyłonienie najlepszych, pod względem naukowym i praktycznym, prac magisterskich i rozpraw doktorskich z dziedziny ochrony środowiska i nagrodzenie ich autorów, a także pierwszej edycji konkursu EKO

Pocztówka z Wakacji. Uroczyste wręczenie nagród laureatom odbywało się na specjalnie zorganizowanym wernisażu w siedzibie WFOŚiGW w Łodzi w grudniu 2024 r.



Fot. 24. Prezes Zarządu – Piotr Kopek podczas konferencji prasowej podsumowującej konkursy EKO Magister i EKO Doktor.



Fot. 25. Zastępca Prezesa Zarządu – Jerzy Kaczmarek – podsumowanie konkursów EKO Magister i EKO Doktor.

- organizacji konferencji prasowych Zarządu WFOŚiGW w Łodzi oraz udziale przedstawicieli Funduszu m.in. w TVP 3 Rozmowa Dnia, TVTOYA Studio Łódź oraz w Radio Łódź.

- zaprojektowaniu i wyprodukowaniu ekologicznych materiałów promocyjnych m.in. kolorowanki o tematyce ekologicznej, ekologiczne gadżety z logo Funduszu, roll-upy,

➤ **Edukacja ekologiczna prowadzona przez Fundusz**

W ramach działań mających na celu podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców województwa łódzkiego zrealizowano cykl edukacyjnych programów telewizyjnych oraz szeroko zakrojoną kampanię promocyjną. Dzięki wykorzystaniu nowoczesnych środków przekazu skutecznie udało się dotrzeć do odbiorców, przybliżając im kluczowe zagadnienia związane z ochroną środowiska oraz dostępne formy wsparcia dla działań proekologicznych.

Cykl programów telewizyjnych „Ósemka” Telewizja Regionalna

Zrealizowano cztery odcinki edukacyjnych programów telewizyjnych, poświęconych kluczowym zagadnieniom ochrony środowiska:

- **ochronie powietrza** – zagrożenia związane ze smogiem oraz metody walki z zanieczyszczeniami,
- **ochronie wody** – gospodarka wodno-ściekowa i znaczenie oszczędzania zasobów wodnych,
- **ochronie ziemi** – odpowiednia gospodarka odpadami i ochrona gleby, walka z azbestem,
- **planowi WFOŚiGW w Łodzi na 2025 rok** – określającym kierunki rozwoju działań proekologicznych w regionie łódzkim.

Programy te nie tylko dostarczały rzetelnej wiedzy, ale również podkreślały znaczącą rolę Funduszu w inicjatywach na rzecz poprawy jakości środowiska. Dzięki tej kampanii telewizyjnej udało się skutecznie zwiększyć świadomość ekologiczną społeczeństwa oraz zainteresować mieszkańców możliwościami uzyskania wsparcia finansowego na działania proekologiczne. Odcinki są dostępne również na portalu YouTube.

Kampania promocyjna w pociągach ŁKA

W ramach promocji działań Funduszu przygotowano profesjonalny spot edukacyjno-informacyjny, który emitowano na 198 ekranach w 34 pociągach kursujących w całym województwie łódzkim. Filmy przybliżały pasażerom istotne aspekty ochrony środowiska. Nowoczesna forma kampanii pozwoliła skutecznie dotrzeć do tysięcy podróżnych, którzy w trakcie swoich codziennych podróży mogli zapoznać się z praktycznymi informacjami na temat działań proekologicznych i dostępnych form wsparcia.

Edukacja ekologiczna podczas wydarzeń plenerowych

Fundusz aktywnie uczestniczył również w wydarzeniach plenerowych promując aspekt edukacji ekologicznej, np. w trakcie Dni Otwartych Funduszy Europejskich w Radomsku w Parku Solidarności lub FLY Fest w Piotrkowie Trybunaskim. Podczas tych wydarzeń dzieci i dorośli mieli okazję uczestniczyć w interaktywnych zajęciach edukacyjnych realizowanych z wykorzystaniem nowoczesnych technologii, takich jak:

- **EKO BUS** – mobilna przestrzeń edukacyjna z grami i zabawami promującymi ekologiczną świadomość,
- **Gry VR** – technologia VR edukacji umożliwiająca interaktywne poznanie zasad segregacji odpadów i wpływu człowieka na środowisko.

Dzięki atrakcyjnej formie edukacji ekologicznej uczestnicy wydarzeń zdobywali cenną wiedzę o ochronie środowiska w angażujący i przystępny sposób. Inicjatywa ta pozwoliła na skuteczne kształtowanie proekologicznych postaw wśród mieszkańców regionu.



Fot. 26. Wnętrze EKO BUS podczas zajęć z edukacji ekologicznej dla najmłodszych – segregacja odpadów.

Uczestnictwo pracowników w systemie EMAS i współdziałanie ze społecznością lokalną

Ważnym elementem efektywnego funkcjonowania systemu EMAS jest zaangażowanie wszystkich pracowników oraz wsparcie i motywacja do podejmowania kolejnych działań w zakresie ochrony środowiska, którego udziela najwyższe kierownictwo Funduszu. Pracownicy Biura uczestniczą w identyfikacji i ocenie aspektów środowiskowych, identyfikacji ryzyk i szans oraz przygotowywaniu kolejnych edycji Deklaracji środowiskowej. W celu utrzymania w Funduszu Zintegrowanego Systemu Zarządzania Prezes Zarządu powołał Zespół, którego zadaniem jest m.in. opracowanie corocznej Deklaracji Środowiskowej zgodnie z wymogami Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) 1221/2009 z dnia 25 listopada 2009 r. (EMAS) oraz Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) 2017/1505 z dnia 28 sierpnia 2017 r. zmieniającego Załączniki I, II i III Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) 1221/2009 z dnia 25 listopada 2009 r. w sprawie dobrowolnego udziału organizacji w systemie ekozarządzania i audytu we Wspólnocie (EMAS). Członkowie Zespołu dokonują między innymi aktualizacji dotyczących istotnych stron zainteresowanych oraz ich wymagań i oczekiwań wobec Funduszu.

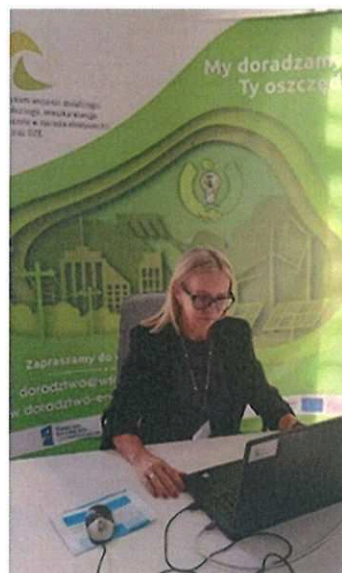
W 2024 roku WFOŚiGW w Łodzi prowadził działania promocyjne m.in. na stronie internetowej, na profilu w portalu społecznościowym Facebook, w radio i TV, gazetach regionalnych i lokalnych, czy poprzez banery informacyjne wyświetlane na portalach zewnętrznych.

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi realizował we współpracy z NFOŚiGW oraz Partnerami na terenie całego kraju (wojewódzkie fundusze ochrony środowiska i gospodarki wodnej) Projekt Doradztwa Energetycznego 2.0 będący kontynuacją projektu pn. „Ogólnopolski system wsparcia doradczego dla sektora publicznego, mieszkaniowego oraz przedsiębiorstw w zakresie efektywności energetycznej oraz OZE”, który zakończył się 31 grudnia 2023 r. i był współfinansowany z Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020. W dniu 24 grudnia 2024 r. WFOŚiGW w Łodzi podpisał z NFOŚiGW w Umowę o Partnerstwie na rzecz realizacji drugiej edycji Projektu Doradztwa Energetycznego. Podpisanie umowy o partnerstwie było następstwem zawartej 14 listopada 2024 r., pomiędzy NFOŚiGW a Ministerstwem Klimatu i Środowiska, umowy o dofinansowanie Projektu Doradztwa Energetycznego ze środków Funduszy Europejskich na Infrastrukturę, Klimat i Środowisko 2021-2027. Całkowita wartość dofinansowania to 172 mln zł. W ramach Projektu w WFOŚiGW w Łodzi w 2024 r. pracowało pięciu Doradców Energetycznych.

Doradcy Energetyczni udzielali nieodpłatnych informacji, porad oraz konsultacji w zakresie gospodarki niskoemisyjnej, efektywności energetycznej i odnawialnych źródeł energii oraz adaptacji do zmian klimatu, a także prowadzili działalność edukacyjno-informacyjną. Ogółem w 2024 r. doradcy WFOŚiGW w Łodzi udzielili 2.600 porad i konsultacji - bezpośrednich lub mailowych. Dotyczyły one m.in. Programów Priorytetowych: „Czyste Powietrze”, „Moje ciepło”, „Ciepłe Mieszkanie”, „Mój Prąd”, a także finansowania inwestycji realizowanych przez jednostki samorządu terytorialnego i przedsiębiorców ze środków WFOŚiGW w Łodzi, w tym również z udziałem środków z Unii Europejskiej. Doradcy obsługiwali ponadto jedną z infolinii Funduszu poświęconą Programowi Czyste Powietrze.

Konsultacje doradcze w roku 2024 objęły 19 inwestycji (realizowanych m.in. przez jednostki samorządu terytorialnego, przedsiębiorców, a także osoby fizyczne).

Ponadto Doradcy Energetyczni zorganizowali bądź uczestniczyli w 42 szkoleniach i działaniach edukacyjnych. Przeprowadzili 28 szkoleń on-line, których odbiorcami było 1.498 osób, a ich tematyka obejmowała m.in. informacje na temat Programu „Czyste Powietrze” (20 szkoleń) i były one adresowane głównie do osób fizycznych jak również do pracowników gmin, które zawarły z Funduszem porozumienie dotyczące zasad promocji Programu oraz wsparcia i obsługi wnioskodawców. Pozostałe szkolenia dotyczyły innych ogólnopolskich programów priorytetowych takich, jak: PP Mój Prąd, PP Moje Ciepło, PP Mój Elektryk, PP Moja Elektrownia Wiatrowa i inne, a także oferty finansowej Funduszu dla samorządów oraz przedsiębiorców.



Fot. 27 i 28. Szkolenie online prowadzone przez Doradców Energetycznych.

Działalność Doradców Energetycznych to również szeroko pojęta edukacja, dlatego też w 2024 r. z wizytą do siedziby Funduszu przybyli uczniowie i uczennice klas 2-4 jednej ze szkół podstawowych z terenu województwa łódzkiego, łącznie ok. 40 uczestników. W ramach Projektu Doradztwa Energetycznego w 2024 r. kontynuowano także prowadzenie zajęć dla uczniów szkół ponadpodstawowych (które odbyły się w kwietniu 2024 r. w Zespole Szkół nr 2 w Wieluniu) oraz dla studentów Uniwersytetu Łódzkiego na kierunku Gospodarka Przestrzenna. Zajęcia te odbyły się w siedzibie Funduszu w maju 2024 r.. Studentom zaprezentowano działalność WFOŚiGW w Łodzi, ofertę finansową, ale także możliwość wsparcia finansowego ze środków Unii Europejskiej inwestycji w efektywność energetyczną i OZE.



Fot. 29. Zajęcia dla studentów kierunku Gospodarki Przestrzennej z Wydziału Ekonomiczno-Socjologicznego UŁ w ramach przedmiotu „Ekoinwestycji w mieście”, 29 maja 2024 r.



Fot.30. Zajęcia ze studentami UŁ

W październiku 2024 r. w Radio Łódź wyemitowany został podcast z cyklu „Ekonomiczna migawka” z udziałem doradcy energetycznego, który omawiał zagadnienia związane z elektrowniami wiatrowymi oraz przydomowymi magazynami energii. W roku 2024 Doradcy Energetyczni zorganizowali także konkurs skierowany do dzieci i młodzieży – uczniów szkół podstawowych - pt. „Mój Eko-Świat”, polegający na własnoręcznym wykonaniu pracy w formie plakatu, według własnego pomysłu uczestnika, który dotyczył jego/jej najbliższej okolicy. Konkurs ten spotkał się z szerokim zainteresowaniem - wpłynęło ponad 700 prac, z których wybrano i nagrodzono laureatów w 2 kategoriach (I kategoria – klasy I-IV, II kategoria – klasy V-VIII).



Fot. 31. Obrady członków komisji konkursowej w konkursie „Mój Eko-Świat”.



Fot. 32. Nagrody ufundowane w konkursie.

Ponadto Doradcy Energetyczni aktywnie uczestniczyli w 11 wydarzeniach plenerowych zorganizowanych na terenie województwa łódzkiego m.in. w:

- Skierniewickich Dniach Energii,
- Radomszczańskim Forum Przedsiębiorczości,
- Targach Efektywności Energetycznej „Expo Energy”,
- Łódzkie Forum Przedsiębiorców,
- Międzynarodowych Targach Ochrony Środowiska POLECO,
- Dniach Otwartych Funduszy Europejskich (Radomsko, Kutno),
- dożynkach, festynach, festiwalach i innych wydarzeniach masowych.

Podczas tych wydarzeń doradcy obsługiwali punkty konsultacyjne dla przedsiębiorców i mieszkańców województwa łódzkiego, zapewniając również szereg atrakcji edukacyjnych dla najmłodszych uczestników.

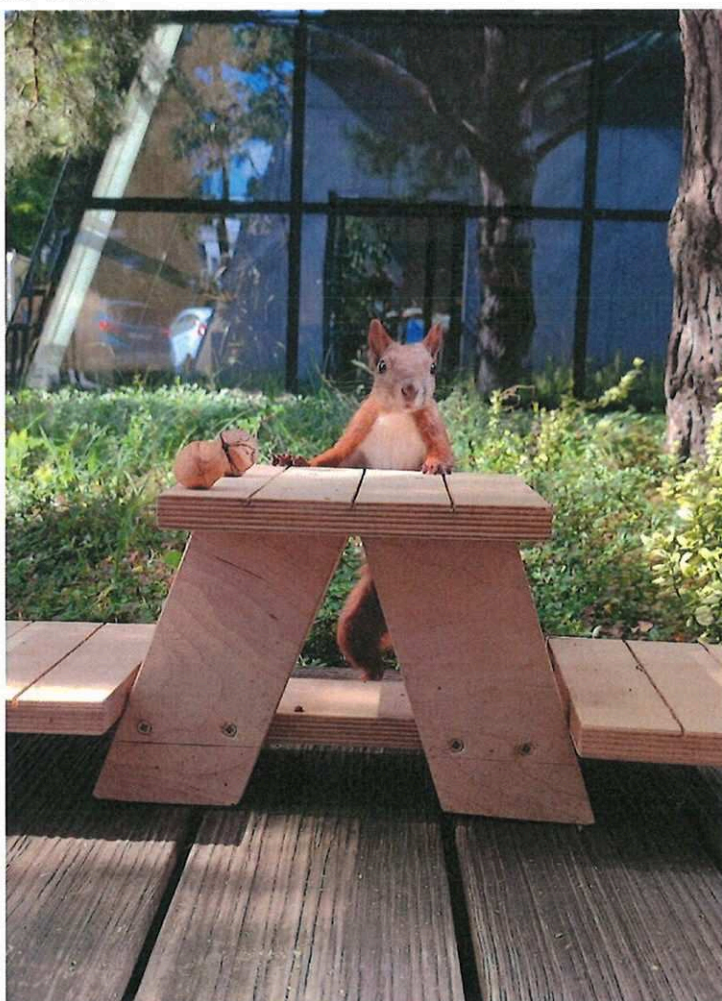


Fot. 33. IX Dni Otwarte Funduszy Europejskich w Radomsku w Parku Solidarności. Na zdj. Zastępca Prezesa Zarządu WFOŚiGW Jerzy Kaczmarek wraz z Doradcami Energetycznymi.

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi od wielu lat prowadzi własną stronę internetową pod adresem: www.wfosigw.lodz.pl, na której umieszczone są wszystkie najważniejsze informacje dotyczące jego działalności. Strona jest na bieżąco aktualizowana i stanowi najbardziej popularne źródło pozyskiwania informacji. Na stronie znajdują się informacje dotyczące m.in. struktury organizacyjnej Funduszu ze wskazaniem danych kontaktowych do pracowników, Strategia działania na lata 2021–2024, Plan Działalności, sprawozdania z działalności, zasady udzielania pomocy finansowej ze środków WFOŚiGW w Łodzi, harmonogramy naborów wniosków, programy priorytetowe, zapisy i informacje o szkoleniach on-line i formularze wniosków o udzielenie dofinansowania.

Na stronie internetowej Funduszu znajdują się także informacje związane z funkcjonującym w WFOŚiGW w Łodzi Zintegrowanym Systemem Zarządzania, w zakładce „EMAS” zamieszczona jest aktualna edycja Deklaracji Środowiskowej oraz adres email, za pośrednictwem którego istnieje możliwość zadawania pytań, udzielania odpowiedzi i prowadzenie dialogu ze społecznością lokalną w zakresie oddziaływania na środowisko przez WFOŚiGW w Łodzi.

Szybkim i sprawdzonym sposobem przekazywania przez Fundusz informacji jest prowadzony od 2012 roku profil na portalu społecznościowym Facebook. Ukazują się na nim posty dotyczące bieżącej działalności WFOŚiGW w Łodzi, informacje o programach priorytetowych, ogłaszanych konkursach oraz ważne informacje dotyczące stanu środowiska, w tym jego zagrożeń i ochrony. Liczba osób obserwujących stronę w grudniu 2024 roku wyniosła 5.982 osób, więcej o 1.262 obserwatorów w porównaniu do 2023 roku.



Fot. 34. „Mieszkanka” Funduszowego ogrodu.

W sprawie pytań i uwag dotyczących tego dokumentu oraz oddziaływania środowiskowego Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi prosimy o kontakt:

- Aleksandra Majchrzak-Pilarczyk – Przedstawiciel Zarządu ds. Zintegrowanego Systemu Zarządzania, amajchrzak@wfosigw.lodz.pl,
- Ryszard Przybył – Główny Specjalista w Zespole ds. Kadr i Systemu Zarządzania, rprzybyl@wfosigw.lodz.pl,
- Ewelina Koc – Specjalista w Zespole ds. Kadr i Systemu Zarządzania, ekoc@wfosigw.lodz.pl.

