



# DZIENNIK URZĘDOWY

## WOJEWÓDZTWA MAŁOPOLSKIEGO

---

Kraków, dnia 9 maja 2019 r.

Poz. 3765

**SPRAWOZDANIE NR BZ-000-02/19**  
**WOJEWÓDZKIEGO FUNDUSZU OCHRONY ŚRODOWISKA I GOSPODARKI WODNEJ**

z dnia 25 lutego 2019 roku

**w sprawie zatwierdzenia rocznego sprawozdania Zarządu WFOŚiGW w Krakowie z działalności za rok 2018**

Na podstawie art. 400h ust. 1 pkt 4 i 7 lit. b ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tj. Dz. U. z 2018 r. poz. 799 z późn. zm.)

Prezes Zarządu

**Dr Kazimierz Koprowski**

Z-ca Prezesa Zarządu

**Anna Biederman-Zaręba**

25  
lat



**wfosigw**  
w Krakowie

# SPRAWOZDANIE z działalności

wojewódzkiego funduszu ochrony środowiska  
i gospodarki wodnej w Krakowie za rok

2 0 1 8







## Spis treści

1.	Podstawy prawne działania Wojewódzkiego Funduszu	3
2.	Organy Wojewódzkiego Funduszu	3
2.1.	Rada Nadzorcza Wojewódzkiego Funduszu	3
2.2.	Zarząd Wojewódzkiego Funduszu	5
3.	Organizacja Wojewódzkiego Funduszu	5
3.1.	Strategia działania i misja WFOŚiGW w Krakowie	5
3.2.	Struktura organizacyjna i rozwój zasobów ludzkich	6
3.3.	Kontrola zarządcza i zarządzanie ryzykiem	7
3.4.	Kodeks Etyki i polityka antymobbingowa	7
3.5.	Budowanie marki	8
3.6.	Modernizacja zasobów i ich ochrona	10
3.7.	Ochrona danych osobowych	10
4.	Realizacja planu finansowego Wojewódzkiego Funduszu w 2018 roku	11
5.	Ocena ekologiczno-techniczna zadań	18
5.1.	Ochrona wód	18
5.2.	Ochrona powietrza	20
5.3.	Odnawialne źródła energii	22
5.4.	Oszczędność energii	22
5.5.	Gospodarka odpadami	23
5.6.	Wspomaganie ekologicznych form transportu	23
5.7.	Wydatki na nabywanie, utrzymanie, obsługę i zabezpieczenie specjalistycznego sprzętu i urządzeń technicznych, służących wykonywaniu działań na rzecz ochrony środowiska i gospodarki wodnej	24
5.8.	Monitoring środowiska i systemy kontroli, wojewódzkie programy i plany	24
5.9.	Ochrona przyrody	25
5.10.	Edukacja ekologiczna	27
5.11.	Profilaktyka zdrowotna dzieci zamieszkałych na obszarach, na których występują przekroczenia standardów jakości środowiska	28
5.12.	Państwowe jednostki budżetowe	29
5.13.	Programy i konkursy	29
6.	Pomoc finansowa związana z realizacją programów realizowanych wspólnie z Narodowym Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej	35
6.1.	Program Priorytetowy „Czyste Powietrze”	35
6.2.	Doradztwo energetyczne – realizacja projektu pn. „Ogólnopolski system wsparcia doradczego dla sektora publicznego, mieszkaniowego oraz przedsiębiorstw w zakresie efektywności energetycznej oraz OZE” – POIiŚ 2014-2020	36
6.3.	Program 3.1.2. Poprawa jakości powietrza Część 2) Zmniejszenie zużycia energii w budownictwie	40
6.4.	„Ogólnopolski program finansowania służb ratowniczych”	40
6.5.	Zamykanie Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2007-2013	41
6.6.	Program „Poprawa jakości powietrza Część 2) KAWKA – Likwidacja niskiej emisji wspierająca wzrost efektywności energetycznej i rozwój rozproszonych odnawialnych źródeł energii”	42
7.	Działalność kontrolna	43
7.1.	Kontrola w ramach Krajowego Systemu Zielonych Inwestycji	43
7.2.	Kontrola zadań finansowanych ze środków krajowych WFOŚiGW w Krakowie	44
7.3.	Kontrola projektów w ramach Programu Priorytetowego „Czyste Powietrze”	44
8.	Spis tabel, wykresów i map	45







## Podstawy prawne działania Wojewódzkiego Funduszu

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie działa na podstawie ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tj. Dz. U. z 2018 r. poz. 799 z późn. zm.). Wojewódzki Fundusz jest samorządową osobą prawną, w rozumieniu art. 9 pkt 14 ustawy z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych (tj. Dz.U. z 2017 r. poz. 2077 z późn. zm.), niebędącą wojewódzką samorządową jednostką organizacyjną.

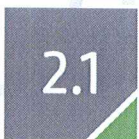
Organizację wewnętrzną Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie, szczegółowy tryb działania jego organów oraz sposób udzielania pełnomocnictw określa rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 13 grudnia 2017 r. w sprawie trybu działania organów wojewódzkich funduszy ochrony środowiska i gospodarki wodnej (Dz.U. z 2017 r. poz. 2386) i wydane na jego podstawie Zarządzenie Nr 1-2018 Prezesa Zarządu Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie z dnia 1 października 2018 r. w sprawie podziału zadań pomiędzy Członkami Zarządu Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie oraz Regulamin organizacyjny biura WFOŚiGW w Krakowie ustalony Uchwałą Nr 1063-2018 Zarządu WFOŚiGW w Krakowie z dnia 18 września 2018 r. (z późn. zm.).

Zasady gospodarki finansowej Wojewódzkiego Funduszu określa Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 16 listopada 2010 r. w sprawie gospodarki finansowej Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej oraz wojewódzkich funduszy ochrony środowiska i gospodarki wodnej (Dz.U. z 2010 r. Nr 226, poz. 1479 z późn. zm.).

W dalszej treści sprawozdania używa się również nazwy skróconej Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie - „Wojewódzki Fundusz” lub skrótu - „WFOŚiGW w Krakowie”.



## Organy Wojewódzkiego Funduszu



### Rada Nadzorcza Wojewódzkiego Funduszu

Rada Nadzorcza Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie składa się z 5 członków, powołanych przez Ministra Środowiska:

- 1) Pani **Beata NOWOSIELSKA** - Przewodnicząca Rady Nadzorczej Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie, od dnia 16 marca 2018 r., do dnia 15 marca 2018 r., funkcję pełnił Pan Andrzej DERES;
- 2) Pan **Bogdan PĘK** - Wiceprzewodniczący Rady Nadzorczej Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie, wyznaczony przez Sejmik Województwa Małopolskiego, pełni funkcję od dnia 14 grudnia 2018 r. Pan Adam KWAŚNIAK pełnił tę funkcję do dnia 13 grudnia 2018 r.;
- 3) Pan **Paweł CIEĆKO** - Sekretarz Rady Nadzorczej Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie, Małopolski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska, wyznaczony przez Wojewodę Małopolskiego (obecnie Główny Inspektor Ochrony Środowiska);
- 4) Pan **Zbigniew MYCZKOWSKI** - Członek Rady Nadzorczej Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie, wyznaczony przez Zarząd Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej;
- 5) Pan **Grzegorz TABASZ** - Członek Rady Nadzorczej Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie, wyznaczony spośród przedstawicieli nauki lub organizacji pozarządowych przez Wojewodę Małopolskiego.



Rada Nadzorcza Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie odbyła w 2018 roku 13 posiedzeń i podjęła 235 uchwał – na posiedzeniach oraz w trybie głosowań pisemnych (3 razy).

Podjęte uchwały dotyczyły zatwierdzenia wniosków Zarządu Wojewódzkiego Funduszu o przyznanie dofinansowania w formie pożyczek i dotacji oraz dofinansowania dla państwowych jednostek budżetowych w przypadkach, w których wartość jednostkowa przekracza 0,5% przychodów uzyskanych przez Wojewódzki Fundusz w roku poprzednim (2017), tj. kwotę 293 459,68 zł, oraz zatwierdzenia wniosków Zarządu Wojewódzkiego Funduszu o częściowe umorzenie pożyczek, których przyznanie zostało podjęte uchwałą przez Radę Nadzorczą.

Pozostałe uchwały podjęto m.in. w następujących sprawach:

- zatwierdzenia rocznego sprawozdania finansowego WFOŚiGW w Krakowie za rok 2017,
- podziału wyniku finansowego Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie za rok 2017,
- zatwierdzenia rocznego sprawozdania Zarządu WFOŚiGW w Krakowie z działalności za rok 2017 i złożenia sprawozdania Zarządowi Województwa Małopolskiego oraz Ministrowi Środowiska,
- dokonania wyboru firmy audytorskiej – podmiotu uprawnionego do badania sprawozdania finansowego Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie,
- ustalenia oraz zmiany zasad udzielania i umarzania pożyczek oraz trybu i zasad udzielania i rozliczania dotacji przez WFOŚiGW w Krakowie,
- zatwierdzenia listy przedsięwzięć priorytetowych na rok 2019,
- uchwalenia rocznego planu finansowego WFOŚiGW w Krakowie na rok 2019,
- uchwalenia planu działalności WFOŚiGW w Krakowie na rok 2019,
- realizacji Programu Priorytetowego „Czyste Powietrze” wspólnie z Narodowym Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej i przeznaczenia kwot na realizację programu – w roku 2018 i 2019,
- wspólnego finansowania przedsięwzięć w ramach Programu Priorytetowego „Poprawa jakości powietrza. Część 2) Zmniejszenie zużycia energii w budownictwie” przez WFOŚiGW w Krakowie i NFOŚiGW,
- kwoty przeznaczonej na dofinansowanie zadań określonych Programem Dofinansowania zadań ze środków WFOŚiGW w Krakowie realizowanych przez Gminę w ramach „Programu Ograniczenia Niskiej Emisji na terenie województwa małopolskiego” w 2018 roku,
- zmiany (zwiększenia) kwoty przeznaczonej na dofinansowanie zadań określonych Regulaminem konkursu „Rozwój sieci geotermalnej na terenie Podhala”,
- wspólnego finansowania przedsięwzięć w ramach Programu Priorytetowego pn. Ogólnopolski program finansowania służb ratowniczych przez NFOŚiGW i WFOŚiGW w Krakowie,
- zatwierdzenia Programu Priorytetowego „Ochrona powierzchni ziemi - rekultywacja terenów zdegradowanych” oraz kwoty przeznaczonej na dofinansowanie zadań określonych Programem w 2018 roku,
- przeznaczenia kwoty na zadania określone Programem Priorytetowym „Jawor” Poprawa efektywności energetycznej – termomodernizacja budynków jednorodzinnych w 2019 roku,
- w sprawie zatwierdzenia Programu Priorytetowego „Edukacja ekologiczna” i przeznaczenia kwoty na zadania określone Programem w 2019 roku,
- w sprawie zatwierdzenia Programu Priorytetowego „Likwidacja barszczu Sosnowskiego na terenie województwa małopolskiego” i przeznaczenia kwoty na zadania określone Programem w 2019 roku.

Rada Nadzorcza Wojewódzkiego Funduszu w 2018 r. podjęła także uchwały dotyczące organizacji wewnętrznej i bieżącej działalności organów WFOŚiGW w Krakowie, w tym:

- dwukrotnie w sprawie skierowania do Zarządu Województwa Małopolskiego wniosku o powołanie Prezesa Zarządu Wojewódzkiego Funduszu,
- w sprawie zmiany Regulaminu wynagradzania Członków Zarządu i Głównego Księgowego Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie,
- w sprawie ustalenia zasad wynagradzania pracowników biura WFOŚiGW w Krakowie.



## 2.2

## Zarząd Wojewódzkiego Funduszu

Do dnia 8 lipca 2018 r. Zarząd Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie działał w składzie:

- **Małgorzata MRUGAŁA** – Prezes Zarządu Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie,
- **Anna BIEDERMAN-ZARĘBA** – Zastępca Prezesa Zarządu Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie.

Od dnia 9 lipca do dnia 4 grudnia 2018 r. Zarząd Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie działał w składzie:

- **Witold KOZŁOWSKI** – Prezes Zarządu Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie,
- **Anna BIEDERMAN-ZARĘBA** – Zastępca Prezesa Zarządu Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie, która pełniła funkcję jednoosobowego Zarządu w okresie od dnia 4 grudnia do dnia 20 grudnia 2018.

Od dnia 21 grudnia 2018 r. Zarząd Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie działa w składzie:

- **Kazimierz KOPROWSKI** – Prezes Zarządu Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie,
- **Anna BIEDERMAN-ZARĘBA** – Zastępca Prezesa Zarządu Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie.

W 2018 roku Zarząd odbył 53 posiedzenia, podczas których podjął 1342 uchwały, w tym w sprawie przyznania dofinansowania w formie pożyczek i dotacji oraz dofinansowania dla państwowych jednostek budżetowych w przypadkach, w których wartość jednostkowa nie przekracza 0,5% przychodów uzyskanych przez Wojewódzki Fundusz w roku poprzednim (2017), tj. kwotę 293 459,68 zł, oraz w sprawie częściowego umorzenia pożyczek, których przyznanie nastąpiło uchwałą Zarządu.

## 3.

## Organizacja Wojewódzkiego Funduszu

## 3.1

### Strategia działania i misja WFOŚiGW w Krakowie

Rada Nadzorcza Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie 30 września 2016 r. przyjęła strategię działania Wojewódzkiego Funduszu na lata 2017-2020. Strategia jest zgodna z przyjętą również w 2016 r. Wspólną Strategią Działania Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej i wojewódzkich funduszy ochrony środowiska i gospodarki wodnej na lata 2017-2020 oraz uwarunkowaniami regionalnymi.

W treści „Strategii działania Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie na lata 2017-2020” ustanowiono misję Wojewódzkiego Funduszu brzmiącą: „Skutecznie wspieramy działania na rzecz środowiska i zrównoważonego rozwoju w Małopolsce”.

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie działa w ramach systemu finansowania ochrony środowiska w Polsce, w skład którego wchodzi: Narodowy Fundusz Ochrony



Środowiska i Gospodarki Wodnej, wojewódzkie fundusze i Bank Ochrony Środowiska. W ramach tego systemu realizowane są m.in. programy: „Ogólnopolski system wsparcia doradczego dla sektora publicznego, mieszkaniowego oraz przedsiębiorstw w zakresie efektywności energetycznej oraz OZE”; „Krajowy System Zielonych Inwestycji” (GIS) a także Rządowy Program Priorytetowy „Czyste Powietrze”.

## 3.2 Struktura organizacyjna i rozwój zasobów ludzkich

Siedziba Wojewódzkiego Funduszu mieści się w Krakowie przy ul. Kanoniczej 12. Budynek siedziby stanowi własność Wojewódzkiego Funduszu od 21 lipca 1998 r., zaś działka gruntu, na której jest on zlokalizowany została nabyta na własność przez Wojewódzki Fundusz w drodze przekształcenia prawa użytkowania wieczystego w dniu 9 marca 2016 r.

W październiku 2018 r. opracowano i wdrożono nowe rozwiązania organizacyjne polegające na wprowadzeniu struktury departamentowej. Zastosowano jednak dotychczasowe rozwiązania zarządcze opierające się o zwartą strukturę pionową z elementami struktury realizującej wybrane zadania w systemie macierzowym. Zachowano zasadę pionów merytorycznych oraz znowelizowano i zaktualizowano zapisy przepisów prawa wewnętrznego wynikające z tej zmiany struktury. Powierzono pełnienie obowiązków dyrektorów departamentów osobom dotychczas zatrudnionym w Wojewódzkim Funduszu na stanowiskach kierowniczych. Departamenty: Biuro Zarządu, Administracyjny, Finansowo-Księgowy i Doradztwa Energetycznego podlegają Prezesowi Zarządu. Departament Pożyczek i Dotacji podporządkowano Zastępcy Prezesa. Dostosowano strukturę do potrzeb wynikających z realizacji Rządowego Programu Priorytetowego „Czyste Powietrze”.

Utworzono Oddziały Zamiejscowe w: Miechowie, Nowym Sączu, Oświęcimiu i Tarnowie. Lokalizacje te mają na celu umożliwić mieszkańcom Małopolski, łatwiejszy dostęp do konsultacji świadczonych na miejscu, uzupełnianych przez konsultacje z wykorzystaniem narzędzi teleinformatycznych.

Zadania Wojewódzkiego Funduszu realizowane były przez pracowników etatowych (54 etaty na koniec 2018 r.) oraz w formie outsourcingu usług – elementy zadań z zakresu: wsparcia Programu Priorytetowego „Czyste Powietrze”, audytów, oceny projektów, wsparcia w zakresie usług teleinformatycznych, bezpieczeństwa i ochrony zasobów, bezpieczeństwa i higieny pracy, ale również w zakresie utrzymania porządku i czystości. Przyjmowane rozwiązania poprzedzone były analizami ryzyka i opłacalności ekonomicznej. Nie bez znaczenia dla efektów funkcjonowania pozostaje również kwestia działalności Wojewódzkiego Funduszu w domenie określanej jako społeczna odpowiedzialność biznesu.

Pracownicy WFOŚiGW w Krakowie systematycznie podnoszą kwalifikacje na szkoleniach wewnętrznych oraz zewnętrznych zarówno zamkniętych, jak i otwartych. WFOŚiGW w Krakowie prowadzi także szkolenia za pośrednictwem platformy e-learningowej Moodle.

Każdy nowo przyjęty pracownik jest zobowiązany zrealizować szkolenie z ochrony danych osobowych, prowadzenia dokumentacji i jej archiwizacji oraz wstępne szkolenie BHP. Kursy kończą się egzaminami i wystawieniem certyfikatów poświadczających ich pozytywne zaliczenie.

W związku z wejściem w życie uregulowań dotyczących RODO wszyscy pracownicy zostali zobowiązani do zrealizowania szkolenia e-learningowego pn. „Ochrona danych osobowych – zagadnienia wstępne dla jednostki sektora finansów publicznych”.

Ponadto w 2018 r. wszyscy pracownicy uczestniczyli w dwóch szkoleniach:

- 1) Korupcja w administracji publicznej (prawne i instytucjonalne instrumenty walki z korupcją),
- 2) Przeciwdziałanie korupcji (polityka antykorupcyjna państwa i problematyka whistleblowingu).

Szkolenia te zostały opracowane na zlecenie Centralnego Biura Antykorupcyjnego, które realizuje projekt pn. „Rozwój systemu szkoleń antykorupcyjnych”, finansowany ze środków Programu Zapobiegania i Zwalczania Przestępczości (ISEC).

Pracownicy Wojewódzkiego Funduszu chcąc profesjonalnie realizować powierzone im zadania uczestniczyli w licznych szkoleniach merytorycznych z zakresu m.in.: zamówień publicznych, RODO, pomocy publicznej,



środków trwałych, zmian w podatku dochodowym, inwentaryzacji, umów cywilnoprawnych, czy audytu energetycznego i wykorzystania termowizji dla diagnostyki ochrony cieplnej budynków. Łącznie w 2018 r. zrealizowano 272 osobo-szkoleń z 28 zagadnień.

### 3.3

## Kontrola zarządcza i zarządzanie ryzykiem

Monitorowanie działań zarządczych odbywało się w 2018 r. głównie w trakcie posiedzeń Zarządu. Zarządzeniem Prezesa Zarządu Nr 8-2018 z dnia 23 lutego 2018 r. zmienione zostały standardy kontroli zarządczej obowiązujące w WFOŚiGW w Krakowie.

W kwietniu 2018 r. dokonana została samoocena kontroli zarządczej za pośrednictwem przygotowanych ankiet (dostęp elektroniczny), które wypełnili wszyscy pracownicy. Po analizie uzyskanych odpowiedzi przyjęto, że funkcjonowała adekwatna, skuteczna i efektywna kontrola zarządcza. Wyniki kontroli były jedną z podstaw do przygotowania corocznego oświadczenia o stanie kontroli zarządczej. Metodyka uzyskania oceny jest zgodna z zasadami wynikającymi z komunikatu Ministra Finansów z dnia 16 grudnia 2009 r. w sprawie standardów kontroli zarządczej dla sektora finansów publicznych (Dz. Urz. Min. Fin. Nr 15, poz. 84).

Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych WFOŚiGW w Krakowie przeprowadził w roku sprawozdawczym dwa audyty wewnętrzne w zakresie bezpieczeństwa informacji.

18 pracowników Wojewódzkiego Funduszu uczestniczyło w 2018 r. w szkoleniu dotyczącym najważniejszych zasad zarządzania ryzykiem. Efektem zrealizowanego szkolenia była aktualizacja rejestrów ryzyka wszystkich zespołów.

### 3.4

## Kodeks Etyki i polityka antymobbingowa

W Wojewódzkim Funduszu funkcjonuje Kodeks Etyki, do którego przestrzegania zobowiązani są wszyscy pracownicy Funduszu. Nad przestrzeganiem jego wymagań czuwa wyłoniona z grona pracowników Rada ds. Etyki funkcjonująca w składzie: Joanna Dominiak-Paradowska – Przewodnicząca Rady ds. Etyki, Piotr Skrzyniarz – Zastępca Przewodniczącej, Małgorzata Szymula – Członek Rady, Paweł Zorski – Członek Rady, Beata Wójcik – Członek Rady.

Rada ds. Etyki spotykała się w celu omówienia zgłaszanych przez pracowników bieżących spraw wymagających interwencji – szczegóły dotyczące ww. problemów oraz podejmowanych działań zostały zawarte w protokołach z posiedzeń. Rada ds. Etyki w 2018 r. monitorowała przestrzeganie przez pracowników norm zawartych w Kodeksie Etyki i popularyzowała wśród pracowników Funduszu obowiązujące zasady etyczne, które oparte są na prostych, powszechnie przyjętych wartościach, którymi kierujemy się w naszych działaniach.

W związku z dokonaną analizą incydentalną oraz ze zmaterializowaniem się ryzyka związanego z działaniem na szkodę WFOŚiGW w Krakowie, Zarząd podjął decyzję o ustanowieniu polityki przeciwdziałania i zwalczania nadużyć finansowych. Zarządzeniem Prezesa Zarządu Nr 20-2018 z dnia 24 maja 2018 r. wprowadzona została „Polityka przeciwdziałania konfliktom interesów i zwalczania nadużyć finansowych w Wojewódzkim Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie”. Zarządzeniem Prezesa Zarządu Nr 28-2018 z dnia 26 września 2018 r. wprowadzona została „Polityka antymobbingowa Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie”.



## 3.5 Budowanie marki

Rok 2018 był rokiem szczególnym, bo jubileuszowym. Z jednej strony podsumowującym dokonania ostatnich 25 lat wszystkich wojewódzkich funduszy, a z drugiej pokazującym, iż system finansowania ochrony środowiska w Polsce nadal się rozwija i jednocześnie podejmowane są liczne działania wzmacniające markę, jako sprawnie działającą kooperację kilku instytucji: Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, 16 wojewódzkich funduszy oraz Banku Ochrony Środowiska. Dowodem na to było uruchomienie w 2018 r. programu priorytetowego „Czyste Powietrze”, (skierowanego po raz pierwszy na tak dużą skalę) do osób fizycznych. Ogólnopolska kampania w ww. zakresie, realizowana między innymi za pośrednictwem wojewódzkich funduszy, przyniosła spodziewane efekty. Bardzo duże zainteresowanie programem i konieczność walki ze smogiem w lokalnych społecznościach przełożyły się na liczbę złożonych w 2018 r. wniosków.

Rok 2018 podporządkowany był również szczególnej okoliczności – setnej rocznicy odzyskania przez Polskę niepodległości. Z tego tytułu resort środowiska chcąc podkreślić to wyjątkowe święto, zorganizował liczne wydarzenia.

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie zrealizował między innymi następujące działania edukacyjno-informacyjno-promocyjne:

1) **Konkurs #ekoLIDERZY 2018 województwa małopolskiego oraz #ekoLIDERZY 25-lecia Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie.**

W dniu 14 czerwca 2018 r. odbyła się jubileuszowa gala 25-lecia Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie. Podczas gali zostali nagrodzeni Beneficjenci, którzy w minionym 25-leciu zrealizowali najciekawsze i najbardziej efektywne projekty, przy wykorzystaniu środków finansowych dostępnych w systemie finansowania ochrony środowiska w Małopolsce. Uhonorowano również te instytucje, które w sposób szczególny przyczyniły się do poprawy stanu środowiska w poprzednim roku.

2) **Centralne obchody 25-lecia Wojewódzkich Funduszy Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.**

W dniu 11 września 2018 r. w Warszawie zostały zorganizowane wspólne obchody jubileuszu 25-lecia wojewódzkich funduszy. W przygotowanie uroczystości zaangażowane zostały wszystkie wojewódzkie fundusze, które na podstawie zawartego porozumienia odpowiedzialne były za zorganizowanie części finałowego wydarzenia.

WFOŚiGW w Krakowie został wyznaczony do przebudowania strony internetowej 17funduszy.pl oraz do zapewnienia opracowania graficznego prezentacji dotyczącej efektów i perspektyw wojewódzkich funduszy.

W ramach obchodów zostały zorganizowane następujące działania:

- a) miasteczko ekologiczne oraz wystawa fotograficzna, prezentująca Beneficjentów pomocy finansowej wojewódzkich funduszy, w kontekście zrealizowanych projektów;
- b) konferencja prasowa oraz debata ekspercka, z udziałem Ministra Środowiska oraz Prezesa NFOŚiGW.

Głównym celem obchodów, zorganizowanych w tej formie, z udziałem mediów ogólnopolskich i lokalnych, było zakomunikowanie, iż w ciągu 25 lat wojewódzkie fundusze zainwestowały ponad 41 miliardów złotych w proekologiczne zadania, m.in. na walkę ze smogiem i niską emisją, instalację kolektorów słonecznych, budowę kanalizacji czy oczyszczalni ścieków, ale także wskazanie perspektyw w nowych obszarach.

3) **Udział w akcji „100 tysięcy drzew na 100-lecie niepodległości Polski 1918–2018”.**

W dniu 9 września 2018 r. Wojewódzki Fundusz uczestniczył w ogólnopolskiej akcji „100 tysięcy drzew na 100-lecie niepodległości Polski 1918–2018”, której małopolska część odbyła się w Zakliczynie. Podczas plenerowego pikniku na zakliczyńskim rynku rozdawane były sadzonki drzewek, jednak aby je otrzymać należało oddać butelki pet, w myśl hasła imprezy „Pet za drzewko”. Równocześnie pracownicy Funduszu zapraszali do namiotu informacyjnego, w którym



można było uzyskać informacje na temat możliwości dofinansowania różnych przedsięwzięć prośrodowiskowych, w szczególności w zakresie planowanego programu „Czyste Powietrze”.

Akcja „100 tysięcy drzew na 100-lecie niepodległości Polski 1918-2018” zorganizowana została pod honorowym patronatem Prezesa Rady Ministrów Mateusza Morawieckiego i miała na celu uczczenie w sposób szczególnie 100-lecia odzyskania przez Polskę niepodległości, a przy okazji także zwrócenie uwagi Polaków na potrzebę stałej dbałości o środowisko naturalne Ojczyzny. Organizatorem akcji był Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej oraz wojewódzkie fundusze.

4) **Udział w wydarzeniu Nagroda Dziennikarzy Małopolski.**

19 maja 2018 r. Wojewódzki Fundusz uczestniczył w gali wręczenia nagród w konkursie Nagroda Dziennikarzy Małopolski. Zdając sobie sprawę, iż media są największym nośnikiem informacji, Fundusz zainicjował dodanie do regulaminu konkursu nowej kategorii – dziennikarz ekologiczny. Nagroda ta przyznawana jest za aktywność dziennikarską w dziedzinie ochrony środowiska i wręczana jest przez przedstawiciela Zarządu Wojewódzkiego Funduszu. Dla Funduszu to także element budowania pozytywnych relacji ze środowiskiem dziennikarskim.

5) **Udział w otwartych wydarzeniach plenerowych.**

Wojewódzki Fundusz podobnie jak w poprzednich latach, wychodząc naprzeciw lokalnym społecznościom, uczestniczył w licznych wydarzeniach promocyjnych, takich jak: pikniki, festiwale, okolicznościowe święta, które były organizowane przez małopolskie gminy lub organizacje pozarządowe. W specjalnie przygotowanym namiocie informacyjno-promocyjnym, pracownicy Funduszu przedstawiali ofertę w zakresie możliwości wsparcia finansowego działań na rzecz ochrony środowiska na terenie Małopolski. Na najmłodszych czekali animatorzy, którzy wypełniali czas grami i zabawami o tematyce ekologicznej.

6) **Udział w Międzynarodowych Targach Ochrony Środowiska POL-ECO-SYSTEM w Poznaniu.**

W dniach 22–25 października 2018 r. przedstawiciele Wojewódzkiego Funduszu uczestniczyli w corocznie organizowanych Targach Pol-Eco, podczas których odbyły się różne wydarzenia edukacyjno-promocyjne, w szczególności konferencje tematyczne i panele dyskusyjne. Stworzona również została specjalna przestrzeń wystawiennicza pn. „EKOSFERA”, w ramach której wojewódzkie fundusze miały możliwość zaprezentowania swojej oferty. Udział w Targach to okazja do pogłębienia wiedzy w obszarze nowości w branży ochrony środowiska, ale również możliwość wymiany doświadczeń oraz sposobność do podniesienia rangi systemu finansowania ochrony środowiska w Polsce.

7) **Udzielanie patronatów.**

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie jest postrzegany jako wiarygodna, profesjonalnie zarządzana oraz prestiżowa instytucja, realizująca swoje zadania zgodnie z określoną misją. Dlatego często podmioty realizujące zadania z zakresu ochrony środowiska składają do Funduszu wnioski o udzielenie patronatu nad organizowanymi wydarzeniami, co z pewnością podnosi rangę takich przedsięwzięć. Dla Funduszu to element budowania marki, a także możliwość dywersyfikacji działań promocyjnych.

8) **Dni Otwarte.**

W 2018 r. Wojewódzki Fundusz kontynuował akcję pn. Dni Otwarte, odbywającą się w każdy ostatni czwartek miesiąca. Podczas bezpośrednich spotkań z potencjalnymi Beneficjentami, wykwalifikowani pracownicy Funduszu doradzali z jakich środków i w jakim zakresie można skorzystać, pomagali wypełniać wnioski, a także udzielali konsultacji.



## 3.6 Modernizacja zasobów i ich ochrona

Realizacja celów statutowych Wojewódzkiego Funduszu wymaga skutecznego nadzoru nad posiadanymi aktywami, takimi jak środki finansowe, majątek trwały oraz informacje.

W roku 2018 kontynuowano działania zmierzające do umocnienia świadomości pracowników i kadry kierowniczej w zakresie odpowiedzialności za nadzorowane zasoby (w tym również zbiory danych). Personel średniego szczebla zarządzającego jest zaangażowany w proces bieżącego nadzoru nad dostępem do danych (w tym danych osobowych) i ich ochroną.

Wszyscy nowo przyjęci pracownicy oraz współpracownicy przechodzą obowiązkowe elektroniczne szkolenie wstępne m.in. z zakresu bezpieczeństwa informacji oraz poprawnego prowadzenia dokumentacji i jej archiwizacji.

W celu zabezpieczenia ciągłości działania systemu informatycznego, sporządzane są codziennie kopie zapasowe wszystkich serwerów, stacji roboczych, baz danych, usług i aplikacji będących elementami tego systemu.

W 2018 r. zakończył się III etap robót budowlanych w budynku przy ul. Kanoniczej w Krakowie. Prace obejmowały m.in. modernizację oświetlenia w pomieszczeniach biurowych, przebudowę pomieszczeń sanitarnych na I piętrze, modernizację i rozbudowę instalacji multimedialnych w sali konferencyjnej na II piętrze, wymianę kotłów centralnego ogrzewania, rozbudowę systemów wentylacji, monitoringu i zabezpieczenia przeciwpożarowego. Wszystkie prace miały na celu poprawę stanu zabytkowej kamienicy oraz zwiększenie komfortu pracy pracowników i Beneficjentów.

## 3.7 Ochrona danych osobowych

Dnia 25 maja 2018 r. weszła w życie ustawa z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1000). Jej wdrożenie wynikało z konieczności zapewnienia skutecznego stosowania Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO) (Dz. U. UE. L. z 2016 r. Nr 119, str. 1 z późn. zm.). WFOŚiGW w Krakowie, dostosowując się do obowiązujących przepisów, zaktualizował wewnętrzne dokumenty regulujące przetwarzanie danych osobowych. Opracowane zostały nowe: Polityka bezpieczeństwa informacji WFOŚiGW w Krakowie, Instrukcja zarządzania systemem informatycznym służącym do przetwarzania danych osobowych WFOŚiGW w Krakowie, Regulamin ochrony danych osobowych WFOŚiGW w Krakowie. Wyznaczono również inspektora ochrony danych.

Uwzględniając stan wiedzy technicznej, koszt wdrażania, charakter, zakres i cele przetwarzania oraz ryzyko naruszenia praw lub wolności osób fizycznych WFOŚiGW w Krakowie wdraża odpowiednie środki techniczne i organizacyjne, aby zapewnić stopień bezpieczeństwa odpowiadający temu ryzyku.

Wszyscy pracownicy Wojewódzkiego Funduszu zostali zapoznani z obowiązującymi przepisami dotyczącymi ochrony danych osobowych i ukończyli szkolenie e-learningowe zakończone testem, 30 osób uczestniczyło w szkoleniu zamkniętym zorganizowanym dla pracowników i prowadzonym przez trenera zewnętrznego. Wdrożona została usługa dwuetapowej weryfikacji na kontaktach dla wszystkich użytkowników domeny. Poprawiono bezpieczeństwo na styku sieci LAN i WAN, wdrażając odpowiednie filtry. Na urządzeniach drukujących dostępnych publicznie zastosowane zostały zabezpieczenia wyzwalające wydruk przez pracownika. W roku sprawozdawczym przeprowadzono dwa audyty wewnętrzne bezpieczeństwa teleinformatycznego oraz podjęto działania w celu realizacji rekomendacji w nich zawartych.





## Realizacja planu finansowego Wojewódzkiego Funduszu w 2018 roku

Plan finansowy ustalony został zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów 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 2010 r. Nr 226, poz.1479 z późn. zm.) oraz uchwałą Rady Nadzorczej WFOŚiGW w Krakowie nr 220-2017 z dnia 29 listopada 2017 r. z późniejszymi zmianami.



Tabela 1: **Wyciąg z planu finansowego i wykonanie planu za 2018 r. [zestawienie częściowe]**

Źródło: Opracowanie własne WFOŚiGW w Krakowie. Kwoty podane w zaokrągleniu do pełnych złotych.

Wyszczególnienie	Wykonanie planu 2018 rok [zł]	Plan 2018 rok po zmianach [zł]
Stan Funduszu na początek roku	685 226 983	685 226 983
Przychody	57 904 664	56 348 336
Koszty	58 846 846	81 772 700
Stan Funduszu na koniec roku	684 284 801	659 802 619



Tabela 2: **Wpływy środków do WFOŚiGW w Krakowie za rok 2018**

Źródło: Opracowanie własne WFOŚiGW w Krakowie. Kwoty podane w zaokrągleniu do pełnych wartości.

	Opłaty [zł]	Kary [zł]	Spłaty pożyczek [zł]	Odsetki od pożyczek (w ujęciu kasowym) [zł]	Inne [zł]	Przychody finansowe [zł]	Razem [zł]
Stan środków na 1.01.2018 r.	-	-	-	-	-	-	151 522 321
Plan	34 790 000	54 200	100 000 000	17 000 000	747 136	2 000 000	154 591 336
Wykonanie	34 957 181	55 521	103 035 011	17 640 724	924 690	2 492 994	159 106 121
% do planu	100	102	103	104	124	125	103

Ostatecznie planowane wpływy zostały wykonane w 102,92% i wyniosły 159 106 120,96 zł, co dało łącznie ze stanem środków na dzień 1 stycznia 2018 roku kwotę 310 628 442,26 zł. Wpływy z tytułu kar za naruszenie wymagań ochrony środowiska, przekazywane przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Krakowie, wykonano 102,44%, wyniosły 55 520,72 zł. Wpływy z tytułu opłat za gospodarcze korzystanie ze środowiska przekazywane przez Urząd Marszałkowski Województwa Małopolskiego wykonano w 100,48%, wyniosły 34 957 180,93 zł. Przychody finansowe wykonano w 124,65%, wyniosły one 2 492 994,24 zł. Wpływy z tytułu spłat pożyczek wykonano w 103,04%, wyniosły one 103 035 011,33 zł. Dochody z oprocentowania od udzielonych pożyczek wykonano w 103,77%, wyniosły one 17 640 724,16 zł.





Tabela 3: Realizacja planu pożyczek i dotacji, stan na dzień 31.12.2018 r.

Źródło: Opracowanie własne WFOŚiGW w Krakowie. Kwoty podane w zaokrągleniu do pełnych złotych.

Treść	2017		2018			%	%	%	%
	Wykonanie [zł]	Uchwały [zł]	Plan [zł]	Wykonanie [zł]	Uchwały [zł]	5/2	5/4	6/4	6/3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Pożyczki	113 085 288	224 438 734	261 115 000	108 918 539	128 454 157	96	42	49	57
Pożyczki JAWOR	5 916 633	6 806 297	15 000 000	3 410 740	2 907 991	58	23	19	43
Dotacje	24 611 104	27 957 775	42 706 700	26 189 942	26 051 796	106	61	61	93
Środki przekazane państwowym jednostkom budżetowym za pośrednictwem rezerwy celowej	5 627 485	5 783 510	4 200 000	3 502 079	0	62	83	0	0
Dopłaty do kredytów preferencyjnych oraz rat i innych opłat ustalonych w umowach leasingu	11 271	0	150 000	8 731	0	77	6	0	0
Spląty kapitału kredytów bankowych	893 649	0	1 000 000	906 476	0	101	91	0	0
Nagrody za działalność na rzecz ochrony środowiska	400 000	0	600 000	494 631	0	124	82	0	0
Zwrot utraconych dochodów dla gmin (grunty Skarbu Państwa pokryte wodami)	9 863	0	10 000	9 496	0	96	95	0	0
<b>RAZEM:</b>	<b>150 555 293</b>	<b>264 986 316</b>	<b>324 781 700</b>	<b>143 440 634</b>	<b>157 413 944</b>	<b>95</b>	<b>44</b>	<b>48</b>	<b>59</b>

Finansowanie ochrony środowiska w podziale na dziedziny i formy finansowania obrazuje tabela nr 4.



Tabela 4: Finansowanie ochrony środowiska w podziale na dziedziny i formy finansowania

Źródło: Opracowanie własne WFOŚiGW w Krakowie. Kwoty podane w zaokrągleniu do pełnych złotych.

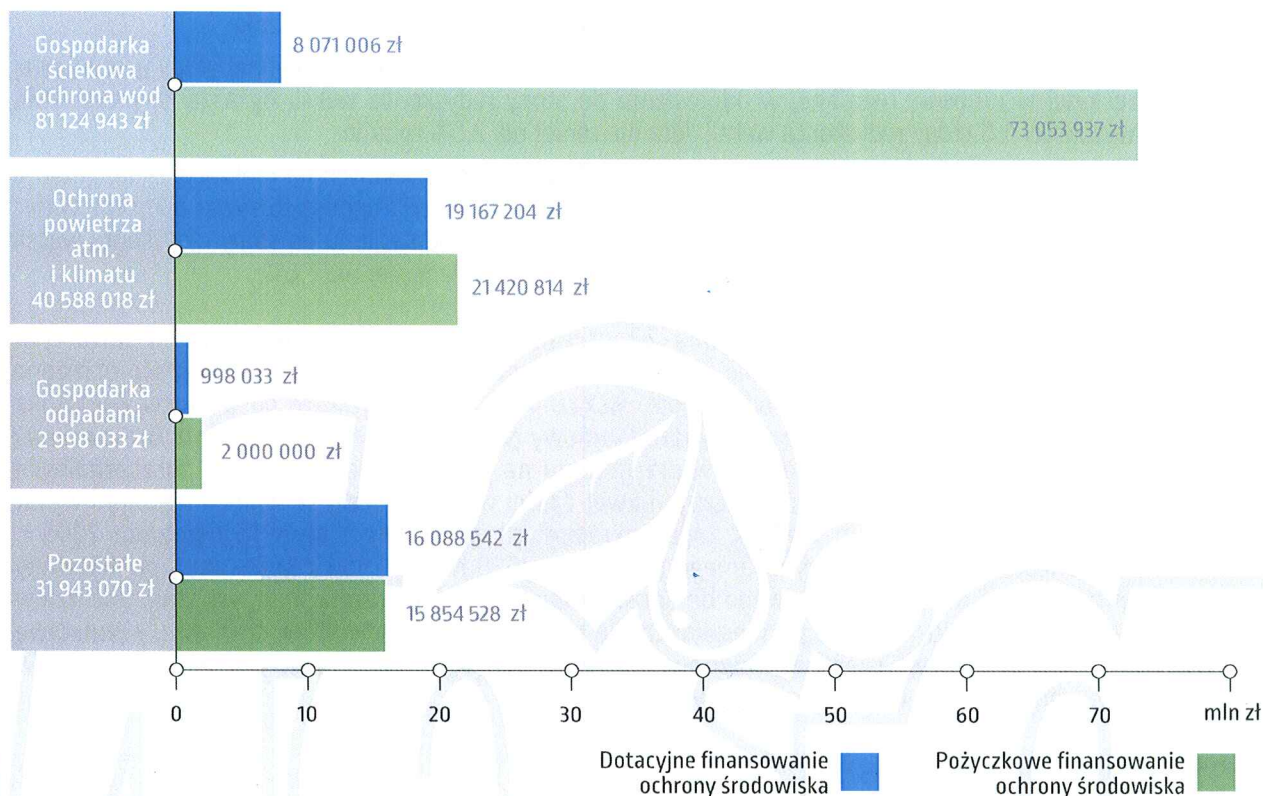
Lp.	Forma finansowania	Gospodarka ściekowa i ochrona wód [zł]	Ochrona powietrza atm. i klimatu [zł]	Gospodarka odpadami [zł]	Pozostałe [zł]	Razem [zł]
1	Dotacyjne finansowanie ochrony środowiska	8 071 006	19 167 204	998 033	16 088 542	44 324 785
2	Pożyczkowe finansowanie ochrony środowiska	73 053 937	21 420 814	2 000 000	15 854 528	112 329 279
3	Ogółem	<b>81 124 943</b>	<b>40 588 018</b>	<b>2 998 033</b>	<b>31 943 070</b>	<b>156 654 064</b>





## Wykres 1: Finansowanie ochrony środowiska w podziale na dziedziny i formy finansowania

Źródło: Opracowanie własne WFOŚiGW w Krakowie. Kwoty podane w zaokrągleniu do pełnych złotych.



## Tabela 5: Stan zaangażowania środków na pożyczkowe finansowanie ochrony środowiska

(nalegności z tytułu udzielonych pożyczek na dzień 31.12.2018 r.)

Źródło: Opracowanie własne WFOŚiGW w Krakowie. Kwoty podane w zaokrągleniu do pełnych złotych.

Rok	Saldo pożyczek [zł]
31.12.2010	335 284 327
31.12.2011	326 231 909
31.12.2012	342 280 179
31.12.2013	395 987 983
31.12.2014	458 333 239
31.12.2015	507 124 924
31.12.2016	507 524 681
31.12.2017	509 052 589
31.12.2018	502 521 383



W 2018 roku udzielając pożyczek z możliwością umorzenia, Wojewódzki Fundusz stosował oprocentowanie:

- a) w przypadku pożyczek w wysokości do 5 000 000,00 zł – według zmiennej stopy procentowej określonej w umowie, ustalonej w odniesieniu do stopy redyskonta weksli ogłaszanej przez NBP, w wysokości 1,0 stopy redyskonta weksli, lecz nie mniej niż 3,6% rocznie;
- b) w przypadku pożyczek w wysokości powyżej 5 000 000,00 zł do 10 000 000,00 zł – według zmiennej stopy procentowej określonej w umowie, ustalonej w odniesieniu do stopy redyskonta weksli ogłaszanej przez NBP, w wysokości 1,0 stopy redyskonta weksli, lecz nie mniej niż 3% rocznie;
- c) w przypadku pożyczek w wysokości powyżej 10 000 000,00 zł – według zmiennej stopy procentowej określonej w umowie, ustalonej w odniesieniu do stopy redyskonta weksli ogłaszanej przez NBP, w wysokości 1,0 stopy redyskonta weksli, lecz nie mniej niż 2,5% rocznie.

Dla pożyczek płatniczych (bez możliwości umorzenia) oraz dla pożyczek udzielanych na realizację zadania temu samemu podmiotowi wraz z dotacją (bez możliwości umorzenia) Wojewódzki Fundusz stosował oprocentowanie według zmiennej stopy procentowej określonej w umowie, ustalonej w odniesieniu do stopy redyskonta weksli ogłaszanej przez NBP, w wysokości 1,0 stopy redyskonta weksli, lecz nie mniej niż 3,6%.

Uchwałą Rady Nadzorczej Nr 153-2018 z dnia 20 września 2018 r., dla umów pożyczek zawartych od dnia 1 listopada 2018 r., oprocentowanie pożyczek określone w punktach a), b) i c) zostało obniżone i w przypadku gmin uzależnione zostało od wartości wskaźnika G, a dla powiatów od wartości wskaźnika P określonych dla roku poprzedzającego rok zawarcia umowy pożyczki. Przy czym wskaźnik G rozumiany jest jako – wskaźnik dochodów podatkowych w przeliczeniu na jednego mieszkańca dla poszczególnych gmin, stanowiący podstawę do wyliczenia rocznych kwot części wyrównawczej subwencji ogólnej i wpłat dla gmin, powiatów i województw, według zasad określonych w ustawie z dnia 13 listopada 2003 r. o dochodach jednostek samorządu terytorialnego (tj. Dz.U. z 2018 r. poz. 1530 z późn. zm.), publikowany na stronie internetowej ministra właściwego do spraw finansów. Zaś wskaźnik P to wskaźnik dochodów podatkowych w przeliczeniu na jednego mieszkańca dla poszczególnych powiatów, stanowiący podstawę do wyliczenia rocznych kwot części wyrównawczej subwencji ogólnej i wpłat dla gmin, powiatów i województw, według zasad określonych w ww. ustawie.

Oprocentowanie to wynosi:

- a) w przypadku pożyczek w wysokości do 5 000 000,00 zł – oprocentowanie według zmiennej stopy procentowej określonej w umowie, ustalonej w odniesieniu do stopy redyskonta weksli ogłaszanej przez NBP w wysokości 0,8 stopy redyskonta weksli, lecz nie mniej niż 3,5% oraz nie mniej niż 3,2% dla gmin o wartości wskaźnika G określonego dla roku poprzedzającego rok zawarcia umowy pożyczki poniżej 650 i dla powiatów o wartości wskaźnika P określonego dla roku poprzedzającego rok zawarcia umowy pożyczki poniżej 106;
- b) w przypadku pożyczek w wysokości powyżej 5 000 000,00 do 10 000 000,00 zł – oprocentowanie według zmiennej stopy procentowej określonej w umowie, ustalonej w odniesieniu do stopy redyskonta weksli ogłaszanej przez NBP w wysokości 0,8 stopy redyskonta weksli, lecz nie mniej niż 2,6% oraz nie mniej niż 2,5% dla gmin o wartości wskaźnika G określonego dla roku poprzedzającego rok zawarcia umowy pożyczki poniżej 650 i dla powiatów o wartości wskaźnika P określonego dla roku poprzedzającego rok zawarcia umowy pożyczki poniżej 106 (z uwzględnieniem §12 ust. 2 „Zasad...”);
- c) w przypadku pożyczek w wysokości powyżej 10 000 000,00 zł – oprocentowanie według zmiennej stopy procentowej określonej w umowie, ustalonej w odniesieniu do stopy redyskonta weksli ogłaszanej przez NBP w wysokości 0,8 stopy redyskonta weksli, lecz nie mniej niż 2% oraz nie mniej niż 1,8% dla gmin o wartości wskaźnika G określonego dla roku poprzedzającego rok zawarcia umowy pożyczki poniżej 650 i dla powiatów o wartości wskaźnika P określonego dla roku poprzedzającego rok zawarcia umowy pożyczki poniżej 106 (z uwzględnieniem §12 ust. 2 „Zasad...”).

W 2018 roku pożyczki udzielane przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie mogły być częściowo umarzone do wysokości:

- 1) 40% kwoty wykorzystanej pożyczki w przypadku realizacji zadań:
  - a) związanych z ochroną wód z wyjątkiem przydomowych oczyszczalni ścieków,
  - b) związanych z ochroną powietrza – w przypadku zmiany rodzaju paliwa,



- 2) 30% kwoty wykorzystanej pożyczki w przypadku realizacji zadań:
  - a) dotyczących budowy przydomowych oczyszczalni ścieków,
  - b) dotyczących zastosowania odnawialnych źródeł energii z wyjątkiem zadań dotyczących inwestycji z zastosowaniem paneli fotowoltaicznych do produkcji energii elektrycznej na własny użytek, kolektorów słonecznych lub montażu rekuperatorów,
  - c) związanych z nabywaniem, utrzymywaniem, obsługą i zabezpieczeniem specjalistycznego sprzętu i urządzeń technicznych służących wykonywaniu zadań na rzecz ochrony środowiska i gospodarki wodnej,
- 3) 20% kwoty wykorzystanej pożyczki w przypadku realizacji pozostałych zadań inwestycyjnych i nieinwestycyjnych,
- 4) 15% kwoty wykorzystanej pożyczki w przypadku realizacji:
  - a) zadań dotyczących inwestycji z zastosowaniem paneli fotowoltaicznych do produkcji energii elektrycznej na własny użytek,
  - b) zadań dotyczących inwestycji z zastosowaniem kolektorów słonecznych,
  - c) montażu rekuperatorów,pod łącznie spełnionymi warunkami: terminowego wykonania zadań i osiągnięcia planowanych efektów.

Przy określaniu wielkości umorzenia pożyczki uwzględniana jest terminowość spłat rat kapitałowych i odsetkowych pożyczki, wielkość uzyskanych odsetek oraz terminowość dostarczenia do Funduszu protokołu odbioru końcowego zadania i dokumentów potwierdzających osiągnięcie przez Beneficjenta efektu ekologicznego.

Ostateczna decyzja o przyznaniu umorzenia oraz o wysokości umorzenia podejmowana jest przez właściwy organ Funduszu, w granicach maksymalnego dopuszczalnego umorzenia i z uwzględnieniem spełnienia warunków umorzenia, oraz w zależności od możliwości finansowych Funduszu.

Rada Nadzorcza i Zarząd Wojewódzkiego Funduszu podjęty w 2018 roku łącznie 96 uchwał w sprawie częściowego umorzenia pożyczek na łączną kwotę 16 490 208,41 zł. Umorzono 1 pożyczkę przyznaną w 2008 roku, 1 w 2009 roku, 6 w 2010 roku, 7 w 2011 roku, 15 w 2012 roku, 24 w 2013 roku, 22 w 2014 roku, 16 w 2015 roku, 3 w roku 2016 i 1 w roku 2017. Średnia wysokość umorzenia udzielonych pożyczek wynosiła 14,79%.

W 2018 roku WFOŚiGW w Krakowie zawarł 213 umów pożyczek na łączną kwotę 136 259 370,01 zł (152 umowy pożyczek preferencyjnych na łączną kwotę 133 360 647,79 zł i 61 umów pożyczek na kwotę 2 898 722,22 zł dla osób fizycznych – Beneficjentów Programu „Jawor”). Całkowity koszt zadań finansowanych przy udziale pożyczek podpisanych w roku 2018 wynosi 315 085 261,23 zł.

Wśród jednostek samorządu terytorialnego korzystających z pomocy finansowej w formie pożyczki, z którymi zawarto umowy w 2018 roku, znalazły się miasta i gminy: Andrychów, Biecz, Bobowa, Bochnia, Bolesław, Bukowno, Ciężkowice, Chełmek, Chełmiec, Czarny Dunajec, Czchów, Dąbrowa Tarnowska, Dębno, Gorlice, Gromnik, Grybów, Iwanowice, Iwłkowa, Jerzmanowice-Przebinia, Jordanów, Kraków, Liszki, Łabowa, Łącko, Łapsze Niżne, Miechów, Mogilany, Mszana Dolna, Nowy Targ, Nowy Wiśnicz, Ochotnica Dolna, Osiek, Rabka Zdrój, Sękowa, Skrzyszów, Słupnice, Sułoszowa, Szaflary, Szczurowa, Tarnów, Trzciana, Trzyciąż, Wielka Wieś, Wolbrom, Zakliczyn, Żabno i Żegocina oraz powiat miechowski.

Łączna wartość wsparcia finansowego WFOŚiGW w Krakowie wynikająca z podpisanych umów w 2018 roku wyniosła 164 290 119,00 zł.

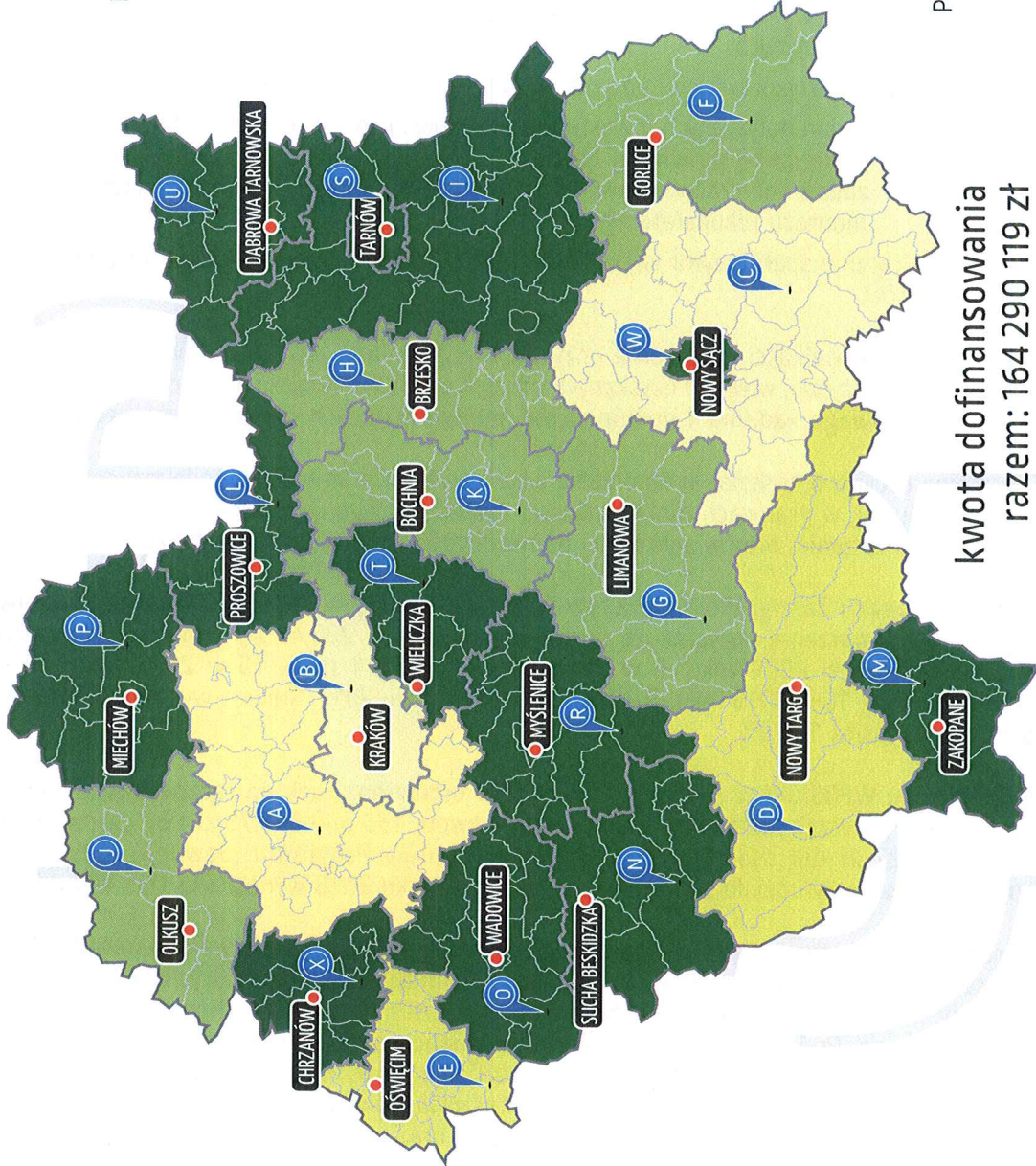
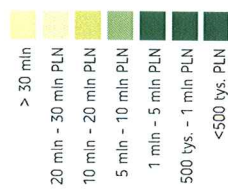




Mapa 1:

**Pomoc finansowa WFOŚiGW w Krakowie na terenie powiatów w 2018 r.**

Źródło: Opracowanie własne WFOŚiGW w Krakowie. Kwoty podane w zaokrągleniu do pełnych wartości.



<b>Powiat Tarnowski</b> 7 013 159 zł	<b>Powiat Bocheński</b> 6 338 430 zł	<b>Powiat Olkusi</b> 5 768 482 zł	<b>Powiat Proszowicki</b> 3 449 489 zł	<b>Powiat Tatrzański</b> 3 443 425 zł	<b>Powiat Suski</b> 2 953 923 zł	<b>Powiat Wadowicki</b> 2 396 195 zł	<b>Powiat Miechowski</b> 1 827 378 zł	<b>Powiat Myslenicki</b> 1 749 131 zł	<b>Tarnów</b> 1 666 393 zł	<b>Powiat Wielicki</b> 1 289 035 zł	<b>Powiat Dąbrowski</b> 1 172 820 zł	<b>Nowy Sącz</b> 667 130 zł	<b>Powiat Chrzanowski</b> 209 479 zł
---	---	--------------------------------------	---	--	-------------------------------------	---	--	--	-------------------------------	--	---	--------------------------------	---

<b>Powiat Krakowski</b> 31 097 337 zł	<b>Miasto Kraków</b> 22 205 136 zł	<b>Powiat Nowosądecki</b> 20 904 899 zł	<b>Powiat Nowotarski</b> 12 933 504 zł	<b>Powiat Oświęcimski</b> 10 196 771 zł	<b>Powiat Gorlicki</b> 9 780 598 zł	<b>Powiat Limanowski</b> 8 911 055 zł	<b>Powiat Brzeski</b> 8 316 350 zł
--	---------------------------------------	--	---	--	--	--	---------------------------------------

**kwota dofinansowania  
razem: 164 290 119 zł**



Podobnie jak w latach ubiegłych, w 2018 roku Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie zawierał umowy pożyczki z podmiotami gospodarczymi. Należą do nich w szczególności: Agencja Komunalna Sp. z o.o. z siedzibą w Brzeszczach, Eurowafel Sp. z o.o., Sp. Komandytowa w Zatorze, Podhalańskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. Nowy Targ, Bolarus S.A., Mark 1 Sp. z o.o. Brzesko, „TESKO” Tatrzaska Komunalna Grupa Kapitałowa Sp. z o.o., Kopalnia Wapienia „Czatkowice” Sp. z o.o. w Krzeszowicach, Górna Raba Sp. z o.o. w Mszanie Dolnej, Wodociągi i Kanalizacja Krzeszowice Sp. z o.o., Miejski Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. Kęty, Miejski Zakład Gospodarki Komunalnej w Chełmku Sp. z o.o., Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. w Bochni, Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej w Grybowie Sp. z o.o., Zakład Elektroniczny Omega Sp. z o.o. Morawica, Spółdzielnia Mieszkaniowa „Widok” w Krakowie, Spółdzielnia Mieszkaniowa Przyszłość w Miechowie, Spółdzielnia Mieszkaniowa Czyżyny w Krakowie, Spółdzielnia Mieszkaniowa „Nowy Bieżanów” w Krakowie, Towarzystwo Budownictwa Społecznego „Złocień” Sp. z o.o. Kraków, Wiesław Wciślak Galwanizernia.

### **Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie w 2018 roku zawarł umowy o przekazaniu środków finansowych WFOŚiGW w Krakowie z dwoma Bankami:**

- 1) umowę w sprawie udzielania dotacji ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie przeznaczonej na dopłaty do oprocentowania kredytów bankowych udzielanych przez Bank Ochrony Środowiska S.A. z siedzibą w Warszawie (umowa z dnia 10 maja 2018 r.). W ramach tej umowy Bank zobowiązał się do udzielania kredytów bankowych dla osób fizycznych, wyłącznie w złotych polskich, na inwestycje w zakresie ochrony środowiska i gospodarki wodnej realizowane na terenie województwa małopolskiego, które nie są związane z prowadzoną przez te osoby działalnością gospodarczą, przy udziale dotacji ze środków Wojewódzkiego Funduszu przeznaczonej na dopłaty do oprocentowania kredytów. Przedmiotem kredytowania były przedsięwzięcia polegające na budowie biologicznych oczyszczalni ścieków o łącznej przepustowości poniżej 10m<sup>3</sup>/d, w przypadku gdy brak jest możliwości podłączenia budynku do sieci kanalizacyjnej przez okres pięciu lat od dnia aplikowania o kredyt, w wyniku których uzyskany zostanie efekt ekologiczny określony poprawą parametrów oczyszczanych ścieków - zgodnie z wartościami najwyższych dopuszczalnych wskaźników określonych w załączniku nr 2 do Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. z 2014 r. poz. 1800).
- 2) umowy w sprawie udzielania dotacji ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie przeznaczonej na częściowe spłaty kapitału kredytów bankowych udzielanych przez:
  - a) Bank Ochrony Środowiska S.A. z siedzibą w Warszawie (umowa z dnia 10 maja 2018 r.),
  - b) Bank Spółdzielczy w Jordanowie (umowa z dnia 10 maja 2018 r.),na inwestycje w zakresie ochrony środowiska i gospodarki wodnej realizowane na terenie województwa małopolskiego.

W ramach tych umów Banki zobowiązały się do udzielania kredytów dla osób fizycznych z dotacją, przeznaczoną na częściową spłatę kapitału ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie, na inwestycje w zakresie ochrony środowiska i gospodarki wodnej na terenie województwa małopolskiego, które nie są realizowane w ramach prowadzonej przez te osoby działalności gospodarczej.

Przedmiotem kredytowania były przedsięwzięcia polegające na:

- a) budowie przyłącza do sieci kanalizacji sanitarnej rozumianego jako odcinek przewodu kanalizacyjnego pomiędzy najbliższą studzienką kanalizacyjną kanału głównego, a podłączanym budynkiem przy sieci kanalizacyjnej,
- b) wymianie kotłów grzewczych węglowych na kotły gazowe i olejowe o mocy do 40 kW lub pompę ciepła o mocy do 40 kW lub podłączenia do sieci ciepłowniczej, w tym geotermalnej,
- c) zakupie i montażu pomp ciepła o mocy do 40 kW.

W 2018 roku Wojewódzki Fundusz przekazał na dotacje za pośrednictwem ww. Banków następujące kwoty:

- a) 8 730,88 zł – dopłaty do oprocentowania kredytów bankowych udzielonych przez BOŚ S.A., za okres od IV kwartału 2017 r. do III kwartału 2018 r., na podstawie 45 umów zawartych przez BOŚ S.A. z Klientami (w tym również umów z lat poprzednich, które są kontynuowane). W 2018 r. zostały zawarte dwie umowy pomiędzy BOŚ S.A. i Klientami.



- b) 906 475,51 zł – przeznaczone na częściowe spłaty kapitału kredytów bankowych udzielonych przez BOŚ S.A. i Bank Spółdzielczy w Jordanowie przekazane na podstawie 155 umów zawartych przez Banki z Klientami (łącznie kwota udzielonych przez Banki kredytów wyniosła 2 017 123,18 zł). Rezultatem udzielenia dofinansowania w formie dopłat do kapitału kredytów bankowych była likwidacja 142 sztuk kotłów węglowych o łącznej mocy 4498,00 kW i wymiana ich w przeważającej większości na kotły gazowe (140 sztuk o łącznej mocy 3118,90 kW) oraz w kilku przypadkach na pompy ciepła (2 sztuki o łącznej mocy 24 kW) oraz zakup i montaż pomp ciepła (12 sztuk o łącznej mocy 138,90 kW).

W ramach przedmiotowej współpracy Wojewódzki Fundusz przekazał w 2018 roku dotacje dla 199 Klientów (156 na dopłaty do kapitału i 43 na dopłaty do oprocentowania).

W roku 2018 limit dla ww. Banków przeznaczony na częściowe spłaty kapitału kredytów bankowych wyniósł 1 000 000,00 zł i został wykorzystany w kwocie 906 475,51 zł.



Tabela 6: Dopłaty do kapitału kredytów bankowych udzielanych przez banki (stan na dzień 31.12.2018 r.)

Źródło: Opracowanie własne WFOŚiGW w Krakowie.

Nazwa Banku	Liczba zawartych umów	Limit na rok 2018 [zł]	Wykorzystanie [zł]	% wykorzystania
Bank Ochrony Środowiska S.A.	141	900 000,00	824 975,51	91,66
Bank Spółdzielczy w Jordanowie	14	100 000,00	81 500,00	81,50
Razem	155	1 000 000,00	906 475,51	90,65

## 5. Ocena ekologiczno-techniczna zadań

### 5.1 Ochrona wód

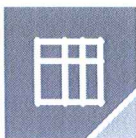
W 2018 roku zawarto 68 umów pożyczek na finansowanie zadań z zakresu gospodarki wodno-ściekowej na łączną kwotę 97 917 355,75 zł.

Budowa sieci kanalizacji sanitarnej finansowana jest w ramach 51 umów w łącznej kwocie 71 319 536,87 zł. Przewidywane efekty ekologiczne z tytułu realizacji tych przedsięwzięć, obliczone proporcjonalnie do środków Wojewódzkiego Funduszu zaangażowanych w realizację zadań, powinny wynieść:

- łączna długość kolektorów sanitarnych: 147 616,24 mb,
- ilość ścieków odprowadzona do oczyszczalni: 390 317,04 m<sup>3</sup>/rok.

Poniższa tabela przedstawia wykaz Beneficjentów oraz planowany efekt ekologiczny w ramach zadań dotyczących budowy kanalizacji sanitarnej w 2018 roku.





**Tabela 7: Efekty ekologiczne wybranych zadań współfinansowanych w 2018 roku w zakresie budowy sieci kanalizacyjnej**

Źródło: Opracowanie własne WFOŚiGW w Krakowie. Liczby podane w zaokrągleniu do pełnych wartości.

Lp.	Beneficjent	Długość sieci kanalizacji [mb]	Ilość ścieków odprowadzona do oczyszczalni zgodnie z zawartymi umowami [m <sup>3</sup> /rok]
1	Gmina Iwkowa	34 569	89 571
2	Miejski Zakład Gospodarki Komunalnej w Chełmku Sp. z o.o.	9 790	73 146
3	Wodociągi i Kanalizacja Krzeszowice Sp. z o.o.	21 120	69 402
4	Gmina Łącko	28 657	64 130
5	Gmina Nowy Targ	9 690	35 740
6	Gmina Koniusza	13 687	34 098
7	Gmina Mszana Dolna	17 055	33 397
8	Gmina Gorlice	23 923	30 343
9	Gmina Mogilany	9 707	29 733
10	Gmina Słupnice	14 884	29 689
11	Gmina Gromnik	9 029	29 089
12	Gmina Wielka Wieś	8 869	26 280
13	Gmina Bochnia	4 084	26 162
14	Gmina Nowy Wiśnicz	6 473	23 652
15	Gmina Czchów	6 903	23 214
16	Gmina Osiek	6 402	21 243
17	Gmina Łabowa	23 051	19 710

W zakresie gospodarki wodno-ściekowej Wojewódzki Fundusz dofinansował również łączną kwotą 7 256 171,29 zł zadania polegające na:

- a) przebudowie i rozbudowie stacji uzdatniania wody,
- b) budowie ujęć wody,
- c) budowie sieci wodociągowych.

Pomoc finansowa udzielona przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie w 2018 roku pozwoliła na realizację 12 zadań z zakresu budowy, rozbudowy i modernizacji oczyszczalni ścieków (również podczyszczalni ścieków i przydomowych oczyszczalni ścieków) na łączną kwotę dofinansowania 19 341 647,59 zł. Przewidywane efekty ekologiczne z tytułu realizacji tych przedsięwzięć obliczone proporcjonalnie do środków pomocowych Wojewódzkiego Funduszu powinny wynieść:

- a) przepustowość: 698,72 m<sup>3</sup>/d,
- b) redukcja BZT<sub>5</sub>: 106 803,26 kg/rok.

Poniższa tabela przedstawia wykaz wybranych Beneficjentów oraz planowany efekt ekologiczny w ramach zadań dotyczących budowy oczyszczalni ścieków w 2018 roku.





**Tabela 8: Efekty ekologiczne wybranych zadań w zakresie budowy oczyszczalni ścieków współfinansowanych w 2018 roku**

Źródło: Opracowanie własne WFOŚiGW w Krakowie. Liczby podane w zaokrągleniu do pełnych wartości.

Lp.	Beneficjent	Ilość oczyszczonych ścieków [m <sup>3</sup> /rok]	Redukowany ładunek BZT <sub>5</sub> [kg/rok]
1	Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej w Grybowie Sp. z o. o.	76 431	300
2	Gmina Gromnik	53 943	250
3	Gmina Nowy Targ	31 207	500
4	Gmina Łącko	19 789	87

## 5.2 Ochrona powietrza

W 2018 roku Wojewódzki Fundusz zawarł 88 umów oraz kontynuował jedną umowę z lat poprzednich, z zakresu ochrony powietrza, na łączną kwotę 28 049 135,74 zł z czego dotacje wyniosły 16 784 975,45 zł (umowy z 2018 roku) oraz 6 750 000,00 zł (umowa z lat poprzednich), a pożyczki 11 264 160,29 zł. Wynikiem realizacji inwestycji z zakresu zmniejszenia emisji zanieczyszczeń do powietrza, przy wykorzystaniu środków finansowych Wojewódzkiego Funduszu, powinien być efekt ekologiczny, który stanowi sumaryczną wartość redukcji emisji następujących zanieczyszczeń: pyły, SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub> oraz CO. Dla zawartych umów oszacowano następującą redukcję emisji zanieczyszczeń w przeliczeniu na środki wydatkowane przez Wojewódzki Fundusz: pyły - 113,51 Mg/rok, SO<sub>2</sub> - 73,23 Mg/rok, NO<sub>x</sub> - 9,49 Mg/rok, CO - 261,10 Mg/rok. Łączny efekt ekologiczny, rozumiany jako redukcja emisji równoważnej zanieczyszczeń w przeliczeniu na środki wydatkowane przez Wojewódzki Fundusz, oszacowano na poziomie 560,48 Mg/rok.

Wojewódzki Fundusz dofinansował 52 zadania zgłaszane w ramach programów:

- 1) Program dofinansowania zadań ze środków WFOŚiGW w Krakowie realizowanych przez gminy w ramach „Programu Ograniczenia Niskiej Emisji (PONE) na terenie województwa małopolskiego”,
- 2) Program „Poprawa jakości powietrza Część 2) KAWKA - Likwidacja niskiej emisji wspierająca wzrost efektywności energetycznej i rozwój rozproszonych odnawialnych źródeł energii”.

W 2018 roku Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie kontynuował Program dofinansowania zadań ze środków WFOŚiGW w Krakowie realizowanych przez gminy w ramach „Programu Ograniczenia Niskiej Emisji (PONE) na terenie województwa małopolskiego” - edycja 2018. Szczegółowe informacje znajdują się w podpunkcie 5.13.5.

Ponadto w 2018 roku rozliczono i zamknięto Program „Poprawa jakości powietrza Część 2) KAWKA - Likwidacja niskiej emisji wspierająca wzrost efektywności energetycznej i rozwój rozproszonych odnawialnych źródeł energii”. Szczegółowe informacje znajdują się w podpunkcie 6.6.

Poza umowami realizowanymi w 2018 roku w ramach programów PONE i KAWKA Wojewódzki Fundusz zawarł 36 umów na realizację zadań z zakresu ochrony powietrza, na łączną kwotę 10 752 035,4 zł, z czego pożyczki stanowiły 10 215 360,29 zł, a dotacje 536 675,11 zł.

Zadania z zakresu termomodernizacji zostały dofinansowane na łączną kwotę 8 800 573,07 zł, z czego 25 umów stanowiły pożyczki w kwocie łącznej 8 347 137,79 zł, 2 - dotacje w kwocie 265 058,6 zł oraz 1 umowa przekazania środków państwowym jednostkom budżetowym (pjb) w kwocie 188 376,68 zł. Efektem ich realizacji w przeliczeniu proporcjonalnie do środków pomocowych Wojewódzkiego Funduszu jest docieplenie 29 747,65 m<sup>2</sup> powierzchni wpływające na zmniejszenie zapotrzebowania na energię cieplną w ilości 8 083,29 GJ/rok.

Na realizację zadań mających na celu zmniejszenie emisji zanieczyszczeń do powietrza zawarto 8 umów na łączną kwotę 1 951 462,33 zł, z czego pożyczki stanowiły 1 868 222,5 zł (5 umów) a dotacje 83 239,83 zł (3 umowy). Dla ww. umów oszacowano redukcję emisji równoważnej zanieczyszczeń w przeliczeniu na środki wydatkowane przez Wojewódzki Fundusz na 17 996,36 kg/rok.

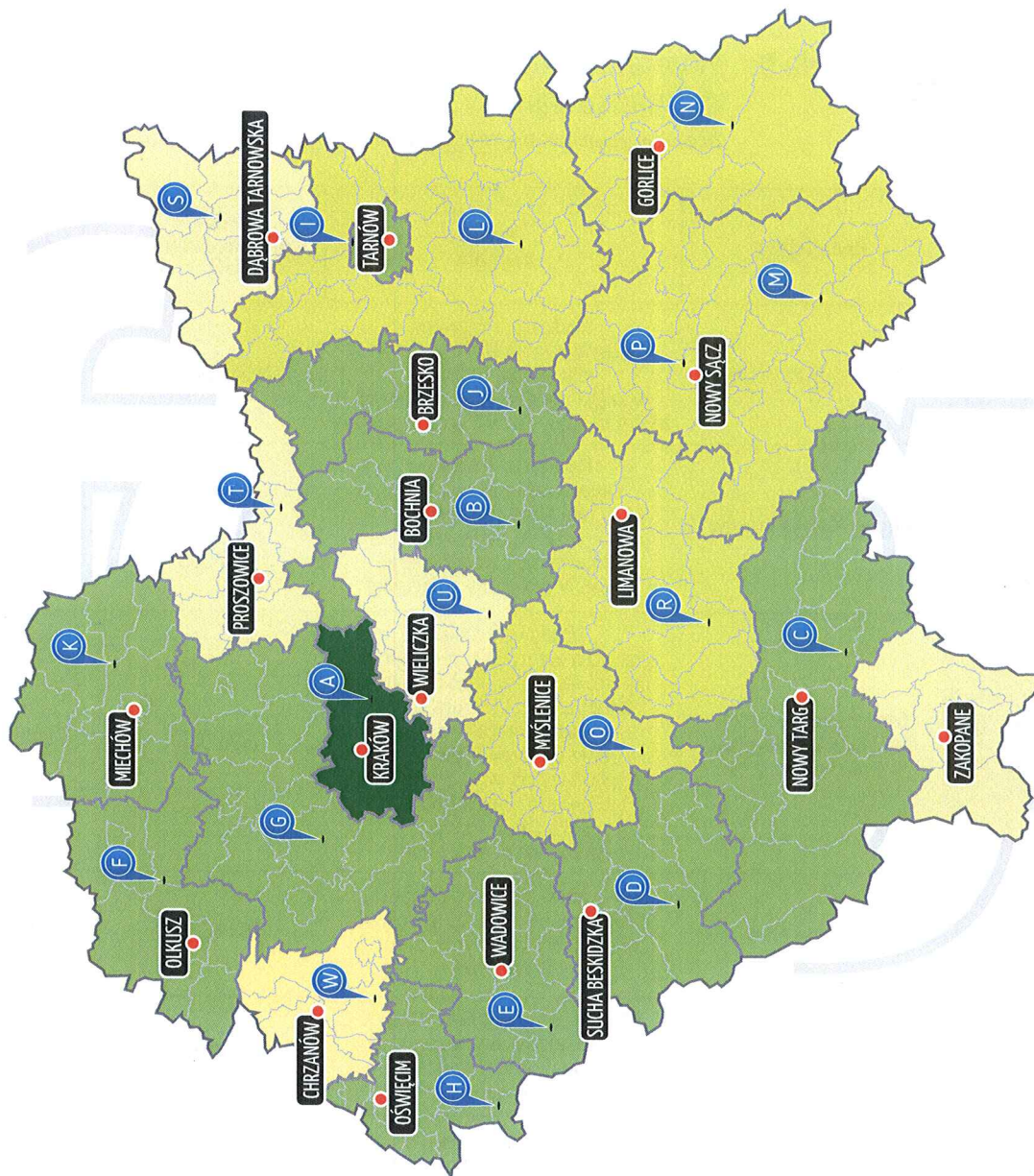
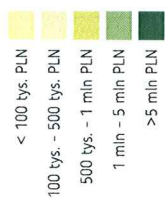


**Mapa 2: Pomoc finansowa WFOŚiGW w Krakowie na przedsięwzięcia związane z ochroną powietrza na terenie powiatów w 2018 r.**

Źródło: Opracowanie własne WFOŚiGW w Krakowie. Kwoty podane w zaokrągleniu do pełnych złotych.



Mapa 2:



- Tarnów**  
1 123 723 zł
- Powiat Brzeski**  
1 106 522 zł
- Powiat Miechowski**  
1 082 309 zł
- Powiat Tarnowski**  
903 604 zł
- Powiat Nowosądecki**  
883 289 zł
- Powiat Gorlicki**  
775 211 zł
- Powiat Myślenicki**  
648 498 zł
- Nowy Sącz**  
530 909 zł
- Powiat Limanowski**  
515 401 zł
- Powiat Dąbrowski**  
461 916 zł
- Powiat Proszowicki**  
352 920 zł
- Powiat Wielicki**  
235 255 zł
- Powiat Chrzanowski**  
77 159 zł

- Kraków**  
6 012 217 zł
- Powiat Bocheński**  
2 653 900 zł
- Powiat Nowotarski**  
2 630 340 zł
- Powiat Suski**  
2 584 227 zł
- Powiat Wadowicki**  
2 531 714 zł
- Powiat Olkuski**  
2 245 445 zł
- Powiat Krakowski**  
1 963 214 zł
- Powiat Oświęcimski**  
1 467 722 zł



## 5.3 Odnawialne źródła energii

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie w 2018 roku zawarł 22 umowy na zadania z zakresu odnawialnych źródeł energii, na łączną kwotę dofinansowania 14 688 311,99 zł, w tym 3 umowy dotacji na kwotę 1 210 868,00 zł oraz 19 umów pożyczek na łączną kwotę 13 477 443,99 zł.

Zestawienie niektórych z tych zadań przedstawiono w tabeli nr 9.



**Tabela 9: Wybrane zadania z zakresu odnawialnych źródeł energii dofinansowane w 2018 r.**

Źródło: Opracowanie własne WFOŚiGW w Krakowie. Kwoty podane w zaokrągleniu do pełnych złotych.

Lp.	Beneficjent	Tytuł zadania	Kwota dofinansowania [zł]	Łączna moc instalacji [kW]	P/D
1	Gmina Miejska Kraków	Realizacja Programu Ograniczania Niskiej Emisji dla Miasta Krakowa w części dotyczącej odnawialnych źródeł energii – etap V (pompy ciepła)	8 500 000	3 532	P
2	Gmina Miejska Kraków	Realizacja Programu Ograniczania Niskiej Emisji dla Miasta Krakowa w części dotyczącej odnawialnych źródeł energii – etap IV (kolektory słoneczne)	1 500 000	1620	P
3	Szpital Specjalistyczny im. Ludwika Rydygiera w Krakowie Sp. z o.o.	Budowa instalacji grzewczo-wentylacyjno-chłodniczej opartej na OZE w nowym budynku Małopolskiego Centrum Leczenia i Rehabilitacji Oparzeń oraz Chirurgii Plastycznej i Replantacyjnej wraz z Oddziałem Intensywnej Opieki Medycznej dla Dzieci – etap I gruntowe pompy ciepła	498 000	480	D
4	Miasto Grybów	Modernizacja źródła ciepła polegająca na montażu gazowych pomp ciepła w budynku SP nr 1 w Grybowie	761 628	280	P
5	Gmina Iwanowice	Montaż pomp ciepła i instalacji fotowoltaicznych w budynkach użyteczności publicznej Gminy Iwanowice	360 970	239	P
6	Gmina Szczurowa	Poprawa efektywności energetycznej Zespołu Szkół w Szczurowej – instalacja pomp ciepła	330 510	210	P

D - dotacja, P - pożyczka



## 5.4 Oszczędność energii

W 2018 roku Wojewódzki Fundusz zawarł 28 umów na realizację zadań z zakresu oszczędności energii na łączną kwotę 7 205 762,68 zł, z czego pożyczki stanowiły 7 102 237,63 zł (26 umów), a dotacje 103 525,05 zł (2 umowy).

Dla zadań z zakresu oszczędności energii efekt ekologiczny w postaci oszczędności zużycia gazu w przeliczeniu na środki wydatkowane przez Wojewódzki Fundusz wyniesie 586 640,04 m<sup>3</sup>/rok. Natomiast na zadania w zakresie oszczędności energii elektrycznej polegające na wymianie systemów oświetlenia zawarto 7 umów pożyczek na łączną kwotę 603 290,39 zł.

## 5.5 Gospodarka odpadami

W zakresie gospodarki odpadami w roku 2018 Wojewódzki Fundusz dofinansował 3 zadania:

- 1) zadanie pn. „Zamknięcie kwatery nr II składowania odpadów w Zakładzie Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych Zoniówka w Zakopanem”, realizowane przez „TESKO” Tatrzańską Komunalną Grupę Kapitałową Sp. z o.o. Zadanie polegało na rekultywacji terenu o powierzchni 1,75 ha, zostało dofinansowane w formie pożyczki kwotą 2 000 000,00 zł;
- 2) zadanie pn. „Likwidacja zagrożenia dla środowiska poprzez usunięcie odpadu niebezpiecznego w postaci poreakcyjnego kwasu siarkowego, zmagazynowanego w miejscu na ten cel nieprzeznaczonym tj. w dwóch zbiornikach stacjonarnych zlokalizowanych na terenie byłej Rafinerii Nafty „Glimar”, przy ul. Wyszyńskiego 2 w Gorlicach i poddanie go odzyskowi lub unieszkodliwianiu”, realizowane przez Miasto Gorlice. Zadanie polegające na usunięciu odpadu niebezpiecznego w postaci poreakcyjnego kwasu siarkowego w ilości około 330 Mg, zostało dofinansowane kwotą 381 944,44 zł udzieloną w formie dotacji;
- 3) zadanie pn. „Usunięcie materiałów niebezpiecznych zawierających azbest z budynku nr 12 znajdującego się na terenie KWP w Krakowie przy ulicy Mogiłskiej 109”, realizowane przez Komendę Wojewódzką Policji w Krakowie polegało na usunięciu i przekazaniu do utylizacji 17,8 Mg materiałów azbestowych. Zostało dofinansowane na zasadzie przekazania środków państwowej jednostce budżetowej w kwocie 30 659,90 zł.

## 5.6 Wspomaganie ekologicznych form transportu

W 2018 roku, w zakresie wspomaganie ekologicznych form transportu, Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie zawarł 3 umowy pożyczek na łączną kwotę dofinansowania 739 450,13 zł na zadania:

- 1) „Budowa II etapu ścieżki rowerowej w technologii betonowej przy ul. Skotniki w Zbylitowskiej Górze” realizowane przez Gminę Tarnów;
- 2) „Budowa III etapu ścieżki rowerowej przy drodze powiatowej nr 1371K relacji Tarnów – Wałki – Żukowice Stare w miejscowości Jodłówka Wałki” realizowane przez Gminę Tarnów;
- 3) „Budowa ścieżki rowerowej przy drodze powiatowej 1357K w Szywnaldzie etap VI o długości 808 m i szerokości 1,5 m” realizowane przez Gminę Skrzyszów.

Przewidywane efekty ekologiczne z tytułu realizacji tych przedsięwzięć, obliczone proporcjonalnie do środków Wojewódzkiego Funduszu zaangażowanych w realizację zadań w postaci łącznej długości ścieżek rowerowych, powinny wynieść 980,54 mb.



5.7

## Wydatki na nabywanie, utrzymanie, obsługę i zabezpieczenie specjalistycznego sprzętu i urządzeń technicznych, służących wykonywaniu działań na rzecz ochrony środowiska i gospodarki wodnej

W 2018 roku Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie zawarł 7 umów na dofinansowanie zadań związanych z wydatkami na nabywanie, utrzymanie, obsługę i zabezpieczenie specjalistycznego sprzętu i urządzeń technicznych, służących wykonywaniu działań na rzecz ochrony środowiska i gospodarki wodnej, w tym 3 umowy pożyczek oraz 4 umowy dofinansowania państwowych jednostek budżetowych. Łączna kwota dofinansowania wyniosła 1 693 789,60 zł, z czego 860 000,00 zł stanowiły pożyczki, a 833 789,60 zł – środki przekazane państwowym jednostkom budżetowym.

Umowy pożyczek zostały zawarte na zakup samochodów ratowniczo-gaśniczych dla jednostek Ochotniczych Straży Pożarnych. Beneficjentami tych środków były: Gmina Czarny Dunajec oraz Gmina Skrzyszów.

Umowy o dofinansowanie państwowych jednostek budżetowych zawarto z:

- 1) Komendą Wojewódzką Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie na zadanie pn. „Bezpieczeństwo i ochrona środowiska 2018” na kwotę 460 461,32 zł;
- 2) Generalną Dyrekcją Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Krakowie na zadanie pn. „Prowadzenie monitoringu przyrodniczego – zakup samochodu terenowego z napędem 4x4 wraz z osprzętem specjalistycznym na potrzeby Wydziału Ochrony Środowiska” na kwotę 57 000,00 zł;
- 3) Wojewódzkim Inspektoratem Ochrony Środowiska w Krakowie na zadanie pn. „Zakup samochodu do celów monitoringu środowiska” na kwotę 75 000,00 zł;
- 4) Komendą Wojewódzką Policji w Krakowie na zadanie pn. „Zakup zestawu sprzętów specjalistycznych służących ochronie środowiska naturalnego” na kwotę 241 328,28 zł.

Ponadto Wojewódzki Fundusz kontynuował dofinansowanie zakupu odzieży ochronnej do działań bojowych w ramach Programu „Zapobieganie poważnym awariom i likwidacja ich skutków dla środowiska – Bezpieczny Strażak” – szczegółowe informacje znajdują się w podpunkcie 5.13.3. Uruchomiony został także „Ogólnopolski program finansowania służb ratowniczych” – szczegółowe informacje znajdują się w podpunkcie 6.4.

5.8

## Monitoring środowiska i systemy kontroli, wojewódzkie programy i plany

W roku 2018 Wojewódzki Fundusz zawarł 3 umowy o dofinansowanie zadań związanych z monitoringiem środowiska, innymi systemami kontroli i pomiarowymi oraz wojewódzkimi programami i planami. Łączna kwota dofinansowania wynikająca z umów wyniosła 2 051 637,00 zł, w tym:

- 1) Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Krakowie: „Dofinansowanie Państwowego Monitoringu Środowiska w województwie małopolskim w 2018 roku” – kwota dofinansowania 1 980 000,00 zł;
- 2) Małopolski Urząd Wojewódzki w Krakowie: „Monitoring środowiskowy i przyrodniczy terenu po rekultywacji zbiornika odpadów niebezpiecznych i szkodliwych po zakładach „Górka” w Trzebini” – kwota dofinansowania 53 200,00 zł;
- 3) Województwo Małopolskie: „Aktualizacja Programu ochrony środowiska przed hałasem dla województwa małopolskiego” – kwota dotacji 18 437,00 zł.



Ponadto, kontynuowany był Projekt zintegrowany LIFE pn. „Wdrażanie Programu ochrony powietrza dla województwa małopolskiego – Małopolska w zdrowej atmosferze” realizowany przez Województwo Małopolskie. Dofinansowanie wypłacone w 2018 roku wyniosło 942 936,25 zł.

5.9

## Ochrona przyrody

5.9.1

### Przedsięwzięcia związane z ochroną i przywracaniem chronionych gatunków roślin lub zwierząt

W 2018 roku Wojewódzki Fundusz zawarł 4 umowy na dofinansowanie zadań z zakresu ochrony i przywracania chronionych gatunków roślin lub zwierząt:

- 1) Wojewódzki Związek Pszczelarzy w Krakowie: „Na ratunek pszczołom” – kwota dotacji 100 000,00 zł,
- 2) Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków: „Tradycyjne pasterstwo jako metoda przyjaznego przyrodniczo zarządzania górkami w Karpatach – ocena wpływu na awifaunę” – kwota dotacji 23 967,60 zł,
- 3) Okręg Polskiego Związku Wędkarskiego w Tarnowie: „Przedsięwzięcia związane z ochroną i przywracaniem chronionych gatunków zwierząt – przywrócenie naturalnej populacji świnki, certy, bolenia i brzany w systemie rzeki Dunajec, Raby, Wisły, Uszwicy i Białej Tarnowskiej” – kwota dotacji 25 980,00 zł,
- 4) Okręg Polskiego Związku Wędkarskiego w Krakowie: „Odbudowa i zachowanie naturalnej równowagi biologicznej w środowisku wodnym dla ryb drapieżnych, reofilnych, litofilnych i limnofilnych w dorzeczu Wisły oraz zbiornikach wodnych poddanych silnej antropopresji w Województwie Małopolskim” – kwota dotacji 79 980,00 zł.

Ponadto kontynuowane było finansowanie zadań w ramach umów zawartych w latach poprzednich:

- 1) Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Krakowie: „Ochrona różnorodności biologicznej w województwie małopolskim” – dofinansowanie wypłacone w 2018 roku: 265 695,70 zł,
- 2) Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Krakowie: „Ochrona różnorodności biologicznej w województwie małopolskim – etap II” – dofinansowanie wypłacone w 2018 roku: 158 891,30 zł,
- 3) Instytut Ochrony Przyrody Polskiej Akademii Nauk: „Ochrona in situ roślin poprzez wprowadzanie na stanowiska naturalne w Tatrzańskim Parku Narodowym” – dofinansowanie wypłacone w 2018 roku: 7 246,81 zł.

5.9.2

### Przedsięwzięcia związane z utrzymaniem terenów zielonych

W 2018 roku Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie zawarł 5 umów na dofinansowanie zadań z zakresu:

- a) przedsięwzięć związanych z ochroną przyrody, w tym z utrzymaniem terenów zieleni, zadrzewień, zakrzewień oraz parków;
- b) działań związanych z utrzymaniem i zachowaniem parków oraz ogrodów, będących przedmiotem ochrony na podstawie przepisów o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami.

Łączna kwota dofinansowania dla tych zadań wynikająca z zawartych umów wyniosła 412 116,00 zł. Przedsięwzięcia te przedstawia tabela nr 10.





**Tabela 10: Przedsięwzięcia z zakresu utrzymania terenów zieleni, zadrzewień, zakrzewień oraz parków, a także utrzymania i zachowania zabytkowych parków i ogrodów**

Źródło: Opracowanie własne WFOŚiGW w Krakowie. Kwoty podane w zaokrągleniu do pełnych złotych.

Beneficjent	Tytuł zadania	Kwota dotacji [zł]
Gmina Miejska Kraków	Pielęgnacja pomników przyrody	16 320
Gmina Szerzyny	Zagospodarowanie terenów zielonych w centrum miejscowości Ołpiny	20 999
Gmina Miejska Kraków – Zarząd Zieleni Miejskiej w Krakowie	Urządzanie terenów zieleni na obszarze Gminy Miejskiej Kraków w roku 2018	293 435
Zespół Opieki Zdrowotnej w Dąbrowie Tarnowskiej	Zagospodarowanie terenów zieleni wokół Zespołu Opieki Zdrowotnej w Dąbrowie Tarnowskiej	18 040
Fundacja Hipoterapia – Na Rzecz Rehabilitacji Dzieci Niepełnosprawnych	Rewitalizacja zabytkowej zieleni wokół Fortu 52 1/2 S Siedzina w Krakowie – etap IV	63 322

### 5.9.3

#### Pozostałe zadania związane z ochroną przyrody

W 2018 roku Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie kontynuował finansowanie zadań w ramach Programu priorytetowego „Likwidacja barszczu Sosnowskiego na terenie województwa małopolskiego”. Szczegółowe informacje znajdują się w podpunkcie 5.13.2.



## 5.10 Edukacja ekologiczna

W roku 2018 Wojewódzki Fundusz podpisał 20 umów dotacji na realizację zadań nieinwestycyjnych związanych z edukacją ekologiczną oraz propagowaniem działań proekologicznych i zasady zrównoważonego rozwoju. Łączna kwota dotacji wyniosła 430 630,94 zł.



Tabela 11: Wybrane przedsięwzięcia z zakresu edukacji ekologicznej

Źródło: Opracowanie własne WFOŚiGW w Krakowie. Kwoty podane w zaokrągleniu do pełnych złotych.

Beneficjent	Tytuł zadania	Kwota dotacji [zł]
Związek Ochotniczych Straży Pożarnych Rzeczypospolitej Polskiej – Oddział Wojewódzki Związku OSP RP Woj. Małopolskiego	Turniej „Młodzież Zapobiega Pożarom”	2 667
Nowotarska Telewizja Kablowa Sp. z o.o.	Cykl programów telewizyjnych „Pomóc Naturze”	44 716
Gmina Miasta Tarnowa	„Zabawy z ekologią – promowanie postaw proekologicznych wśród tarnowian”	8 250
Gmina Andrychów	Program edukacyjny „Dbaj o powietrze – nie pal śmieci”	3 348
Gmina Brzesko	„Daj szansę Ziemi – segreguj odpady”	6 952
Powiat Limanowski	1. Program edukacji ekologicznej społeczeństwa w Powiecie Limanowskim 2018	14 865
	2. Opracowanie, skład, druk atlasu form przyrody powiatu limanowskiego	14 962
Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Olkuszu	„Uniwersytet profesora Wodniczka – edukacja ekologiczna dla najmłodszych”	14 776
Zespół Parków Krajobrazowych Województwa Małopolskiego	„Krajobraz Małopolski – projekt edukacyjno-informacyjny Zespołu Parków Krajobrazowych Województwa Małopolskiego”	100 000

Dodatkowo, Wojewódzki Fundusz dofinansował 7 zadań związanych z przygotowaniem konferencji krajowych i międzynarodowych na łączną kwotę dotacji 214 367,90 zł.

W 2018 roku Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie kontynuował finansowanie zadań w ramach „Programu priorytetowego – Edukacja ekologiczna”. Szczegółowe informacje znajdują się w podpunkcie 5.13.1.



5.11

## Profilaktyka zdrowotna dzieci zamieszkałych na obszarach, na których występują przekroczenia standardów jakości środowiska

W 2018 roku Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie zawarł 18 umów dotacji na realizację zadań związanych z profilaktyką zdrowotną dzieci zamieszkałych na obszarach, na których występują przekroczenia standardów jakości środowiska, na łączną kwotę dofinansowania 316 742,20 zł. Dofinansowanie obejmowało wyjazdy dzieci zamieszkałych na obszarach o przekroczonych standardach jakości środowiska na tzw. „zielone szkoły”.



Tabela 12: Beneficjenci środków udzielonych w 2018 roku na zadania związane z profilaktyką zdrowotną dzieci z terenów o przekroczonych standardach jakości środowiska

Źródło: Opracowanie własne WFOŚiGW w Krakowie. Kwoty podane w zaokrągleniu do pełnych złotych.

Lp.	Beneficjent	Kwota dotacji [zł]
1	Gmina Klucze	46 759
2	Gmina Pałecznicza	8 996
3	Gmina Stryszów	18 712
4	Gmina Bukowno	31 700
5	Gmina Zembrzyce	16 038
6	Gmina Kalwaria Zebrzydowska	9 000
7	Gmina Olkusz	58 277
8	Gmina Trzebinia	6 266
9	Gmina Igołomia-Wawrzeńczyce	3 796
10	Gmina Trzebinia	11 200
11	Gmina Wolbrom	38 192
12	Gmina Trzebinia	2 790
13	Gmina Trzebinia	2 304
14	Gmina Trzebinia	3 820
15	Gmina Alwernia	5 940
16	Gmina Bolesław	27 354
17	Gmina Andrychów	8 346
18	Gmina Andrychów	17 252



## 5.12

## Państwowe jednostki budżetowe

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie udzielał w 2018 roku dofinansowania dla państwowych jednostek budżetowych zgodnie z procedurą określoną w rozporządzeniu Rady Ministrów 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. Kwota zabezpieczona w rezerwie celowej na rok 2018 wynosiła 4 200 000,00 zł. Środki, zgodnie z ww. procedurą, były każdorazowo przekazywane na konto Ministra Środowiska na podstawie wniosków o uruchomienie środków z rezerwy celowej, składanych przez kierownika danej jednostki. Zawarto 9 umów o dofinansowanie na łączną kwotę 3 329 026,18 zł (z czego 1 umowa została rozwiązana) oraz kontynuowano realizację 2 umów zawartych w latach poprzednich. Zadania realizowały następujące jednostki:

- 1) Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Krakowie,
- 2) Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Krakowie,
- 3) Komenda Wojewódzka Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie,
- 4) Komenda Wojewódzka Policji w Krakowie,
- 5) Małopolski Urząd Wojewódzki w Krakowie,
- 6) Małopolska Wojewódzka Komenda Ochotniczych Hufców Pracy,
- 7) Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Krakowie.

Szczegółowe informacje zawarte są w punktach od 5.1 do 5.11.

## 5.13

## Programy i konkursy

## 5.13.1

## „Program Priorytetowy – Edukacja Ekologiczna”

W roku 2018 Wojewódzki Fundusz kontynuował dofinansowanie zadań w ramach „Programu Priorytetowego – Edukacja Ekologiczna”. Pula środków przeznaczona na 2018 rok wyniosła 1 000 000,00 zł.

W ramach naboru w 2018 roku do Wojewódzkiego Funduszu wpłynęło 77 wniosków na łączną kwotę wnioskowanych dotacji 3 017 153,97 zł. Spośród złożonych wniosków 9 zostało odrzuconych z przyczyn formalnych, a pozostałe 68 Komisja Konsultacyjna poddała ocenie zasadniczej. Dofinansowanie przyznano na realizację 31 zadań na łączną kwotę 1 000 000,00 zł. Ostatecznie podpisano 29 umów na łączną kwotę dotacji 928 802,77 zł. Wyplacone środki wyniosły 923 484,15 zł.

Dofinansowanie otrzymały: Gmina Miejska Kraków, Gmina Krościenko nad Dunajcem, Gmina Świątniki Górne, Gmina Biecz, Zespół Parków Krajobrazowych Województwa Małopolskiego, Towarzystwo Geosynoptyków GEOS, Stowarzyszenie „Szansa Białej Przemyszy”, Babiogórski Park Narodowy, Gmina Skawina, Miasto Nowy Sącz, Fundacja Otwarty Plan, Miasto Jordanów, Stowarzyszenie Łętowianie, Gmina Miasta Tarnowa, Fundacja DZIKA KLINIKA – Centrum pomocy dla dzikich zwierząt, Fundacja Talentum Humanum, Zrzeszenie Pszczelarzy Krakowskich, Małopolskie Stowarzyszenie Rozwoju Regionalnego, Fundacja Edutriada, Stowarzyszenie – Szkoła przy Małborskiej, Wojewódzki Związek Pszczelarzy w Krakowie, Gmina Jerzmanowice-Przegonia, Gmina Skawina, Fundusz Partnerstwa, Instytut Dziedzictwa, Stowarzyszenie Hodowców Małopolskich Koni Wyścigowych.



5.13.2

### Program priorytetowy „Likwidacja barszczu Sosnowskiego na terenie województwa małopolskiego”

W 2018 roku Wojewódzki Fundusz kontynuował dofinansowanie zadań w ramach Programu Priorytetowego „Likwidacja barszczu Sosnowskiego na terenie województwa małopolskiego”. Pula środków przeznaczona na 2018 rok wynosiła 500 000,00 zł.

W ramach naboru wniosków w 2018 roku do Wojewódzkiego Funduszu wpłynęło 35 wniosków na łączną kwotę wnioskowanych dotacji 1 086 005,86 zł. Zarząd Wojewódzkiego Funduszu z puli środków, którą dysponował przyznał dofinansowanie dla gmin: Biały Dunajec, Biecz, Brzesko, Bukowno, Charsznica, Ciężkowice, Czarny Dunajec, Gdów, Gołcza, Gromnik, Kamionka Wielka, Kocmyrzów-Luborzyca, Koniusza, Łabowa, Łapsze Niżne, Gmina Miasta Tarnowa, Gmina Miasto Nowy Targ, Gmina Miejska Kraków, Mszana Dolna, Nowy Targ, Pcim, Poronin, Szaflary, Szerzyny, Trzyciąż, Wieprz, Wierzchosławice, Wiśniowa, Wolbrom, Zielonki, Miasto i Gmina Niepołomice, Miasto i Gmina Proszowice, Miasto i Gmina Szczawnica, Miasto Nowy Sącz, Miasto Zakopane. Ostatecznie podpisano 35 umów na kwotę dotacji 483 568,98 zł. Wypłacono środki w kwocie 481 729,91 zł.

5.13.3

### Program „Zapobieganie poważnym awariom i likwidacja ich skutków dla środowiska – Bezpieczny Strażak”

W 2018 roku Wojewódzki Fundusz ogłosił kolejny nabór wniosków w ramach Programu „Zapobieganie poważnym awariom i likwidacja ich skutków dla środowiska – Bezpieczny Strażak” skierowanego do jednostek samorządu terytorialnego województwa małopolskiego oraz jednostek OSP z terenu województwa. Celem programu jest wyposażenie strażaków Ochotniczych Straży Pożarnych w odzież ochronną do działań bojowych – zestawy składające się z: ubrania ochronnego, butów bojowych, hełmu, kominiarki i rękawic oraz w sprzęt ratowniczo-gaśniczy. W ramach naboru na rok 2018 do Wojewódzkiego Funduszu wpłynęło 101 wniosków, z których 94 zostało pozytywnie rozpatrzonych. Pula środków wynosiła 400 000,00 zł i całość planowanej kwoty została rozdysponowana. Ostatecznie podpisano 83 umowy dotacji na łączną kwotę 364 088,70 zł. Wypłacono środki w łącznej kwocie 364 027,03 zł.

Beneficjentami tych środków zostało: 38 gmin (Sucha Beskidzka, Sułkowice, Pałecznicza, Czarny Dunajec, Krzeszowice, Brzeszcze, Nowy Wiśnicz, Zembrzyce, Miechów, Stryszawa, Bobowa, Łososina Dolna, Moszczenica, Wojnicz, Rzeszawa, Stary Sącz, Biecz, Skała, Gdów, Tomice, Miasto Jordanów, Pleśna, Lipinki, Przeciszów, Lisia Góra, Proszowice, Mogilany, Wiśniowa, Laskowa, Zawoja, Nowe Brzesko, Skawina, Kłaj, Krynica-Zdrój, Olkusz, Sękowa, Łącko, Kalwaria Zebrzydowska) oraz 45 jednostek Ochotniczej Straży Pożarnej (Ochotnicza Straż Pożarna w Porębie Spytkowskiej, Ochotnicza Straż Pożarna w Kukowie, Ochotnicza Straż Pożarna w Bieńkówce, Ochotnicza Straż Pożarna w Palczy, Ochotnicza Straż Pożarna w Woli Więclawskiej, Ochotnicza Straż Pożarna w Bobrownikach Wielkich, Ochotnicza Straż Pożarna w Nawojowej, Ochotnicza Straż Pożarna w Starej Wsi, Ochotnicza Straż Pożarna w Kłęczanach, Ochotnicza Straż Pożarna w Broszkowicach, Ochotnicza Straż Pożarna w Łączanach, Ochotnicza Straż Pożarna w Białce, Ochotnicza Straż Pożarna w Ochojnie, Ochotnicza Straż Pożarna w Nielepicach, Ochotnicza Straż Pożarna w Trzcianie, Ochotnicza Straż Pożarna w Nowej Wsi, Ochotnicza Straż Pożarna w Maszycach, Ochotnicza Straż Pożarna w Sosnowicach, Ochotnicza Straż Pożarna w Oświęcimiu, Ochotnicza Straż Pożarna w Malcu, Ochotnicza Straż Pożarna w Łękawicy, Ochotnicza Straż Pożarna w Łosiu, Ochotnicza Straż Pożarna w Michałowicach, Ochotnicza Straż Pożarna w Nowej Wsi, Ochotnicza Straż Pożarna w Maciejowicach, Ochotnicza Straż Pożarna we Włosienicy, Ochotnicza Straż Pożarna w Sieciechowicach, Ochotnicza Straż Pożarna w Poskwitowie, Ochotnicza Straż Pożarna w Pobiedniku Małym, Ochotnicza Straż Pożarna w Naramie, Ochotnicza Straż Pożarna w Mnikowie, Ochotnicza Straż Pożarna w Przydonicy, Ochotnicza Straż Pożarna w Łabowej, Ochotnicza Straż Pożarna w Więclawicach, Ochotnicza Straż Pożarna w Rzepienniku Suchym, Ochotnicza Straż Pożarna w Trzemeśni, Ochotnicza Straż Pożarna w Zagórzycach Dworskich, Ochotnicza Straż Pożarna w Kleczy, Ochotnicza Straż Pożarna w Wilczkowicach, Ochotnicza Straż Pożarna w Żegiestowie, Ochotnicza Straż Pożarna w Smolicach, Ochotnicza Straż Pożarna w Kętach, Ochotnicza Straż Pożarna w Grzegorzowicach, Ochotnicza Straż Pożarna w Myślenicach Górne Przedmieście, Ochotnicza Straż Pożarna w Iwanowicach).



5.13.4

### Konkurs na organizację studiów podyplomowych z zakresu ochrony środowiska w prawie Unii Europejskiej i w prawie polskim

W 2018 roku kontynuowano finansowanie zadania Uniwersytetu Jagiellońskiego pn. „Organizacja studiów podyplomowych z zakresu prawa ochrony środowiska w prawie Unii Europejskiej i w prawie polskim dla osób z wykształceniem prawniczym oraz dla pracowników administracji i instytucji zajmujących się w praktyce stosowaniem przepisów prawa ochrony środowiska”. Wypłacone środki w 2018 roku wyniosły 199 969,22 zł.

Konkurs miał na celu wspieranie uczelni wyższych dążących do rozpowszechniania wiedzy z zakresu prawa ochrony środowiska w prawie Unii Europejskiej i w prawie polskim wśród praktykujących prawników i osób zajmujących się opracowywaniem aktów prawnych z zakresu ochrony środowiska w organach administracji, jak również świadomości ekologicznej i aktywności proekologicznej, tym samym wpływając na jakość świadczonych usług prawnych z tej dziedziny oraz na wzrost jakości orzecznictwa i obsługi prawnej podmiotów zajmujących się stosowaniem przepisów prawa ochrony środowiska w praktyce, w tym organów administracji.

5.13.5

### Program dofinansowania zadań ze środków WFOŚiGW w Krakowie realizowanych przez gminę w ramach „Programu Ograniczenia Niskiej Emisji (PONE) na terenie województwa małopolskiego”

Prowadząc Program dofinansowania zadań ze środków WFOŚiGW w Krakowie realizowanych przez gminę w ramach „Programu Ograniczenia Niskiej Emisji (PONE) na terenie województwa małopolskiego”, Wojewódzki Fundusz w 2018 roku zawarł 48 umów na dofinansowanie w formie dotacji na łączną kwotę 9 498 300,34 zł oraz 3 umowy pożyczki na łączną kwotę 1 048 800,00 zł. Łączna kwota dofinansowania wyniosła 10 547 100,34 zł.

W odróżnieniu od naborów przeprowadzonych w latach 2012-2017, w roku 2018 Wojewódzki Fundusz, w oparciu o przeprowadzone konsultacje z reprezentantami jednostek samorządu terytorialnego oraz spotkania z Wójtami, Burmistrzami i Prezydentami miast Małopolski, przygotował Kartę oceny wniosku opartą o szereg kryteriów. Jednym z kryteriów oceny wniosków oraz podziału alokacji środków w ramach Programu była liczba mieszkańców w danej gminie. Maksymalna kwota dofinansowania dla Beneficjenta na realizację zadań objętych Programem wyniosła:

- a) do 50% alokacji środków, ale nie więcej niż 200 000,00 zł dla gminy, w której liczba mieszkańców wynosi  $\leq 5000$  (według danych GUS aktualnych w dniu złożenia wniosku o dofinansowanie);
- b) do 30% alokacji środków, ale nie więcej niż 250 000,00 zł dla gminy, w której liczba mieszkańców wynosi  $> 5000$  i  $\leq 10\ 000$  (według danych GUS aktualnych w dniu złożenia wniosku o dofinansowanie);
- c) do 20% alokacji środków, ale nie więcej niż 300 000,00 zł dla gminy, w której liczba mieszkańców wynosi  $> 10\ 000$  (według danych GUS aktualnych w dniu złożenia wniosku o dofinansowanie).





Tabela 13: Zadania dofinansowane w ramach Programu PONE

Źródło: Opracowanie własne WFOŚiGW w Krakowie. Kwoty podane w zaokrągleniu do pełnych złotych.

Lp.	Grupa dofinansowania	Nazwa wnioskodawcy	Kwota dofinansowania [zł]	Forma dofinansowania	
1	A	Gmina Polanka Wielka	185 000,00	D	
2		Gmina Rytro	112 500,00	D	
3		Gmina Gręboszów	59 241,00	D	
4		Gmina Kozłów	45 000,00	D	
5		Gmina Paęcznica	67 500,00	D	
6		Gmina Spytkowice (powiat nowotarski)	200 000,00	D	
7		Gmina Radziemice	195 420,00	D	
8		Gmina Słaboszów	93 819,00	D	
9		B	Gmina Trzciana	248 000,00	D
10			Gmina Nowe Brzesko	50 000,00	D
11			Gmina Stąpnice	250 000,00	D
12			Gmina Tomice	133 250,00	D
13			Gmina Nawojowa	90 000,00	D
14			Miasto Jordanów	156 250,00	D
15			Gmina Lanckorona	249 800,00	D
16			Gmina Mszana Dolna	125 000,00	D
17			Gmina Szczurowa	116 000,00	D
18	Gmina Budzów		225 000,00	D	
19	Gmina Przeciszów		244 500,00	D	
20	Gmina Tokarnia		110 975,00	D	
21	Gmina Igołomia-Wawrzeńczyce		250 000,00	D	
22	Gmina Sucha Beskidzka		240 000,00	D	
23	Gmina Stryszów		241 833,00	D	
24	Gmina Grybów		129 000,00	D	
25	Gmina Lipnica Murowana		250 000,00	D	
26	Gmina Żegocina	169 500,00	D		
27	Gmina Książ Wielki	245 500,00	D		
28	Gmina Osiek	175 508,00	D		
29	Gmina Świątniki Górne	250 000,00	D		
30	Gmina Bystra-Sidzina	141 004,80	D		
31	Gmina Sułozowa	112 500,00	D		
32	Gmina Iwanowice	180 000,00	D		
33	C	Gmina Dąbrowa Tarnowska	290 000,00	D	
34		Gmina Biecz	290 000,00	D	
35		Gmina Krzeszowice	290 000,00	D	
36		Gmina Andrychów	288 040,54	D	
37		Gmina Wieliczka	160 000,00	D	
38		Gmina Chełmiec	290 000,00	D	
39		Miasto Tarnów	290 300,00	D	
40		Gmina Rabka-Zdrój	290 000,00	D	
41		Gmina Brzeźnica	265 000,00	D	
42		Gmina Wolbrom	290 000,00	D	
43		Gmina Kalwaria Zebrzydowska	289 800,00	D	
44		Gmina Chełmek	290 000,00	D	

Ciąg dalszy tabeli na stronie następnej &gt;



< Ciąg dalszy tabeli ze strony poprzedniej

Lp.	Grupa dofinansowania	Nazwa wnioskodawcy	Kwota dofinansowania [zł]	Forma dofinansowania
45	C	Gmina Sułkowice	150 000,00	D
46		Gmina Bukowno	290 000,00	D
47		Gmina Brzeszcze	225 000,00	D
48		Gmina Słomniki	168 059,00	D
49	A	Gmina Trzyciana	148 800,00	P
50	B	Gmina Andrychów	600 000,00	P
51		Gmina Rabka-Zdrój	300 000,00	P

P - pożyczka, D - dotacja

W wyniku realizacji przedsięwzięć w ramach Programu PONE (edycja 2018) zlikwidowanych zostało 2 076 sztuk źródeł ciepła opalanych paliwem stałym o łącznej mocy 49,19 MW.

W miejsce zlikwidowanych wysokoemisyjnych kotłów na paliwo stałe zamontowano 636 sztuk kotłów węglowych klasy Ecodesign, 124 kotły na biomasę klasy Ecodesign, 1 192 kotły gazowe kondensacyjne, 1 kocioł elektryczny, 2 kotły olejowe oraz 2 podłączenia do miejskiej sieci ciepłowniczej. Efektem ekologicznym zadania jest redukcja emisji równoważnej o 768,52 Mg/rok.

### 5.13.6

#### „Program priorytetowy Jawor – Poprawa efektywności energetycznej – termomodernizacja budynków jednorodzinnych”

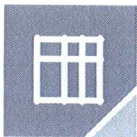
W roku 2018 Wojewódzki Fundusz kontynuował „Program Priorytetowy Jawor – Poprawa efektywności energetycznej – termomodernizacja budynków jednorodzinnych”, którego celem jest zmniejszenie narażenia Małopolan na oddziaływanie pyłów PM<sub>2,5</sub>, PM<sub>10</sub> oraz innych zanieczyszczeń powstających w wyniku niskiej emisji, zagrażających zdrowiu i życiu ludzi oraz negatywnie wpływających na stan środowiska. Beneficjentami Programu były osoby fizyczne chcące wykonać termomodernizację budynków jednorodzinnych zlokalizowanych na terenie województwa małopolskiego. Wnioskodawcy mogli ubiegać się o preferencyjną pożyczkę do 90% kosztów kwalifikowanych zadania (maksymalna kwota pożyczki wynosi 100 000,00 zł). Pula środków na realizację programu wynosiła 15 mln zł. Program umożliwiał pozyskanie środków na termomodernizację budynków poprzez m.in.: docieplenie ścian zewnętrznych, dachów, stropodachów, stropów nad nieogrzewaną piwnicą/pod nieogrzewanym poddaszem oraz wymianę stolarki okiennej i drzwiowej.

Do końca 2018 roku wpłynęło łącznie 81 wniosków na łączną kwotę pożyczki 3 769 928,55 zł, przy kosztach kwalifikowanych 4 376 575,36 zł. Zarząd Wojewódzkiego Funduszu podjął 58 uchwał w sprawie pozytywnego rozpatrzenia złożonych wniosków i przyznania pożyczek – 50 uchwał dla wniosków złożonych w 2018 r. oraz 8 dla wniosków złożonych w roku 2017. Łączna kwota przyznanego dofinansowania wyniosła 2 907 991,45 zł.

Zawarto 61 umów pożyczek na łączną kwotę 3 250 327,42 zł, przy kosztach kwalifikowanych 2 933 722,22 zł. Kwota wypłaconych pożyczek w 2018 r. wyniosła łącznie 3 410 740,00 zł. Efektem rzeczowym realizacji podpisanych umów będzie docieplenie łącznie 17 737 m<sup>2</sup> powierzchni (ściany zewnętrzne – 13 697 m<sup>2</sup>, dachy – 1 657 m<sup>2</sup>, stropodachy – 492 m<sup>2</sup>, stropy – 1 494 m<sup>2</sup> oraz podłogi na gruncie – 397 m<sup>2</sup>) oraz wymiana stolarki o powierzchni łącznej równej 815 m<sup>2</sup> (stolarka okienna – 623 m<sup>2</sup>, stolarka drzwiowa – 116 m<sup>2</sup> oraz bramy garażowe – 76 m<sup>2</sup>). Wykonane prace termomodernizacyjne przyczynią się do zmniejszenia zapotrzebowania na energię cieplną w ilości 7 230,38 GJ/rok (6 507,34 GJ/rok – proporcjonalnie do środków pomocowych WFOŚiGW).

Największym zainteresowaniem Programu Jawor cieszył się: w Mieście Krakowie – 10 złożonych wniosków oraz w powiatach: krakowskim – 21 wniosków, wielickim – 7 wniosków oraz myślenickim – 6 wniosków.




**Tabela 14: Zestawienie rozpatrzonych wniosków i podpisanych umów w roku 2018**
*Źródło: Opracowanie własne WFOŚiGW w Krakowie. Kwoty podane w zaokrągleniu do pełnych złotych.*

Powiat	ZŁOŻONE WNIOSKI		PODPISANE UMOWY	
	koszt całkowity	kwota wnioskowana	koszt całkowity	kwota pożyczki
bocheński	186 986	152 487	94 851	85 366
brzeski	165 246	148 571	98 500	88 500
chrzanowski	88 340	79 159	107 105	77 159
gorlicki	30 000	27 000	0	0
krakowski	1 213 681	1 026 749	669 855	599 699
Kraków	545 166	465 975	441 463	396 793
limanowski	117 112	105 401	156 112	140 401
miechowski	99 420	89 478	72 611	65 350
myślenicki	408 568	340 243	134 956	121 390
nowosądecki	89 372	80 435	174 583	157 124
Nowy Sącz	22 878	20 590	107 878	95 590
nowotarski	26 978	21 258	98 942	89 047
olkuski	244 061	219 143	173 192	155 181
oświęcimski	166 104	130 305	245 566	220 510
proszowicki	126 511	113 559	44 444	40 000
suski	168 654	151 285	128 805	115 925
tarnowski	111 610	100 449	111 610	100 449
Tarnów	30 000	27 000	77 760	69 984
wadowicki	197 346	166 211	139 589	125 000
wielicki	338 546	304 631	172 506	155 255
<b>SUMA</b>	<b>4 376 575</b>	<b>3 769 929</b>	<b>3 250 327</b>	<b>2 898 722</b>

### 5.13.7

#### Konkurs „#ekoLIDERZY 2018 województwa małopolskiego”

Wojewódzki Fundusz w 2018 roku ogłosił Konkurs „#ekoLIDERZY 2018 województwa małopolskiego”, w ramach którego przeznaczył 450 000,00 zł na nagrody pieniężne dla laureatów. Do konkursu zostały zaproszone gminy i powiaty Małopolski, ich spółki komunalne oraz jednostki organizacyjne, realizujące zadania związane z ochroną środowiska i gospodarką wodną. W konkursie mogły wziąć udział również szkoły i przedszkola, pozarządowe organizacje ekologiczne, a także inni Beneficjenci pomocy finansowej systemu finansowania ochrony środowiska. Konkurs dotyczył zadań zrealizowanych w roku 2017 przy współudziale środków z systemu finansowania ochrony środowiska (z WFOŚiGW w Krakowie lub NFOŚiGW).

Laureatami Konkursu zostali:

- 1) Gmina Miasto Nowy Targ w kategorii #ekoGMINA miejska,
- 2) Gmina Skawina w kategorii #ekoGMINA miejsko-wiejska,
- 3) Gmina Andrychów w kategorii #ekoGMINA miejsko-wiejska,
- 4) Gmina Pałecznica w kategorii #ekoGMINA wiejska,
- 5) Zespół Szkół Gminnych im. Marii Skłodowskiej-Curie w Łapczycy w kategorii #ekoSZKOŁA,
- 6) Zespół Szkół Gminnych im. Mikołaja Kopernika w Gawłowie w kategorii #ekoSZKOŁA,



- 7) Miasto Gorlice w kategorii #ekoPRZEDSIĘWZIĘCIE z zakresu ochrony powietrza oraz inwestycji przyczyniających się do oszczędności energii,
- 8) Miasto Grybów w kategorii #ekoPRZEDSIĘWZIĘCIE z zakresu ochrony powietrza oraz inwestycji przyczyniających się do oszczędności energii,
- 9) Tarnowskie Wodociągi Sp. z o. o. w kategorii #ekoPRZEDSIĘWZIĘCIE z zakresu ochrony wód i gospodarki wodno-ściekowej,
- 10) Gmina Miejska Kraków - Zarząd Zieleni Miejskiej w Krakowie w kategorii #ekoPRZEDSIĘWZIĘCIE z zakresu ochrony przyrody,
- 11) Gmina Biecz w kategorii #ekoPRZEDSIĘWZIĘCIE z zakresu edukacji ekologicznej,
- 12) Miejskie Przedsiębiorstwo Oczyszczania Spółka z o.o. w Krakowie #ekoPRZEDSIĘWZIĘCIE z zakresu eko-innowacyjności,
- 13) Uniwersytet Pedagogiczny im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie w kategorii #ekoWYDARZENIE w Małopolsce,
- 14) Stowarzyszenie Metropolia Krakowska z siedzibą w Krakowie w kategorii #ekoPOROZUMIENIE samorządu terytorialnego.

Ponadto z uwagi na obchodzony jubileusz 25-lecia Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie Zarząd przyznał nagrody i wyróżnienia dla „#ekoLIDERÓW 25-lecia Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie”:

- 1) Miasto i Gmina Wieliczka - w kategorii jednostka samorządu terytorialnego,
- 2) Gmina Radłów - w kategorii jednostka samorządu terytorialnego,
- 3) Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Krakowie w kategorii państwowa jednostka budżetowa,
- 4) Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka Akcyjna w Krakowie w kategorii przedsiębiorca,
- 5) Spółka Komunalna „Dorzecze Białej” (porozumienie gmin: Tuchów, Ciężkowice, Ryglice, Rzepiennik Strzyżewski) w kategorii ekoPorozumienie,
- 6) Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Olkuszu Sp. z o.o. (porozumienie gmin: Bolesław, Bukowno, Klucze, Olkusz) w kategorii ekoPorozumienie,
- 7) Oddział Wojewódzki Związku Ochotniczych Straży Pożarnych Rzeczypospolitej Polskiej Województwa Małopolskiego w kategorii organizacja 3 sektora.

## 6.

# Pomoc finansowa związana z realizacją programów realizowanych wspólnie z Narodowym Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

## 6.1

### Program Priorytetowy „Czyste Powietrze”

W dniu 7 czerwca 2018 r. w Warszawie zostało zawarte Porozumienie w sprawie realizacji Programu Priorytetowego „Czyste Powietrze” pomiędzy Narodowym Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, 16 wojewódzkimi funduszami oraz Bankiem Ochrony Środowiska S.A. Dodatkowo w dniu 18 grudnia 2018 r. Wojewódzki Fundusz zawarł z NFOŚiGW umowę udostępnienia środków Nr 318/2018/WF/US z przeznaczeniem na udzielanie dotacji i pożyczek w ramach realizacji Programu Priorytetowego „Czyste Powietrze”.

Celem Programu jest poprawa efektywności energetycznej i zmniejszenie emisji pyłów i innych zanieczyszczeń do atmosfery z istniejących jednorodzinnych budynków mieszkalnych lub uniknięcie emisji zanieczyszczeń powietrza, pochodzących z nowobudowanych jednorodzinnych budynków mieszkalnych. Beneficjentami Programu są osoby fizyczne będące właścicielami lub współwłaścicielami jednorodzinnych budynków mieszkalnych lub będące właścicielami lub współwłaścicielami nieruchomości, na które uzyskały pozwolenie na budowę jednorodzinnych budynków mieszkalnych.



W ramach naboru trwającego od 19 września 2018 r. do 31 grudnia 2018 r. do Funduszu zostało złożonych 2 514 wniosków na łączną kwotę dofinansowania 62,8 mln zł – w tym 46,5 mln w formie dotacji oraz 16,3 w formie pożyczki.

6.2

## Doradztwo energetyczne – realizacja projektu pn. „Ogólnopolski system wsparcia doradczego dla sektora publicznego, mieszkaniowego oraz przedsiębiorstw w zakresie efektywności energetycznej oraz OZE” – POIiŚ 2014-2020

Projekt pn.: „Ogólnopolski system wsparcia doradczego dla sektora publicznego, mieszkaniowego oraz przedsiębiorstw w zakresie efektywności energetycznej oraz OZE” realizowany jest w ramach I osi priorytetowej Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020 – Zmniejszenie emisyjności gospodarki – działanie 1.3. Wspieranie efektywności energetycznej w budynkach – poddziałanie 1.3.3. w formie projektu partnerskiego, w którym NFOŚiGW pełni rolę Partnera Wiodącego, a Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie jest jednym z Partnerów.

Umowa o partnerstwie na rzecz realizacji Projektu pn.: „Ogólnopolski system wsparcia doradczego dla sektora publicznego, mieszkaniowego oraz przedsiębiorstw w zakresie efektywności energetycznej oraz OZE” została zawarta 28 kwietnia 2016 r.

Umowa o dofinansowanie ww. projektu, pomiędzy Ministerstwem Energii (Instytucja Pośrednicząca) a NFOŚiGW (Beneficjent dofinansowania), zawarta została w dniu 3 marca 2016 r. i określa zasady dofinansowania oraz prawa i obowiązki Stron Umowy.

Planowany całkowity koszt wynosi ok. 129 mln zł. Projekt jest w 100% dofinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach POIiŚ (2014-2020). Okres kwalifikowania wydatków rozpoczął się w dniu 1 lutego 2015 r., a zakończy się w dniu 31 grudnia 2023 r.

Projekt polega na budowie ogólnokrajowej sieci Doradców. Aktualnie w ramach projektu pracuje 76 doradców w 16 regionach kraju, którzy udzielają nieodpłatnych usług doradczych, celem wsparcia głównie rozwoju gospodarki niskoemisyjnej z zachowaniem zasad zrównoważonego rozwoju oraz wspierania realizacji przez Polskę pakietu energetyczno-klimatycznego UE 3x20 (15% OZE dla Polski). Odbiorcami działań są instytucje publiczne, przedsiębiorcy, wspólnoty i spółdzielnie mieszkaniowe oraz osoby fizyczne. Zadaniem Projektu jest zwiększenie świadomości społeczeństwa w zakresie rozwoju gospodarki niskoemisyjnej tj. działania informacyjno-edukacyjne, promocja, wymiana doświadczeń, tworzenie bazy wiedzy. W ramach Projektu realizowane jest również wsparcie gmin w przygotowaniu i wdrożeniu Planów Gospodarki Niskoemisyjnej (PGN)/SEAP/SECAP), przeprowadzanie szkoleń mających na celu przygotowanie energetyków gminnych, a przede wszystkim wsparcie odbiorców działań w przygotowaniu i wdrażaniu inwestycji w zakresie efektywności energetycznej, OZE i poprawy jakości powietrza.

Do zadań Doradców Energetycznych należą:

- 1) doradztwo w zakresie przygotowania, weryfikacji, wdrożenia i monitorowania PGN,
- 2) doradztwo dotyczące przygotowania i wdrożenia inwestycji w obszarze efektywności energetycznej, OZE oraz gospodarki niskoemisyjnej,
- 3) przygotowanie i prowadzenie spotkań informacyjnych/edukacyjnych w jednostkach samorządu terytorialnego, spółdzielniach i wspólnotach mieszkaniowych, szkołach, dla lokalnych przedsiębiorców,
- 4) udostępnianie informacji o możliwych źródłach finansowania w obszarze efektywności energetycznej oraz OZE,
- 5) weryfikacja audytów energetycznych.

Doradcy Energetyczni WFOŚiGW w Krakowie podjęli działania od początku roku 2015, uczestnicząc w cyklu szkoleń organizowanych przez NFOŚiGW. Przedmiotem merytorycznych prac była ocena Planów Gospodarki Niskoemisyjnej przygotowywanych przez gminy w Małopolsce.

Od sierpnia 2017 roku Doradcy Energetyczni WFOŚiGW w Krakowie pracują w pełnym, 6-cio osobowym składzie.





Tabela 15: Obszar działania poszczególnych Doradców Energetycznych WFOŚiGW w Krakowie pracujących na terenie Województwa Małopolskiego

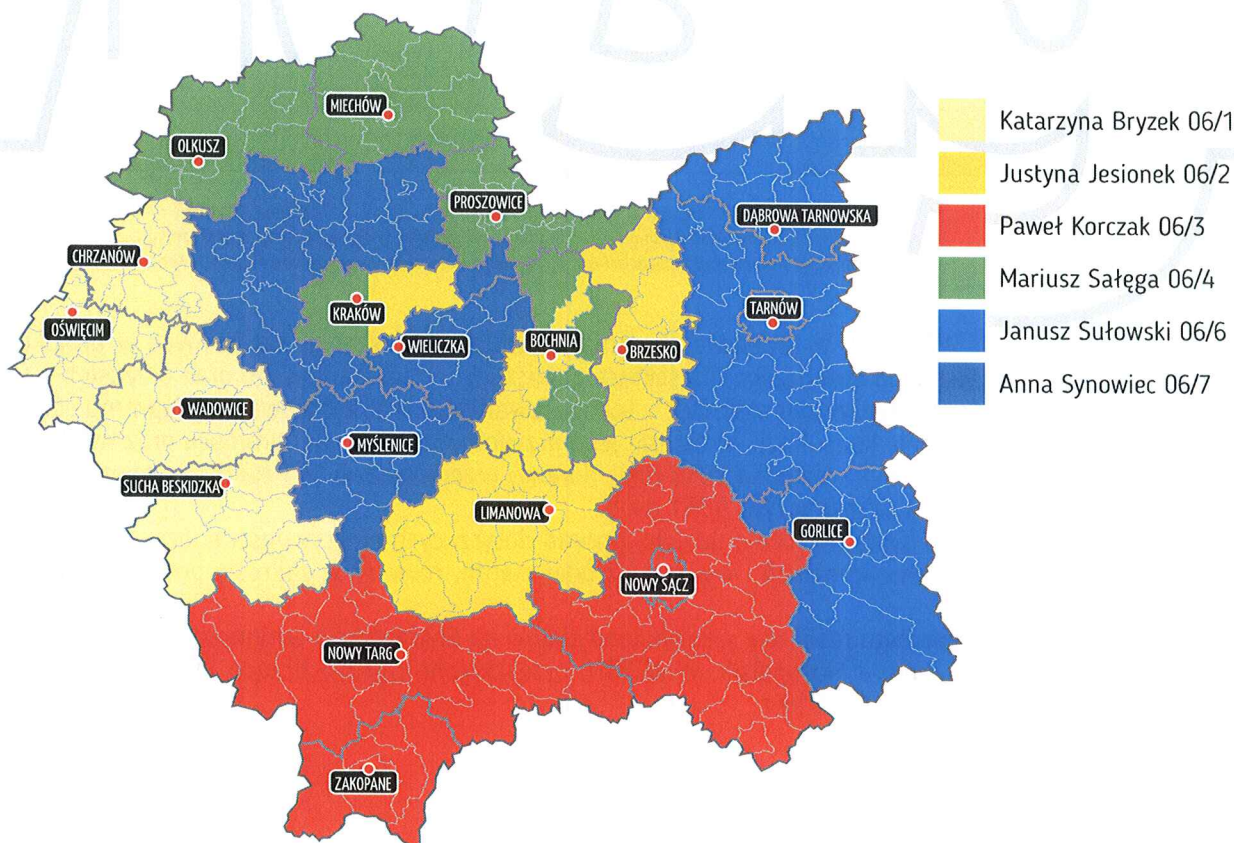
Źródło: Opracowanie własne WFOŚiGW w Krakowie. Kwoty podane w zaokrągleniu do pełnych złotych.

Lp.	Obszar działania	Liczba gmin
06/1.	Gminy w powiatach: chrzanowskim, oświęcimskim, wadowickim, suskim	33
06/2.	Miasto Kraków (część) i gminy w powiatach: brzeskim, limanowskim oraz Miasto Bochnia, Bochnia, Łapanów, Trzciana, Żegocina z powiatu bocheńskiego	24
06/3.	Miasto Nowy Sącz, gminy w powiatach: nowosądeckim, nowotarskim, tatrzańskim	36
06/4.	Miasto Kraków (część), gminy w powiatach: miechowskim, olkuskim, proszowickim oraz gminy Drwinia, Rzezawa, Lipnica Murowana, Nowy Wiśnicz z powiatu bocheńskiego	24
06/6.	Miasto Tarnów, gminy w powiatach: tarnowskim, dąbrowskim, gorlickim	34
06/7.	Gminy w powiatach: krakowskim, wielickim, myślenickim	31



Mapa 3: Doradcy Energetyczni WFOŚiGW w Krakowie pracujący na obszarze 182 gmin Małopolski

Źródło: Opracowanie własne WFOŚiGW w Krakowie.





Zgodnie z umową partnerstwa, Doradcy Energetyczni składają comiesięczne raporty z wykonanych działań i osiągniętych wskaźników. Tabela przedstawia zestawienie danych z raportów za 2018 rok.



**Tabela 16: Zestawienie sumaryczne raportów Doradców Energetycznych za rok 2018**

Źródło: Opracowanie własne WFOŚiGW w Krakowie. Kwoty podane w zaokrągleniu do pełnych złotych.

	Liczba udzielonych konsultacji			Porady	Liczba osób objętych działaniami edukacyjno-szkoleniowymi		Liczba działań edukacyjno-szkoleniowych	
	W biurze u doradcy	Poza biurem doradcy	Za pomocą nośników		- JST - przedsiębiorcy - osoby fizyczne - inni	Kandydaci na energetyków gminnych	- JST - przedsiębiorcy - osoby fizyczne - inni	Kandydaci na energetyków gminnych
suma	29	219	321	3015	452	26	10	1
suma wskaźnika	569				478	11*		

	Liczba działań informacyjno-promocyjnych			Liczba osób	Liczba PGN objętych wsparciem doradczym		Liczba dobrych przykładów w zakresie EE i OZE do zamieszczenia w bazie dobrych praktyk	Liczba inwestycji w zakresie EE i OZE objętych wsparciem doradczym
	Liczba zorganizowanych spotkań, konferencji, seminariów itp.	Liczba działań medialnych w tym z wykorzystaniem mediów lokalnych	Liczba aktywności Doradcy na konferencjach, targach lub innych wydarzeniach		Konsultacje PGN	Liczba ocenionych PGN		
suma	13	9	15	10911	178	5	1	33
suma wskaźnika	37				5*			

\* Zgodnie z zaleceniem Partnera Wiodącego (NFOŚiGW), w raportach zmieniono kwalifikację niektórych czynności, stąd nastąpiła konieczność dokonania korekty w/w wskaźników. Wyłączono m.in. ze wskaźnika Liczba ocenionych PGN, wliczane wcześniej aktualizacje PGN, a czynności te zostały uwzględnione w pozycji Konsultacje PGN.

Doradcy Energetyczni WFOŚiGW w Krakowie, w ramach swoich kompetencji określonych w projekcie: „Ogólnopolski system wsparcia doradczego dla sektora publicznego, mieszkaniowego oraz przedsiębiorstw w zakresie efektywności energetycznej oraz OZE”, zaangażowani byli w przygotowanie programu „Czyste Powietrze” zarówno na etapie konsultacji, w okresie jego przygotowywania, jak i promocji oraz wdrożenia. W okresie wrzesień – październik – listopad 2018 roku, doradcy przeprowadzili 151 spotkań z mieszkańcami gmin Małopolski, w których uczestniczyło 9381 osób.

W ramach swoich działań systematycznie udzielają porad dotyczących efektywności energetycznej, OZE, a przede wszystkim termomodernizacji i wymiany źródeł ciepła, również w zakresie programu „Czyste Powietrze”.

W listopadzie 2018 r. rozpoczęto realizację szkoleń kandydatów na Energetyków Gminnych, na które zgłosili się przedstawiciele 110 gmin z Małopolski. W 2018 r. przeszkolono I grupę liczącą 26 osób. Następne szkolenia będą kontynuowane w 2019 r.





**Tabela 17: Zestawienie sumaryczne raportów Doradców Energetycznych od początku realizacji projektu do końca 2018 roku**

Źródło: Opracowanie własne WFOŚiGW w Krakowie. Kwoty podane w zaokrągleniu do pełnych złotych.

	Liczba udzielonych konsultacji			Porady	Liczba osób objętych działaniami edukacyjno-szkoleniowymi		Liczba działań edukacyjno-szkoleniowych	
	W biurze u doradcy	Poza biurem doradcy	Za pomocą nośników		- JST - przedsiębiorcy - osoby fizyczne - inni	Kandydaci na energetyków gminnych	- JST - przedsiębiorcy - osoby fizyczne - inni	Kandydaci na energetyków gminnych
suma	209	439	848	5830	472	26	125	1*
suma wskaźnika	1496				498	126		

	Liczba działań informacyjno-promocyjnych			Liczba osób	Liczba PGN objętych wsparciem doradczym		Liczba dobrych przykładów w zakresie EE i OZE do zamieszczenia w bazie dobrych praktyk	Liczba inwestycji w zakresie EE i OZE objętych wsparciem doradczym
	Liczba zorganizowanych spotkań, konferencji, seminariów itp.	Liczba działań medialnych w tym z wykorzystaniem mediów lokalnych	Liczba aktywności Doradców na konferencjach, targach lub innych wydarzeniach		Konsultacje PGN	Liczba ocenionych PGN		
suma	21	9	307	11890	705	164	1	95
suma wskaźnika	337				164			

\* Zgodnie z zaleceniem Partnera Wiodącego (NFOŚiGW), w raportach zmieniono kwalifikację niektórych czynności, stąd nastąpiła konieczność dokonania korekty w/w wskaźników. Wyłączono m.in. ze wskaźnika Liczba ocenionych PGN, wliczane wcześniej aktualizacje PGN, a czynności te zostały uwzględnione w pozycji Konsultacje PGN.

Docelowe wskaźniki realizacji projektu, zgodnie z umową partnerstwa, dla województwa małopolskiego przedstawiają się następująco:

- liczba udzielonych konsultacji - 4116,
- liczba planów gospodarki niskoemisyjnej (PGN) - 71,
- liczba inwestycji w zakresie EE i OZE objętych wsparciem doradczym - 64.

Mając na uwadze określone umową wskaźniki, zaawansowanie realizacji projektu pn.: „Ogólnopolski system wsparcia doradczego dla sektora publicznego, mieszkaniowego oraz przedsiębiorstw w zakresie efektywności energetycznej oraz OZE” w WFOŚiGW w Krakowie pozwala stwierdzić, że nie ma obaw dotyczących ich osiągnięcia.



6.3

## Program 3.1.2. Poprawa jakości powietrza Część 2) Zmniejszenie zużycia energii w budownictwie

W dniu 29 maja 2018 r. Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie zawarł z NFOŚiGW Umowę udostępnienia środków Nr 100/2018/WF/US z przeznaczeniem na udzielenie dotacji i wspólnej realizacji Programu „Poprawa jakości powietrza. Część 2) Zmniejszenie zużycia energii w budownictwie”. Celem programu jest zmniejszenie zużycia energii, a w konsekwencji zmniejszenie emisji CO<sub>2</sub> w związku z działaniami poprawiającymi efektywność wykorzystywania energii w budynkach.

Na podstawie ww. umowy z NFOŚiGW do Wojewódzkiego Funduszu przekazano 53 wnioski na kwotę:

- a) dotacji w wysokości 70 080 197,00 zł,
- b) pożyczki w wysokości 858 901,00 zł.

Beneficjentami Programu mogły być podmioty prowadzące działalność leczniczą, muzea, domy studenckie, podmioty będące właścicielem budynku wpisanego do Rejestru zabytków jak również kościoły, kościelne osoby prawne lub związki wyznaniowe.

W 2018 roku wszystkie wnioski zostały ocenione pod względem formalno-merytorycznym, a audytor energetyczny ocenił 49 audytów energetycznych i oświetleniowych. Ponadto, odbyło się 26 spotkań z Wnioskodawcami zarówno w formie kontroli terenowych, jak i wizyt w biurze WFOŚiGW w Krakowie.

6.4

## „Ogólnopolski program finansowania służb ratowniczych”

W dniu 29 maja 2018 r. Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie zawarł z NFOŚiGW Umowę udostępnienia środków Nr 112/2018/WF/US z przeznaczeniem na udzielenie dotacji i wspólnej, wraz z Narodowym Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, realizacji Programu „Ogólnopolski program finansowania służb ratowniczych”.

Celem programu jest wsparcie w zakupie specjalistycznego sprzętu wykorzystywanego w akcjach ratowniczych oraz podczas usuwania skutków zagrożeń.

Na podstawie ww. Umowy Wojewódzki Fundusz podpisał 46 umów dotacji na kwotę 4 192 781,00 zł ze środków WFOŚiGW w Krakowie. Umowy zostały podpisane z Jednostkami Ochotniczych Straży Pożarnych oraz jednostkami prowadzącymi działalność w zakresie ratownictwa wodnego i górskiego. W roku 2018 WFOŚiGW w Krakowie wypłacił w ramach dotacji 4 132 349,37 zł.

Dofinansowanie otrzymały następujące Jednostki Ochotniczej Straży Pożarnej: Podlesice, Balice, Binarowa, Budzów, Domaniewice, Drwinia, Dzianisz Górny, Gliczarów Górny, Gołkowice, Jerzmanowice, Kąpiele Wielkie, Kluszkowce, Kostrzu, Modlnica, Murzasichle, Nawojowa, Pleśna, Pogórska Wola, Miękina, Podolsze, Podstolice, Ryczówek, Siedliska, Trojanowice, Uszew, Wieliczka, Wojnicz, Wola Batorska, Wolbrom, Wyciąże, Żabno, Żegiestów, Krościenko, Trzebunia, Pcim, Słopnice Górne, Bustrzyk, Skrzydlina, Ratułów Dolny, Jawornik, Borzęta, Myślachowice oraz Tatrzańskie Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe, Górskie Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe, Fundacja Instytut Ratownictwa na Wodach Górskich i Powodziowych, Sądeckie Wodne Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe w Nowym Sączu.





## Zamykanie Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2007-2013

W 2018 roku Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie, na podstawie Porozumienia w sprawie realizacji Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko, zawartego w dniu 25 czerwca 2007 r. (z 7 aneksami, ostatni z 4 stycznia 2016 r.) z Ministerstwem Środowiska (Instytucja Pośrednicząca), pełnił rolę Instytucji Wdrażającej (IW) dla priorytetów: I - Gospodarka wodno-ściekowa oraz II - Gospodarka odpadami i ochrona powierzchni ziemi (projekty o wartości do 25 mln euro) przeprowadzając działania związane z zamykaniem i monitoringiem 53 zrealizowanych projektów POliŚ (45 umów o dofinansowanie w ramach I osi priorytetowej, działanie 1.1. Gospodarka wodno-ściekowa, w tym 8 umów dla projektów przygotowawczych oraz 8 projektów z zakresu gospodarki odpadami - działanie 2.1.)

W 2018 roku dokonywano zwolnień zabezpieczeń na realizację projektów, weryfikowano dane na temat efektów ekologicznych według oświadczeń złożonych przez Beneficjentów, przekazywano wyjaśnienia dotyczące zmian dokonywanych w zrealizowanych projektach oraz prowadzono czynności związane z monitoringiem trwałości projektów. Ponadto przygotowano sprawozdania zgodnie z wytycznymi sprawozdawczości i inne sprawozdania w trybie doraźnym.

W okresie sprawozdawczym podejmowano również działania związane z obsługą nieprawidłowości w 4 projektach, wynikające z niezakończonych postępowań administracyjnych w sprawie zwrotu środków, jak również w związku z postępowaniami prowadzonymi przez organy dochodzeniowo-śledcze.

W ramach realizowanych w Małopolsce projektów wybudowano i zmodernizowano:

- ponad 1600 km sieci kanalizacyjnej,
- 310 km sieci wodociągowej,
- 33 oczyszczalnie ścieków,
- 5 zakładów zagospodarowania odpadów.

Realizując zapisy Porozumienia w sprawie realizacji Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko, zawartego w dniu 25 czerwca 2007 r. z Ministerstwem Środowiska oraz zatwierdzonego przez Instytucję Zarządzającą (IZ) POliŚ 2007-2013 Roczno planu kontroli POliŚ 2007-2013 w sektorze środowisko na 2018 rok, przeprowadzono następujące kontrole trwałości projektów dla których WFOSiGW w Krakowie pełnił rolę Instytucji Wdrażającej w perspektywie finansowej 2007-2013:

### **W ramach I osi priorytetowej:**

- 1) Modernizacja oczyszczalni ścieków w Nowej Wsi, w Gminie Skała, POIS.01.01.00-00-136/13-05;
- 2) Rozbudowa oczyszczalni ścieków w Maszkienicach i budowa kanalizacji sanitarnej w aglomeracji Dębno, POIS.01.01.00-00-214/14-02;
- 3) Poprawa gospodarki wodno-ściekowej na terenie Gminy Chełmiec, POIS.01.01.00-00-220/14-03;
- 4) Budowa kanalizacji sanitarnej i adaptacja oczyszczalni ścieków na terenie aglomeracji Dębno, POIS.01.01.00-00-133/13-02;
- 5) Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej zlewni rzeki Biała w ramach programu Czysty Dunajec, POIS.01.01.00-00-070/08-04;
- 6) Budowa kanalizacji w Gminie Wieliczka, POIS.01.01.00-00-020/08-08;
- 7) Program zaopatrzenia w wodę oraz odprowadzenia i oczyszczania ścieków w Gminie Sułkowice - część I, POIS.01.01.00-00-193/09-10;
- 8) Poprawa gospodarki wodno-ściekowej na terenie Gminy Chełmiec i Podegrodzie, POIS.01.01.00-00-050/13-04;
- 9) Gospodarka wodno-ściekowa w Krakowie - Etap III, POIS.01.01.00-00-055/13-04;
- 10) Gospodarka wodno-ściekowa Gminy Chełmek, POIS.01.01.00-00-022/08-08.

### **W ramach II osi priorytetowej:**

- 1) Budowa Instalacji Mechaniczno-Biologicznej Przetwarzania Zmieszanych Odpadów Komunalnych POIS.02.01.00-00-022/12-04;
- 2) Budowa kompostowni oraz kwatery składowania w Oświęcimiu celem optymalnej gospodarki odpadami POIS.02.01.00-00-022/12-04.



6.6

## Program „Poprawa jakości powietrza Część 2) KAWKA – Likwidacja niskiej emisji wspierająca wzrost efektywności energetycznej i rozwój rozproszonych odnawialnych źródeł energii”

W ramach Programu „Poprawa jakości powietrza Część 2) KAWKA – Likwidacja niskiej emisji wspierająca wzrost efektywności energetycznej i rozwój rozproszonych odnawialnych źródeł energii”, w 2018 roku Wojewódzki Fundusz w oparciu o zawarte umowy o dofinansowanie wypłacił ze swoich środków kwotę dotacji w wysokości: 6 750 000,00 zł. Natomiast kwota dotacji ze środków udostępnionych przez Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, w ramach zawartych umów, wyniosła: 7 403 042,25 zł.



Tabela 18: Zadania dofinansowane w ramach Programu „Poprawa jakości powietrza Część 2) KAWKA – Likwidacja niskiej emisji wspierająca wzrost efektywności energetycznej i rozwój rozproszonych odnawialnych źródeł energii” w 2018 roku

Źródło: Opracowanie własne WFOSiGW w Krakowie. Kwoty podane w zaokrągleniu do pełnych złotych.

Beneficjent	Tytuł zadania	Koszt całkowity zadania [zł]	Środki wypłacone w 2018 r.	
			dotacja z NFOŚiGW [zł]	dotacja z WFOŚiGW [zł]
Gmina Miejska Kraków	Realizacja Programu ograniczenia niskiej emisji na terenie miasta Krakowa w ramach Programu „Poprawa jakości powietrza część 2 KAWKA”	91 451 205	7 403 042	6 750 000
<b>Razem:</b>		91 451 205	7 403 042	6 750 000

W wyniku realizacji przedsięwzięć zgłoszonych w ramach Programu KAWKA 2 zlikwidowane zostały w 2018 roku 2 602 sztuki źródeł ciepła opalane paliwem stałym o łącznej mocy 264,58 MW.

Osiągnięty został efekt ekologiczny w postaci:

- redukcji emisji pyłu PM 10 o ok. 124,95 Mg/rok,
- redukcji emisji pyłu PM 2,5 o ok. 118,37 Mg/rok,
- redukcji emisji CO<sub>2</sub> o ok. 24 118,69 Mg/rok.

W roku 2018 został rozliczony i zamknięty Program „Poprawa jakości powietrza Część 2) KAWKA – Likwidacja niskiej emisji wspierająca wzrost efektywności energetycznej i rozwój rozproszonych odnawialnych źródeł energii”. W ramach zawartej umowy o współfinansowanie inwestycji, Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej udostępnił środki w kwocie 43 272 811,00 zł, natomiast udział Wojewódzkiego Funduszu w Krakowie stanowił kwotę 42 430 831,15 zł.





**Tabela 19: Zadania dofinansowane w ramach Programu „Poprawa jakości powietrza Część 2) KAWKA – Likwidacja niskiej emisji wspierająca wzrost efektywności energetycznej i rozwój rozproszonych odnawialnych źródeł energii” w latach 2015-2018**

Źródło: Opracowanie własne WFOŚiGW w Krakowie. Kwoty podane w zaokrągleniu do pełnych złotych.

Beneficjent	Tytuł zadania	Koszt całkowity zadania [zł]	Środki wypłacone w 2018 r.	
			dotacja z NFOŚiGW [zł]	dotacja z WFOŚiGW [zł]
Gmina Miejska Kraków	Realizacja Programu ograniczenia niskiej emisji na terenie miasta Krakowa w ramach Programu „Poprawa jakości powietrza część 2 KAWKA”	91 451 205	41 097 885	40 500 000
Gmina Wadowice	Modernizacja źródeł ciepła na terenie Miasta Wadowice w ramach programu priorytetowego KAWKA	1 124 000	505 800	140 302
Gmina Miechów	Likwidacja niskiej emisji w mieście Miechów etap 2	4 464 925	1 864 766	1 702 031
<b>Razem:</b>		97 040 130	43 468 451	42 342 333

Realizacja poszczególnych inwestycji Programu KAWKA 2 pozwoliła na likwidację 8 022 sztuk źródeł ciepła opalanych paliwem stałym.

Osiągnięto efekt ekologiczny w postaci:

- redukcji emisji pyłu PM 10 o ok. 378,03 Mg/rok,
- redukcji emisji pyłu PM 2,5 o ok. 357,86 Mg/rok,
- redukcji emisji CO<sub>2</sub> o ok. 77 129,27 Mg/rok.

## 7. Działalność kontrolna

### 7.1 Kontrola w ramach Krajowego Systemu Zielonych Inwestycji

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie, w związku z ustawą z dnia 17 lipca 2009 r. o systemie zarządzania emisjami gazów cieplarnianych i innych substancji (Dz. U. z 2017 r. poz. 286) oraz na podstawie Porozumienia w sprawie powierzenia niektórych czynności w ramach Krajowego Systemu Zielonych Inwestycji (GIS) z dnia 4 września 2013 r. zawartego z Narodowym Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, zrealizował w całości zaproponowany i zatwierdzony przez Narodowy Fundusz plan kontroli na 2018 rok. Przeprowadzono kontrolę następujących projektów:

- „Termomodernizacja budynku Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej Nr 2 w Krakowie”, umowa nr 41/2015/Wn-06/OA-tr-ku/D, realizowany przez Komendę Miejską Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie;
- „Termomodernizacja budynków Komendy Powiatowej PSP w Myślenicach”, umowa nr 685/2014/Wn06/OA-tr-KU/D, realizowany przez Komendę Powiatową Państwowej Straży Pożarnej w Myślenicach;



- 3) „Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej w Grybowie”, umowa nr 101/2016/Wn06/OA-TR-ZI/D realizowany przez Miasto Grybów.

Kontrole zostały zatwierdzone przez Narodowy Fundusz bez uwag.



## Kontrola zadań finansowanych ze środków krajowych WFOŚiGW w Krakowie

W roku 2018, zgodnie z planem kontroli przyjętym przez Zarząd Wojewódzkiego Funduszu Uchwałą Nr 42-2018 z dnia 22 stycznia 2018 r., przewidziano do kontroli na miejscu, u Beneficjentów, 100 projektów, finansowanych ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie. Wyboru projektów do kontroli dokonano na podstawie analizy ryzyka, której metodologia uwzględniająca m.in. czynniki ryzyka takie jak: typ i rodzaj beneficjenta, wielkość i założenia projektu oraz kwotę dofinansowania, została określona w planie kontroli.

Czynności kontrolne prowadzone były w oparciu o Regulamin przeprowadzania kontroli przedsięwzięć finansowanych ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie, zatwierdzony przez Zarząd WFOŚiGW w Krakowie Uchwałą nr 24-2018 z dnia 12 stycznia 2018 r., (zmieniony Uchwałą nr 1085-2018 z dnia 26 września 2018 r.).

Celem kontroli było zweryfikowanie, czy wskaźniki produktu i rezultatu zostały zrealizowane, czy efekt ekologiczny zapisany w umowie został osiągnięty, a także czy projekt był odpowiednio promowany. Ogółem w 2018 r. zostało przeprowadzonych 137 kontroli przedsięwzięć finansowanych ze środków krajowych Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie.

Większa liczba zrealizowanych kontroli wynika z faktu, iż poza przedsięwzięciami ujętymi w planie kontroli na rok 2018, skontrolowano również te projekty, które nie były uwzględnione w planie, a dla których Beneficjenci złożyli wnioski o częściowe umorzenie pożyczki. W takim przypadku przedsięwzięcia podlegają kontroli w pierwszej kolejności, niezależnie od uchwalonego planu kontroli, w najkrótszym możliwym terminie, przy uwzględnieniu możliwości organizacyjnych WFOŚiGW w Krakowie.

Na 137 skontrolowanych przedsięwzięć stwierdzono 34 przypadki naruszeń warunków umowy, co stanowi 24,8% ogółu skontrolowanych projektów.

Nieprawidłowości dotyczyły następujących zagadnień:

- a) w 23 projektach (16,8% ogółu skontrolowanych) stwierdzono nieterminowe dostarczenie do Wojewódzkiego Funduszu protokołu odbioru końcowego zadania lub dokumentów potwierdzających osiągnięcie efektu ekologicznego przez Beneficjenta, co skutkuje zmniejszeniem wysokości przysługującego Beneficjentowi umorzenia pożyczki;
- b) w 9 projektach (6,5% ogółu skontrolowanych) stwierdzono brak tablicy informującej o tym, iż inwestycja została zrealizowana przy udziale pomocy finansowej Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie;
- c) w 2 projektach (1,5% ogółu skontrolowanych) stwierdzono brak osiągnięcia zapisanego w umowie efektu ekologicznego lub nieterminowe wykonanie zadania, co skutkuje brakiem możliwości umorzenia pożyczki.





## Kontrola projektów w ramach Programu Priorytetowego „Czyste Powietrze”

Na podstawie Porozumienia w sprawie realizacji Programu Priorytetowego „Czyste Powietrze” zawartego w dniu 7 czerwca 2018 roku pomiędzy Narodowym Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej a Wojewódzkim Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie oraz w związku z ogłoszeniem przez NFOŚiGW w dniu 19 września 2018 roku Programu Priorytetowego „Czyste Powietrze”, Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Krakowie przyjął obowiązek przeprowadzania kontroli, tzw. wizytacji dopuszczającej budynku wnioskodawcy w celu oceny zgodności danych zawartych we wniosku ze stanem faktycznym.

Do końca 2018 roku przeprowadzono 24 wizytacje dopuszczające. W 12 przypadkach potwierdzono możliwość wykonania zakresu rzeczowego projektu bez uwag. W pozostałych wykazano zastrzeżenia, w tym 5 wniosków zostało odrzuconych.

Kraków, dnia 18 lutego 2019 r.

Anna Biederman - Zaręba

Zastępca Prezesa Zarządu

Kazimierz Koprowski

Prezes Zarządu



## 8. Spis tabel, wykresów i map

### Spis tabel:

Tabela 1.	Wyciąg z planu finansowego i wykonanie planu za 2018 r. (zestawienie częściowe)	11
Tabela 2.	Wpływy środków do WFOŚiGW w Krakowie za rok 2018	11
Tabela 3.	Realizacja planu pożyczek i dotacji, stan na dzień 31.12.2018 r.	12
Tabela 4.	Finansowanie ochrony środowiska w podziale na dziedziny i formy finansowania	12
Tabela 5.	Stan zaangażowania środków na pożyczkowe finansowanie ochrony środowiska (należności z tytułu udzielonych pożyczek na dzień 31.12.2018 r.)	13
Tabela 6.	Dopłaty do kapitału kredytów bankowych udzielanych przez banki (stan na dzień 31.12.2018 r.)	18
Tabela 7.	Efekty ekologiczne wybranych zadań współfinansowanych w 2018 roku w zakresie budowy sieci kanalizacyjnej	19
Tabela 8.	Efekty ekologiczne wybranych zadań w zakresie budowy oczyszczalni ścieków współfinansowanych w 2018 r.	20
Tabela 9.	Wybrane zadania z zakresu odnawialnych źródeł energii dofinansowane w 2018 r.	22
Tabela 10.	Przedsięwzięcia z zakresu utrzymania terenów zieleni, zadrzewień, zakrzewień oraz parków, a także utrzymania i zachowania zabytkowych parków i ogrodów	26
Tabela 11.	Wybrane przedsięwzięcia z zakresu edukacji ekologicznej	27
Tabela 12.	Beneficjenci środków udzielonych w 2018 roku na zadania związane z profilaktyką zdrowotną dzieci z terenów o przekroczonych standardach jakości środowiska	28
Tabela 13.	Zadania dofinansowane w ramach Programu PONE	32
Tabela 14.	Zestawienie rozpatrzonych wniosków i podpisanych umów w roku 2018	34
Tabela 15.	Obszar działania poszczególnych Doradców energetycznych WFOŚiGW w Krakowie pracujących na terenie Województwa Małopolskiego	37
Tabela 16.	Zestawienie sumaryczne raportów Doradców Energetycznych za rok 2018	38
Tabela 17.	Zestawienie sumaryczne raportów Doradców Energetycznych od początku realizacji projektu do końca 2018 roku	39
Tabela 18.	Zadania dofinansowane w ramach Programu „Poprawa jakości powietrza Część 2) KAWKA – Likwidacja niskiej emisji wspierająca wzrost efektywności energetycznej i rozwój rozproszonych odnawialnych źródeł energii” w 2018 roku	42
Tabela 19.	Zadania dofinansowane w ramach Programu „Poprawa jakości powietrza Część 2) KAWKA – Likwidacja niskiej emisji wspierająca wzrost efektywności energetycznej i rozwój rozproszonych odnawialnych źródeł energii” w latach 2015–2018	43

### Spis map:

Mapa 1.	Pomoc finansowa WFOŚiGW w Krakowie na terenie powiatów w 2018 r.	16
Mapa 2.	Pomoc finansowa WFOŚiGW w Krakowie na przedsięwzięcia związane z ochroną powietrza na terenie powiatów w 2018 r.	21
Mapa 3.	Doradcy Energetyczni WFOŚiGW w Krakowie pracujący na obszarze 182 gmin	37

### Spis wykresów:

Wykres 1.	Finansowanie ochrony środowiska w podziale na dziedziny i formy finansowania	13
-----------	--	----







25  
lat



**wfosigw**  
w Krakowie

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska  
i Gospodarki Wodnej w Krakowie

ul. Kanonicza 12  
31-002 Kraków  
tel.: 12 422 94 90  
faks: 12 422 30 46  
[www.wfos.krakow.pl](http://www.wfos.krakow.pl)  
[biuro@wfos.krakow.pl](mailto:biuro@wfos.krakow.pl)

