



Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej w KATOWICACH



Deklaracja środowiskowa EMAS

Katowice, 2021 rok

Tłenek węgla (CO)
Stacjon
Stacjon 5 mg/m³
dopuszczalne 10 mg/m³
bardzo dobra jakość powietrza
ze względu na CO



SPIS TREŚCI

	Strona
1. INFORMACJE OGÓLNE I OPIS DZIAŁALNOŚCI	3
1.1. Informacje ogólne	3
1.1.1. Nazwa i adres	3
1.1.2. Liczba zatrudnionych	3
1.1.3. Członkowie Zarządu	3
1.1.4. Członkowie Rady Nadzorczej	3
1.1.5. Przedstawiciel Kierownictwa	3
1.2. Opis działalności	3
2. POLITYKA ŚRODOWISKOWA	7
3. OPIS SYSTEMU ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKOWEGO	8
4. ASPEKTY ŚRODOWISKOWE	11
4.1. Aspekty bezpośrednie	11
4.2. Aspekty pośrednie	12
5. CELE I ZADANIA ŚRODOWISKOWE	13
5.1. Cele i zadania odnoszące się do aspektów bezpośrednich	13
5.2. Cele i zadania odnoszące się do aspektów pośrednich	14
6. EFEKTY DZIAŁALNOŚCI ŚRODOWISKOWEJ	22
6.1. Efekty działalności środowiskowej związane z aspektami bezpośrednimi	22
6.2. Efekty działalności środowiskowej związane z aspektami pośrednimi	26
6.2.1. Struktura wpływów i wydatków	27
6.2.2. Kierunki finansowania zadań	29
6.2.3. Efekty ekologiczne	31
6.2.4. Wspieranie organizowania w województwie śląskim systemów zarządzania środowiskowego	33
7. OŚWIADCZENIE WERYFIKATORA ŚRODOWISKOWEGO	34



1. INFORMACJE OGÓLNE I OPIS DZIAŁALNOŚCI

1.1. Informacje ogólne

1.1.1. Nazwa i adres:

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach

ul. Plebiscytowa 19, 40-035 Katowice (lokalizacja 1 – podstawowa)
tel. (+48 32) 60 32 200, 60 32 300; fax (+48 32) 25 10 406

ul. Wita Stwosza 2, Katowice (lokalizacja 2)
ul. Jana III Sobieskiego 7, Częstochowa (lokalizacja 3 – punkt informacyjny)
ul. Legionów 57, Bielsko-Biała (lokalizacja 4 – punkt informacyjny)

e-mail: biuro@wfosigw.katowice.pl

www.wfosigw.katowice.pl

1.1.2. Liczba zatrudnionych – 199 osób (stan na koniec 2020 r.)

1.1.3. Członkowie Zarządu:

Tomasz Bednarek – Prezes Zarządu,
Adam Lewandowski – Zastępca Prezesa Zarządu
(stan od 03.09.2018 r.)

1.1.4. Członkowie Rady Nadzorczej:

Maciej Mucha – Przewodniczący, Jan Kawulok – Wiceprzewodniczący,
Krzysztof Piekarczyk, Roman Kusz, Jacek Falfus
(stan od 01.05.2020 r.)

Magda Gosk – Przewodnicząca, Jan Kawulok – Wiceprzewodniczący,
Krzysztof Piekarczyk, Roman Kusz, Jacek Falfus
(stan od 13.11.2019 r. do 30.04.2020 r.)

1.1.5. Przedstawiciel Kierownictwa:

Funkcję Pełnomocnika Zarządu ds. Zintegrowanego Systemu Zarządzania, jako przedstawiciela najwyższego kierownictwa, pełni Zbigniew Wieczorek, którego uprawnienia i obowiązki ustalono na podstawie wymagań Rozporządzenia (WE) Nr 1221/2009 (EMAS) - Zał. II-B.2. oraz międzynarodowych norm w wydaniu polskim: PN EN ISO-14001:2015, PN EN ISO-9001:2015. Pełnomocnik upoważniony jest do kontaktów w sprawach związanych z działalnością środowiskową Funduszu (tel. +48 32 60 32 250, z.wieczorek@wfosigw.katowice.pl).

1.2. Opis działalności

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach jest samorządową osobą prawną w rozumieniu ustawy o finansach publicznych (status do końca 2009 r. - wojewódzki fundusz celowy). Podstawą prawną jego funkcjonowania jest ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2020 roku, poz. 1219 z późn. zm.). Fundusz jako instytucja ochrony środowiska działa w ramach systemu finansowania ochrony środowiska w Polsce, w którym aktualnie funkcjonują:



- Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej,
- wojewódzkie fundusze ochrony środowiska i gospodarki wodnej.

Do końca 2009 roku działały także powiatowe i gminne fundusze ochrony środowiska i gospodarki wodnej, zadania których przejęły odpowiednio powiaty i gminy.

Środki finansowe Funduszu przeznacza się na finansowanie ochrony środowiska i gospodarki wodnej w celu realizacji zasady zrównoważonego rozwoju w województwie śląskim. Fundusz stanowi więc istotny instrument wspomagający realizację polityki środowiskowej w województwie.

Fundusz, którego przychody stanowią m. in. środki z opłat za gospodarcze korzystanie ze środowiska i kar za naruszanie warunków tego korzystania, zgodnie z ustawą prawo ochrony środowiska (Art. 400a ust. 1 pkt 2, 2a, 5-9a, 11-22 i 24-42) może przeznaczać swoje środki na finansowanie zadań inwestycyjnych służących ochronie środowiska i gospodarce wodnej, a ponadto m.in. na monitoring środowiska, edukację ekologiczną, ochronę przyrody i urządzenie terenów zieleni, profilaktykę zdrowotną dzieci na obszarach przekroczeń norm ochrony środowiska oraz na prace badawcze.

Fundusz jest największym wojewódzkim funduszem ochrony środowiska, skala problemów ekologicznych na terenach, które obsługuje jest też nieporównywalna do problemów innych regionów w tej dziedzinie.

Fundusz pełni istotną rolę we wdrażaniu regionalnej polityki ochrony środowiska. Dofinansowanie zadań przez Fundusz następuje na zasadach i warunkach określonych w ustawie Prawo ochrony środowiska, z uwzględnieniem „Strategii działania WFOŚiGW w Katowicach” opracowanej zgodnie ze „Strategią Bezpieczeństwo Energetyczne i Środowisko. Perspektywa 2020” oraz „Strategią Rozwoju Województwa Śląskiego – Śląskie 2020+” i w oparciu o „Program ochrony środowiska Województwa Śląskiego do roku 2019 z uwzględnieniem perspektywy do roku 2024 ”.

Fundusz jest instrumentem finansowym realizacji polityki ekologicznej województwa, a podstawowymi dokumentami operacyjnymi, na podstawie których dofinansowuje zadania są:

- lista przedsięwzięć priorytetowych;
- kryteria wyboru przedsięwzięć;
- zasady udzielania dofinansowania;
- plan działalności / plan finansowy.

Powyższe dokumenty powstają i są realizowane w ramach funkcjonującego w Funduszu Zintegrowanego Systemu Zarządzania Jakością i Środowiskowego (ZSZ).

Dokumenty te są szeroko udostępniane klientom zewnętrznym - potencjalnym wnioskodawcom, w tym publikowane są na stronie internetowej Funduszu (www.wfosigw.katowice.pl).

Dofinansowanie zadań następuje w formie zwrotnej i bezzwrotnej.

Finansowanie zwrotne to:

- pożyczki udzielone przez Fundusz;
- linie kredytowe obsługiwane przez banki.



Finansowanie bezzwrotne to:

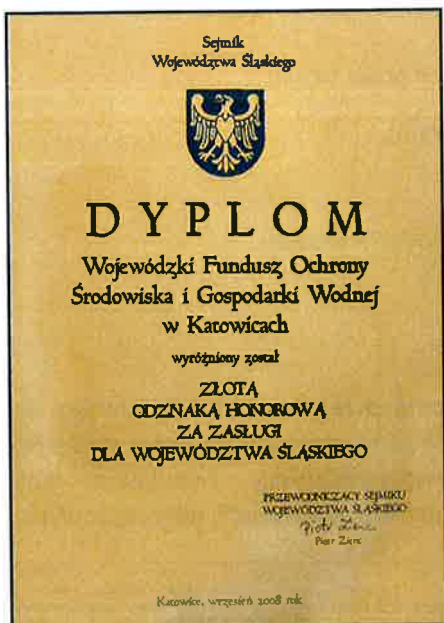
- dotacje i dopłaty do oprocentowania kredytów udzielanych przez banki;
- przekazanie środków państwowym jednostkom budżetowym;
- częściowe umorzenia pożyczek;
- nagrody za działalność na rzecz ochrony środowiska i gospodarki wodnej.

Organami Funduszu są:

- **Rada Nadzorcza [5 osobowa]**, powoływana i odwoływana przez ministra właściwego do spraw klimatu, w skład której wchodzi: przewodniczący rady wyznaczony przez ministra; wiceprzewodniczący rady wyznaczony przez sejmik województwa; członkowie rady wyznaczeni: przez ministra spośród przedstawicieli nauki lub organizacji pozarządowych, przez Zarząd NFOŚiGW i przez wojewodę.
- **Zarząd [1-2 osobowy]**: powoływany i odwoływany przez Zarząd Województwa Śląskiego na wniosek Rady Nadzorczej Funduszu.

Obsługę techniczno-organizacyjną zapewnia Organom **Biuro Funduszu** z siedzibą w Katowicach.

Działalność Funduszu jest wysoko oceniana przez klientów zewnętrznych i wewnętrznych, co potwierdzają prowadzone regularnie badania ich satysfakcji oraz liczne dowody w postaci nagród i wyróżnień. Fundusz uzyskał w 2004 roku Śląską Nagrodę Jakości, w 2008 roku Złotą Odznakę za Zasługi dla Województwa Śląskiego oraz tytuł „Firma roku 2008 na Śląsku” w kategorii *instytucja wspierająca gospodarkę* – przyznawany przez Śląskie Stowarzyszenie Menedżerów, a w 2009 roku Laur „Ekoprzyjaźni 2009” miesięcznika Ekonatura. W 2010 roku Funduszowi przyznano Statuetkę Śląskiego Oskara. Nagroda ta przyznawana jest z inicjatywy Wydawnictwa Goniec Górnośląski i Uniwersytetu Śląskiego osobom, firmom i samorządom, które swą pracą i umiejętnościami przyczyniają się do tworzenia nowego oblicza województwa śląskiego jako nowoczesnego, silnego gospodarczo, naukowo i kulturowo regionu. W 2011 roku Fundacja Ekologiczna „Arka” przyznała Funduszowi Nagrodę Dobrych Uczynków, za otwartość i gotowość wspierania działań proekologicznych w regionie, a Klub GAJA wyróżnił Fundusz swą coroczną nagrodą „Współodczuwania”. W 2012 roku Fundusz otrzymał nagrodę „Phoenix Sariansis”. W listopadzie 2013 roku Fundusz jako jedyny z wojewódzkich funduszy ochrony środowiska został zaproszony do wzięcia udziału w inauguracji polskiej edycji międzynarodowej inicjatywy Organizacji Narodów Zjednoczonych - pn. „Caring for Climate”. Było to jedno z ważniejszych wydarzeń związanych z odbywającym się w Warszawie szczytem klimatycznym. W 2015 roku Fundusz został uhonorowany specjalnym wyróżnieniem od Komisji Europejskiej z okazji 20-lecia EMAS a także przyznawaną jest przez Radę Polskiej Izby Ekologii odznaką honorową "Za zasługi dla zrównoważonego rozwoju". W grudniu 2018 roku, podczas odbywającej się w Katowicach 24 Konferencji Stron Ramowej Konwencji Narodów Zjednoczonych w Sprawie Zmian Klimatu (COP 24) Fundusz otrzymał przyznany przez Ministra Środowiska i Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska Jubileuszowy Certyfikat EMAS.





2. POLITYKA ŚRODOWISKOWA

W wyniku identyfikacji znaczących aspektów środowiskowych opracowana została i przyjęta przez Zarząd *Polityka środowiskowa* Funduszu, odnosząca się zarówno do aspektów pośrednich jak i bezpośrednich, chociaż te ostatnie mają charakter umiarkowany, a ich nadzorowanie ma na celu między innymi służyć przykładem klientom zewnętrznym w jaki sposób można troszczyć się o stan środowiska. Polityka środowiskowa jest realizowana w sposób zintegrowany z Polityką jakości.

POLITYKA ŚRODOWISKOWA

Zarząd Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach jest świadomy ograniczonego zakresu oraz skali bezpośredniego wpływu *Funduszu* na środowisko. Jako wiodąca instytucja finansująca przedsięwzięcia proekologiczne w województwie śląskim wspieramy wdrażanie regionalnej polityki środowiskowej obejmujące między innymi osiągnięcie wymaganych standardów jakości środowiska. W tym celu wspomagamy preferencyjnym dofinansowaniem przedsięwzięcia dotyczące ochrony powietrza, wody i powierzchni ziemi, gospodarki odpadami i wodnej, edukacji ekologicznej, ochrony przyrody i inne, zgodnie z celami i priorytetami, zapisanymi w wojewódzkim programie ochrony środowiska. W ten sposób poprzez pośrednie aspekty środowiskowe wnosimy swój wkład w stałą poprawę stanu środowiska w województwie śląskim i systematyczne podnoszenie świadomości ekologicznej społeczeństwa.

Dążymy również do ciągłego zmniejszania negatywnego wpływu *Funduszu* na środowisko poprzez oszczędne i racjonalne gospodarowanie zasobami środowiska i zapobieganie zanieczyszczeniom. Działania nasze prowadzimy w sposób zorganizowany i zintegrowany z polityką jakości, w ramach obowiązujących wymagań prawnych w zakresie ochrony środowiska i innych. W tym celu wdrożyliśmy system zarządzania środowiskowego kierując się zasadą zrównoważonego rozwoju oraz wymaganiami międzynarodowej normy *PN-EN ISO 14001:2015* oraz *Rozporządzenia (WE) nr 1221/2009 dopuszczającego dobrowolny udział organizacji w systemie ekzarządzania i audytu (EMAS)*.

Ciągle doskonalimy nasz system zarządzania środowiskowego. Oprócz doskonalenia planu działalności, listy priorytetowych przedsięwzięć, zasad i kryteriów preferencyjnego dofinansowywania zadań poprawiających stan środowiska w województwie, zwracamy uwagę na stałe ograniczanie negatywnego wpływu *Funduszu* na środowisko, związanego z następującymi bezpośrednimi aspektami środowiskowymi: wytwarzaniem odpadów z makulatury, odpadów komunalnych, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, tonerów i kartridży oraz odpadów niebezpiecznych w postaci zużytych świetlówek, baterii i części sprzętu elektrycznego i elektronicznego, a także zużycia gazu i energii elektrycznej, zużycia wody i zrzutu ścieków, zagrożenia wystąpienia poważnych awarii w przypadku awarii infrastruktury oraz emisji gazów z kotłowni i samochodów służbowych.

Staramy się włączać pracowników do identyfikacji i doskonalenia efektów działalności środowiskowej *Funduszu* oraz poszerzać wiedzę dotyczącą konieczności ochrony środowiska nie tylko wśród pracowników, ale również utrzymywać komunikację w sprawach dotyczących naszych aspektów środowiskowych z naszymi klientami, którymi są między innymi jednostki administracji rządowej i samorządowej, przedsiębiorcy, instytucje, organizacje pozarządowe i inne podmioty a także mieszkańcy regionu. *Polityka Środowiskowa Funduszu* jest znana, realizowana przez naszych pracowników i publicznie dostępna.

PREZES ZARZĄDU
/-/ Tomasz Bednarek

Katowice, maj 2021 roku



3. OPIS SYSTEMU ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKOWEGO

W WFOŚiGW w Katowicach funkcjonuje Zintegrowany System Zarządzania (ZSZ), spełniający wymagania międzynarodowych norm ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, Rozporządzenia (WE) nr 1221/2009 w sprawie dobrowolnego udziału organizacji w systemie ekzarządzania i audytu we wspólnocie (EMAS) - zmienionego Rozporządzeniem (UE) nr 2017/1505 i Rozporządzeniem (UE) nr 2018/2026, oraz Systemu Przeciwdziałania Zagrożeniom Korupcyjnym (SPZK).

Potwierdzeniem wdrożenia systemu i spełniania przez Fundusz wymagań ISO 9001, ISO 14001 i SPZK jest uzyskanie certyfikatu wydanej przez niezależną jednostkę certyfikującą w zakresie:

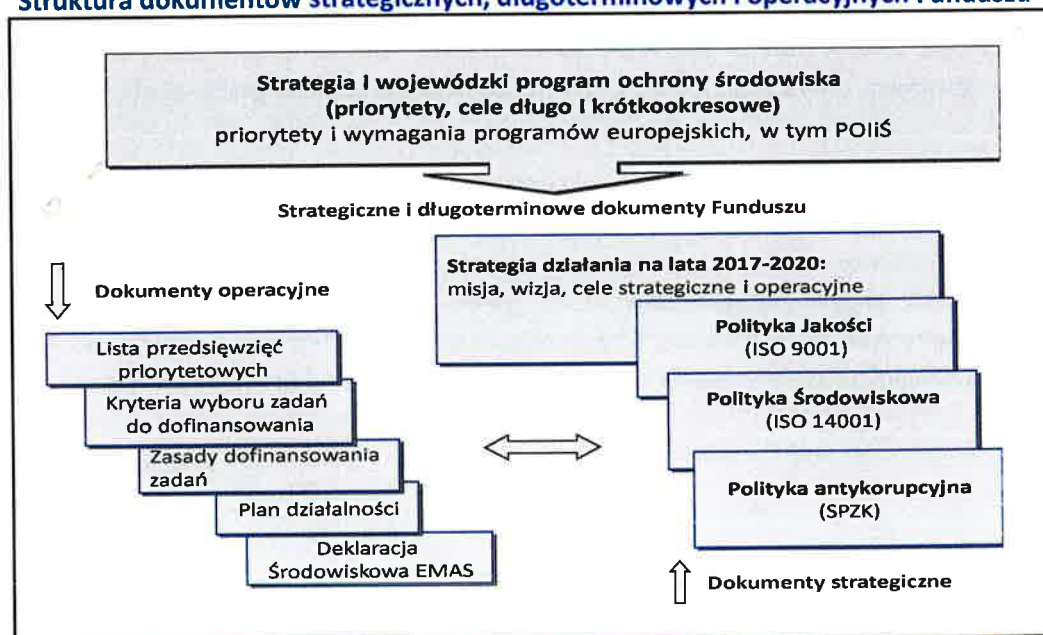
„Gromadzenie i gospodarowanie środkami finansowymi, z ich przeznaczeniem na dofinansowanie przedsięwzięć proekologicznych, poprawiających stan środowiska w województwie śląskim”,

natomiast spełnianie wymagań EMAS potwierdza wpis do krajowego rejestru EMAS dokonany przez Ministra Środowiska w dniu 31.01.2007 r. pod numerem: PL 2.24-002-6, potwierdzony przez Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w 2020 roku. Zakres systemu podlegającego weryfikacji na zgodność z EMAS jest tożsamy z zakresem Zintegrowanego Systemu Zarządzania i obejmuje cały obszar działalności (klasyfikacja NACE/PKD – 64 92 Z) i wszystkie obiekty (wymienione w p. 1.1.1.).

Fundusz, działając w ramach wyznaczonych przez ustawę Prawo ochrony środowiska, kreuje swoje dokumenty strategiczne i operacyjne - w taki sposób, by dofinansowywać zadania związane z pośrednimi aspektami środowiskowymi, zgodne z priorytetami i celami zapisanymi w strategii i programie ochrony środowiska województwa śląskiego. Funkcjonujący w Funduszu System Zarządzania Środowiskowego (SZŚ) jest częścią ZSZ i pozwala dofinansowywać zadania związane z pośrednimi aspektami środowiskowymi ze środków własnych oraz z innych źródeł i programów, w tym europejskich, a także pełnić rolę Instytucji Wdrażającej w Programie Operacyjnym Infrastruktura i Środowisko (POIiŚ).

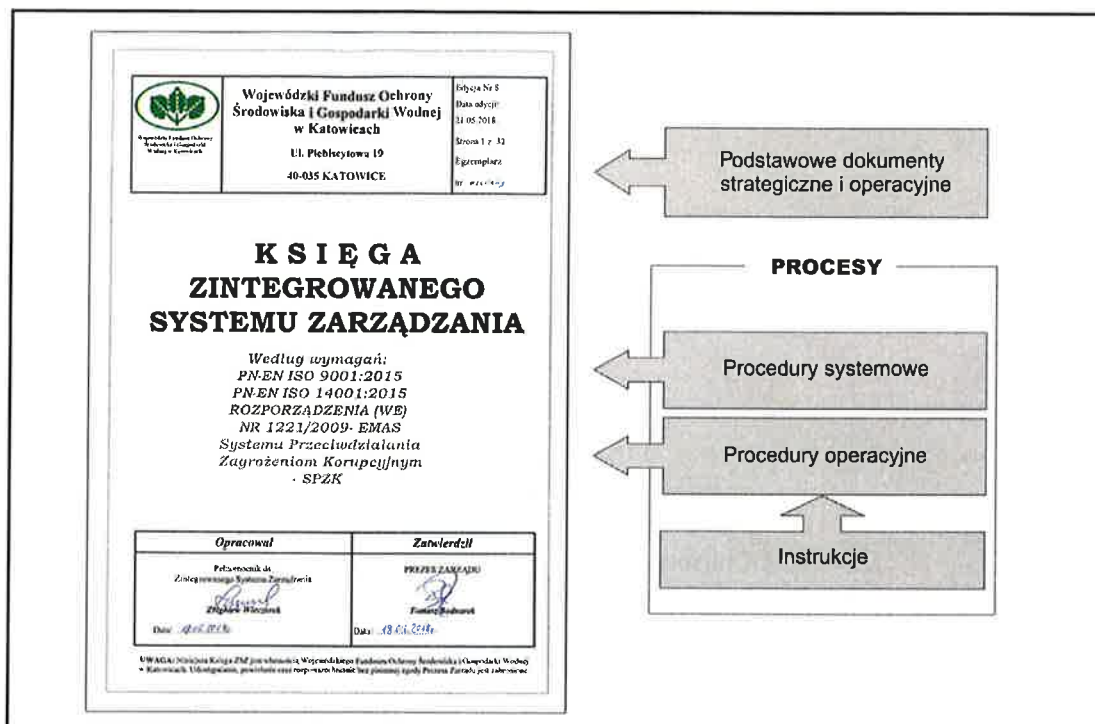
Sterowanie operacyjne związane z systemem zarządzania środowiskowego dotyczy całego obszaru działalności Funduszu, realizowanej w poszczególnych lokalizacjach (p. 1.1.1.), jednak większość działań prowadzona jest w biurze podstawowym (L1), gdzie zarządzane są poszczególne parametry środowiskowe dla całej instytucji. Pozostałe lokalizacje (L2, L3 i L4) umiejscowione są w wynajmowanych pomieszczeniach w budynkach biurowych, w związku z czym część bezpośrednich aspektów środowiskowych nie jest tam w pełni uwzględniana (szczegóły w p. 6.1.). Pracownicy zespołów mających siedzibę w lokalizacji L2 część swoich zadań wykonują w biurze podstawowym (posiedzenia organów Funduszu, konferencje, narady, spotkania z beneficjentami itp.). W lokalizacjach L3 i L4 prowadzone są punkty informacyjne Programu „Czyste powietrze”.

Struktura dokumentów strategicznych, długoterminowych i operacyjnych Funduszu



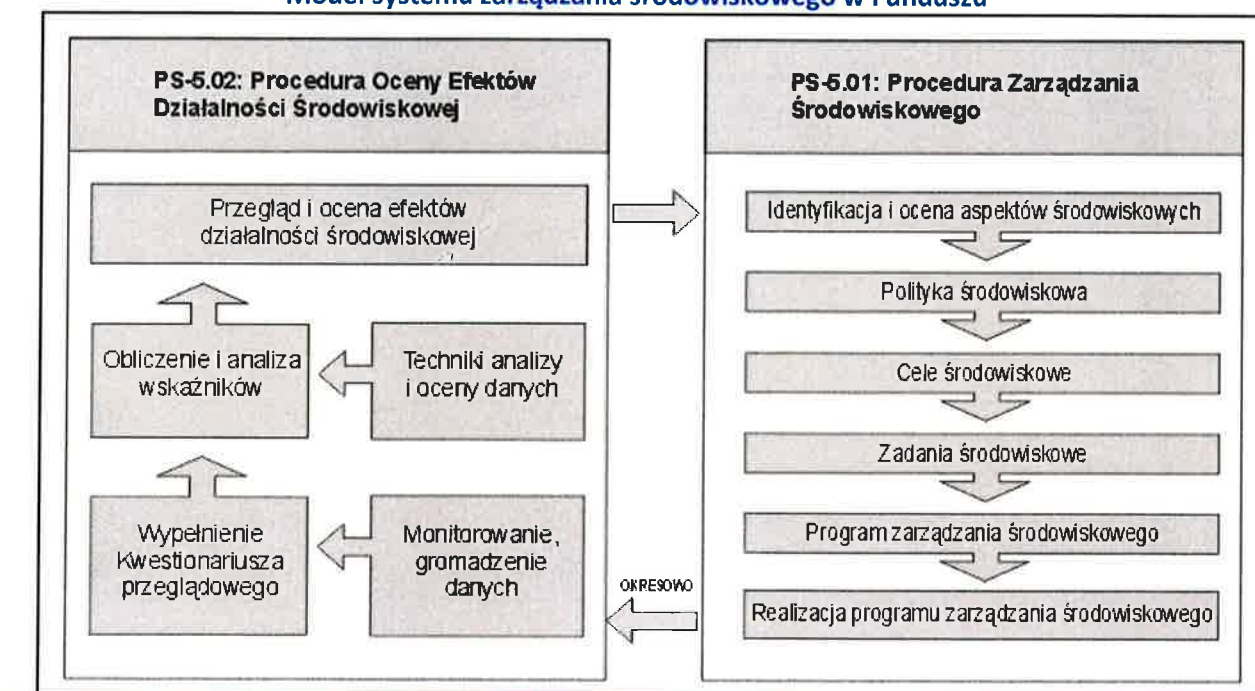
Podstawowym dokumentem ZSZ jest Księga Zintegrowanego Systemu Zarządzania. Opisano w niej wszystkie realizowane przez Fundusz procesy. Spis treści Księgi ZSZ wynika z normy ISO 9001. Tam gdzie jest to wymagane przez normy ISO 9001, ISO 14001, rozporządzenie EMAS, SPZK, przepisy prawa lub specyficzne wymagania np. POIiŚ, tryb postępowania w obrębie poszczególnych procesów jest uszczegóławiany w procedurach i szczegółowych instrukcjach.

Struktura dokumentacji Zintegrowanego Systemu Zarządzania



System Zarządzania Środowiskowego opisano za pomocą dwóch podstawowych procedur systemowych realizujących wymagania EMAS i ISO 14001 oraz zintegrowano z systemem zarządzania jakością.

Model systemu zarządzania środowiskowego w Funduszu





Nr Certyfikatu
NC-0633

CERTYFIKAT

Przeznaczenie:

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach

ul. Plebiscytowa 19
40-035 Katowice

Druga lokalizacja: ul. Wita Stwosza 2
40-036 Katowice

Punkty informacyjne programu „Czyste powietrze”:
ul. Legionów 57 43-300 Bielsko-Biala
ul. Jana III Sobieskiego 7 42-200 Częstochowa

Wzrost Certyfikacji Systemu Zarządzania w Przeglądzie Finansowym, 12.11.2014, ul. Plebiscytowa 19, 40-035 Katowice, załącznik do Strategii Zarządzania Zrównoważony System Zarządzania Środowiskowego i Zarządzania Środowiskowego (ZSZ) Wydziału Zarządzania Zasobami i Infrastrukturą Regionalnego Związku Województwa Śląskiego

ISO 9001:2015
ISO 14001:2015

Zastosowanie:

GROMADZENIE I GOSPODAROWANIE ŚRODKAMI FINANSOWYMI, Z ICH PRZEZNACZENIEM NA DORNIANOWANIE PRZEDSIĘWZIĘĆ PROEKOLOGICZNYCH, POPRAWIAJĄCYCH STAN ŚRODOWISKA W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM

Termin ważności Certyfikacji: 05.06.2015

Certyfikator: 04.06.2021

PCA
AD 014
DMS, DMS

IAF

www.prs.pl

CERTYFIKAT

Nr 1/SA/2018

Systemu Przeciwdziałania Zagrożeniom Korupcyjnym

Zatwierdza się, że

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach
ul. Plebiscytowa 19, 40-035 Katowice

w zakresie

Gromadzenie i gospodarowanie środkami finansowymi, z ich przeznaczeniem na dofinansowanie przedsięwzięć proekologicznych poprawiających stan środowiska w województwie śląskim

pełnia wymagania

Systemu Przeciwdziałania Zagrożeniom Korupcyjnym*
na co dowodzi dokumentacja audytu przeprowadzona przez KJG-MCCA
w dniu 29 maja 2018 r.

Wzrostem otrzymaniu w uzgodnieniu z datą jest spełnienie wymagań SPZK* i Umowy 119/PPZS/Z/0/2018 z dnia 05.03.2018 r.

Data wydania niniejszego certyfikatu: 18 czerwca 2018 r.

Data wydania pierwszego certyfikatu: 22 października 2015 r.

Data ważności niniejszego certyfikatu: 17 czerwca 2021 r.

Marek Januszko
Dyrektor Biura KJG-MCCA

Marek Kłoczek
Wiceprezes - Dyrektor Generalny KJG

Wymagania SPZK dostosowane do stosowania w lipcu 2014 r.
Krajowa Izba Gospodarcza Biuro Legalizacji, Certyfikacji i Kamerytów, TEL 00-074 Warszawa, ul. Trębicka 4,
tel. +48 22 610 97 12 www.kjg.pl

Warszawa, 18 czerwca 2018 r.

CERTYFIKAT

Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska zaświadcza, że

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej
w Katowicach:

spełnia wymagania Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1221/2009 z dnia 25 listopada 2009 r. w sprawie dobrowolnego udziału organizacji w systemie ek zarządzenia i audytu we Wspólnocie (EMAS), uchyłającego rozporządzenie (WE) nr 761/2001 oraz decyzje Komisji 2001/681/WE i 2006/193/WE, czyli:

- utrzymuje system zarządzania środowiskowego,
- ocenia i doskonali efekty działalności środowiskowej,
- dostarcza informacje społeczeństwu i innym zainteresowanym stronom.

W związku z powyższym organizacja została wpisana do rejestru krajowego pod numerem **PL 2.24-002-6**

I jest uprawniona do stosowania logo EMAS.

I ten system zarządzania środowiskowego oraz deklaracja środowiskowa podlegają kontroli i zaświadczeniu przez akredytowanego weryfikatora środowiskowego.

Marek Kłoczek
GENERALNA DYREKCJA OCHRONY ŚRODOWISKA

Wzrostem otrzymaniu z datą jest spełnienie wymagań SPZK* i Umowy 119/PPZS/Z/0/2018 z dnia 05.03.2018 r.

EMAS



4. ASPEKTY ŚRODOWISKOWE

Z działalnością Funduszu wiążą się zarówno bezpośrednie jak i pośrednie aspekty środowiskowe. Aspekty te są identyfikowane i nadzorowane w ramach Zintegrowanego Systemu Zarządzania Jakością i Środowiskowego zgodnie z procedurami „Zarządzanie środowiskowe” i „Ocena efektów działalności środowiskowej”. Aspekty pośrednie korelują z priorytetami przyjętymi w „Strategii działania WFOŚiGW w Katowicach” i uznano je za **znaczące**, natomiast aspekty bezpośrednie oceniano metodą punktową: „zgodność z prawem” (istnienie stosownych przepisów w dziedzinie środowiska i ich wymagań - przy skali 0-3); „szkodliwość dla środowiska” (w tym możliwość wyrządzenia szkód w środowisku; wrażliwość środowiska; wielkość, liczbę, częstotliwość i odwracalność aspektu lub wpływu - przy skali 1-3) oraz „możliwość wpływu na aspekt” (przy skali 1-2). Uznano aspekt który osiągnął sumę punktów równą 8 jako znaczący, 5-7 jako umiarkowany, natomiast 1-4 jako nieistotny.

Identyfikacja i stosowanie wymagań prawnych odbywają się w oparciu o obowiązujące w Funduszu procedury (każda procedura obejmuje odnoszące się do danego zakresu regulacji przepisy prawne), zgodnie z Regulaminem organizacyjnym i Kartami stanowiskowymi. Wzory wniosków stosowane w Funduszu zawierają odniesienie do obowiązujących regulacji prawnych, a mające zastosowanie wymagania prawne ujęto w formie rejestru (zawierającego nawiązanie także do wiążących Fundusz umów i porozumień). Do działalności Funduszu nie mają zastosowania zezwolenia, pozwolenia i limity.

Fundusz prowadzi swoją działalność zgodnie z prawem. Ocena zgodności z wymaganiami prawnymi dotyczącymi środowiska przeprowadzana jest w ramach ZSZ w odniesieniu do zidentyfikowanych i ocenionych aspektów środowiskowych, podczas realizowanego corocznie przeglądu środowiskowego, którego rezultaty są jednym z elementów wejściowych podczas przeglądu systemu przez kierownictwo. Zgodność z prawem sprawdzana jest okresowo przez instytucje kontrolujące (np. NIK, UKS) a także monitorowana poprzez realizację cyklicznych auditów.

4.1. Aspekty bezpośrednie

Zarząd świadomy jest ograniczonego zakresu oraz skali bezpośredniego wpływu Funduszu na środowisko, jednakże dąży do ciągłego jego zmniejszania poprzez oszczędne i racjonalne gospodarowanie zasobami środowiska. Działania te prowadzone są w sposób zorganizowany i zintegrowany z polityką jakości oraz środowiskową, w ramach obowiązujących przepisów prawnych. W Funduszu wdrożony został system zarządzania środowiskowego wg. wymagań norm ISO 14001 oraz rozporządzenia EMAS.

W procesie doskonalenia systemu zarządzania Zarząd koncentruje się na stałym ograniczaniu negatywnego wpływu Funduszu na środowisko, związanego z następującymi aspektami środowiskowymi, które oceniono jako aspekty umiarkowane lub nieistotne:

aspekt środowiskowy	wpływ środowiskowy
wytwarzanie odpadów komunalnych	obciążenie środowiska odpadami, zajmowanie terenów na składowiska odpadów, utrata bioróżnorodności
wytwarzanie odpadów z makulatury, odpadów szklanych i z tworzyw sztucznych	zmniejszenie ilości odpadów na składowiskach, ponowne wykorzystanie surowców
Wytwarzanie odpadów – zużyty sprzęt elektryczny / biurowy, tonery i kartridże	przetwarzanie i odzysk surowców i materiałów
wytwarzanie odpadów niebezpiecznych w postaci świetlówek, baterii oraz części sprzętu elektrycznego	przetwarzanie i odzysk surowców i materiałów, unieszkodliwianie materiałów niebezpiecznych



zużycie gazu	zużycie zasobów naturalnych, zmiany klimatu, efekt cieplarniany, zubożenie warstwy ozonowej
zużycie wody i zrzut ścieków	zużycie zasobów naturalnych, obciążenie oczyszczalni
zużycie energii elektrycznej	zużycie zasobów naturalnych, emisje do powietrza, w tym gazy cieplarniane
emisja gazów z kotłowni i samochodów	zanieczyszczenie powietrza, emisje gazów i pyłów, zużycie materiałów i płynów eksploatacyjnych
zagrożenie wystąpienia poważnych awarii	ewentualne zanieczyszczenie środowiska

4.2. Aspekty pośrednie

Jako instytucja finansująca przedsięwzięcia proekologiczne o charakterze inwestycyjnym jak i pozainwestycyjnym na terenie województwa śląskiego Fundusz pośrednio wpływa na zmniejszenie negatywnego wpływu na środowisko związanego z następującymi aspektami środowiskowymi, odpowiadającymi obszarom priorytetowym Funduszu:

obszar priorytetowy (aspekt środowiskowy)	wpływ środowiskowy
Ochrona wód, adaptacja do zmian klimatu i gospodarka wodna	Zmniejszenie ryzyka zanieczyszczenia wód powierzchniowych i podziemnych, poprzez wzrost liczby osób korzystających z oczyszczalni ścieków. Zmniejszenie liczby osób zagrożonych powodzią, poprzez inwestycje w infrastrukturę.
Gospodarka odpadami i ochrona powierzchni ziemi	Ograniczenie obciążenia środowiska odpadami, zmniejszenie ilości odpadów na składowiskach, przetwarzanie i odzysk surowców i materiałów, unieszkodliwianie materiałów niebezpiecznych. Rewitalizacja terenów przemysłowych i zdegradowanych. Ochrona gleb użytkowanych rolniczo.
Ochrona atmosfery i ochrona przed hałasem	Zmniejszenie emisji gazów i pyłów do atmosfery. Ograniczenie strat energii. Poprawa stanu akustycznego środowiska.
Różnorodność biologiczna	Rozwój systemu obszarów chronionych, zachowanie bioróżnorodności.
Edukacja ekologiczna	Wzrost świadomości ekologicznej społeczeństwa.
Zapobieganie poważnym awariom	Ograniczenie ryzyka wystąpienia poważnych awarii i ewentualnego zanieczyszczenia środowiska.
Zarządzanie środowiskowe w regionie	Skuteczna realizacja polityki ekologicznej w regionie.
Profilaktyka zdrowotna	Zmniejszenie zagrożenia zdrowia dzieci na skutek zanieczyszczenia środowiska.



Fundusz wspiera preferencyjnym dofinansowaniem przedsięwzięcia dotyczące ochrony środowiska. W ten sposób Fundusz wywiera wpływ i wnosi swój wkład w stałą poprawę stanu środowiska w województwie śląskim i systematyczne podnoszenie świadomości ekologicznej społeczeństwa. Powyższe aspekty Fundusz uznaje za **znaczące** z racji dokonanej ich identyfikacji i priorytetyzacji w „Wojewódzkim programie ochrony środowiska” i w konsekwencji w „Strategii działania WFOŚiGW w Katowicach”. Z uwagi na misję i charakter działalności Funduszu aspekty pośrednie odgrywają zasadniczą rolę.

5. CELE I ZADANIA ŚRODOWISKOWE

Polityka środowiskowa stanowi podstawę opracowywania i realizacji celów i zadań środowiskowych oraz programu zarządzania środowiskowego. Dokumenty te są zintegrowane z celami operacyjnymi wynikającymi z polityki jakości.

5.1. Cele i zadania odnoszące się do aspektów bezpośrednich

Przyjęto podane w tabelach cele długoterminowe i krótkookresowe oraz zadania środowiskowe odnoszące się do bezpośrednich aspektów środowiskowych.

Oznaczenie	Cele długoterminowe	Aspekt środowiskowy	Wpływ na środowisko
O, ZK	Zapewnienie skutecznego nadzoru nad bezpośrednimi aspektami środowiskowymi	Wytwarzanie odpadów (w tym niebezpiecznych) Zużycie surowców i energii	W sposób optymalny obciążanie środowiska odpadami. Zużycie zasobów naturalnych
AWP	Zmniejszenie zagrożenia wystąpienia poważnej awarii	Zagrożenie wystąpienia poważnych awarii	Zmniejszenie prawdopodobieństwa nagłego zanieczyszczenia środowiska

Uwagi: O - gospodarka odpadami, ZK – zużycie kopalin, AWP - zapobieganie poważnym awariom

Oznaczenie	Cele krótkookresowe
O1	Utrzymywanie systemu selektywnej zbiórki odpadów
ZK1	Ograniczenie zużycia energii
AWP1	Nadzór nad infrastrukturą mogącą stanowić zagrożenie wystąpienia poważnej awarii



Oznaczenia	Nazwa zadania
O1.1	Prowadzenie selektywnej zbiórki makulatury
O1.2	Prowadzenie selektywnej zbiórki opakowań z tworzyw sztucznych
O1.3	Prowadzenie selektywnej zbiórki opakowań szklanych
O1.4	Prowadzenie selektywnej zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego
O1.5	Przeegląd miejsc zbierania poszczególnych odpadów
ZK1.1	Bieżąca wymiana sprzętu biurowego
ZK1.2	Uświadamianie pracownikom potrzeby oszczędzania energii
AWP1.1	Okresowy przegląd stanu technicznego infrastruktury

Powyższym zadaniom przypisano osoby odpowiedzialne, terminy realizacji, spodziewane efekty ekologiczne oraz zaplanowano środki finansowe na realizację, opracowując tym samym program zarządzania środowiskowego. Realizacja zadań i osiągnięcie celów jest nadzorowana zgodnie z procedurami ZSZ. Wynikające stąd efekty działalności środowiskowej opisano w punkcie 6.

5.2. Cele i zadania odnoszące się do aspektów pośrednich

Cele długoterminowe i operacyjne związane z aspektami pośrednimi zostały ustalone na podstawie „Wojewódzkiego programu ochrony środowiska” oraz „Strategii działania WFOŚiGW w Katowicach” i zapisane w „Liście przedsięwzięć priorytetowych planowanych do dofinansowania ze środków WFOŚiGW w Katowicach na 2020 rok”, natomiast zadaniom w przypadku aspektów pośrednich odpowiadają priorytetowe kierunki dofinansowania zadań zapisane w tym dokumencie. Cele i zadania zestawiono w tablicach niżej. Programem zarządzania środowiskowego w odniesieniu do aspektów pośrednich jest Plan działalności Funduszu na dany rok.

OCHRONA WÓD, ADAPTACJA DO ZMIAN KLIMATU I GOSPODARKA WODNA

Cele operacyjne	Priorytetowe kierunki dofinansowania
Cel strategiczny:	Przywrócenie wysokiej jakości wód powierzchniowych oraz ochrona jakości wód podziemnych i racjonalizacja ich wykorzystania oraz adaptacja do zmian klimatu
Tabela nr 1.1. OCHRONA WÓD (OW)	
OW 1. Poprawa jakości wód powierzchniowych i podziemnych, w tym ochrona wód ujmowanych do celów pitnych	OW 1.1. Inwestycje zgodne z Krajowym Programem Oczyszczania Ścieków Komunalnych oraz Programem Wodno-Środowiskowym Kraju.
	OW 1.2. Inwestycje z zakresu gospodarki ściekowej, dofinansowane ze środków zagranicznych.
	OW 1.3. Budowa, rozbudowa lub modernizacja oczyszczalni ścieków komunalnych na terenie aglomeracji o równoważnej liczbie mieszkańców (RLM) powyżej 2000.
	OW 1.4. Budowa lub modernizacja sieci kanalizacji w aglomeracjach o równoważnej liczbie mieszkańców (RLM) powyżej 2000.



Cele operacyjne	Priorytetowe kierunki dofinansowania
	OW 1.5. Budowa oczyszczalni przydomowych, systemów kanalizacji oraz podłączeń budynków do kanalizacji.
	OW 1.6. Budowa i modernizacja oczyszczalni ścieków przemysłowych lub bytowych i systemów odprowadzania ścieków.
	OW 1.7. Budowa i modernizacja obiektów gospodarki osadowej w zakresie przeróbki osadów ściekowych z oczyszczania ścieków komunalnych.
	OW 1.8. Inwestycje związane z ograniczeniem emisji zanieczyszczeń odprowadzanych w ściekach, wodach opadowych, roztopowych lub ze źródeł rolniczych, a zwłaszcza substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego, oraz właściwym utrzymaniem systemów odprowadzania ścieków.

GOSPODARKA WODNA (GW)

Cele operacyjne	Priorytetowe kierunki dofinansowania
GW 1. Adaptacja do zmian klimatu, przeciwdziałanie suszy oraz skutkom klęsk żywiołowych	GW 1.1. Uzupelnienie w sprzęt przeciwpowodziowy Komendy Wojewódzkiej Państwowej Straży Pożarnej, Komendy Wojewódzkiej Policji, wojewódzkich lub powiatowych magazynów przeciwpowodziowych.
	GW 1.2. Inwestycje w zakresie dostosowania do zmian klimatu, przeciwdziałania suszy oraz ograniczenia zużycia wody.
	GW 1.3. Inwestycje z zakresu gospodarki wodnej, dofinansowane ze środków zagranicznych.
GW 2. Likwidacja skutków powodzi	GW 2.1. Usuwanie skutków powodzi w urządzeniach wodnych, brzegach rzek lub potoków oraz urządzeniach ochrony środowiska.
GW 3. Zastosowanie odnawialnych źródeł energii w gospodarce wodnej	GW 3.1. Wsparcie inwestycji hydroenergetycznych mających istotne znaczenie dla poprawy bezpieczeństwa przeciwpowodziowego.
GW 4. Zapewnienie mieszkańcom dostępu do wody o jakości odpowiadającej normom wody do picia	GW 4.1. Inwestycje z zakresu gospodarki wodnej, dofinansowane ze środków zagranicznych.
	GW 4.2. Wymiana odcinków sieci wodociągowych azbestowo-cementowych i ołowianych.
	GW 4.3. Wymiana zdegradowanych sieci wodociągowych, w których występują znaczne straty wody.



Cele operacyjne	Priorytetowe kierunki dofinansowania
	GW 4.4. Zaopatrzenie w wodę do celów pitnych: <ul style="list-style-type: none">– budowa urządzeń wodociągowych na terenach nie objętych zbiorowym systemem zaopatrzenia w wodę, na których działają bądź są budowane sieci kanalizacji sanitarnej;– budowa lub modernizacja urządzeń wodociągowych w przypadku niewłaściwej jakości wody do picia;– budowa lub modernizacja urządzeń w celu zapewnienia dostaw wody pitnej w przypadku niewystarczającej ilości wody.
	GW 4.5. Modernizacja stacji uzdatniania wody w celu zapewnienia bezpieczeństwa dostaw wody pitnej.

Brak wniosków: GW 1.1., GW 2.1., GW 3.1.

GOSPODARKA ODPADAMI I OCHRONA POWIERZCHNI ZIEMI

GOSPODARKA ODPADAMI (OZ)

Cele operacyjne	Priorytetowe kierunki dofinansowania
Cel strategiczny:	Minimalizacja ilości powstających odpadów, wzrost wtórnego wykorzystania i ograniczenie składowania pozostałych odpadów
OZ 1. Ograniczanie obciążenia środowiska odpadami	OZ 1.1. Inwestycje zgodne z Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Śląskiego.
	OZ 1.2. Inwestycje pozwalające na zapobieganie powstawaniu odpadów lub przygotowanie ich do ponownego użycia lub umożliwiające recykling, odzysk, unieszkodliwianie odpadów.
	OZ 1.3. Pokrywanie kosztów zagospodarowania odpadów z wypadków, zgodnie z obowiązkiem ustawowym.
	OZ 1.4. Zapobieganie lub usuwanie skutków zanieczyszczenia środowiska w przypadku nieustalenia podmiotu za nie odpowiedzialnego albo bezskutecznej egzekucji wobec sprawcy.
	OZ 1.5. Inwestycje z zakresu gospodarki odpadami, dofinansowane ze środków zagranicznych.
	OZ 1.6. Zakup sprzętu specjalistycznego – maszyn i pojazdów komunalnych służących realizacji zadań z zakresu gospodarki odpadami.
OZ 2. Zapewnienie bezpiecznego dla środowiska unieszkodliwiania odpadów	OZ 2.1. Budowa, rozbudowa i modernizacja składowisk odpadów w ramach Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Śląskiego.
	OZ 2.2. Usuwanie i unieszkodliwianie azbestu.
	OZ 2.3. Likwidacja zagrożeń środowiskowych powodowanych zdeponowaniem niebezpiecznych odpadów.
	OZ 2.4. Zamykanie składowisk odpadów.
	OZ 2.5. Likwidacja mogiłników i magazynów przeterminowanych środków ochrony roślin oraz „dzikich wysypisk”.

Brak wniosków: OZ 1.3., OZ 2.1.



OCHRONA POWIERZCHNI ZIEMI (TP)

Cele operacyjne	Priorytetowe kierunki dofinansowania
Cel strategiczny:	Przekształcenie terenów przemysłowych i zdegradowanych województwa śląskiego zgodnie z wymaganiami ekologicznymi oraz uwarunkowaniami społeczno-ekonomicznymi
TP 1. Rewitalizacja terenów przemysłowych i zdegradowanych	TP 1.1. Przywracanie terenom zdegradowanym wartości przyrodniczych.
	TP 1.2. Zadania z zakresu ochrony powierzchni ziemi, dofinansowane ze środków zagranicznych.
	TP 1.3. Remediacja zdegradowanego terenu poprzez oczyszczanie gleby, ziemi lub wód gruntowych, oraz ograniczenie możliwości rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w glebie, ziemi lub wodach.

ROLNICTWO EKOLOGICZNE (RE)

Cele operacyjne	Priorytetowe kierunki dofinansowania
Cel strategiczny:	Wspieranie działań w zakresie rolnictwa ekologicznego
RE 1. Ochrona gleb użytkowanych rolniczo	RE 1.1. Wapnowanie gleb zakwaszonych na skutek zanieczyszczenia środowiska.

OCHRONA ATMOSFERY (OA)

Cele operacyjne	Priorytetowe kierunki dofinansowania
Cel strategiczny:	Poprawa jakości powietrza oraz ograniczenie zużycia energii i wzrost wykorzystania energii z odnawialnych źródeł
OA 1. Zmniejszanie emisji pyłowo-gazowej, w tym tzw. „niskiej emisji”, zwiększenie efektywności energetycznej wytwarzania, przesyłu lub użytkowania energii	OA 1.1. Wdrażanie projektów nowoczesnych, efektywnych i przyjaznych środowisku układów technologicznych oraz systemów wytwarzania, przesyłu lub użytkowania energii.
	OA 1.2. Budowa lub zmiana systemu ogrzewania na bardziej efektywny ekologicznie i energetycznie.
	OA 1.3. Budowa i modernizacja systemów redukcji zanieczyszczeń pyłowo-gazowych.
	OA 1.4. Wdrażanie obszarowych programów ograniczenia emisji pyłowo-gazowych.
	OA 1.5. Termoizolacja budynków w zakresie wynikającym z audytu energetycznego.
	OA 1.6. Instalacje do produkcji paliw niskoemisyjnych lub biopaliw.



Cele operacyjne	Priorytetowe kierunki dofinansowania
	OA 1.7. Wymiana autobusów komunikacji miejskiej na autobusy zeroemisyjne* oraz pojazdów używanych jako pojazdy uprzywilejowane lub pojazdów służących przeprowadzaniu kontroli bezpieczeństwa, z wprowadzeniem do eksploatacji pojazdów z napędem hybrydowym lub elektrycznym. * – zgodnie z ustawą z dnia 11 stycznia 2018 r. o elektromobilności i paliwach alternatywnych
	OA 1.8. Inwestycje z zakresu ochrony atmosfery, dofinansowane ze środków zagranicznych.
	OA 1.9. Budowa infrastruktury transportu rowerowego o charakterze ponadlokalnym i wojewódzkim.
	OA 1.10. Budowa infrastruktury ładowania drogowego transportu samochodowego oraz wymiana przez osoby prawne pojazdów samochodowych na pojazdy elektryczne.
	OA 1.11. Inwestycje z zakresu ochrony atmosfery realizowane w ramach wspólnych programów z NFOŚiGW.
OA 2. Wspieranie odnawialnych lub alternatywnych źródeł energii	OA 2.1. Wdrażanie programów lub projektów z zastosowaniem odnawialnych lub alternatywnych źródeł energii.

Brak wniosków: OA 1.6., OA 1.9.,

OCHRONA PRZED HAŁASEM (HA)

Cele operacyjne	Priorytetowe kierunki dofinansowania
Cel strategiczny:	Poprawa i utrzymanie dobrego stanu akustycznego środowiska
HA 1. Ograniczenie negatywnego wpływu hałasu na mieszkańców i środowisko	HA 1.1. Działania zmierzające do zmniejszenia uciążliwości hałasu drogowego.

Brak wniosków: HA 1.1.

RÓŻNORODNOŚĆ BIOLOGICZNA (OP)

Cele operacyjne	Priorytetowe kierunki dofinansowania
Cel strategiczny:	Zachowanie, odtworzenie i zrównoważone użytkowanie różnorodności biologicznej
OP 1. Rozwój systemu obszarów chronionych w województwie śląskim i ochrona obszarów i obiektów cennych przyrodniczo	OP 1.1. Działania związane z realizacją celów ochrony oraz zachowaniem przedmiotów ochrony obowiązujących w rezerwach przyrody, parkach krajobrazowych, obszarach chronionego krajobrazu, użytkach ekologicznych, stanowiskach dokumentacyjnych, zespołach przyrodniczo-krajobrazowych, w tym wdrażanie planów ochrony dla rezerwatów i parków krajobrazowych.



Cele operacyjne	Priorytetowe kierunki dofinansowania
	OP 1.2. Ochrona parków wpisanych do rejestru zabytków i parków o charakterze regionalnym.
	OP 1.3. Ochrona pomników przyrody, ochrona obiektów przyrody nieożywionej.
	OP 1.4. Rozwój ogrodów botanicznych.
	OP 1.5. Działania na rzecz utrzymania i poprawy właściwego stanu ochrony populacji gatunków roślin i zwierząt oraz siedlisk, dla których ochrony wyznaczono specjalne obszary ochrony ptaków oraz obszary specjalnej ochrony siedlisk Natura 2000.
OP 2. Ochrona i działania na rzecz zachowania bioróżnorodności, w tym działania na rzecz ochrony roślin lub zwierząt zagrożonych, w ich naturalnych siedliskach	OP 2.1. Ochrona i rehabilitacja zagrożonych rodzimych gatunków zwierząt lub roślin.
	OP 2.2. Rehabilitacja zwierząt dziko żyjących, w ośrodkach rehabilitacyjnych.
	OP 2.3. Ochrona cennych przyrodniczo biotopów o dużej bioróżnorodności, w szczególności torfowisk, muraw kserotermicznych i zarośli śródpolnych.
	OP 2.4. Zachowanie i wzbogacenie różnorodności biologicznej na obszarach chronionych na mocy ustawy o ochronie przyrody.
OP 3. Zapobieganie występowaniu zagrożeń w lasach	OP 3.1. Ochrona przeciwpożarowa w lasach.
OP 4. Naprawianie szkód w środowisku przyrodniczym	OP 4.1. Naprawianie szkód w środowisku przyrodniczym spowodowanych nadzwyczajnymi zagrożeniami: wichurami, pożarami, gradobiciem, powodzią i okiścią.
	OP 4.2. Eliminacja stanowisk obcych gatunków inwazyjnych, zagrażających zdrowiu.
OP 5. Zadrzewienia i zakrzewienia	OP 5.1. Zakładanie mini ogrodów botanicznych, mini arboretów przy placówkach, w których prowadzona jest edukacja ekologiczna.
	OP 5.2. Zadrzewianie i zakrzewianie nieużytków gminnych, przewidzianych w planie zagospodarowania przestrzennego na tereny zielone stanowiące zielenie publiczną.

Brak wniosków: OP 1.1, OP 2.4., OP 4.1.,

EDUKACJA EKOLOGICZNA (EE)

Cele operacyjne	Priorytetowe kierunki dofinansowania
Cel strategiczny:	Edukacja ekologiczna oraz propagowanie działań proekologicznych i zasady zrównoważonego rozwoju
EE 1. Edukacja ekologiczna dzieci i młodzieży	EE 1.1. Realizacja warsztatów, organizowanych na terenie województwa śląskiego, przez jednostki wyspecjalizowane w prowadzeniu edukacji ekologicznej.



Cele operacyjne	Priorytetowe kierunki dofinansowania
	EE 1.2. Wspieranie ośrodków edukacji ekologicznej, organizacji realizujących programy edukacji ekologicznej poprzez zakup pomocy dydaktycznych i drobnego sprzętu.
EE 2. Wspomaganie edukacji ekologicznej prowadzonej w wyższych szkołach województwa śląskiego	EE 2.1. Dopuszczenie uczelnianych laboratoriów na kierunkach kształcenia i specjalizacjach związanych z ochroną środowiska i gospodarką wodną.
EE 3. Edukacja ludzi dorosłych	EE 3.1. Seminaria, sympozja i konferencje z zakresu ochrony środowiska i gospodarki wodnej.
	EE 3.2. Upowszechnianie zasad dobrej praktyki rolniczej i metod oraz celów produkcji rolniczej metodami ekologicznymi.
EE 4. Propagowanie działań proekologicznych, podnoszenie powszechnej świadomości ekologicznej	EE 4.1. Programy edukacji ekologicznej, kampanie i akcje edukacyjno – informacyjne, w tym przedsięwzięcia związane z obchodami świąt ekologicznych.
EE 5. Udostępnianie społeczeństwu informacji o ochronie środowiska	EE 5.1. Cykliczne upowszechnianie zasady zrównoważonego rozwoju poprzez media.
	EE 5.2. Jednorazowe publikacje propagujące ochronę środowiska i gospodarkę wodną.
	EE 5.3. Oznakowanie ścieżek dydaktycznych przyrodniczych i ekologicznych.

Brak wniosków: EE 3.2.

ZAPOBIEGANIE POWAŻNYM AWARIOM (NZ)

Cele operacyjne	Priorytetowe kierunki dofinansowania
Cel strategiczny:	Ograniczenie ryzyka wystąpienia poważnych awarii oraz minimalizacja ich skutków
NZ 1. Ograniczenie ryzyka wystąpienia poważnych awarii	NZ 1.1. Tworzenie warunków do przeciwdziałania poważnym awariom.
NZ 2. Likwidacja skutków poważnych awarii	NZ 2.1. Usuwanie skutków poważnych awarii w środowisku i doposażenie służb ratowniczych.

ZARZĄDZANIE ŚRODOWISKOWE W REGIONIE

OPRACOWANIA I EKSPERTYZY (ZS)

Cele operacyjne	Priorytetowe kierunki dofinansowania
Cel strategiczny:	Stworzenie warunków najbardziej efektywnego uczestnictwa w realizacji polityki ekologicznej w regionie



Cele operacyjne	Priorytetowe kierunki dofinansowania
Cel strategiczny:	Stworzenie warunków najbardziej efektywnego uczestnictwa w realizacji polityki ekologicznej w regionie
ZS 1. Tworzenie zintegrowanego systemu zarządzania środowiskowego w województwie	ZS 1.1. Opracowanie programów i systemów zarządzania środowiskowego w województwie.
ZS 2. Opracowanie strategii i programów wdrożeniowych w zakresie ochrony środowiska i gospodarki wodnej	ZS 2.1. Opracowanie programów ochrony i kształtowania środowiska, zgodnie z zasadami ekorozwoju.
	ZS 2.2. Opracowanie planów gospodarki niskoemisyjnej oraz programów efektywności energetycznej z wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii.
ZS 3. Opracowanie strategii ochrony różnorodności biologicznej i krajobrazowej	ZS 3.1. Opracowanie systemu rozwoju i funkcjonowania obszarów (przestrzeni) chronionych, w tym opracowanie waloryzacji i inwentaryzacji przyrodniczych, wykonywanych na potrzeby kształtowania wojewódzkiego systemu obszarów chronionych.
	ZS 3.2. Opracowanie programu odtworzenia i utrzymania wartości przyrodniczych i kulturowych na obszarach chronionych, w tym opracowanie baz danych i dokumentacji do planów ochrony parków krajobrazowych, rezerwatów.
	ZS 3.3. Opracowanie dokumentacji do planów zadań ochronnych i planów ochrony dla obszarów NATURA 2000.
	ZS 3.4. Opracowanie planów urządzania lasu lub uproszczonych planów urządzania lasu dla lasów niestanowiących własności Skarbu Państwa, należących do osób fizycznych i wspólnot gruntowych – na zlecenie starosty.
	ZS 3.5. Opracowywanie audytów krajobrazowych.
ZS 4. Opinie naukowe, opracowania i ekspertyzy	ZS 4.1. Opinie naukowe, opracowania i ekspertyzy w zakresie ochrony środowiska i gospodarki wodnej istotne z punktu widzenia poprawy stanu środowiska województwa śląskiego, w tym w zakresie zadań dofinansowanych ze środków zagranicznych.

Brak wniosków: ZS 1.1., ZS 3.1., ZS 3.2., ZS 3.3.

MONITORING ŚRODOWISKA (MO)

Cele operacyjne	Priorytetowe kierunki dofinansowania
Cel strategiczny:	Systemowe, stałe badania i oceny stanu środowiska
MO 1. Wspieranie regionalnej sieci Państwowego Monitoringu Środowiska	MO 1.1. Monitoring środowiska wynikający z Programu Państwowego Monitoringu Środowiska dla województwa śląskiego.



MO 2. Wspieranie systemów kontrolnych i pomiarowych stanu środowiska	MO 2.1. Zakup urządzeń pomiarowych wykorzystywanych przez instytucje w zakresie uprawnień kontrolnych.
MO 3. Stworzenie systemu upowszechniania i udostępniania informacji o stanie środowiska	MO 3.1. Opracowanie informacji o stanie środowiska. Upowszechnianie informacji o stanie środowiska. Tworzenie baz danych o zanieczyszczeniach.

Brak wniosków: MO 1.1., MO 2.1.

SYSTEM KONTROLI WNOŠZENIA OPŁAT ZA KORZYSTANIE ZE ŚRODOWISKA (KO)

Cele operacyjne	Priorytetowe kierunki dofinansowania
Cel strategiczny:	Wspomaganie systemu kontroli wnoszenia opłat za korzystanie ze środowiska
KO 1. Wspomaganie systemu kontroli wnoszenia opłat za korzystanie ze środowiska	KO 1.1. Opracowania analiz i prognoz oraz doposażenie w sprzęt służący kontroli wnoszenia przewidzianych ustawą opłat za korzystanie ze środowiska.

PROFILAKTYKA ZDROWOTNA (MN)

Cele operacyjne	Priorytetowe kierunki dofinansowania
Cel strategiczny:	Profilaktyka zdrowotna dzieci z obszarów, na których występują przekroczenia standardów jakości środowiska
MN 1. Profilaktyka specjalistyczna	MN 1.1. Profilaktyka dzieci chorych lub zagrożonych schorzeniami związanymi z zanieczyszczeniem środowiska, realizowana w trakcie wyjazdów.
MN 2. Działania ogólnoprofilaktyczne	MN 2.1. Profilaktyka wraz z edukacją ekologiczną, realizowana w trakcie wyjazdów śródrocznych na tzw. zielone szkoły.
	MN 2.2. Profilaktyka wraz z edukacją ekologiczną, realizowana w okresie wakacji.

6. EFEKTY DZIAŁALNOŚCI ŚRODOWISKOWEJ

Efekty działalności środowiskowej Funduszu odnoszą się zarówno do aspektów bezpośrednich jak i pośrednich. Efekty działalności w odniesieniu do aspektów pośrednich, związane z poprawą stanu środowiska w województwie poprzez dofinansowanie priorytetowych zadań środowiskowych przedstawiane zostały w publicznie dostępnym dokumencie pt. „Sprawozdanie z działalności Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach za rok 2020”. Oceny takiej dokonuje się z mocy ustawy raz w roku podczas posiedzenia Zarządu, a następnie Rady Nadzorczej Funduszu. Efekty działalności środowiskowej związane z aspektami bezpośrednimi oceniane są również raz w roku zgodnie ze stosowną procedurą oceny efektów działalności środowiskowej.

6.1. Efekty działalności środowiskowej związane z aspektami bezpośrednimi

Fundusz monitoruje i ocenia efekty swojej bezpośredniej działalności w celu minimalizacji negatywnego wpływu na środowisko, a także spełnianie wymagań prawnych i innych. W tym celu w formie karty przeglądu zapisuje podstawowe parametry mające wpływ na stan środowiska, określa zestaw wskaźników, które są podstawą oceny za dany rok, a następnie ustala cele i zadania środowiskowe oraz



program zarządzania środowiskowego. W tablicach niżej pokazano parametry i wskaźniki stosowane do nadzorowania bezpośredniego wpływu Funduszu na środowisko, które są wykorzystywane podczas oceny efektów działalności środowiskowej, identyfikacji aspektów, ustalania celów i zadań oraz programu zarządzania środowiskowego.

Spełnienie wymagań EMAS w odniesieniu do wskaźników oceny efektów działalności środowiskowej

Wymagania EMAS Główne wskaźniki	Nazwa (definicja wskaźnika) w systemie	Obliczenie	Jednostka
woda	Zużycie wody (zużycie wody ogółem / pracownika / rok)	B1/A2	m ³ /prac/a
efektywność energetyczna	Zużycie gazu do celów grzewczych (zużycie gazu / pracownika / rok)	C1/A2	m ³ /prac/a
	Zużycie energii elektrycznej (zużycie energii elektrycznej / pracownika / rok)	C2/A2	kWh/prac/a
efektywne wykorzystanie materiałów	Zużycie papieru (zużycie papieru / pracownika / rok)	D1/A2	ryz/prac/a
odpady	Selektywna zbiórka zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (odpady w postaci zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego zebrane selektywnie/ pracownika/ rok)	D2/A2	kg/prac/a
	Wytwarzane odpady komunalne (wytworzone odpady komunalne ogółem / pracownika / rok)	D3/A2	m ³ /prac/a
	Selektywna zbiórka makulatury (odpady w postaci makulatury zebrane selektywnie/ pracownika/ rok)	D4/A2	kg/prac/a
	Selektywna zbiórka opakowań z tworzyw sztucznych (odpady w postaci opakowań z tworzyw sztucznych zebrane selektywnie/ pracownika/ rok)	D5/A2	m ³ /prac/a
	Selektywna zbiórka opakowań szklanych (odpady w postaci opakowań szklanych zebrane selektywnie/ pracownika/ rok)	D6/A2	m ³ /prac/a
	Selektywna zbiórka odpadów niebezpiecznych (odpady niebezpieczne zebrane selektywnie /pracownika / rok)	D7/A2	kg/prac/a
emisja	Emisje ze spalania paliw, gazy cieplarniane (emisje / pracownika / rok)	E1/A2 E2/A2	Mg/prac/a kg/prac/a
	Bezpośrednie aspekty środowiskowe powodują znikomą emisję do powietrza.		
użytkowanie gruntów w odn. do różnorodności biologicznej	Użytkowanie gruntów (powierzchnia użytkowa / pracownika / rok) Dotyczy budynków w których znajdują się pomieszczenia biurowe Funduszu. Budynki zlokalizowane są w centrum aglomeracji miejskiej. Zajmowana powierzchnia – uwagi pod tablicami poniżej.	F1/A2	m ² /prac/a
energia odnawialna	Nie stosuje się energii ze źródeł odnawialnych.		

Uwaga: Brak sektorowych dokumentów referencyjnych w zakresie działalności Funduszu.

Parametry B1,C1, D3, D4, D5, D6, E1 – dotyczą lokalizacji podstawowej (L1) przy ul. Plebiscytowej.
Parametry C2, D1, D2, D7, E2 – dotyczą wszystkich lokalizacji biur Funduszu.

Karta przeglądu

Parametr	Nazwa Parametru	Jednostka	Wartość			
A	Dane ogólne					
A1		rok	2017	2018	2019	2020
A2	liczba pracowników ogółem	osoby	131	144	185	199
B	Ochrona wód i gospodarka wodna					
B1	zużycie wody i zrzut ścieków	m ³	423	408	386	386
C	Zużycie gazu i energii					
C1	zużycie gazu do celów grzewczych	m ³	26 290	28 103	23 583	23 640
C2	zużycie energii elektrycznej	kWh	202 876	189 697	207 171	211 263
D	Gospodarka materiałami i odpadami					
D1	zużycie papieru	ryzy	1138	1239	2400	1 800
D2	Odpady w postaci zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	kg	-	316	440	10
D3	wytworzone odpady komunalne ogółem	m ³	49,92	49,92	49,92	49,92



D4	odpady w postaci makulatury zebrane selektywnie	kg	650	840	980	540
D5	odpady w postaci opakowań z tworzyw sztucznych zebrane selektywnie	m ³	3,12	3,12	3,12	3,12
D6	Odpady w postaci opakowań szklanych zebrane selektywnie	m ³	3,12	3,12	3,12	3,12
D7	Odpady niebezpieczne zebrane selektywnie	kg	46	20	20	10
E	Emisja ze spalania paliw płynnych i gazowych					
E1 ^x	emisja ze spalania paliwa gazowego (gazy cieplarniane - ekwiwalent CO ₂)	Mg	51,63	55,19	47,16	47,28
E2 ^{xx}	emisja ze spalania paliw płynnych:	kg				
	CO		28,94	34,39	34,83	23,58
	HC		3,86	4,08	4,31	2,86
	NO _x		9,46	11,97	10,39	6,18
	PM(cząstki stałe)		0,076	0,11	0,11	0,08
F	Użytkowanie gruntów w odn. do różnorodności biologicznej					
F1	Powierzchnia użytkowa	m ²	2.094,70	2.559,12	2.921,03	3 176,00

x- wskaźniki emisji paliwa gazowego obliczono na podstawie Wytycznych Ministerstwa Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z kwietnia 1996 r.

xx - wskaźniki emisji paliw płynnych obliczono na podstawie wartości dopuszczalnych emisji spalin według norm EURO wpisanych do świadectw homologacji wydanych dla samochodów służbowych.

Wskaźniki oceny efektów działalności środowiskowej

Nazwa (definicja wskaźnika)	Obliczenie	Jednostka	2017	2018	2019	2020
Zużycie wody (zużycie wody ogółem / pracownika / rok)	B1/A2	m ³ /prac/a	3,23	2,83	2,08	1,93
Zużycie gazu do celów grzewczych (zużycie gazu / pracownika / rok)	C1/A2	m ³ /prac/a	200,68	195,16	127,47	118,79
Zużycie energii elektrycznej (zużycie energii elektrycznej / pracownika / rok)	C2/A2	kWh/prac/a	1548,67	1317,34	1119,84	1061,62
Zużycie papieru (zużycie papieru / pracownika / rok)	D1/A2	ryz/prac/a	8,68	8,60	12,97	9,04
Selektywna zbiórka zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (odpady w postaci zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego zebrane selektywnie /pracownika /rok)	D2/A2	kg/prac/a	-	2,19	2,37	0,05
Wytwarzane odpady komunalne (wytworzone odpady komunalne ogółem / pracownika / rok)	D3/A2	m ³ /prac/a	0,38	0,35	0,27	0,25
Selektywna zbiórka makulatury (odpady w postaci makulatury zebrane selektywnie/ pracownika /rok)	D4/A2	kg/prac/a	4,96	5,83	5,29	2,71
Selektywna zbiórka odpadów z tworzyw sztucznych (odpady w postaci opakowań z tworzyw sztucznych zebrane selektywnie /pracownika /rok)	D5/A2	m ³ /prac/a	0,023	0,021	0,016	0,015
Selektywna zbiórka opakowań szklanych (odpady w postaci opakowań szklanych zebrane selektywnie/pracownika /rok)	D6/A2	m ³ /prac/a	0,023	0,021	0,016	0,015
Selektywna zbiórka odpadów niebezpiecznych (odpady niebezpieczne zebrane selektywnie / pracownika / rok)	D7/A2	kg/prac/a	0,351	0,139	0,108	0,050
Emisja ze spalania paliwa gazowego -ekwiwalent CO ₂ (emisja / pracownika / rok)	E1/A2	Mg/prac/a	0,39	0,38	0,25	0,23
Emisja ze spalania paliw płynnych (emisje / pracownika / rok):	E2/A2	kg/prac/a	0,22	0,24	0,18	0,11
CO			0,029	0,028	0,023	0,014
HC			0,07	0,083	0,056	0,031
NO _x			0,0005	0,0007	0,0006	0,0004
PM (cząstki stałe)						
Użytkowanie gruntów (powierzchnia użytkowa /pracownika /rok)	F1/A2	m ² /prac/a	15,99	17,77	15,79	15,96

C1, E1 - poziom zużycia gazu uzależniony jest od długości sezonu grzewczego.

C2 - Dane dotyczące zużycia energii elektrycznej przeliczane są zbiorczo, ze względu na podobny charakter wykonywanej działalności i przemieszczanie się pracowników pomiędzy budynkami (obieg dokumentacji, praca w zespołach roboczych i komisjach oceny projektów, posiedzenia



- organów Funduszu itp.), zużycie energii elektrycznej ul. Plebiscytowa - 118 959 kWh, ul. Wita Stwosza - 92 304 kWh.
- D1 - zużycie papieru wynika z realizacji programu priorytetowego Czyste powietrze i związanej z tym obsługi kilku tysięcy nowych beneficjentów – klientów indywidualnych (przyjmowanie i drukowanie wniosków, kopiowanie załączników i dokumentów rozliczeniowych itp.).
- D2, D7 - odpady w postaci zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz świetlówek i baterii (odpady niebezpieczne) przechowywane są w wyznaczonym miejscu i przekazywane do utylizacji w ramach umowy na odbiór pozostałych odpadów a potwierdzeniem tego faktu jest karta przekazania odpadów. Zużyte tonery i kartridże odbierane są w ramach umowy na dostawę artykułów biurowych na zasadzie wymiany zużytych na nowe.
- D3, D4 - postępowanie z odpadami prowadzone jest zgodnie z wymaganiami prawnymi i zawartymi umowami na odbiór odpadów.
- D5, D6 - selektywna zbiórka opakowań z tworzyw sztucznych i opakowań szklanych jest określana na podstawie liczby odebranych pojemników, niezależnie od stopnia ich wypełnienia.
- E2 - zużycie paliwa przez siedem samochodów służbowych w 2020 roku wynosiło 4 566,70 litrów oleju napędowego oraz 1 011,12 litrów benzyny przy ogólnym przebiegu 91 213 kilometrów.
- F1 - pomieszczenia Biura Funduszu, zlokalizowane w budynkach biurowych w centrum miast, obejmują powierzchnię biurową, gospodarczą, magazynową i ciągi komunikacyjne (powierzchnie nieprzepuszczalne). Zatrudnienie pracowników, zakupy, zawieranie umów, selektywna zbiórka tonerów i kartridży oraz sprzętu elektrycznego i elektronicznego (wydawanie nowych i odbiór zużytych) i wydawanie materiałów, w tym papieru jest realizowana tylko w biurze podstawowym w Katowicach (L1 – 1.290,80 m²), gdzie nadzorowane są poszczególne parametry środowiskowe dla całego Funduszu. Umowa najmu lokali na potrzeby biura w Katowicach przy ulicy Wita Stwosza 2 (L2 – 1 806,17 m²) rozliczana jest kwotowo i nie wyróżnia pozycji związanych ze zużyciem wody, zrzutem ścieków oraz odbiorem odpadów. Natomiast energia elektryczna rozliczana jest na podstawie wskazań liczników energii i właściciel nieruchomości comiesięcznie wystawia Funduszowi faktury za jej faktyczne zużycie. Zużycie tej energii podlega monitorowaniu i rejestracji. Ponadto od października 2018 r. Wojewódzki Fundusz wynajmuje pomieszczenia w Bielsku-Białej i Częstochowie w celu obsługi beneficjentów programu Czyste Powietrze. (L3 – Częstochowa 32,50m², L4 – Bielsko-Biała 46,53m²). Opłaty za energię, wodę i odpady w tych lokalizacjach rozliczane są w stawce czynszu za wynajem pomieszczeń.

Do działalności Funduszu nie mają zastosowania zezwolenia, pozwolenia i limity. Umowy na dostawy zasobów i energii są aktualne i nadzorowana jest ich realizacja. Posiadane urządzenia i instalacje użytkowane są zgodnie z wymaganiami prawnymi. Fundusz wypełnia obowiązki związane ze składaniem informacji i sprawozdań (Urząd Marszałkowski, CRO, BDO – nr rejestr. 000073739, KOBIZE – nr id. PO 16941). Fundusz eksploatuje 7 klimatyzatorów oraz agregat wody lodowej zawierające czynnik R 410a i R 32 łącznie w ilości 23,20 kg - co odpowiada łącznie ekwiwalentowi 46,45 ton CO₂. Do rejestru KOBIZE za 2020 r. omyłkowo podano dane za 2019 r. dotyczące ubytku czynnika chłodzącego R 134a z klimatyzacji w ilości 2,2 kg podczas serwisowania samochodów służbowych. Fundusz dokonał analizy zgodności z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady nr 517/2014 w sprawie F-gazów. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 8 stycznia 2016 r. Fundusz dokonał rejestracji w Centralnym Rejestrze Operatorów Urządzeń i Systemów Ochrony Przeciwpożarowej. Dla poszczególnych aspektów wyznaczono pracowników odpowiedzialnych za ich bieżące nadzorowanie i realizację.

W 2020 roku wszystkie zadania związane z aspektami bezpośrednimi zostały zrealizowane.

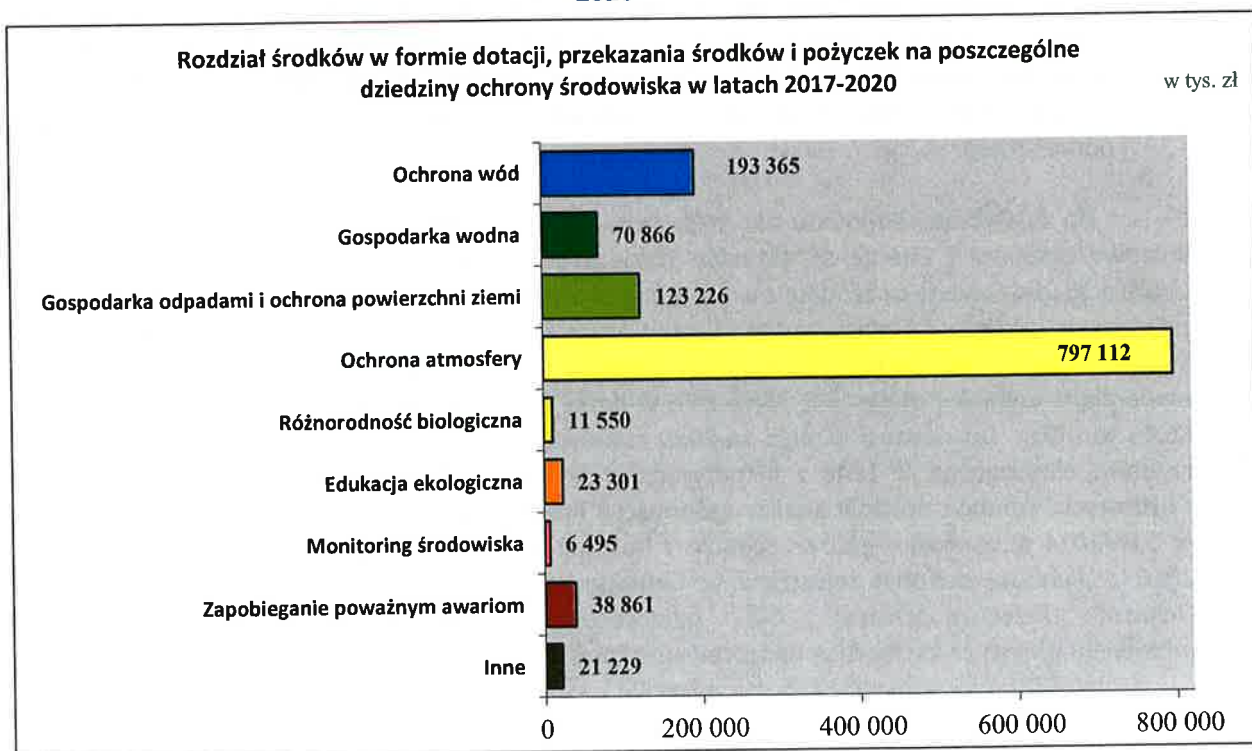
6.2. Efekty działalności środowiskowej związane z aspektami pośrednimi

Fundusz, realizując wymagania prawa ochrony środowiska, prowadzi ocenę efektów swojej działalności środowiskowej w odniesieniu do aspektów pośrednich od początku swego istnienia, a w odniesieniu do 2020 roku szczegółowo w „Sprawozdaniu z działalności Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach za 2020 rok”, dostępnym na stronie internetowej oraz publikowanym w Wojewódzkim Dzienniku Urzędowym.

Fundusz prowadzi otwarty dialog ze społeczeństwem, w tym promocję swojej działalności i uzyskiwanych efektów, zgodnie z realizowaną polityką komunikacyjną, przede wszystkim poprzez:

- zamieszczanie na stronie internetowej informacji i dokumentów dotyczących funkcjonowania Funduszu (sprawozdania, plan działalności, dokumenty operacyjne, bieżące informacje z działalności), poradniki jak uzyskać dofinansowanie z WFOŚiGW w Katowicach, a także profile na portalach społecznościowych: facebook i twitter, informujące o najważniejszych, bieżących wydarzeniach z udziałem przedstawicieli Funduszu;
- publikowanie sprawozdania z działalności, w tym o uzyskanych efektach ekologicznych, w Wojewódzkim Dzienniku Urzędowym;
- współpracę z mediami, organizację konferencji prasowych, udział kierownictwa i pracowników Funduszu w audycjach i programach radiowych i telewizyjnych, wywiady i artykuły prasowe;
- organizowanie lub udział w seminariach, konferencjach, spotkaniach roboczych, targach i wystawach ekologicznych itp.;
- organizowanie cyklicznych spotkań konsultacyjnych z beneficjentami (jednostki administracji rządowej i samorządowej, przedsiębiorcy, organizacje ekologiczne, inne podmioty).

Efekty działalności Funduszu w latach 2017-2020





6.2.1. Struktura wpływów i wydatków

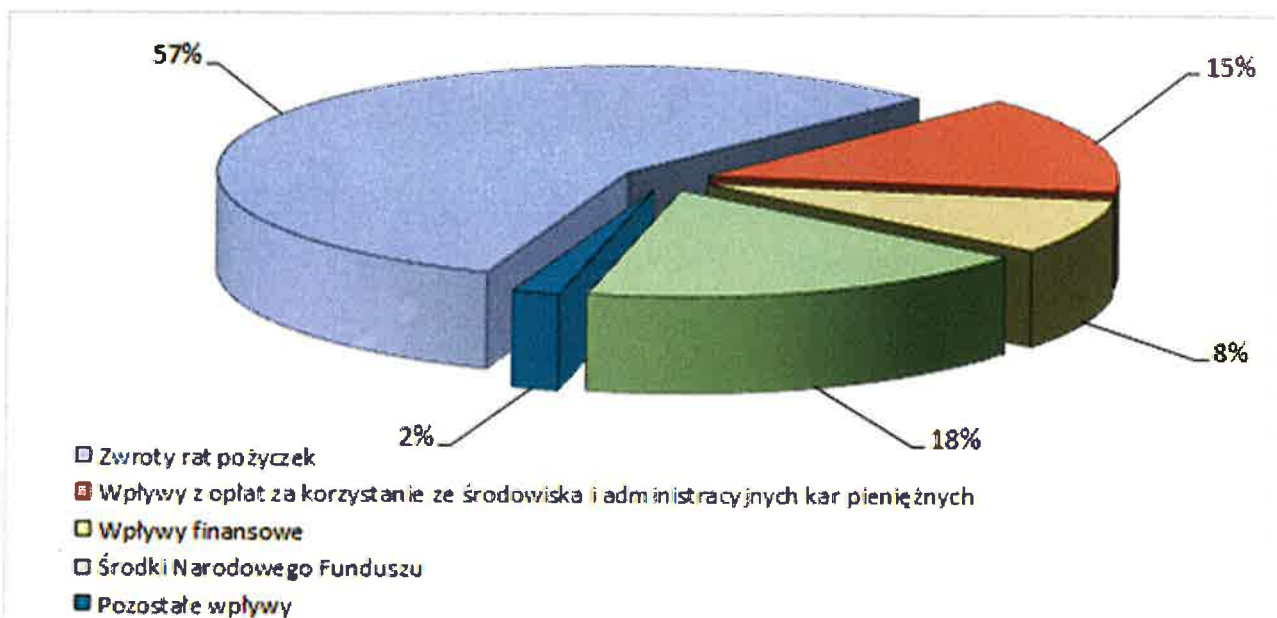
W strukturze wpływów środków finansowych od szeregu lat znaczące pozycje stanowią wpływy z tytułu:

- zwrotów rat pożyczek i kredytów,
- opłat za korzystanie ze środowiska,
- odsetek od pożyczek i lokowania środków pieniężnych na rachunkach bankowych.

Struktura wpływów Funduszu w latach 2017 – 2020 [w tys. zł]

Lp.	Wpływy	2017	2018	2019	2020
1.	Wpływy z opłat za korzystanie ze środowiska i administracyjnych kar pieniężnych	105 625	106 422	56 564	60 742
2.	Nadwyżka dochodów gmin i powiatów	1 256	1 740	4 380	4 737
3.	Zwroty rat pożyczek	231 460	295 421	209 400	234 128
4.	Wpływy finansowe	40 841	37 567	34 847	33 930
5.	Przychody z tytułu dotacji z budżetu państwa (dotacja na obsługę POIiŚ)	1 975	1 628	1 352	1 540
6.	Inne (zwroty z rozliczeń dotacji i umorzeń, pozostałe przychody operacyjne)	1 627	2 604	2 831	1 504
7.	Wpływ środków z Narodowego Funduszu	0	0	20 208	74 595
Razem		382 784	445 382	329 582	411 176

Struktura wpływów Funduszu w 2020 roku



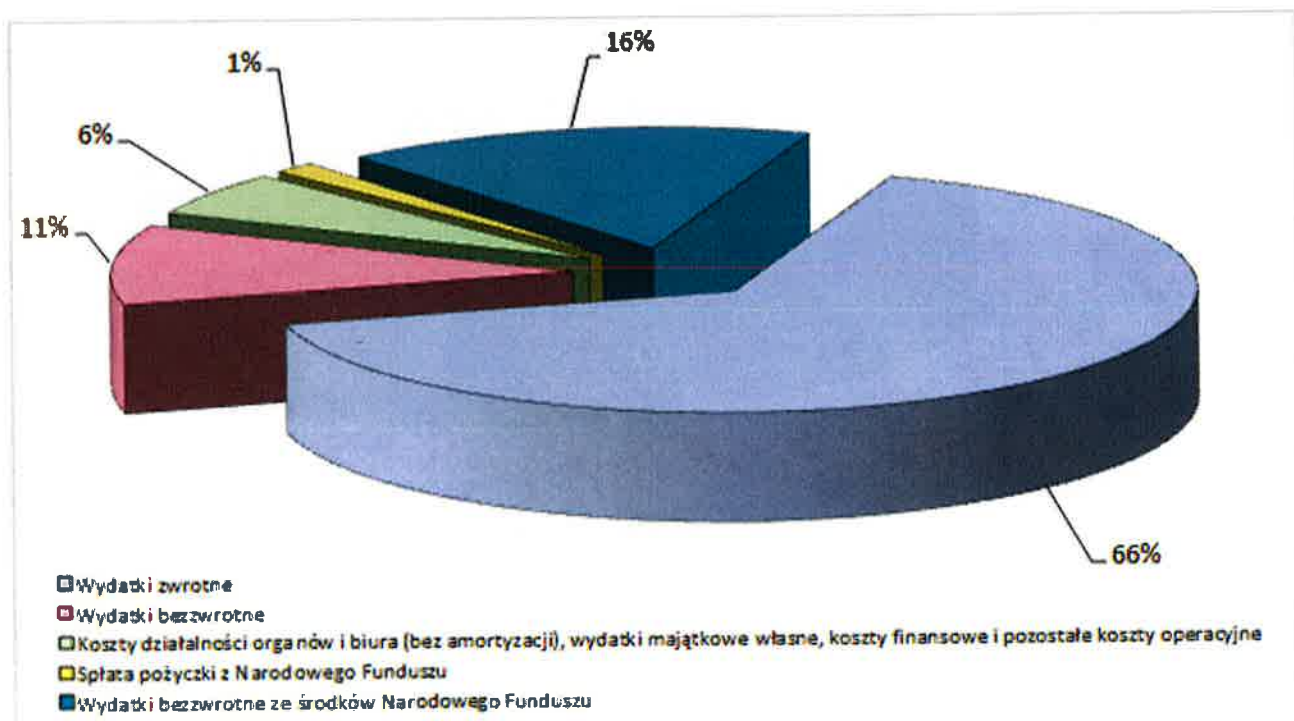


Wydatki Funduszu w roku 2020 wyniosły 443 542 tys. zł, w tym w formie dotacji i dopłat do oprocentowania kredytów – 37 044 tys. zł, środków przekazywanych państwowym jednostkom budżetowym – 10 028 tys. zł oraz pożyczek i kredytów – 290 705 tys. zł. W 2020 roku zakończyła się spłata zaciągniętej w Narodowym Funduszu pożyczki. Wysokość spłaconej pożyczki wyniosła 6 472 tys. zł. Pozostałe wydatki w wysokości 26 142 tys. zł to: nagrody, koszty działalności organów i biura, wydatki majątkowe własne, koszty finansowe oraz pozostałe koszty operacyjne. Z udostępnionych przez Narodowy Fundusz środków w formie zaliczek w ramach Programu Czyste Powietrze oraz Moja Woda wypłacono osobom fizycznym 73 151 tys. zł dotacji.

Struktura wydatków Funduszu w latach 2017 – 2020 [w tys. zł]

Lp.	Wydatki	2017	2018	2019	2020
1.	Wydatki bezzwrotne (dotacje, dopłaty do oprocentowania kredytów bankowych, przekazanie środków pjb, nagrody)	56 148	77 336	54 071	47 462
2.	Wydatki zwrotne (pożyczki)	257 308	252 323	258 328	290 705
3.	Koszty działalności organów i biura (bez amortyzacji), wydatki majątkowe własne, koszty finansowe i pozostałe koszty operacyjne	18 893	19 945	23 996	25 752
4.	Spłata pożyczki z NFOŚiGW	12 960	12 960	12 960	6 472
5.	Wydatki ze środków Narodowego Funduszu	0	0	11 023	73 151
Razem		345 309	362 564	360 378	443 542

Struktura wydatków Funduszu w 2020 roku





6.2.2. Kierunki finansowania zadań

W 2020 roku wysokość udzielonej pomocy finansowej Funduszu na realizację zadań z zakresu ochrony środowiska (w tym umorzenia pożyczek) wyniosła 393 096 tys. zł i była wyższa o 24 744 tys. zł w porównaniu z 2019 rokiem.

Udział procentowy kosztów działalności organów i biura do udzielonej w 2020 roku pomocy wynosi 6,67%, a udział procentowy kosztów działalności skorygowanych o koszty obsługi POIiŚ do udzielonej pomocy ogółem wynosi 6,07%. Biorąc pod uwagę także wypłacone w 2020 roku środki udostępnione przez Narodowy Fundusz (92 590 tys. zł) oraz wydatkowanie w ramach POIiŚ (91 159 tys. zł) wskaźniki te kształtują się odpowiednio na poziomie 4,55% oraz 4,13%.

Pomoc finansowa Funduszu w kwotach bezwzględnych była największa w stosunku do inwestycji związanych z ochroną atmosfery i ochroną wód, adaptacją do zmian klimatu i gospodarką wodną, a w dalszej kolejności z gospodarką odpadami i ochroną powierzchni ziemi, a także z zapobieganiem poważnym awariom. Znaczna część pomocy aktywizowała również edukację ekologiczną, różnorodność biologiczną, zarządzanie środowiskowe w regionie oraz profilaktykę zdrowotną.

Podobnie jak w latach ubiegłych, najwyższą pomoc w wysokości 282 466 tys. zł udzielono na zadania z zakresu ochrony atmosfery (71,9% udzielonej przez Fundusz pomocy). W zakresie ochrony atmosfery dofinansowywano zadania, które miały na celu:

- zmniejszanie emisji pyłowo-gazowej, w tym tzw. „niskiej emisji”, zwiększenie efektywności energetycznej wytwarzania, przesyłu lub użytkowania energii,
- wspieranie odnawialnych lub alternatywnych źródeł energii,
- wspieranie budownictwa niskoenergetycznego.

W 2020 roku Fundusz wspierał działania polegające na wdrażaniu projektów z zakresu ograniczenia niskiej emisji realizowanych przez Gminy na rzecz swoich mieszkańców oraz zadania realizowane przez jednostki sektora finansów publicznych w obiektach użyteczności publicznej oraz przez pozostałe jednostki w obiektach użyteczności publicznej wpisanych do rejestru zabytków.

W 2020 roku na mocy podpisanych z Narodowym Funduszem porozumień dotyczących poprawy jakości powietrza Fundusz dofinansowywał ze swoich środków realizację:

- programu priorytetowego Czyste Powietrze, który ma na celu poprawę efektywności energetycznej istniejących zasobów mieszkalnych budownictwa jednorodzinnego poprzez gruntowną termomodernizację i wymianę palenisk – źródeł ciepła,
- programu priorytetowego Poprawa jakości powietrza. Część 2) Zmniejszenie zużycia energii w budownictwie” oraz nowego Programu „Budownictwo energooszczędne. Część 1) Zmniejszenie zużycia energii w budownictwie”.

Na zadania z zakresu ochrony wód, adaptacji do zmian klimatu i gospodarkę wodną wydatkowano ogółem 63 001 tys. zł (16% pomocy udzielonej przez Fundusz), z przeznaczeniem przede wszystkim na budowę i modernizację oczyszczalni ścieków oraz kanalizacji, a także instalacje przydomowych oczyszczalni ścieków, inwestycje związane z zaopatrzeniem ludności w wodę pitną oraz budowę i modernizację urządzeń ochrony przeciwpowodziowej. Wspólnie z Narodowym Funduszem rozpoczęta została także realizacja Programu Priorytetowego Moja Woda, którego celem jest ochrona zasobów wody poprzez zwiększenie retencji na terenie posesji przy budynkach jednorodzinnych oraz wykorzystywanie zgromadzonej wody opadowej i roztopowej. Beneficjentami środków były osoby fizyczne.



Na zadania z zakresu gospodarki odpadami i ochrony powierzchni ziemi wypłacono 22 566 tys. zł, (5,7% kwoty udzielonej pomocy). Środki Funduszu wykorzystane zostały głównie na ograniczenie obciążenia środowiska odpadami, zapewnienie bezpiecznego dla środowiska składowania odpadów, rewitalizację terenów poprzemysłowych i zdegradowanych, ochronę gleb użytkowanych rolniczo oraz działania w zakresie rolnictwa ekologicznego. Fundusz kontynuował także finansowanie zadań związanych z unieszkodliwianiem wyrobów zawierających azbest, w tym również realizowanych przez jednostki samorządu terytorialnego.

Na zadania związane z zapobieganiem poważnym awariom wydatkowano 10 502 tys. zł (2,7% kwoty udzielonej pomocy), dofinansowując zadania realizowane przez Ochotniczą i Państwową Straż Pożarną. Fundusz udzielił dofinansowania ze środków Narodowego Funduszu i własnych na zadania w ramach ogólnopolskiego programu finansowania służb ratowniczych, którego celem było wsparcie przeznaczone dla ochotniczych straży pożarnych w zakresie zakupu specjalistycznego sprzętu wykorzystywanego w akcjach ratowniczych oraz podczas usuwania skutków zagrożeń. Zakupiono samochody ratowniczo-gaśnicze, a także środki pianotwórcze, gaśnicze, sprzęt sygnalizacyjny oraz środki ochrony indywidualnej dla strażaków.

Na zadania związane z edukacją ekologiczną wypłacono 4 384 tys. zł (1,1% kwoty udzielonej pomocy) dofinansowując między innymi wspomaganie edukacji ekologicznej prowadzonej w wyższych szkołach województwa śląskiego, edukację ludzi dorosłych, propagowanie działań proekologicznych, podnoszenie powszechnej świadomości ekologicznej i udostępnianie społeczeństwu informacji o ochronie środowiska.

Na zadania z zakresu różnorodności biologicznej wypłacono 3 918 tys. zł (1% kwoty udzielonej pomocy). W ramach tej kwoty przeprowadzono zabiegi ochronne, prace pielęgnacyjne oraz konserwacyjne drzew i krzewów, ochronę ekosystemów leśnych, zadrzewienia i zakrzewienia, działania na rzecz ochrony i rehabilitacji zagrożonych rodzimych gatunków zwierząt lub roślin, ochronę i działania na rzecz zachowania bioróżnorodności.

Pozostałe kierunki wydatkowania środków stanowiły: wspomaganie systemu kontroli wnoszenia opłat za korzystanie ze środowiska, opracowania i ekspertyzy, profilaktyka zdrowotna oraz monitoring środowiska. Wydatkowano kwotę 4 392 tys. zł, a udział dofinansowania w ramach tych dziedzin wyniósł 1,1% kwoty pomocy udzielonej przez Fundusz w 2020 roku.

Pozostały udział w wysokości 0,5% udzielonej w 2020 roku przez Fundusz pomocy obejmował częściowe umorzenia pożyczek bez warunku przeznaczenia umorzonej kwoty na nowe zadanie ekologiczne oraz środki na nagrody za działalność na rzecz ochrony środowiska i gospodarki wodnej.

Z pomocy Funduszu korzystały samorządy i jednostki organizacyjne o charakterze publicznym, przedsiębiorcy (w tym komunalni), a także osoby fizyczne. W roku 2020 wydatki Funduszu w ponad 32% dotyczyły jednostek sektora finansów publicznych. Podział wypłat środków Funduszu w 2020 roku ze względu na kategorie beneficjentów przedstawia się następująco:

• spółdzielnie	128 833 tys. zł
• jednostki samorządu terytorialnego	114 653 tys. zł
• przedsiębiorcy prywatni	57 261 tys. zł
• przedsiębiorcy publiczni	49 430 tys. zł
• inne (m.in.: fundacje, stowarzyszenia, kościoły, instytuty badawcze)	15 842 tys. zł
• osoby fizyczne	15 187 tys. zł
• pozostałe podmioty publiczne	11 890 tys. zł



Pomoc udzielona na dofinansowanie zadań proekologicznych w 2020 roku [w tys. zł]

Lp.	Wyszczególnienie	Udzielona pomoc						
		Dotacje	Przekazanie środków	Pożyczki	Umorzenia	Dopłaty do oprocent. kredytów	Bankowe linie kredytowe	Ogółem (3+4+5+6+7+8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I.	Kierunki finansowania	37 042	10 028	290 648	53 452	2	57	391 229
1	Ochrona atmosfery	14 579	1 984	224 111	41 735	0	57	282 466
2	Gospodarka odpadami i ochrona powierzchni ziemi	6 739	0	15 357	470	0	0	22 566
3	Różnorodność biologiczna	2 201	1 717	0	0	0	0	3 918
4	Edukacja ekologiczna	4 384	0	0	0	0	0	4 384
5	Ochrona wód, adaptacja do zmian klimatu i gospodarka wodna	655	0	51 180	11 164	2	0	63 001
5.1	Ochrona wód	300	0	41 327	10 475	0	0	52 102
5.2	Gospodarka wodna	355	0	9 853	689	2	0	10 899
6	Zapobieganie poważnym awariom	4 297	6 122	0	83	0	0	10 502
7	Zarządzanie środowiskowe w regionie	3 748	205	0	0	0	0	3 953
7.1	Opracowania i ekspertyzy	1 342	205	0	0	0	0	1 547
7.2	Monitoring środowiska	8	0	0	0	0	0	8
7.3.	Wspomaganie systemu kontroli wnoszenia opłat za korzystanie ze środowiska	2 398	0	0	0	0	0	2 398
8	Profilaktyka zdrowotna	439	0	0	0	0	0	439
II.	Pozostałe (umowy umorzenia bez przeznaczenia)	0	0	0	1 477	0	0	1 477
III.	Nagrody za działalność							390
	Ogółem (I+II+III)	37 042	10 028	290 648	54 929	2	57	393 096

6.2.3. Efekty ekologiczne

Ustawowym celem realizowanej przez Fundusz pomocy finansowej jest wspieranie działań mających za zadanie poprawę stanu środowiska. Bezpośrednią miarą takiej poprawy są najważniejsze efekty ekologiczne związane z realizacją dofinansowanych inwestycji, wykazane na podstawie zapisów z systemu informatycznego Funduszu wprowadzonych po rozliczeniu zadań i weryfikacji osiągniętych efektów, określanych zgodnie z umowami zawartymi z beneficjentami.



Efekty ekologiczne osiągnięte w 2018, 2019 i 2020 roku

Lp.	Nazwa efektu	Jedn. mлары	Wielkość osiągnięta 2018	Wielkość osiągnięta 2019	Wielkość osiągnięta 2020
1	Zmniejszenie emisji zanieczyszczeń pyłowych	kg/a	1 225 555,00	721 867,69	658 991,03
2	Zmniejszenie emisji zanieczyszczeń pyłowych PM 10*	kg/a	32 119,77	55 785,71	139 932,64
3	Zmniejszenie emisji zanieczyszczeń pyłowych PM 2,5*	kg/a	25 005,64	49 784,76	124 138,68
4	Zmniejszenie emisji zanieczyszczeń gazowych - SO2	kg/a	22 967 853,05	673 821,61	1 036 319,82
5	Zmniejszenie emisji zanieczyszczeń gazowych - NOx	kg/a	79 782,09	105 230,51	179 253,86
6	Zmniejszenie emisji zanieczyszczeń gazowych - CO	kg/a	1 632 382,13	906 837,73	677 993,32
7	Zmniejszenie emisji zanieczyszczeń gazowych - CO2	kg/a	81 813 372,59	78 736 835,88	115 113 949,58
8	Zmniejszenie emisji zanieczyszczeń gazowych - b-a-p	kg/a	391,75	244,82	332,60
9	Oszczędność energii	GJ/a	176 608,26	212 635,21	264 883,28
10	Unieszkodliwianie odpadów - składowanie	Mg	9 612,85	7 703,10	5 618,05
11	Neutralizacja skażeń gleby - powierzchnia	ha	3 878,92	-	-
12	Stworzenie warunków prawidłowego przepływu wód	m3/s	194,33	-	-
13	Liczba ludności objętej środkami ochrony przeciwpowodziowej	osoby	7 421	374	-
14	Obszar chroniony	ha	7 065,60	507,00	-
15	Ilość osób korzystających z ulepszonego zaopatrzenia w wodę	osoby	16 931	399 640	66 503
16	Ilość odprowadzanych ścieków	m3/d	-	-	2,60
17	Ilość wody do picia przekazana do sieci wodociągowej	m3/d	135,66	2 319,98	1 095,81
18	Produkcja energii elektrycznej ze źródeł konwencjonalnych	MWh/a	-	-	23 202,78
19	Unieszkodliwienie azbestu	Mg	76,95	51,10	67,38
20	Oszczędność energii elektrycznej	kWh/a	461 682,50	938 329,97	427 726,94
21	Oczyszczanie ścieków komunalnych	m3/d	-	-	-
22	Stworzenie warunków do oczyszczania ścieków w ilości n do parametrów określonych w pozwoleniu wodnoprawnym na odprowadzanie ścieków oczyszczonych	m3/d	1 600,00	1 429,00	6 241,80
23	Przepustowość modernizowanej kanalizacji	RLM**	22 700	192	827
24	Przepustowość modernizowanej oczyszczalni	RLM	79 229	5 722	51 034
25	Przesortowanie odpadów	Mg/a	-	20 683,81	66 685,67
26	Redukcja odpadów biodegradowalnych kierowanych do składowania	Mg/a	-	-	43 198,22
27	Zmniejszenie ilości odpadów komunalnych kierowanych do unieszkodliwiania na składowisku odpadów	Mg/a	-	10 000,00	36 966,27



28	Odpady selektywne zebranie i przekazanie do odzysku, recyklingu lub unieszkodliwiania	Mg/a	-	413,26	2,08
29	Produkcja paliw niskoemisyjnych	Mg/a	-	13 855,46	-
30	Liczba dodatkowych osób korzystających z ulepszonych oczyszczania ścieków (kanalizacja zbiorcza)	RLM	5 182	7 758,50	7 491
31	Liczba dodatkowych osób korzystających z ulepszonych oczyszczania ścieków (przemysłowe oczyszczalnie ścieków)	RLM	6 497	584	2 850
32	Produkcja energii cieplnej z biomasy	GJ/a	1 304,00	858,00	-
33	Produkcja energii cieplnej z instalacji solarnej	GJ/a	624,20	334,40	794,28
34	Produkcja energii cieplnej z pomp ciepła	GJ/a	657,00	2 718,00	14 212,00
35	Produkcja energii elektrycznej ze źródeł energii odnawialnej	kWh/a	186 380,00	1 244 399,89	1 980 680,11
36	Stworzenie warunków do prawidłowego przepływu wód	m3/s	194,33	695,26	-
37	Ilość zaoszczędzonej wody opadowej	m3/rok	-	-	61 951,98
38	Odprowadzanie ścieków z n podłączeń do budynków	szt.	993	1 787	1 730
39	Pojemność składowiska	m3	-	650 000,00	-
40	Stworzenie możliwości dostawy wody do picia o odpowiedniej jakości	m3/d	2 056,29	4 201,85	1 166,45
41	Ilość ścieków oczyszczanych w dniu uruchomienia oczyszczalni	m3/d	2 961,00	1 292,00	3 116,30
42	Ilość ścieków odprowadzanych do oczyszczalni po wykonaniu kanalizacji	m3/d	2 814,62	710,03	444,11

*zadania wspólne z NFOŚiGW

**RLM - równoważna liczba mieszkańców

„Sprawozdanie z działalności WFOŚiGW w Katowicach za 2020 rok”, dostępne jest na stronie internetowej www.wfosigw.katowice.pl

6.2.4. Wspieranie organizowania w województwie śląskim systemów zarządzania środowiskowego

Fundusz poprzez preferencyjne dofinansowanie wspiera wdrażanie systemów zarządzania środowiskowego przez zainteresowane podmioty. Ponadto Fundusz wspomaga Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w prowadzeniu stałych pomiarów stanu środowiska w ramach regionalnego monitoringu środowiska oraz wydawaniu rocznych raportów o stanie środowiska w województwie śląskim (publikowanych na stronie internetowej WIOŚ - www.katowice.wios.gov.pl).



7. OŚWIADCZENIE WERYFIKATORA ŚRODOWISKOWEGO



OŚWIADCZENIE WERYFIKATORA ŚRODOWISKOWEGO W SPRAWIE CZYNNOŚCI WERYFIKACYJNYCH I WALIDACYJNYCH

Biuro Certyfikacji Systemów Zarządzania Polskiego Rejestru Statków S.A. o numerze rejestracji weryfikatora środowiskowego EMAS nr PL-V- 0006 akredytowane w odniesieniu do zakresu 64 (kod NACE) oświadcza, że przeprowadziło weryfikację, czy cała organizacja, o której mowa w deklaracji środowiskowej organizacji:

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach

Adres: ul. Plebiscytowa 19, 40-035 Katowice

o nr rejestracji: PL 2.24-002.6

spełnia wszystkie wymogi Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1221/2009 z dnia 25 listopada 2009 r. dotyczące dobrowolnego udziału organizacji w systemie ekzarządzania i audytu we Wspólnocie (EMAS).

Podpisując niniejszą deklarację oświadczam, że:

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

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

Data wydania oświadczenia: **22.06.2021**

Miejsce wydania oświadczenia: **Gdańsk**



PL-V-0006

Dyrektor Pionu Certyfikacji PRS S.A.