



**Deklaracja środowiskowa
Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej w Gdańsku za 2018 rok**

Spis treści

| | | |
|-------|--|----|
| 1. | Opis organizacji..... | 5 |
| 2. | Organy statutowe WFOŚiGW w Gdańsku..... | 5 |
| 2.1 | Rada Nadzorcza Funduszu | 5 |
| 2.2 | Zarząd Funduszu | 6 |
| 2.3 | Biuro Funduszu | 6 |
| 3. | Podstawowa (zasadnicza) działalność WFOŚiGW w Gdańsku w 2018 roku..... | 8 |
| 3.1 | Przychody WFOŚiGW w Gdańsku - plan i realizacja | 8 |
| 3.2 | Wnioski i umowy o dofinansowanie zadań..... | 8 |
| 3.2.1 | Kwalifikacja wniosków o dofinansowanie zadań | 8 |
| 3.2.2 | Umowy o dofinansowanie..... | 9 |
| 3.2.3 | Wydatki statutowe..... | 10 |
| 5. | Polityka środowiskowa i system zarządzania środowiskowego..... | 13 |
| 5.1 | Polityka środowiskowa..... | 13 |
| 5.2 | Zakres sytemu zarządzania środowiskowego..... | 14 |
| 5.3 | System zarządzania środowiskowego | 14 |
| 6. | Aspekty środowiskowe..... | 16 |
| 6.1 | Pośrednie aspekty środowiskowe dotyczące 2018 roku..... | 16 |
| 6.2 | Bezpośrednie aspekty środowiskowe dotyczące 2018 roku..... | 18 |
| 7. | Opis celów i zadań środowiskowych | 19 |
| 7.1 | Cele i zadania środowiskowe odnoszące się do pośrednich aspektów | 19 |
| 7.2 | Cele i zadania środowiskowe odnoszące się do bezpośrednich aspektów środowiskowych | 20 |
| 8. | Efekty działalności środowiskowej Funduszu w 2018 roku | 22 |
| 8.1 | Efekty działalności środowiskowej Funduszu w 2018 roku odnoszące się do pośrednich aspektów środowiskowych..... | 22 |
| 8.1.1 | Ochrona wód i gospodarka wodna, związane z zanieczyszczeniem wód powierzchniowych oraz podziemnych..... | 25 |
| 8.1.2 | Ochrona atmosfery i ochrona przed hałasem, związane z emisją gazów i pyłów oraz hałasu .. | 26 |
| 8.1.3 | Racjonalne gospodarowanie odpadami i ochrona powierzchni ziemi, związane z wytwarzaniem odpadów i zanieczyszczeniem powierzchni ziemi..... | 27 |
| 8.1.4 | Ochrona różnorodności biologicznej oraz informacja i edukacja ekologiczna | 27 |
| 8.2 | Efekty działalności środowiskowej Funduszu w 2018 roku odnoszące się do bezpośrednich aspektów środowiskowych..... | 27 |
| 9. | Działanie WFOŚiGW w Gdańsku w ramach systemu finansowania ochrony środowiska..... | 30 |

| | | |
|------|---|----|
| 9.1 | Współpraca z Ministerstwem Środowiska | 31 |
| 9.2 | Współpraca z samorządem województwa, samorządami gmin i powiatów..... | 31 |
| 9.3 | Współpraca z Narodowym Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej oraz wojewódzkimi funduszami..... | 33 |
| 9.4 | Tworzenie warunków do wdrażania finansowania ochrony środowiska i gospodarki wodnej. | 34 |
| 9.5 | Działalność informacyjna..... | 34 |
| 10. | Mające zastosowanie wymagania prawne dotyczące środowiska..... | 34 |
| 10.1 | Najistotniejsze wymagania prawne i inne dotyczące pośrednich aspektów środowiskowych.. | 34 |
| 10.2 | Najistotniejsze wymagania prawne dotyczące bezpośrednich aspektów środowiskowych | 35 |
| 11. | Pełnomocnik ds. Systemu Zarządzania Środowiskowego | 36 |
| 12. | Oświadczenie Weryfikatora Środowiskowego..... | 36 |

Szanowni Państwo,

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Gdańsku działając zgodnie z ustawą Prawo ochrony środowiska od ponad 25 lat wspiera finansowo przedsięwzięcia w ochronie środowiska i gospodarce wodnej w województwie pomorskim.

Misją Funduszu jest działanie na rzecz trwałego, zrównoważonego rozwoju województwa pomorskiego i strefy przybrzeżnej Bałtyku.

Stosowane mechanizmy zwrotne w postaci preferencyjnie oprocentowanych pożyczek oraz dopłat do oprocentowania kredytów komercyjnych pozwoliły na znaczące zwiększenie udzielanej przez Fundusz pomocy przy tym samym poziomie posiadanych środków (efekt dźwigni finansowej), a także wpłynęły na poprawę jakości wdrażanych projektów dzięki zaangażowaniu środków własnych inwestorów.

W celu podnoszenia standardów realizacji naszych zadań wdrożyliśmy unijny system ek zarządzania i audytu EMAS.

Jednym z elementów systemu EMAS jest dokument o nazwie Deklaracja środowiskowa.

Celem Deklaracji środowiskowej jest poinformowanie wszystkich zainteresowanych o wyznaczonych przez nas celach i zadaniach z zakresu ochrony środowiska oraz o środkach przy pomocy których chcemy te cele zrealizować zgodnie z przyjętą Polityką Środowiskową.

Zachęcam Państwa do zapoznania się z Deklaracją środowiskową Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Gdańsku w Gdańsku za 2018r.

Maciej Kazienko

*Prezes Zarządu
Wojewódzkiego Funduszu
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej
w Gdańsku*

1. Opis organizacji

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Gdańsku posiada osobowość prawną i jest, w rozumieniu ustawy o finansach publicznych, samorządową osobą prawną. Podstawowym zadaniem Funduszu jest przeznaczanie będących w jego dyspozycji środków na finansowanie ochrony środowiska i gospodarki wodnej w celu realizacji zasady zrównoważonego rozwoju i polityki ekologicznej państwa oraz zapewnienia pełnego wykorzystania niepodlegających zwrotowi środków pochodzących z Unii Europejskiej przeznaczonych na ochronę środowiska i gospodarkę wodną. Fundusz udziela dofinansowania w formie pożyczek, dotacji, w tym dopłat do oprocentowania kredytów bankowych oraz przekazania środków państwowym jednostkom budżetowym, na zadania wskazane w art. 400a ust. 1 pkt 2, 2a, 5-9a, 11-22 i 24-42 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska.

Celem działania Funduszu jest również tworzenie warunków do wdrażania finansowania ochrony środowiska i gospodarki wodnej, w szczególności poprzez zapewnienie wsparcia działaniom służącym temu wdrażaniu oraz jego promocję, a także poprzez współpracę z innymi podmiotami, w tym z jednostkami samorządu terytorialnego, przedsiębiorcami oraz podmiotami mającymi siedzibę poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej.

Prawne i finansowe podstawy działalności Funduszu wyznaczają:

- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2018 r. poz. 799 ze zm.) zwana dalej ustawą POŚ,
- Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 2268 ze zm.),
- Ustawa z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 2077 ze zm.),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 13 grudnia 2017 r. w sprawie trybu działania organów wojewódzkich funduszy ochrony środowiska i gospodarki wodnej (Dz. U. z 2017 r. poz. 2386).
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 16 listopada 2010 r. w sprawie gospodarki finansowej Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej i wojewódzkich funduszy ochrony środowiska i gospodarki wodnej (Dz. U. Nr 226, poz. 1479 ze zm.),

W naszej Deklaracji środowiskowej odnosimy się do opublikowanego, w grudniu 2018 roku, przez Komisję Europejską Sektorowego dokumentu referencyjnego dotyczącego najlepszych praktyk zarządzania środowiskowego, sektorowych wskaźników efektywności środowiskowej oraz kryteriów doskonałości dla sektora administracji publicznej.

2. Organy statutowe WFOŚiGW w Gdańsku

2.1 Rada Nadzorcza Funduszu

Skład Rady Nadzorczej Funduszu w 2018 roku przedstawiał się następująco:

| L.p. | Imię i nazwisko – stanowisko/reprezentant | Okres sprawowania funkcji |
|------|---|---------------------------|
| 1 | Jacek Krawczyk Przewodniczący Rady Nadzorczej WFOŚiGW w Gdańsku | do 18 marca 2018 r. |
| | Łukasz Młynarkiewicz | od 19 marca 2018 r. |

| | | |
|---|---|----------------------|
| | Przewodniczący Rady Nadzorczej WFOŚiGW w Gdańsku | |
| 2 | Zenon Ody wiceprzewodniczący Rady Nadzorczej WFOŚiGW Wiceprzewodniczący Komisji Ochrony Środowiska Sejmiku Województwa Pomorskiego | cały rok |
| 3 | Agata Jojczyk wyznaczona przez Zarząd NFOŚiGW | do 1 czerwca 2018 r. |
| | Paweł Krochmal wyznaczony przez Zarząd NFOŚiGW | od 1 czerwca 2018 r. |
| 4 | Patryk Demski wyznaczony przez Wojewodę Pomorskiego spośród przedstawicieli nauki lub organizacji pozarządowych | cały rok |
| 5 | Przemysław Jan Marchlewicz wyznaczony przez Wojewodę Pomorskiego | do 19 lipca 2018 r. |
| | Ireneusz Szweda wyznaczony przez Wojewodę Pomorskiego | od 20 lipca 2018 r. |

Rada Nadzorcza w 2018 roku odbyła 14 posiedzeń, na których podjęła 93 uchwały dotyczące m.in. udzielenia dofinansowania ze środków Funduszu, częściowego umorzenia udzielonych pożyczek, zatwierdzenia dokumentów oraz planów i sprawozdań. Podjęte uchwały, zgodnie z ustawą POŚ, przedłożono Wojewodzie Pomorskiemu pełniącemu funkcję organu nadzoru nad działalnością Funduszu.

2.2 Zarząd Funduszu

W 2018 roku Zarząd Funduszu pracował w następującym składzie:

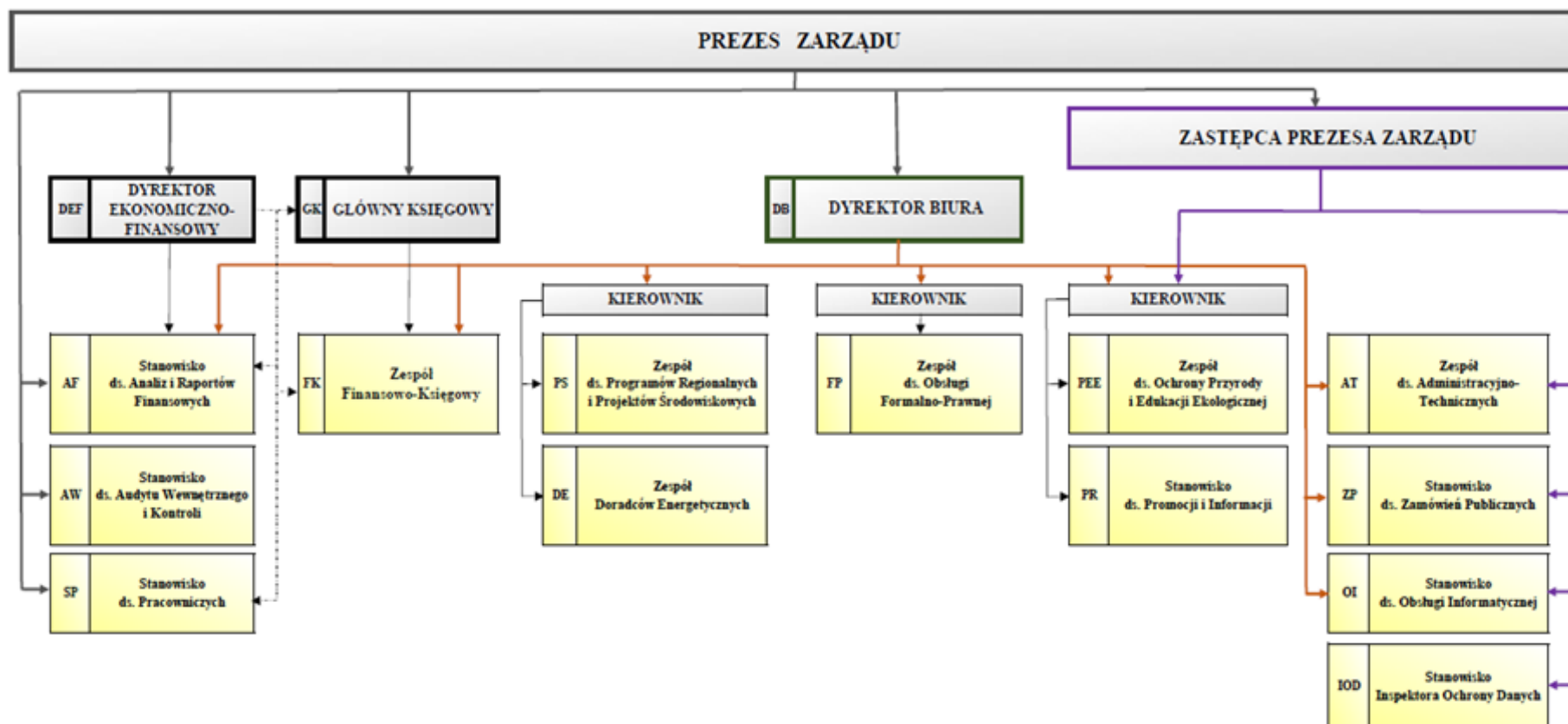
| | |
|-------------------|--------------------------|
| Maciej Kazienko | Prezes Zarządu |
| Teresa Jakubowska | Zastępca Prezesa Zarządu |

Zarząd Funduszu w 2018 roku odbył 51 posiedzeń, na których podjął 506 uchwał. W zakresie wypełniania zadań bieżących prace Zarządu obejmowały w szczególności podejmowanie uchwał o udzieleniu dofinansowania lub częściowym umorzeniu pożyczek w odniesieniu do kwot niższych niż zastrzeżone do kompetencji Rady Nadzorczej, zawieranie umów z beneficjentami środków Funduszu i kontrolę ich realizacji, współpracę z Ministerstwem Środowiska, Samorządem Województwa Pomorskiego oraz funduszami ochrony środowiska i gospodarki wodnej.

2.3 Biuro Funduszu

Obsługę prac Rady Nadzorczej oraz Zarządu Funduszu zapewniało Biuro Funduszu. Organizację wewnętrzną i zasady funkcjonowania Funduszu w 2018 roku określał Regulamin Organizacyjny Biura, którego załącznik stanowił schemat organizacyjny Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Gdańsku (aktualizowany w sierpniu 2018 r.) prezentujący w sposób graficzny strukturę organizacyjną Funduszu, w szczególności zależności pomiędzy poszczególnymi komórkami, przedstawiony na rysunku nr 1.

SCHEMAT ORGANIZACYJNY
BIURA WOJEWÓDZKIEGO FUNDUSZU OCHRONY ŚRODOWISKA I GOSPODARKI WODNEJ W GDAŃSKU
(sierpień 2018)



Budynek siedziby WFOŚiGW w Gdańsku zlokalizowany jest przy ul. Rybaki Górne 8, 80-861 Gdańsk, tel./fax. 58 743 18 00. Adres strony internetowej <http://www.wfos.gdansk.pl/>, e-mail: fundusz@wfos.gdansk.pl.

Budynek o powierzchni całkowitej 1 877,00 m², użytkowej łącznej 1 392,56 m² wybudowany został na działkach 325/2 i 325/3, obręb 090 Gdańsk o łącznej powierzchni 1 654,00 m², stanowiących własność Skarbu Państwa (użytkowanie wieczyste WFOŚ do 05.12.2030 roku).

W budynku funkcjonują wszystkie komórki organizacyjne. Zgodnie z prawem lokalnym w Funduszu prowadzona jest selektywna zbiórka papieru, metali i tworzyw sztucznych, szkła, odpadów bio oraz reszkowych.

3. Podstawowa (zasadnicza) działalność WFOŚiGW w Gdańsku w 2018 roku

3.1 Przychody WFOŚiGW w Gdańsku - plan i realizacja

Wpływy Funduszu obok przychodów obejmują wpływy ze zwrotu rat pożyczek oraz środki udostępnione przez NFOŚiGW w ramach realizacji wspólnych programów. Łączne wpływy finansowe Funduszu w 2018 roku osiągnęły kwotę 94 024 tys. zł.

Strukturę przychodów Funduszu w 2018 roku przedstawiono w tabeli nr 1 (stan na 28.02.2019r.)

tabela nr 1

| Lp. | Rodzaj przychodu /wpływu | Plan 2018 | | Wykonanie 2018 | | 5:3 |
|--------------|---|---------------|--------------|----------------|--------------|-------------|
| | | (tys. zł) | % | (tys. zł) | % | % |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | opłaty za korzystania ze środowiska i administracyjne kary pieniężne | 26 030 | 27,6 | 25 794 | 27,4 | 99,1 |
| 2 | nadwyżka dochodów gmin i powiatów z tytułu opłat za korzystanie ze środowiska | 1 294 | 1,4 | 1 294 | 1,4 | 100,0 |
| 3 | dotacje z budżetu państwa i UE | 1 900 | 2,0 | 1 211 | 1,3 | 63,7 |
| 4 | pozostałe przychody (odsetki od pożyczek, odsetki od lokat, odsetki a'vista, pozostałe przychody) | 6 950 | 7,4 | 7 730 | 8,2 | 111,2 |
| 5 | zwroty rat pożyczek | 48 000 | 51,0 | 49 815 | 53,0 | 103,8 |
| 6 | zaciągnięte pożyczki, udostępnione środki, inne | 10 000 | 10,6 | 8 180 | 8,7 | 81,8 |
| Razem | | 94 174 | 100,0 | 94 024 | 100,0 | 99,8 |

3.2 Wnioski i umowy o dofinansowanie zadań

3.2.1 Kwalifikacja wniosków o dofinansowanie zadań

Wybór zadań do realizacji dokonywany był przez Zarząd lub Radę Nadzorczą Funduszu w oparciu o przeprowadzoną przez specjalistów Funduszu ocenę, zgodną z kryteriami wyboru przedsięwzięć oraz listą przedsięwzięć priorytetowych uchwalaną corocznie przez Radę Nadzorczą WFOŚiGW w Gdańsku. W przypadku zadań zgłaszanych do konkursów wyboru dokonywano zgodnie z regulaminami. Dla zadań z zakresu edukacji ekologicznej wnioski oceniała powołana na potrzeby konkursu Komisja Kwalifikacyjna składająca się z przedstawicieli Urzędu Marszałkowskiego Województwa Pomorskiego, Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Gdańsku, Polskiego Klubu Ekologicznego - Okręg Wschodnio-Pomorski oraz Funduszu.

W 2018 roku przedmiotem postępowania było 2 373 wniosków o dofinansowanie na łączną kwotę 370 340,9 tys. zł, w tym 2 181 wniosków złożonych w ramach konkursów tematycznych na kwotę ponad 162 548,7 tys. zł, z tego 1 739 wniosków w ramach ogłoszonego 19 września 2018 roku Programu Czyste Powietrze na kwotę 33 055,8 tys. zł.

Zgodnie z obowiązującymi „Zasadami udzielania dofinansowania ze środków WFOŚiGW w Gdańsku” złożone wnioski były rozpatrywane w miarę posiadanych środków finansowych, nie rzadziej niż raz na kwartał. Wnioski konkursowe rozpatrzono w terminach wskazanych w ramach poszczególnych konkursów.

3.2.2 Umowy o dofinansowanie

Na podstawie zakwalifikowanych wniosków Fundusz zawarł w 2018 roku łącznie 324 umowy, w tym:

- 45 umów o pożyczkę (w tym 1 umowa o pożyczkę płatniczą),
- 18 umów o dofinansowanie to jest łącznie o pożyczkę i dotację,
- 256 umów o dotację,
- 3 umowy o przekazanie do budżetu państwa środków na dofinansowanie zadań realizowanych przez państwową jednostkę budżetową,
- 2 umowy o dopłaty do oprocentowania kredytu bankowego na realizację przedsięwzięcia związanego z ochroną środowiska.

Zgodnie z art. 400h ust.1 pkt 3b ustawy POŚ Rada Nadzorcza Funduszu na wniosek Zarządu Funduszu podejmowała uchwały o przyznaniu dofinansowania powyżej 0,5% przychodów uzyskanych przez Fundusz w roku poprzednim, tj. powyżej 199 tys. zł. Natomiast o przyznaniu dofinansowania poniżej wysokości ww. kwoty decydował w formie uchwały Zarząd Funduszu. Wszystkie umowy zawarte przez Fundusz w 2018r., w podziale na kierunki i formy dofinansowania, przedstawiono w tabeli nr 2.

tabela nr 2

| Forma dofinansowania | Zawarte umowy razem | | w tym zawarte na podstawie uchwał: | | | |
|--|---------------------|--------------------|------------------------------------|--------------------|------------|--------------------|
| | szt. | kwota (tys. zł) | Rady Nadzorczej | | Zarządu | |
| | | | szt. | kwota (tys. zł) | szt. | kwota (tys. zł) |
| dotacja | 256 | 25 205,014 | 33 | 15 507,494 | 223 | 9 697,520 |
| pożyczka | 44 | 52 919,812 | 31 | 50 264,187 | 13 | 2 655,625 |
| pożyczka płatnicza | 1 | 100,000 | 0 | 0 | 1 | 100,000 |
| dofinansowanie <i>(kwoty ujęto w wierszach "dotacja" i "pożyczka")</i> | 18 | | 4 | | 14 | |
| przekazanie środków do budżetu państwa | 3 | 3 000,000 | 3 | 3 000,00 | 0 | 0 |
| dopłaty do oprocentowania kredytu bankowego | 2 | 230,000 | 0 | 0 | 2 | 230,000 |
| Razem | 324 | 81 454,826 | 71 | 68 771,681 | 253 | 12 683,145 |

Wszystkie umowy zawarte przez Fundusz w 2018 roku, w podziale na kierunki i formy dofinansowania, przedstawiono w tabeli nr 3.

tabela nr 3

| Dziedzina | Umowy i aneksy zawarte w 2018 roku | | | | | | | | | |
|--|------------------------------------|------------|-----------|-------------------|--------------------|-------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------------------|
| | liczba (szt.) | | | | | | kwota (tys. zł) | | | |
| | razem | w tym: | | | | | razem | w tym: | | |
| | | dotacja | pożyczka | pożyczka +dotacja | pożyczka płatnicza | państwowe jednostki budżetowe | | dotacja | pożyczka | państwowe jednostki budżetowe |
| Ochrona wód | 28 | 2 | 25 | 0 | 1 | 0 | 33 179,740 | 260,000 | 32 919,740 | 0 |
| Ochrona powietrza | 102 | 74 | 12 | 15 | 0 | 1 | 20 138,057 | 7 647,150 | 12 190,907 | 300,000 |
| Gospodarka odpadami | 12 | 9 | 2 | 1 | 0 | 0 | 779,080 | 467,885 | 311,195 | 0 |
| Ochrona przyrody | 39 | 37 | 0 | 1 | 0 | 1 | 6 896,815 | 3 396,815 | 2 000,000 | 1 500,000 |
| Realizacja programu ochrony środowiska województwa pomorskiego | 10 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 431,000 | 2 431,000 | 0 | 0 |
| Edukacja ekologiczna | 76 | 76 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 564,260 | 1 564,260 | 0 | 0 |
| Przeciwdziałanie awariom | 32 | 30 | 1 | 1 | 0 | 0 | 5 968,97 | 5 871,000 | 97,97 | 0 |
| Monitoring | 8 | 7 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 421,375 | 221,375 | 0 | 1 200,000 |
| Pozostałe dziedziny | 16 | 12 | 4 | 0 | 0 | 0 | 9 075,529 | 3 575,529 | 5 500,000 | 0 |
| Razem | 324 | 258 | 44 | 18 | 1 | 3 | 81 454,826 | 25 435,014 | 53 019,812 | 3 000,000 |

3.2.3 Wydatki statutowe

Realizacja wydatków statutowych zamknęła się kwotą 94 836,5 tys. zł, w tym:

- 94 672,6 tys. zł – wydatki poniesione z tytułu umów i aneksów podpisanych przez Fundusz,
- 5,989 tys. zł – wydatki poniesione z tytułu umów kontynuowanych przez BOŚ S.A. Oddział w Gdańsku w ramach umowy zawartej w 2013 roku o współpracy w zakresie dopłat ze środków Funduszu do odsetek od kredytów udzielanych przez BOŚ w ramach 6 linii kredytowych,
- 157,8 tys. zł – zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 20 lipca 2006 roku w sprawie zwrotu gminom utraconych dochodów z tytułu zwolnienia z podatku od nieruchomości, będących własnością Skarbu Państwa, gruntów pokrytych wodami jezior o ciągłym dopływie lub odpływie wód powierzchniowych oraz gruntów zajętych pod sztuczne zbiorniki wodne (Dz. U. Nr 142, poz. 1023). Fundusz rozpatrzył 57 wniosków gmin o zwrot dochodów.

Wydatki statutowe poniesione w 2018 roku z tytułu realizacji umów wymienionych w pkt a) oraz pkt b) przedstawiono w tabeli nr 4.

tabela nr 4

| Wydatki | Kwota zawartych umów (tys. zł) | Realizacja(tys. zł) | | |
|---|-----------------------------------|----------------------------|---|-------------------------|
| | | Środki przekazane w 2018r. | Środki do przekazania w latach następnych | Środki nie wykorzystane |
| Podział wydatków wg terminu powstania zobowiązania | | | | |
| umowy zawarte w 2018 r. | 81 454,826 | 52 883,243 | 28 116,288 | 455,295 |

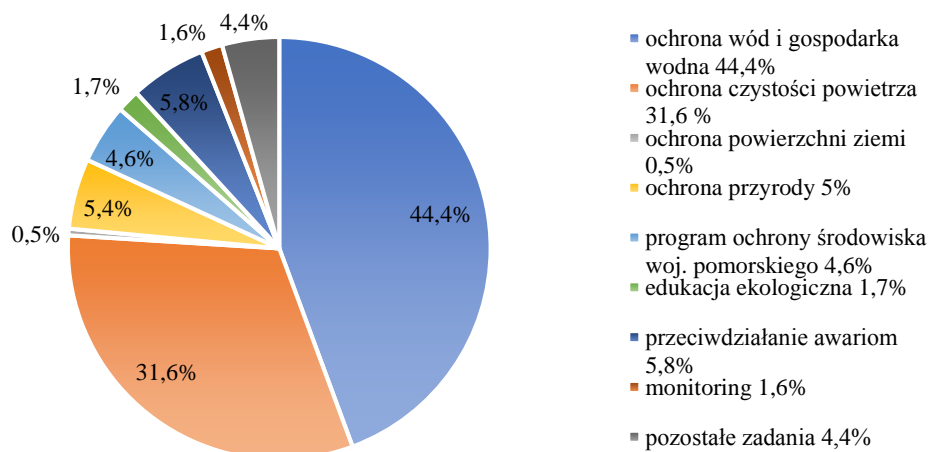
| | | | | |
|---|--------------------|-------------------|-------------------|------------------|
| umowy zawarte w latach wcześniejszych, kontynuowane w 2018 r. | 57 447,007 | 41 953,266 | 14 571,835 | 921,906 |
| Razem | 138 901,833 | 94 836,509 | 42 688,123 | 1 377,201 |
| Podział wydatków wg kierunków finansowania | | | | |
| ochrona wód i gospodarka wodna | 65 375,412 | 42 071,766 | 23 271,101 | 32,545 |
| ochrona czystości powietrza | 36 402,455 | 29 991,191 | 5 221,727 | 1 189,537 |
| ochrona powierzchni ziemi | 797,302 | 478,863 | 307,559 | 10,880 |
| ochrona przyrody | 10 373,582 | 5 105,826 | 5 255,376 | 12,380 |
| program ochrony środowiska woj. pomorskiego | 6 011,299 | 4 323,210 | 1 620,309 | 67,780 |
| edukacja ekologiczna | 2 290,164 | 1 655,023 | 572,180 | 62,961 |
| przeciwdziałanie awariom | 5 968,970 | 5 528,670 | 440,000 | 0,300 |
| monitoring | 1 547,386 | 1 541,568 | 5,000 | 0,818 |
| pozostałe zadania | 10 135,263 | 4 140,392 | 5 994,871 | 0 |
| Razem | 138 901,833 | 94 836,509 | 42 688,123 | 1 377,201 |
| Podział wydatków wg form finansowania | | | | |
| pożyczki | 88 720,638 | 59 872,405 | 28 848,233 | 0 |
| dotacje | 49 826,480 | 34 935,887 | 13 513,392 | 1 377,201 |
| dopłaty | 354,715 | 28,217 | 326,498 | 0 |
| Razem | 138 901,833 | 94 836,509 | 42 688,123 | 1 377,201 |

Na dzień 31.12.2018r. łączne zobowiązania do wypłaty w 2019 roku i latach następnych z tytułu zawartych umów wyniosły 42 688,1 tys. zł.

Strukturę wydatków statutowych poniesionych przez WFOŚiGW w Gdańsku w 2018 roku w podziale na kierunki finansowania przedstawia wykres nr 1.

wykres nr 1

**Struktura wydatków statutowych WFOŚiGW
w Gdańsku w 2018 r.**

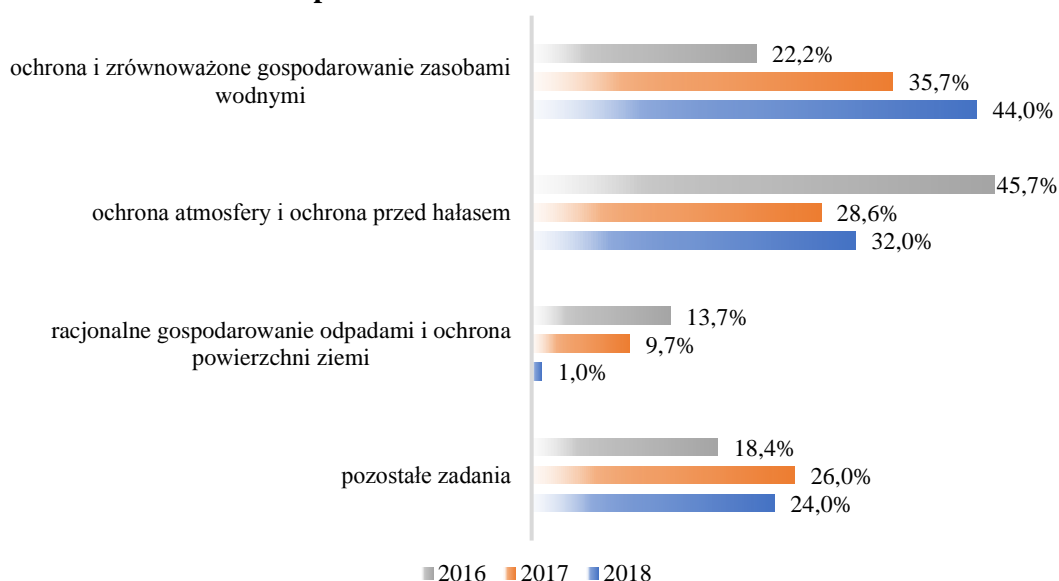


Środki przeznaczone na ochronę wód i zrównoważone gospodarowanie zasobami wodnymi w 2018 roku wyniosły ponad 44 % wydatków ogółem. Na ochronę atmosfery i ochronę przed hałasem przeznaczono prawie 32 %, natomiast na racjonalne gospodarowanie odpadami i ochronę powierzchni ziemi niecały 1 %. W sumie na dofinansowanie wyżej wymienionych dziedzin przeznaczono prawie 80 % środków. Na pozostałą działalność związaną z ochroną różnorodności biologicznej, edukację ekologiczną, przeciwdziałanie klęskom żywiołowym i monitoringiem środowiska wydatkowano pozostałe 20 % środków.

Strukturę wydatków statutowych poniesionych przez WFOŚiGW w Gdańsku w latach 2016-2018 w podziale na kierunki finansowania przedstawia wykres nr 2.

wykres nr 2

Struktura wydatków statutowych WFOŚiGW w Gdańsku w latach 2016-2018 w podziale na kierunki finansowania



Struktura wydatków wskazuje na wzrost zaangażowania środków w dziedzinie ochrony wód i gospodarki wodnej. Wynika to przede wszystkim z kontynuacji realizacji inwestycji ujętych w Krajowym Programie Oczyszczania Ścieków Komunalnych oraz wyposażania terenów leżących poza aglomeracjami ujętymi w ww. Programie w systemy kanalizacji sanitarnej.

Analiza poniesionych wydatków wskazuje także na znaczne, choć mniejsze niż w roku 2016, zaangażowanie Funduszu w finansowanie zadań z zakresu czystości powietrza. Zmniejszenie wydatków wynika z zakończenia w roku 2016 projektów finansowanych w ramach Programu Priorytetowego KAWKA. Należy zauważyć, że zadania związane z poprawą jakości powietrza, w tym ograniczenia zużycia energii oraz wykorzystania potencjału i rozwoju odnawialnych źródeł energii i poprawy efektywności energetycznej budynków, stanowią istotny udział w strukturze wydatków statutowych Funduszu i wykazują tendencję rosnącą.

Poziom zaangażowania środków przeznaczonych na uporządkowanie i rozwój systemu gospodarki odpadami komunalnymi w województwie pomorskim wykazuje znaczny spadek w stosunku do lat ubiegłych.

W zakresie pozostałych zadań dofinansowanie w 2018 roku objęło przede wszystkim edukację ekologiczną i ochronę przyrody oraz monitoring środowiska.

W 2018 roku dokonano umorzeń w spłacie udzielonych przez Fundusz pożyczek w stosunku do 24 umów na łączną kwotę 1 911,766 tys. zł, w tym:

- na mocy uchwał Rady Nadzorczej Funduszu umorzono 2 pożyczki, a kwota umorzona wyniosła 431,5 tys. zł,
- na mocy uchwał Zarządu Funduszu umorzono 22 pożyczki, a kwota umorzona wyniosła 1 480,2 tys. zł.

5. Polityka środowiskowa i system zarządzania środowiskowego

5.1 Polityka środowiskowa

załącznik nr 1 do Podrecznika Zarządzania Środowiskowego
w Wojewódzkim Funduszu Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej w Gdańsku
z dnia 5 lipca 2018 r.

POLITYKA ŚRODOWISKOWA

Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Gdańsku

Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Gdańsku działa na rzecz poprawy stanu środowiska i zrównoważonego gospodarowania jego zasobami w województwie pomorskim przez stabilne i efektywne wspieranie przedsięwzięć oraz inicjatyw służących środowisku.

Fundusz kreuje swoją politykę środowiskową w oparciu o Strategię Działania Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Gdańsku na lata 2017-2020 z perspektywą do 2023 roku oraz inne krajowe i regionalne dokumenty programowe. Polityka środowiskowa znajduje swoje odzwierciedlenie w przygotowywanych corocznie planach działalności i listach zadań priorytetowych.

Naszym celem jest wspieranie realizacji przedsięwzięć proekologicznych służących wdrażaniu regionalnej polityki środowiskowej, przyczyniających się do osiągnięcia coraz wyższych standardów jakości środowiska i systematycznego podnoszenia świadomości środowiskowej mieszkańców województwa pomorskiego.

Jako instytucja dążymy do ciągłej minimalizacji naszego wpływu na środowisko poprzez dbałość o oszczędne i racjonalne gospodarowanie zasobami w zakresie zużycia wody, energii elektrycznej i ciepłej. Staramy się ograniczać ilość wytwarzanych odpadów, a wytworzone poddajemy segregacji.

Fundusz w swojej działalności utrzymuje zgodność z wymaganiami prawnymi, a poprzez dofinansowanie działań na rzecz ochrony środowiska pośrednio przyczynia się do podniesienia poziomu zgodności z tymi wymaganiami w województwie pomorskim.

Preferujemy działania zapobiegające powstawaniu zanieczyszczeń. W tym celu w Funduszu wdrożyliśmy i utrzymujemy system zarządzania oparty na zasadach zgodnych z Rozporządzeniem (WE) nr 1221/2009 w sprawie dobrowolnego udziału organizacji w systemie ekozarządzania i audytu we Wspólnocie (EMAS). System ten podlega stałemu doskonaleniu mającemu na względzie poprawę skuteczności działań Funduszu na rzecz środowiska województwa pomorskiego.

Prowadzimy otwarty dialog i współpracę ze wszystkimi zainteresowanymi stronami. Tworząc warunki do wdrażania finansowania ochrony środowiska i gospodarki wodnej współuczestniczymy jako partner w wielu inicjatywach podejmowanych na rzecz środowiska na terenie województwa.

Maciej Kazienko

Prezes Zarządu WFOŚiGW w Gdańsku

Gdańsk, 5 lipca 2018r.

5.2 Zakres systemu zarządzania środowiskowego

System zarządzania środowiskowego obejmuje wszystkie działania prowadzone przez WFOŚiGW w Gdańsku na obszarze woj. pomorskiego (związane z realizacją ustawowych zadań Funduszu wskazanych w art. 400a ust. 1 pkt 2, 2a, 5-9a, 11-22 i 24-42 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska) poprzez finansowanie zadań w ochronie środowiska i gospodarce wodnej oraz tworzenie warunków do wdrażania finansowania ochrony środowiska i gospodarki wodnej. System obejmuje wszystkie komórki organizacyjne Funduszu i jego lokalizację przy ul. Rybaki Górne 8 w Gdańsku.

5.3 System zarządzania środowiskowego

W 2015 roku Zarząd Funduszu formalnie wdrożył system zarządzania środowiskowego oparty na wymaganiach Rozporządzenia EMAS, którego celem jest poprawa skuteczności nadzoru nad aspektami środowiskowymi funkcjonowania Funduszu.

W marcu 2018 roku Generalny Dyrektor Ochrony Środowiska potwierdził spełnienie przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Gdańsku wymagań art. 7 rozporządzenia EMAS i tym samym przedłużył trzyletni okres, o którym mowa w art. 6. ust. 1 rozporządzenia EMAS, na cztery lata oraz roczny okres, o którym mowa w art. 6 ust. 2 rozporządzenia, na dwa lata. W związku z powyższym po zaktualizowaniu deklaracji środowiskowej Fundusz w październiku 2018 roku wystąpił do GDOŚ z prośbą o utrzymanie rejestracji organizacji w „rejestrze EMAS”. W grudniu 2018 roku Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska poinformowała o utrzymanie rejestracji WFOŚiGW w Gdańsku.

Podstawowe elementy SZŚ to: Polityka środowiskowa; aspekty środowiskowe; wymagania prawne i inne; cele, zadania i programy środowiskowe; zasoby, role, odpowiedzialność i uprawnienia; kompetencje, szkolenia, świadomość; komunikacja; dokumentacja; nadzór nad dokumentami; sterowanie operacyjne; gotowość i reagowanie na awarie; monitorowanie i pomiary; ocena zgodności; niezgodności, działania korygujące i zapobiegawcze; nadzór nad zapisami; audyty wewnętrzne i przegląd zarządzania.

Należy podkreślić, że wdrożony system zarządzania w znaczącym stopniu opiera się na elementach funkcjonujących już wcześniej i wynikających z wymagań polskiego prawa – przede wszystkim ustawy Prawo ochrony środowiska. System EMAS został wkomponowany w obowiązujące w WFOŚiGW w Gdańsku procedury kontroli zarządczej.

Funkcjonujące w Funduszu elementy systemu zarządzania środowiskowego zostały opisane i przedstawione w porządku wynikającym ze struktury wymagań Załącznika II do Rozporządzenia EMAS w zatwierdzonym przez Zarząd Funduszu Podręczniku Zarządzania Środowiskowego w WFOŚiGW w Gdańsku.

Podręcznik pełni funkcję opisu głównych elementów systemu zarządzania środowiskowego i ich wzajemnych oddziaływań. Zasadnicza działalność Funduszu dotyczy ochrony środowiska (aspekty pośrednie) i objęta jest Procedurą kontroli zarządczej, która wskazuje, że dokumentację systemu kontroli zarządczej stanowią obowiązujące w Funduszu procedury, instrukcje, regulaminy, zasady, dokumenty wskazujące ogół działań podejmowanych dla zapewnienia realizacji celów i zadań w sposób efektywny, oszczędny i terminowy. Listę dokumentów kluczowych dla SZŚ przedstawiono w Wykazie dokumentów SZŚ stanowiącym załącznik nr 5 do Podręcznika.

Uprawnienia do tworzenia dokumentów mają wszyscy pracownicy Funduszu. Uprawnienia do zatwierdzania dokumentów mają, w zależności od kompetencji: Rada Nadzorcza Funduszu, Zarząd

i Prezes Zarządu. Za nadzór nad procesem opracowania i rozpowszechniania dokumentów odpowiedzialny jest Dyrektor Biura Funduszu.

Sterowanie operacyjne w Funduszu polega na kierowaniu głównymi procesami dotyczącymi operacji związanych ze zidentyfikowanymi znaczącymi aspektami środowiskowymi. Celem sterowania operacyjnego jest zapewnienie, że negatywny wpływ na środowisko związany z prowadzeniem tych operacji jest nadzorowany i ograniczany.

Dokonano identyfikacji wszystkich aspektów środowiskowych. Aspekty te sklasyfikowano w dwóch grupach:

- aspekty pośrednie tzn. te, na które Fundusz ma pośredni wpływ poprzez wspieranie działań innych podmiotów, poprzez preferencyjne dofinansowanie zadań z zakresu ochrony środowiska i gospodarki wodnej oraz tworzenie warunków do wdrażania finansowania ochrony środowiska i gospodarki wodnej,
- aspekty bezpośrednie tj. te, na które Fundusz ma bezpośredni wpływ np. zużycie energii i wody w swoim Biurze.

Wszyscy pracownicy posiadają odpowiednią wiedzę, kompetencje, umiejętności i doświadczenie oraz uprawnienia do realizacji ustawowych zadań Funduszu, w zależności od zajmowanego stanowiska. Poprzez realizację swoich zadań, każdy pracownik aktywnie uczestniczy w działalności na rzecz ochrony środowiska.

Zgodnie z Procedurą kontroli zarządczej każdy pracownik Funduszu ma prawo i obowiązek podnoszenia swych kwalifikacji zawodowych. Identyfikacja potrzeb dotyczących szkoleń z zakresu ochrony środowiska realizowana jest w ramach Zasad podnoszenia kwalifikacji zawodowych pracowników WFOŚiGW w Gdańsku.

Pracownicy zostali przeszkoleni w zakresie systemu EMAS oraz zapewniono im możliwość współpracy w zakresie wdrażania i funkcjonowania systemu EMAS. Zarząd powołał Pełnomocnika ds. Zarządzania Środowiskowego, który koordynuje wszystkie działania w zakresie systemu zarządzania środowiskowego opartego na EMAS.

Przepływ informacji w zakresie aspektów środowiskowych wewnątrz Funduszu jest koordynowany przez Dyrektora Biura Funduszu, któremu powierzono obowiązki Pełnomocnika ds. Zarządzania Środowiskowego. Komunikacja wewnętrzna, w odniesieniu do aspektów środowiskowych związanych z działalnością Funduszu na rzecz poprawy stanu środowiska w województwie oraz oddziaływaniem Funduszu na środowisko, realizowana jest poprzez zapewnienie wszystkim pracownikom dostępu do obowiązujących regulacji wewnętrznych w intranecie Funduszu. Dostęp do regulacji zewnętrznych zapewniony jest poprzez system informacji prawnej dostępny w Funduszu.

Fundusz prowadzi otwarty dialog z wszystkimi zainteresowanymi stronami. Głównym medium informowania zainteresowanych stron jest strona internetowa <http://www.wfos.gdansk.pl/>, prowadzona w oparciu o Zasady funkcjonowania serwisu internetowego WFOŚ w Gdańsku. Fundusz publikuje też drukowane materiały informacyjne, organizuje spotkania, seminaria i konferencje. Utrzymuje kontakty z beneficjentami (za pomocą poczty tradycyjnej, elektronicznej oraz bezpośrednio kontakty), konsultuje decyzje ważne dla beneficjentów i przekazuje im niezbędne informacje. Fundusz dostępny jest również na Facebooku - www.facebook.com/wfosgdansk.

Wszelkie skargi zewnętrzne przyjmowane są w formie pisemnej na adres Funduszu lub za pomocą poczty elektronicznej - fundusz@wfos.gdansk.pl.

Na stronie internetowej Funduszu udostępniane są wszystkie formularze dokumentów niezbędnych do złożenia wniosku o dofinansowanie i rozliczenie zrealizowanego przedsięwzięcia. Fundusz na swojej stronie internetowej udostępnia szereg dokumentów opisujących działania Funduszu w odniesieniu do pośrednich i bezpośrednich aspektów środowiskowych. Należą do nich:

- Deklaracja środowiskowa,
- Strategie działania Funduszu,

- Plany działalności na kolejne lata,
- Sprawozdania z działalności Funduszu za kolejne lata.

Zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia EMAS Fundusz corocznie aktualizuje deklarację środowiskową w oparciu o informacje zawarte w Sprawozdaniu z działalności Funduszu za rok poprzedni oraz Planie działań Funduszu na rok bieżący.

Skuteczność funkcjonowania systemu zarządzania środowiskowego jest oceniana podczas prowadzonych audytów wewnętrznych. W przypadku stwierdzenia jakichkolwiek uchybień, Fundusz podejmuje stosowne działania naprawcze i korygujące.

Dostosowanie systemu zarządzania do potrzeb Funduszu jest zapewniane przez okresowe przeglądy wykonywane przez Zarząd Funduszu.

6. Aspekty środowiskowe

W 2018 roku Fundusz przeprowadził ponowną identyfikację i ocenę aspektów środowiskowych – bezpośrednich i pośrednich. Aspekty pośrednie korelowały z priorytetami przyjętymi w „Strategii działania WFOŚiGW w Gdańsku na lata 2017-2020 z perspektywą do 2023 roku”. Wszystkie aspekty pośrednie uznano za znaczące. Aspekty bezpośrednie oceniano metodą punktową (patrz tabela 6).

Identyfikacja i stosowanie wymagań prawnych odbywa się w oparciu o obowiązujący w Funduszu Podręcznik zarządzania środowiskowego. Mające zastosowanie wymagania prawne ujęto w formie Wykazów wymagań prawnych dotyczących bezpośrednich i pośrednich aspektów środowiskowych. Do działalności Funduszu nie mają zastosowania zezwolenia, pozwolenia i limity.

Ocena zgodności z wymaganiami prawnymi dotyczącymi środowiska przeprowadzana jest w ramach systemu zarządzania środowiskowego 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.

W 2018r. w Funduszu prowadzony był audyt wewnętrzny, zgodnie z dyspozycją art. 274 ust. 4 ustawy o finansach publicznych oraz Rozporządzeniem EMAS. Zadania audytowe, oceniające zarówno działalność podstawową jak i wspomagającą, przeprowadzano w oparciu o „Plan audytu na rok 2018”. Wydane w wyniku zrealizowanych zadań audytowych rekomendacje mające na celu usprawnienie i wzmocnienie istniejących mechanizmów kontrolnych są sukcesywnie wdrażane.

6.1 Pośrednie aspekty środowiskowe dotyczące 2018 roku

Pośrednie aspekty środowiskowe za 2018 rok, ściśle związane z priorytetami, na które Fundusz może oddziaływać poprzez preferencyjne dofinansowanie zadań poprawiających stan środowiska w województwie pomorskim przedstawiono w tabeli nr 5.

tabela nr 5

| Działalność | Lp. | Działanie/Pośredni aspekt środowiskowy | Opis wpływu aspektu na środowisko | Lokalizacja aspektu | Ocena aspektu |
|--|-----|---|---|--|---------------|
| Finansowanie ochrony środowiska i gospodarki wodnej oraz tworzenie warunków do wdrażania finansowania ochrony środowiska i gospodarki wodnej | 1 | Adaptacja do zmian klimatu, ochrona wód i gospodarka wodna/Zanieczyszczenie wód powierzchniowych oraz podziemnych | Ograniczenie dopływu ścieków nieoczyszczonych do wód przybrzeżnych Morza Bałtyckiego, do wód powierzchniowych na terenie województwa pomorskiego, w szczególności jezior oraz zapobieganie przenikaniu zanieczyszczeń do wód powierzchniowych i podziemnych, stanowiących źródła wody pitnej. Zapewnienie dostępu do czystej wody pitnej. | Obszar województwa pomorskiego, w szczególności wody przybrzeżne Morza Bałtyckiego, rzeki, jeziora oraz zbiorniki wód podziemnych. | znaczący |

| | | | | | |
|--|---|--|---|--|----------|
| Finansowanie ochrony środowiska i gospodarki wodnej oraz tworzenie warunków do wdrażania finansowania ochrony środowiska i gospodarki wodnej | 2 | Ochrona atmosfery i ochrona przed hałasem/ Emisja gazów i pyłów oraz hałasu | Zmniejszenie zużycia energii i surowców, ograniczenie emisji zanieczyszczeń do powietrza będących wynikiem spalania paliw kopalnych (w tym przede wszystkim niskiej emisji), zwiększenie udziału energii ze źródeł odnawialnych. Ograniczenie hałasu komunikacyjnego wynikającego z użytkowania transportu samochodowego i szynowego. | Obszar województwa pomorskiego, w szczególności strefa pomorska oraz strefa aglomeracji trójmiejskiej oraz okolice dróg szybkiego ruchu i krajowych. | znaczący |
| | 3 | Gospodarka o obiegu zamkniętym, w tym gospodarowanie odpadami i ochrona powierzchni ziemi/Wytwarzanie odpadów i zanieczyszczenie powierzchni ziemi | Zapobieganie powstawaniu odpadów, w szczególności komunalnych, wdrażanie i rozbudowa systemów selektywnego zbierania odpadów, usuwanie i unieszkodliwianie odpadów niebezpiecznych, w tym realizacja zadań wpisujących się w programy usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest. | Obszar województwa pomorskiego | znaczący |
| | 4 | Ochrona różnorodności biologicznej | Zachowanie różnorodności biologicznej, czynna ochrona obszarów cennych przyrodniczo i zmniejszenie na nich antropopresji. Zwiększenie powierzchni terenów zielonych na obszarach zurbanizowanych. | Obszar województwa pomorskiego | znaczący |
| | 5 | Informacja i edukacja ekologiczna | Ciągle podnoszenie świadomości i kreowanie prawidłowych postaw proekologicznych, w szczególności w zakresie wiedzy dotyczącej poszanowania energii, szeroko rozumianej ochrony środowiska i gospodarki wodnej oraz właściwej gospodarki odpadami. | Obszar województwa pomorskiego | znaczący |
| | 6 | Monitoring środowiska, przeciwdziałanie klęskom żywiołowym i likwidacja ich skutków oraz wspieranie innowacji | Wspieranie rozwoju i utrzymanie systemu monitoringu środowiska, w szczególności regionalnego systemu monitoringu jakości powietrza, monitoringu przyrodniczego oraz wód podziemnych i powierzchniowych, podnoszenie potencjału służb ratowniczych, przeciwdziałanie klęskom żywiołowym, zapobieganie poważnym awariom i likwidacja ich skutków dla środowiska. Wspieranie innowacji z zakresu ochrony środowiska i gospodarki wodnej. | Obszar województwa pomorskiego | znaczący |

W 2018 roku, podobnie jak w latach ubiegłych, Fundusz wspierał preferencyjnym dofinansowaniem przedsięwzięcia dotyczące ochrony środowiska i gospodarki wodnej. W ten sposób Fundusz pośrednio wywiera wpływ i wnosi swój wkład w stałą poprawę stanu środowiska w województwie pomorskim i systematyczne podnoszenie świadomości ekologicznej społeczeństwa. Powyższe aspekty Fundusz uznaje za znaczące z racji dokonanej ich identyfikacji i priorytetyzacji w Programie Ochrony Środowiska Województwa Pomorskiego na lata 2013 – 2016 z uwzględnieniem perspektywy do roku 2020 oraz Programie Ochrony Środowiska Województwa Pomorskiego na lata 2018-2021 z perspektywą do roku 2025. W konsekwencji aspekty pośrednie znalazły odzwierciedlenie w obowiązującej „Strategii działania WFOŚiGW w Gdańsku na lata 2017-2020 z perspektywą do 2023 roku”. Z uwagi na misję i charakter działalności Funduszu aspekty pośrednie odgrywają zasadniczą rolę.

6.2 Bezpośrednie aspekty środowiskowe dotyczące 2018 roku

Fundusz świadomy jest ograniczonego zakresu oraz skali bezpośredniego wpływu 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 środowiskową, w ramach obowiązujących przepisów prawnych. Fundusz koncentruje się na stałym ograniczaniu negatywnego wpływu na środowisko, związanego z bezpośrednimi aspektami środowiskowymi, przedstawionymi w tabeli nr 6, które oceniono jako aspekty znaczące lub nieistotne.

tabela nr 6

| Lp. | Bezpośredni aspekt środowiskowy | Ocena | | | | | Opis wpływu aspektu na środowisko |
|-----|--|--------------------------------------|----|----|------|---------------|--|
| | | Istnienie stosownych przepisów prawa | SZ | MW | suma | Ocena aspektu | |
| 1 | Wytwarzanie odpadów komunalnych | 1 | 2 | 2 | 5 | nieistotny | obciążenie środowiska odpadami |
| 2 | Wytwarzanie odpadów papieru i tektury (makulatura) | 1 | 2 | 3 | 6 | znaczący | zmniejszenie ilości odpadów na składowiskach |
| 3 | Wytwarzanie odpadów butelek PET | 1 | 2 | 2 | 5 | nieistotny | |
| 4 | Wytwarzanie odpadów butelek szklanych | 1 | 1 | 2 | 4 | nieistotny | |
| 5 | Wytwarzanie innych odpadów komunalnych | 1 | 2 | 2 | 5 | nieistotny | przetwarzanie i odzysk surowców i materiałów, unieszkodliwianie materiałów niebezpiecznych |
| 6 | Wytwarzanie odpadów innych niż komunalne (odpady w postaci zużytych tonerów i kartridży, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, świetlówek i baterii) | 1 | 2 | 2 | 5 | nieistotny | |
| 7 | Zużycie wody i zrzut ścieków | 1 | 1 | 2 | 4 | nieistotny | zużycie zasobów naturalnych, obciążenie oczyszczalni |
| 8 | Zużycie energii elektrycznej | 1 | 2 | 3 | 6 | znaczący | zużycie zasobów naturalnych |
| 9 | Zużycie energii cieplnej | 1 | 2 | 3 | 6 | znaczący | |
| 10 | Zagrożenie wystąpienia poważnych awarii (pożar, inne) | 1 | 2 | 2 | 5 | nieistotny | ewentualne zanieczyszczenie środowisk |
| 11 | Niezorganizowana emisja spalin z samochodów służbowych | 1 | 1 | 3 | 5 | nieistotny | zanieczyszczenie powietrza |
| 12 | Zmniejszenie oddziaływania na środowisko poprzez stosowanie "Zielonych Zamówień" | 1 | 2 | 3 | 6 | znaczący | obciążenie środowiska odpadami, zanieczyszczenie wód powierzchniowych i powietrza |
| 13 | Wykorzystanie wody deszczowej | 1 | 1 | 3 | 5 | nieistotny | zmniejszenie zużycia zasobów - ilości wykorzystanej wody |

gdzie,

Istnienie stosownych przepisów prawa –

tak - 1

nie - 0

SZ – szkodliwość dla środowiska

1 – mała (małe obciążenie dla środowiska pod względem ilości oraz uciążliwości)

2 – średnia

3 – duża (znaczące obciążenie dla środowiska pod względem ilości oraz uciążliwości)

MW – możliwość wpływu

1 – znikoma

2 – średnia

3 – bezpośrednia możliwość decydowania

Suma punktów

5 i poniżej – aspekt nieistotny

powyżej 5 – aspekt znaczący.

7. Opis celów i zadań środowiskowych

7.1 Cele i zadania środowiskowe odnoszące się do pośrednich aspektów

Cele i zadania środowiskowe rokrocznie określone są w planach działalności WFOŚiGW w Gdańsku, zatwierdzanych uchwałami Rady Nadzorczej. Cele związane z pośrednimi aspektami środowiskowymi na rok 2018 przedstawiono w tabeli nr 7.

tabela nr 7

| L.p. | Działanie/Pośredni aspekt środowiskowy | Nazwa wskaźnika | Jednostka | Cele EMAS |
|------|--|--|-----------|----------------|
| | | | | 2018 planowane |
| 1 | Adaptacja do zmian klimatu, ochrona wód i gospodarka wodna/Zanieczyszczenie wód powierzchniowych oraz podziemnych | Wzrost redukcji ładunku ścieków oczyszczonych zgodnie z wymogami Dyrektywy 91/27/EWG | RLM | 5 000 |
| 2 | Ochrona atmosfery i ochrona przed hałasem/Emisja gazów i pyłów oraz hałasu | Ilość ograniczonej lub unikniętej emisji dwutlenku węgla | Mg/rok | 10 000 |
| 3 | Gospodarka o obiegu zamkniętym, w tym gospodarowanie odpadami i ochrona powierzchni ziemi/Wytwarzanie odpadów i zanieczyszczenie powierzchni ziemi | Ograniczenie masy składowanych odpadów | Mg/rok | 6 000 |
| | | Usuwanie azbestu | Mg/rok | 0* |
| 4 | Ochrona różnorodności biologicznej | Łączna powierzchnia obszarów, na których przywrócono lub zapewniono ochronę właściwego stanu ekosystemów | ha | 5 000 |

| | | | | |
|---|---|---|------|---------|
| 5 | Informacja i edukacja ekologiczna | Liczba osób biorących udział w działaniach edukacyjnych prowadzonych przez centra edukacji ekologicznej województwa pomorskiego i Pomorski Zespół Parków Krajobrazowych | os. | 390 000 |
| 6 | Monitoring środowiska, przeciwdziałanie klęskom żywiołowym i likwidacja ich skutków oraz wspieranie innowacji | Liczba punktów pomiarowych | szt. | 120 |
| | | Liczba zakupionego sprzętu do usuwania skutków awarii | szt. | 10 |

* z dniem 25 maja 2018 r. decyzją Zarządu WFOŚiGW w Gdańsku konkurs pn. „Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu województwa pomorskiego” (edycja 2018) został zawieszony z powodów niezależnych od WFOŚiGW w Gdańsku tj. w związku z brakiem zaangażowania środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej oraz względów organizacyjno – finansowych.

Zadania odnoszące się do pośrednich aspektów środowiskowych na rok 2018 zostały ujęte w „Planie działalności WFOŚiGW w Gdańsku na 2018 rok” przyjętym uchwałą nr 108/2017 Rady Nadzorczej WFOŚiGW w Gdańsku z dnia 28 listopada 2017 r. i udostępnionym na stronie www.wfos.gdansk.pl.

Wskazane cele środowiskowe realizowane były przede wszystkim poprzez prowadzenie ciągłego naboru wniosków i udzielanie dofinansowania na działania przyczyniające się do ich realizacji oraz ogłaszanie konkursów tematycznych.

7.2 Cele i zadania środowiskowe odnoszące się do bezpośrednich aspektów środowiskowych

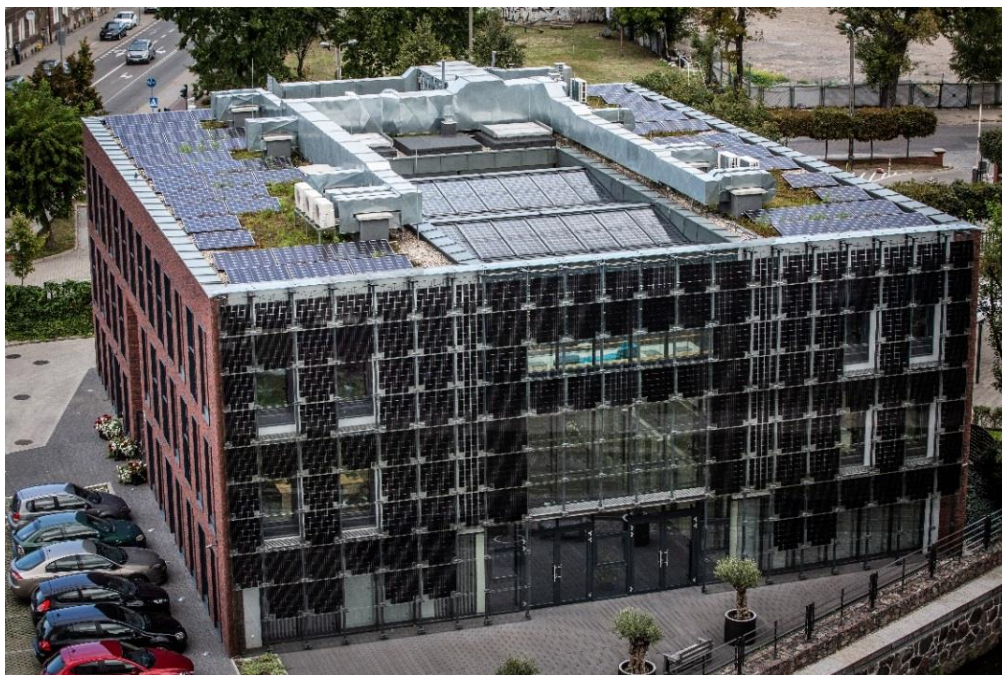
Cele związane z bezpośrednimi aspektami środowiskowymi na rok 2018 przedstawiono w tabeli nr 8.

tabela nr 8

| L.p. | Bezpośredni aspekt środowiskowy | Cel bezpośredni | Jednostka | Planowana średnioroczna wartość wskaźnika w 2018 roku |
|------|--|--|-------------------------|---|
| 1 | Wytwarzanie odpadów papieru i tektury (makulatura) | Zmniejszenie zużycia papieru | ryza/etat | 6,8 |
| 2 | Ograniczenie zużycia zasobów naturalnych | Zmniejszenie zużycia energii elektrycznej | kWh/etat/rok | 1 000 |
| | | Zmniejszenie zużycia energii cieplnej na potrzeby ogrzewania | kWh/m ² /rok | 59 |
| 3 | Zmniejszenie oddziaływania na środowisko poprzez stosowanie "Zielonych Zamówień" | Zwiększenie udziału postępowań, w których zastosowano środowiskowe kryteria kwalifikacji zamawianych wyrobów i usług | % postępowań | 40 |

Działaniami zmierzającymi do realizacji bezpośrednich celów środowiskowych związanych ze zmniejszeniem zużycia energii elektrycznej i cieplnej są: zamontowana instalacja fotowoltaiczna, wytwarzająca energię elektryczną w siedzibie Funduszu, zastosowanie energooszczędnego oświetlenia, zastosowanie rozwiązań zmniejszających zapotrzebowanie na energię cieplną, m.in. zwiększonej warstwy izolacji termicznej posadzek na gruncie i stropodachu.

W siedzibie WFOŚiGW w Gdańsku funkcjonuje instalacja fotowoltaiczna o łącznej mocy 39,764 kWp. Panele fotowoltaiczne znajdują się na świetliku, na dachu oraz na fasadzie. Całkowita powierzchnia paneli fotowoltaicznych to około 250 m². Wyprodukowana z instalacji fotowoltaicznej energia elektryczna pokrywa zapotrzebowanie na energię elektryczną budynku w ponad 30 procentach. Na terenie WFOŚiGW w Gdańsku zaprojektowano i wybudowano zbiornik na wodę deszczową o pojemności 3,6 m³. W okresie suszy, woda zgromadzona w zbiorniku wykorzystywana jest do podlewania roślin na zieleńcach. Ponadto, budynek Funduszu posiada zielony dach. Zazieleniona powierzchnia dachu stanowi jedną trzecią jego powierzchni. Głównym nasadzeniem na dachu jest rozchodnik. Jedną z zalet zielonego dachu jest pełnienie przez niego funkcji dodatkowej ochrony termicznej pozwalającej zredukować koszty ogrzewania oraz wydatków na klimatyzację w upalne dni.



Zdj. Krzysztof Mystkowski/KFP



Zdj. Archiwum WFOŚiGW w Gdańsku

8. Efekty działalności środowiskowej Funduszu w 2018 roku

Efekty działalności środowiskowej Funduszu odnoszą się zarówno do aspektów pośrednich jak i bezpośrednich.

Efekty działalności w odniesieniu do aspektów pośrednich, związane z poprawą stanu środowiska w województwie poprzez dofinansowanie priorytetowych zadań środowiskowych, przedstawione zostały w publicznie dostępnym dokumencie pt. „Sprawozdanie z działalności Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Gdańsku za rok 2018”.

Efekty działalności środowiskowej związane z aspektami bezpośrednimi oceniane są również raz w roku w oparciu o obowiązujący Podręczniki zarządzania środowiskowego.

8.1 Efekty działalności środowiskowej Funduszu w 2018 roku odnoszące się do pośrednich aspektów środowiskowych

WFOŚiGW w Gdańsku w 2018r. wspierał realizację inwestycji i programów przyczyniających się do ograniczenia emisji do środowiska oraz mających na celu oszczędność energii i zasobów na terenie województwa pomorskiego. Do ważnych zadań w działalności Funduszu należała również ochrona przyrody i krajobrazu oraz podnoszenie świadomości ekologicznej wśród mieszkańców województwa.

Wskaźniki oceny efektów działalności środowiskowej w zakresie pośrednich aspektów środowiskowych osiągniętych w 2018 roku przedstawiono w tabeli nr 9.

tabela nr 9

| L.p. | Działanie/Pośredni aspekt środowiskowy | Nazwa wskaźnika | Jednostka | Cele EMAS | |
|------|--|--|-----------|----------------|-----------------|
| | | | | 2018 planowane | 2018 osiągnięte |
| 1 | Adaptacja do zmian klimatu, ochrona wód i gospodarka wodna/Zanieczyszczenie wód powierzchniowych oraz podziemnych | Wzrost redukcji ładunku ścieków oczyszczonych zgodnie z wymogami Dyrektywy 91/27/EWG | RLM | 5 000 | 3 669 |
| 2 | Ochrona atmosfery i ochrona przed hałasem/Emisja gazów i pyłów oraz hałasu | Ilość ograniczonej lub unikniętej emisji dwutlenku węgla | Mg/rok | 10 000 | 10 837,76 |
| 3 | Gospodarka o obiegu zamkniętym, w tym gospodarowanie odpadami i ochrona powierzchni ziemi/Wytwarzanie odpadów i zanieczyszczenie powierzchni ziemi | Ograniczenie masy składowanych odpadów | Mg/rok | 6 000 | 12 164,35 |
| | | Usuwanie azbestu | Mg/rok | 0* | 188,077 |
| 4 | Ochrona różnorodności biologicznej | Łączna powierzchnia obszarów, na których przywrócono lub zapewniono ochronę właściwego stanu ekosystemów | ha | 5 000 | 230 129 |

| | | | | | |
|---|---|---|------|---------|-----------|
| 5 | Informacja i edukacja ekologiczna | Liczba osób biorących udział w działaniach edukacyjnych prowadzonych przez centra edukacji ekologicznej województwa pomorskiego i Pomorski Zespół Parków Krajobrazowych | os. | 390 000 | 3 858 767 |
| 6 | Monitoring środowiska, przeciwdziałanie klęskom żywiołowym i likwidacja ich skutków oraz wspieranie innowacji | Liczba punktów pomiarowych | szt. | 120 | 209 |
| | | Liczba zakupionego sprzętu do usuwania skutków awarii | szt. | 10 | 24 |

* z dniem 25 maja 2018 r. decyzją Zarządu WFOŚiGW w Gdańsku konkurs pn. „Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu województwa pomorskiego” (edycja 2018) został zawieszony z powodów niezależnych od WFOŚiGW w Gdańsku tj. w związku z brakiem zaangażowania środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej oraz względów organizacyjno – finansowych.

Wskaźniki oceny efektów działalności środowiskowej w zakresie pośrednich aspektów środowiskowych osiągniętych w latach 2016 - 2018 roku przedstawiono w tabeli nr 10.

tabela nr 10

| L.p. | Działanie/Pośredni aspekt środowiskowy | Nazwa wskaźnika | Jednostka | Cele EMAS | | |
|------|--|--|-----------|------------|------------|-----------|
| | | | | osiągnięte | | |
| | | | | 2016 | 2017 | 2018 |
| 1 | Adaptacja do zmian klimatu, ochrona wód i gospodarka wodna/Zanieczyszczenie wód powierzchniowych oraz podziemnych | Wzrost redukcji ładunku ścieków oczyszczonych zgodnie z wymogami Dyrektywy 91/27/EWG | RLM | 2 329 | 1 492 | 3 669 |
| 2 | Ochrona atmosfery i ochrona przed hałasem/Emisja gazów i pyłów oraz hałasu | Ilość ograniczonej lub unikniętej emisji dwutlenku węgla | Mg/rok | 4 944 | 20 109,842 | 10 837,76 |
| 3 | Gospodarka o obiegu zamkniętym, w tym gospodarowanie odpadami i ochrona powierzchni ziemi/Wytwarzanie odpadów i zanieczyszczenie powierzchni ziemi | Ograniczenie masy składowanych odpadów | Mg/rok | 34 | 35 084,18 | 12 164,35 |
| | | Usuwanie azbestu | Mg/rok | 3 905 | 5 094,555 | 188,077 |
| 4 | Ochrona różnorodności biologicznej | Łączna powierzchnia obszarów, na których przywrócono lub zapewniono ochronę właściwego stanu ekosystemów | ha | 406 | 1 004 | 230 129 |

| | | | | | | |
|---|---|---|------|--------|---------|-----------|
| 5 | Informacja i edukacja ekologiczna | Liczba osób biorących udział w działaniach edukacyjnych prowadzonych przez centra edukacji ekologicznej województwa pomorskiego i Pomorski Zespół Parków Krajobrazowych | os. | 67 599 | 102 280 | 3 858 767 |
| 6 | Monitoring środowiska, przeciwdziałanie klęskom żywiołowym i likwidacja ich skutków oraz wspieranie innowacji | Liczba punktów pomiarowych | szt. | 0 | 149 | 209 |
| | | Liczba zakupionego sprzętu do usuwania skutków awarii | szt. | 0 | 119 | 24 |

W wyniku analizy danych zawartych w powyższych tabelach stwierdzono, że w 2018 roku osiągnięto niższą wartość wskaźnika wzrostu redukcji ładunku ścieków oczyszczonych od wartości pierwotnie planowanej. Przyczyną zmniejszenia było przeszacowanie efektów ekologicznych wynikających z zawartych umów PO RPO oraz przesunięcie terminów ich osiągnięcia dla wybranych umów na kolejny rok. Jednakże w porównaniu do lat ubiegłych wskaźnik ten znacząco wzrósł, mimo iż skanalizowanie aglomeracji i gmin województwa pomorskiego w związku z realizowanymi w latach wcześniejszych inwestycjami, jest na bardzo wysokim poziomie.

Wskaźnik ilości ograniczonej lub unikniętej emisji dwutlenku węgla w 2018 roku osiągnięto na planowanym poziomie. Na przestrzeni lat zaobserwowano wahania wartości wskaźnika spowodowane, m.in. dostępnością środków finansowych oraz modyfikacjami programów, w ramach których finansowane są zadania z zakresu ochrony powietrza. Z uwagi na uruchomienie od września 2018 roku Programu Czystego Powietrza wartość wskaźnika w przyszłym okresie uzależniona będzie od zainteresowania, uzyskaniem dofinansowania, osób fizycznych.

W 2018 roku osiągnięto ponad dwukrotnie wyższą, od planowanej, wartość wskaźnika ograniczenie masy składowanych odpadów. Przyczyną zwiększenia wskaźnika było nieprecyzyjne określenie przez wnioskodawców wartości planowanych efektów na etapie aplikowania o środki. Na etapie rozliczenia poszczególnych umów okazało się, że osiągnięte efekty ekologiczne są zdecydowanie wyższe od wartości planowanych. Na etapie planowania wielkości wskaźnika usuwanie azbestu na 2018 rok nie było decyzji co do kontynuacji finansowania zadań polegających na usuwaniu i unieszkodliwieniu wyrobów zawierających azbest w ramach programu priorytetowego NFOŚiGW. Dlatego też wskazana wartość planowana wynosiła „0 Mg/rok”. W związku ze wstrzymaniem w 2018 roku finansowania ze środków udostępnionych przez NFOŚiGW, ograniczonym budżetem WFOŚiGW w Gdańsku oraz potrzebą wsparcia gmin, na terenie których doszło do zerwania pokryć dachowych w wyniku nagłych zjawisk pogodowych, Zarząd Funduszu podjął decyzję o realizacji w 2018 roku konkursu pn. „Usuwanie odpadów zawierających azbest – likwidacja skutków klęski żywiołowej”. Ograniczone środki były przyczyną spadku wartości wskaźnika na przestrzeni lat ubiegłych, niemniej jednak z uwagi na podpisane w 2019 roku porozumienie z NFOŚiGW przewiduje się sukcesywny wzrost wartości wskaźnika w następnych latach.

Łączna powierzchnia obszarów, na których przywrócono lub zapewniono ochronę właściwego stanu ekosystemów w 2018 roku różni się od zakładanej. Cele uzyskane w 2018 roku obejmują

powierzchnię, na której realizowany był projekt „Ochrona Bioróżnorodności Rezerwatów Przyrody Pomorza”, dofinansowany ze środków RPO WP 2014-2020. Do wyliczeń przyjęto całą powierzchnię Pomorskiego Zespołu Parków Krajobrazowych, na której prowadzono również działania ochronne, informacyjne i edukacyjne, ponieważ były one prowadzone w celu zapewnienia właściwego stanu ekosystemów poszczególnych parków. Poza tym uwzględniono również działania związane z monitoringiem obszarów Natura 2000 prowadzone przez Regionalną Dyрекcyję Ochrony Środowiska. Na przestrzeni lat, pomimo ograniczonych środków, obserwuje się sukcesywny wzrost wartości wskaźnika.

W zakresie wskaźnika liczby osób biorących udział w prowadzonych działaniach edukacyjnych odnotowano znaczny wzrost wskaźnik w stosunku do zaplanowanego, jak i lat ubiegłych. Spowodowane to było realizacją kampanii informacyjno - edukacyjnej dofinansowanej ze środków RPO pn. "Pomorscy czują klimat".

Na przestrzeni ostatniego roku oraz lat ubiegłych odnotowano wzrost wartości wskaźnika liczba punktów pomiarowych spowodowany przede wszystkim zmianami obowiązujących przepisów z których wynikała konieczność wykonania dodatkowych pomiarów zleconych w ramach Państwowego Monitoringu Środowiskowego.

W 2018 roku osiągnięto wyższą wartość dot. wskaźnika liczba zakupionego sprzętu do usuwania skutków awarii od wartości planowanej. Powyższe spowodowane było zawarciem przez Fundusz dodatkowych umów o dofinansowanie, w związku z uruchomieniem przez NFOŚiGW programu priorytetowego „Ogólnopolskiego programu finansowania służb ratowniczych”. Wartości wskaźnika na przestrzeni lat zależne są od dostępności środków finansowych w ramach dostępnych programów.

8.1.1 Ochrona wód i gospodarka wodna, związane z zanieczyszczeniem wód powierzchniowych oraz podziemnych

W 2018 roku działania Funduszu ukierunkowane były przede wszystkim na wsparcie działań przyczyniających się do uzyskania dobrego stanu wód w odniesieniu do jakości, ilości jak i ich wykorzystania. Istotne znaczenie miały również zadania polegające na wdrażaniu rozwiązań prowadzących do oszczędnego gospodarowania wodami.

Dofinansowaniem objęto zadania ujęte w „Krajowym Programie Oczyszczania Ścieków Komunalnych” jak i zadania kompleksowo rozwiązujące kwestię gospodarki ściekowej na terenach o zabudowie rozproszonej, zlokalizowanych poza aglomeracjami wskazanymi w KPOŚK. Realizacja ww. inwestycji przyczyniła się do zredukowania ilości zanieczyszczeń odprowadzanych wraz ze ściekami do wód powierzchniowych i morskich oraz do ziemi. Fundusz współfinansował realizację zadań związanych z budową, rozbudową i przebudową sieci kanalizacji zbiorczych. Zrealizowane zadania dotyczyły również budowy, rozbudowy i modernizacji oczyszczalni ścieków, w tym efektywnego wykorzystania potencjału już funkcjonujących obiektów. Zestawienie efektów ekologicznych w zakresie ochrony wód i gospodarki wodnej uzyskanych w 2018r. w wyniku realizacji przedsięwzięć z udziałem środków Funduszu przedstawiono w poniższej tabeli.

tabela nr 11

| Efekt ekologiczny/rzeczowy | jm. | Efekty uzyskane |
|-----------------------------------|------------|------------------------|
| Kolektory sanitarne | mb | 58 706,31 |
| Oczyszczalnie ścieków | m3/dobę | 7 864,40 |
| - modernizacja | | |

| | | |
|---|---------|-------------|
| Ilość skierowanych ścieków do nowowytbudowanej sieci kanalizacyjnej | m3/dobę | brak danych |
| Stacje uzdatniania wody | m3/srh | 8,10 |
| - zwiększenie wydajności | | |
| Liczba dodatkowych osób korzystających z ulepszonych oczyszczania ścieków | RLM | 3 669 |
| Ilość stworzonych warunków do podłączeń do kanalizacji | szt. | 1 162 |
| Ilość obiektów włączonych do systemu kanalizacji sanitarnej | szt. | 735 |
| Ilość wyłączonych z eksploatacji zbiorników bezodpływowych | szt. | 740 |
| Przydomowe oczyszczalnie ścieków | kpl | 50 |
| Kanalizacja deszczowa | mb | 4 404 |

8.1.2 Ochrona atmosfery i ochrona przed hałasem, związane z emisją gazów i pyłów oraz hałasu

Działania Funduszu wpisują się w realizację międzynarodowych, krajowych oraz regionalnych polityk i zobowiązań wynikających z aktów prawnych i dokumentów programowych. Do najważniejszych z zakresu ochrony powietrza należy obecnie Dyrektywa CAFE .

W kontekście odnawialnych źródeł energii kluczowym jest uchwalony w 2007 roku pakiet klimatyczno-energetyczny zobowiązujący państwa członkowskie do zwiększenia udziału energii ze źródeł odnawialnych – dla Polski wyznaczone minimum to 15%.

Szczegółowe zestawienie wyliczonych efektów ekologicznych w zakresie ochrony powietrza uzyskanych w 2018r. w wyniku realizacji przedsięwzięć z udziałem środków WFOŚiGW w Gdańsku przedstawiono w tabeli nr 12.

tabela nr 12

| Rodzaj zanieczyszczenia | Efekty uzyskane (redukcja w Mg/rok) |
|-------------------------|-------------------------------------|
| pyły ogólne | 297,654 |
| SO ₂ | 104,979 |
| NO _x | 20,392 |
| CO | 184,382 |
| CO ₂ | 10 837,756 |
| gazy ogółem | 11 147,509 |
| emisja równoważna | 888,867 |

Szczegółowe zestawienie efektów uzyskanych w 2018r.w wyniku zastosowania OZE przedstawiono w tabeli nr 13.

tabela nr 13

| Rodzaj OZE | Jednostka | Efekty uzyskane |
|----------------------------|----------------|-----------------|
| Kolektory słoneczne | | |
| - ilość | szt. | 5 |
| - powierzchnia czynna | m ² | 6,092 |
| Pompy ciepła | | |
| - ilość instalacji | szt. | 19 |
| -wydajność cieplna | kW | 238,700 |
| Biomasa | | |
| - ilość instalacji | szt. | 216 |
| - wydajność cieplna | kW | 4 107 |

8.1.3 Racjonalne gospodarowanie odpadami i ochrona powierzchni ziemi, związane z wytwarzaniem odpadów i zanieczyszczeniem powierzchni ziemi

Województwo pomorskie jest jednym z najbardziej zaawansowanych we wdrażaniu systemu gospodarowania odpadami komunalnymi i budowie regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych regionów w Polsce. Nie mniej jednak do składowania odpadów kierowana jest nadal zbyt duża ilość surowców wtórnych, które powinny zostać zagospodarowane w procesach odzysku i recyklingu. Mając na uwadze powyższe, w 2018 roku WFOŚiGW w Gdańsku wspierał i finansował głównie zadania związane z racjonalną gospodarką odpadami w zakresie selektywnego zbierania odpadów, ich odzysku i recyklingu.

Finansowane były przede wszystkim przedsięwzięcia zmierzające do uzyskania jak najwyższych poziomów w zakresie odzysku i recyklingu odpadów, skutkujących ograniczeniem masy składowanych odpadów. Dofinansowywane zadania były spójne z Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Pomorskiego 2022 i jego załącznikiem, którym jest Plan Inwestycyjny w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi. Szczegółowe informacje dotyczące zrealizowanych inwestycji zostały zaprezentowane w Sprawozdaniu z działalności WFOŚiGW w Gdańsku za 2018 rok, dostępnym na stronie internetowej www.wfos.gdansk.pl.

8.1.4 Ochrona różnorodności biologicznej oraz informacja i edukacja ekologiczna

W 2018 r. WFOŚiGW w Gdańsku kontynuował dofinansowanie zadań z zakresu ochrony bioróżnorodności i działań edukacyjnych realizowanych przez Regionalną Dyрекcję Ochrony Środowiska w Gdańsku, Lasy Państwowe, nadleśnictwa, jednostki samorządu terytorialnego, organizacje pozarządowe, parki krajobrazowe oraz uczelnie. Ponadto, doceniając rolę mediów w kształtowaniu postaw proekologicznych, wzorem lat ubiegłych, Fundusz dofinansował szereg programów, audycji radiowych i telewizyjnych oraz artykułów prasowych. Szczegółowe informacje zostały zaprezentowane w Sprawozdaniu z działalności WFOŚiGW w Gdańsku za 2018 rok, dostępnym na stronie internetowej www.wfos.gdansk.pl.

8.2 Efekty działalności środowiskowej Funduszu w 2018 roku odnoszące się do bezpośrednich aspektów środowiskowych

Fundusz monitoruje i ocenia efekty swojej bezpośredniej działalności w celu minimalizacji negatywnego wpływu na środowisko, a także spełnianie wymagań prawnych i innych. W tabelach

poniżej zaprezentowano parametry i wskaźniki stosowane do nadzorowania bezpośredniego wpływu Funduszu na środowisko.

Zestawienie danych dotyczących wszystkich bezpośrednich aspektów środowiskowych w 2018 roku przedstawiono w tabeli nr 14.

tabela nr 14

| Lp. | Wskaźnik | Nazwa (definicja wskaźnika) | Jednostka | Wartość za 2018 rok |
|----------|----------|--|----------------|---------------------|
| 1 | A | Dane ogólne | | |
| 1.1 | A.1 | przeciętna liczba zatrudnionych w przeliczeniu na pełne etaty, zgodnie ze sprawozdaniem Z-06 | etat | 51,9 |
| 1.2 | A.2 | powierzchnia użytkowa | m ² | 1 392,56 |
| 1.3 | A.3 | ilość przejechanych kilometrów (etylina 95) | km | 32 784,00 |
| 1.4 | A.4 | ilość przejechanych kilometrów (olej napędowy) | km | 25 726,00 |
| 2 | B | Efektywność energetyczna - zużycie energii | | |
| 2.1 | B.1 | zużycie energii cieplnej | kWh | 81 068,96 |
| 2.2 | B.2 | zużycie energii elektrycznej | kWh | 62 579,00 |
| 3 | C | Efektywne wykorzystanie materiałów | | |
| 3.1 | C.1 | zużycie papieru | ryzy | 172,00 |
| 4 | D | Woda - ochrona wód i gospodarka wodna | | |
| 4.1 | D.1 | zużycie wody i zrzut ścieków | m ³ | 422,00 |
| 5 | E | Odpady | | |
| 5.1 | E.1 | odpady inne niż komunalne | kg | 887,00 |
| 6 | F | Różnorodność biologiczna | | |
| 6.1 | F.1 | użytkowanie ziemi w terenie zabudowanym | m ² | 521,09 |
| 7 | G | Emisje - zużycie paliw | | |
| 7.1 | G.1 | zużycie paliw (etylina 95) | l | 3 330,58 |
| 7.2 | G.2 | zużycie paliw (olej napędowy) | l | 2 071,31 |
| 8 | H | Zielone zamówienia publiczne | | |
| 8 | H.1 | % postępowań, w których zastosowano środowiskowe kryteria kwalifikacji zamawianych wyrobów i usług | % | 16 |

Wskaźniki oceny efektów działalności środowiskowej w zakresie bezpośrednich aspektów środowiskowych w latach 2016 – 2018 przedstawiono w tabeli nr 15.

tabela nr 15

| Lp. | Nazwa (definicja wskaźnika) | Obliczenie | Jednostka | Wartość | | |
|----------|---|---|--------------------------|---------|----------|----------|
| | | | | 2016 | 2017 | 2018 |
| | | | | rok | | |
| 1 | Efektywność energetyczna - zużycie energii | | | | | |
| 1.1 | zużycie energii ciepłej | B1/A2 | kWh/m ² /rok | 71,59 | 63,37 | 58,22 |
| 1.2 | zużycie energii elektrycznej | B2/A1 | kWh/etat/rok | 863,08 | 1 037,21 | 1 205,76 |
| 2 | Efektywne wykorzystanie materiałów | | | | | |
| 2.1 | zużycie papieru | C1/A1 | ryz/etat/rok | 8,19 | 7,52 | 3,31 |
| 3 | Woda - ochrona wód i gospodarka wodna | | | | | |
| 3.1 | zużycie wody i zrzut ścieków | D1/A1 | m ³ /etat/rok | 5,46 | 7,50 | 8,13 |
| 4 | Odpady | | | | | |
| 4.1 | odpady inne niż komunalne (odpady w postaci zużytych tonerów i kartridży, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, świetlówek i baterii) | E1/A1 | kg/etat/rok | 9,25 | 7,86 | 17,09 |
| 5 | Różnorodność biologiczna | | | | | |
| 5.1 | użytkowanie ziemi w terenie zabudowanym | F1/A2 | m ² /etat/rok | 11,2 | 10,24 | 10,04 |
| 6 | Emisje - zużycie paliw | | | | | |
| 6.1 | zużycie paliw (etylina 95) | G1/A3 | l/100km | 11,63 | 9,93 | 10,16 |
| 6.2 | zużycie paliw (olej napędowy) | G2/A4 | l/100km | 8,65 | 8,69 | 8,05 |
| 7 | Zielone zamówienia | | | | | |
| 7.1 | % postępowań, w których zastosowano środowiskowe kryteria kwalifikacji zamawianych wyrobów i usług | (ilość zielonych zamówień/ilość zamówień ogółem)*100% | % | 42 | 40 | 16 |

W większości przypadków analiza wskazuje na ogólną poprawę lub utrzymanie na dotychczasowym poziomie wskaźników osiągniętych w roku 2018 w odniesieniu do efektów uzyskanych w roku 2017 i 2016 roku.

Malejący wskaźnik ilości zużycia energii ciepłej świadczy o skutecznej regulacji węzła ciepłego i BMSu, sterującego układami pomiarowymi w siedzibie WFOŚiGW. Fundusz w 2018 r. osiągnął satysfakcjonujący poziom współdziałania układu ogrzewania, wentylacji i klimatyzacji, oszczędzając jednocześnie ilość dostarczanego z sieci ciepła. Wzrost zużycia energii elektrycznej w 2019 r. wynika z większego obciążenia energochłonnych chłodzi w układzie wentylacji i dłuższego w skali roku działania urządzeń klimatyzacyjnych oraz większego obciążenia urządzeń biurowych.

Wskaźnik zużycia papieru w 2018 r. znacząco zmalał w porównaniu z latami ubiegłymi z uwagi na zgromadzenie dużego zapasu papieru w 2017 r. W 2017 r. Fundusz przeszacował zapotrzebowanie na papier, dlatego też obserwowane są znaczne wahania ww. wskaźnika na przestrzeni lat.

Zwiększenie wartości wskaźnika dot. zużycia wody i zrzutu ścieków w 2018 r., w porównaniu do lat ubiegłych, spowodowane było przede wszystkim zwiększeniem ilości osób odwiedzających Funduszu z uwagi na uruchomienie we wrześniu 2018 r. programu priorytetowego Czyste Powietrze.

Z uwagi na konieczność usunięcia przez Fundusz w 2018 r. m.in. zniszczonych mebli oraz zużytego sprzęt biurowego Fundusz przekazał na składowiska rekordową ilość odpadów. W 2018 r. WFOŚiGW przeszedł na dzierżawę urządzeń drukujących. W związku z powyższym w kolejnych latach nie przewiduje się przekazywania odpadów innych niż komunalne.

W 2018 r. zaobserwowano spadek wartości wskaźnika dot. ilości zielonych zamówień w porównaniu do lat ubiegłych. W 2018 rok znacząco zwiększyła się ilość udzielonych zamówień publicznych (wzrost o 112% w porównaniu do 2017r.). Spowodowane to było większą ilością zamówień z Regionalnego Programu Operacyjnego w stosunku do lat ubiegłych, a także w stosunku do poczynionych planów. Przedmiotem zamówień z RPO były przede wszystkim usługi, a ich charakter nie zobowiązywał do wprowadzania w dokumentach przetargowych tzw. „zielonych zapisów”.

Dla bezpośrednich aspektów środowiskowych wyznaczono pracownika odpowiedzialnego za bieżące ich nadzorowanie i realizację. Odpady niebezpieczne w postaci zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, świetlówek i baterii przechowywane są w wyznaczonym miejscu i w miarę potrzeb przekazywane do utylizacji uprawnionym podmiotom. Potwierdzeniem tego faktu są karty przekazania odpadów.

Pełnomocnik ds. Systemu Zarządzania Środowiskowego wraz z Zespołem zarządzającym przeanalizowali Sektorowy Dokument Referencyjny dot. najlepszych praktyk zarządzania środowiskowego, sektorowych wskaźników efektywności środowiskowej oraz kryteriów doskonałości dla sektora administracji publicznej na podstawie rozporządzenia (WE) nr 1221/2009, stanowiący załącznik do Decyzji Komisji (UE) 2019/61 z dnia 19 grudnia 2018 r. W wyniku przeprowadzonej analizy wskaźników środowiskowych zaproponowanych w sektorowym dokumencie referencyjnym jako istotne dla organizacji i najlepiej obrazujące jej działalność w kontekście znaczących aspektów środowiskowych i wpływu na środowisko uznano głównie wskaźniki dot. ekologicznego biura.. Zgodnie z zapisami zał. nr IV do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1221/2009 w sprawie dobrowolnego udziału organizacji w systemie ekozarządzania i audytu we Wspólnocie (EMAS), wskaźniki efektywności środowiskowej powinny umożliwiać porównanie poszczególnych lat w celu dokonania oceny, czy nastąpiła poprawa działalności środowiskowej organizacji. Z uwagi na brak danych, WFOŚiGW w Gdańsku dopiero od kwietnia 2016r. funkcjonuje w obecnej siedzibie, przedstawienie sprawozdawczości i dokładna analiza z 3 pełnych lat działalności będzie możliwa w przyszłym roku.

9. Działanie WFOŚiGW w Gdańsku w ramach systemu finansowania ochrony środowiska

Zainteresowanymi stronami w działalności Funduszu są przede wszystkim jednostki samorządu terytorialnego (gminy, spółki gminne), stowarzyszenia, fundacje oraz przedsiębiorcy chcący uzyskać dofinansowanie na realizowane zadania z zakresu szeroko pojętej ochrony środowiska. Od września 2018 roku bardzo istotną stroną zainteresowaną są osoby fizyczne zamieszkujące województwo pomorskie i chcące skorzystać z dofinansowania w ramach rządowego Programu Priorytetowego „Czyste Powietrze”. Ponadto, WFOŚiGW w Gdańsku współpracuje z Ministerstwem Środowiska, Narodowym Funduszem Ochrony Środowiska, pozostałymi wojewódzkimi funduszami ochrony środowiska, RDLP w Gdańsku, RDOŚ w Gdańsku, WIOŚ w Gdańsku, oraz licznymi organizacjami pozarządowymi np. Ochotnicze Straże Pożarne, Związek Gmin Pomorskich, Fundacja Agencja Regionalnego Monitoringu

Atmosfery Aglomeracji Gdańskiej, Stowarzyszenie Eko-Inicjatywa, Gdańska Fundacja Wody, Fundacja Rozwoju Uniwersytetu Gdańskiego. Do stron zainteresowanych działalnością Funduszu należy zaliczyć również kadre zarządzającą jednostki oraz jej pracowników i współpracowników.

9.1 Współpraca z Ministerstwem Środowiska

W minionym roku Współpraca z Ministerstwem Środowiska w głównej mierze dotyczyła Krajowego Programu Czyste Powietrze, którego głównym celem jest poprawa efektywności energetycznej oraz zmniejszenie emisji pyłów i innych zanieczyszczeń do atmosfery z istniejących jednorodzinnych budynków mieszkalnych lub uniknięcie emisji zanieczyszczeń powietrza, pochodzących z nowo budowanych jednorodzinnych budynków mieszkalnych. W 2018 roku Fundusz brał czynny udział w konsultacjach projektu przedmiotowego programu, które prowadzone były przez Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w ścisłej współpracy z Ministerstwem Środowiska. Od początku września do połowy października 2018 r. pracownicy Funduszu w Gdańsku byli prelegentami na spotkaniach informacyjnych dotyczących Programu Czyste Powietrze, zorganizowanych przez Ministerstwo Środowiska dla mieszkańców wszystkich 123 pomorskich gmin.

Ponadto, w związku z wdrażaniem przez WFOŚiGW w Gdańsku przedmiotowego programu w województwie pomorskim, od 19 września 2018 roku Fundusz uruchomił 4 kanały informacyjne dla przyszłych Wnioskodawców:

- punkt informacyjny w siedzibie Funduszu, w którym można uzyskać potrzebne informacje i pomoc przy wypełnianiu wniosku o dofinansowanie,
- dedykowana skrzynka e-mailowa czystepowierze@wfos.gdansk.pl dzięki, której na bieżąco Wnioskodawcy otrzymują odpowiedzi na swoje zapytania,
- specjalna zakładka „Czyste powietrze” na stronie internetowej Funduszu, w której znajdują się wszystkie niezbędne informacje dotyczące Programu oraz terminarz, poprzez który Wnioskodawcy mogą się umawiać na konsultację z pracownikiem Funduszu np. w celu pomocy przy wypełnianiu wniosków,
- infolinia, dzięki której pod dwa specjalnie utworzone numery mogą dzwonić przyszli Beneficjenci Programu.

Współpraca z Ministerstwem Środowiska obejmowała również działania w zakresie wdrażania Ogólnopolskiego programu finansowania służb ratowniczych, w ramach którego zakupiono sprzęt ratowniczy dla ochotniczych straży pożarnych.

W roku 2018 WFOŚiGW w Gdańsku wspólnie z Ministerstwem Środowiska i Ministerstwem Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej zorganizował szkolenia dla pracowników samorządów terytorialnych, dla osób rekomendowanych przez gminę do pełnienia roli tzw. Energetyka Gminnego.

9.2 Współpraca z samorządem województwa, samorządami gmin i powiatów

Fundusz współpracował z Samorządem Województwa Pomorskiego, samorządami gmin i powiatów w zakresie poprawy stanu środowiska i zrównoważonego gospodarowania jego zasobami poprzez merytoryczne i finansowe wsparcie przedsięwzięć i inicjatyw służących środowisku w województwie pomorskim.

W 2018 roku kontynuowana była współpraca z Samorządem Województwa w związku z wdrażaniem Regionalnego Programu Operacyjnego dla Województwa Pomorskiego na lata 2014-2020. Zgodnie z zawartym *Porozumieniem o partnerstwie na rzecz wspólnej realizacji projektu RPPM.12.01.00-22-0001/17, „Projekt Pomocy Technicznej na 2018 rok”*, eksperci WFOŚiGW w Gdańsku brali udział w ocenie wykonalności oraz strategicznej wniosków złożonych w naborach dla osi priorytetowych 10 Energia i 11 Środowisko, z wyłączeniem działania 11.4 Ochrona różnorodności biologicznej. Jednocześnie pracownicy Funduszu zapewniali na bieżąco wsparcie w zakresie konsultacji zmian w projekcie na etapie jego realizacji, w ramach osi priorytetowych 10

Energia i 11 Środowisko. Merytoryczne wsparcie Funduszu we wdrażaniu RPO WP 2014-2020 było finansowane ze środków pomocy technicznej tego programu operacyjnego.

Przedstawiciele Funduszu brali również udział w posiedzeniach Komitetu Monitorującego Regionalny Program Operacyjny dla Województwa Pomorskiego na lata 2014-2020.

W ramach projektu „*Ogólnopolski system wsparcia doradczego dla sektora publicznego i mieszkaniowego oraz przedsiębiorstw w zakresie efektywności energetycznej oraz OZE*”, Fundusz był organizatorem konferencji i seminariów dotyczących efektywności energetycznej i ochrony powietrza, które miały głównie na celu przedstawienie nowych kierunków rozwoju i możliwości inwestycyjnych w tym zakresie. Dużym powodzeniem cieszyła się konferencja „*Ograniczenie niskiej emisji na Pomorzu. Monitoring, Inwestycje, Edukacja*” zorganizowana przez WFOŚiGW w Gdańsku na początku ubiegłego roku w swojej siedzibie. Do udziału w konferencji zostali zaproszeni przedstawiciele z różnych instytucji i środowisk związanych z tematyką ochrony powietrza. Uczestnikami wydarzenia byli m.in. przedstawiciele urzędu marszałkowskiego, pomorskich starostw i gmin, przedsiębiorstw - w tym spółek ciepłowniczych i energetycznych, straży miejskich, instytutów badawczych i organizacji pozarządowych. Podczas spotkania zaprezentowane zostały najlepsze praktyki, zarówno inwestycyjne, monitoringowe, jak i edukacyjne, dotyczące kompleksowego ograniczania niskiej emisji.

W dniu 11 kwietnia 2018 r. we współpracy ze Związkiem Gmin Pomorskich, WFOŚiGW w Gdańsku zorganizował w konferencję „*Czyste Powietrze na Pomorzu*” skierowaną do samorządów z terenu województwa pomorskiego. Celem wydarzenia było zachęcenie władz samorządowych do wspierania lokalnych inicjatyw oraz realizacji gminnych inwestycji przyczyniających się w znaczący sposób do redukcji emisji zanieczyszczeń do atmosfery oraz kształtowania ekologicznych postaw mieszkańców w walce z niską emisją. Podczas konferencji zaprezentowane zostały m.in. założenia Krajowego Pakietu „*Czyste Powietrze*” przygotowanego przez NFOŚiGW. Jednocześnie w ww. terminie w siedzibie Muzeum Tradycji Szlacheckiej w Waplewie Wielkim odbyło szkolenie „*Termowizja w praktyce*” skierowane do jednostek samorządu terytorialnego, wspólnot mieszkaniowych i spółdzielni mieszkaniowych oraz przedsiębiorców. W ramach szkolenia omówione zostały zasady prawidłowego wykonywania badań termowizyjnych oraz odczytywania ich wyników. Przenalizowane zostały najczęściej spotykane przypadki błędów wykonania i interpretacji termogramów, omówiono również wyniki badania termowizyjnego wykonane dla przykładowego obiektu zabytkowego, w którym odbyło się szkolenie. Uczestnicy szkolenia mieli możliwość praktycznego zapoznania się z urządzeniami niezbędnymi podczas wykonywania badania termowizyjnego.

Fundusz, już po raz ósmy, zaangażowany był w inicjatywę *Pomorskich Dni Energii 2018*. Wraz z Miastem Gdynia oraz spółkami ciepłowniczymi OPEC Sp. z o.o. oraz PGE Energia Ciepła S.A., Fundusz zorganizował dwudniowe wystawiennicze wydarzenie plenerowe *Pomorski Piknik Energetyczny*. Wydarzenie odbyło się w dniach 10-11.06.2018 r. w Parku Rady Europy w centrum Gdyni. Głównym celem pikniku było promowanie poprawy efektywności energetycznej oraz dbałości o czystość powietrza. Podczas dwóch dni wystawienniczych zaprezentowane zostały najnowsze rozwiązania techniczne i technologiczne w zakresie efektywności energetycznej, odnawialnych źródeł energii oraz niskoemisyjnego transportu. Poprzez *Akademii Ciepłolubnych*, czyli serię wykładów popularnonaukowych oraz filmów edukacyjnych dla dorosłych, dzieci i młodzieży, upowszechniana była idea dbałości o środowisko oraz niskoemisyjnej energetyki.

Ponadto, dnia 11 czerwca 2018 r. jako wydarzenie towarzyszące *Pomorskiemu Piknikowi Energetycznemu* odbyła się konferencja *Dobre praktyki i wyzwania pomorskiej energetyki – transport, ochrona powietrza, odnawialne źródła energii* skierowana do przedstawicieli jednostek samorządu terytorialnego, Zarządów NFOŚiGW i wojewódzkich funduszy ochrony środowiska, Doradców Energetycznych z całej Polski, przedsiębiorców oraz przedstawicieli sektora mieszkaniowego.

W lipcu 2018 w siedzibie WFOŚiGW w Gdańsku odbyło się kolejne *spotkanie informacyjne w sprawie realizacji Krajowego Programu Czyste Powietrze*. Na spotkaniu pracownicy Funduszu zaprezentowali szczegóły Krajowego Programu Czyste Powietrze oraz konkursu tematycznego *Modernizacja źródeł ciepła w budynkach wielorodzinnych*. Do udziału w spotkaniu zaproszeni zostali przedstawiciele samorządów będący Wnioskodawcami konkursu Czyste Powietrze Pomorza unieważnionego w związku z przygotowaniem Krajowego Pakietu Antysmogowego Czyste Powietrze. Kolejne spotkania informacyjne dedykowane Programowi Czyste Powietrze zostały zorganizowane przez Fundusz we współpracy z Ministerstwem Środowiska we wszystkich 123 gminach województwa pomorskiego w okresie od września do października 2018 roku. Pracownicy Funduszu zaprezentowali mieszkańcom województwa szczegółowe informacje nt. możliwości dofinansowania zadań polegających na wymianie źródła ciepła i termomodernizacji budynków jednorodzinnych. Ponadto, w ramach ww. spotkań, Doradcy Energetycznie informowali o projekcie *Ogólnopolski system wsparcia doradczego dla sektora publicznego i mieszkaniowego oraz przedsiębiorstw w zakresie efektywności energetycznej oraz OZE*.

W grudniu minionego roku wspólnie z Krajową Agencją Poszanowania Energii S.A., Fundusz zorganizował w swojej siedzibie w Gdańsku konferencję *Rozwój małych i średnich systemów ciepłowniczych*. W trakcie wydarzenia zaprezentowane zostały uwarunkowania techniczne, finansowe oraz prawno-administracyjne towarzyszące inwestycjom ciepłowniczym realizowanym w małych i średnich miejscowościach oraz na obszarach wiejskich. Zaproszeni prelegenci, którymi w głównej mierze byli przedstawiciele spółek ciepłowniczych, w oparciu o zdobyte doświadczenie i wiedzę przedstawili swoje osiągnięcia, plany oraz wizje rozwoju. Spotkanie dało możliwość podjęcia dyskusji nad wypracowaniem uniwersalnych rozwiązań pozwalających na dalszy rozwój i unowocześnienie ciepłownictwa powiatowego.

Zespół Doradców energetycznych WFOŚiGW w Gdańsku kontynuował szkolenia pracowników ośrodków pomocy społecznej, zorganizowane we współpracy z Ministerstwem Środowiska i Ministerstwem Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej. Ponadto w 2018 roku rozpoczęły się szkolenia skierowane do pracowników samorządów terytorialnych, dla osób rekomendowanych przez gminę do pełnienia roli tzw. Energetyka Gminnego. Wyżej wymienione szkolenia będą kontynuowane w 2019 r.

9.3 Współpraca z Narodowym Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej oraz wojewódzkimi funduszami

NFOŚiGW oraz WFOŚ stanowią system finansowania ochrony środowiska i tworzą sieć swoistych centrów kompetencji w Polsce. Wartością Funduszy jest wyspecjalizowana kadra służąca beneficjentom wiedzą i doświadczeniem, aby mogli oni lepiej i efektywniej realizować wysokiej jakości przedsięwzięcia na rzecz poprawy stanu środowiska i zrównoważonego gospodarowania jego zasobami.

W 2018 roku Fundusz kontynuował współpracę z Narodowym Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej oraz innymi wojewódzkimi funduszami ochrony środowiska gospodarki wodnej m.in. w zakresie:

- identyfikowania potrzeb w regionie w zakresie realizacji celów środowiskowych
- współfinansowania przedsięwzięć z udziałem zagranicznych środków pomocowych
- wymiany wiedzy w zakresie tematyki związanej z efektywnością energetyczną, adaptacją do zmian klimatu, gospodarowaniem odpadami, gospodarką wodną, ochroną bioróżnorodności oraz edukacją ekologiczną
- wymiany informacji o złożonych wnioskach z terenu województwa pomorskiego oraz zawartych umowach
- udziału we wcześniej uruchomionych Programach Priorytetowych NFOŚiGW.

9.4 Tworzenie warunków do wdrażania finansowania ochrony środowiska i gospodarki wodnej

Zgodnie z zapisami art. 400b ust. 2a ustawy POŚ, Fundusz tworzy warunki do wdrażania finansowania ochrony środowiska i gospodarki wodnej, w szczególności poprzez zapewnienie wsparcia oraz promocję, a także poprzez współpracę z innymi podmiotami, w tym z jednostkami samorządu terytorialnego, przedsiębiorcami oraz podmiotami mającymi siedzibę poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej. Działanie to realizowane jest m.in. poprzez doradztwo energetyczne, środowiskowe oraz udział w realizacji projektów, których celem jest m.in. podniesienie świadomości i rozwój oferty edukacji ekologicznej, ochrona gatunków zagrożonych i promocja różnorodności biologicznej.

9.5 Działalność informacyjna

W 2018 roku pracownicy Funduszu podjęli szereg działań, których celem było poinformowanie potencjalnych beneficjentów oraz mieszkańców województwa pomorskiego o możliwościach uzyskania dofinansowania ze środków WFOŚiGW w Gdańsku oraz z innych źródeł. W ramach tych działań zorganizowano szereg spotkań informacyjnych w sprawie realizacji Programu Priorytetowego „Czyste Powietrze”. Na bieżąco aktualizowana była strona internetowa Funduszu, prowadzone były działania informacyjne w mediach społecznościowych oraz wysyłane były aktualności na temat działalności Funduszu do ogólnopolskiego newslettera tworzonego przez NFOŚiGW. Ponadto, w 2018r. zorganizowano jubileuszową konferencję WFOŚiGW w Gdańsku „25 lat dla ludzi i środowiska”. Z okazji jubileuszu powstał film promocyjny oraz album.

Szczegółowe informacje odnośnie działalności informacyjnej Funduszu zostały zaprezentowane w Sprawozdaniu z działalności WFOŚiGW w Gdańsku za 2018 rok, dostępnym na stronie internetowej www.wfos.gdansk.pl.

10. Mające zastosowanie wymagania prawne dotyczące środowiska

10.1 Najistotniejsze wymagania prawne i inne dotyczące pośrednich aspektów środowiskowych

Prawne podstawy działalności Funduszu wyznacza przede wszystkim ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska, ustawa z dnia 27 sierpnia 2009r. o finansach publicznych, rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 13 grudnia 2017 roku w sprawie trybu działania organów wojewódzkich funduszy ochrony środowiska i gospodarki wodnej oraz rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 16 listopada 2010r. w sprawie gospodarki finansowej Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej i wojewódzkich funduszy ochrony środowiska i gospodarki wodnej. Najistotniejsze wymagania prawne dotyczące pośrednich aspektów środowiskowych przedstawiono w tabeli nr 16.

Działania Funduszu w dziedzinie ochrony atmosfery oraz ochrona przed hałasem wpisują się w realizację międzynarodowych, krajowych oraz regionalnych polityk i zobowiązań wynikających z aktów prawnych i dokumentów programowych. Do najważniejszych z zakresu ochrony powietrza należy obecnie Dyrektywa CAFE¹. W kontekście odnawialnych źródeł energii kluczowym jest uchwalony w 2007 r. pakiet klimatyczny – energetyczny zobowiązujący państwa członkowskie do zwiększenia udziału energii ze źródeł odnawialnych – dla Polski wyznaczone minimum to 15% w 2020 r. (w porównaniu z 2005r).

Głównymi aktami prawnymi związanymi z gospodarką odpadami są Ustawa z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach oraz Ustawa z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Ochronę różnorodności biologicznej uregulowano przede wszystkim w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody.

¹ Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/50/WE z dnia 21 maja 2008r. w sprawie jakości powietrza i czystszej powietrza dla Europy

Wykaz ustaw dotyczących pośrednich aspektów środowiskowych

| L.p. | Ustawa | Publikator |
|-------------|---|--|
| 1 | Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska | (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 1396 ze zm.) |
| 2 | Ustawa o finansach publicznych z dnia 27 sierpnia 2009r. | (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 869 ze zm.) |
| 3 | Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne | (t.j. Dz.U. z 2018 r. poz. 2268 ze zm.) |
| 4 | Ustawa o z dnia 30 kwietnia 2004 r. o postępowaniu w sprawach dotyczących pomocy publicznej | (t. j. Dz.U. z 2018 r. poz. 362) |
| 5 | Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane | (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 1186 ze zm.) |
| 6 | Ustawa z dnia 20 lutego 2015r. o odnawialnych źródłach energii | (t.j. Dz.U. z 2018 r. poz. 2389 z późn. zm.) |
| 7 | Ustawa z dnia 10 kwietnia 1997r. Prawo energetyczne | (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 755 z późn. zm.) |
| 8 | Ustawa o z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach | (t. j Dz.U. z 2019 r. poz. 701 z późn. zm.) |
| 9 | Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody | (t. j. Dz.U. z 2018 r. poz. 1614 z późn.zm.) |
| 10 | Ustawa z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach | (t. j. Dz.U. z 2018 r. poz. 1454 ze zm.) |

Wskazane ustawy obowiązują wraz z właściwymi dokumentami wykonawczymi (rozporządzeniami, wytycznymi, itp.), w szczególności z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 16 listopada 2010r. w sprawie gospodarki finansowej Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej i wojewódzkich funduszy ochrony środowiska i gospodarki wodnej (Dz. U. z 2010r., nr 226, poz.1479 ze zm.).

10.2 Najistotniejsze wymagania prawne dotyczące bezpośrednich aspektów środowiskowych

Funkcjonowanie Biura Funduszu w niewielkim stopniu oddziałuje na środowisko. Do najważniejszych obowiązków regulowanych przepisami prawa. należą:

- prowadzenie ewidencji odpadów oraz sporządzanie i przekazywanie Marszałkowi Województwa zbiorczych rocznych zestawień dotyczących odpadów, w terminie do 15 marca za poprzedni rok kalendarzowy - zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach
- ewidencjonowanie i sporządzanie wykazu zawierającego informacje i dane o zakresie korzystania ze środowiska oraz o wysokości należnych opłat za dany rok kalendarzowy i przekazywanie go Marszałkowi Województwa, w terminie do 31 marca za poprzedni rok kalendarzowy - zgodnie z przepisami ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska. Z uwagi na nieprzekroczenie granicznych wartości emisji, w 2018 r. nie było konieczności przekazywania do Urzędu Marszałkowskiego wykazu zawierającego zbiorcze zestawienie informacji o zakresie korzystania ze środowiska oraz o wysokości należnych opłat.

Dodatkowo, Fundusz zidentyfikował obowiązek w zakresie sporządzenia i wprowadzenia do Krajowej bazy, w terminie do końca lutego każdego roku, raportu zawierającego m.in. wielkości emisji z eksploatowanych samochodów służbowych, zgodnie z art. 7 pkt 1 ustawy z dnia 17 lipca 2009r. o systemie zarządzania emisjami gazów cieplarnianych i innych substancji (t.j. Dz. U. 2017 poz. 286 ze zm.).

11. Pełnomocnik ds. Systemu Zarządzania Środowiskowego

Przedstawicielem Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Gdańsku w sprawach systemu EMAS jest:

Helena Okuniewska

tel. 58 743 18 56

e-mail: helena.okuniewska@wfos.gdansk.pl

12. Oświadczenie Weryfikatora Środowiskowego

CENTRUM CERTYFIKACJI JAKOŚCI

**OŚWIADCZENIE WERYFIKATORA ŚRODOWISKOWEGO
W SPRAWIE CZYNNOŚCI WERYFIKACYJNYCH
I WALIDACYJNYCH**

Centrum Certyfikacji Jakości Wojskowej Akademii Technicznej reprezentowane przez Dyrektora, Iannę Jasińską (nazwisko), o numerze rejestracji weryfikatora środowiskowego EMAS PL-V-0002 akredytowany(-a) lub licencjonowany(-a) w odniesieniu do zakresu 64.1. 84.1 (kod NACE) oświadcza, że przeprowadził(-a) weryfikację, czy obiekt(-y) lub cała organizacja, o których mowa w deklaracji—środowiskowej/aktualizowanej deklaracji środowiskowej(*) organizacji **Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Gdańsku** (nazwa) o numerze rejestracji (jeśli jest dostępny) **PL 2.22-005-71** spełnia wszystkie wymagania rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1221/2009 z dnia 25 listopada 2009 r. dotyczące dobrowolnego udziału organizacji w systemie zarządzania 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/aktualizowanej deklaracji środowiskowej(*) organizacji/obiektu(*) dają rzetelny, wiarygodny i prawdziwy obraz całej działalności organizacji/obiektu (*) w zakresie podanym w deklaracji środowiskowej.

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

Sporządzono w Warszawie dnia 14.11.2019

DYREKTOR
Centrum Certyfikacji Jakości
Wydziału Bezpieczeństwa, Logistyki
i Zarządzania WAT
[Podpis]
dr inż. Ianna JASIŃSKA

