



Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska  
i Gospodarki Wodnej w KATOWICACH



# Dla rozwoju Regionu

Raport  
z działalności  
Funduszu  
w 2010 roku



## Spis treści:

Współdziałanie na rzecz środowiska .....	3
Współpraca z administracją .....	3
Współpraca z partnerami społecznymi .....	4
Fundusz- społeczeństwo Regionu - media .....	6
Realizacja planu finansowego .....	9
Przychody Funduszu - wykonanie planu .....	9
Wydatki Funduszu - wykonanie planu .....	10
Pożyczki .....	11
Dotacje .....	11
Efekty ekologiczne i rzeczowe .....	12
Działania inwestycyjne .....	12
Działania pozainwestycyjne .....	17
Program Operacyjny Infrastruktura i Środowisko .....	22



Publikacja przygotowana przez **Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach** na podstawie „Sprawozdania z działalności WFOŚiGW w Katowicach za rok 2010”.

Autor tekstu: Michał Góra  
Skład i opracowanie graficzne: Joanna Kosma  
Autorzy zdjęć: J. Pilszak, pracownicy WFOŚiGW w Katowicach, Video-Strip



## Współdziałanie na rzecz środowiska

W nowoczesnym systemie ochrony środowiska stawia się na efektywność. Dlatego zarządzanie środowiskowe wymaga permanentnej roboczej współpracy z administracją publiczną, zarówno centralną jak i wojewódzką, oraz z samorządami różnego szczebla.

Współczesne prawodawstwo unijne i krajowe kładzie także duży nacisk na prowadzenie przez instytucje oraz inwestorów konsultacji z partnerami społecznymi. Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach ma dobrze wypracowany program współpracy z administracją oraz ze społecznościami lokalnymi i organizacjami pozarządowymi.



## WSPÓŁPRACA Z ADMINISTRACJĄ

Fundusz współpracował z wydziałami Urzędu Marszałkowskiego Województwa Śląskiego, w szczególności z Wydziałem Ochrony Środowiska oraz Wydziałem Rozwoju Regionalnego. Urząd Marszałkowski, jako organ nadzoru, otrzymywał na bieżąco uchwały Rady Nadzorczej Funduszu. Fundusz w 2010 roku dofinansował 25 zadań realizowanych przez samorząd województwa śląskiego z zakresu gospodarki wodnej, edukacji ekologicznej, ochrony przyrody, badań naukowych i opracowań na łączną kwotę 6,23 mln zł.



*Szkolenie dla beneficjentów POIŚ*



## Współdziałanie z innymi na rzecz środowiska



*Spalarnia odpadów komunalnych w Libercu*

Z udziałem Bernarda Błaszczyka – Podsekretarza Stanu w Ministerstwie Środowiska oraz Gabrieli Lenartowicz – Prezes Zarządu Wojewódzkiego Funduszu odbywały się liczne spotkania w regionie, np. konferencja na temat technologicznych możliwości zagospodarowania w regionie osadów ściekowych. Uczestniczyli w niej zajmujący się tym tematem naukowcy z Politechniki Śląskiej oraz reprezentanci śląskich zakładów wodociągowo - kanalizacyjnych i oczyszczalni ścieków, a także przedstawiciele instytucji ochrony środowiska w województwie śląskim.

Przedstawiciele Funduszu uczestniczyli w 2010 roku w cyklicznie odbywających się spotkaniach Instytucji Wdrażających POIiŚ z Instytucją Pośredniczącą, którą jest Ministerstwo Środowiska.

### WSPÓŁPRACA Z PARTNERAMI SPOŁECZNYMI

Aby stale podnosić swoje kompetencje zawodowe, a także zapewnić klientom oraz partnerom Funduszu profesjonalną i wydajną współpracę, pracownicy Funduszu uczestniczyli na bieżąco w seminariach, konferencjach i innych spotkaniach konsultacyjnych.

W ramach działań informacyjno-promocyjnych POIiŚ grupa dziennikarzy prasy, radia i telewizji oraz redaktorzy naczelni śląskich mediów uczestniczyła w wyjazdowej konferencji prasowej Funduszu do spalarni odpadów komunalnych w Libercu (Republika Czeska). Wyjazd i konferencja prasowa związana była z trwającą publiczną debatą na temat konieczności powstania w Polsce nowoczesnego systemu gospodarki odpadami wraz z budową zakładów termicznej utylizacji odpadów oraz sposobów pozyskania akceptacji społecznej dla tego typu inwestycji.



W maju 2010 r. przedstawiciele Funduszu uczestniczyli w Ekologicznym Miasteczku urządzonym przez Fundację Ekologiczna „Arka” i Polskie Radio Katowice na terenie WPKiW w Chorzowie. W ramach festynu związanego z obchodami Dnia Ziemi i Światowego Dnia Ochrony Środowiska Naturalnego zorganizowano tam warsztaty ekologiczne, konkursy i happeningi promujące zachowania proekologiczne i aktywny tryb spędzania wolnego czasu przez młodych ludzi. Dużą atrakcją były prezentacje życia zwierząt organizowane przez leśników z nadleśnictwa w Brynku, Katowicach i Świerklańcu. Wśród dzieci i młodzieży, popularnością cieszył się komputerowy konkurs wiedzy ekologicznej urządzony w namiocie Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach. Najlepsi w tej rywalizacji otrzymywali nagrody.



„Ekologiczne Miasteczko”



Na bieżąco pracownicy Biura Funduszu informowali o potrzebach i możliwościach związanych z dofinansowaniem przez Fundusz kosztów usuwania skutków powodzi w regionie. Ogłoszono również konkurs „Powódź 2010”, którego celem była ocena działań na rzecz środowiska związanych z ochroną przed klęskami żywiołowymi i usuwaniem ich skutków - ze szczególnym uwzględnieniem powodzi i działań na rzecz walki z zagrożeniami ekologicznymi. Konkurs skierowany był do jednostek Ochotniczych Straży Pożarnych działających na terenie województwa śląskiego. Wpłynęło 117 zgłoszeń, spośród których Jury przy udziale ekspertów z Komendy OSP i PSP wyłoniło 47 laureatów.



Laureaci konkursu „Powódź 2010”



*Spotkanie założycielskie Śląskiej Akademii Ekologicznej*

## FUNDUSZ - SPOŁECZEŃSTWO REGIONU - MEDIA

Z inicjatywy Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach i pod patronatem redakcji Polska Dziennik Zachodni powołana została Śląska Akademia Ekologiczna. Organizatorzy Akademii poprzez inicjowanie publicznych dyskusji, organizowanie działań społecznych i prawnych zamierzają wpływać na zmianę postaw i poprawę jakości życia w regionie. Tworząc ten społeczny ruch zrzeszający ludzi nauki, sztuki, świata biznesu, mediów i życia publicznego jego założyciele zamierzają skutecznie zmieniać wizerunek województwa śląskiego.

„Świat w kolorze nadziei” to spotkanie edukacyjne, które odbyło się w kwietniu w katowickim Spodku. Prezes Funduszu Gabriela Lenartowicz zaprezentowała na nim cele i możliwości Funduszu w zakresie finansowania projektów proekologicznych. Była to okazja do zapoznania się ze skalą udzielanej przez Fundusz pomocy finansowej na różnego rodzaju działania proekologiczne w regionie.

Rozstrzygnięliśmy konkurs dla audytorów energetycznych pn.

Sprawdzony Audytor. Wyróżniono audytorów energetycznych,



**Sprawdzony Audytor**

którzy podczas dotychczasowej współpracy z Funduszem wykazali się profesjonalizmem i rzetelnością.

Otrzymali oni honorowe certyfikaty „Sprawdzony Audytor”.



Od szeregu lat w Pietrowicach Wielkich odbywają się ciekawe wydarzenia łączące elementy wystawy, seminarium naukowego i festynu ekologicznego. Funduszu objął swym patronatem zorganizowaną w Pietrowicach Wielkich jubileuszową X Eko -Wystawę pn. „Ciepło przyjazne środowisku. Budownictwo – Systemy grzewcze – Wnętrza – Ogród”. Przedstawiliśmy na niej możliwości dofinansowania zadań proekologicznych. Byliśmy też współorganizatorem towarzyszącej tej imprezie konferencji poświęconej gospodarce odpadami komunalnymi - spodziewanym zmianom w polskim prawodawstwie regulującym zarządzanie tą dziedziną gospodarki, jej finansowaniu i nowym technologiom. Uczestniczyli w niej samorządowcy, lokalni przedsiębiorcy, ekolodzy i eksperci z przedsiębiorstw zajmujących się odpadami. Zaprezentowano szczegółowy raport dotyczący stanu prac resortu środowiska w zakresie uregulowań dotyczących gospodarki odpadami, zwłaszcza przewidywanych zmian w ustawie o utrzymaniu czystości i porządku w gminach.



*Eko-Wystawa w Pietrowicach Wielkich*

## ZIELONE CZEKI 2010

W czerwcu w siedzibie Polskiego Radia Katowice odbyło się po raz szesnasty uroczyste wręczenie „Zielonych Czeków” - dorocznych nagród Wojewódzkiego Funduszu

Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach. Zarząd Funduszu przyznał 13 „Zielonych Czeków”, w tym 4 indywidualne i 3 zespołowe oraz 3 dyplomy uznania.

„Zielone czek” to nie tylko wyraz symbolicznego docenienia wrażliwości ludzi o zielonych sercach, ale także dowód na to, że dbanie o środowisko i ekologię jest wymierne i może się opłacać.



*Laureaci „Zielonych czeków” 2010*



Laureaci konkursu „EkoAktywni” 2010

**EKO**  
**Aktywni**  
**2010**

Podczas ekologicznej  
gali w Polskim Radiu  
Katowice nagrodzono  
również laureatów

organizowanego od dwóch lat konkursu WFOŚiGW w Katowicach „Eko Aktywni 2010”. Nagrodami po 5 i 10 tys. zł wyróżniono 38 ekologicznych organizacji działających na rzecz edukacji ekologicznej i ochrony przyrody w naszym regionie.

W 2010 r. regułą stało się przekazywanie poprzez media regionalne i ogólnopolskie informacji o działaniach w zakresie wspierania przedsięwzięć inwestycyjnych, pozainwestycyjnych oraz o formach udzielanej pomocy, a także o roli i znaczeniu Funduszu w systemie finansowania ochrony środowiska w regionie. Poświęciliśmy temu także cztery konferencje prasowe z udziałem kilkudziesięciu dziennikarzy mediów regionalnych i ogólnopolskich.



W ramach konkursu „Cykliczne upowszechnianie zasady zrównoważonego rozwoju i informacji poprzez media” dofinansowaliśmy 65 tytułów prasy ogólnoinformacyjnej,

ekologicznej, w tym upowszechniającej fachową wiedzę ekologiczną, oraz 10 redakcji radio-telewizyjnych i 3 portale internetowe zawierające serwisy ekologiczne.



## REALIZACJA PLANU FINANSOWEGO

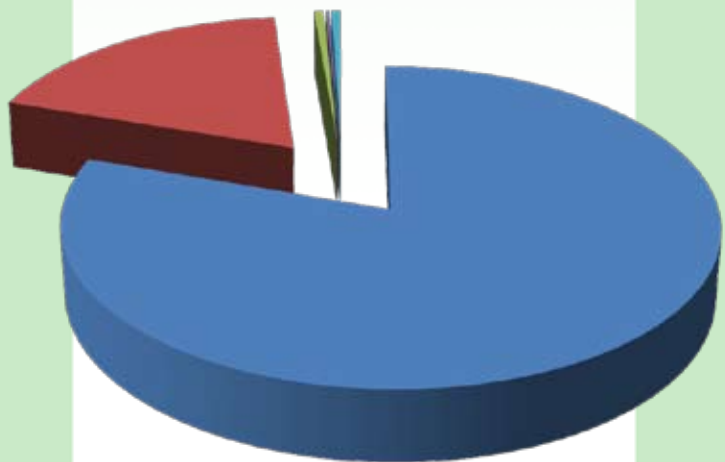
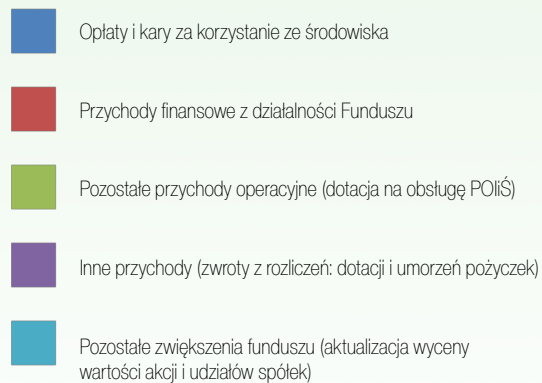
### PRZYCHODY FUNDUSZU - WYKONANIE PLANU

Przychody Funduszu w 2010 roku wyniosły **199,39 mln zł** (98% wykonania planu). Najistotniejszą pozycję w przychodach stanowiły wpływy z opłat za korzystanie ze środowiska - **156,04 mln zł**.

Przychody finansowe z działalności Funduszu były wyższe od planowanych o 4,98 mln zł. Wynikało to przede wszystkim z wyższych przychodów z tytułu oprocentowania udzielonych pożyczek oraz oprocentowania wolnych środków.

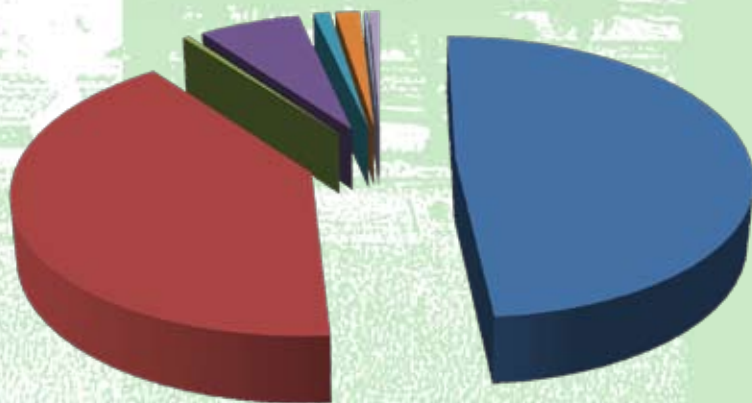
#### W 2010 roku przychody Funduszu wyniosły odpowiednio:

Oplaty i kary za korzystanie ze środowiska .....	160,00 mln zł
Przychody finansowe z działalności Funduszu .....	36,68 mln zł
Pozostałe przychody operacyjne (dotacja na obsługę POIiŚ) .....	1,14 mln zł
Inne przychody (zwroty z rozliczeń: dotacji i umorzeń pożyczek) .....	0,42 mln zł
Pozostałe zwiększenia funduszu (aktualizacja wyceny wartości akcji i udziałów spółek) .....	1,15 mln zł
<b>Razem: .....</b>	<b>199,39 mln zł</b>





## Realizacja planu finansowego



### WYDATKI FUNDUSZU - WYKONANIE PLANU

Wydatki Funduszu w 2010 roku wyniosły **159,79 mln zł** (93% wykonania planu). Najistotniejszymi pozycjami były: dotacje i dopłaty do oprocentowania kredytów – **77,76 mln zł** (w tym dotacje - 76,90 mln zł) oraz umorzenia – **65,43 mln zł**.

#### W 2010 roku wydatki Funduszu wyniosły odpowiednio:

Dotacje i dopłaty do oprocentowania kredytów .....	77,76 mln zł
Umorzenia pożyczek .....	65,43 mln zł
Nagrody za działalność .....	0,70 mln zł
Koszty bieżącej działalności Funduszu .....	10,26 mln zł
Koszty obsługi POIiŚ .....	1,68 mln zł
Koszty finansowe .....	2,50 mln zł
Wydatki i zakupy inwestycyjne własne .....	0,32 mln zł
<i>w tym wydatki i zakupy inwestycyjne POIiŚ .....</i>	<i>0,02 mln zł</i>
Zwrot gminom utraconych dochodów z tytułu podatku od gruntów pod jeziorami i zbiornikami .....	0,03 mln zł
Pozostałe zmniejszenia funduszu .....	1,11 mln zł
<b>Razem; .....</b>	<b>159,79 mln zł</b>

Plan finansowy na rok 2010 przewidywał wynik finansowy na poziomie **32,98 mln zł**. 31.12.2010 roku wynik finansowy wyniósł **39,88 mln zł** i był wyższy o 21% niż planowano.

Wyplacona kwota pożyczek wspierających realizowane na terenie województwa śląskiego przedsięwzięcia proekologiczne wyniosła **321,20 mln zł**, tj. 95% planu. Wydatki pożyczkowe były o 39,50 mln zł wyższe niż rok wcześniej.

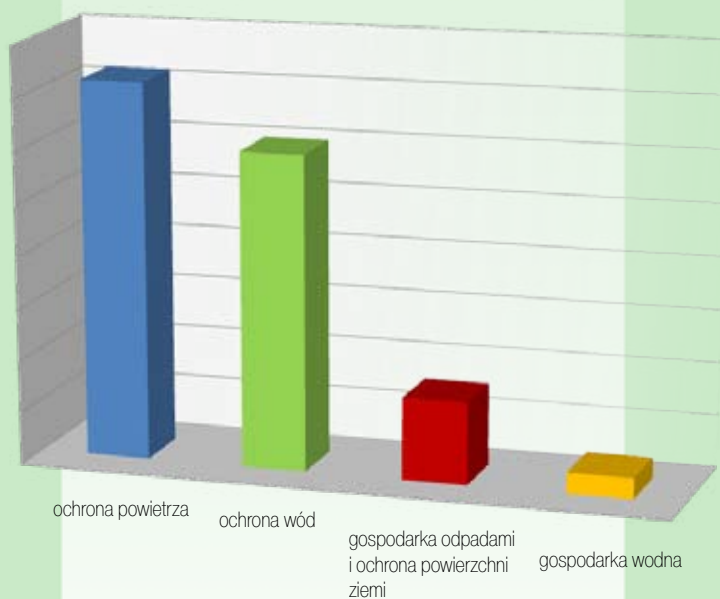


## POŻYCZKI

Wyplacone w 2010 roku kwoty pożyczek dotyczyły zarówno umów zawartych w roku sprawozdawczym jak i w latach wcześniejszych.

Wyplacone w 2010 r. kwoty pożyczek dotyczyły m.in. przedsięwzięć związanych z:

- ochroną powietrza .....	144,59 mln zł
- ochroną wód .....	120,54 mln zł
- gospodarką odpadami i ochroną powierzchni ziemi .....	31,55 mln zł
- gospodarką wodną .....	8,05 mln zł

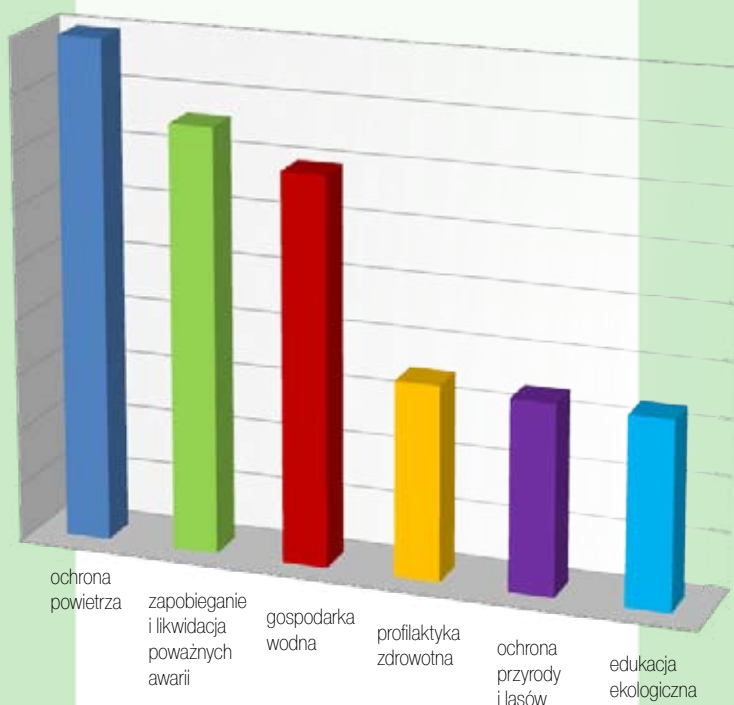


## DOTACJE

Wyplacone dotacje i dopłaty do oprocentowania kredytów wyniosły łącznie 77,76 ml zł, tj. 90% planu. Z wyplaconych w 2010 roku dotacji kwota 50,12 mln zł dotyczyła finansowania przedsięwzięć inwestycyjnych, natomiast kwota 26,78 mln zł. dotyczyła przedsięwzięć pozainwestycyjnych.

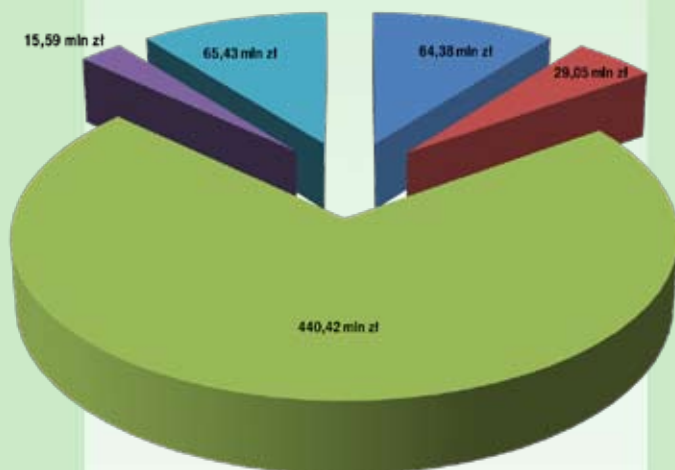
Wyplacone w 2010 roku dotacje dotyczyły między innymi przedsięwzięć proekologicznych z takich dziedzin jak:

- ochrona powietrza .....	17,95 mln zł
- zapobieganie i likwidacja poważnych awarii .....	15,19 mln zł
- gospodarka wodna .....	13,89 mln zł
- profilaktyka zdrowotna .....	6,99 mln zł
- ochrona przyrody i lasów .....	6,82 mln zł
- edukacja ekologiczna .....	6,73 mln zł





## Efekty ekologiczne i rzeczowe



## EFEKTY EKOLOGICZNE I RZECZOWE

W 2010 roku zawarto **1 524 umowy** o dofinansowanie zadań ze środków Funduszu na kwotę ogółem **614,87 mln zł**.

### Struktura zawartych umów przedstawia się następująco:

**525** umów dotacji ..... na kwotę 64,38 mln zł,  
**19** umów przekazania środków ..... na kwotę 29,05 mln zł,  
**421** umów pożyczek ..... na kwotę 440,42 mln zł,  
**339** umów w ramach bankowych linii kredytowych ..... na kwotę 15,59 mln zł,  
**220** umów umorzenia pożyczek ..... na kwotę 65,43 mln zł.

## NAJWAŻNIEJSZE ZADANIA ZAKOŃCZONE W 2010 ROKU

### Ochrona wód i gospodarka wodna:

- budowa i modernizacja oczyszczalni ścieków komunalnych w Raciborzu, (przepustowość 15.000m<sup>3</sup>/d), Kłobucku (przepustowość 3.200m<sup>3</sup>/d), Zbrosławicach (przepustowość 1.140m<sup>3</sup>/d);
- rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej w gminach: Rybnik (372,3km), Gliwice (78,6km), Ruda Śląska (31km), Chelm Śląski (24,7km), Ogrodzieniec (19,2km), Jejkowice (15,1km), Cieszyn (11,5km);
- wykonanie sieci wodociągowej, w gminach: Ciasna (14,3km), Golezów



- (7,5km), Bestwina (7km), Psary (5,6km), Goczałkowice - Zdrój (2,8km);
- budowa stacji uzdatniania wody w Koziegłowach o wydajności 407,2m<sup>3</sup>/d, w Pstrąężnej o wydajności 240m<sup>3</sup>/d;
  - regulacja cieku Szeroki w Jasienicy na długości 7,4km, regulacja rzeki Bobrówka w Goleszowie na długości 1,15 km.

#### Gospodarka odpadami i ochrona powierzchni ziemi:

- usunięcie i unieszkodliwienie odpadów azbestowych w gminach powiatu częstochowskiego (1.516,6Mg), Węgierskiej Górze (133Mg), Plicy (129,1Mg), Czechowicach Dziedzicach (94,9Mg), Zebrzydowicach (85,1Mg), Olsztynie (84,7Mg), Gliwicach (83,7Mg);
- budowa kwater nr IV na terenie składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Gliwicach, o pojemności 300.000m<sup>3</sup>.



#### Ochrona atmosfery:

- inwestycje realizowane w ramach lokalnych programów obniżenia niskiej emisji w zasobach mieszkaniowych w gminach: Bielsko Biąta, Chelm Śląski, Chybie, Częstochowa, Janów, Jeleśnia, Lubliniec, Opatów, Świerklaniec, Wodzisław Śląski, Zabrze;
- budowa silników gazowych z generatorami energii elektrycznej na terenie Wydziału 9 - Wesola zasilanych gazem z odmetanowania KWK Mysłowice - Wesola, zadanie zostało zrealizowane przez Zakłady Energetyki Ciepłej S.A. w Katowicach;
- optymalizacja procesu spalania w kotle OP 140 nr 3 w EC „Zofiówka” w celu poprawy jego sprawności, zadanie zrealizowała Spółka Energetyczna „JASTRZĘBIE” S.A.;
- wykonanie instalacji przygotowania i podawania biomasy do kotłów parowych Skoda OP-130 w Elektrociepłowni Zabrze S.A.





## Efekty ekologiczne i rzeczowe



### DZIAŁANIA INWESTYCYJNE

Największe efekty ekologiczne z zakresu **ochrony wód i gospodarki wodnej** przyniosły następujące inwestycje:

- ochrona dorzecza Górnej Odry w zlewni oczyszczalni ścieków Karkoszka II w Wodzisławiu Śląskim – budowa 125,6 km sieci kanalizacyjnej;
- gospodarka ściekowa w Tychach – budowa 164,6 km kanalizacji sanitarnej, 104,4 km kanalizacji deszczowej oraz adaptacja 5,5 km istniejącej sieci na kanalizację sanitarną i 22,9 km na kanalizację deszczową, a także wykonanie 3.300 szt. przyłączy kanalizacyjnych;
- ochrona zbiornika wody pitnej Dzieńkowice poprzez budowę kanalizacji sanitarnej dla Miasta Imielin - etap II (obszar 1,1a) - budowa: 35,9 km kanalizacji sanitarnej, 480 szt. podłączeń kanalizacyjnych oraz 1 przepompowni ścieków;
- zabezpieczenie przeciwpowodziowe poprzez regulację i odbudowę cieków w powiecie kłobuckim - regulacja rzeki na długości 4,4 km;
- budowa zbiornika przeciwpowodziowego Racibórz Dolny na rzece Odrze w woj śląskim (polder) - celem tego zadania jest powstanie zbiornika retencyjnego o pojemności użytkowej 185.000.000 m<sup>3</sup>.

Spośród 68 zadań w **gospodarce odpadami i ochronie powierzchni ziemi** warto odnotować następujące:

- demontaż, transport i unieszkodliwienie odpadów zawierających azbest m.in. w gminach: Pilica (129 Mg), Węgierska Górka (133 Mg), Rudziniec (71,5 Mg), Olsztyn (84,7 Mg), Miłówka (58,8 Mg), Kroczyce (55,3 Mg), Godów (40,4 Mg);
- budowę II etapu składowiska odpadów innych niż niebezpieczne



- i obojętne w Bytomiu przy al. Jana Pawła II o poj. 390.000 m<sup>3</sup>;
- rozbudowę istniejącego składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Pyskowicach-Zaolszanach o I ETAP IV kwatery składowiska o poj. 250.000 m<sup>3</sup>;
- budowę IV kwatery składowiska odpadów w Gliwicach o poj. 300.000 m<sup>3</sup>;
- budowę instalacji do gospodarczego wykorzystania szkła kineskopowego i innych odpadów zawierających ołów o wydajności 1500 Mg/a;
- budowę stacji segregacji odpadów komunalnych w Jastrzębiu - Szerokiej o wydajności 30.000 Mg/a;
- likwidację osadników szlamów cynkowych niespełniających norm ekologicznych Huty Metali Nieżelaznych „Szopienice” Spółka Akcyjna w likwidacji w Katowicach Szopienicach oraz rekultywację terenu po usuniętych odpadach;
- zakup 2012 szt pojemników i kontenerów do selektywnej zbiórki akumulatorów i baterii na terenie województwa śląskiego.



W roku 2010 zawarto umowy na realizację zadań związanych z **ochroną powietrza**, które stworzyły możliwość zmniejszenia emisji do atmosfery o:

398,8 Mg/a zanieczyszczeń pyłowych,

2.534,3 Mg/a zanieczyszczeń gazowych, w tym:

767,0 Mg/a SO<sub>2</sub>,

425,3 Mg/a NO<sub>x</sub>,

1.075,8 Mg/a CO,

265,7 Mg/a CO<sub>2</sub>,

0,5 Mg/a b-α-p.





## Efekty ekologiczne i rzeczowe



Najważniejsze zadania, które spowodowały takie efekty to:

- inwestycje realizowane w ramach lokalnych programów obniżenia niskiej emisji w zasobach mieszkaniowych w gminach: Bielsko-Biała, Bieruń, Chełm Śląski, Piekary Śląskie, Opatów;
- termomodernizacja kompleksu obiektów Beskidzkiego Zespołu Lecznico-Rehabilitacyjnego Szpitala Opieki Długoterminowej w Jaworzcu;
- zmniejszenie emisji  $SO_2$  w Elektrowni Jaworzno – Elektrowni II;
- budowa biogazowni z układem kogeneracyjnym do wytwarzania energii elektrycznej w Kostkowicach;
- budowa kolektorów słonecznych na budynku Sanatorium i Szpitala Uzdrawiskowego „Równica” w Ustroniu i krytej pływalni w Gliwicach;
- budowa instalacji spalania biomasy w Elektrociepłowni Zakładu Elektroenergetycznego H.Cz. ELSEN S.A.

Z **zapobieganiem wystąpienia poważnych awarii** związane było 12 zadań, w ramach których zakupiono sprzęt i wyposażenie pożarnicze do przeciwdziałania i usuwania skutków powodzi, katastrof drogowych i zagrożeń środowiska dla jednostek Ochotniczej i Państwowej Straży Pożarnej województwa śląskiego oraz jednostek formacji obrony cywilnej działających w imieniu Wojewody Śląskiego, wykonujących zadania związane z ratownictwem, zabezpieczeniem i usuwaniem skutków powodzi.



## DZIAŁANIA POZAINWESTYCYJNE

Na realizację zadań pozainwestycyjnych z udziałem środków Funduszu w 2010 roku zawarto **348 umów**.

### W celu **ochrony obszarów i obiektów przyrodniczo cennych**

realizowano wiele prac mających na celu odtworzenie lub utrzymanie bioróżnorodności zarówno flory, jak i fauny, w tym:

- „Zaczarowany ogród” w Arboretum Bramy Morawskiej w Raciborzu
  - nasadzenie 6 500 szt. drzew i krzewów oraz obsadzenie 1 700 m<sup>2</sup> kwietników bylinami;
- w parkach zabytkowych w Raciborzu, Bielsku-Białej, Rajczy, Tamowskich Górach, Sosnowcu, Świerklańcu, Kochcicach, Ormontowicach, Żywcu i Rybniku - wykonanie cięć i zabiegów pielęgnacyjnych 3 302 szt. drzew, przeprowadzenie wycinki 6 035 szt. drzew, samosiewów, dokonanie nasadzeń 5 764 szt. drzew, 4 446 szt. krzewów, posadzenie 1 920 szt. róż, wykoszenie trawników, odmłodzenie żywopłotów;
- zabiegi pielęgnacyjno-sanitarne 418 szt. drzew, przeprowadzenie wycinki 60 szt. drzew, posadzenie 11 szt. drzew w ramach ochrony pomników przyrody na terenie Parku Krajobrazowego Orlich Gniazd, Tamowskich Gór i Nadleśnictwa Świerklaniec;
- zarybianie wód otwartych na terenie województwa śląskiego różnorodnym składem gatunkowym ryb w celu zwiększenia populacji ryb w ekosystemach rzecznych i zbiornikach wodnych w obszarze działania Okręgu Polskiego Związku Wędkarskiego w Katowicach;





## Efekty ekologiczne i rzeczowe



W zakresie **naprawy szkód w środowisku przyrodniczym** wykonano między innymi prace polegające na naprawianiu szkód spowodowanych powodziami z maja 2010 roku:

- w gminie Bieruń - odtworzenie zdegradowanego drzewostanu poprzez nasadzenie około 9 048 szt. drzew i krzewów;
- w obrębie działania Kół Łowieckich w Pszczynie, Bojszowach, Skoczowa, Zabrzegu, Bestwinie, Dankowicach, Miedznej, Raciborzu i Bieruniu - zakup i zasiedlenie 578 szt. zajęcy, 430 szt. kuropatw oraz 3 922 szt. bażantów.

Realizując cele **ochrony przeciwpożarowej terenów leśnych** Fundusz wsparł patrolowanie lotnicze lasów województwa śląskiego na terenie nadleśnictw: Brynek, Gidle, Herby, Katowice, Kłobuck, Kobiór, Koniecpol, Koszęcin, Lubliniec, Rudy Raciborskie, Rudziniec, Rybnik, Siewierz, Świerklaniec, Złoty Potok. Samoloty patrolowo-gaśnicze i śmigłowce przelatały nad województwem śląskim 280 godzin.

W czasie akcji pt.: „Posadź swoje drzewko” założono posadzenie 35 748 szt. sadzonek drzew i krzewów przy 350 obiektach, takich jak: szkoły, przedszkola, organizacje społeczne, ośrodki pomocy społecznej, ośrodki zdrowia.

W zakresie **edukacji ekologicznej** zrealizowano:

- warsztaty ekologiczne w ośrodkach edukacji ekologicznej z udziałem ponad 4 000 dzieci i młodzieży z woj. Śląskiego;
- 72 konkursy ekologiczne o zasięgu ponadlokalnym i ogólnopolskim oraz olimpiady adresowane do placówek oświatowych i uczestników



- indywidualnych; sfinansowano zakup nagród dla ok. 3 500 laureatów;
- doposażenie w pomoce dydaktyczne służące realizacji zadań edukacyjnych Ośrodka Edukacji Ekologicznej znajdującego się na terenie Pokazowej Zagrody Żubrów w Pszczynie;
- 9 konferencji z udziałem 990 uczestników, którym towarzyszyło wydanie 5 050 egz. materiałów konferencyjnych;
- 8 kampanii i akcji edukacyjno-informacyjnych o zasięgu ponadlokalnym i ogólnopolskim - w ramach kampanii nastąpiło wydanie materiałów edukacyjnych, zorganizowanie konferencji, konkursów ekologicznych;
- wydarzenia związane z obchodami Dnia Ziemi, Międzynarodowego Dnia Ochrony Środowiska, Dnia Lasu, w tym Otwarte Studio Ekologiczne, Debatę Ekologiczną;
- festiwale ekologiczne (IV Festiwal Kultury Ekologicznej „Zielono mi” – Katowice 2010 i Raciborski Festiwal Ekologiczny Piosenki i Wiersza dla dzieci i młodzieży szkolnej Racibórz 2010);
- wyznaczenie i oznakowanie tablicami edukacyjnymi 6 ścieżek dydaktycznych w Blachowni, Boronowie, Gieraltowicach, Koszęcinie, Górnośląskim Parku Etnograficznym w Chorzowie oraz w Śląskim Ogrodzie Zoologicznym w Chorzowie, wydanie przewodników oraz folderów informacyjnych;
- wydanie 940 kolumn druku w 65 tytułach prasowych, wyemitowanie 297 audycji na antenie 5 rozgłośni radiowych i 106 programów w 6 stacjach telewizyjnych oraz zaktualizowanie 60 bloków serwisów ekologicznych, w ramach promocji ochrony środowiska w mediach.



**Profilaktyka zdrowotna dzieci** odgrywa w województwie śląskim dużą rolę. W 2010 roku objęte były nią dzieci z obszarów, na których występują przekroczenia standardów jakości środowiska. W ramach działań specjalistycznych realizowano program dla dzieci z podwyższonym



## Efekty ekologiczne i rzeczowe



i wysokim poziomem ołowiu we krwi z rejonu Piękar Śląskich, Miasteczka Śląskiego i Tarnowskich Gór. W ramach walki z ołowicą objęto badaniami 2 500 dzieci, zakup 4 500 opakowań suplementów witaminowo-mineralnych, przeprowadzenie zajęć rehabilitacyjnych na basenie. Realizowano również programy profilaktyki zdrowotnej na turnusach rehabilitacyjnych dla dzieci i młodzieży z cukrzycą i problemami metabolicznymi o odpowiednim i ograniczonym stopniu samodzielności z terenu województwa śląskiego oraz dla dzieci chorych na celiakię i fenylketonurię (turnusy realizowane w trakcie wakacji letnich). W ramach profilaktyki specjalistycznej z wyjazdów skorzystało 1 215 dzieci. W ramach działań ogólnoprofilaktycznych realizowano program profilaktyki zdrowotnej dzieci w trakcie wyjazdów śródrocznych na tzw. „zielone szkoły”, wyjazdów w okresie wakacji i ferii zimowych oraz wyjazdów dzieci z terenów, na których nastąpiło nadzwyczajne zagrożenie środowiska.

Z wyjazdów ogólnoprofilaktycznych realizowanych:

- w trakcie roku szkolnego (zielone szkoły) skorzystało 23 360 dzieci,
- w okresie wakacji i ferii zimowych wyjechało 6 563 dzieci,
- w ramach profilaktyki zdrowotnej dzieci z terenów, na których nastąpiło nadzwyczajne zagrożenie środowiska wyjechało 421 dzieci.

W zakresie programów dotyczących **ochrony zwierząt zagrożonych wyginięciem i roślin objętych ochroną gatunkową** założono wykonanie m.in.:

- dokumentacji przyrodniczej Doliny Białej Przemyszy na terenie miasta Jaworzna, będącej podstawą do wprowadzenia ochrony gatunkowej rosnących tam roślin;
- opracowania Zapewnienie właściwego stanu ochrony populacji warzuchy polskiej „*Cochlearia polonica*” wraz z identyfikacją

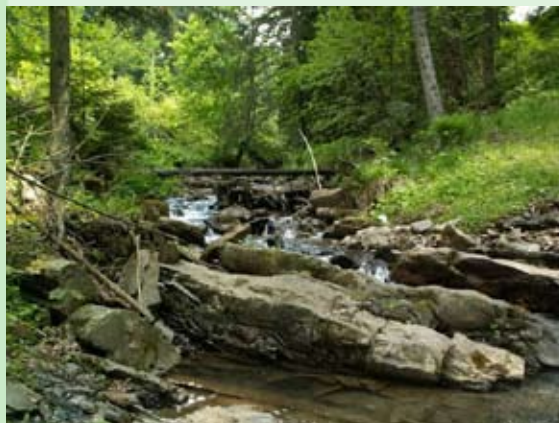


potencjalnych miejsc introdukcji oraz introdukcją gatunku na nowe stanowiska.

Konieczność przygotowania **opinii, opracowań i ekspertyz** w zakresie ochrony środowiska i gospodarki wodnej istotnych z punktu widzenia poprawy środowiska województwa śląskiego zaowocowała przygotowaniem szeregu prac naukowo-badawczych, wspartych ze środków Funduszu, w tym:

- opracowania dotyczącego kompleksowego rozwiązania problemu skażenia terenu stanowiącego pozostałości po działalności produkcyjnej Kaletniańskich Zakładów Celulozowo Papierniczych w Kaletach;
- opracowania na temat kompleksowego rozwiązania problemu zakwaszenia gleb województwa śląskiego spowodowanego przekształceniami antropogenicznymi.

W zakresie **zarządzania środowiskowego** realizowane były także badania stanu środowiska oraz zakupiono sprzęt i oprogramowanie systemowe i narzędziowe dla systemu wnoszenia i kontroli opłat środowiskowych.





*Podpisanie umowy z MZSO Sp. z o.o. w Sosnowcu*

## PROGRAM OPERACYJNY INFRASTRUKTURA I ŚRODOWISKO

W 2010 roku Wojewódzki Fundusz wypełniał obowiązki wynikające z porozumienia zawartego 25 czerwca 2007 roku z Ministrem Środowiska w sprawie realizacji Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko dla następujących priorytetów:

- I. Gospodarka wodno-ściekowa.
- II. Gospodarka odpadami i ochrona powierzchni ziemi.

Na mocy tego porozumienia Fundusz pełni funkcję Instytucji Pośredniczącej II stopnia (IP II) dla projektów o wartości całkowitej poniżej 25 mln euro, realizując liczne zadania:

- przygotowanie i ocena projektów indywidualnych z listy Ministra Rozwoju Regionalnego oraz zgłaszanych w trybie konkursowym;
- kontrola beneficjenta w zakresie zawierania umów oraz realizacji projektów, wykrywanie nieprawidłowości oraz formułowanie zaleceń, sporządzanie i przekazywanie informacji pokontrolnej do IP;
- monitorowanie realizacji projektów oraz sprawozdawczość;
- zarządzanie finansowe i rozliczanie projektu;
- informacja i promocja, w tym działania informacyjne i promocyjne wynikające z Planu Komunikacji POIŚ na lata 2007-2013.

Na podstawie odrębnego porozumienia zawartego 14 listopada 2007 r. z Narodowym Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, zaakceptowanego przez



Ministra Środowiska, Fundusz pełnił rolę Instytucji Pośredniczącej II stopnia dla dwóch projektów indywidualnych o wartości powyżej 25 mln euro:

- „Budowa kompleksowego systemu gospodarki odpadami w Sosnowcu”;
- „System gospodarki odpadami dla miast Górnośląskiego Związku Metropolitalnego wraz z budową zakładów termicznej utylizacji odpadów”.

W czerwcu 2010 r. Górnośląski Związek Metropolitalny złożył wniosek w ramach procedury indywidualnej. Projekt dotyczył gospodarki odpadami komunalnymi, jego koszt całkowity wynosił ponad 2 mld zł, a dofinansowanie ze środków Unii Europejskiej ponad 1,1 mld zł. Wniosek został odrzucony ze względu na niedostarczenie przez wnioskodawcę dokumentacji związanej z przeprowadzeniem oceny oddziaływania inwestycji na środowisko.

W 2010 roku Fundusz na podstawie potwierżeń przyznania środków beneficjentom wydawanych przez Ministra Środowiska zawarł z wnioskodawcami cztery umowy o dofinansowanie.

Łączny koszt całkowity projektów wynosi prawie 193 mln zł, a dofinansowanie ze środków Unii Europejskiej ponad 97 mln zł. Spośród tych projektów dwa dotyczą gospodarki odpadami komunalnymi i dwa gospodarki wodno-ściekowej. W 2010 roku zawarto 23 aneksy z beneficjentami realizującymi projekty w ramach POIiŚ.

W 2010 roku zrealizowano płatności w wysokości ponad 51 mln zł. Beneficjenci złożyli 75 wniosków o płatność.



Podpisanie umowy z Gminą Jaworze



Podpisanie umowy z Gminą Wojkowice



Podpisanie umowy z Częstochowskim Przedsiębiorstwem Komunalnym Sp. z o.o. w Częstochowie



*Spotkanie robocze Instytucji Wdrażających w Częstochowie*

Nasi przedstawiciele uczestniczyli w cyklicznie odbywających się spotkaniach Instytucji Wdrażających z Instytucją Pośredniczącą. Fundusz był również inicjatorem i organizatorem spotkań roboczych, w których brali udział przedstawiciele niemal wszystkich wojewódzkich funduszy.

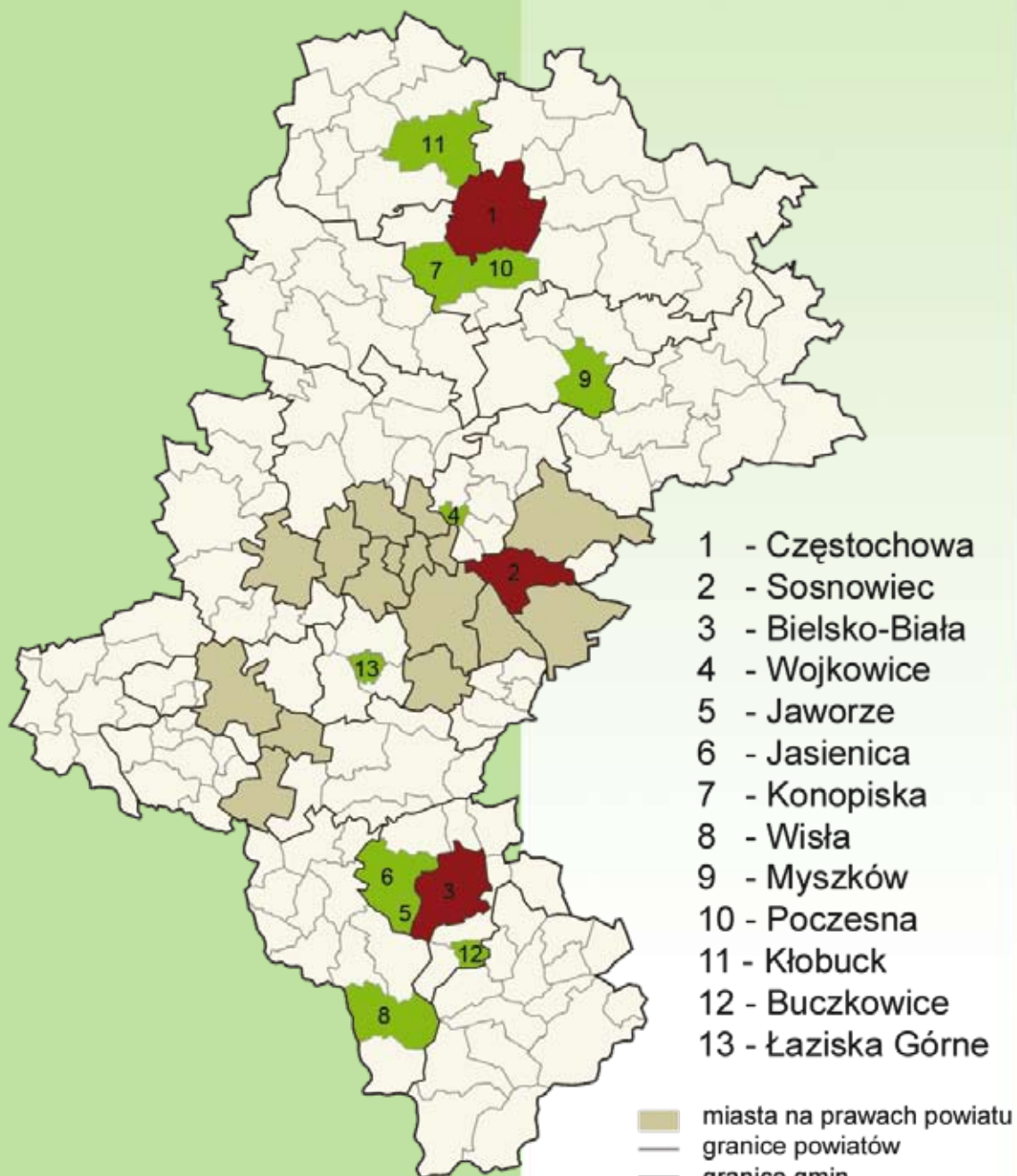
Podejmowaliśmy działania informacyjne i szkoleniowe, mające na celu zapoznanie potencjalnych beneficjentów z warunkami ubiegania się o dofinansowanie z POIiŚ.

Pracownicy Funduszu udzieliли w 2010 roku ponad 400 informacji drogą telefoniczną i ponad 300 drogą elektroniczną i pisemną. Informacje związane z realizacją POIiŚ zostały zaprezentowane w 19 audycjach radiowych, 20 programach telewizyjnych oraz 20 publikacjach prasowych.

Organizowano również szkolenia oraz spotkania robocze z podmiotami, które wyrażały zainteresowanie złożeniem wniosku. Opracowano i rozpowszechniono materiały informacyjne dotyczące Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko.

W 2010 roku Fundusz prowadził także działania kontrolne związane z realizacją Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko. Kontrole projektów, a także kontrole procedur zawierania umów oraz aneksów do umów były prowadzone według planu kontroli lub doraźnie.

W okresie 13-15 września 2010 roku przedstawiciele Ministerstwa Środowiska przeprowadzili kontrolę systemową. Z przekazanej informacji pokontrolnej wynika, że działania Funduszu jako Instytucji Pośredniczącej II stopnia są prowadzone prawidłowo.



■ wnioskodawcy, którzy podpisali z WFOŚiGW  
w Katowicach umowę o dofinansowaniu  
w ramach priorytetu I (gospodarka wodno-ściekowa)

■ wnioskodawcy, którzy podpisali z WFOŚiGW  
w Katowicach umowę o dofinansowaniu  
w ramach priorytetu II (gospodarka odpadami  
i ochrona powierzchni ziemi)



Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska  
i Gospodarki Wodnej w KATOWICACH



### Biuro Funduszu w Katowicach

[www.wfosigw.katowice.pl](http://www.wfosigw.katowice.pl)

[biuro@wfosigw.katowice.pl](mailto:biuro@wfosigw.katowice.pl)

#### 40-035 Katowice, ul. Plebiscytowa 19

tel. (32) 60 32 200, 60 32 300

fax: (32) 251 04 06

#### 40-035 Katowice, ul. Kościuszki 30

Zespół Gospodarki Wodnej i Ochrony Wód ... tel. (32) 757 37 56

Zespół Ochrony Przyrody, Edukacji

Ekologicznej i Profilaktyki Zdrowotnej ..... tel. (32) 757 37 30

Zespół Funduszy Europejskich ..... tel. (32) 757 37 50

Zespół Kontroli PO IiŚ..... tel. (32) 757 37 61

### Biuro Terenowe w Bielsku-Białej

43-300 Bielsko - Biała, ul. Legionów 57

tel. (33) 822 99 81, 810 09 80, 810 10 53, 810 09 79

fax (33) 810 09 78

[biuro.bielsko@wfosigw.katowice.pl](mailto:biuro.bielsko@wfosigw.katowice.pl)

### Biuro Terenowe w Częstochowie

42-200 Częstochowa, ul. Czartoryskiego 28

tel. (34) 365 40 81, 361 05 66, 361 05 44

fax (34) 365 11 52

[biuro.czwa@wfosigw.katowice.pl](mailto:biuro.czwa@wfosigw.katowice.pl)