

**Wykaz przedsięwzięć finansowanych ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej**



Lp.	Zadanie	Kwota ogółem ( zł )	nr i data umowy	Efekt ekologiczny
<b>Wykaz przedsięwzięć finansowanych ze środków NFOŚiGW w 2009 r.</b>				
1	Opracowanie bazy danych – Kontrola międzynarodowego przemieszczania odpadów	400 000,00	674/2009/Wn-50/OZ-PO/D z dnia 02.12.2009 r.	opracowanie i wdrożenie bazy danych – Kontrola międzynarodowego przemieszczania odpadów
2	Szkolenie dla grupy ekspertów WIOŚ ds. transgranicznego przemieszczania odpadów oraz przedstawicieli Straży Granicznej, Służby Celnej, Inspekcji Transportu Drogowego i Policji	660 000,00	689/2009/Wn-50/OZ-PO/D z dnia 03.12.2009 r.	zorganizowanie 19 szkoleń dla służb; przeszkolenie min. 900 osób
3	Szkolenie dla grupy ekspertów WIOŚ ds. transgranicznego przemieszczania odpadów oraz przedstawicieli Straży Granicznej, Służby Celnej, Inspekcji Transportu Drogowego i Policji	560 000,00	675/2009/Wn-50/OZ-PO/D z dnia 02.12.2009 r.	zorganizowanie 19 szkoleń dla służb; przeszkolenie min. 900 osób
4	Zakup 120 laptopów dla potrzeb wzmocnienia systemu nadzoru i kontroli transgranicznego przemieszczania odpadów w GIOŚ i 16 WIOŚ	100 000,00	610/2009/Wn-50/OZ-PO/D z dnia 16.11.2009 r.	zakup 120 laptopów do przeprowadzania działań kontrolnych przez Inspekcję Ochrony Środowiska
5	Zakup 120 laptopów dla potrzeb wzmocnienia systemu nadzoru i kontroli transgranicznego przemieszczania odpadów w GIOŚ i 16 WIOŚ	500 000,00	615/2009/Wn-50/OZ-PO/D z dnia 17.11.2009 r.	zakup 120 laptopów do przeprowadzania działań kontrolnych przez Inspekcję Ochrony Środowiska
6	Warsztaty polsko-niemieckie w sprawie przeciwdziałania zdarzeniom o skutkach transgranicznych (współdziałanie z RFN i EKG ONZ) wraz z ćwiczeniami usuwania skutków poważnych awarii (15 lecie współpracy z RFN w zakresie zapobiegania zdarzeniom o skutkach transgranicznych).	120 000,00	380/2009/Wn-50/NZ-PO-BD/D z dnia 21.08.2009 r.	podniesiono zdolność działania służb ratowniczych i wzmocniono instytucjonalnie właściwe organy w sprawie ratownictwa awaryjnego w obszarze przygranicznym z RFN oraz usprawniono współpracę międzynarodową w ramach konwencji EKG ONZ w zakresie przeciwdziałania zagrożeniom na wodach granicznych.
7	Aktualizacja programu informatycznego „Rejestr potencjalnych sprawców poważnych awarii”	45 000,00	456/2009/Wn-50/NZ-PO-BD/D z dnia 24.09.2009 r.	usprawniono system przepływu informacji nt. poważnych awarii i zdarzeń o znamionach poważnej awarii
8	Aktualizacja programu informatycznego „Rejestr awarii”. Dotyczy poważnych awarii objętych obowiązkiem zgłaszania do Komisji Europejskiej (KE).	35 000,00	457/2009/Wn-50/NZ-PO-BD/D z dnia 24.09.2009 r.	ujednolicono i poprawiono jakość przekazywania informacji nt. poważnych awarii objętych obowiązkiem zgłaszania do Komisji Europejskiej
9	Aktualizacja programu informatycznego „Ekoawarie”, który dotyczy poważnych awarii i zdarzeń mających znamiona poważnych awarii.	35 000,00	515/2009/Wn-50/NZ-PO-BD/D z dnia 16.10.2009 r.	usprawniono procedurę przekazywania danych nt. poważnych awarii i zdarzeń o znamionach poważnej awarii
10	Koncepcja programu przeciwdziałania zanieczyszczeniom wód w dorzeczach wynikająca z art. 11 ust. 1 Dyrektywy 2000/60/WE Parlamentu i Rady Wspólnoty Europejskiej z dnia 23.10.2000r. w sprawie działań Wspólnoty Europejskiej w zakresie polityki wodnej.	50 000,00	451/2009/Wn-50/NZ-PO-BD/D z dnia 23.09.2009 r.	zrealizowano postanowienia art.5 Ramowej Dyrektywy Wodnej w zakresie przeciwdziałania awaryjnym zanieczyszczeniom wód
11	Opracowanie programu działań zgodnie z art. 11 ust 3 Dyrektywy nr 2000/60/WE w związku z art. 10 i częścią A załącznika VI, pkt. iv – Dyrektywa SEVESO II dla dorzecza rzek głównych oraz pobraża bałtyckiego na terytorium Polski	570 000,00	644/2009/Wn-50/NZ-PO-BD z dnia 24.11.2009 r.	podniesiono zdolność działania administracji i służb publicznych , wzmocniono instytucjonalnie właściwe organy w sprawie przeciwdziałania poważnym awariom zagrażającym wodom powierzchniowym i podziemnym na obszarze Polski oraz ujednolicono działania administracji publicznej i służb ratowniczych w zakresie realizacji priorytetów wymaganych Ramową Dyrektywą Wodną

**Wykaz przedsięwzięć finansowanych ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej**



Lp.	Zadanie	Kwota ogółem ( zł )	nr i data umowy	Efekt ekologiczny
12	Analiza stanu zanieczyszczenia powietrza pyłem PM10 i PM 2,5 z uwzględnieniem składu chemicznego pyłu oraz wpływu źródeł naturalnych	560 000,00	147/2009/Wn-50/MN-PO-BD/S z dnia 29.04.2009 r.	monitoring powietrza
13	Zapewnienie wysokiej jakości oznaczeń benzo(a)pirenu w pyłe zawieszonym PM10	293 410,00	18/2009/WN50/MN-PO-BD z dnia 02.02.2009r..	równoważny rzeczowemu. (koncepcja i procedura prowadzenia badań porównawczych w zakresie oznaczania benzopirenu w powietrzu atmosferycznym, raport zawierający analizę wykonania oznaczeń, ocenę laboratoriów, wskazówki odnośnie działań korygujących oraz ocenę stosowanych filtrów).
14	Ocena stanu wód w dorzeczach na podstawie wyników monitoringu jednolitych części wód powierzchniowych w latach 2008-2010-rzeki	2 600 000,00	35/2009/ WN50/MN-PO-BD z dnia 13.02.2009r.	monitoring wód powierzchniowych
15	Ocena stanu akustycznego środowiska w skali kraju wraz z nadzorem merytorycznym nad systemem monitoringu hałasu w latach 2008-11	2 133 000,00	212/2009/Wn-50/MN-PO-BD/D z dnia 11.06.2009r.	monitoring hałasu, przygotowanie baz danych o środowisku
16	Monitoring gatunków i siedlisk przyrodniczych ze szczególnym uwzględnieniem specjalnych obszarów ochrony siedlisk Natura 2000 – faza trzecia (2008 – 2010)	6 218 000,00	177/2009/Wn-50/MN-PO-BD/D z dnia 27.05.2009r.	monitoring przyrody
17	Nadzór merytoryczny nad pracami związanymi z poborem oraz analizami laboratoryjnymi prób makrobezkręgowców bentosowych rzek - część II	379 176,00	26/2009/Wn-50/MN-PO-BD z dnia 09.01.2009r	monitoring wód powierzchniowych
18	Wykonanie projektów wstępnych w zakresie baz danych monitoringu powietrza, hałasu, wód powierzchniowych-rzek i promieniowania niejonizującego oraz aplikacji towarzyszących, przygotowanie części technicznej dokumentacji przetargowej w celu przygotowania do wdrożenia drugiego etapu systemu informatycznego Inspekcji Ochrony Środowiska "EKOINFONET" dla potrzeb PMŚ	594 140,00	122/2009/Wn50/MN-PO-BD/D z dnia 04.2009 r. z dnia 22.04.2009r.	przygotowanie baz danych o środowisku
19	Wykonywanie pomiarów w sieci wczesnego wykrywania skażeń promieniotwórczych w latach 2008-2010	2 490 000,00	167/2009/Wn50/MN-PO-BD/D z dnia 14.05.2009 r	monitoring promieniowania jonizującego
20	Monitoring skażeń promieniotwórczych wód powierzchniowych i osadów dennych w latach 2009-2010	281 820,00	168/2009/Wn50/MN-PO-BD/D z dnia 14.05.2009 r.	monitoring promieniowania jonizującego
21	Monitoring ptaków w tym monitoring obszarów specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 -faza III".	4 343 138,00	512/2009/MN-PO-BD/D z dnia 16.10.2009 r.	monitoring przyrody -monitoring ptaków, w tym monitoring obszarów specjalnej ochrony ptaków Natura 2000
22	Monitoring stanu chemicznego oraz ocena stanu jednolitych części wód podziemnych w dorzeczach w latach 2009-2011	6 997 676,00	477/2009/MN-PO-BD/D z dnia 29.09.2009 r.	monitoring wód podziemnych
23	Monitoring i ocena stanu zdrowotnego lasów w latach 2009-2011	3 015 000,00	490/2009/MN-PO-BD/D z dnia 08.10.2009 r.	monitoring lasów
24	Realizacja programu ZMSP - nadzór merytoryczny oraz prowadzenie pomiarów w latach 2009-2011	2 420 000,00	442/2009/MN-PO-BD/D z dnia 16.09.2009 r.	zintegrowany monitoring środowiska przyrodniczego w latach 2009-2011
25	Monitoring ichtiofauny w strefie wód przejściowych i przybrzeżnych	1 500 000,00	780/2009/MN-PO-BD/D z dnia 23.12.2009 r.	monitoring wód powierzchniowych

**Wykaz przedsięwzięć finansowanych ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej**



Lp.	Zadanie	Kwota ogółem ( zł )	nr i data umowy	Efekt ekologiczny
26	Opracowanie części graficznej oraz manuskryptu do wydania książkowego klucza do oznaczania makrobezkręgowców bentosowych.	100 000,00	778/2009/MN-PO-BD/D z dnia 23.12.2009 r.	monitoring wód powierzchniowych
27	Monitoring Bałtyku w latach 2010-2011 w strefie głębokomorskiej	1 800 000,00	775/2009/MN-PO-BD/D z dnia 22.12.2009 r.	monitoring wód powierzchniowych
28	Zapewnienie udziału w ćwiczeniu interkalibracyjnym metod oceny stanu ekologicznego rzek na podstawie makrofitów.	100 000,00	783/2009/MN-PO-BD/D z dnia 23.12.2009 r.	monitoring wód powierzchniowych
29	Opracowanie interaktywnej aplikacji do prezentowania raportu wskaźnikowego i krajowego raportu mozaikowego oraz materiałów multimedialnych jako element realizacji "Raportu o stanie środowiska w Polsce w latach 2005-2008"	220 000,00	499/2009/Wn-50/MN-PO/PB/D z dnia 12.10.2009 r.	monitoring powietrza, monitoring wód powierzchniowych, podziemnych, monitoring hałasu, monitoring pola elektromagnetycznego, monitoring lasów, monitoring przyrody
30	Zakup urządzeń do poboru i analizy wagowej pyłu zawieszonego PM10 oraz zakup urządzeń do poboru i analizy wagowej pyłu PM 2,5 w celu realizacji zadań Inspekcji wynikających z wymagań dyrektywy w sprawie jakości powietrza i czystszej powietrza dla Europy. Etap II"	2 796 118,00	126/2008/Wn50/Mn-AP-ER/D z dnia 26.08.2008 r. oraz aneksu nr 1/16 z dnia 09.02.2009 r. oraz aneksu nr 2/103 z dnia 30.06.2009 r.	zakup sprzętu do poboru i analizy wagowej pyłu zawieszonego PM10 oraz zakupie urządzeń do poboru i analizy wagowej pyłu PM2.5

**Wykaz przedsięwzięć finansowanych ze środków NFOŚiGW w 2010 r.**

1	Sprawdzenie i kalibrację systemów pomiarowych w sieciach monitoringu jakości powietrza-zanieczyszczenia gazowe - faza II	450 000,00	13/2010/MN-PO-BD/D z dnia 19.01.2010 r.	monitoring powietrza
2	Monitoring tła zanieczyszczenia atmosfery na stacjach Łeba, Jarczew, Śnieżka dla potrzeb EMEP, GAW/WMO i HELCOM w l. 2010-2012	3 891 380,00	150/2010/MN-PO-BD/D z dnia 06.05.2010 r.	monitoring powietrza
3	Monitoring tła zanieczyszczenia atmosfery na stacji Puszcza Borecka dla potrzeb EMEP i GAW/WMO i Komisji Europejskiej w latach 2010-2012	1 961 370,00	57/2010/MN-PO-BD/D z dnia 09.02.2010 r.	monitoring powietrza
4	Monitoring chemizmu opadów atmosferycznych i ocena depozycji zanieczyszczeń do podłoża w l. 2010-2012	2 565 500,00	171/2010/Wn-50/MN-PO-BD/D z dnia 27.05.2010 r.	monitoring powietrza
5	Badania ichtiofauny w latach 2010-2012 dla potrzeb oceny stanu ekologicznego wód z udziałem w europejskim ćwiczeniu interkalibracyjnym - jeziora	1 200 000,00	439/2010/WN-7/MN-PO-BD/D z dnia 01.09.2010 r.	monitoring wód powierzchniowych
6	Badania ichtiofauny w latach 2010-2012 dla potrzeb oceny stanu ekologicznego wód wraz z udziałem w europejskim ćwiczeniu interkalibracyjnym - rzeki	1 500 000,00	441/2010/WN-7/MN-PO-BD/D z dnia 01.09.2010 r.	monitoring wód powierzchniowych
7	Wdrożenie metody oceny stanu ekologicznego rzek na podstawie badań fitoplanktonu oraz opracowanie klucza do oznaczania fitoplanktonu w rzekach i jeziorach	530 000,00	406/2010/Wn-7/MN-BD/D z dnia 20.08.2010 r.	monitoring wód powierzchniowych
8	Nadzór nad badaniem makrobezkręgowców bentosowych wraz z monitoringiem rzek nizinnych i udziałem w europejskim ćwiczeniu interkalibracyjnym	640 000,00	371/2010/Wn-7/MN-BD/D z dnia 11.08.2010 r.	monitoring wód powierzchniowych

**Wykaz przedsięwzięć finansowanych ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej**



Lp.	Zadanie	Kwota ogółem ( zł )	nr i data umowy	Efekt ekologiczny
9	Nadzór merytoryczny nad poborem prób i oznaczaniem fitobentosu w rzekach i jeziorach wraz z opracowaniem oceny stanu i klucza do oznaczania fitobentosu	600 000,00	370/2010/Wn-7/MN-BD/D z dnia 11.08.2010 r.	monitoring wód powierzchniowych
10	Ocena stanu jezior w latach 2010-2012 wraz z udziałem w ćwiczeniu interkalibracyjnym oraz opracowaniem metodyki oceny stanu ekologicznego jezior na podstawie makrobezkręgowców bentosowych	760 000,00	312/2010/2010/Wn-07/MN-BD/D z dnia 30.07.2010 r.	monitoring wód powierzchniowych
11	Opracowanie metody oceny potencjału ekologicznego wód powierzchniowych płynących	170 000,00	404/2010/Wn-7/MN-BD/D z dnia 20.08.2010 r.	monitoring wód powierzchniowych
12	Wdrożenie metodyk monitoringu i oceny potencjału ekologicznego zbiorników zaporowych na podstawie parametrów biologicznych.	300 000,00	314/2010/Wn-07/MN-BD/D z dnia 30.07.2010 r.	monitoring wód powierzchniowych
13	Opracowanie wytycznych do rocznej oceny jakości powietrza w strefach z uwzględnieniem transpozycji dyrektywy 2008/50/WE, aktualizacja programów OR i PA wraz z przeszkoleniem pracowników WIOŚ	140 000,00	313/2010/Wn-50/MN-BD/d z dnia 30.07.2010 r.	monitoring powietrza
14	Centralne oznaczanie prób w zakresie wybranych substancji priorytetowych, pobranych w ramach realizacji monitoringu diagnostycznego w latach 2011-2012	2 710 000,00	438/2010/WN-7/MN-PO-BD/D z dnia 01.09.2010 r.	monitoring wód powierzchniowych
15	Monitoring chemizmu gleb ornych w Polsce w latach 2010-2012	790 000,00	285/2010/WN-7/MN-PO-BD/D z dnia 19.07.2010 r.	monitoring gleb
16	Wspomaganie systemów oceny jakości powietrza z użyciem modelowania w zakresie ozonu troposferycznego	508 000,00	454/2010/WN-7/MN-PO-BD/D z dnia 07.09.2010 r.	monitoring powietrza
17	Monitoring stężenia cezu-137 w glebie w latach 2010-2011	685 950,00	283/2010/WN-50/MN-PO-BD/D z dnia 19.07.2010 r.	monitoring promieniowania jonizującego
18	Zapewnienie wysokiej jakości oraz zgodności z wymaganiami UE badań i pomiarów wskaźników chemicznych wykonywanych w ramach PMŚ	580 000,00	405/2010/Wn-7/MN-BD/D z dnia 20.08.2010 r.	monitoring powietrza, monitoring wód powierzchniowych, monitoring wód podziemnych.
19	Wykonanie terenowych badań porównawczych dla pomiarów pyłu PM10 i PM2,5	355 000,00	284/2010/WN-11/MN-PO-BD/D z dnia 19.07.2010 r.	monitoring powietrza
20	Monitoring skażeń promieniotwórczych wód powierzchniowych i osadów dennych w latach 2011-2012	290 000,00	511/2010/WN-07/MN-BD/D z dnia 30.09.2010 r.	monitoring promieniowania jonizującego
21	Wykonywanie pomiarów w sieci wczesnego wykrywania skażeń promieniotwórczych w latach 2011 – 2012	2 729 000,00	588/2010/WN-7/MN-BD/D z dnia 28.10.2010 r.	monitoring promieniowania jonizującego
22	Monitoring całkowitej zawartości ozonu nad Polską i Europą, rozkładu pionowego ozonu oraz promieniowania UV-B w Polsce latach 2010-2013	3 132 021,00	590/2010/WN-7/MN-BD/D z dnia 29.10.2010 r.	monitoring powietrza
23	Opracowanie wstępnej oceny stanu środowiska polskiej strefy ekonomicznej Morza Bałtyckiego zgodnie z zapisami Ramowej Dyrektywy ws. Strategii Morskiej 2008/56/WE	1 000 000,00	530/2010/Wn-50/MN-BD/D z dnia 08.10.2010 r.	monitoring wód powierzchniowych
24	Monitoring osadów dennych rzek i jezior w latach 2010-2012	1 950 000,00	550/2010/WN-7/MN-BD/D z dnia 14.10.2010 r.	monitoring wód powierzchniowych

**Wykaz przedsięwzięć finansowanych ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej**



Lp.	Zadanie	Kwota ogółem ( zł )	nr i data umowy	Efekt ekologiczny
25	Pilotażowy monitoring elementów hydromorfologicznych jednolitych części wód wszystkich kategorii dla potrzeb oceny stanu jednolitych części wód powierzchniowych, w latach 2010-2012	1 150 000,00	622/2010/2010/Wn-07/MN-BD/D z dnia 17.11.2010 r.	monitoring wód powierzchniowych
26	Zapewnienie obsługi ćwiczenia interkalibracyjnego metod oceny biologicznych wód przejściowych i przybrzeżnych	140 000,00	643/2010/WN-7/MN-BD/D z dnia 29.11.2010 r.	monitoring wód powierzchniowych
27	Implementacja i wdrażanie w Inspekcji Ochrony Środowiska baz danych Państwowego Monitoringu Środowiska - II Etap systemu Ekoinfonet	1 150 000,00	50/2010/WN-50/MN-PO-BD/D z dnia 04.02.2010 r.	monitoring powietrza, monitoring wód, monitoring hałasu, monitoring pola elektromagnetycznego
28	Zakup analizatorów rtęci	2 413 989,00	476/2010/Wn-50/MN-AP/D z dnia 17.09.2010 r.	monitoring wód powierzchniowych
29	Szkolenie dla pracowników Inspekcji Ochrony Środowiska w zakresie obsługi i wykorzystania systemów informacji geograficznej (GIS)	89 910,00	28/2010/Wn-50/EE-PO/D z dnia 26.01.2010 r.	podwyższenie poziomu świadomości ekologicznej społeczeństwa
30	Prowadzenia w Głównym Inspektoracie Ochrony Środowiska Krajowego Sekretariatu Konwencji Helsińskiej oraz pełnienie funkcji koordynatora obszaru priorytetowego 1 pn.: "ograniczenie zrzutów substancji biogennych do morza do poziomów akceptowalnych" oraz funkcji lidera projektu flagowego pn. "ocena potrzeby usuwania zanieczyszczonych wraków i broni chemicznej" określonych w Planie Działania Strategii Unii Europejskiej dla regionu Morza Bałtyckiego"	445 000,00	132/2010/Wn50/NE-WM-Tx/D z dnia 15.04.2010 r.	raporty okresowe, ekspertyzy i opracowania w zakresie współpracy międzynarodowej
31	Realizacja zobowiązań wynikających z Konwencji o kontroli transgranicznego przemieszczania i usuwania odpadów niebezpiecznych (Konwencja Bazylejska), w tym prowadzenie Krajowego Sekretariatu Konwencji Bazylejskiej	255 000,00	151/2010/Wn-50/NE-WM-Tx/D z dnia 07.05.2010 r.	raporty okresowe, ekspertyzy i opracowania w zakresie współpracy międzynarodowej
32	Zagrożenia poważnymi awariami w strefie nadmorskiej z uwzględnieniem przeładunku substancji niebezpiecznych w portach	150 000,00	623/2010/Wn-50/NZ-LZ/D z dnia 17.11.2010 .r	przeciwdziałanie poważnym awariom
33	Aktualizacja metodologii określania bezpiecznych lokalizacji zakładów mogących powodować poważne awarie	50 000,00	635/2010/Wn-50/NZ-LZ/D z dnia 26.11.2010 r.	przeciwdziałanie poważnym awariom
<b>Wykaz przedsięwzięć finansowanych ze środków NFOŚiGW w 2011 r.</b>				
1	Opracowanie założeń do wdrożenia wymagań dyrektywy INSPIRE w zakresie urzędzeń do monitorowania środowiska	34 440,00	312/2011/Wn-50/MN-PO/D z dnia 12.07.2011 r.	opracowanie założeń do wdrożenia wymagań INSPIRE w zakresie urzędzeń do monitorowania środowiska
2	Przetwarzanie danych Państwowego Monitoringu Środowiska i wykonanie oceny stanu jednolitych części wód rzecznych w układzie dorzeczy w roku 2011 i 2012	700 000,00	288/2011/Wn-50/MN-PO/D z dnia 04.07.2011 r.	monitoring wód powierzchniowych
3	Weryfikacja wartości granicznych dla oceny stanu ekologicznego rzek i jezior w zakresie elementów fizykochemicznych z uwzględnieniem warunków charakterystycznych dla poszczególnych typów wód.	139 349,99	287/2011/Wn-50/MN-PO-BD/D z dnia 04.07.2011 r.	monitoring wód powierzchniowych
4	Aktualizacja prognoz pyłu PM10 i PM2,5 dla lat 2015,2020 na podstawie modelowania z wykorzystaniem nowych wskaźników emisyjnych	391 140,00	284/2011/Wn-50/MN-PO/D z dnia 04.07.2011 r.	monitoring powietrza
5	Opracowanie i wdrażanie serwisu internetowego w zakresie informacji o jakości powietrza w Polsce oraz działań na rzecz jego poprawy	78 000,00	286/2011/Wn-50/MN-PO/D z dnia 04.07.2011 r	monitoring powietrza
6	Zakup filtrów do poborników niskoprzepływowych	299 736,00	304/2011/Wn-50/MN-AP/D z dnia 11.07.2011 r.	monitoring powietrza
7	Zakup wyposażenia uzupełniającego dla Krajowego Laboratorium Referencyjnego i Wzorującego - etap I	322 383,00	285/2011/Wn07/MN-AP/D z dnia 04.07.2011 r.	monitoring powietrza

**Wykaz przedsięwzięć finansowanych ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej**



Lp.	Zadanie	Kwota ogółem ( zł )	nr i data umowy	Efekt ekologiczny
8	Zakupy restytucyjne dla laboratoriów wojewódzkich inspektoratów ochrony środowiska	1 342 231,35	300/2011/Wn-50/MN-AP/D z dnia 11.07.2011 r.	monitoring powietrza, monitoring wód powierzchniowych
9	Uaktualnienie, wydanie drukiem i rozpowszechnienie poradnika metodycznego z zakresu hydrogeochemii pn. Katalog wybranych fizycznych i chemicznych wskaźników zanieczyszczeń wód podziemnych i metod ich oznaczania	120 292,00	111/2011/Wn-07/FG-HG/D z dnia 26.04.2011 r.	badania i prace geologiczne dla ochrony środowiska
10	Weryfikacja programu monitoringu wód podziemnych dostosowanego do Ramowej Dyrektywy Wodnej, Dyrektywy Wód Podziemnych i raportowania w systemie WISE wraz z określeniem zakresów regionalnych tła chemicznego i weryfikacją wartości progowych dobrego stanu chemicznego wód podziemnych	990 000,00	419/2011/Wn-07/FG-GO-DN/D z dnia 19.09.2011 r.	badania i prace geologiczne dla ochrony środowiska
11	Spis zamkniętych obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych oraz opuszczonych obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych które wywierają negatywny wpływ na środowisko	571 950,00	420/2011/Wn-07/FG-GO-DN/D z dnia 19.09.2011 r.	wypełnienie obowiązków wynikających z dnia 10 lipca 2008 r. o odpadach wydobywczych (Dz. U. Nr 138, poz. 865)
12	Poradnik metodyczny w zakresie PRTR dla instalacji do produkcji i obróbki metali żelaznych.	59 000,00	171/2011/Wn-50/NE-PO/D z dnia 30.05.2011 r.	przeciwdziałanie poważnym awariom
13	Aktualizacja i wydruk poradnika "Zasady postępowania ratowniczego" wraz z bazą substancji niebezpiecznych	214 020,00	335/2011/WN-50/NZ-PO-BD/D z dnia 22.07.2011 r.	przeciwdziałanie poważnym awariom
14	Procedura postępowania w przypadku wystąpienia zagrożeń transgranicznych spowodowanych poważnymi awariami	140 000,00	332/2011/WN-50/NZ-LZ/D z dnia 21.07.2011	przeciwdziałanie poważnym awariom
15	Prowadzenie w Głównym Inspektoracie Ochrony Środowiska Sekretariatu ds. Morza Bałtyckiego realizującego zobowiązania wynikające z Konwencji o ochronie środowiska morskiego obszaru Morza Bałtyckiego (Konwencji Helsińskiej), koordynującego wdrażanie Ramowej Dyrektywy w sprawie Strategii Morskiej oraz pełniące funkcję współkoordynatora obszaru priorytetowego 1. pn. „ograniczenie zrzutów substancji biogennych do morza do poziomów akceptowalnych” oraz funkcję lidera projektu flagowego pn. „ocena potrzeby usuwania broni chemicznej” określonych w Planie Działania Strategii Unii Europejskiej dla regionu Morza Bałtyckiego	445 000,00	150/2011/Wn-50/NE-WM/D 18.05.2011	raporty okresowe, ekspertyzy i opracowania w zakresie współpracy międzynarodowej
16	Realizacja zobowiązań wynikających z konwencji o kontroli transgranicznego przemieszczania i usuwania odpadów niebezpiecznych (Konwencja Bazylejska), w tym prowadzenie Krajowego Sekretariatu Konwencji Bazylejskiej	1 400 000,00	193/2011/Wn-50/NE-WM/D z dnia 01.06.2011 r.	raporty okresowe, ekspertyzy i opracowania w zakresie współpracy międzynarodowej
17	"Prowadzenie w Głównym Inspektoracie Ochrony Środowiska Sekretariatu ds. Morza Bałtyckiego realizującego zobowiązania wynikające z Konwencji o ochronie środowiska morskiego obszaru Morza Bałtyckiego (Konwencji Helsińskiej), koordynującego wdrażanie Ramowej Dyrektywy w sprawie Strategii Morskiej oraz pełniące funkcję współkoordynatora obszaru priorytetowego 1. pn. „ograniczenie zrzutów substancji biogennych do morza do poziomów akceptowalnych” oraz funkcję lidera projektu flagowego pn. „ocena potrzeby usuwania broni chemicznej” określonych w Planie Działania Strategii Unii Europejskiej dla regionu Morza Bałtyckiego"	445 000,00	461/2011/Wn-50/NE-WM/D z dnia 27.10.2011	zarządzanie środowiskiem, współpraca międzynarodowa, raport okresowy

**Wykaz przedsięwzięć finansowanych ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej**



Lp.	Zadanie	Kwota ogółem ( zł )	nr i data umowy	Efekt ekologiczny
18	Realizacja zobowiązań wynikających z konwencji o kontroli transgranicznego przemieszczania i usuwania odpadów niebezpiecznych (Konwencja Bazylejska), w tym prowadzenie Krajowego Sekretariatu Konwencji Bazylejskiej	250 000,00	466/2011/Wn-50/NE-WM/D z dnia 28.10.2011 r.	zarządzanie środowiskiem (dokumentem potwierdzającym osiągnięcie efektu ekologicznego zadania jest sprawozdanie opisowe z realizacji całości zadania)

**Wykaz przedsięwzięć finansowanych ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej**



Lp.	Zadanie	Kwota ogółem ( zł )	nr i data umowy	Efekt ekologiczny
<b>Wykaz przedsięwzięć finansowanych ze środków NFOŚiGW w 2012 r.</b>				
1	Wykonanie oceny stanu klimatu akustycznego środowiska w skali kraju wraz z nadzorem merytorycznym nad systemem monitoringu hałasu w latach 2012-2014	2 200 000,00	484/2012/Wn-50/MN-PO/D z dnia 15.06.2012 r.	monitoring hałasu
2	Przeniesienie danych monitoringu hałasu do systemu informatycznego Ekoinfonet wraz ze wspomaganie wdrożenia systemu w Inspekcji Ochrony Środowiska	1 000 000,00	229/2012/Wn-50/MN-PO/D z dnia 25.04.2012 r.	monitoring hałasu
3	Monitoring stężenia <sup>137</sup> Cs w glebie w latach 2012-2013	700 000,00	320/2012/Wn-50/MN-PO-BD/D z dnia 29.05.2012	monitoring promieniowania jonizującego
4	Organizacja i przeprowadzenie porównań międzylaboratoryjnych dla WIOŚ w zakresie pomiaru pól elektromagnetycznych	499 000,00	257/2012/Wn-50/MN-PO/D z dnia 18.05.2012 r.	monitoring pól elektromagnetycznych
5	Przeniesienie danych monitoringu pól elektromagnetycznych do systemu informatycznego Ekoinfonet wraz ze wspomaganie systemu w Inspekcji Ochrony Środowiska	471 000,00	254/2012/Wn-50/MN-PO/D z dnia 18.05.2012 r.	monitoring pól elektromagnetycznych
6	Obsługa logistyczna sprawdzania i kalibracji systemów pomiarowych w sieciach monitoringu powietrza - zanieczyszczenia gazowe	275 953,11	228/2012/Wn-50/MN-PO-BD/D z dnia 25.04.2012 r.	monitoring powietrza
7	Obsługa logistyczna terenowych badań porównawczych dla pomiarów pyłu PM10 i PM2,5	117 359,80	226/2012/Wn-50/Wn-50/MN-PO-BD/D z dnia 25.04.2012 r.	monitoring powietrza
8	Obsługa logistyczna badań równoważności dla pyłu PM10 i PM2,5	217 929,79	232/2012/Wn-50/MN-PO-BD/D z dnia 04.05.2012 r.	monitoring powietrza
9	Monitoring Bałtyku w latach 2012-2013 w strefie głębokomorskiej	2 500 000,00	177/2012/Wn-50/MN-PO-BD/D z dnia 22.03.2012 r.	monitoring wód powierzchniowych
10	Przeniesienie danych monitoringu jakości wód do systemu informatycznego Ekoinfonet wraz ze wspomaganie wdrożenia systemu w Inspekcji Ochrony Środowiska	1 200 000,00	256/2012/Wn-07/MN-PO/D z dnia 18.05.2012 r.	monitoring wód powierzchniowych
11	Wspomaganie systemu oceny jakości powietrza z użyciem modelowania w zakresie ozonu troposferycznego dla lat 2012 i 2013	191 315,00	266/2012/Wn-50/MN-PO/D z dnia 18.05.2012 r.	monitoring powietrza
12	Operacyjne prognozowanie stężeń ozonu troposferycznego w latach 2013 - 2015 z użyciem modelowania	94 464,00	252/2012/Wn-50/MN-PO/D z dnia 18.05.2012 r.	monitoring powietrza
13	Opracowanie projektu wspomaganie system oceny jakości powietrza w oparciu o metody analiz przestrzennych	67 527,00	204/2012/Wn-7/MN-PO/D z dnia 11.04.2012 r.	monitoring powietrza
14	Przeniesienie danych monitoringu jakości powietrza do systemu informatycznego Ekoinfonet wraz ze wspomaganie wdrożenia systemu w Inspekcji Ochrony Środowiska	975 000,00	235/2012/Wn-50/MN-PO/D z dnia 27.04.2012 r.	monitoring powietrza
15	Monitoring i ocena stanu zdrowotnego lasów w latach 2012 - 2014	3 250 000,00	255/2012/Wn-50/MN-PO-BD/D z dnia 18.05.2012 r.	monitoring lasów
16	Realizacja programu Zintegrowanego Monitoringu Środowiska Przyrodniczego - nadzór merytoryczny oraz prowadzenie pomiarów w latach 2012 - 2014	2 857 800,00	259/2012/Wn07/MN-PO-BD/D z dnia 18.05.2012 r.	zintegrowany monitoring środowiska przyrodniczego
17	Monitoring stanu chemicznego oraz ocena stanu jednolitych części wód podziemnych w dorzeczach w latach 2012 - 2014	7 916 326,00	251/2012/Wn-50/MN-PO-BD/D z dnia 18.05.2012 r.	monitoring wód podziemnych
18	Wdrożenie wymagań dyrektywy INSPIRE / Dostosowanie zasobów danych przestrzennych PMŚ do wymagań dyrektywy INSPIRE - Etap I	1 099 497,00	308/2012/Wn-50/MN-PO-BD/D z dnia 28.05.2012 r.	przygotowanie bazy danych o środowisku
19	Monitoring ptaków w tym monitoring obszarów specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 - faza IV, lata 2012-2015	5 876 000,00	178/2012/Wn-50/MN-PO-BD/D z dnia 22.03.2012 r.	monitoring przyrody
20	Monitoring gatunków i siedlisk przyrodniczych ze szczególnym uwzględnieniem specjalnych obszarów ochrony siedlisk Natura 2000 - faza czwarta	6 472 408,00	183/2012/Wn-50/MN-PO-BD/D z dnia 02.04.2012 r.	monitoring przyrody
21	Opracowanie i wdrożenie systemu informatycznego monitoringu gatunków i siedlisk przyrodniczych w ramach Ekoninfonetu	138 000,00	184/2012/Wn-50/MN-PO/D z dnia 03.04.2012 r.	monitoring przyrody



**Wykaz przedsięwzięć finansowanych ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej**



22	Zakup systemów informacji geograficznej dla WIOŚ i GIOŚ	1 993 219,06	253/2012/Wn-50/MN-PO/D z dnia 18.05.2012 r.	monitoring wód powierzchniowych i podziemnych monitoring powietrza monitoring hałasu monitoring promieniowania jonizującego monitoring przyrody monitoring gleby zintegrowany monitoring środowiska przyrodniczego
----	---	--------------	---	--

Lp.	Zadanie	Kwota ogółem ( zł )	nr i data umowy	Efekt ekologiczny
23	Dostosowanie systemu gromadzenia i udostępniania danych do wymagań decyzji raportującej Komisji Europejskiej	219 000,00	901/2012/Wn50/MN-PO/D z dnia 10.12.2012 r.	monitoring powietrza
24	Monitoring tła zanieczyszczenia atmosfery na stacjach w Łebie, Jarczewie i na Śnieżce dla potrzeb EMEP, GAW/WMO i HELCOM w latach 2013 – 2015	4 109 256,00	965/2012/Wn-50/MN-PO/D z dnia 20.12.2012 r.	monitoring powietrza
25	Monitoring chemizmu opadów atmosferycznych i ocena depozycji zanieczyszczeń do podłoża w latach 2013 – 2015	3 057 600,00	1001/2012/Wn-50/MN-PO/D z dnia 21.12.2012 r.	monitoring powietrza
26	Przetworzenie i zweryfikowanie danych Państwowego Monitoringu Środowiska w zakresie monitoringu jezior z lat 2013-2015 wraz z opracowaniem oceny stanu oraz nadzorem metodycznym	340 000,00	791/2012/Wn-50/MN-PO/D z dnia 14.11.2012 r.	monitoring wód powierzchniowych
27	Przetworzenie danych Państwowego Monitoringu Środowiska w zakresie wód powierzchniowych i opracowanie oceny stanu jednolitych części wód rzecznych w układzie dorzeczy w latach 2013-2015	1 240 000,00	790/2012/Wn-50/MN-PO/D z dnia 14.11.2012 r.	monitoring wód powierzchniowych
28	Monitoring skażeń promieniotwórczych wód powierzchniowych i osadów dennych w latach 2013-2015	447 600,00	902/2012/Wn-50/MN-PO/D z dnia 10.12.2012 r.	monitoring promieniowania jonizującego
29	Wykonywanie pomiarów w sieci wczesnego wykrywania skażeń promieniotwórczych w latach 2013 - 2015	2 820 000,00	860/2012/Wn-50/MN-PO/D z dnia 07.12.2012 r.	monitoring promieniowania jonizującego
30	Zapewnienie wysokiej jakości oraz zgodności z wymaganiami Unii Europejskiej badań wskaźników chemicznych wykonywanych w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska - substancje organiczne	410 000,00	859/2012/Wn-50/MN-PO/D z dnia 07.12.2012 r.	monitoring powietrza, monitoring wód powierzchniowych, monitoring wód podziemnych.
31	Prowadzenie w Głównym Inspektoracie Ochrony Środowiska Sekretariatu ds. Morza Bałtyckiego	445 000,00	568/2012/Wn-50/NE-WM/D z dnia 30.08.2012 r.	zarządzanie środowiskiem
32	Realizacja zobowiązań wynikających z Konwencji o kontroli transgranicznego przemieszczania i usuwania odpadów niebezpiecznych (Konwencja Bazylejska), w tym prowadzenie Krajowego Sekretariatu Konwencji Bazylejskiej	250 000,00	610/2012/Wn-50/NE-WM/D z dnia 27.09.2012 r.	zarządzanie środowiskiem
33	Analiza oprogramowania "Substancje niebezpieczne" służącego do oprogramowania Kart Charakterystyk substancji stwarzających zagrożenie w celu pełnego dostosowania generowanych dokumentów do wymogów rozporządzenia WE nr 1272/2008 - CLP	150 000,00	842/2012/Wn-50/NE-OZ/D z dnia 06.12.2012 r.	przeciwdziałanie poważnym awariom

#### Wykaz przedsięwzięć finansowanych ze środków NFOŚiGW w 2013 r.

1	Monitoring osadów dennych rzek i jezior w latach 2013-2015	2 514 000,00	4/2013/Wn-50/MN-PO/D z dnia 07.01.2013 r.	monitoring wód powierzchniowych
2	Monitoring ichtiofauny w polskiej strefie ekonomicznej Bałtyku	2 000 000,00	11/2013/Wn-50/MN-PO/D z dnia 21.01.2013 r.	monitoring wód powierzchniowych
3	Specjalistyczne szkolenia dla pracowników wojewódzkich inspektoratów ochrony środowiska z monitoringu elementów biologicznych wód powierzchniowych	300 000,00	91/2013/Wn-50/MN-PO/D z dnia 08.03.2013 r.	monitoring wód powierzchniowych
4	Monitoring tła zanieczyszczenia atmosfery na Stacji „Puszcza Borecka” dla potrzeb EMEP, GAW/WMO i Komisji Europejskiej w latach 2013 – 2015	2 236 200,00	109/2013/Wn-14/MN-PO/D z dnia 19.03.2013 r.	monitoring powietrza
5	Monitoring całkowitej zawartości ozonu nad Polską i Europą, rozkładu pionowego ozonu oraz promieniowania UV-B w Polsce w latach 2013-2016	3 252 000,00	670/2013/Wn-50/MN-PO/D z dnia 07.10.2013 r.	monitoring powietrza
6	Monitoring stężenia <sup>137</sup> Cs w glebie w latach 2014-2015	720 000,00	861/2013/Wn-50/MN-PO/D z dnia 02.12.2013 r.	monitoring promieniowania jonizującego
7	Organizacja i przeprowadzenie porównań międzylaboratoryjnych dla WIOŚ w zakresie pomiarów pól elektromagnetycznych	540 000,00	829/2013/Wn-50/MN-PO/D z dnia 15.11.2013 r.	monitoring pól elektromagnetycznych
8	Pomiary pól elektromagnetycznych w wybranych miastach Polski o liczbie mieszkańców powyżej 250 tysięcy	214 998,00	828/2013/Wn-50/MN-PO/D z dnia 15.11.2013 r.	monitoring pól elektromagnetycznych
9	Badania ichtiofauny w latach 2014-2015 dla potrzeb oceny stanu ekologicznego wód wraz z udziałem w europejskim ćwiczeniu interkalibracyjnym – jeziora	1 200 000,00	847/2013/Wn-50/MN-PO/D z dnia 27.11.2013 r.	monitoring wód powierzchniowych

Lp.	Zadanie	Kwota ogółem ( zł )	nr i data umowy	Efekt ekologiczny
10	Badania ichtiofauny w latach 2014-2015 dla potrzeb oceny stanu ekologicznego wód wraz z udziałem w europejskim ćwiczeniu interkalibracyjnym – rzeki.	1 500 000,00	859/2013/Wn-50/MN-PO/D z dnia 02.12.2013 r.	monitoring wód powierzchniowych
11	Monitoring Morza Bałtyckiego w wyłącznej polskiej strefie ekonomicznej w latach 2014-2017	6 700 000,00	941/2013/Wn-50/MN-PO/D z dnia 20.12.2013 r.	monitoring wód powierzchniowych
12	Opracowanie metodyki oceny stanu zanieczyszczenia osadów dennych rzek, jezior, zbiorników zaporowych i kanałów rzecznych w Polsce	105 000,00	846/2013/Wn-50/MN-PO/D z dnia 26.11.2013 r.	monitoring wód powierzchniowych
13	Wspomaganie systemu oceny jakości powietrza z użyciem modelowania w zakresie ozonu troposferycznego dla lat 2014 i 2015	159 285,00	827/2013/Wn-50/MN-PO-CR/D z dnia 15.11.2013 r.	monitoring powietrza
14	Zakup materiałów wzorcowych i eksploatacyjnych dla sieci monitoringu powietrza w Polsce	799 590,10	824/2013/Wn-50/MN-PO/D z dnia 15.11.2013 r.	monitoring powietrza
15	Atlas występowania substancji priorytetowych w rzekach Polski, na podstawie danych państwowego monitoringu środowiska	600 000,00	944/2013/Wn-50/MN-PO/D z dnia 20.12.2013 r.	monitoring wód powierzchniowych
16	Analiza zagrożeń poważnymi awariami wynikających z lokalizacji zakładów dużego ryzyka (na przykładzie 10 wybranych obiektów)	180 000,00	57/2013/Wn-50/NZ-LZ/D z dnia 15.02.2013 r.	przeciwdziałanie poważnym awariom
17	Aktualizacja oprogramowania do prowadzenia rejestrów źródeł poważnych awarii (bazy SPIRS oraz PSPA) oraz rejestrów poważnych awarii (bazy MARS i EKOAWARIE) i wdrożenie w GIOŚ i WIOŚ wersji on-line tej aplikacji	150 000,00	93/2013/Wn50/NZ-LZ/D z dnia 13.03.2013 r.	przeciwdziałanie poważnym awariom
18	Prowadzenie w Głównym Inspektoracie Ochrony Środowiska Sekretariatu ds. Morza Bałtyckiego	445 000,00	692/2013/Wn-50/NE-WM/D z dn. 10.10.2013	zarządzanie środowiskiem
19	Realizacja zobowiązań wynikających z konwencji o kontroli transgranicznego przemieszczania i usuwania odpadów niebezpiecznych (Konwencja Bazylejska), w tym prowadzenie Krajowego Sekretariatu Konwencji Bazylejskiej	250 000,00	680/2013/WN-50/NE-WM/D z dnia 09.10.2013 r.	zarządzanie środowiskiem

#### Wykaz przedsięwzięć finansowanych ze środków NFOŚiGW w 2014 r.

1	Realizacja zobowiązań wynikających z Konwencji o kontroli transgranicznego przemieszczania i usuwania odpadów niebezpiecznych (Konwencja Bazylejska), w tym prowadzenie Krajowego Sekretariatu Konwencji Bazylejskiej	550 000,00	377/2014/Wn-50/NE-WM/D z dnia 28.06.2014 r.	zarządzanie środowiskiem
2	Prowadzenie w Głównym Inspektoracie Ochrony Środowiska Sekretariatu ds. Morza Bałtyckiego	890 000,00	356/2014/Wn-50/NE-WM/D z dnia 24.06.2014 r.	zarządzanie środowiskiem
3	Analiza wybranych epizodów wysokich stężeń pyłu PM10 z lat 2013-2016	112 000,00	726/2014/Wn-50/MN-PO-CR/D z dnia 20.10.2014 r.	monitoring powietrza
4	Opracowanie wytycznych do określania reprezentatywności stanowisk do pomiarów zanieczyszczeń powietrza oraz określenie reprezentatywności stanowisk pomiarowych funkcjonujących w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska	255 000,00	728/2014/Wn-50/MN-PO/D z dnis 20.10.2014 r.	monitoring powietrza
5	Przetworzenie danych i wykonanie zbiorczych ocen jakości powietrza w Polsce na podstawie badań Państwowego Monitoringu Środowiska, wg prawa krajowego i wymagań sprawozdawczości europejskiej w 2015 r.	428 000,00	664/2014/Wn-50/MN-PO-CR/D z dnia 19.09.2013 r.	monitoring powietrza
6	Przetworzenie danych i wykonanie zbiorczych ocen jakości powietrza w Polsce na podstawie badań Państwowego Monitoringu Środowiska, wg prawa krajowego i wymagań sprawozdawczości europejskiej w latach 2016-2018	1 360 000,00	810/2014/Wn-50/MN-PO-CR/D z dnia 21.11.2014 r.	monitoring powietrza
7	Prognozy stężeń pyłu PM10 i PM2,5 dla lat 2020 i 2025 oraz określenie tła zanieczyszczeń dla okresu 2016-2020	298 000,00	659/2014/Wn-50/MN-PO-CR/D z dnia 19.09.2014 r.	monitoring powietrza
8	Operacyjne prognozowanie stężeń ozonu troposferycznego w latach 2016 - 2018 z użyciem modelowania	225 000,00	750/2014/Wn-50/MN-PO-CR/D z dnia 03.11.2014 r.	monitoring powietrza

Lp.	Zadanie	Kwota ogółem ( zł )	nr i data umowy	Efekt ekologiczny
9	Wspomaganie systemu ocen jakości powietrza z użyciem modelowania w zakresie PM10, PM2,5, SO2, NO2, B(a)P dla lat 2015, 2016 i 2017	979 941,00	811/2014/Wn-50/MN-PO-CR/D z dnia 21.11.2014 r.	monitoring powietrza
10	Obsługa logistyczna sprawdzania i kalibracji systemów pomiarowych w sieciach monitoringu powietrza – zanieczyszczenia gazowe w latach 2015-2017	323 915,51	690/2014/WN-50/NN-PO/D z dnia 14.10.2014 r.	monitoring powietrza
11	Monitoring chemizmu gleb ornych w Polsce w latach 2015-2017	703 000,00	727/2014/WN-50/MN-PO/D z dnia 20.10.2014 r.	monitoring gleb
12	Monitoring i ocena stanu zdrowotnego lasów w latach 2015 – 2017	3 645 000,00	806/2014/WN-50/MN-PO/D z dnia 17.11.2014 r.	monitoring lasów
13	Realizacja programu Zintegrowanego Monitoringu Środowiska Przyrodniczego – nadzór merytoryczny oraz prowadzenie badań w latach 2015 - 2017	3 439 700,00	889/2014/WN-50/MN-PO/D z dnia 18.12.2014 r.	zintegrowany monitoring środowiska przyrodniczego
14	Monitoring stanu chemicznego oraz ocena stanu jednolitych części wód podziemnych w dorzeczach w latach 2015–2018	10 990 401,00	833/2014/WN-50/MN-PO/D z dnia 23.12.2014 r.	monitoring wód podziemnych
15	Monitoringu ptaków z uwzględnieniem obszarów specjalnej ochrony ptaków Natura 2000, lata 2015-2018	7 519 000,00	789/2014/Wn-50/MN-PO/D z dnia 21.11.2014 r.	monitoring przyrody
16	Monitoring gatunków i siedlisk przyrodniczych ze szczególnym uwzględnieniem specjalnych obszarów ochrony siedlisk Natura 2000 w latach 2015-2018	9 623 162,00	888/2014/WN-50/MN-PO/D z dnia 18.12.2014 r.	monitoring przyrody
17	Międzylaboratoryjne porównania poboru i oznaczania biologicznych elementów oceny stanu ekologicznego wód powierzchniowych w latach 2015-2017	588 500,00	775/2014Wn-50/MN-PO/D z dnia 14.11.2014 r.	monitoring wód powierzchniowych
18	Centralne oznaczanie prób w zakresie wybranych substancji priorytetowych w biocie w wodach powierzchniowych, według wymagań Dyrektywy 2013/39/UE, pobranych w ramach realizacji monitoringu diagnostycznego w latach 2016-2017	2 710 000,00	816/2014/Wn-50/MN-PO-CR/D z dnia 25.11.2014 r.	monitoring wód powierzchniowych
19	Wykonanie badań substancji priorytetowych określonych listą obserwacyjną według wymagań Dyrektywy 2013/39/UE, w latach 2015-2017	533 389,50	807/2014/WN-07/MN-PO/D z dnia 17.11.2014 r.	monitoring wód powierzchniowych
20	Pilotażowe wdrożenie monitoringu gatunków i siedlisk morskich w latach 2015-2018	6 495 000,00	756/2014/Wn-50/Wn-50/MN-PO/D z dnia 07.11.2014 r.	monitoring przyrody
21	Badanie biegłości laboratoriów WIOŚ w zakresie oznaczania substancji priorytetowych wg dyrektywy 2013/39/UE	429 270,00	658/2014/Wn-50/MN-PO-CR/D z dnia 19.09.2014 r.	monitoring wód powierzchniowych
22	Prowadzenie monitoringu oddziaływania na środowisko wodne i morze Bałtyckie składowisk fosfogipsów w Wiślince i w Policach	500 000,00	729/2014/Wn-11/Mn-PO/D z dnia 20.10.2014 r.	monitoring wód powierzchniowych
23	Wykonanie oceny stanu klimatu akustycznego środowiska w skali kraju wraz z nadzorem metodycznym nad systemem monitoringu hałasu w latach 2015-2017	2 525 000,00	757/2014/Wn-50/MN-PO/D z dnia 07.11.2014 r.	monitoring hałasu
24	Szkolenie pracowników Inspekcji Ochrony Środowiska w zakresie systemów informacji geograficznej na potrzeby wykonywania analiz przestrzennych, zarządzania informacją o środowisku, planowania programów monitoringu środowiska oraz wizualizacji danych przestrzennych zgromadzonych w ramach PMŚ	150 000,00	759/2014/Wn-50/MN-PO/D z dnia 07.11.2014 r.	nabywanie i podniesienie wiedzy w zakresie stosowania systemów informacji geograficznej w bieżącej pracy w poszczególnych komponentach środowiska
<b>Wykaz przedsięwzięć finansowanych ze środków NFOŚiGW w 2015 r.</b>				
1	Monitoring osadów dennych rzek i jezior w latach 2016-2017	1 521 441,12	339/2015/Wn-50/MN-PO/D z dnia 6.08.2015	Monitoring wód powierzchniowych
2	Monitoring promieniowania jonizującego realizowany w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska	4 797 600,00	313/2015/Wn-50/MN-PO/D z dnia 29.07.2015	Monitoring promieniowania jonizującego
3	Dostosowanie istniejących metodyk oceny stanu ekologicznego do wykorzystania w przyujściowych odcinkach rzek	320 000,00	347/2015/Wn-50/MN-PO/D z dnia 13.08.2015	Monitoring wód powierzchniowych
4	Organizacja i przeprowadzenie porównań międzylaboratoryjnych dla WIOŚ w zakresie pomiarów pól elektromagnetycznych w środowisku	379 700,00	312/2015/Wn-50/MN-PO/D z dnia 29.07.2015	Monitoring pól elektromagnetycznych

Lp.	Zadanie	Kwota ogółem ( zł )	nr i data umowy	Efekt ekologiczny
5	Monitoring jakości powietrza - program EMEP, chemizm opadów atmosferycznych, ocena jakości powietrza dla ozonu troposferycznego z użyciem modelowania dla lat 2016-2018	9 166 806,00	362/2015/Wn-50/MN-PO/D z dnia 20.08.2015	Monitoring powietrza
6	Obsługa logistyczna terenowych badań porównawczych dla pomiarów pyłu PM10 i PM2,5 - w latach 2016 - 2018	112 947,04	345/2015/Wn-50//mn-PO/D z dnia 11.08.2015	Monitoring powietrza
7	Szkolenia dla grupy ekspertów WIOŚ ds. Transgranicznego przemieszczania odpadów oraz przedstawicieli Straży Granicznej, Służby Celnej, Inspekcji Transportu Drogowego, Inspekcji Transportu Kolejowego, Policji i Prokuratury	703 720,00	414/2015/Wn-50/OZ-PO-TO/D z dnia 16.09.2015	Zorganizowanie 12 dwudniowych szkoleń dla min. 780 osób z zakresu transgranicznego przemieszczania odpadów.

#### Wykaz przedsięwzięć finansowanych ze środków NFOŚiGW w 2016 r.

1	Centralne oznaczanie prób w zakresie wybranych substancji priorytetowych w biece w rzekach i jeziorach, według wymagań Dyrektywy 2013/39/UE, pobranych w ramach realizacji monitoringu diagnostycznego w latach 2017-2018	6 300 000,00	244/2016/Wn-50/MN-PO/D z dnia 12.12.2016 r.	Monitoring wód powierzchniowych
2	Monitoring ichtiofauny jeziornej w latach 2017-2018 na potrzeby oceny stanu lub potencjału ekologicznego jednolitych części wód powierzchniowych	5 110 000,00	247/2016/Wn-50/MN-PO/D z dnia 12.12.2016 r.	Monitoring wód powierzchniowych
3	Monitoring ichtiofauny rzecznej w latach 2017-2018 na potrzeby oceny stanu lub potencjału ekologicznego jednolitych części wód powierzchniowych	3 255 600,00	248/2016/Wn-50/MN-PO/D z dnia 12.12.2016 r.	Monitoring wód powierzchniowych
4	Monitoring ichtiofauny w Polskich Obszarach Morskich w latach 2017-2020	3 800 000,00	249/2016/Wn-50/MN-PO/D z dnia 12.12.2016 r.	Monitoring wód powierzchniowych
5	Monitoring rozkładu pionowego ozonu, całkowitej zawartości ozonu nad Polską i Europą Środkową oraz promieniowania UV-B w Polsce w latach 2017 – 2020	4 804 160,00	235/2016/Wn-50/MN-PO/D z dnia 14.12.2016 r.	Monitoring powietrza
6	Opracowanie aktualizacji wstępnej oceny stanu środowiska wód morskich wraz z zestawem właściwości dla dobrego stanu środowiska	1 300 000,00	246/2016/Wn-50/MN-PO/D z dnia 12.12.2016 r.	Monitoring wód powierzchniowych
7	Realizacja zobowiązań wynikających z Konwencji o kontroli transgranicznego przemieszczania i usuwania odpadów niebezpiecznych (Konwencja Bazylejska), w tym prowadzenie Krajowego Sekretariatu Konwencji Bazylejskiej	600 000,00	169/2016/Wn50/NE-WM/D z dnia 28.10.2016 r.	Zarządzanie środowiskiem
8	Rozwój systemu informatycznego JPOAT2,0 dotyczącego danych o jakości powietrza w latach 2017-2018 na potrzeby badania i oceny jakości powietrza wraz z dostosowaniem do wymagań prawa krajowego i UE oraz systemów udostępniania danych GIOŚ	600 000,00	287/2016/Wn-50/MN-PO/D z dnia 29.12.2016 r.	Monitoring powietrza
9	Utrzymanie i rozwój infrastruktury informacji przestrzennej GIOŚ. Wdrożenie wymagań dyrektywy INSPIRE - Dostosowanie zasobów danych przestrzennych GIOŚ do wymagań dyrektywy INSPIRE - Etap II	3 600 000,00	288/2016/Wn-50/MN-PO/D z dnia 29.12.2016 r.	Przygotowanie bazy danych o środowisku
10	Weryfikacja danych i ocen z monitoringu jezior prowadzonego w latach 2016 - 2018 oraz analiza przyczyn nieosiągnięcia dobrego stanu wód	480 000,00	245/2016/Wn-50/MN-PO/D z dnia 12.12.2016 r.	Monitoring wód powierzchniowych
11	Wykonanie oceny stanu klimatu akustycznego środowiska w skali kraju wraz z nadzorem metodycznym nad systemem monitoringu hałasu w latach 2018 - 2020	2 191 000,00	181/2016/Wn50/MN-PO/D z dnia 04.11.2016 r.	Monitoring powietrza
12	Zakup materiałów wzorcowych i eksploatacyjnych dla sieci monitoringu powietrza w Polsce	2 600 000,00	286/2016/Wn-50/MN-PO/D z dnia 29.12.2016 r.	Monitoring powietrza