



Pomorze
Zachodnie



**Raport z realizacji
Programu ochrony
środowiska województwa
zachodniopomorskiego 2030
za lata 2023–2024**

Wykonawca:



LEMITOR Ochrona Środowiska Sp. z o.o.

ul. Jana Długosza 40

51-162 Wrocław

Zespół autorski:

mgr inż. Przemysław Lewicki

dr Paweł Binkiewicz

mgr inż. Marta Olechowska

dr inż. Krzysztof Papuga

mgr Mateusz Pawlicki

mgr inż. Aleksandra Sarnowska

mgr inż. Dominika Sobocińska

mgr inż. Katarzyna Stadnik

mgr Zuzanna Szymków

mgr inż. Joanna Woźniak

inż. Ewelina Zajda

Przemysław Lewicki

Paweł Binkiewicz

Marta Olechowska

Papuga

Mateusz Pawlicki

Aleksandra Sarnowska

D. Sobocińska

K. Stadnik

Zuzanna Szymków

Joanna Woźniak

Ewelina Zajda

Spis treści

Wykaz stosowanych skrótów	5
1. Wstęp	7
1.1. Podstawa prawna.....	7
1.2. Cel i zakres opracowania	7
1.3. Metody i źródło pozyskania danych do raportu	8
2. Ocena realizacji celów i zadań.....	9
2.1. Ocena realizacji celów i zadań w obszarze interwencji: ochrona klimatu i jakości powietrza (OKJP)	9
2.1.1. Cel: OKJP I. Ochrona powietrza	9
2.1.2. Cel: OKJP II. Ochrona klimatu	36
2.1.3. Podsumowanie – wnioski i rekomendacje.....	48
2.2. Ocena realizacji celów i zadań w obszarze interwencji: zagrożenie hałasem (ZH).....	103
2.2.1. Cel: ZH I. Poprawa klimatu akustycznego województwa zachodniopomorskiego	103
2.2.2. Podsumowanie – wnioski i rekomendacje.....	134
2.3. Ocena realizacji celów i zadań w obszarze interwencji: promieniowanie elektromagnetyczne (PEM)	138
2.3.1. Cel: PEM I. Ochrona przed polami elektromagnetycznymi	138
2.3.2. Podsumowanie – wnioski i rekomendacje.....	143
2.4. Ocena realizacji celów i zadań w obszarze interwencji: gospodarowanie wodami (GW)	144
2.4.1. Cel: GW I. Osiągnięcie celów środowiskowych dla jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych	144
2.4.2. Cel: GW II. Ochrona przed niedoborami wody i powodzią.....	155
2.4.3. Cel: GW III. Ochrona i racjonalne wykorzystanie strefy brzegowej morza.....	174
2.4.4. Podsumowanie – wnioski i rekomendacje.....	175
2.5. Ocena realizacji celów i zadań w obszarze interwencji: gospodarka wodno-ściekowa (GWS) ...	187
2.5.1. Cel: GWS I. Zrównoważone gospodarowanie wodą i racjonalna gospodarka wodno-ściekowa.....	187
2.5.2. Podsumowanie – wnioski i rekomendacje.....	210
2.6. Ocena realizacji celów i zadań w obszarze interwencji: zasoby geologiczne (ZG)	229
2.6.1. Cel: ZG I. Racjonalne gospodarowanie zasobami geologicznymi.....	229
2.6.2. Podsumowanie – wnioski i rekomendacje.....	233
2.7. Ocena realizacji celów i zadań w obszarze interwencji: gleby (GL)	234
2.7.1. Cel: GL I. Racjonalna gospodarka zasobami glebowymi oraz dostosowanie do zmian klimatu	234
2.7.2. Podsumowanie – wnioski i rekomendacje.....	241
2.8. Ocena realizacji celów i zadań w obszarze interwencji: gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów (GO)	247

2.8.1.	Cel: GO I. Racjonalna gospodarka odpadami z zachowaniem hierarchii sposobów postępowania z odpadami	247
2.8.2.	Cel: GO II. Przejście na gospodarkę o obiegu zamkniętym.....	277
2.8.3.	Podsumowanie – wnioski i rekomendacje.....	285
2.9.	Ocena realizacji celów i zadań w obszarze interwencji: zasoby przyrodnicze (ZP).....	302
2.9.1.	Cel: ZP I. Ochrona i zrównoważone użytkowanie zasobów przyrodniczych oraz walorów krajobrazowych.....	302
2.9.2.	Cel: ZP II. Rozwój turystyki zrównoważonej korzystającej z zasobów przyrodniczych i walorów krajobrazowych.....	356
2.9.3.	Cel: ZP III. Dążenie do zazieleniania miast i terenów zurbanizowanych	364
2.9.4.	Cel: ZP IV. Prowadzenie trwale zrównoważonej gospodarki leśnej.....	378
2.9.5.	Podsumowanie – wnioski i rekomendacje.....	393
2.10.	Ocena realizacji celów i zadań w obszarze interwencji: zagrożenia poważnymi awariami (ZPA).....	415
2.10.1.	Cel: ZPA I. Ograniczenie ryzyka wystąpienia poważnych awarii oraz minimalizacja ich skutków	415
2.10.2.	Podsumowanie – Wnioski i rekomendacje	420
2.11.	Ocena realizacji POŚ w okresie 2023 – 2024.....	430
3.	Zagadnienia horyzontalne w odniesieniu do obszarów interwencji POŚ WZ 2030	432
3.1.	Adaptacja do zmian klimatu.....	432
3.2.	Nadzwyczajne zagrożenia środowiska	437
3.3.	Edukacja ekologiczna	437
3.4.	Monitoring środowiska	459
4.	Spis tabel	461
5.	Spis rysunków.....	467

Wykaz stosowanych skrótów

aPGW	aktualizacja Planów Gospodarowania Wodami
ARIMR	Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa
BRRE	Bank Rozwoju Rady Europy
BŚ	Bank Światowy
CEF	Łącząc Europę (ang. Connecting Europe Facility)
CPSP	Centralny Poligon Sił Powietrznych
CUW	Centrum Usług Wspólnotowych
CZG-RXXI	Celowy Związek Gmin R-XXI - Regionalny Zakład Gospodarowania Odpadami
DP	Droga powiatowa
DW	Droga wojewódzka
FEPZ	Fundusze Europejskie dla Pomorza Zachodniego
EOG	Mechanizm Finansowy Europejskiego Obszaru Gospodarczego
GDDKiA	Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad
GIOŚ	Główny Inspektorat Ochrony Środowiska
GOZ	Gospodarka o obiegu zamkniętym
GUS	Główny Urząd Statystyczny
GW	Gospodarowanie wodami
GZWP	Główny Zbiornik Wód Podziemnych
IGB	Instytutu Ekologii Słodkowodnej i Rybactwa Śródlądowego Leibniza
IlaPGW	druga aktualizacja Planów Gospodarowania Wodami
IMGW	Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej
IRŚ	Instytut Rybactwa Śródlądowego
JCWP	Jednolite części wód powierzchniowych
JCWPD	Jednolite części wód podziemnych
JST	Jednostka samorządu terytorialnego
KPO	Krajowy Plan Odbudowy
LAeq	Wskaźnik krótkookresowego hałasu
LAeqD	Wskaźnik krótkookresowego hałasu dla pory dnia
LAeqN	Wskaźnik krótkookresowego hałasu dla pory nocy
LDWN	Wskaźnik długookresowy hałasu dla pory dnia
LN	Wskaźnik długookresowy hałasu dla pory nocnej
MGOPS	Miejsko-Gminny Ośrodek Pomocy Społecznej
MOP	Miejsce Obsługi Podróżnych
MPGK	Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej
MPGO	Międzygminne Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami
MPZP	Miejskowy plan zagospodarowania przestrzennego
NFOŚiGW	Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej
OEPLiE	Ośrodek Edukacji Przeurodniczo-Leśnej i Ekologicznej "Morzycówka"
"Morzycówka"	
OKiT	Ośrodek Kultury i Turystyki
OKJP	Ochrona klimatu i jakości powietrza
OSP	Ochotnicza Straż Pożarna
OUG	Okręgowy Urząd Górniczy
OZE	Odnawialne źródła energii
PDK	Plan działań krótkoterminowych
PGE EC	Polska Grupa Energetyczna Energia Ciepła
PGL LP	Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe
PGNiG	Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo
PGW WP	Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
PIG-PIB	Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy
PKI	punkt konsultacyjno-informacyjny
PKP PLK	Polskie Koleje Państwowe Polskie Linie Kolejowe
PKS	Państwowa Komunikacja Samochodowa
PM10, PM2,5	Pyły zawieszone o średnicy do 10 i 2,5 mikrometra

PMŚ	Państwowy Monitoring Środowiska
POliŚ 2014-2020	Program Operacyjny Infrastruktura i Środowisko 2014-2020
POP	Program ochrony powietrza
POŚ WZ 2030	Program ochrony środowiska dla województwa zachodniopomorskiego 2030
PROW	Program Rozwoju Obszarów Wiejskich
PSP	Państwowa Straż Pożarna
PSZOK	Punkt selektywnego zbierania odpadów komunalnych
PV	instalacje fotowoltaiczne (ang. Photovoltaic)
PZD	Powiatowy Zarząd Dróg
PZO	Plan Zadań Ochronnych
PZW	Polski Związek Wędkarski
RBGP WZ	Regionalne Biuro Gospodarki Przestrzennej Województwa Zachodniopomorskiego
RDLP	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych
RDOŚ	Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska
RFIL	Rządowy Fundusz Inwestycji Lokalnych
RFRD	Rządowy Fundusz Rozwoju Dróg
ROD	Rodzinny Ogród Działkowy
RPO WZ 2014-2020	Regionalny Program Operacyjny Województwa Zachodniopomorskiego 2014-2020
RZGW	Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej
SMH	Strategiczna Mapa Hałasu
SOO	Specjalny obszar ochrony siedlisk
SUW	Stacja Uzdatniania Wody
SzLOT	Szczecińska Lokalna Organizacja Turystyczna
ŚDS	Środowiskowy Dom Samopomocy
TZ	Tereny zagrożone ruchami masowymi ziemi
UM	Urząd Miejski
UMWZ	Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego
WFOŚiGW	Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej
WIOŚ	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska
WME	wartość wskaźnikową poziomu emisji pól elektromagnetycznych
ZDiT	Zarząd Dróg i Transportu
ZDiTM	Zarząd Dróg i Transportu Miejskiego
ZDP	Zarząd Dróg Powiatowych
ZDR	Zakład Dużego Ryzyka
ZODR	Zachodniopomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego
ZOISOK	Zakład Odzysku i Składowania Odpadów Komunalnych
ZPKWZ	Zespół Parków Krajobrazowych Województwa Zachodniopomorskiego
ZPO	Zapobieganie powstawaniu odpadów
ZSP	Zespół Szkół Ponadpodstawowych
ZUK	Zakład Usług Komunalnych
ZUW	Zachodniopomorski Urząd Wojewódzki
ZZDW	Zachodniopomorski Zarząd Dróg Wojewódzkich
ZZR	Zakład Zwiększonego Ryzyka

1. Wstęp

1.1. Podstawa prawna

Obowiązek wykonania raportu z realizacji programu ochrony środowiska wynika z art. 18 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2025 r. poz. 647). Organ wykonawczy województwa sporządza co dwa lata raport z realizacji programu ochrony środowiska, który przedstawia Sejmikowi Województwa Zachodniopomorskiego. Po przedstawieniu raportu Sejmikowi dokument ten zostaje przekazany do ministra właściwego do spraw klimatu (zgodnie z art. 18 ust.3 ustawy Prawo ochrony środowiska).

Zgodnie z art. 25 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2024 r. poz. 1112, z późn. zm.) opracowany raport podlega zamieszczeniu w Biuletynie Informacji Publicznej.

1.2. Cel i zakres opracowania

Celem niniejszego raportu jest sprawozdanie z wdrażania Programu ochrony środowiska dla województwa zachodniopomorskiego 2030 (POŚ WZ 2030). Program zakłada realizację zadań w ramach założeń określonych na szczeblu krajowym i regionalnym, ze szczególnym uwzględnieniem Polityki ekologicznej państwa 2030 oraz Strategii Rozwoju Województwa Zachodniopomorskiego do 2030 roku. Dokument POŚ WZ 2030 uwzględnia również cele wynikające z programów sektorowych w szczególności: programów dotyczących ochrony jakości powietrza i hałasu oraz planu gospodarki odpadami.

Program ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego 2030. został przyjęty przez Sejmik Województwa Zachodniopomorskiego Uchwałą nr XXIX/339/21 z dnia 28 października 2021 r. Dokument obejmuje 10 obszarów interwencji:

- Ochrona klimatu i jakości powietrza (OKJP);
- Zagrożenia hałasem (ZH);
- Pola elektromagnetyczne (PEM);
- Gospodarowanie wodami (GW);
- Gospodarka wodno-ściekowa (GWS);
- Zasoby geologiczne (ZG);
- Gleby (GL);
- Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów (GO);
- Zasoby przyrodnicze (ZP);
- Zagrożenie poważnymi awariami przemysłowymi (ZPA).

oraz zagadnienia związane z nadzwyczajnymi zagrożeniami, mitygacją i adaptacją do zmian klimatu, edukacją ekologiczną oraz monitoringiem środowiska.

Metodyka sporządzenia Programu polegała m.in. na analizie danych oraz identyfikacji problemów i zagrożeń. Na podstawie przeprowadzonej diagnozy stanu środowiska w ramach ww. obszarów interwencji wyznaczono cele, kierunki interwencji i zadania. Niniejszy Raport z realizacji Programu ochrony środowiska dla województwa zachodniopomorskiego 2030 (POŚ WZ 2030) obejmuje lata 2023–2024 i stanowi drugi raport z realizacji tego programu. Dokument przedstawia ocenę postępów w realizacji celów i działań określonych w Programie, a także analizę zmian zachodzących w środowisku województwa w odniesieniu do założonych kierunków polityki ekologicznej regionu.

1.3. Metody i źródło pozyskania danych do raportu

Podstawowe źródła informacji wykorzystane przy opracowywaniu Raportu obejmowały:

- dane uzyskane z ankietyzacji podmiotów odpowiedzialnych za realizację zadań wyznaczonych w Programie Ochrony Środowiska Województwa Zachodniopomorskiego 2030;
- dane pochodzące z zasobów Głównego Urzędu Statystycznego, w tym z Banku Danych Lokalnych oraz tematycznych publikacji statystycznych;
- informacje uzyskane z Państwowego Monitoringu Środowiska;
- inne ogólnodostępne źródła, takie jak publikowane raporty oraz dokumenty programowe.

Ankietyzacja została przeprowadzona w formie arkuszy Excel, dedykowanych dla poszczególnych podmiotów lub grup podmiotów, wysyłanych pocztą elektroniczną. Do części ankietowanych podmiotów skierowano osobne zapytania, formułujące specyficzny dla tych jednostek zakres danych do pozyskania.

Pierwsza wysyłka ankiet i pism w formie elektronicznej skierowana do jednostek samorządu terytorialnego została przeprowadzona w dniu 13.06.2025 r. W kolejnych terminach wysłano kolejne wnioski o udostępnienie danych oraz ponawiano prośby o uzupełnienie ankiet.

Ankietyzacją objęto następujące podmioty:

- gminy;
- powiaty;
- Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie;
- Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Szczecinie;
- Główny Inspektor Ochrony Środowiska;
- Urząd Morski w Szczecinie;
- Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Szczecinie;
- Wojewoda Zachodniopomorski;
- Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa Szczecin;
- Zachodniopomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego;
- Komenda Wojewódzka Państwowej Straży Pożarnej w Szczecinie;
- Okręgowy Urząd Górniczy w Poznaniu;
- Ministerstwo Klimatu i Środowiska;
- Państwowy Instytut Geologiczny, Państwowy Instytut Badawczy (PIG PIB);
- Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej, Państwowy Instytut Badawczy (IMGW);
- Regionalne Dyrekcje oraz Nadleśnictwa PGL Lasy Państwowe;
- Parki Narodowe;
- organizacje pozarządowe;
- placówki edukacyjne i ośrodki edukacji ekologicznej;
- zakłady przemysłowe;
- instytucje badawcze;
- zarządcy dróg;
- zarządcy kolei;
- zarządcy lotnisk;
- zakłady energetyki ciepłej;
- Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej;
- Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Szczecinie;
- Koszalińska Agencja Rozwoju Regionalnego S.A.

Łącznie wysłano 362 ankiety i pisma z wnioskiem o udostępnienie danych i informacji. Odpowiedzi udzieliło łącznie około 52,5% respondentów w tym:

- 65% gmin (75 odpowiedzi, w tym 75 ankiet);
- 78% powiatów (14 odpowiedzi, w tym 14 ankiet);
- 52% zarządców dróg (12 odpowiedzi, w tym 10 ankiet);
- 50% zarządców kolei (1 odpowiedź, w tym 1 ankiet);
- 44% jednostek Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie (4 odpowiedzi, w tym 4 ankiet);
- 20% instytucji badawczych (1 odpowiedź, brak ankiet);
- 100% parków narodowych (2 odpowiedzi, w tym 2 ankiet);
- 3% organizacji pozarządowych (1 odpowiedź, brak ankiet);
- 12% placówek edukacyjnych (2 odpowiedzi, w tym 2 ankiet);
- 24% zakładów przemysłowych (7 odpowiedzi, w tym 3 ankiet);
- 89% jednostek Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe (54 odpowiedzi, w tym 43 ankiet);
- 27 % zakładów energetyki ciepłej (8 odpowiedzi, w tym 5 ankiet).

Odpowiedzi udzieliły także: Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Szczecinie, Główny Inspektor Ochrony Środowiska, Państwowy Instytut Geologiczny - Państwowy Instytut Badawczy, Komenda Wojewódzka Państwowej Straży Pożarnej w Szczecinie, Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Szczecinie, Wojewoda Zachodniopomorski, Urząd Morski w Szczecinie, Zachodniopomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Barzkowicach, Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Szczecinie oraz Koszalińska Agencja Rozwoju Regionalnego S.A.

W raporcie wykorzystano także informacje dotyczące zadań własnych realizowanych przez Zarząd Województwa Zachodniopomorskiego oraz jednostki podległe (Zachodniopomorski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Koszalinie, Regionalne Biuro Gospodarki Przestrzennej Województwa Zachodniopomorskiego, Zespół Parków Krajobrazowych Województwa Zachodniopomorskiego).

2. Ocena realizacji celów i zadań

2.1. Ocena realizacji celów i zadań w obszarze interwencji: ochrona klimatu i jakości powietrza (OKJP)

2.1.1. CEL: OKJP I. OCHRONA POWIETRZA

2.1.1.1. Kierunek interwencji: OKJP I. Ochrona powietrza poprzez zmniejszenie emisji zanieczyszczeń do atmosfery

Zadanie: OKJP 1.1. Opracowanie, aktualizacja, monitorowanie oraz prowadzenie sprawozdawczości programów ochrony powietrza (POP i planów działań krótkoterminowych (PDK))

Program Ochrony Powietrza, opracowywany na podstawie przepisów ustawy Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2025 r. poz. 647 z późn. zm.), jest dokumentem strategicznym, który wyznacza kierunki działań mających na celu poprawę jakości powietrza na terenie danego województwa. Głównym celem Programu jest osiągnięcie oraz utrzymanie poziomów substancji w powietrzu zgodnych z obowiązującymi standardami jakości. Integralną część Programu stanowią plany działań krótkoterminowych, wdrażane w sytuacjach zagrożenia wystąpieniem lub stwierdzenia przekroczeń poziomów dopuszczalnych, docelowych, informacyjnych oraz alarmowych w poszczególnych strefach.

Zadanie OKJP 1.1. było realizowane w 2023 i 2024 roku przez Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego. W okresie sprawozdawczym nie opracowywano nowych programów ochrony

powietrza, natomiast uchwalono aktualizację Programu ochrony środowiska wraz z planem działań krótkoterminowych dla strefy zachodniopomorskiej (uchwała Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego nr XLV/540/23). Uchwała opublikowana została w Dzienniku Urzędowym Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 21 września 2023 r., poz. 5048. Sejmik Województwa Zachodniopomorskiego w 2024 r. przyjął również plany działań krótkoterminowych, tj. plan działań krótkoterminowych w zakresie dwutlenku siarki dla strefy aglomeracja szczecińska – uchwała nr LI/602/24 oraz plan działań krótkoterminowych w zakresie ozonu dla strefy aglomeracja szczecińska - uchwała nr IV/56/24. Uchwały opublikowane zostały w Dzienniku Urzędowym Województwa Zachodniopomorskiego, odpowiednio z dnia 19 marca 2024 roku, poz. 1637 oraz z dnia 06 listopada 2024 r., poz. 5113. W latach 2023 - 2024 realizowano także obowiązek sprawozdawczy dotyczący programów ochrony powietrza i planów działań krótkoterminowych. Sprawozdania składane są przez gminy i starostwa powiatowe online, za pośrednictwem Platformy sprawozdawczej wdrożonej przez Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego.

Zadanie: OKJP 1.2. Kontynuacja opracowania miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego (mpzp) z uwzględnieniem korytarzy przewietrzania miast w pracach planistycznych, w szczególności dla obszarów występowania przekroczeń wartości normatywnych stężeń substancji

Tabela 1 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania OKJP 1.2.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	5	7

Tabela 2 Realizacja zadania OKJP 1.2. przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Liczba planów mpzp [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Gminy					
Bielice	Opracowanie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego z uwzględnieniem korytarzy przewietrzania w pracach planistycznych	2024	1	11,50	Środki własne
Gryfino	Opracowanie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego z uwzględnieniem korytarzy przewietrzania w pracach planistycznych	2023	1	Siły własne	Środki własne
		2024	1	Siły własne	Środki własne
Koszalin	Opracowanie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego z uwzględnieniem korytarzy przewietrzania w pracach planistycznych	2023	3	Siły własne	Środki własne
		2024	4	Siły własne	Środki własne
Police	Opracowanie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego z uwzględnieniem korytarzy przewietrzania w pracach planistycznych	2023	1	65,31	Środki własne
		2024	1 (kontynuacja)	21,77	

Zadanie: OKJP 1.3. Prowadzenie kampanii edukacyjnych promujących rozwiązania przyczyniające się do podnoszenia świadomości mieszkańców i poprawy jakości powietrza, dotyczące m.in.: wymiany źródeł ciepła, termomodernizacji budynków, prowadzenia kontroli przestrzegania zapisów uchwały antysmogowej i uchwał dotyczących programów ochrony powietrza, promocji ruchu pieszego i rowerowego, korzystania z transportu publicznego

Tabela 3 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania OKJP 1.3.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	46	43
Powiaty	3	4
Samorząd Województwa	1	2
Organizacje pozarządowe	-	-
Placówki edukacyjne	-	-

Tabela 4 Realizacja zadania OKJP 1.3. przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Gminy					
Białogard (gmina wiejska)	Działania edukacyjne w ramach Programu Czyste Powietrze	2023	Organizacja 2 spotkań, dystrybucja ulotek, udzielanie informacji potencjalnym beneficjentom	b.d.	Środki własne, WFOŚiGW
		2024		b.d.	Środki własne, WFOŚiGW
Biały Bór	Działania edukacyjne w ramach Programu Czyste Powietrze	2023	Organizacja 4 spotkań informacyjne dot. Programu Czyste Powietrze	b.d.	Środki własne, WFOŚiGW
		2024	Organizacja 4 spotkań informacyjnych dot. Programu Czyste Powietrze	b.d.	Środki własne, WFOŚiGW
Boleszkowice	Działania edukacyjnych w ramach programu Czyste Powietrze i Ciepłe Mieszkanie	2023	b.d.	3,60	WFOŚiGW
		2024		4,50	WFOŚiGW
Borne Sulinowo	Działania edukacyjne w ramach Programu Czyste Powietrze	2023	W ramach Programu „Czyste powietrze”: przeprowadzenie spotkań informacyjnych z przedstawicielami jednostek pomocniczych i mieszkańcami, dystrybucja ulotek, obsługa punktu czyste powietrze, udzielanie konsultacji	21,38	Środki własne, WFOŚiGW
		2024		13,99	Środki własne, WFOŚiGW
Brzeżno	Działania edukacyjne w ramach Programu Czyste Powietrze	2023	Organizacja spotkań informacyjnych z mieszkańcami, dystrybucja ulotek	Siły własne	Środki własne
		2024		Siły własne	Środki własne
Dobra	Działania promocyjne i edukacyjne	2023	Przeprowadzenie 4 akcji edukacyjnych dot. wpływu spalania paliw niskiej jakości i odpadów na jakość powietrza oraz o możliwości uzyskania dofinansowania. Liczba osób objętych działaniami informacyjnymi i edukacyjnymi: 200 os.	Siły własne	Środki własne
		2024	Prowadzenie akcji edukacyjnych dot. wpływu zanieczyszczeń powietrza na zdrowie, wpływu spalania paliw niskiej jakości i odpadów na jakość powietrza, ograniczeń w zakresie eksploatacji instalacji spalania paliw, możliwości uzyskania dofinansowania. Liczba placówek oświatowych objętych edukacją ekologiczną: 2 szt., liczba		Środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
			przeprowadzonych kampanii: 2 szt., liczba przeprowadzonych akcji: 5 szt., liczba osób objętych działaniami informacyjnymi i edukacyjnymi: 35 szt.		
Dobra Szczecińska	Działania edukacyjne w ramach Programu Czyste Powietrze	2023	Organizacja 1 spotkania informacyjnego z mieszkańcami, rozdanie ulotek oraz umieszczenie plakatów na tablicach sołeckich	34,89	WFOŚiGW
		2024	Organizacja 2 spotkań informacyjnych, 200 udzielonych konsultacji	34,77	WFOŚiGW
Drawsko Pomorskie	Prowadzenie punktu konsultacyjno-informacyjnego Programu Czyste Powietrze	2023	Przeprowadzenie 2 spotkań z potencjalnymi beneficjentami Programu Czyste Powietrze, złożenie 38 wniosków w ramach Programu Czyste Powietrze. Promocja Programu w prasie i Internecie	10,96	środki własne, WFOŚiGW
		2024	Przeprowadzenie 2 spotkań z potencjalnymi beneficjentami Programu Czyste Powietrze, złożenie 45 wniosków w ramach Programu Czyste Powietrze. Promocja Programu w prasie i Internecie	16,37	Środki własne, WFOŚiGW
Dziwnów	Działania edukacyjne w ramach Programu Czyste Powietrze	2023	Organizacja 2 spotkań informacyjnych z mieszkańcami, dystrybucja ulotek, udzielenie 72 konsultacji	46,18	Środki własne, WFOŚiGW
		2024	Organizacja 2 spotkań informacyjnych z mieszkańcami, dystrybucja ulotek, udzielenie 160 konsultacji	13,78	Środki własne, WFOŚiGW
Golczewo	Obsługa punktu konsultacyjnego programu Czyste Powietrze	2023	Organizacja 2 spotkań informacyjnych, połączonych z rozdawaniem materiałów promocyjnych Programu „Czyste Powietrze”. Zakupienie reklamy na portalu lokalnym. Dane o realizacji programu są cyklicznie aktualizowane i udostępniane publicznie.	10,46	WFOŚiGW
		2024	Organizacja 2 spotkań informacyjnych, połączonych z rozdawaniem materiałów promocyjnych Programu „Czyste Powietrze”. Zakupienie reklamy na portalu lokalnym. Dane o realizacji programu są cyklicznie aktualizowane i udostępniane publicznie.	12,00	WFOŚiGW
Gryfice	Działania edukacyjne w ramach Programu Czyste	2023	Przeprowadzenie 1 spotkania informacyjnego z mieszkańcami. Dystrybucja ulotek oraz plakatów. Wykorzystanie materiałów promocyjnych, w tym roll-up i	35,00	WFOŚiGW

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	powietrze oraz Ciepłe Mieszkanie		tablicy informacyjnej. Udzielenie 180 indywidualnych konsultacji.		
		2024	Przeprowadzenie 2 spotkań informacyjnych z mieszkańcami. Uruchomienie Punkt Konsultacyjno-Informacyjny Programu „Czyste Powietrze”. Udzielenie łącznie 200 konsultacji. Rozdystrybuowanie ulotki oraz rozwieszenie plakatów informacyjnych.	35,00	WFOŚiGW
Grzmiąca	Działania edukacyjne w ramach Programu Czyste Powietrze	2023	Organizacja 5 spotkań informacyjnych z mieszkańcami, dystrybucja ulotek, 1 stoisko PKI Programu „Czyste Powietrze”	Siły własne	Środki własne
		2024	Organizacja 5 spotkań informacyjnych z mieszkańcami, dystrybucja ulotek, 1 stoisko PKI Programu „Czyste Powietrze”	Siły własne	Środki własne
Kalisz Pomorski	Prowadzenie kampanii edukacyjnych	2023	Liczba placówek oświatowych objętych edukacją ekologiczną - 4 szt., liczba przeprowadzonych kampanii - 5 szt., liczba osób objętych edukacją - 600 szt., liczba przygotowanych materiałów - 800 szt.	2,00	Środki własne
		2024	Liczba placówek oświatowych objętych edukacją ekologiczną - 4 szt., liczba przeprowadzonych kampanii - 3 szt., liczba osób objętych edukacją - 700 szt., liczba przygotowanych materiałów - 50 szt.	5,00	Środki własne
Kamień Pomorski	Działania edukacyjne w ramach Programu Czyste Powietrze oraz Programu antysmogowego	2023	Organizacja 4 spotkań informacyjnych w ramach Programów Czyste Powietrze i Programu antysmogowego. Rozdysponowanie 250 ulotek i broszur informujących o programach. Zakupienie i zamontowanie tablicy LED informującej o jakości powietrza w gminie	40,00	WFOŚiGW, Środki własne
		2024	Organizacja 2 spotkań informacyjnych w ramach programu Czyste Powietrze	40,00	WFOŚiGW, Środki własne
Karlino	Działania edukacyjne w ramach Programu Czyste Powietrze	2023	Przeprowadzenie 4 spotkań informacyjnych z mieszkańcami. Rozdystrybuowanie ulotek promujących programy.	b.d.	WFOŚiGW, Środki własne
		2024	Organizacja 1 stoiska informacyjnego. Udzielenie 300 konsultacji indywidualnych. Rozdystrybuowanie ulotek oraz	b.d.	WFOŚiGW, Środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
			rozwieszenie plakatów informacyjnych. Przeprowadzenie spotkań informacyjnych z mieszkańcami.		
Karnice	Działania edukacyjne w ramach Programu Czyste Powietrze	2023	Organizacja 2 spotkań informacyjnych z mieszkańcami, dystrybucja ulotek, konsultacje w punkcie konsultacyjno-informacyjnym	21,25	WFOŚiGW
		2024	Organizacja 2 spotkań informacyjnych z mieszkańcami, dystrybucja ulotek, konsultacje w punkcie konsultacyjno-informacyjnym	29,20	WFOŚiGW
Kobylanka	Działania edukacyjne w ramach Programu Czyste Powietrze	2023	Organizacja 2 spotkań w ramach prowadzenia Punktu Konsultacyjno - Informacyjnego Programu Czyste Powietrze	Siły własne	Środki własne
		2024	Organizacja 2 spotkań w ramach prowadzenia Punktu Konsultacyjno - Informacyjnego Programu Czyste Powietrze	Siły własne	Środki własne
Kołobrzeg (gmina miejska)	Działania w zakresie edukacji ekologicznej	2023	Liczba placówek oświatowych objętych edukacją ekologiczną: 12 szt., liczba przeprowadzonych kampanii: 2 szt., liczba przeprowadzonych akcji: 6 szt., liczba przeprowadzonych konferencji: 2 szt., liczba osób objętych działaniami edukacyjnymi: 1500 os.	1,73	Środki własne
		2024	Liczba placówek szkolnych objętych edukacją: 12 szt., liczba przeprowadzonych kampanii: 2 szt., liczba przygotowanych materiałów edukacyjnych: 1200 szt., liczba przeprowadzonych akcji: 8 szt., liczba przeprowadzonych konferencji: 1 szt., liczba osób objętych działaniami informacyjnymi i edukacyjnymi: 1600 os.	5,20	środki własne
Koszalin	Działania edukacyjne dotyczące odnawialnych źródeł energii	2023	b.d.	59,30	Program Erasmus +, Środki własne
	Działania w ramach Programu „Rowerowa Stolica Polski”	2023	Organizacja Rajdu Rowerowego na terenie Miasta Koszalina dla 100 osób	3,00	Środki własne
		2024	Organizacja Rajdu Rowerowego na terenie Miasta Koszalina dla 88 osób	8,53	Środki własne

Raport z realizacji Programu ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego za lata 2023-2024

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Kozielice	Działania edukacyjne	2023	Przeprowadzenie akcji informacyjnej dotyczącej uchwały antysmogowej	Siły własne	Środki własne
		2024	Przeprowadzenie akcji informacyjnej dotyczącej uchwały antysmogowej	Siły własne	Środki własne
Łobez	Działania edukacyjne dot. poprawy jakości powietrza oraz podnoszenia świadomości ekologicznej	2023	Przeprowadzenie raz na kwartał spotkań z mieszkańcami dot. edukacji i podnoszenia świadomości w tym zakresie	Siły własne	Środki własne
		2024	Przeprowadzenie raz w kwartale ok. 2 h spotkań z mieszkańcami dot. edukacji i podnoszenia świadomości w tym zakresie	Siły własne	Środki własne
Malechowo	Działania edukacyjne w ramach Programu Czyste Powietrze	2023	Organizacja 2 spotkań informacyjnych, dystrybucja ulotek	b.d.	WFOŚiGW
		2024	Organizacja 2 spotkań informacyjnych, dystrybucja ulotek	b.d.	WFOŚiGW
Marianowo	Działania edukacyjne w ramach Programu Czyste Powietrze	2023	Organizacja spotkania dla mieszkańców, liczba uczestników: 11 os.	b.d.	b.d.
Mielno	Działania edukacyjne w ramach Programu Czyste Powietrze	2023	Rozwieszenie plakatów edukacyjnych	b.d.	Środki własne, WFOŚiGW
		2024	Organizacja 2 spotkań informacyjnych z mieszkańcami, dystrybucja ulotek	b.d.	Środki własne, WFOŚiGW
Miroslawiec	Działania edukacyjne w ramach Programu Czyste Powietrze	2023	Organizacja 3 spotkań informacyjnych z mieszkańcami. Przeprowadzenie dystrybucji materiałów promocyjnych oraz konsultacje z beneficjentami. Realizacja Programu edukacyjnego „Weź głęboki oddech”.	31,00	WFOŚiGW Środki własne
		2024	Organizacja 1 spotkania informacyjnego z mieszkańcami. Przeprowadzenie dystrybucji materiałów promocyjnych oraz konsultacje z beneficjentami. Realizacja programu edukacyjnego „Weź głęboki oddech – edycja 2024”.	21,00	WFOŚiGW Środki własne
Moryń	Działania edukacyjne w ramach Programu Czyste Powietrze i Ciepłe Mieszkanie	2023	Organizacja 1 spotkania informacyjnego z mieszkańcami, udzielenie 95 konsultacji	31,13	Środki własne, WFOŚiGW
		2024	Organizacja 1 stoiska informacyjnego, udzielenie 108 konsultacji	43,25	Środki własne, WFOŚiGW

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Nowe Warpno	Działania edukacyjne w ramach Programu Czyste Powietrze	2023	Uruchomienie punktu konsultacyjno-Informacyjnego Programu „Czyste Powietrze”. Przeprowadzenie 1 spotkania informacyjnego skierowanego do mieszkańców. Realizacja dystrybucji materiałów promocyjno-informacyjnych.	30,00	WFOŚiGW
		2024	Uruchomienie punktu konsultacyjno-Informacyjnego Programu „Czyste Powietrze”. Przeprowadzenie 2 spotkań informacyjnych skierowanych do mieszkańców. Realizacja dystrybucji materiałów promocyjno-informacyjnych.	30,00	WFOŚiGW
Nowogard	Działania edukacyjne	2023	Liczba osób objętych działaniami edukacyjnymi dotyczącymi wymiany źródeł ciepła- 4200	0,28	Środki własne
		2024	Liczba osób objętych działaniami edukacyjnymi dotyczącymi wymiany źródeł ciepła- 5516	0,80	Środki własne
Police	Spotkań edukacyjne w ramach Projektu „Projekt Doradztwa Energetycznego” oraz Programu „Czyste Powietrze”	2023	W spotkaniu wzięło udział około 10 mieszkańców. W szkoleniu dla pracowników UM Police wzięły udział 3 osoby.	Siły własne	Środki własne
	Działania edukacyjne w ramach akcji „Lekcje ciepła”		Przekazanie albumów edukacyjnych dla 9 szkół oraz kolorowanek dla uczniów. Akcją objęto ok. 400 uczniów.	4,41	
		2024	Przekazanie plakatów informacyjnych dla 9 szkół oraz zestawów książeczek dla uczniów. Akcją objęto ok. 400 uczniów.	29,88	
Przybiernów	Działania edukacyjne w ramach Programu Czyste Powietrze	2023	Organizacja 2 spotkań informacyjnych, dystrybucja ulotek, udzielenie 30 konsultacji	35,00	Środki własne, WFOŚiGW
		2024	Organizacja 2 spotkań informacyjnych, dystrybucja ulotek, udzielenie 22 konsultacji	35,00	Środki własne, WFOŚiGW
Pyrzyce	Działania edukacyjne w ramach Programu Czyste Powietrze	2023	Organizacja spotkań informacyjnych z mieszkańcami, dystrybucja ulotek, uruchomienie punktu konsultacyjnego, pomoc przy składaniu wniosków-19 wniosków o dofinansowanie i 19 wniosków o płatność	b.d.	WFOŚiGW, Środki własne
		2024	Organizacja spotkań informacyjnych z mieszkańcami, dystrybucja ulotek, uruchomienie punktu konsultacyjnego,	b.d.	WFOŚiGW, Środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
			pomoc przy składaniu wniosków-24 wnioski o dofinansowanie i 22 wnioski o płatność		
Rąbino	Działania edukacyjne w ramach Programu Czyste Powietrze	2023	Uruchomienie Punktu Informacyjno-Konsultacyjnego, udzielenie 44 indywidualnych konsultacji. Realizacja dystrybucji ulotek oraz promocji programu za pośrednictwem mediów społecznościowych gminy.	18,48	Środki własne, WFOŚiGW
		2024	Uruchomienie Punktu Informacyjno-Konsultacyjnego, połączonego z przeprowadzeniem 8 indywidualnych konsultacji. Dystrybucja ulotek oraz promocja programu za pośrednictwem mediów społecznościowych gminy.	29,54	Środki własne, WFOŚiGW
Recz	Działania edukacyjne w ramach Programu Czyste Powietrze	2023	Przeprowadzenie 2 spotkań z mieszkańcami, rozdanie ulotek promocyjnych oraz poinformowanie o obowiązkach i zakazach wynikających z uchwały antysmogowej	Siły własne	Środki własne
		2024	Przeprowadzenie 2 spotkań z mieszkańcami, rozdanie ulotek promocyjnych oraz poinformowanie o obowiązkach i zakazach wynikających z uchwały antysmogowej	Siły własne	Środki własne
Sławno (gmina miejska)	Działania edukacyjne w ramach Programu Czyste Powietrze	2023	Przeprowadzenie dwóch spotkań informacyjnych z mieszkańcami. Zakupienie ulotek oraz plakatów promujących program.	b.d.	Środki własne, WFOŚiGW
		2024	Przeprowadzenie dwóch spotkań informacyjnych z mieszkańcami. Zakupienie ulotek oraz plakatów promujących program.	b.d.	Środki własne, WFOŚiGW
Stara Dąbrowa	Działania edukacyjne w ramach programu Czyste Powietrze i Ciepłe mieszkanie	2023	Organizacja działań edukacyjnych, przeprowadzenie konkursu dla najmłodszych.	b.d.	WFOŚiGW
	Działania edukacyjne w ramach programu Czyste Powietrze	2024	Działania edukacyjne dla mieszkańców gminy w postaci gablot tematycznych, ulotek, informacji w gazetce lokalnej o programie Czyste Powietrze.	10,00	WFOŚiGW
Stare Czarnowo	Działania edukacyjne w ramach programu Czyste Powietrze	2023	Organizacja 2 spotkań informacyjnych, dystrybucja ulotek	45,61	Środki własne, WFOŚiGW

Raport z realizacji Programu ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego za lata 2023-2024

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
		2024	Organizacja 2 spotkań informacyjnych, dystrybucja ulotek	32,97	Środki własne, WFOŚiGW
Stargard (gmina miejska)	Działania edukacyjne w ramach programu Czyste Powietrze, Ciepłe Mieszkanie, Moje Ciepło.	2024	Organizacja 1 stoiska informacyjnego, udzielenie 186 konsultacji, dystrybucja ulotek oraz rozwieszenie plakatów informacyjnych	20,51	Środki własne
Stepnica	Działania edukacyjne w ramach Programu Czyste Powietrze	2023	Organizacja 2 spotkań informacyjne z sołtysami i mieszkańcami, dystrybucja ulotek	siły własne	Środki własne
		2024	Organizacja 2 spotkań informacyjne z sołtysami i mieszkańcami, dystrybucja ulotek	Siły własne	Środki własne
Szczecin	Prowadzenie kampanii edukacyjnych	2023	Przeprowadzenie kampanii edukacyjno-informacyjnej Świadomy Eko Obywatel, kampania przeprowadzona przez Komendę Wojewódzką Policji w Szczecinie	110,00	b.d.
			Przeprowadzenie kampanii edukacyjnej dla społeczeństwa z terenu województwa zachodniopomorskiego „OZE – przyszłość jest związana ze środowiskiem”	146,20	b.d.
			Przeprowadzenie telewizyjno-internetowej kampanii informacyjno-edukacyjnej dotyczącej elektromobilności ELEKTROMOBILNI	67,42	b.d.
			Przeprowadzenie akademickiej kampanii na rzecz zrównoważonego rozwoju „Przerzutka na SDG”	13,74	b.d.
		2024	W ramach projektu pn. „Zarządzanie poprzez działanie w ochronie środowiska” Organizacja cyklu warsztatów edukacyjnych, konkursu na reportaż ekologiczny pn. „Widzę, reaguję, uświadamiam” oraz konferencji naukowej	b.d.	b.d.
Szczecinek (gmina miejska)	Działania edukacyjne w ramach Programu Czyste Powietrze	2023	Organizacja 2 spotkań informacyjnych z mieszkańcami, dystrybucja ulotek, przeprowadzenie 480 konsultacji	18,50	Środki własne, WFOŚiGW
		2024	Organizacja 28 spotkań informacyjnych z mieszkańcami, dystrybucja ulotek, przeprowadzenie 2759 konsultacji oraz konsultacje w ramach programu Ciepłe Mieszkanie	22,59	Środki własne, WFOŚiGW
Świdwin (gmina wiejska)		2023	Organizacja 4 spotkań informacyjnych z mieszkańcami, dystrybucja ulotek	1,00	Środki własne, WFOŚiGW

Raport z realizacji Programu ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego za lata 2023-2024

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	Działania edukacyjne w ramach Programu Czyste Powietrze	2024	Organizacja 4 spotkań informacyjnych z mieszkańcami, dystrybucja ulotek	2,00	Środki własne, WFOŚiGW
Węgorzyno	Działania edukacyjne w ramach Programu Czyste Powietrze	2023	Organizacja 4 spotkań informacyjnych z mieszkańcami	Siły własne	Środki własne
		2024	Organizacja 3 spotkań informacyjnych z mieszkańcami, wysłanie 200 informacji do właścicieli nieruchomości w Gminie Węgorzyno	Siły własne	Środki własne
Widuchowa	Działania edukacyjne w ramach Programu Czyste Powietrze	2023	Prowadzenie punktu konsultacyjnego oraz organizacja 1 spotkania z mieszkańcami, dystrybucja 500 ulotek	0,22	Środki własne, WFOŚiGW
		2024	Prowadzenie punktu konsultacyjnego oraz organizacja 1 spotkania z mieszkańcami, dystrybucja 1500 ulotek	0,76	Środki własne, WFOŚiGW
Złocieniec	Działania edukacyjne w ramach realizacji Programu Czyste Powietrze	2023	Udzielenie 95 konsultacji, 2 spotkań grupowych dla mieszkańców, rozdanie materiałów informacyjnych (ulotki 290 egz., broszury 140 egz., pozostałe materiały 500 egz.)	Siły własne	Środki własne
		2024	Udzielenie 100 konsultacji, 2 spotkań grupowych dla mieszkańców, rozdanie materiałów informacyjnych (ulotki 250 egz., broszury 20 egz., pozostałe materiały 240 egz.)	Siły własne	Środki własne
Powiaty					
kamieński	Działania edukacyjne w ramach Programu Czyste Powietrze	2023	Działaniami informacyjnymi i edukacyjnymi zostało objętych 10 os.	Siły własne	Środki własne
		2024	Działaniami informacyjnymi i edukacyjnymi zostało objętych 12 os.	Siły własne	Środki własne
policki	Organizacja konferencji dotycząca projektu "Poprawa efektywności energetycznej w	2024	Organizacja konferencji z udziałem 70 osób, podczas której zostały przeprowadzone warsztaty ekologiczne. Prezentacja filmu edukacyjnego, który dla 1150 os. poprzez konferencję, lekcje biologii i godziny wychowawcze.	74,48	Środki własne, Mechanizm Finansowy EOG

Raport z realizacji Programu ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego za lata 2023-2024

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	budynkach szkolnych w Powiecie Polickim"				
stargardzki	Promocja ruchu pieszego i rowerowego	2023	Organizacja rowerowego przejazdu ulicami miasta, w którym wzięło udział 300 osób.	0,50	Środki własne
		2024	Organizacja rowerowego przejazdu ulicami miasta, w którym wzięło udział 300 osób. Przeprowadzenie akcji dojazdu uczniów do szkoły rowerem, w której uczestniczyło 50 osób.	0,62	Środki własne
szczecinecki	Organizacja kampanii edukacyjnej promujące podnoszenia świadomości mieszkańców i poprawy jakości powietrza	2023	Przeprowadzenie 47 kampanii, 30 akcji, 4 konferencji. Dystrybucja ulotek oraz informacji edukacyjnych na stronach internetowych	303,48	Środki własne, WFOŚiGW
		2024	Przeprowadzenie 56 kampanii, 36 akcji, 2 konferencji. Dystrybucja broszur oraz informacji edukacyjnych w formach plakatu, prezentacji multimedialnych	364,76	Środki własne, WFOŚiGW
Samorząd Województwa					
Urząd Marszałkowski	Działania edukacyjne w ramach Programu Czyste Powietrze	2024	Organizacja cyklu warsztatów i konkursów o tematyce ekologicznej	96,55	Środki własne
	Działania edukacyjne	2023	Organizacja konferencji dla władz lokalnych dot. zmiany klimatu i związanych z tym zagrożeń	10,00	Środki własne
		2024	Organizacja konferencji dla władz lokalnych dot. zmiany klimatu i związanych z tym zagrożeń	10,00	Środki własne

Zadanie: OKJP 1.4. Zmniejszanie emisji prekursorów ozonu, poprzez upłynnienie/rozproszenie ruchu w miastach (budowa obwodnic), wzmocnienie wykorzystywania transportu publicznego, stworzenie funkcjonalnego systemu transportu alternatywnego

Tabela 5 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania OKJP 1.4

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	9	12
Zarządy dróg i kolei	1	3

Tabela 6 Realizacja zadania OKJP 1.4 przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Gminy					
Golczewo	Stworzenie funkcjonalnego systemu transportu alternatywnego	2024	Usługi przewozowe w zakresie transportu publicznego na 3 liniach komunikacyjnych na obszarze Gminy Golczewo oraz Gminy Gryfice	169,30	Środki budżetu państwa
Kobylanka	Stworzenie funkcjonalnego systemu transportu alternatywnego	2023	Wybudowanie punktów przesiadkowych w ramach kolei SKM	b.d.	b.d.
		2024	Wybudowanie punktów przesiadkowych w ramach kolei SKM	b.d.	b.d.
Koszalin	Stworzenie funkcjonalnego systemu transportu alternatywnego	2023	Utrzymanie i administrowanie linii kolejowej Mścice – Mielno, w tym naprawa sygnalizacji świetlnej na przejeździe kolejowym	578,11	Środki własne
			Wybudowanie dworca kolejowego	24 998,69	Środki własne
		2024	Montaż wiat przystankowych, opracowanie projektu organizacji ruchu przystanków	117,52	Zarząd Dróg i Transportu
			Utworzenie połączeń kolejowych w okresie letnim	295,77	Środki własne
			Wybudowanie 3 przystanków	43 742,00	PKP S.A.
			Wybudowanie dworca kolejowego		
			Wybudowanie peronu przystankowego	27,82	Środki własne
			Opracowanie Programu Funkcjonalno-Użytkowego	73,55	Środki własne
			Budowa Centrum Przesiadkowego Jamno w Koszalinie	158,67	Środki własne
Nowogard	Wybudowane odcinki jezdni	2023	Budowa łącznika pomiędzy ul. 700-Lecia i ul. Dworcową w Nowogardzie oraz przebudowa ul. Żeromskiego	4 592,22	Środki budżetu państwa
Stargard (gmina miejska)	Wybudowane odcinki jezdni	2023	Wybudowanie odcinka obwodnicy północnej Stargardu od ulicy Składowej do ulicy Orzeszkowej	2 444,45	Środki własne, środki budżetu państwa
		2024	Wybudowanie odcinka drogi przy ul. Józefa Chelmońskiego	918,54	
Szczecin	Stworzenie funkcjonalnego systemu transportu alternatywnego	2023	Budowa drogi dla rowerów na ul. Papieża Pawła VI	90,61	b.d.
			Spójne trasy rowerowe ul. Szczanieckiej	36,00	
			Przebudowa ul. Szafera (od al. Wojska Polskiego do ul. Sosabowskiego)	48 846,96	

Raport z realizacji Programu ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego za lata 2023-2024

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Szczecinek (gmina wiejska)	Budowa stacji ładowania	2024	Wybudowanie ogólnodostępnej stacji ładowania pojazdów elektrycznych i hybrydowych na ul. 3-go Maja w Szczecinku	115,86	WFOŚiGW
Widuchowa	Stworzenie funkcjonalnego systemu transportu alternatywnego	2023	Przewozy publiczne osób na terenie Gminy Widuchowa (dł. linii komunikacyjnej 47 km)	152,64	Środki własne, środki UMWZ
		2024	Przewozy publiczne osób na terenie Gminy Widuchowa (dł. linii komunikacyjnej 47 km)	140,15	
Zarządcy dróg					
GDDKiA – oddział w Szczecinie	Budowa nowych dróg	2023	Budowa Obwodnicy Warzymic i Przecławia ETAP I	85 900,00	Środki budżetu państwa
		2024	Budowa Obwodnicy Gryfina	74 770,00	Środki budżetu państwa
		2024	Oddanie do użytku odcinek obwodnicy Koszalina i Sianowa (Koszalin Wschód – Sianów Zachód) w ciągu S6 o długości 4,6 km w dniu 15 czerwca 2024 roku.	1 300,00	Środki budżetu państwa, środki UE
		2024	Oddanie do użytku odcinek obwodnicy Kołobrzegu w ciągu drogi krajowej DK11 o długości 1,5 km w marcu 2024 roku.	56 300,00	Środki budżetu państwa

Zadanie: OKJP 1.5. Likwidacja lub wymiana źródeł ciepła niespełniających wymagań uchwały antysmogowej określające ograniczenia i zakazy w zakresie eksploatacji instalacji, w których następuje spalanie paliw w budynkach mieszkalnych, publicznych i usługowych

Tabela 7 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania OKJP 1.5

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	1 033	1 140
Powiaty	1	2
PGL Lasy Państwowe	3	2

Tabela 8 Realizacja zadania OKJP 1.5 przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Rok realizacji	Wymienione źródła ciepła [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Barlinek	2023	12	262,50	Środki UMWZ
	2024	2	13,95	WFOŚiGW
Białogard (gmina wiejska)	2023	6	1,35	WFOŚiGW, środki własne wnioskodawców
	2024	8	b.d.	WFOŚiGW
Borne Sulinowo	2023	15	455,46	WFOŚiGW
	2024	19	977,44	WFOŚiGW
Czaplinek	2023	1	11,91	WFOŚiGW
	2024	3	70,06	WFOŚiGW
Darłowo (gmina wiejska)	2023	36	691,08	WFOŚiGW
	2024	37	1 484,43	WFOŚiGW
Dobra	2023	169	b.d.	b.d.
	2024	b.d.	b.d.	b.d.
Drawsko Pomorskie	2023	13	33,90	WFOŚiGW
	2024	53	243,50	WFOŚiGW
Gryfice	2023	b.d.	b.d.	b.d.
	2024	11	b.d.	b.d.
Gryfino	2023	17	85,00	Środki własne
	2024	16	80,00	Środki własne
Grzmiąca	2023	2	b.d.	b.d.
Kalisz Pomorski	2024	1	b.d.	b.d.
	2023	9	173,64	WFOŚiGW
Kamień Pomorski	2024	31	2 177,96	WFOŚiGW
	2023	15	355,76	WFOŚiGW, środki własne, środki UMWZ

Raport z realizacji Programu ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego za lata 2023-2024

Podmiot odpowiedzialny	Rok realizacji	Wymienione źródła ciepła [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Karnice	2024	13	448,20	WFOŚiGW
	2023	3	b.d.	WFOŚiGW
Kołobrzeg (gmina wiejska)	2024	6	b.d.	WFOŚiGW
	2023	2	27,90	Środki własne
Kołobrzeg (gmina miejska)	2024	59	1 534,34	Środki własne, WFOŚiGW, środki własne właścicieli nieruchomości
	2023	54	b.d.	WFOŚiGW, środki JST, środki unijne
Koszalin	2023	58	677,34	WFOŚiGW, środki budżetu państwa, środki własne
	2024	74	1767,94	WFOŚiGW, środki własne, środki budżetu państwa
Kozielice	2023	b.d.	b.d.	WFOŚiGW, środki własne
	2024	21	510,00	WFOŚiGW, środki własne, środki własne właścicieli nieruchomości
Łobez	2023	5	72,66	WFOŚiGW
	2024	21	73,40	WFOŚiGW
Malechowo	2023	131	2 186,66	WFOŚiGW
	2024	28	1 918,00	WFOŚiGW
Marianowo	2023	17	434,58	WFOŚiGW
	2024	30	1 012,55	WFOŚiGW
Maszewo	2023	34	929,99	WFOŚiGW
	2024	39	1 934,15	WFOŚiGW
Mirosławiec	2023	12	b.d.	b.d.
	2024	20	232,00	WFOŚiGW, środki własne właścicieli nieruchomości
Moryń	2023	b.d.	b.d.	b.d.
	2024	37	b.d.	b.d.
Nowe Warpno	2023	b.d.	b.d.	b.d.

Raport z realizacji Programu ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego za lata 2023-2024

Podmiot odpowiedzialny	Rok realizacji	Wymienione źródła ciepła [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	2024	1	27,77	Środki własne
Nowogard	2023	19	56,17	Środki własne, środki własne wnioskodawców
	2024	91	2 852,87	Środki własne, WFOŚiGW, środki własne właścicieli nieruchomości
Police	2023	16	285,97	Środki własne
	2024	22	347,22	WFOŚiGW, środki własne
Recz	2023	9	185,42	WFOŚiGW, środki własne wnioskodawców
	2024	8	163,37	WFOŚiGW, środki własne właścicieli nieruchomości
Sianów	2023	b.d.	b.d.	b.d.
	2024	6	107,87	b.d.
Sławno (gmina wiejska)	2023	2	56,77	Środki własne
	2024	1	47,97	Środki własne
Stare Czarnowo	2023	19	619,12	WFOŚiGW
	2024	19	734,47	WFOŚiGW
Stepnica	2023	22	b.d.	WFOŚiGW, środki własne
	2024	59	b.d.	WFOŚiGW, środki własne
Szczecin	2024	72	b.d.	b.d.
	2023	67	1 348,04	b.d.
Szczecinek (gmina wiejska)	2023	52	2 986,88	WFOŚiGW, środki własne wnioskodawców
	2024	87	5 772,19	WFOŚiGW, środki własne właścicieli nieruchomości
Świdwin (gmina wiejska)	2023	44	879,19	WFOŚiGW, środki właścicieli nieruchomości
	2024	69	2 082,58	WFOŚiGW, środki właścicieli nieruchomości
Świeszyno	2023	43	752,61	WFOŚiGW
	2024	23	2 183,70	WFOŚiGW
Świnoujście	2023	6	b.d.	Środki własne właścicieli nieruchomości, środki unijne

Raport z realizacji Programu ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego za lata 2023-2024

Podmiot odpowiedzialny	Rok realizacji	Wymienione źródła ciepła [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	2024	11	b.d.	Środki własne właścicieli nieruchomości, NFOŚiGW
Tychowo	2023	1	380,18	Środki własne
	2024	1	110,64	Środki własne
Warnice	2023	24	618,65	WFOŚiGW
	2024	21	1 332,14	WFOŚiGW, środki własne właścicieli nieruchomości
Węgorzyno	2023	6	b.d.	b.d.
	2024	13	b.d.	b.d.
Widuchowa	2023	42	730,37	WFOŚiGW, środki własne, środki budżetu państwa, środki własne mieszkańców
	2024	58	3 915,32	WFOŚiGW, środki własne, środki budżetu państwa
Wierzchowo	2023	18	199,10	WFOŚiGW, środki własne, środki zarządców i właścicieli nieruchomości
	2024	16	199,10	WFOŚiGW, środki właścicieli nieruchomości
Wolin	2023	32	b.d.	b.d.
	2024	33	b.d.	b.d.
Powiaty				
goleniowski	2023	1	293,00	WFOŚiGW, środki własne
	2024	1	141,86	Środki własne
gryficki	2023	b.d.	b.d.	b.d.
	2024	1	63,50	b.d.
PGL Lasy Państwowe				
PGL LP Nadleśnictwo Gościno	2023	3	137,39	Środki własne
	2024	2	136,14	Środki własne

Zadanie: OKJP 1.6. Budowa, rozbudowa i modernizacja sieci ciepłowniczych wraz z budową przyłączy i węzłów cieplnych

Tabela 9 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania OKJP 1.6.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	10	16
Zakłady energetyki ciepłej (zarządcy sieci ciepłowniczej)	4	6
Zakłady komunalne	-	-

Tabela 10 Realizacja zadania OKJP 1.6 przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Rok realizacji	Wybudowana lub zmodernizowana sieć ciepłownicza [km]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Gminy				
Drawsko Pomorskie	2023	0,60 - zmodernizowana	2,00	Środki własne
	2024	0,08 - zmodernizowana	91,20	
Goleniów	2023	0,25 - zmodernizowana	492,62	Środki własne
	2024	0,82 - zmodernizowana	2 133,41	
		0,08 - wybudowana	41,08	
Karlino	2023	0,30 - wybudowana	b.d.	Środki własne
	2024	0,32 - wybudowana	b.d.	
Koszalin	2023	1,37 - wybudowana	4 334,30	Środki własne
	2024	2,79 - wybudowana	5 096,37	
Police	2023	1,3 - zmodernizowana	2 620,65	WFOŚiGW, środki własne
	2024	1,2 - zmodernizowana	2 830,00	
		0,13 - wybudowana	114,78	
Pyrzyce	2023	0,09 - wybudowana	85,6	Środki własne
	2024	0,13 - wybudowana	253,2	
Stargard (gmina wiejska)	2023	1,18 – wybudowana	b.d.	Środki własne
	2024	0,99 – wybudowana	b.d.	
		0,75 - zmodernizowana	786,22	
Szczecinek (gmina miejska)	2023	1,253 - wybudowana	805,45	Środki własne
	2024	0,1 - wybudowana	92,17	
Wałcz (gmina miejska)	2023	0,11 - wybudowana	106,33	Środki własne
	2024	1,06 – wybudowana	2 907,57	WFOŚiGW, środki własne
		0,13 - zmodernizowana	278,46	

Podmiot odpowiedzialny	Rok realizacji	Wybudowana lub zmodernizowana sieć ciepłownicza [km]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Świnoujście	2023	0,533 - wybudowana	1 764,87	Środki własne
	2024	0,558 - wybudowana	634,39	
		0,165 - zmodernizowana	879,24	
Złocieniec	2024	0,30 - wybudowana	524,35	Środki własne
Zakłady energetyki ciepłej (zarządcy sieci ciepłowniczej)				
Miejska Energetyka Ciepła Sp. z o.o. w Koszalinie	2023	1,37 - wybudowana	4 334,30	Środki własne
	2024	2,79 - wybudowana	5 096,37	
Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej w Goleniowie	2023	0,25 - zmodernizowana	492,62	Środki własne
	2024	0,82 - zmodernizowana	2 133,41	
		0,084 - wybudowana	41,08	
Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej w Stargard	2023	1,18 - wybudowana	b.d.	Środki własne
	2024	0,99 - wybudowana	b.d.	
		0,755 - zmodernizowana	786,22	
Szczecińska Energetyka Ciepła	2023	4,87 - wybudowana	6 543,60	Środki własne
	2024	0,18 - zmodernizowana	1 234, 14	

Zadanie: OKJP 1.7. Zwiększenie wykorzystywania wojewódzkich, krajowych i unijnych środków finansowych w zakresie dofinansowania wszystkich działań skutkujących poprawą jakości powietrza

Tabela 11. Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania OKJP 1.7.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	14	13
Samorząd Województwa	-	-

Tabela 12 Realizacja zadania OKJP 1.7 przez wykorzystane środki finansowe w zakresie dofinansowania działań skutkujących poprawą jakości powietrza

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Wykorzystana kwota [tys. zł]	Źródło finansowania
Gminy				
Białogard (gmina wiejska)	Promowanie Programu Czyste Powietrze	2023	4,78	WFOŚiGW
		2024	0,45	
Dobra	Wymiana nieefektywnych źródeł energii oraz zwiększenie efektywności energetycznej budynków	2023	224,8	Środki własne, środki właścicieli nieruchomości, WFOŚiGW
		2024	140,53	WFOŚiGW
Grzmiąca	Promowanie Programu Czyste Powietrze	2023	622,19	Środki własne, WFOŚiGW
		2024	1553,3	
Kamień Pomorski	Promowanie Programu Czyste Powietrze	2023	375,76	Środki własne, środki UMWZ, WFOŚiGW
		2024	488,20	WFOŚiGW
Karlino	Promowanie Programu Czyste Powietrze	2023	176,05	Środki własne
		2024	332,44	
Kołobrzeg (gmina miejska)	b.d.	2023	27,90	Środki własne
		2024	1 534,34	WFOŚiGW, środki własne właścicieli nieruchomości, środki własne
Malechowo	Promowanie Programu Czyste Powietrze	2023	2 186,66	WFOŚiGW
		2024	1 918,00	
Police	Promowanie Programu Czyste Powietrze	2023	91,82	WFOŚiGW
Przybiernów	Promowanie Programu Czyste Powietrze	2023	28,46	b.d.
		2024	24,99	
Recz	Promowanie Programu Czyste Powietrze	2023	102,73	WFOŚiGW
		2024	110,48	
Stare Czarnowo	Promowanie Programu Czyste Powietrze	2023	619,12	b.d.
		2024	734,48	
Stepnica	Promowanie Programu Czyste Powietrze	2023	217,42	środki własne, WFOŚiGW
		2024	1 012,07	
Tychowo	b.d.	2023	380,19	b.d.
		2024	110,64	
Wolin	b.d.	2023	1 420,21	b.d.
		2024	2 134,00	

2.1.2. CEL: OKJP II. OCHRONA KLIMATU

2.1.2.1. Kierunek interwencji: OKJP II. Rozwój odnawialnych źródeł energii i adaptacji do zmian klimatu

Zadanie: OKJP 2.1. Zwiększenie udziału produkcji energii elektrycznej z OZE

Tabela 13 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania OKJP 2.1.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	11	14

Tabela 14 Realizacja zadania OKJP 2.1 przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Zainstalowane moce OZE [MW]	Koszty [tys. zł]	Źródło finansowania
Gminy					
Bielice	Montaż instalacji PV	2023	0,14	408,75	b.d.
		2024	0,02	328,64	
Biesiekierz	Montaż instalacji PV na dachu budynku remizy oraz szkole podstawowej	2024	0,055	314,66	Środki własne, środki budżetu państwa
Boleszkowice	b.d.	2023	0,012	b.d.	b.d.
		2024	0,012		
Borne Sulinowo	Montaż instalacji PV w sali wiejskiej i sali sportowej	2023	0,05	301,56	Środki własne, środki unijne
	Montaż instalacji PV na dachu szkoły podstawowej oraz liceum	2024	0,03	293,98	Środki własne, środki unijne
	Wymiana niskosprawnych kotłów na paliwa stałe na pompy ciepła		0,02	75,00	b.d.
Darłowo (gmina wiejska)	Montaż instalacji PV na dachu budynku przedszkola	2024	0,035	153,79	Środki własne
Drawsko Pomorskie	b.d.	2023	0,02	62,00	Środki własne
Golczewo	Montaż instalacji PV na dachu budynku remizy	2023	0,02	29,00	WFOŚiGW, środki własne
	Montaż instalacji PV na dachu budynku świetlicy oraz schronisku	2024	0,03	171,42	Środki budżetu państwa
Grzmiąca	b.d.	2024	0,017	b.d.	b.d.
Kalisz Pomorski	Montaż instalacji PV na dachu świetlicy wiejskiej w Pomierzynie	2023	14,11	60,61	Środki własne, środki budżetu państwa
	Montaż instalacji PV na dachu świetlicy wiejskiej w Suchowie	2024	16,20	76,32	Środki własne, środki budżetu państwa
Łobez	Montaż instalacji PV na dachu budynku Przedszkola Miejskiego w Łobzie	2024	0,050	210,10	b.d.
Mirosławiec	Wykonanie 4 instalacji PV na 4 budynkach użyteczności publicznej	2023	0,10	844,00	Środki własne, środki budżetu państwa

Raport z realizacji Programu ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego za lata 2023-2024

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Zainstalowane moce OZE [MW]	Koszty [tys. zł]	Źródło finansowania
	Wykonanie instalacji fotowoltaicznej wraz z magazynem energii	2024	0,01	122,12	Środki własne, środki budżetu państwa
Police	Montaż instalacji PV na dachu budynku Miejskiego Ośrodka Kultury	2024	0,025	225,58	Środki własne, środki budżetu państwa
Przybiernów	Montaż instalacji PV na dachu wiaty kontenera socjalnego	2024	0,0055	48,87	Środki własne, środki budżetu państwa
Szczecin	Zaprojektowanie i budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy 2 x do 50 kW na budynkach Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie	2023	0,1	660,63	b.d.
	Dostawa instalacji fotowoltaicznej i jej montaż na czterech obiektach Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie		b.d.	438,86	
	Budowa farmy fotowoltaicznej PV Zamęcin o mocy do 7MW		7,00	146,20	
	Montaż urządzeń OZE w budynkach użyteczności publicznej (wytypowanie obiektów o największym zużyciu energii elektrycznej)		b.d.	8 500,00	
	Montaż urządzeń OZE w budynkach użyteczności publicznej- wytypowanie obiektów o największym zużyciu energii elektrycznej	2024	b.d.	b.d.	b.d.
Szczecinek (gmina miejska)	Montaż instalacji PV	2023	0,06	215,20	Środki własne
		2024	0,06	173,38	
Tychowo	Montaż instalacji PV w PSZOK w Tychowie	2023	0,013	105,00	Środki unijne, środki budżetu państwa
Węgorzyno	b.d.	2023	375,45	2 248,44	Środki budżetu państwa
Samorząd Województwa					
Urząd Marszałkowski	Montaż instalacji PV w Samodzielnym Publicznym Wojewódzkim Szpitalu Zespolonym w Szczecinie	2023	0,5	6 663,04	b.d.

Do realizacji celu przyczynią się także następujące zadania finansowane z WFOŚiGW w Szczecinie w 2023 r.:

- montaż instalacji fotowoltaicznej na dachu budynku remizy OSP w Nowogrodku Pomorskim;
- montaż paneli fotowoltaicznych dla jednostki OSP Troszyn;
- montaż instalacji fotowoltaicznej na dachu budynku remizy w Giżynie;
- budowa farmy fotowoltaicznej o mocy zainstalowanej do 818,4 kW;
- budowa farmy fotowoltaicznej PV Zamęcin o mocy do 7MW;
- budowa farmy fotowoltaicznej o mocy do 2,4 MW;
- wykonanie instalacji fotowoltaicznych na potrzeby działania Ośrodków Szkolenia i Wychowania Młodzieży w województwie zachodniopomorskim;
- montaż instalacji fotowoltaicznej na budynku Prokuratury Rejonowej w Szczecinku;
- montaż instalacji fotowoltaicznej na budynku Prokuratury Rejonowej w Wałczu;
- montaż instalacji fotowoltaicznej na budynku Prokuratury Rejonowej w Białogardzie;
- montaż instalacji fotowoltaicznej na budynku Ochotniczej Straży Pożarnej w Janiewicach w Gminie Sławno;
- zakup i montaż instalacji odnawialnych źródeł energii - ogniwa fotowoltaiczne na remizie Jednostki OSP Barzowice;
- zakup i montaż instalacji odnawialnych źródeł energii - ogniwa fotowoltaiczne na remizie OSP w Słownie;
- montaż instalacji fotowoltaicznej na budynku remizy OSP w Karlinie;
- zakup i montaż paneli fotowoltaicznych na potrzeby Stacji Meteorologicznej przy ul. Wyzwolenia 1 w Dźwirzynie;
- montaż instalacji fotowoltaicznej na budynku Urzędu Gminy Będzino;
- zakup i montaż instalacji fotowoltaicznej na czterech obiektach Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie;
- montaż instalacji fotowoltaicznej o mocy do 50 kWp w budynku Regionalnego Centrum Medycznego w Białogardzie Sp. z o.o.;
- budowa instalacji fotowoltaicznej na obiektach należących do Regionalnych Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. w Białogardzie na terenie miasta i gminy Białogard, miasta Karlino, Połczyn-Zdrój, Bobolice;
- dostawa instalacji fotowoltaicznej i jej montaż na czterech obiektach Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie;
- budowa instalacji fotowoltaicznej na terenie bazy Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Goleniowie;
- zwiększenie wykorzystania odnawialnych źródeł w Przedsiębiorstwie PKS Gryfice Sp. z o.o. poprzez inwestycję w wysokosprawną instalację fotowoltaiczną.

Do realizacji celu przyczynią się także następujące zadania finansowane z WFOŚiGW w Szczecinie w 2024 r.:

- zakup i montaż instalacji fotowoltaicznej na dachu budynku Regionalnej Izby Obrachunkowej w Szczecinie;
- zakup i montaż instalacji fotowoltaicznej na budynku Urzędu Wojewódzkiego w Koszalinie;
- montaż instalacji fotowoltaicznej na budynku Szkoły Podstawowej w Ustroniu Morskim;
- budowa instalacji fotowoltaicznej dla potrzeb Wojskowej Specjalistycznej Przychodni Lekarskiej Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Koszalinie ul. Zwycięstwa 204A;
- zakup i montaż instalacji fotowoltaicznej na remizie OSP w Karsinie;
- zaprojektowanie i budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy do 50 kW w Wytwórni Farmaceutycznej Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie;
- montaż instalacji fotowoltaicznej i pompy ciepła na potrzeby budynku inwentarskiego w Zespole Szkół Nr 6 im. St. Staszica w Szczecinie;

- dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznej w celu zmniejszenia kosztów energii elektrycznej w budynku remizy strażackiej w Żółtnicy;
- zakup i montaż instalacji fotowoltaicznej o mocy do 10 kW dla jednostki OSP Kłosów;
- montaż instalacji fotowoltaicznej o mocy 10 kWp na konstrukcji naziemnej podwyższonej dla remizy OSP w miejscowości Długie;
- montaż paneli fotowoltaicznych na budynku Ochotniczej Straży Pożarnej w Żeliszewie;
- dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznej w budynku remizy strażackiej w Wilczych Laskach;
- instalacja systemu fotowoltaicznego dla Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Szczecinku z siedzibą przy ul. 1-go Maja 61;
- zakup i montaż instalacji fotowoltaicznej na budynku remizy OSP Czachów;
- zakup i montaż instalacji PV wraz z pompami ciepła w remizie strażackiej OSP Czarnocin;
- zakup i montaż ogniw fotowoltaicznych na remizie strażackiej w Stuchowie;
- zakup i instalacja systemu fotowoltaicznego w Komendzie Powiatowej Straży Pożarnej w Pyrzycach z siedzibą przy ul. Stargardzkiej 29;
- budowa instalacji odnawialnych źródeł energii na terenie Nadleśnictwa Wałcz;
- budowa instalacji fotowoltaicznej przy ulicy Basztowej 2c w Sławnie;
- budowa instalacji fotowoltaicznej na dachu marketu Bricomarche w Kołobrzegu, ul. Jasna 25A. Moc instalacji 199,88 kW";
- budowa mikroinstalacji fotowoltaicznej do 50 kW na terenie SUW w Łazach;
- budowa farmy fotowoltaicznej o mocy do 1 MW na działce 33/1 w obrębie Barzkowice, gm. Stargard.

Zadanie: OKJP 2.2. Promocja koncepcji prosumenckiej oraz transformacji wytwarzania i dostarczania ciepła sieciowego i ogrzewania indywidualnego w kierunku rozwiązań bezemisyjnych lub niskoemisyjnych

Tabela 15 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania OKJP 2.2

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	2	2
Samorząd Województwa	1	1

Tabela 16 Realizacja zadania OKJP 2.2 przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródło finansowania
Gminy					
Kobylanka	Prowadzenie punktu konsultacyjno-informacyjnego w ramach Programu Czyste Powietrze	2023	Liczba przeprowadzonych spotkań: 2	b.d.	b.d.
		2024	Liczba przeprowadzonych spotkań: 2	b.d.	b.d.
Wolin	Rozpowszechnianie materiałów edukacyjnych oraz organizacja konferencji	2023	Liczba przygotowanych materiałów: 450 szt., liczba przeprowadzonych konferencji: 2, liczba osób objętych działaniami edukacyjnymi: 1100 os.	b.d.	b.d.
	Prowadzenie działań edukacyjnych w placówkach oświaty oraz rozpowszechnianie materiałów edukacyjnych	2024	Liczba placówek objętych edukacją: 5, liczba przygotowanych materiałów: 55, liczba przeprowadzonych akcji: 17 szt., liczba osób objętych działaniami edukacyjnymi: 734 os.	b.d.	b.d.
Samorząd Województwa					
Urząd Marszałkowski	Prowadzenie działań edukacyjnych oraz organizacja konkursów o tematyce OZE	2023	Zorganizowano konferencję „Odnawialne źródła energii szansą zrównoważonego rozwoju regionu”, oraz konkurs „Trendy i wizje rozwojowe morskich elektrowni wiatrowych”	10,99	budżet UMWZ
		2024	Zorganizowano konferencję „Odnawialne źródła energii szansą zrównoważonego rozwoju regionu”, oraz konkurs „Trendy i wizje rozwojowe morskich elektrowni wiatrowych	13,00	

Zadanie: OKJP 2.3. Zwiększenie obszarów zieleni na terenach zurbanizowanych

Tabela 17 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania OKJP 2.3.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	3	1
Powiaty	-	1

Tabela 18 Realizacja zadania OKJP 2.3 przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródło finansowania
Gminy					
Gryfino	Nasadzanie terenów zielonych	2024	Utworzenie łąki kwietnej na obrzeżach Gryfina oraz stałych ogródków edukacyjnych	371,95	Fundusze EOG
Recz	Nasadzanie terenów zielonych	2023	Nasadzenie zieleni po rozbiórce budynku mieszkalnego	245,95	Środki budżetu państwa, środki własne
Szczecin	Nasadzenie terenów zielonych	2023	Nasadzenie 0,2885 ha krzewów w ramach zadania pn.: "Rewitalizacja obszaru przestrzeni publicznej i zabudowy śródmiejskiej w rejonie Alei Wojska Polskiego" - Etap I	b.d.	b.d.
Widuchowa	Nasadzanie terenów zielonych	2023	Nasadzenia na terenie działek gminnych: klon pospolity -15 szt., głóg – 29 szt., dąb – 11 szt.	30,00	Środki własne
Powiaty					
policki	Nasadzanie terenów zielonych	2024	Nasadzenie 50 szt. drzew	4 173,81	środki własne, środki unijne

Zadanie: OKJP 2.4. Zwiększenie retencji wód na terenach zurbanizowanych

Tabela 19 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania OKJP 2.4.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	2	2
Powiaty	1	-

Tabela 20 Realizacja zadania OKJP 2.4 przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Objętość zbiornika [tys.m³]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Gminy					
Barlinek	Utworzenie zbiornika retencjonującego wody opadowe	2024	0,03	94,00	Środki budżetu państwa
Dobra Szczecińska	Utworzenie zbiornika retencyjnego w Mierzynie	2023	12,84	b.d.	b.d.
	Utworzenie zbiornika retencyjnego w Bezrzeczu	2024	0,74	b.d.	b.d.
Stargard (gmina miejska)	Budowa sieci kanalizacyjnej i deszczowej	2023	0,001	2 444,45	Środki własne, środki budżetu państwa
	Budowa sieci kanalizacji deszczowej		0,002	918,54	Środki własne, środki budżetu państwa
Powiaty					
szczecinecki	Utworzenie stawu retencyjnego na terenie miasta Szczecinek	2023	4,33	141,61	WFOŚiGW, środki własne

Zadanie: OKJP 2.5. Ograniczenie nowej zabudowy w obszarach zagrożonych potencjalnymi skutkami wzrostu poziomu morza

Żadna z gmin, która wzięła udział w ankiecie, nie wskazała działań ukierunkowanych na ograniczenie nowej zabudowy na terenach zagrożonych potencjalnymi skutkami wzrostu poziomu morza.

Zadanie: OKJP 2.6. Kontynuacja programu Rowerem przez Pomorze Zachodnie

Tabela 21 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania OKJP 2.6.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba podmiotów, które realizowały zadanie [szt.]	
	2023	2024
Samorząd Województwa	3	2

Tabela 22 Realizacja zadania OKJP 2.6 przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działanie	Rok realizacji	Długość tras [km]	Koszty [tys. zł]	Źródło finansowania
Samorząd Województwa					
ZZDW	Budowa nowych tras rowerowych	2023	3,47 (trasa Stary Kolejowy Szlak, etap III)	7 054,06	Środki gminne, środki własne, środki budżetu państwa
			2 (trasa Velo Baltica, etap VIII-IX, odc. Dziwnów - Łukęcin w podziale na części: Część 1 - Etap VIII odc. Dziwnów-Radawka)	5 717,94	Środki gminne, środki własne, środki budżetu państwa
			2,63 (trasa Velo Baltica, etap VIII-IX, odc. Dziwnów - Łukęcin w podziale na części: Część 2 - Etap IX odc. Radawka –Łukęcin)	5 719,79	Środki gminne, środki własne, środki budżetu państwa
		2024	4,78 (trasa Pojezierzy Zachodnich)	14 597,99	Środki unijne, środki budżetu państwa
			10,76 (trasa Stary Kolejowy Szlak, etap II)	9 633,96	Środki budżetu państwa, środki gminne i miast

Zadanie: OKJP 2.7. Wymiana taboru wysokoemisyjnego komunikacji publicznej w miastach na niskoemisyjny (preferowany napęd: elektryczny)

Żadna z gmin, które wzięły udział w ankiecie, nie wskazała działań ukierunkowanych na wymianę taboru wysokoemisyjnego komunikacji publicznej w miastach na niskoemisyjny.

2.1.3. PODSUMOWANIE – WNIOSKI I REKOMENDACJE**2.1.3.1. Ocena stopnia realizacji działań w ramach obszaru interwencji Ochrona Klimatu i jakości powietrza (OKJP)**

Tabela 23 Ocena stopnia realizacji działań (OKJP)

Lp.	Cel	Nazwa zadania	Podmiot odpowiedzialny	Stopień realizacji działania
1.	Cel: OKJP I. Ochrona powietrza	OKJP 1.1. Opracowanie, aktualizacja, monitorowanie oraz prowadzenie sprawozdawczości programów ochrony powietrza (pop) i planów działań krótkoterminowych (PDK)	własne: Samorząd Województwa Zachodniopomorskiego monitorowane: gminy, WIOŚ w Szczecinie	realizowano
2.		OKJP 1.2. Kontynuacja opracowania miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego (MPZP) z uwzględnieniem korytarzy przewietrzania miast w pracach planistycznych, w szczególności dla obszarów występowania przekroczeń wartości normatywnych stężeń substancji	monitorowane: gminy	realizowano
3.		OKJP 1.3. Prowadzenie kampanii edukacyjnych promujących rozwiązania przyczyniające się do podnoszenia świadomości mieszkańców i poprawy jakości powietrza, dotyczące m.in.: wymiany źródeł ciepła, termomodernizacji budynków, prowadzenia kontroli przestrzegania zapisów uchwały antysmogowej i uchwał dotyczących programów ochrony powietrza, promocji ruchu pieszego i rowerowego, korzystania z transportu publicznego	własne: Samorząd Województwa Zachodniopomorskiego monitorowane: gminy, powiaty, organizacje pozarządowe, placówki edukacyjne	realizowano
4.		OKJP 1.4. Zmniejszenie emisji prekursorów ozonu, poprzez upłynnienie/rozproszenie ruchu w miastach (budowa obwodnic), wzmocnienie wykorzystania transportu publicznego, stworzenie funkcjonalnego systemu transportu alternatywnego	monitorowane: zarządzający drogami, gminy	realizowano
5.		OKJP 1.5. Likwidacja lub wymiana źródeł ciepła niespełniających wymagań uchwały antysmogowej określającej ograniczenia i zakazy w	monitorowane: gminy, powiaty, właściciele i zarządcy nieruchomości, przedsiębiorstwa,	realizowano

Lp.	Cel	Nazwa zadania	Podmiot odpowiedzialny	Stopień realizacji działania
		zakresie eksploatacji instalacji, w których następuje spalanie paliw w budynkach mieszkalnych, publicznych i usługowych	spółdzielnie i wspólnoty mieszkaniowe	
6.		OKJP 1.6. Budowa, rozbudowa i modernizacja sieci ciepłowniczych wraz z budową przyłączy i węzłów ciepłych	monitorowane: zakłady energetyki ciepłej, zakłady komunalne, zarządcy sieci ciepłowniczej	realizowano
7.		OKJP 1.7. Zwiększenie wykorzystania wojewódzkich, krajowych i unijnych środków finansowych w zakresie dofinansowania wszystkich działań skutkujących poprawą jakości powietrza	własne: Samorząd Województwa Zachodniopomorskiego monitorowane: gminy	realizowano
8.		OKJP 2.1. Zwiększenie udziału produkcji energii elektrycznej z OZE	monitorowane: gminy	realizowano
9.		OKJP 2.2. Promocja koncepcji prosumenckiej oraz transformacji wytwarzania i dostarczania ciepła sieciowego i ogrzewania indywidualnego w kierunku rozwiązań bezemisyjnych lub niskoemisyjnych	własne: Samorząd Województwa Zachodniopomorskiego monitorowane: gminy	realizowano
10.		OKJP 2.3. Zwiększenie obszarów zieleni na terenach zurbanizowanych	monitorowane: gminy	realizowano
11.	Cel: OKJP II. Ochrona klimatu	OKJP 2.4. Zwiększanie retencji wód na terenach zurbanizowanych	monitorowane: gminy	realizowano
12.		OKJP 2.5. Ograniczenie nowej zabudowy w obszarach zagrożonych potencjalnymi skutkami wzrostu poziomu morza	monitorowane: gminy nadmorskie i gminy wokół Zalewu Szczecińskiego	nie realizowano
13.		OKJP 2.6. Kontynuacja programu Rowerem przez Pomorze Zachodnie	własne: Samorząd Województwa	realizowano
14.		OKJP 2.7. Wymiana taboru wysokoemisyjnego komunikacji publicznej w miastach na niskoemisyjny (preferowany napęd: elektryczny)	własne: Samorząd Województwa Zachodniopomorskiego monitorowane: gminy	nie realizowano
realizowano - zadania, które były realizowane w latach 2023-2024 i dały efekty rzeczowe w tym okresie; zadania, które będą kontynuowane w kolejnych latach				
nie realizowano - zadania, których realizacji nie podjęto w latach 2023-2024				
zrealizowano - zadania, których realizacja została zakończona w latach 2023-2024				
w trakcie realizacji - zadania, których realizacja została rozpoczęta w latach 2023-2024, a nie zakończona				

W okresie sprawozdawczym w ramach celu „Ochrona klimatu i jakości powietrza” zrealizowano zadania przypisane do dwóch obszarów interwencji: OKJP I – ochrona powietrza oraz OKJP II – ochrona klimatu. W ramach OKJP I wszystkie zaplanowane działania zostały podjęte i realizowano je zgodnie z założeniami, co

świadczy o zaangażowaniu podmiotów odpowiedzialnych w poprawę jakości powietrza. W obszarze OKJP II większość zadań również została wdrożona, jednak odnotowano przypadki braku realizacji wybranych działań, w okresie sprawozdawczym. Całościowo, stopień realizacji działań w obu obszarach potwierdza aktywność instytucji samorządowych i współpracujących jednostek w realizacji polityki środowiskowej regionu.

W latach 2023-2024 w obszarze ochrony klimatu i jakości powietrza kontynuowano realizację działań wspierających poprawę jakości powietrza oraz rozwój odnawialnych źródeł energii, w ramach dostępnych dofinansowań z programów wdrażanych przez Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Szczecinie, a także ze środków Regionalnego Programu Operacyjnego 2014-2020 lub Funduszy Europejskich dla Pomorza Zachodniego 2021-2027. Wielkości dofinansowań oraz źródła dofinansowań przedstawiono w poniższych tabelach.

Tabela 24 Sumaryczne zestawienie wskaźników rzeczowych oraz kosztów działań dofinansowywanych w ramach programu "Mój Prąd"* w latach 2023-2024

Efekty rzeczowe	Liczba instalacji [szt.]	Liczba przyjętych wniosków [szt.]	Wysokość dofinansowania [tys. zł]
Instalacja PV	3 679	3 679	22 543,83
Magazyny ciepła	112		486,01
Magazyny energii	366		5 346,99
Systemy zarządzania energią	162		444,60
Pompy ciepła	427		6 659,68
Kolektory	4		12,81
Suma		3 679	35 493,92

*W ramach programu, dofinansowaniem objęto zakup: instalacji PV, magazynów ciepła, magazynów energii, systemów zarządzania energią, pomp ciepła, kolektorów.

Tabela 25 Sumaryczne zestawienie wskaźników rzeczowych oraz kosztów działań dofinansowywanych w ramach programu "Poprawa jakości powietrza w najbardziej zanieczyszczonych gminach - pilotaż. Część 1, 2, 3"* w 2023 r.

Efekty rzeczowe	Liczba budynków/lokalii/wymienionych źródeł ciepła [szt.]	Liczba umów zakończonych [szt.]	Wysokość dofinansowania [tys. zł]
Liczba budynków wielorodzinnych o poprawionej efektywności energetycznej	4	74	1 380,09
Liczba lokali mieszkalnych o poprawionej efektywności energetycznej	70		
Liczba wymienionych nieefektywnych źródeł ciepła	76		
Suma		74	1 380,09

*W ramach programu, dofinansowaniem objęto: wymianę nieefektywnych źródeł ciepła, termomodernizację budynków wielorodzinnych i lokali mieszkalnych.

Tabela 26 Projekty dofinansowane w ramach programu Czyste Powietrze* przez WFOŚiGW

Lokalizacja	Efekty rzeczowe	Rok zakończenia realizacji zadania	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Banie	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotłownie gazowe, ogrzewanie elektryczne, pompy ciepła powietrzne	2023	858,92
	kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2024	981,17
Barlinek	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły gazowy kondensacyjne, kotłownie gazowe, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrzne	2023	480,5
	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2024	928,73
Barwice	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły zgazowujące drewno, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotłownie gazowe, kotły gazowy kondensacyjne, pompy ciepła powietrzne, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2023	200,35
	kotły gazowy kondensacyjne, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotłownie gazowe, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2024	1 162,25
Będzino	kotłownie gazowe, pompy ciepła powietrze/woda, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, pompy ciepła powietrzne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2023	474,88
	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2024	1 084,68
Białogard (gmina wiejska)	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, pompy ciepła powietrzne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotłownie gazowe, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, kotły gazowy kondensacyjne, ogrzewanie elektryczne	2023	889,55
	kotły gazowy kondensacyjne, pompa ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, kotłownie gazowe	2024	2 525,38
Biały Bór	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, pompy ciepła typu powietrze/powietrze, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotłownie gazowe	2023	141,55

Lokalizacja	Efekty rzeczowe	Rok zakończenia realizacji zadania	Kwota dofinansowania [tys. zł]
	kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2024	874,88
Bielice	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2023	983,02
	kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2024	779,68
Bierzwnik	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, ogrzewanie elektryczne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły zgazowujące drewno, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2023	396,29
	kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2024	533,28
Biesiekierz	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotłownie gazowe, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2023	186,67
	kotłownie gazowe, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły gazowy kondensacyjne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła typu powietrze/powietrze	2024	331,15
Bobolice	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2023	264,71
	kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, kotły gazowy kondensacyjne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2024	1 317,47
Boleszkowice	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrzne	2023	937,22
	kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2024	563,37
Borne Sulinowo	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, gruntowe pompy ciepła o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotłownie gazowe	2023	297,98
	kotłownie gazowe, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły gazowy kondensacyjne, gruntowe pompy ciepła o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2024	484,23

Lokalizacja	Efekty rzeczowe	Rok zakończenia realizacji zadania	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Brojce	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2023	306,16
	kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2024	519,13
Brzeżno	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2023	30,6
	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2024	159,72
Cedynia	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2023	300,34
	kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2024	741,99
Chociwel	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2023	534,97
	kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2024	428,18
Chojna	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotłownie gazowe, kotły na pellet drzewny, gruntowe pompy ciepła o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, pompy ciepła powietrzne	2023	1 568,44
	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotłownie gazowe, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2024	1 871,82
Choszczno	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, system ogrzewania elektrycznego, kotły gazowy kondensacyjne, kotłownie gazowe, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2023	621,19
	pompy ciepła powietrzne, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, kotły gazowy kondensacyjne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2024	946,21
Czaplinek	gruntowe pompy ciepła o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły gazowy kondensacyjne, kotłownie gazowe, pompy ciepła typu powietrze/powietrze, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły zgazowujące drewno	2023	320,05

Lokalizacja	Efekty rzeczowe	Rok zakończenia realizacji zadania	Kwota dofinansowania [tys. zł]
	kotły gazowy kondensacyjne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2024	1 212,75
Człopa	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2023	293,84
	kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2024	496,29
Darłowo (gmina wiejska)	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny, kotłownie gazowe (przyłącze gazowe i instalacja wewnętrzna, kotły gazowy kondensacyjne, opłata przyłączeniowa, dokumentacja projektowa), kotłownie gazowe, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrzne, kotły gazowy kondensacyjne	2023	1 016,60
	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły gazowy kondensacyjne, kotłownie gazowe, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2024	2 983,65
Dębno	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotłownie gazowe, kotły gazowy kondensacyjne, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2023	1 497,37
	kotłownie gazowe, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły gazowy kondensacyjne, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2024	2 709,93
Dobra	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2023	130,25
	kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2024	322,12
Dobra Szczecińska	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, kotły gazowy kondensacyjne	2023	300,73
	kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, kotły gazowy kondensacyjne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2024	559,38

Lokalizacja	Efekty rzeczowe	Rok zakończenia realizacji zadania	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Dobrzany	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrzne	2023	323,88
	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2024	674,63
Dolice	pompy ciepła typu powietrze/powietrze, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły gazowy kondensacyjne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2023	426,83
	kotły gazowy kondensacyjne, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2024	685,56
Drawno	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2023	182,68
	kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, ogrzewanie elektryczne, kotłownie gazowe	2024	204,78
Drawsko Pomorskie	ogrzewanie elektryczne, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotłownie gazowe, pompy ciepła powietrzne, kotły gazowy kondensacyjne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2023	740,47
	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły gazowy kondensacyjne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrzne, kotłownie gazowe, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2024	1 094,98
Dygowo	kotłownie gazowe, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2024	231,57
Dziwnów	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły gazowy kondensacyjne	2023	200,36
	kotły gazowy kondensacyjne, kotłownie gazowe, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2024	283,53
Golczewo	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, pompy ciepła powietrzne, kotły na pellet drzewny, kotłownie gazowe, pompy ciepła typu powietrze/powietrze	2023	456,51
	kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2024	679,16

Lokalizacja	Efekty rzeczowe	Rok zakończenia realizacji zadania	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Goleniów	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły gazowy kondensacyjne, pompy ciepła powietrzne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, kotłownie gazowe, gruntowe pompy ciepła o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2023	2 316,41
	kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły gazowy kondensacyjne, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, pompy ciepła typu powietrze/powietrze	2024	3 182,59
Gościno	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły zgazowujące drewno, gruntowe pompy ciepła o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2023	384,42
	kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, pompy ciepła powietrzne, kotły gazowy kondensacyjne	2024	861,15
Gryfice	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, pompy ciepła powietrzne, kotłownie gazowe, kotły gazowy kondensacyjne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2023	796,03
	kotły gazowy kondensacyjne, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotłownie gazowe, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2024	1 345,70
Gryfino	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, gruntowe pompy ciepła o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, ogrzewanie elektryczne, kotły na pellet drzewny, kotłownie gazowe, kotły gazowy kondensacyjne, pompy ciepła powietrzne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła typu powietrze/powietrze, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2023	1 828,47
	kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, gruntowe pompy ciepła o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotłownie gazowe, pompy ciepła powietrzne, kotły gazowy kondensacyjne	2024	2 529,23
Grzmiąca	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2023	255,68
	kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2024	826,95

Lokalizacja	Efekty rzeczowe	Rok zakończenia realizacji zadania	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Ińsko	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, kotłownie gazowe	2023	96,1
	pompy ciepła typu powietrze/powietrze, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2024	440,39
Kalisz Pomorski	kotłownie gazowe, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2023	133,83
	kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2024	856,83
Kamień Pomorski	kotły gazowy kondensacyjne, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2023	339,7
	kotły gazowy kondensacyjne, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotłownie gazowe, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2024	675,11
Karlino	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły gazowy kondensacyjne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2023	128,8
	kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotłownie gazowe	2024	624,68
Karnice	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2023	64,23
	kotłownie gazowe, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2024	157,28
Kobylanka	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, system ogrzewania elektrycznego, kotłownie gazowe, kotły gazowy kondensacyjne, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2023	1 202,04
	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotłownie gazowe, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły gazowy kondensacyjne	2024	1 635,41
Kołbaskowo	kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły gazowy kondensacyjne	2023	303,07
	kotły gazowy kondensacyjne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2024	307,29
	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły gazowy kondensacyjne, kotłownie gazowe, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2023	317,21

Lokalizacja	Efekty rzeczowe	Rok zakończenia realizacji zadania	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Kołobrzeg (gmina wiejska)	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły gazowy kondensacyjne	2024	970,43
Koszalin	kotłownie gazowe, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, pompy ciepła powietrzne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły gazowy kondensacyjne, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, gruntowe pompy ciepła o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2023	823,48
	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły gazowy kondensacyjne, gruntowe pompy ciepła o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2024	2 014,38
Kozielice	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny	2023	386,25
	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2024	395,83
Krzęcin	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotłownie gazowe, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2023	293,19
	kotłownie gazowe, kotły gazowy kondensacyjne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2024	255,6
Lipiany	kotłownie gazowe, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły gazowy kondensacyjne, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrzne	2023	297,89
	kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2024	438,19
Łobez	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły gazowy kondensacyjne, pompy ciepła powietrzne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotłownie gazowe, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, ogrzewanie elektryczne	2023	377,61
	kotłownie gazowe, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły gazowy kondensacyjne	2024	1 516,68

Lokalizacja	Efekty rzeczowe	Rok zakończenia realizacji zadania	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Malechowo	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły zgazowujące drewno, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2023	398,11
	kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2024	1 735,78
Manowo	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, pompy ciepła powietrzne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotłownie gazowe	2023	187,64
	kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły gazowy kondensacyjne	2024	1 071,37
Marianowo	pompy ciepła powietrzne, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły zgazowujące drewno, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotłownie gazowe, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, kotły gazowy kondensacyjne	2023	368,18
	pompy ciepła powietrzne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2024	838,21
Maszewo	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrzne, kotły na pellet drzewny, kotły gazowy kondensacyjne, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2023	704,59
	kotły gazowy kondensacyjne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2024	1 525,55
Mielno	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2023	144,85
	kotłownie gazowe, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły gazowy kondensacyjne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2024	438,09
Mieszkowice	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły gazowy kondensacyjne, kotłownie gazowe, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2023	535,16
	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły gazowy kondensacyjne	2024	877,96

Lokalizacja	Efekty rzeczowe	Rok zakończenia realizacji zadania	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Międzyzdroje	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły gazowy kondensacyjne, kotłownie gazowe	2023	105,55
	kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2024	41,32
Miroslawiec	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły gazowy kondensacyjne, kotłownie gazowe	2023	116,69
	kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły gazowy kondensacyjne, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2024	248,77
Moryń	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2023	479,32
	kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotłownie gazowe	2024	517,89
Myślibórz	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły gazowy kondensacyjne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły na pellet drzewny, kotłownie gazowe, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, gruntowe pompy ciepła o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2023	1 922,79
	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotłownie gazowe, kotły gazowy kondensacyjne	2024	4 758,92
Nowe Warpno	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2023	44,57
	kotłownie gazowe, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2024	200,61
Nowogard	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, ogrzewanie elektryczne, pompy ciepła powietrzne, kotły gazowy kondensacyjne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotłownie gazowe, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2023	750,71
	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrzne, kotły gazowy kondensacyjne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, ogrzewanie elektryczne, gruntowe pompy ciepła o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2024	2 087,91
Nowogródek Pomorski	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotłownie gazowe, pompy ciepła typu powietrze/powietrze, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2023	310,11

Lokalizacja	Efekty rzeczowe	Rok zakończenia realizacji zadania	Kwota dofinansowania [tys. zł]
	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2024	2 190,18
Osina	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły gazowy kondensacyjne	2023	158,86
	kotły gazowy kondensacyjne, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2024	276,99
Pełczyce	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły gazowy kondensacyjne	2023	337,46
	kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2024	409,7
Płoty	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, pompy ciepła powietrzne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, kotły gazowy kondensacyjne, kotłownie gazowe	2023	369,85
	kotły gazowy kondensacyjne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotłownie gazowe, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2024	979,13
Polanów	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotłownie gazowe	2023	206,3
	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2024	1 649,05
Police	kotłownie gazowe, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły gazowy kondensacyjne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrzne	2023	543,96
	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły gazowy kondensacyjne, pompy ciepła typu powietrze/powietrze	2024	2 127,22
Połczyn-Zdrój	kotły gazowy kondensacyjne, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, kotłownie gazowe, pompy ciepła powietrzne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2023	369,36
	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły gazowy kondensacyjne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotłownie gazowe, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2024	1 953,81

Lokalizacja	Efekty rzeczowe	Rok zakończenia realizacji zadania	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Postomino	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotłownie gazowe, pompy ciepła powietrzne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2023	461,55
	kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotłownie gazowe, ogrzewanie elektryczne, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2024	1 393,77
Przelewice	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły gazowy kondensacyjne, kotłownie gazowe	2023	222,04
	kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły gazowy kondensacyjne, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2024	584,94
Przybiernów	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotłownie gazowe	2023	158,14
	gruntowe pompy ciepła o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2024	395,54
Pyrzyce	kotły gazowy kondensacyjne, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, kotłownie gazowe	2023	1 166,85
	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły gazowy kondensacyjne	2024	1 080,50
Radowo Małe	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2023	294,89
	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2024	236,04
Rąbino	kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2023	43,07
	kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2024	264,09
Recz	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2023	469,19
	kotły gazowy kondensacyjne, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2024	739,01
Resko	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, ogrzewanie elektryczne, kotły gazowy kondensacyjne	2023	268,61

Lokalizacja	Efekty rzeczowe	Rok zakończenia realizacji zadania	Kwota dofinansowania [tys. zł]
	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły gazowy kondensacyjne	2024	434,12
Rewal	kotłownie gazowe	2023	40,09
	kotły gazowy kondensacyjne	2024	66,74
Rymań	kotłownie gazowe, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły zgazowujące drewno, kotły gazowy kondensacyjne	2023	78,28
	kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2024	434,21
Sianów	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły gazowy kondensacyjne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły na pellet drzewny, pompy ciepła typu powietrze/powietrze	2023	741,86
	kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotłownie gazowe, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2024	2 372,65
Siemyśl	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, pompy ciepła powietrzne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2023	140,64
	kotłownie gazowe, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, pompy ciepła typu powietrze/powietrze, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2024	501
Sławno (gmina wiejska)	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, system ogrzewania elektrycznego, kotłownie gazowe, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły gazowy kondensacyjne, pompy ciepła powietrzne, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, kotły na pellet drzewny	2023	1 108,78
	kotły gazowy kondensacyjne, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2024	3 024,45
Sławoborze	kotłownie gazowe, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2023	205,46
	kotłownie gazowe, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły gazowy kondensacyjne, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2024	504,66

Lokalizacja	Efekty rzeczowe	Rok zakończenia realizacji zadania	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Stara Dąbrowa	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła typu powietrze/powietrze	2023	331,34
	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2024	605,22
Stare Czarnowo	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotłownie gazowe, ogrzewanie elektryczne	2023	408,65
	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotłownie gazowe	2024	715,22
Stargard (gmina wiejska)	pompy ciepła powietrzne, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły na pellet drzewny, kotły gazowy kondensacyjne, kotłownie gazowe, ogrzewanie elektryczne, gruntowe pompy ciepła o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2023	3 418,26
	kotły gazowy kondensacyjne, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotłownie gazowe, pompy ciepła powietrzne	2024	4 640,38
Stepnica	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły gazowy kondensacyjne, gruntowe pompy ciepła o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2023	162,06
	kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2024	712,84
Suchań	pompy ciepła powietrzne, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2023	463,53
	kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2024	78,77
Szczecin	kotły gazowy kondensacyjne, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, pompy ciepła typu powietrze/powietrze, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda, kotły na pellet drzewny, kotły olejowy kondensacyjne	2023	2 761,57
	kotły gazowy kondensacyjne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, ogrzewanie elektryczne, kotłownie gazowe, pompy ciepła powietrzne	2024	4 515,87

Lokalizacja	Efekty rzeczowe	Rok zakończenia realizacji zadania	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Szczecinek (gmina wiejska)	kotły zgazowujące drewno, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły gazowy kondensacyjne, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrzne	2023	1 007,63
	kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, kotły gazowy kondensacyjne, kotłownie gazowe	2024	1 604,31
Świdwin (gmina wiejska)	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotłownie gazowe, kotły na pellet drzewny, pompy ciepła powietrzne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły gazowy kondensacyjne, gruntowe pompy ciepła o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2023	472,72
	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotłownie gazowe, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2024	1 417,19
Świerzno	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły gazowy kondensacyjne	2023	166,67
	kotły gazowy kondensacyjne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2024	544,91
Świeszyno	kotły gazowy kondensacyjne, kotłownie gazowe, pompy ciepła powietrzne, kotły na pellet drzewny	2023	218,29
	kotłownie gazowe, kotły gazowy kondensacyjne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2024	1 208,47
Świnoujście	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, pompy ciepła powietrzne, gruntowe pompy ciepła o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotłownie gazowe	2023	288,16
	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, pompy ciepła powietrzne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły gazowy kondensacyjne	2024	390,67
Trzcińsko-Zdrój	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, kotły na pellet drzewny, pompy ciepła powietrzne	2023	534,12

Lokalizacja	Efekty rzeczowe	Rok zakończenia realizacji zadania	Kwota dofinansowania [tys. zł]
	kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2024	861,76
Trzebiatów	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły gazowy kondensacyjne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotłownie gazowe, pompy ciepła typu powietrze/powietrze, gruntowe pompy ciepła o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, pompy ciepła powietrzne	2023	691,19
	kotły gazowy kondensacyjne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotłownie gazowe, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2024	1 344,35
Tuczno	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2023	605,95
	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2024	977,74
Tychowo	kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotłownie gazowe, kotły na pellet drzewny, kotły gazowy kondensacyjne	2023	656,56
	kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły gazowy kondensacyjne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2024	2 121,48
Ustronie Morskie	kotłownie gazowe, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2023	42,45
	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2024	160,47
Wałcz (gmina wiejska)	pompy ciepła powietrzne, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotłownie gazowe, kotły gazowy kondensacyjne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły na pellet drzewny	2023	921,21
	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły gazowy kondensacyjne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2024	2 361,47
Warnice	kotły gazowy kondensacyjne, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2023	356,1
	kotły gazowy kondensacyjne, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie	2024	1 158,84

Lokalizacja	Efekty rzeczowe	Rok zakończenia realizacji zadania	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Węgorzyno	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, pompy ciepła powietrzne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotłownie gazowe, kotły gazowy kondensacyjne, gruntowe pompy ciepła o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2023	512,79
	kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotłownie gazowe, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły gazowy kondensacyjne, pompy ciepła typu powietrze/powietrze, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2024	1 216,22
Widuchowa	pompy ciepła powietrzne, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, gruntowe pompy ciepła o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, ogrzewanie elektryczne, pompy ciepła typu powietrze/powietrze	2023	613,2
	kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotłownie gazowe, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2024	1 852,50
Wierzchowo	kotły gazowy kondensacyjne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotłownie gazowe, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2023	178,5
	kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły gazowy kondensacyjne, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2024	391,79
Wolin	kotłownie gazowe, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2023	961,43
	kotły gazowy kondensacyjne, kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotłownie gazowe	2024	1 285,55
Złocieniec	pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, kotły na pellet drzewny, kotły gazowy kondensacyjne, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie, gruntowe pompy ciepła o podwyższonej klasie efektywności energetycznej	2023	503,98
	kotły gazowy kondensacyjne, kotłownie gazowe, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie	2024	404,65
Suma			169 373,4

* W ramach programu dofinansowaniem objęto: wymianę nieefektywnych źródeł ciepła oraz termomodernizację budynków.

Tabela 27 Projekty dofinansowane przez WFOŚiGW w ramach programu Agroenergia*

Lokalizacja	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Bobolice	2023	8,45
Drawsko Pomorskie	2023	10,83
Kobylanka	2023	15,75
Kołobrzeg (gmina miejska)	2023	10,15
	2024	9,17
Malechowo	2024	15,00
Myślibórz	2023	10,37
Nowogard	2023	12,47
Pyrzyce	2024	8,70
Resko	2023	17,80
Rymań	2023	14,42
Sianów	2023	15,00
Stare Czarnowo	2023	10,25
Suchań	2023	14,35
Szczecin	2023	9,97
Szczecinek (gmina miejska)	2023	9,66
Suma		192,35

*W ramach programu dofinansowaniem objęto zakup: instalacji PV, instalacji wiatrowych, pomp ciepła oraz instalacji hybrydowych.

Tabela 28 Działania dofinansowane przez WFOŚiGW w ramach programu Ciepłe Mieszkanie*

Lokalizacja	Liczba lokali objętych wymianą źródeł ciepła i poprawą efektywności energetycznej [szt.]	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Białogard (gmina wiejska)	b.d.	2024	133,57
Biały Bór	b.d.	2023	8,75
Chojna	19	2024	163,32
Człopa	b.d.	2024	65,99
Lipiany	11	2024	78,37
Marianowo	15	2024	60,44
Mieszkowice	27	2024	93,49
Moryń	20	2024	203,17
	9	2024	11,38
Police	5	2024	91,82
Połczyn Zdrój	b.d.	2024	90,62
Rąbino	7	2024	26,94
Resko	2	2024	17,22
Sławno (gmina wiejska)	b.d.	2024	326,59
Stepnica (gmina wiejska)	21	2024	53,76
Świdwin (gmina wiejska)	b.d.	2024	67,17

Lokalizacja	Liczba lokali objętych wymianą źródeł ciepła i poprawą efektywności energetycznej [szt.]	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Wałcz (gmina wiejska)	b.d.	2024	263,42
Wierzchowo	b.d.	2024	118,58
Suma			1 874,60

*W ramach programu dofinansowaniem objęto: wymianę nieefektywnych źródeł ciepła.

Tabela 29 Działania dofinansowane przez WFOŚiGW w ramach programu Remiza*

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Banie	Docieplenie posadzki – 134 m ² oraz docieplenie fundamentów – 40 mb	2023	40,00
Barwice	Wymiana dwóch bram garażowych na nowe w budynku remizy OSP w Starym Chwalimiu	2023	19,35
	Wymiana bram garażowych w budynku remizy strażackiej w Barwicach przy ul. Dworcowej 2	2024	40,00
Będzino	Termomodernizacja budynku Remizy Strażackiej przy ul. Koszalińskiej 104 w Mścicach	2023	39,78
Biały Bór	Docieplenie stropodachu remizy OSP w Białym Borze	2024	40,00
Bierzwnik	Ocieplenie i wymiana dachu w remizie OSP Bierzwnik	2024	40,00
Bobolice	Poprawa efektywności energetycznej remizy OSP w Poroście	2023	40,00
	Termomodernizacja budynku OSP w Bobolicach: Wymiana bramy garażowej – 1 szt.; Wymiana drzwi zewnętrznych – 1 szt.		18,96
Cedynia	Zakup i montaż instalacji fotowoltaicznej o łącznej mocy do 10 kW (ilość paneli 24 szt. o mocy 415 W każdy)	2024	40,00
Chociwel	Zakup i montaż instalacji fotowoltaicznej o łącznej mocy do 10 kW na konstrukcji naziemnej podwyższonej (ilość paneli 24 szt. o mocy 415 W każdy).	2024	40,00
Chojna	Wymiana bram garażowych w budynku OSP Chojna w celu ograniczenia strat ciepła – wymiana zewnętrznej stolarki drzwiowej (2 szt.)	2024	31,64
Choszczno	Poprawa efektywności energetycznej budynku OSP w Suliszewie	2024	40,00
Człopa	Modernizacja oświetlenia wewnętrznego w remizie OSP Człopa	2023	38,70
	Wymiana bramy garażowej - 1 szt. (2,036 m ²) w budynku remizy strażackiej w Wołowych Lasach	2024	28,55
Darłowo (gmina wiejska)	Zakup i montaż instalacji odnawialnych źródeł energii - ogniwa fotowoltaiczne na remizie OSP w Słownie	2023	30,00
	Montaż modułów fotowoltaicznych 17 szt. x 0,405 kWp na remizie Jednostki OSP Barzowice		30,60
	Wymiana bramy garażowej - 1 szt. w budynku remizy OSP w Sulimicach	2024	40,00
Dobra	Modernizacja źródła ciepła poprzez likwidację i kotła na paliwo stałe oraz zakup i montaż nagrzewnic elektrycznych o łącznej mocy 28 kW - szt. 4	2024	16,20
Dobrzany	Modernizacja źródła ciepła - wymiana kotła węglowego na 2 kotły opalane biomasą	2024	40,00

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Drawno	Termomodernizacja budynku remizy w Brzezinach – etap I	2023	39,20
	Termomodernizacja budynku remizy w Drawnie – III etap	2024	40,00
Golczewo	Modernizacja i docieplenie dachu budynku remizy OSP w Mechowie wraz z budową instalacji fotowoltaicznej	2023	40,00
Gościno	Modernizacja i docieplenie dachu budynku remizy OSP w Mechowie wraz z budową instalacji fotowoltaicznej	2024	40,00
Ińsko	Termomodernizacja budynku remizy OSP w Ińsku	2024	40,00
Karlino	Montaż instalacji fotowoltaicznej na budynku remizy OSP w Karlinie	2023	40,00
Karnice	Modernizacja źródła ciepła w budynku remizy strażackiej w Skrobotowie – instalacja centralnego ogrzewania (rury miedziane) – 55 m	2024	40,00
Łobez	Termomodernizacja budynku remizy OSP w Zagórzycach poprzez wymianę 2 wyeksploatowanych bram wymiana bram garażowych	2023	35,65
Malechowo	Termomodernizacja OSP w Sulechowie	2024	40,00
Mieszkowice	Montaż paneli fotowoltaicznych dla jednostki OSP Troszyn	2023	40,00
	Zakup i montaż instalacji fotowoltaicznej o łącznej mocy do 10 kW (ilość paneli 20 szt. o mocy 480 W każdy)	2024	40,00
Myślibórz	Termomodernizacja (docieplenie) ściany i stropodachu budynku remizy OSP w Sulimierzu	2024	39,27
Nowogródek Pomorski	Montaż instalacji fotowoltaicznej na dachu budynku remizy w Giżynie	2023	17,00
	Montaż instalacji fotowoltaicznej na dachu budynku remizy OSP w Nowogrodku Pomorskim		40,00
Pełczyce	Zakup i montaż kotła na biomasę - 1 szt. Bufor wodny z osprzętem - 1 kpl. Demontaż starej i montaż nowej instalacji centralnego ogrzewania - 1 kpl.	2023	40,00
Police	Termomodernizacja budynku garażowego OSP Tanowo	2024	35,91
	Zakup i montaż pompy ciepła o mocy nominalnej 12 kW wraz z osprzętem dla OSP Trzebież	2024	40,00
Postomino	Zakup i montaż instalacji fotowoltaicznej na remizie OSP w Karsinie – liczba modułów fotowoltaicznych 24 szt. x 0,415 kWp.	2024	40,00
Połczyn Zdrój	Docieplenie dachu na budynku strażnicy OSP Kołacz	2024	40,00

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Przelewice	Kompleksowa modernizacja fundamentów i ocieplenie budynku remizy OSP w Lubiatowie – docieplenie fundamentów o powierzchni 40 m ²	2024	36,00
Przybiernów	Docieplenie ścian zewnętrznych budynku remizy w miejscowości Łoźnica o łącznej powierzchni 120 m ² , przy użyciu styropianu o gr. 15 cm	2024	33,00
Radowo Małe	Termomodernizacja remizy OSP w Siedlicach - wymiana bramy garażowej (1 szt.)	2024	39,50
Rąbino	Poprawa efektywności energetycznej remizy – wymiana stolarki okiennej (8 szt.) i bramy garażowej (1 szt.)	2023	38,57
Recz	Poprawa efektywności energetycznej budynku OSP w Reczu, obejmująca: wymianę przewodu kominowego – 1 szt., docieplenie ścian zewnętrznych – 140 m ² , wykonanie opaski wokół budynku – 17,5 m ² oraz wymianę stolarki okiennej – 4,1468 m ²	2024	80,00
	Montaż paneli fotowoltaicznych na budynku OSP w Żeliszewie	2023	40,00
Sławno (gmina wiejska)	Montaż instalacji fotowoltaicznej na budynku OSP w Janiewicach	2023	39,00
	Wymiana bramy garażowej oraz ocieplenie poddasza w budynku remizy OSP we Wrześnicy w Gminie Sławno	2024	40,00
Stargard (gmina wiejska)	Wymiana stolarki drzwiowej zewnętrznej (bram garażowych) - 2 szt.	2024	40,00
Stepnica	Wymiana nieekologicznego kotła w remizie strażackiej OSP Stepnica	2023	22,50
	Zakup i montaż instalacji fotowoltaicznej o łącznej mocy do 4,6 kW (ilość paneli 10 szt. o mocy 460 W każdy)	2024	35,20
Suchań	Termomodernizacja posadzki garażu strażnicy OSP w Wapnicy – docieplenie posadzki (40,98 m ²)	2024	40,00
Szczecinek (gmina wiejska)	Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznej w celu zmniejszenia kosztów energii elektrycznej w budynku remizy strażackiej w Wilczych Laskach	2024	17,71
	Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznej w celu zmniejszenia kosztów energii elektrycznej w budynku remizy strażackiej w Żółtnicy		24,35
Świdwin (gmina wiejska)	Ocieplenie konstrukcji dachu w części garażowej OSP w Lekowie	2023	40,00
	Ocieplenie konstrukcji dachu OSP w Ząbrowie	2024	40,00
Świerzno	Zakup i montaż instalacji fotowoltaicznej na remizie strażackiej w miejscowości Stuchowo o łącznej mocy do 10 kW (ilość paneli 18 szt. o mocy 445 W każdy)	2024	36,00

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Trzcińsko-Zdrój	Termomodernizacja budynku remizy strażackiej OSP w Trzcińsku-Zdroju	2024	40,00
Trzebiatów	Wymiana bramy garażowej (1 szt.) w budynku remizy OSP w Mrzeżynie	2023	40,00
Ustronie Morskie	Modernizacja oświetlenia wewnętrznego w Remizie OSP Ustronie Morskie	2024	16,59
Widuchowa	Termomodernizacja budynku remizy OSP w Krzywinie	2023	40,00
Wolin	Termomodernizacja budynku remizy OSP w Krzywinie – wymiana bramy garażowej (1 szt.)	2024	40,00
Suma			2 197,01

*W ramach programu dofinansowaniem objęto: termomodernizację budynków Ochotniczej Straży Pożarnej oraz zakup instalacji OZE.

Tabela 30 Działania dofinansowane przez WFOŚiGW w ramach programu Budownictwo energooszczędne. Część 1) Zmniejszenie zużycia energii w budownictwie

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Efekty rzeczowe	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Szczecin	Termomodernizacja zespołu obiektów Parafii pw. Świętej Rodziny w Szczecinie	Zmniejszenie zużycia energii pierwotnej w budynkach publicznych o 1 389,60 GJ/rok poprzez wymianę stolarki okiennej – 42 szt. oraz montaż stolarki okiennej z szybami komorowymi z wykorzystaniem istniejących witraży – 270,75 m ² (91 szt.)	2023	1 291,85
	Termomodernizacja Bazyliki Archikatedralnej w Szczecinie	Zmniejszenie zużycia energii pierwotnej w budynkach publicznych o 1696,62 GJ/rok poprzez: docieplenie stropu nad Kaplicą Maryjną – 153 m ² , docieplenie sklepienia krzyżowo-żebrowego nad prezbiterium – 996 m ² , docieplenie sklepienia krzyżowo-żebrowego nad nawami – 1265 m ² , docieplenie stropu kryształowego nad poddaszem – 270 m ² , modernizację okien witrażowych przez dostawienie dodatkowych okien do poziomu piętra – 49 szt. (749,31 m ²) oraz docieplenie wewnętrznej przegrody przeszklonej – 15 m ²	2024	3 276,17
Suma				4 568,02

*W ramach programu, dofinansowaniem objęto: wymianę nieefektywnych źródeł ciepła, termomodernizację budynków.

Tabela 31 Działania dofinansowane przez WFOŚiGW w ramach programu Budynki wielolokalowe*

Lokalizacja	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Barwice	2024	12,16
Będzino	2024	7,26
Biały Bór	2024	12,00
Bielice	2023	18,78
Bobolice	2023	5,70
Cedynia	2023	25,00
Chociwel	2023	17,61
Chojna	2023	14,8
	2024	6,33
Choszczno	2024	13,52
Czaplinek	2023	10,90
Dębno	2023	20,88
	2024	3,69
Dobrzany	2023	13,08
Dolice	2023	18,00
Drawno	2023	6,29
Golczewo	2023	4,09
Gryfino	2023	5,67
Kalisz Pomorski	2024	120,00
Kamień Pomorski	2023	4,20
Karnice	2023	9,58
	2024	130,00
Lipiany	2023	9,53
	2024	103,01
Malechowo	2023	25,62
Manowo	2023	5,41
Maszewo	2023	18,95
Mieszkowice	2023	3,71
Mirosławiec	2024	9,00
Moryń	2023	269,58
	2024	18,60
Myślibórz	2023	12,81

Raport z realizacji Programu ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego za lata 2023-2024

Lokalizacja	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Polanów	2023	15,00
Połczyn-Zdrój	2023	85,28
Przelewice	2023	1,39
Pyrzyce	2023	8,01
Recz	2023	10,79
Resko	2023	9,86
Rymań	2023	16,43
Siemyśl	2023	25,00
Sławno (gmina miejska)	2023	12,21
Sławoborze	2023	7,32
Stara Dąbrowa	2023	34,71
Stargard (gmina wiejska)	2023	13,28
	2024	7,10
Stepnica	2024	16,90
Szczecin	2023	84,70
	2024	28,02
Szczecinek (gmina wiejska)	2023	31,86
Szczecinek (gmina miejska)	2024	80,00
Świdwin	2023	57,42
Świerzno	2023	4,50
Trzcińsko-Zdrój	2023	26,34
Trzebiatów	2023	17,16
Tuczno	2023	12,00
Wałcz (gmina miejska)	2023	7,47
	2024	40,00
Wałcz (gmina wiejska)	2024	11,23
Warnice	2023	13,50
Węgorzyno	2023	34,20
Widuchowa	2023	16,67
Wierzchowo	2023	10,23
Wolin	2023	13,50
Złocieniec	2023	39,85
Suma		1 715,16

*W ramach programu, dofinansowaniem objęto: termomodernizację budynków oraz wymianę nieefektywnych źródeł ciepła.

Tabela 32 Działania dofinansowane przez WFOŚiGW w ramach projektu pilotażowego – EkoOświetlenie*

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Efekty rzeczowe	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Boleszkowice	Wymiana oświetlenia ulicznego w m. Chwarszczany na terenie prowadzącym do zabytkowej Kaplicy Templariuszy (droga gminna wewnętrzna oraz teren parku) oraz montaż dwóch lamp hybrydowych w m. Boleszkowice	W miejscowości Chwarszczany – wymiana oświetlenia na energooszczędne (słupy oświetleniowe z oprawami LED) – 7 szt. co przyczyni się do zmniejszenia emisji dwutlenku węgla o 0,762 Mg/rok oraz oszczędności energii elektrycznej na poziomie 1,113 MWh/rok; W miejscowości Boleszkowice – wymiana oświetlenia na energooszczędne (lampy hybrydowe) – 2 szt. co przyczyni się do zmniejszenia emisji dwutlenku węgla o 0,288 Mg/rok oraz oszczędności energii elektrycznej na poziomie 0,333 MWh/rok	2024	51,00
Chojna	Modernizacja i rozbudowa oświetlenia ulicznego w m. Mętno Małe w gminie Chojna	Wymiana oświetlenia na energooszczędne – 16 lamp (kompletne słupy oświetleniowe z okablowaniem i oprawami LED z inteligentnym sterowaniem) oraz montaż szafy oświetlenia ulicznego	2024	56,36
Drawsko Pomorskie	Budowa oświetlenia solarnego na terenie gminy Drawsko Pomorskie	Montaż wolnostojących lamp solarnych (16 szt.)	2024	107,16
	Kompleksowa modernizacja "Oświetlenia-Na-Eko" w zabytkowym parku przy Domu Pomocy Społecznej w Darskowie	b.d.		158,67
Dygowo	Budowa oświetlenia hybrydowego na terenie gminy Dygowo	Montaż hybrydowych lamp LED zasilanych z OZE (7 szt.)	2024	51,00
Goleniów	Modernizacja oświetlenia ulicznego na terenie miasta i gminy Goleniów	Wymiana oświetlenia na energooszczędne – łącznie 252 oprawy w następujących lokalizacjach:	2024	225,80

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Efekty rzeczowe	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
		Goleniów, os. Odrodzenia – 84 szt.; Goleniów, ul. Szkolna – 35 szt.; Podańsko, ul. Długa – 9 szt.; Rurzyca, ul. Osiedlowa – 24 szt.; Załom, ul. Rzemieślnicza i Polna – 13 szt.; Załom, ul. Lubczyńska oraz Pucice, ul. Wiejska – 63 szt.; Marszewo – 24 szt.		
Kalisz Pomorski	Modernizacja lamp oświetleniowych na terenie Gminy Kalisz Pomorski	Modernizacja 167 opraw ulicznych oraz 97 opraw parkowych	2024	200,05
Karlino	Modernizacja oświetlenia na terenie Gminy Karlino	b.d.	2024	88,97
Kołobrzeg (gmina miejska)	Modernizacja oświetlenia ul. Św. Jana Pawła II w Kołobrzegu	Modernizacja oświetlenia drogowego – 50 słupów i 50 opraw LED; modernizacja oświetlenia przejść dla pieszych – 16 słupów i 16 opraw LED; montaż inteligentnego systemu sterowania z detekcją – 66 szt.	2024	250,00
Kołobrzeg (gmina wiejska)	Poprawa efektywności energetycznej systemów oświetlenia zewnętrznego w gminie Kołobrzeg	Montaż inteligentnego systemu sterowania	2024	250,00
Koszalin	Zakup wraz z montażem lamp hybrydowych na terenie Koszalina	b.d.	2024	246,50
Moryń	Montaż wolnostojących lamp ulicznych na terenie gminy Moryń w celu doświetlenia obiektów sportowych oraz ulic gminnych	Montaż energooszczędnego oświetlenia ulicznego (lamp solarnych) – 7 szt., w tym jedna lampa z 2 oprawami.	2024	52,50
Myślibórz	Montaż wolnostojących lamp ulicznych LED na terenie Gminy Myślibórz	Zakup i montaż energooszczędnego oświetlenia ulicznego (solarnego) – łącznie 20 lamp w lokalizacjach: Odnoga ul. Królewieckiej, dz. 427, obręb 0002 Myślibórz (1 szt.), droga dz. 153, obręb Zgoda (1 szt.), droga dz. 128, obręb 0003 Myślibórz (3 szt.), droga dz. 80, 89, obręb Gryżyno (2 szt.), droga dz. 133/24, obręb Dąbrowa (4 szt.), droga dz. 140, obręb Dąbrowa (2	2024	59,00

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Efekty rzeczowe	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
		szt.), droga dz. 105, obręb Otanów (1 szt.), droga dz. 415, obręb Renice (1 szt.), droga dz. 132, obręb Renice (1 szt.), droga dz. 615, obręb Sulimierz (1 szt.), droga dz. 64, obręb Listomie (2 szt.), droga dz. 381, obręb Ławy (1 szt.)		
Sławoborze	Poprawa efektywności energetycznej systemu oświetlenia drogi w miejscowości Biały Zdrój	b.d.	2024	66,00
Szczecin	Eko Oświetlenie w Gminie Miasto Szczecin - wymiana opraw oświetleniowych na energooszczędne na terenie Miasta Szczecin	Wymiana oświetlenia na energooszczędne – łącznie 258 opraw w lokalizacjach: Most Pionierów (pomiędzy Basenem Górniczym a skrzyżowaniem z ul. Eskadrową) – 235 szt., ul. Niepodległości (pomiędzy ul. Bogurodzicy a Bramą Porową) – 23 szt.	2024	173,10
Szczecinek (gmina wiejska)	Rozbudowa oświetlenia drogowego na terenie Gminy Szczecinek	Montaż ulicznych lamp hybrydowych typu LED zasilanych OZE (11 szt.)	2024	56,83
Suma				2 092,93

*W ramach programu dofinansowaniem objęto: rozbudowę oraz modernizację oświetlenia na energooszczędne.

Tabela 33 Działania dofinansowane przez WFOŚiGW w ramach programu pilotażowego – EkoPrzystanek*

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Chojna	EkoPrzystanki w Gminie Chojna – montaż EkoPrzystanków (3 szt.)	2024	115,46
Kobylanka	Ekoprzystanki w centrum Kobylanki – budowa 2 wiat przystankowych o konstrukcji aluminiowej z płaskim dachem wyposażonym w matę akumulacyjno-drenażową, moduł zielony na ścianie bocznej, system fotowoltaiczny, donice na kwiaty, gablotę z rozkładem jazdy oraz ławkę; wykonanie kostki brukowej pod wiatą o powierzchni 5,25 m ² (1 usługa)	2024	65,11
Koszalin	Zakup wraz z montażem wiat przystankowych - Zielone przystanki w Koszalinie (2 szt.)	2024	190,28
Szczecin	EkoPrzystanek w Gminie Miasto Szczecin - budowa zielonych przystanków na terenie Miasta Szczecin (4 szt.)	2024	200,00
Mielno	Zielone przystanki w centrum Mielna – budowa zielonych przystanków (2 szt.)	2024	67,11

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Mirosławiec	Ekoprzystanek w Gminie Mirosławiec – budowa zielonych przystanków (1 szt.)	2024	40,60
Postomino	Zielone EkoPrzystanki w Gminie Postomino – budowa zielonych przystanków (3 szt.)	2024	164,01
Świdwin (gmina miejska)	Budowa zielonych przystanków w Mieście Świdwin (3 szt.)	2024	111,89
Węgorzyno	EkoPrzystanki w Gminie Węgorzyno – zakup i montaż 10 szt. zielonych przystanków składających się z gabloty, dwóch donic oraz trzech kratownic na rośliny	2024	130,87
Złocieniec	Budowa zielonych przystanków i ogrodu deszczowego w gminie Złocieniec – 2 zielone przystanki oraz 1 ogród deszczowy	2024	117,91
Suma			1 203,24

*W ramach programu, dofinansowaniem objęto: budowę zielonych przystanków.

Tabela 34 Działania dofinansowane przez WFOŚiGW w ramach Programu Regionalnego Wsparcia Edukacji Ekologicznej*

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Międzyzdroje	Program edukacji ekologicznej nt.: "Włącz myślenie - Walcz ze smogiem-chroń środowisko dla siebie i przyszłych pokoleń"	2023	146,25
Szczecin	Wydanie pomocy dydaktyczno - wydawniczych na potrzeby przedszkoli i szkół w ramach współpracy z ZO LOP w województwie zachodniopomorskim	2023	148,50
	"OZE - przyszłość jest związana ze środowiskiem" jako kampania edukacyjna dla społeczeństwa z terenu województwa zachodniopomorskiego		146,20
	Efektywność energetyczna - propagowanie oszczędnego i efektywnego korzystania z energii w ramach działań informacyjno - edukacyjnych		146,70
	"Zmieniam nawyki - dbam o klimat" - wojewódzka kampania edukacyjno - informacyjna		148,65
	EKO-MOBILNI -cross mediowa kampania informacyjno - edukacyjna dotycząca elektromobilności		149,95
	"Oddychaj - program edukacyjny na rzecz czystego powietrza"		149,84
	Działania informacyjno - promocyjne dla dzieci: STOP SMOG - żyj zdrowo!		148,75
	Telewizyjno - internetowa kampania edukacyjno - informacyjna pt.: "ZIELONA MISJA - NISKA EMISJA"	2024	149,90
	ELEKTROMOBILNI - telewizyjno - internetowa kampania informacyjno - edukacyjna dotycząca promocji elektromobilności.		149,99

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
	Przerzutka na SDG - akademicka kampania na rzecz zrównoważonego rozwoju		87,77
	Wydanie pomocy dydaktyczno-wydawniczych na potrzeby przedszkoli i szkół w ramach współpracy z ZO LOP w województwie zachodniopomorskim		133,75
woj. zachodniopomorskie ¹	Dbaj o środowisko i zostań EkoPrzyjacielem Ziemi	2023	67,10
	"Czy niskoemisyjny transport to przyszłość?"	2024	148,60
	PROJEKT "KOCHASZ DZIECI - NIE PAL ŚMIECI"		143,91
Suma			2 065,78

*W ramach programu, dofinansowaniem objęto: zakup sprzętu oraz różnego rodzaju działania promujące edukację ekologiczną.

Tabela 35 Inne działania dofinansowane przez WFOŚiGW*

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Banie	Wymiana pieca i modernizacja instalacji c.o. w budynku plebanii Parafii w Lubanowie - Lubanowo 44	2023	25,19
Będzino	Montaż instalacji fotowoltaicznej na budynku Urzędu Gminy Będzino	2023	45,00
Będzino	Termomodernizacja budynku kościoła parafialnego wraz z plebanią w Mścicach	2024	797,13
Białogard (gmina miejska)	Modernizacja kotłowni wraz z instalacją pomp ciepła oraz budowa systemu fotowoltaicznego w Komendzie Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Białogardzie z siedzibą przy ul. Szosa Połczyńska 1	2023	300,00
	Montaż instalacji fotowoltaicznej o mocy do 50 kWp w budynku Regionalnego Centrum Medycznego w Białogardzie Sp. z o.o.		178,80
	Montaż instalacji fotowoltaicznej na budynku Prokuratury Rejonowej w Białogardzie	2024	48,46
Białogard, Goleniów, Łobez	Ekoflota aut hybrydowych plug in dla WIORiN Koszalin wraz z naściennymi stacjami ładowania	2024	547,20

¹ Wpisano woj. zachodniopomorskie, ponieważ w dostępnej dokumentacji nie wskazano konkretnej gminy objętej działaniem. Projekt mógł być realizowany na terenie całego województwa lub wybranych lokalizacji

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Białogard, Karlino, Bobolice, Połczyn-Zdrój	Budowa instalacji fotowoltaicznej na obiektach należących do Regionalnych Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. w Białogardzie na terenie miasta i gminy Białogard, miasta Karlino, Połczyn-Zdrój, Bobolice	2023	667,69
Bobolice	Poprawa efektywności energetyczno-ekonomicznej Ośrodka Rehabilitacyjno-Postresocjalizacyjnego w Darżewie poprzez montaż OZE - powietrznej pompy ciepła do c.w.u. wspomaganej instalacją fotowoltaiczną	2023	98,89
Boleszkowice	Termomodernizacja budynku byłej szkoły podstawowej w Gudziszu na potrzeby ośrodka dydaktyczno-szkoleniowego żywienia i dietytyki diabetyków i członków ich rodzin	2024	1 408,34
Borne Sulinowo	Ekopracownia OZE w SP Juchowo	2023	74,99
	Elektromobilność Juchowo	2024	193,10
Chociwel	Termomodernizacja budynku parafialnego przy ul. Kard. Augusta Hlonda 9 w Chociwlu	2024	174,50
Chojna	Montaż ogrzewania podłogowego i instalacji fotowoltaicznej w ramach budowy kościoła i plebanii w miejscowości Chojna	2023	252,18
	Zakup i montaż pompy ciepła powietrze/woda dla budynku mieszkalnego nowobudowanego		24,82
Choszczno	Rozwój elektromobilności w powiecie choszczeńskim	2023	31,92
	Edukacja ekologiczna w zakresie odnawialnych źródeł energii „Kraina OZE” w Zespole Szkół nr 2 im. Noblistów Polskich w Choszcznie		67,50
	Budowa farmy fotowoltaicznej PV Zamęcin o mocy do 7MW		8 500,00
Dobra Szczecińska	Zakup samochodu o napędzie hybrydowym typu plug-in	2024	240,00
Drawsko Pomorskie	Zakup samochodu typu hybryda plug-in wraz ze stacją ładowania dla PSSE w Drawsku Pomorskim	2023	159,00
	Wymiana nieefektywnego źródła ciepła i termomodernizacja budynku Domu Katolickiego przy ul. Kilińskiego 6 w Drawsku Pomorskim	2024	305,76
Dziwnów	Budowa stacji szybkiego ładowania pojazdów elektrycznych w ramach naboru 30 STACJI ŁADOWANIA NA 30 - LECIE FUNDUSZU	2023	80,33
Goleniów	Termomodernizacja budynku wraz z montażem paneli fotowoltaicznych oraz zmianą źródła ciepła	2023	699,00
	Utworzenie szkolnej ekopracowni "Pracownia-Myślę EKO-Logicznie"		75,00
	Budowa instalacji fotowoltaicznej na terenie bazy Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Goleniowie		161,78

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
	Zakup pojazdu o napędzie elektrycznym oraz stacji ładowania	2024	230,00
Gościno	Zaprojektowanie i montaż instalacji fotowoltaicznej dla siedziby Nadleśnictwa Gościno	2023	30,00
	Utworzenie ekopracowni Odnawialnych Źródeł Energii w Zespole Szkół im. Macieja Rataja w Gościnie		74,98
Gryfice	Zwiększenie wykorzystania odnawialnych źródeł w Przedsiębiorstwie PKS Gryfice Sp. z o.o. poprzez inwestycję w wysokosprawną instalację fotowoltaiczną	2024	559,20
Gryfino	Zakup i montaż instalacji fotowoltaicznej o mocy 9,84 kW	2023	25,00
	Zakup i montaż pompy ciepła powietrze/woda A++		22,80
	Zakup i dostawa dwóch samochodów osobowych z napędem Hybryda PHEV (spalinowo - elektrycznym) na potrzeby Urzędu Miasta i Gminy w Gryfinie		171,66
Kalisz Pomorski	Budowa farmy fotowoltaicznej o mocy zainstalowanej do 818,4 kW	2023	2 486,93
Karlino	Poprawa jakości powietrza poprzez wymianę źródeł ciepła w budynkach wielorodzinnych – pilotaż		6,46
	Utworzenie Ekopracowni - pracowni źródeł odnawialnych energii w Zespole Szkół w Karlinie w celu podniesienia poziomu świadomości ekologicznej i kształtowaniu postaw proekologicznych		75,00
Kobylanka	Zakup i montaż gruntowej pompy ciepła wraz z instalacją wewnętrzną i dokumentacją projektową dla domu jednorodzinnego	2023	64,88
Kołbaskowo	Zakup i montaż kotła gazowego kondensacyjnego wraz z instalacją wewnętrzną oraz wentylacji mechanicznej wraz z dokumentacją projektową	2023	47,00
Kołobrzeg	Zakup i montaż paneli fotowoltaicznych na potrzeby Stacji Meteorologicznej przy ul. Wyzwolenia 1 w Dźwirzynie	2024	21,45
Kołobrzeg (gmina wiejska)	Utworzenie Ekopracowni OZE w Szkole Podstawowej nr 4 im. Bohaterów I Armii Wojska Polskiego w Kołobrzegu (program edukacyjny - "Młodzi ekolodzy w akcji")	2023	67,50
	Budowa instalacji fotowoltaicznej na dachu marketu Bricomarche w Kołobrzegu, ul. Jasna 25A. Moc instalacji 199,88 kW".	2024	1 011,74
Koszalin	Ekoflota aut elektrycznych dla WIORIN Koszalin wraz z naściennymi stacjami ładowania	2023	769,61
	Prace termomodernizacyjne w budynku w Koszalinie przy ul. Rodła 9		271,87
	Zakup samochodu o napędzie elektrycznym wraz ze stacją ładowania pojazdów na potrzeby GDDKiA Rejon Koszalin ul. Kupiecka 5		204,00
	Termomodernizacja budynku Posterunku Policji w Polanowie		400,00

Raport z realizacji Programu ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego za lata 2023-2024

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
	Zakup wraz ze stacją ładowania samochodu elektrycznego dla PSSE w Koszalinie	2024	300,00
	Zakup pojazdu o napędzie spalinowo-elektrycznym plug in oraz instalacja infrastruktury ładowania na potrzeby Delegatury w Koszalinie Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków		230,00
	Zakup i montaż paneli fotowoltaicznych oraz pompy ciepła na potrzeby Stacji Meteorologicznej przy ul. Morskiej 101 w Koszalinie		45,98
Łobez	Poprawa jakości powietrza poprzez wymianę źródeł ciepła w budynkach wielorodzinnych - pilotaż	2023	7,15
Maszewo	Budowa dwóch instalacji odnawialnego źródła energii: "Stodólska I" oraz "Stodólska II"	2023	5 268,00
Mielno	Rozbudowa istniejącej instalacji fotowoltaicznej o instalację fotowoltaiczną w formie stanowisk "Carport"	2023	2 400,00
Międzyzdroje	Zielona pracownia w Wapnicy	2023	74,29
	Rozwój infrastruktury do ładowania pojazdów elektrycznych na terenie Gminy Międzyzdroje w ramach naboru 30 STACJI ŁADOWANIA NA 30-LECIE FUNDUSZU		73,17
Polanów	Zakup fabrycznie nowego samochodu osobowego typu plug-in na potrzeby Urzędu Miejskiego w Polanowie	2024	103,15
Police	Zakup pojazdu elektrycznego oraz zakup i montaż stacji ładowania dla potrzeb Powiatowej Stacji Sanitarno - Epidemiologicznej w Policach	2024	260,00
	Poprawa efektywności energetycznej w budynkach szkolnych w powiecie polickim		1 794,02
Przelewice	Pracownia OZE w przyszłość nam wejść pomoże	2023	75,00
	Kampania edukacyjna "Nasza własna produkcja tlenu"	2024	11,99
Pyrzyce	Zakup samochodu osobowego o napędzie hybrydowym typu plug-in wraz z montażem i zakupem stacji ładowania na potrzeby Starostwa Powiatowego w Pyrzycach	2023	104,50
	Termomodernizacja budynku internatu Zespołu Szkół nr 2 Centrum Kształcenia Ustawicznego w Pyrzycach	2024	1 411,74
	Zakup i instalacja systemu fotowoltaicznego w Komendzie Powiatowej Straży Pożarnej w Pyrzycach z siedzibą przy ul. Stargardzkiej 29, 74-200 Pyrzyce		59,31
Resko	Termomodernizacja budynku Centrum Usług Społecznych w Resku	2024	228,18
Sianów	Budowa mikroinstalacji fotowoltaicznej do 50 kW na terenie SUW w Łazach	2024	100,72
	Budowa farmy fotowoltaicznej o mocy do 2,4 MW		3 500,00

Raport z realizacji Programu ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego za lata 2023-2024

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
	Termomodernizacja obiektu w ramach zadania inwestycyjnego pn. Utworzenie i wyposażenie Dziennego Domu Senior+ w Szczeglinie wraz z termomodernizacją obiektu		150,00
Sławno (gmina miejska)	Utworzenie ekopracowni szkolnej OZE w Szkole Podstawowej nr 3 w Sławnie	2023	66,80
	Termomodernizacja budynku Komendy Powiatowej PSP w Sławnie ul. Aleja Wojska Polskiego 19, 76-100 Sławno		499,86
	Budowa instalacji fotowoltaicznej na działce nr 630/6 obręb 0002 miasta Sławno przy ulicy Basztowej 2c	2024	117,50
Stara Dąbrowa	Ekopracownia z dobrą energią	2023	72,29
Stargard (gmina miejska)	Zakup i montaż instalacji fotowoltaicznej o mocy 6,15 kW	2024	25,00
	Ekofestyn w Szkole Podstawowej w Strachocinie.		8,00
	Rodzinny piknik ekologiczny z warsztatami w Szkole Podstawowej im. Janusza Korczaka w Małkocinie		8,00
	Budowa farmy fotowoltaicznej o mocy do 1 MW na działce 33/1 w obrębie Barzkowice, gm. Stargard		2 800,69
Stargard (gmina wiejska)	Zakup pojazdu elektrycznego wraz ze stacją ładującą	2023	171,35
	Zakup samochodu osobowego z napędem hybrydowym typu plug in wraz ze stacją ładowania	2024	107,89
Szczecin	Zakup samochodu elektrycznego dla potrzeb KWSPSP w Szczecinie wraz z montażem stacji ładowania pojazdów	2023	361,00
	Aktualizacja Programu ochrony powietrza przyjętego uchwałą Nr XVI/206/20 Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 04 czerwca 2020 r. w sprawie określenia programu ochrony powietrza oraz planu działań krótkoterminowych dla strefy zachodniopomorskiej		61,99
	Kampania edukacyjna nt.: Ponadczasowe wartości w kształtowaniu właściwych postaw ekologicznych człowieka wobec zasad zrównoważonego rozwoju poprzez edukację dzieci i młodzieży - "Dbaj o środowisko - oddychaj czystym powietrzem "		141,72
	XXVI Międzynarodowa Konferencja Naukowa pt." POLSKIE REGIONY W ASPEKcie ROZWOJU ZRÓWNOWAŻONEGO - ZMIANY KLIMATYCZNE W DOBIE WYZWAŃ EKONOMICZNYCH I ŚRODOWISKOWYCH"		53,80
	ECO-ZONE PRACOWNIA ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII W IX LO		75,00
	Ekopracownia szkolna OZE SP 51 DBA O ŚWIAT		75,00

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
	Zagospodarowanie i wyposażenie ekopracowni obsługującej szkolną stację meteorologiczną ze źródeł OZE		75,00
	Zakup i montaż instalacji fotowoltaicznej o mocy 9,75 kW		25,00
	Zakup i montaż ogrzewania elektrycznego wraz z instalacją wewnętrzną		25,00
	Zakup i montaż pompy ciepła w budynku nowobudowanym		23,00
	Zakup dwóch pojazdów o napędzie hybrydowym typu plug-in dla Komendy Wojewódzkiej Policji w Szczecinie		160,00
	Zakup dwóch samochodów o napędzie elektrycznym		320,00
	Zakup pojazdów o napędzie hybrydowym typu plug-in dla Laboratorium Kryminalistycznego Komendy Wojewódzkiej Policji w Szczecinie		510,00
	Zakup pojazdu elektrycznego do realizacji zadań w zakresie wsparcia logistycznego dla KWP w Szczecinie		125,00
	Zakup samochodu elektrycznego ze stacją ładowania oraz jej montażem dla Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Szczecinie		159,00
	Modernizacja węzła cieplnego w budynku Biblioteki Głównej Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie		30,94
	Modernizacja węzłów cieplnych w 7 budynkach Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie		157,39
	Zaprojektowanie i budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy 2 x do 50 kW na budynkach Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie		330,31
	Zakup pojazdu o napędzie hybrydowym typu plug-in do realizacji zadań monitoringowych przez Urząd Żeglugi Śródlądowej w Szczecinie		192,00
	Dbamy o czyste powietrze - cross-mediowa kampania informacyjno-edukacyjna poświęcona upowszechnianiu wiedzy Programu "Czyste powietrze"	2024	196,70
	Wymiana istniejącego oświetlenia na oświetlenie LED w budynku Kapitanatu Portu Szczecin		470,48
	Zakup i montaż instalacji fotowoltaicznej na dachu budynku Regionalnej Izby Obrachunkowej w Szczecinie		187,55
	Zakup pojazdów elektrycznych wraz z naściennymi stacjami ładującymi do wspierania zadań logistycznych dla Komendy Wojewódzkiej Policji w Szczecinie		260,00
	Zakup pojazdów o napędzie hybrydowym typu plug-in dla Komendy Wojewódzkiej Policji w Szczecinie		600,00

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
	Zakup pojazdów o napędzie hybrydowym typu plug-in do realizacji działań w zakresie poprawy bezpieczeństwa na terenie garnizonu zachodniopomorskiego		287,87
	Zakup pojazdu o napędzie spalinowo-elektrycznym plug in oraz instalacja infrastruktury ładowania na potrzeby Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków w Szczecinie		228,00
	Zakup pojazdu terenowego wraz z przyczepą podłodziową i hybrydową łodzią motorową do skutecznego monitorowania stanu środowiska w rejonie ujścia rzeki Odry		400,00
	Zakup samochodu hybrydowego typu plug-in na potrzeby działania Zachodniopomorskiej Wojewódzkiej Komendy Ochotniczych Hufców Pracy w Szczecinie		90,00
	Zakup samochodu o napędzie hybrydowym typu plug-in dla Wojewódzkiej Stacji Sanitarно-Epidemiologicznej w Szczecinie		200,00
	Modernizacja węzłów ciepłych w budynkach nr V i XVIII w kompleksie SPSK przy al. Powstańców Wielkopolskich 72 Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie		62,94
	Przebudowa systemu energetycznego Bazy Szczecińskiego WOPR wraz z montażem magazynu energii i stacji ładowania pojazdów		86,20
	Zaprojektowanie i budowa instalacji fotowoltaicznej o mocy do 50 kW w Wytwórni Farmaceutycznej Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie		613,67
	Dostawa instalacji fotowoltaicznej i jej montaż na czterech obiektach Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie		438,86
	Budowa instalacji PV do 10 kW wraz z magazynem energii przy ul. Bielańskiej w Szczecinie		90,20
	Termomodernizacja Budynku Głównego USK-1 - segment C, G i H		1 614,34
	Termomodernizacja Budynku Głównego SPSK1 PUM - segment A i B		234,35
	Termomodernizacja budynku Hospicjum św. Jana Ewangelisty w Szczecinie		1 946,98
	Termomodernizacja budynku szczecińskiego WOPR		101,94
	Termomodernizacja budynku Hospicjum św. Jana Ewangelisty w Szczecinie		1 022,48
	Dostawa 3 samochodów elektrycznych dla Urzędu Marszałkowskiego Województwa Zachodniopomorskiego w Szczecinie.		546,86
	Elektromobilność w SPSK Nr 1 PUM - zakup samochodu o napędzie elektrycznym wraz z infrastrukturą ładowania		432,07
	Zakup pojazdu o napędzie hybrydowym do przewozu osób niepełnosprawnych		173,33

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Szczecin, Police	Elektromobilność w SPSK Nr 1 PUM - zakup samochodu o napędzie elektrycznym wraz z infrastrukturą ładowania	2024	432,07
Szczecinek (gmina miejska)	Zakup samochodu o napędzie elektrycznym wraz ze stacją ładowania pojazdów na potrzeby GDDKiA Rejon Szczecinek ul. Piłska 30	2023	204,00
	Specjalistyczna pracownia - OZE w Zespole Szkół Nr 6 w Szczecinku		74,93
	Modernizacja, wymiana układu odpylania kotła AMK WW 5000 o mocy 4,5 MW w kotłowni "Browarowa" przy ul. Cieślaka 7 w Szczecinku		621,80
	Zakup dwóch samochodów hybrydowych typu Plug-in na potrzeby Urzędu Gminy Szczecinek		150,00
	Montaż instalacji fotowoltaicznej na budynku Prokuratury Rejonowej w Szczecinku	2024	72,57
	Montaż instalacji fotowoltaicznej i pompy ciepła na potrzeby budynku inwentarskiego w Zespole Szkół Nr 6 im. St. Staszica w Szczecinku		123,00
	Instalacja systemu fotowoltaicznego dla Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Szczecinku z siedzibą przy ul. 1-go Maja 61		79,34
	Budowa ogólnodostępnej stacji ładowania pojazdów elektrycznych i hybrydowych na ul. 3-go Maja w Szczecinku - w ramach projektu "30 STACJI ŁADOWANIA NA 30-LECIE FUNDUSZU"		90,00
	Zakup samochodu elektrycznego na potrzeby Urzędu Miasta Szczecinek		73,68
	Zakup samochodu niskoemisyjnego na potrzeby Urzędu Gminy Szczecinek		99,95
Świdwin (gmina miejska)	Ekopracownia OZE w Zespole Szkół Rolniczych CKZ w Świdwinie	2023	54,75
Trzebiatów	Budowa elektrowni słonecznej o mocy do 1 MW Chełm Gryficki II	2024	1 800,00
	Modernizacja energetyczna Nadmorskiego Domu Rekolekcyjnego im. św. Jana Pawła II w Mrzeżynie		240,35
	Modernizacja energetyczna Nadmorskiego Domu Rekolekcyjnego im. św. Jana Pawła II w Mrzeżynie		362,35
Tychowo	Poprawa jakości powietrza poprzez wymianę źródeł ciepła w budynkach wielorodzinnych - pilotaż.	2023	5,83
	Termomodernizacja budynku Posterunku Policji w Tychowie		400,00
Wałcz (gmina wiejska)	Zakup samochodu o napędzie elektrycznym wraz ze stacją ładowania pojazdów na potrzeby GDDKiA Rejon Wałcz ul. Kołobrzeska 33	2023	204,00
	Budowa instalacji odnawialnych źródeł energii na terenie Nadleśnictwa Wałcz (szkółka leśna)	2024	78,16
Wałcz (gmina miejska)	Oddycham czystym powietrzem - ekopracownia w Szkole Podstawowej nr 4 w Wałczu	2023	36,72

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
	Budowa odnawialnych źródeł energii na potrzeby produkcji energii elektrycznej dla Nadleśnictwa Wałcz o mocy: Zadanie 1: moc 13,16 kW wraz z optymalizacją, Zadanie 2: moc 24,44 kW wraz z optymalizacją		68,06
	Montaż instalacji fotowoltaicznej na budynku Prokuratury Rejonowej w Wałcu	2024	103,32
	Budowa preizolowanej sieci ciepłowniczej w kierunku COS OPOP Wałcz wraz z demontażem istniejącej sieci kanałowej przy Al. Zdobywców Wału Pomorskiego w Wałcu.		2 233,30
	Termomodernizacja budynku opieki zdrowotnej przeznaczonego na placówkę opiekuńczo - wychowawczą przy ul. Generała Władysława Andersa dz. nr 5200/4; 5200/7; 5200/14 w Wałcu.		500,00
	Termomodernizacja budynku biurowo-usługowego "Sinogal" w Wałcu		345,06
	Zakup służbowego samochodu typu furgon z napędem elektrycznym wraz z ładowarką - przeznaczonego dla Straży Miejskiej w Wałcu		183,75
Warnice	Termomodernizacja budynku Urzędu Gminy Warnice - budowa pompy ciepła z instalacją fotowoltaiczną.	2024	138,38
Węgorzyno	Utworzenie i wyposażenie Ekopracowni w Szkole Podstawowej w Runowie Pomorskim pn. "Przez doświadczenie do wiedzy"	2023	69,73
Wolin	Budowa 3 instalacji fotowoltaicznych o łącznej mocy do 150,00 kWp na terenie działek nr 3/19; 9/27; 9/28; obręb Wiejkowo gmina Wolin	2024	241,29
Złocieniec	Poprawa efektywności energetycznej działalności SP ZOZ Szpitala Specjalistycznego MSWiA w Złocińcu poprzez kompleksową termomodernizację budynku Oddziału Leczenia Zaburzeń Nerwicznych oraz modernizację i wymianę istniejącej instalacji kolektorów cieczowych na kolektory hybrydowe PVT	2024	747,51
woj. zachodniopomorskie ²	Zakup nowoczesnego oświetlenia w technologii LED dla potrzeb komórek techniki kryminalistycznej garnizonu zachodniopomorskiego	2023	60,00
	Zakup dwóch samochodów hybrydowych typu plug-in na potrzeby Zachodniopomorskiego Urzędu Wojewódzkiego		500,00
	Zakup samochodów elektrycznych dla potrzeb jednostek PSP województwa zachodniopomorskiego wraz z montażem stacji ładowania pojazdów		974,70

² Wpisano woj. zachodniopomorskie, ponieważ w dostępnej dokumentacji nie wskazano konkretnej gminy objętej działaniem. Projekt mógł być realizowany na terenie całego województwa lub wybranych lokalizacji

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
	Wykonanie instalacji fotowoltaicznych na potrzeby działania Ośrodków Szkolenia i Wychowania Młodzieży w województwie zachodniopomorskim	2024	158,29
	Zakup dwóch pojazdów o napędzie hybrydowym typu plug-in dla potrzeb Urzędu Morskiego w Szczecinie		400,00
	Zakup dwóch samochodów hybrydowych typu plug-in na potrzeby Zachodniopomorskiego Urzędu Wojewódzkiego		500,00
	Zakup pojazdu o napędzie hybrydowym typu plug-in		120,00
	Zakup samochodów elektrycznych dla potrzeb jednostek PSP województwa zachodniopomorskiego wraz z montażem stacji ładowania		1 432,13
	Zakup samochodów o napędzie hybrydowym typu plug-in		386,00
Suma			69 322,21

* - Dofinansowanie w ramach następujących programów: Edukacja Ekologiczna 2023 i 2024, Ekopracownia 2023 Pilotaż, Linia pożyczkowa, Państwowe Jednostki Budżetowe 2023 i 2024, Program Fundusz Ekologii, Statutowe - wymiana i modernizacja źródeł ciepła, Statutowe - energetyczne wykorzystanie odnawialnych źródeł energii w tym systemy skojarzone do produkcji energii elektrycznej i ciepłej, Statutowe - montaż i budowa instalacji/farm fotowoltaicznych, Statutowe - termomodernizacja budynków, Statutowe - zakup pojazdów elektrycznych, hybryd typu plug-in oraz stacji ładowania pojazdów

Tabela 36 Działania dofinansowywane z Regionalnego Programu Operacyjnego 2014-2020 lub Funduszy Europejskich dla Pomorza Zachodniego 2021-2027 w latach 2023-2024*

Beneficjent	Nazwa projektu	Lokalizacja	Wartość zrealizowanych zadań [tys. PLN]	Wysokość dofinansowania zadań [tys. zł]
RPO 2014-2020				
Gminy				
Barlinek	Ograniczenie emisji zanieczyszczeń powietrza w Gminie Barlinek poprzez wymianę źródeł ciepła w budynkach/lokalach mieszkalnych	Barlinek	833,87	833,87
	Ograniczenie emisji zanieczyszczeń powietrza w Gminie Barlinek poprzez wymianę źródeł ciepła i termomodernizację budynków mieszkalnych		2 173,50	2 173,50
Barwice	Poprawa jakości powietrza w Gminie Barwice dzięki instalacji nowoczesnych urządzeń grzewczych w budynkach mieszkaniowych	Barwice	172,5	172,5
	Ograniczenie zużycia energii finalnej dzięki modernizacji energetycznej budynków jednorodzinnych w Gminie Barwice		836,05	836,05

Beneficjent	Nazwa projektu	Lokalizacja	Wartość zrealizowanych zadań [tys. PLN]	Wysokość dofinansowania zadań [tys. zł]
Białogard (gmina miejska)	Wymiana źródeł ciepła na mniej emisyjne w indywidualnych gospodarstwach domowych na terenie Białogardu.	Białogard	1 378,97	1 093,69
	Termomodernizacja budynków mieszkalnych jednorodzinnych wraz z wymianą źródła ciepła na mniej emisyjne w Białogardzie.		446,78	392,28
Bierzwnik	Termomodernizacja dla mieszkańców Gminy Bierzwnik	Bierzwnik	645,15	645,15
Bobolice	Termomodernizacja budynków jednorodzinnych w gminie Bobolice	Bobolice	1 160,00	1 027,50
	Wymiana źródeł ogrzewania - poprawa jakości powietrza w gminie Bobolice		460,50	413,70
Borne Sulinowo	Termomodernizacja budynków jednorodzinnych w Gminie Borne Sulinowo.	Borne Sulinowo	182,85	182,85
Choszczno	Termomodernizacja budynków jednorodzinnych w gminie Choszczno	Choszczno	604,33	504,33
	Wymiana indywidualnych źródeł ciepła na mniej emisyjne w gminie Choszczno		858,36	760,86
Czaplinek	Poprawa jakości powietrza poprzez termomodernizację budynków jednorodzinnych na terenie gminy Czaplinek	Czaplinek	2 105,65	1 683,92
Drawno	Zachodniopomorski Program Antysmogowy dla budynków jednorodzinnych w gminie Drawno	Drawno	888,38	888,38
	Zachodniopomorski Program Antysmogowy dla właścicieli lokali na terenie gminy Drawno		116,96	116,96
Drawsko Pomorskie	Poprawa jakości powietrza w gminie Drawsko Pomorskie – termomodernizacja	Drawsko Pomorskie	53,00	28,00
	Poprawa jakości powietrza w gminie Drawsko Pomorskie – wymiana pieców.		259,80	228,30
Goleniów	„Działania antysmogowe w Gminie Goleniów - wymiana/ likwidacja źródeł ciepła opartych o spalanie węgla”	Goleniów	586,95	586,95
Gryfino	Termomodernizacja budynków jednorodzinnych zlokalizowanych na terenie gminy Gryfino, w latach 2020-2022	Gryfino	1 005,68	896,68
Kamień Pomorski	Poprawa jakości powietrza w gminie uzdrowskowej Kamień Pomorski poprzez ograniczenie „niskiej emisji”.	Kamień Pomorski	367,80	272,10

Beneficjent	Nazwa projektu	Lokalizacja	Wartość zrealizowanych zadań [tys. PLN]	Wysokość dofinansowania zadań [tys. zł]
	Poprawa jakości powietrza w gminie uzdrowskiej Kamień Pomorski poprzez termomodernizację budynków oraz ograniczenie emisyjności		677,00	677,00
Koszalin	Modernizacja energetyczna budynków użyteczności publicznej: Żłobek „Skrzat”, Przedszkole nr 13, 14 i 15, ZS nr 7 w Koszalinie	Koszalin	8 342,05	7 090,74
Mieszkowice	Zachodniopomorski Program Antysmogowy w Gminie Mieszkowice – termomodernizację budynków mieszkalnych w celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń powietrza	Mieszkowice	1 061,45	911,45
Międzyzdroje	Wymień piec - bądź EKO w Międzyzdrojach - w ramach Zachodniopomorskiego Programu Antysmogowego	Międzyzdroje	143,87	143,87
	Wymień piec – termomodernizuj budynek w Międzyzdrojach – w ramach Zachodniopomorskiego Programu Antysmogowego		363,98	363,98
Myślibórz	Ograniczenie emisji zanieczyszczeń powietrza w Gminie Myślibórz poprzez wymianę źródeł ciepła w budynkach/lokalach mieszkalnych	Myślibórz	855,26	419,06
Nowogródek Pomorski	Poprawa efektywności energetycznej sektora mieszkaniowego w Gminie Nowogródek Pomorski poprzez modernizację energetyczną budynków jednorodzinnych	Nowogródek Pomorski	132,25	132,25
Polanów	Wymiana źródeł ciepła na bardziej ekologiczne na terenie gminy Polanów	Stare Czarnowo	18,29	18,29
	Termomodernizacja budynków jednorodzinnych na terenie gminy Polanów	Polanów	1 300,08	1 300,08
Stare Czarnowo	Modernizacja źródeł ciepła w indywidualnych gospodarstwach domowych na terenie Gminy Stare Czarnowo.	Polanów	180,78	162,52
Stargard (gmina miejska)	Zachodniopomorski Program Antysmogowy- likwidacja pieców na paliwo stałe na terenie Gminy Miasto Stargard.	Stargard	1 638,41	1 046,81
	Termomodernizacja budynków jednorodzinnych na terenie Gminy Miasto Stargard w ramach Zachodniopomorskiego Programu Antysmogowego		365,70	365,70
Stepnica	Termomodernizacja budynków jednorodzinnych na terenie Gminy Stepnica	Stepnica	301,30	301,30
Suchań	Poprawa jakości powietrza poprzez wymianę źródeł ciepła na mniej emisyjne w indywidualnych gospodarstwach na terenie Gminy Suchań.	Suchań	622,73	492,19

Beneficjent	Nazwa projektu	Lokalizacja	Wartość zrealizowanych zadań [tys. PLN]	Wysokość dofinansowania zadań [tys. zł]
Świnoujście	Termomodernizacja budynków jednorodzinnych w Gminie Miasto Świnoujście	Świnoujście	480,70	477,34
	Modernizacja energetyczna obiektu użyteczności publicznej - Centrum Edukacji Zawodowej i Turystyki w Świnoujściu		2 278,19	1 504,62
	Modernizacja energetyczna obiektu użyteczności publicznej - Urząd Miasta w Świnoujściu		3 370,75	2 865,14
	Poprawa jakości powietrza w Gminie Miasto Świnoujście		299,46	149,73
Szczecin	Modernizacja energetyczna budynków użyteczności publicznej Gminy Miasto Szczecin- etap II	Szczecin	15 972,20	13 576,37
	Zefirek – Program wymiany pieców i kotłów węglowych na terenie Szczecina		1 560,44	1 560,44
Szczecinek (gmina miejska)	Przedsięwzięcia inwestycyjne z zakresu likwidacji „niskiej emisji”, obejmujące wymianę starych kotłów, pieców, urządzeń grzewczych na mniej emisyjne w mieście Szczecinek	Szczecinek	469,20	421,80
	Przedsięwzięcia inwestycyjne z zakresu modernizacji energetycznej budynków jednorodzinnych wraz z wymianą źródła ciepła na mniej emisyjną w mieście Szczecinek		2 334,00	2 076,50
Wolin	Termomodernizacja budynków jednorodzinnych w gminie Wolin	Wolin	1 083,30	958,30
Powiaty				
gryfiński	Termomodernizacja budynku nr 2 – Dom Pomocy Społecznej w Moryniu	Moryń	646,55	549,56
policki	Termomodernizacja budynku hali sportowej młodzieżowego ośrodka wychowawczego w Trzebieży	Trzebież	2 754,76	2 341,55

Beneficjent	Nazwa projektu	Lokalizacja	Wartość zrealizowanych zadań [tys. PLN]	Wysokość dofinansowania zadań [tys. zł]
Pozostałe podmioty				
Enea Operator Spółka Z Ograniczoną Odpowiedzialnością	Zwiększenie potencjału sieci energetycznej ENEA Operator Sp. z o.o. w celu odbioru energii z odnawialnych źródeł na terenie województwa zachodniopomorskiego	Województwo Zachodniopomorskie	10 600,00	3 972,51
"Poręczenia Kredytowe" Spółka Z Ograniczoną Odpowiedzialnością	Budowa instalacji odnawialnych źródeł energii w Centrum Konferencyjno- Szkoleniowym w Wisłęce	Wisłęka	3 619,91	2 858,88
Port Lotniczy Szczecin-Goleniów Spółka Z Ograniczoną Odpowiedzialnością	EKOinwestycja ograniczająca emisję gazów cieplarnianych poprzez zastąpienie konwencjonalnych źródeł energii źródłami odnawialnymi na terenie Portu Lotniczego Szczecin – Goleniów.	Goleniów	1 157,19	694,31
Regionalne Wodociągi i Kanalizacja Spółka Z o.o. w Białogardzie	Budowa instalacji fotowoltaicznej na obiektach należących do RWiK Białogard na terenie miasta i gminy Białogard, miasta Karlino, Połczyn Zdrój, Bobolice	Białogard	1 211,32	545,09
Samodzielny Publiczny Wojewódzki Szpital Zespólny W Szczecinie	Budowa elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 500 kWp, wolnostojącej w Samodzielnym Publicznym Wojewódzkim Szpitalu Zespólnym w Szczecinie przy ul. Alfreda Sokołowskiego 11.	Szczecin	3 744,94	3 183,20
Sec Energia Spółka Z Ograniczoną Odpowiedzialnością	Budowa źródła wysokosprawnej kogeneracji w Barlinku	Barlinek	3 119,35	1 871,61
	Budowa źródła wysokosprawnej kogeneracji w Myślibórze	Myślibórz	2 162,47	1 297,48
Solaris System Spółka Z Ograniczoną Odpowiedzialnością	Budowa instalacji OZE o mocy 1MW w Wałczu	Wałcz	2 349,64	1 879,71

Beneficjent	Nazwa projektu	Lokalizacja	Wartość zrealizowanych zadań [tys. PLN]	Wysokość dofinansowania zadań [tys. zł]
Województwo Zachodniopomorskie				
Województwo Zachodniopomorskie	Konsolidacja Urzędu Marszałkowskiego Województwa Zachodniopomorskiego - Zadanie 1: "Termomodernizacja budynku przy ulicy Piłsudskiego 40-42 w Szczecinie na potrzeby siedziby Urzędu Marszałkowskiego Województwa Zachodniopomorskiego w Szczecinie"	Szczecin	33 994,10	32 294,39
Województwo Zachodniopomorskie	Zaprojektowanie i wykonanie szlaku rowerowego na wale przeciwpowodziowym wzdłuż rzeki Chęszcząca i jeziora Dąbie - Szlak rowerowy na wale przeciwpowodziowym, na odcinku wzdłuż rzeki Chęszcząca i wzdłuż brzegu jeziora Dąbie	Gmina Goleniów	11 046,89	7 397,34
		Szczecin		
Województwo Zachodniopomorskie (lider) Zachodniopomorski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Koszalinie (realizator) Gmina Białogard, Gmina Będzino, Gmina Mielno, Gmina Świeszyno, Gmina Karlino (partnerzy)	Budowa sieci tras rowerowych Pomorza Zachodniego - Trasa Stary Kolejowy Szlak etap III - Droga rowerowa wraz z infrastrukturą towarzyszącą, zwana Trasą SKS - odcinek wzdłuż drogi powiatowej nr 3526Z z m. Żeleźno - do drogi powiatowej nr 3500Z w m. Wronie Gniazdo oraz odcinek wzdłuż drogi gminnej nr 340001Z z Karlina do drogi DK6 oraz oznakowanie	Gmina Białogard	7 130,15	6 608,36
		Gmina Będzino		
		Gmina Świeszyno		
		Gmina Karlino		
		Gmina Mielno		
Województwo Zachodniopomorskie (lider) Zachodniopomorski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Koszalinie (realizator)	Budowa sieci tras rowerowych Pomorza Zachodniego - Trasa Pojezierzy Zachodnich etap VIII - Droga rowerowa na odcinku Łubowo – Borne Sulinowo, ciąg pieszo – rowerowy w m. Łubowo oraz oznakowanie	Gmina Borne Sulinowo	6 734,02	6 238,59

Beneficjent	Nazwa projektu	Lokalizacja	Wartość zrealizowanych zadań [tys. PLN]	Wysokość dofinansowania zadań [tys. zł]
Gmina Borne Sulinowo (partner)				
Województwo Zachodniopomorskie (lider) Zachodniopomorski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Koszalinie (realizator) Gmina Myślibórz (partner)	Budowa sieci tras rowerowych Pomorza Zachodniego - Trasa Pojezierzy Zachodnich etap X - Droga rowerowa na odcinku Głazów-Sulimierz i Nawrocko-Myślibórz oraz oznakowanie	Gmina Myślibórz	9 469,11	8 690,94
Województwo Zachodniopomorskie (lider) Zachodniopomorski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Koszalinie (realizator) Gmina Barlinek, Gmina Choszczno (partner)	Budowa sieci tras rowerowych Pomorza Zachodniego - Trasa Pojezierzy Zachodnich etap VII - Droga rowerowa na odcinkach Mostkowo-Dzikowo, Koplin-Choszczno, Choszczno-Pakość oraz oznakowanie	Gmina Barlinek	8 068,25	7 475,42
		Gmina Choszczno		
Województwo Zachodniopomorskie (lider) Zachodniopomorski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Koszalinie (realizator) Gmina Dziwnów (partner)	Budowa sieci tras rowerowych Pomorza Zachodniego - Trasa Velo Baltica etap VIII - Trasa rowerowa przez miejscowości: Dziwnówek, Dziwnów oraz Łukęcin oraz oznakowanie	Gmina Dziwnów	5 779,64	5 356,41

Beneficjent	Nazwa projektu	Lokalizacja	Wartość zrealizowanych zadań [tys. PLN]	Wysokość dofinansowania zadań [tys. zł]
Województwo Zachodniopomorskie (lider) Zachodniopomorski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Koszalinie (realizator) Gmina Dziwnów (partner)	Budowa sieci tras rowerowych Pomorza Zachodniego - Trasa Velo Baltica etap IX - Droga rowerowa od Dziwnowa do Łukęcina na skrzyżowaniu drogi wojewódzkiej nr 102 z drogą gminną nr 810302Z	Gmina Dziwnów	5 779,78	5 185,39
Województwo Zachodniopomorskie (lider) Zachodniopomorski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Koszalinie (realizator) Gmina Czaplinek, Gmina Borne Sulinowo (partnerzy)	Budowa sieci tras rowerowych Pomorza Zachodniego - Trasa Pojezierzy Zachodnich etap Ixa - Droga rowerowa - odcinek Czaplinek - Kołomąt oraz Borne Sulinowo - Krągi oraz oznakowanie	Gmina Borne Sulinowo	7 977,02	7 385,86
		Gmina Czaplinek		
Województwo Zachodniopomorskie (lider) Zachodniopomorski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Koszalinie (realizator)	Budowa sieci tras rowerowych Pomorza Zachodniego - Trasa Pojezierzy Zachodnich etap Ixb - Droga dla rowerów- odcinek w gminie Borne Sulinowo, w gm. Szczecinek i w m. Szczecinek oraz oznakowanie	Gmina Szczecinek	10 017,44	8 370,83
		Gmina Borne Sulinowo		

Raport z realizacji Programu ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego za lata 2023-2024

Beneficjent	Nazwa projektu	Lokalizacja	Wartość zrealizowanych zadań [tys. PLN]	Wysokość dofinansowania zadań [tys. zł]
Gmina Borne Sulinowo, Gmina Szczecinek, Miasto Szczecinek (partnerzy)		Miasto Szczecinek		
FEPZ 2021-2027				
Gminy				
Stepnica	Termomodernizacja budynku Miejsko-Gminnego Ośrodka Pomocy Społecznej w Stepnicy	Stepnica	312,11	265,29
Pozostałe podmioty				
Towarzystwo Budownictwa Społecznego sp. z o.o. w Wałczu	Termomodernizacja i remont budynku mieszkalnego wielorodzinnego ul. Kościuszkowców 4 w Wałczu	Wałcz	913,25	776,26
Wspólnota Mieszkaniowa "LAS"	Termomodernizacja budynków Wspólnoty Mieszkaniowej "LAS"	Bierzwnik	2 418,14	2 055,42
Wspólnota Mieszkaniowa Nieruchomości przy ul. Pełczyckiej 16 w Barlinku	Termomodernizacja i remont budynków mieszkaniowych 4 wspólnot mieszkaniowych tj. : Kościelna 2, 1 Maja 23, Chmielna 10 – 11, Pełczycka 16 w Barlinku	Barlinek	2 802,14	2 381,82
Wspólnota mieszkaniowa przy ul. Sportowej 1A, 1B, 1C w Suchaniu	Termomodernizacja wraz z wymianą indywidualnych źródeł ciepła w budynku wspólnoty mieszkaniowej przy ul. Sportowej 1a, 1b, 1c w Suchaniu.	Suchań	1 339,14	1 138,27
Suma			72 134,43	62 817, 99

* W ramach programu RPO 2014-2020 wsparcie województwa w rozwoju oraz podniesieniu konkurencyjności obejmowało dofinansowanie w różnych obszarach m.in. środowisko, infrastruktura. W ramach FEPZ 2021-2027 dofinansowanie obejmowało realizację inwestycji w obszarze m.in. ochrony środowiska, efektywności energetycznej, turystyki.

Jako działania uzupełniające, wspierające realizację celów w obszarze interwencji Ochrona Klimatu i Jakości Powietrza, w raportowanym okresie należy wymienić wskazywane w ankietach działania znajdujące się w poniższej tabeli.

Tabela 37 Realizacja zadań dodatkowych przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Temat	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródło finansowania
Gminy					
Kalisz Pomorski	Kontrole przestrzegania uchwały antysmogowej	2023	Kontrole w zakresie przestrzegania wymagań określonych w uchwale, o której mowa w art. 96 ustawy z 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska - 1 szt., kontrola w zakresie przestrzegania zakazu spalania odpadów w urządzeniach do tego nie przeznaczonych - 2 szt., kontrola w zakresie przestrzegania zakazu spalania pozostałości roślinnych na powierzchni ziemi - 1 szt.	b.d.	środki własne
		2024	Kontrole w zakresie przestrzegania wymagań określonych w uchwale, o której mowa w art. 96 ustawy z 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska - 3 szt., kontrola w zakresie przestrzegania zakazu spalania odpadów w urządzeniach do tego nie przeznaczonych - 2 szt., kontrola w zakresie przestrzegania zakazu spalania pozostałości roślinnych na powierzchni ziemi - 3 szt.	0,05	środki własne
ZDiTM Szczecin	Budowa nowych tras rowerowych	2023	0,39 km (budowa ścieżki rowerowej przy ul. Papieża Pawła VI)	1 148,99	Środki własne
			0,26 km (budowa ścieżki rowerowej przy ul. Szczanieckiej)	1 177,20	
		2024	0,14 km (budowa ścieżki rowerowej przy ul. Matejki)	2 379,75	
			0,26 km (budowa ścieżki rowerowej przy ul. Przyjaciół Żołnierza)	584,89	
Powiaty					
gryfiński	Działania termomodernizacyjne	2023	Ocieplenie przestrzeni stropowej wdmuchiwaną celulozą w budynku ZSP w Gryfinie przy ul. Łużyckiej 91	147,19	środki własne
		2024	Kompleksowa modernizacja instalacji c.o. w budynku ZSP w Gryfinie przy ul. Łużyckiej 91	603,00	
Zarządy dróg i kolei					
GDDKiA	Działania termomodernizacyjne	2023	Zainstalowanie na budynkach MOP Dargiń Północ oraz MOP Dargiń Południe systemy fotowoltaiczne	214,73	środki unijne

2.1.3.2. Wskaźniki monitorowania dla obszaru interwencji Ochrona klimatu i jakości powietrza (OKJP)

Tabela 38 Wskaźniki monitorowania celów w obszarze OKJP

Lp.	Ochrona klimatu i jakości powietrza (OKJP)	Nazwa wskaźnika	Wartość bazowa	Wartość aktualna	Wartość docelowa (2030)
1.	Cel: OKJP 1. Ochrona powietrza	Redukcja emisji pyłu PM10, PM2,5 oraz benzo(a)pirenu do powietrza z sektora komunalno-bytowego do roku prognozy Programów ochrony powietrza (2026)	PM10-7 664,57 PM2,5 - 7 526,24 B(a)P-4,17	PM10-6 219,71 PM2,5 - 5 801,65 B(a)P - 1,76	PM10- 6 140,89 PM2,5 - 6 045,84 B(a)P - 3,35
2.	Cel: OKJP II. Ochrona klimatu	Zwiększenie udziału produkcji energii elektrycznej z OZE	moc zainstalowana OZE (wraz z mikroinstalacjami) – 2076,10 MW	3 944 MW	moc zainstalowana OZE - 2 698,90 MW (wzrost o 30%)

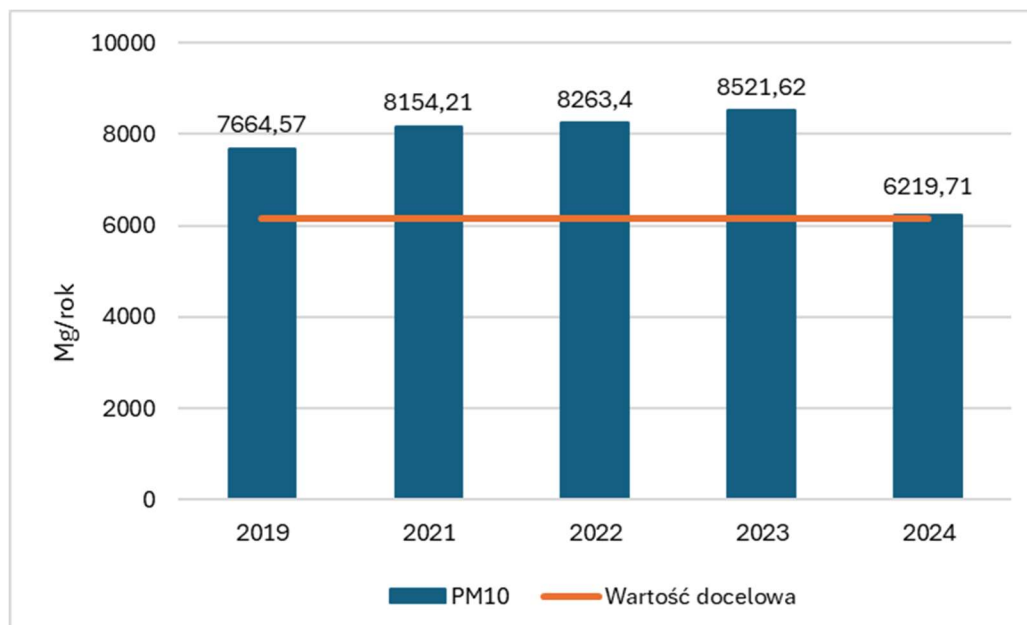
Analiza porównawcza rocznych wartości emisji zanieczyszczeń powietrza w województwie zachodniopomorskim potwierdza istotne ograniczenie emisji większości kluczowych wskaźników w latach 2023–2024 wobec wcześniejszego okresu sprawozdawczego (2021–2022) oraz wartości bazowych. W przypadku pyłu PM2,5 w roku 2024 zanotowano spadek o 2 240,37 Mg/rok względem roku 2023 oraz o 2 200,01 Mg/rok w stosunku do roku 2021. W zakresie pyłu PM10 w roku 2024 obniżenie emisji wyniosło 2 301,91 Mg/rok względem roku 2023 oraz 1 934,5 Mg/rok w odniesieniu do roku 2021. Analizując emisję benzo(a)pirenu (B(a)P), spadek w województwie sięgnął 0,48 Mg/rok porównując dane z roku 2024 do roku poprzedniego, a względem 2021 roku zmiana wyniosła aż 3,16 Mg/rok. Warto podkreślić, że dla pyłu PM2,5 oraz B(a)P w roku 2024 poziom emisji pozostaje poniżej wartości docelowych przyjętych w Programie Ochrony Środowiska Województwa Zachodniopomorskiego do 2030 roku (POŚ WZ 2030). Pomimo zauważalnej poprawy, emisja PM10 w 2024 roku nadal przekracza wartość referencyjną wyznaczoną w dokumentach strategicznych o 1,3%, co podkreśla konieczność kontynuowania działań redukcyjnych, zwłaszcza na obszarach o najwyższych wartościach emisji, takich jak strefa zachodniopomorska. Zestawiając dane z 2024 r. z rokiem bazowym wyraźnie widać spadek emisji wszystkich zanieczyszczeń powietrza.

Tabela 39 Zestawienie wielkości emisji wskaźników monitorowania powietrza z sektora komunalno-bytowego na obszarze stref województwa zachodniopomorskiego w roku bazowym oraz latach 2021- 2024 r. w Mg/rok³

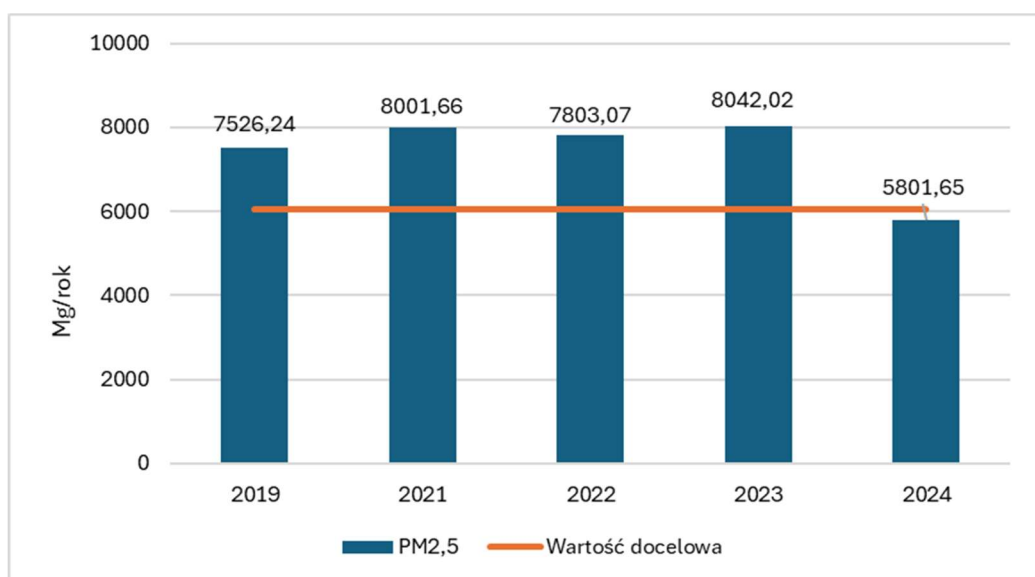
	Rok bazowy	Agglomeracja szczecińska					Miasto Koszalin				Strefa zachodniopomorska				Województwo zachodniopomorskie			
	2019	2021	2022	2023	2024	2021	2022	2023	2024	2021	2022	2023	2024	2021	2022	2023	2024	
PM10	7664,57	553,03	587,69	613,93	236,56	206,41	205,41	224,28	85,89	7394,74	7470,30	7683,41	5897,26	8154,21	8263,40	8521,62	6219,71	
PM2,5	7526,24	542,84	554,96	579,37	216,52	194,07	0 , 1 3	211,77	81,09	7256,21	7054,05	7250,89	5504,03	8001,66	7803,07	8042,02	5801,65	
B(a)P	4,17	0,34	0,27	0,16	0,08	0,13	0,10	0,57	0,02	4,45	3,47	2,24	1,67	4,92	3,84	2,24	1,76	

3 Roczna ocena jakości powietrza w województwie zachodniopomorskim – raport za lata 2019 oraz 2021-2024

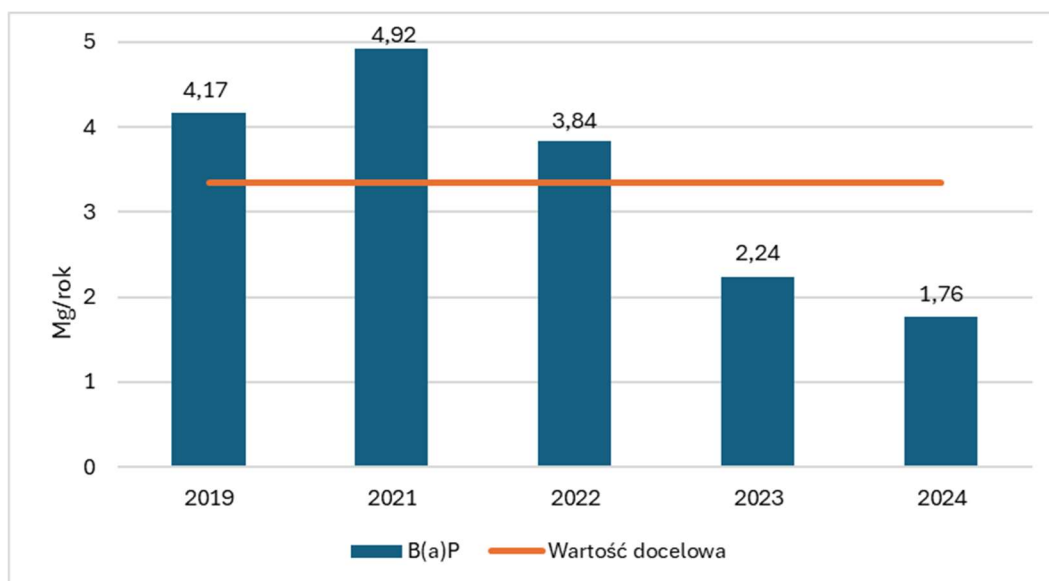
Rysunki poniżej przedstawiają wielkości emisji wskaźników monitorowania powietrza z sektora komunalno-bytowego na obszarze województwa zachodniopomorskiego za lata 2021-2024 wraz z rokiem bazowym.



Rysunek 1 Wielkość emisji wskaźnika PM10 w okresie sprawozdawczym na tle wartości docelowej (źródło: GIOŚ)

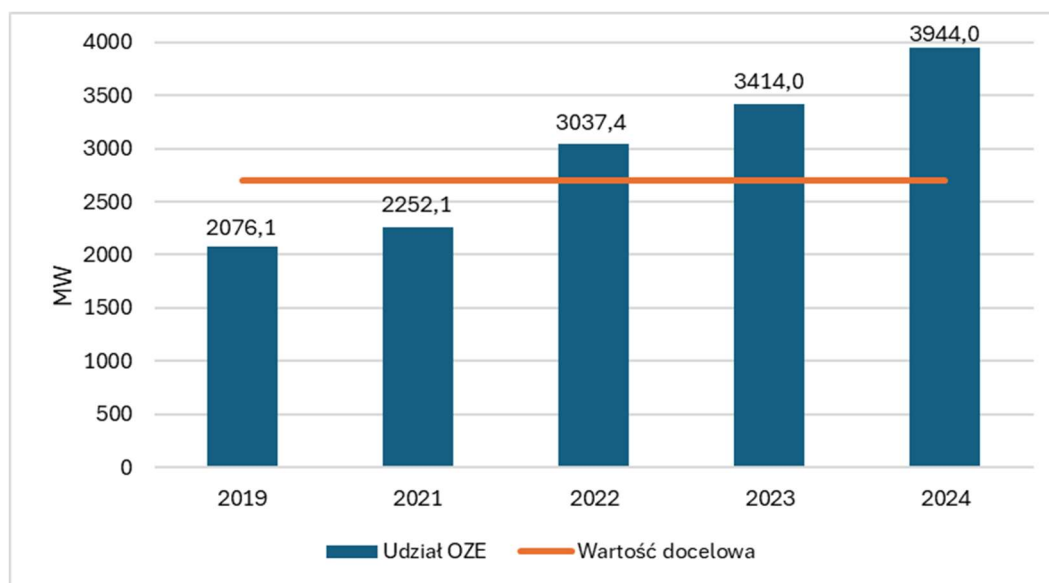


Rysunek 2 Wielkość emisji wskaźnika PM2,5 w okresie sprawozdawczym na tle wartości docelowej (źródło: GIOŚ)



Rysunek 3 Wielkość emisji wskaźnika B(a)P w okresie sprawozdawczym na tle wartości docelowej (źródło: GIOŚ)

W 2024 r. odnotowano wyraźne zmniejszenie emisji wszystkich analizowanych wskaźników zanieczyszczeń powietrza w stosunku do poprzednich lat oraz roku bazowego - 2019. Redukcja pyłów PM10 i PM2.5 potwierdza skuteczność podejmowanych działań, przy czym w przypadku frakcji PM2.5 osiągnięto poziom lepszy od zakładanego celu. Również wskaźnik benzo(a)pirenu wykazał dalszy spadek, znacząco poniżej wartości granicznej. Pomimo, że stężenie PM10 pozostaje nieco powyżej wartości docelowej, obserwowany trend spadkowy wskazuje na realną możliwość jej osiągnięcia w najbliższej perspektywie. Wyniki potwierdzają pozytywny kierunek zmian i zasadność kontynuowania działań ograniczających emisję.



Rysunek 4 Wielkość udziału OZE w całkowitej produkcji energii elektrycznej (źródło: RBGP WZ)

W obszarze interwencji „Ochrona klimatu” (OKJP II), na przestrzeni lat 2019-2024 odnotowano znaczący, prawie dwukrotny, wzrost mocy elektrycznej instalacji odnawialnych źródeł energii.

2.1.3.3. Wnioski

W analizowanym okresie zauważalna jest tendencja spadkowa w zakresie poziomu zanieczyszczeń powietrza, co potwierdzają dane dotyczące stężeń pyłów zawieszonych PM₁₀, PM_{2,5} oraz benzo(a)pirenu (B(a)P). Wartości dla roku 2024 są niższe niż w poprzednich latach oraz niższe od roku bazowego, co może świadczyć o postępującej poprawie jakości powietrza.

W latach 2021-2024 emisje PM₁₀ zmniejszyły się z 8 154,21 Mg/rok do 6 219,71 Mg/rok, podczas gdy wartość bazowa za rok 2019 wynosiła 7 664,57 Mg/rok. W przypadku pyłu PM_{2.5} emisje zmniejszyły się z 8 001,66 Mg/rok do 5 801,65 Mg/rok, z kolei wartość bazowa wynosiła 7 526,24 Mg/rok. Dla benzo(a)pirenu w latach 2021-2024 nastąpił spadek wielkości emisji z 4,92 Mg/rok do 1,76 Mg/rok. Rok bazowy dla tego zanieczyszczenia był równy 4,17 Mg/rok. Powyższe dane świadczą o skuteczności podejmowanych działań. Jednocześnie moc zainstalowana odnawialnych źródeł energii wzrosła z 3037,4 MW w 2021 r. do 3 944 MW w 2024 r., podczas gdy wartość bazowa wynosiła 2 076,10 MW, co potwierdza pozytywny trend w transformacji energetycznej.

Ponadto zgodnie z danymi Regionalnego Biura Gospodarki Przestrzennej Województwa Zachodniopomorskiego w Szczecinie, zainstalowana moc OZE w 2023 r. wyniosła 307,2 MW. W efekcie łączna moc z instalacji OZE w województwie zachodniopomorskim wynosiła 3,4 GW, co stanowiło na koniec roku kalendarzowego w 2023 – 12,1% na tle całego kraju. W 2024 r. łączna moc instalacji OZE wynosiła 3,9 GW, co stanowiło 12% udziału mocy na tle całego kraju.

2.1.3.4. Rekomendacje

- prowadzenie kontroli indywidualnych urządzeń grzewczych w budynkach mieszkalnych przez służby;
- zwiększenie dostępności doradztwa energetycznego dla mieszkańców, w tym w punktach konsultacyjnych wspierających proces składania wniosków o dofinansowanie;
- wzmocnienie działań informacyjnych i promocyjnych programów pomocowych;
- zachowanie i wprowadzanie korytarzy przewietrzania miast;
- rozwój i promocja zrównoważonego transportu;
- dalsze prowadzenie działań edukacyjnych w zakresie ochrony powietrza i klimatu;
- utrzymanie wysokiego poziomu realizacji działań w obszarze ochrony powietrza oraz wzmocnienie koordynacji działań w obszarze ochrony klimatu.

2.2. Ocena realizacji celów i zadań w obszarze interwencji: zagrożenie hałasem (ZH)

2.2.1. CEL: ZH I. POPRAWA KLIMATU AKUSTYCZNEGO WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO

2.2.1.1. Kierunek interwencji: ZH 1.1. Zarządzanie jakością klimatu akustycznego w województwie

Zadanie: ZH 1.1. Sporządzanie map akustycznych dla terenów, dla których istnieje obowiązek prawny

Obowiązek sporządzania Strategicznych map hałasu wynika z przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska oraz z implementacji Dyrektywy 2002/49/WE Parlamentu Europejskiego i Rady dotyczącej oceny i zarządzania poziomem hałasu w środowisku.

Strategiczne mapy hałasu sporządza się co 5 lat dla terenów, dla których istnieje taki obowiązek prawny, czyli dla aglomeracji powyżej 100 tys. mieszkańców, dla głównych dróg o natężeniu ruchu powyżej 3 mln pojazdów rocznie, dla głównych linii kolejowych o natężeniu ruchu powyżej 30 tys. pociągów rocznie oraz dla głównych lotnisk. Należy podkreślić, iż w okresie raportowym podmioty zobowiązane do sporządzania map

akustycznych na terenie województwa zachodniopomorskiego nie miały obowiązku ich opracowania, gdyż mapy te zostały wykonane w latach wcześniejszych.

W ramach realizacji zadania zgodnie z zapisami Wykonawczego Programu Monitoringu Hałasu na rok 2024, opracowanego na podstawie Strategicznego Programu Państwowego Monitoringu Środowiska na lata 2020–2025, wykonano lokalną mapę hałasu dla miejscowości Polanów. Opracowanie zostało sporządzone przez Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Szczecinie na podstawie badań monitoringowych hałasu drogowego.

Zadanie: ZH 1.2. Wdrożenie, aktualizacja i monitorowanie programów ochrony środowiska przed hałasem

Tabela 40 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZH 1.2.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Samorząd Województwa Zachodniopomorskiego	3	5

Tabela 41. Realizacja zadania ZH 1.2 przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Rok realizacji	Liczba wdrażanych programów ochrony środowiska przed hałasem na terenie województwa [szt.]	Liczba monitorowanych programów ochrony środowiska przed hałasem na terenie województwa	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Samorząd Województwa Zachodniopomorskiego	2023	0*	3	-	-
	2024	1**	3 (do 18 lipca 2024 r.) 1 (od 19 lipca 2024 r.)	-	-

*W 2023 roku nie wdrażano nowych programów ochrony środowiska przed hałasem

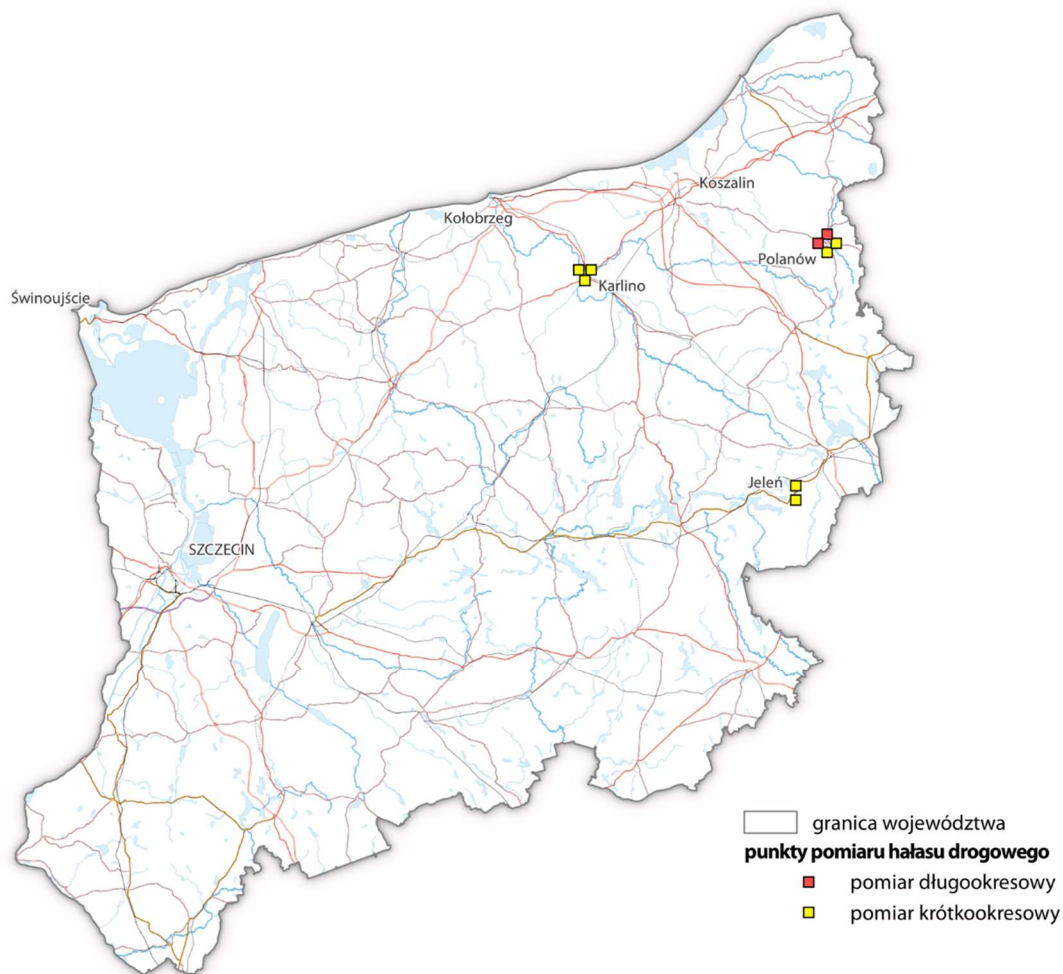
**W trakcie obowiązywania Programu ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego zmienione zostały przepisy prawne dotyczące programów ochrony środowiska przed hałasem, które wprowadziły jeden dokument dla terenu całego województwa, w którym uwzględnia się wszystkie strategiczne mapy hałasu. 26 czerwca 2024 r. Sejmik Województwa Zachodniopomorskiego uchwalił nowy „Program ochrony środowiska przed hałasem dla województwa zachodniopomorskiego”, który obowiązuje od 19 lipca 2024 r.

Zadanie: ZH 1.3. Monitoring hałasu na terenie województwa zachodniopomorskiego

Podmiotem odpowiedzialnym za prowadzenie monitoringu hałasu na terenie województwa zachodniopomorskiego jest Główny Inspektorat Ochrony Środowiska. Zadanie było realizowane przez podmiot odpowiedzialny zarówno w roku 2023, jak i w 2024. Wyniki pomiarów dla 2023 roku zostały przedstawione w opracowaniu „Ocena stanu akustycznego środowiska na terenie woj. zachodniopomorskiego w roku 2023”. Analogiczny dokument dla 2024 roku jest w trakcie opracowywania.

Hałas drogowy

Oceny stanu akustycznego środowiska i obserwacji zmian dokonuje GIOŚ w ramach PMŚ. W 2023 roku, w ramach monitoringu hałasu komunikacyjnego, zgodnie z zapisami Wykonawczego Programu Państwowego Monitoringu Środowiska na rok 2023 – Monitoring hałasu, Główny Inspektorat Ochrony Środowiska przeprowadził pomiary hałasu drogowego w województwie zachodniopomorskim. Badania wykonano w 9 punktach pomiarowych, zlokalizowanych na wyznaczonych obszarach w 3 miejscowościach.



Rysunek 5. Lokalizacja punktów pomiarowych hałasu drogowego dobowego na terenie województwa zachodniopomorskiego w 2023 r. (źródło: opracowanie własne na podstawie danych GIOŚ)

Pomiary krótkookresowe

Pomiary hałasu drogowego w latach 2023 pozwoliły na wyznaczenie wskaźników hałasu w odniesieniu do jednej doby: L_{AeqD} tj. równoważny poziom dźwięku A dla pory dnia (rozumianej jako przedział czasu od godz. 6:00 do godz. 22:00) oraz L_{AeqN} tj. równoważny poziom dźwięku A dla pory nocy (rozumianej jako przedział czasu od godz. 22:00 do godz. 6:00). Wyniki równoważnych poziomów dźwięku dla pory dnia L_{AeqD} i nocy L_{AeqN} przedstawiono w poniższej tabeli.

Tabela 42 Wyniki pomiarów hałasu drogowego w punktach pomiarowych na terenie województwa zachodniopomorskiego w 2023 roku

Nr pkt pomiarowego	Lokalizacja punktu pomiarowego	Rodzaj terenu	Czas odniesienia	L _{Aeq} po korekcie [dB]	Wartość dopuszczalna [dB]	Wielkość przekroczenia [dB]
1.	Polanów, ul. Sławieńska	Zabudowa wielorodzinna/ mieszkaniowo-usługowa/ zagrodowa	Dzień 16h	64,40	65,00	brak przekroczenia
				63,30		brak przekroczenia
				62,20		brak przekroczenia
				62,10		brak przekroczenia
			Noc 8h	53,70	56,00	brak przekroczenia
				58,30		2,30
				56,30		0,30
				56,20		0,20
2.	Polanów, ul. Koszalińska	Zabudowa wielorodzinna/ mieszkaniowo-usługowa/ zagrodowa	Dzień 16h	64,10	65,00	brak przekroczenia
				63,20		brak przekroczenia
				62,00		brak przekroczenia
			Noc 8h	53,70	56,00	brak przekroczenia
				58,10		2,10
				56,20		0,20
3.	Karlino, ul. Traugutta	Zabudowa wielorodzinna/ mieszkaniowo-usługowa/ zagrodowa	Dzień 16h	54,40	65,00	brak przekroczenia
				53,30		brak przekroczenia
				52,00		brak przekroczenia
				50,40		brak przekroczenia
			Noc 8h	42,30	56,00	brak przekroczenia
				41,90		brak przekroczenia
				43,60		brak przekroczenia
				43,20		brak przekroczenia
4.	Karlino, ul. Kołobrzeska		Dzień 16h	66,10	65,00	1,10

Nr pkt pomiarowego	Lokalizacja punktu pomiarowego	Rodzaj terenu	Czas odniesienia	L _{Aeq} po korekcie [dB]	Wartość dopuszczalna [dB]	Wielkość przekroczenia [dB]
		Zabudowa wielorodzinna/ mieszkaniowo-usługowa/ zagrodowa		64,80		brak przekroczenia
				62,70		brak przekroczenia
				62,30		brak przekroczenia
			Noc 8h	57,10	56,00	1,10
				56,70		0,70
				56,30		0,30
				55,40		brak przekroczenia
5.	Karlino, ul. Koszalińska	Zabudowa wielorodzinna/ mieszkaniowo-usługowa/ zagrodowa	Dzień 16h	64,00	65,00	brak przekroczenia
				66,20		1,20
				63,40		brak przekroczenia
				61,70		brak przekroczenia
			Noc 8h	56,50	56,00	0,50
				57,60		1,60
				59,80		3,80
				58,30		2,30
6.	Jeleń 33/34	Zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna	Dzień 16h	66,90	61,00	5,90
				63,90		2,90
				52,50		brak przekroczenia
			Noc 8h	61,20	56,00	5,20
				59,00		3,00
				56,80		0,80
7.	Jeleń dz.nr 102	Zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna	Dzień 16h	64,70	61,00	3,70
				62,80		1,80

Nr pkt pomiarowego	Lokalizacja punktu pomiarowego	Rodzaj terenu	Czas odniesienia	L _{Aeq} po korekcie [dB]	Wartość dopuszczalna [dB]	Wielkość przekroczenia [dB]
				60,90		brak przekroczenia
			Noc 8h	57,70	56,00	1,70
				59,50		3,50
				57,90		1,90

*- poziomy hałas określone czerwoną czcionką w tabeli wskazują na przekroczenie poziomu dopuszczalnego.

Pomiary Długookresowe

W oparciu o pomiary, powtarzane trzy razy w roku (w porach: wiosennej, letniej i jesiennej), obliczone zostały długookresowe średnie poziomy dźwięku. L_{DWN} - wyznaczone dla wszystkich dób z uwzględnieniem pory dnia (rozumiane jako przedział czasu od godz. 6:00 do godz. 18:00), pory wieczoru (rozumiane jako przedział czasu od godz. 18:00 do godz. 22:00), pory nocy (rozumiane jako przedział czasu od godz. 22:00 do godz. 6:00) oraz L_N - wyznaczone w ciągu wszystkich pór nocy w roku (rozumiane jako przedział czasu od godz. 22:00 do godz. 6:00).

Wskaźniki te mają zastosowanie do prowadzenia długookresowej polityki w zakresie ochrony środowiska przed hałasem. Wyznaczone zostały zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 30 maja 2020 r. w sprawie sposobu ustalania wartości wskaźnika hałasu L_{DWN} (Dz.U.2020.1018), wartości wskaźników przedstawiono w tabeli poniżej.

Tabela 43 Wyniki pomiarów krótkookresowego poziomu hałasu (L_{AeqD} / L_{AeqN}) w punktach oceny długookresowego poziomu hałasu w 2023 roku na terenie województwa zachodniopomorskiego

Nr pkt pomiarowego	Lokalizacja punktu pomiarowego	Rodzaj terenu	Czas odniesienia	Równoważny poziom hałasu L_{Aeq} [dB]		Wartość dopuszczalna [dB]	Wartość przekroczenia [dB]	
				Dzień powszedni	Weekend		Dzień powszedni	Weekend
8.	Polanów, ul. Strumykowa	Zabudowa wielorodzinna/ mieszkaniowo-usługowa/ zagrodowa	Dzień 16h	61,00	60,70	65,00	Brak przekroczeń	Brak przekroczeń
				62,10	60,90		Brak przekroczeń	Brak przekroczeń
				60,90	61,00		Brak przekroczeń	Brak przekroczeń
				62,40	60,30		Brak przekroczeń	Brak przekroczeń
				60,80	61,10		Brak przekroczeń	Brak przekroczeń
				62,20	59,80		Brak przekroczeń	Brak przekroczeń
			Noc 8h	53,80	55,90	56,00	Brak przekroczeń	Brak przekroczeń
				55,10	55,10		Brak przekroczeń	Brak przekroczeń
				55,20	58,30		Brak przekroczeń	2,30
				52,00	58,20		Brak przekroczeń	2,20
				54,90	57,10		Brak przekroczeń	1,10
				51,30	55,90		Brak przekroczeń	Brak przekroczeń
9.	Polanów, ul. Bobolicka	Zabudowa wielorodzinna/ mieszkaniowo-usługowa/ zagrodowa	Dzień 16h	64,60	58,20	65,00	Brak przekroczeń	Brak przekroczeń
				65,00	57,50		Brak przekroczeń	Brak przekroczeń
				65,80	65,10		0,80	0,10
				66,30	64,40		1,30	Brak przekroczeń
				64,60	63,90		Brak przekroczeń	Brak przekroczeń
				64,60	63,10		Brak przekroczeń	Brak przekroczeń
			Noc 8h	58,20	57,40	56,00	2,20	1,40
				57,50	56,10		1,50	0,10
				57,40	57,40		1,40	1,40

Nr pkt pomiarowego	Lokalizacja punktu pomiarowego	Rodzaj terenu	Czas odniesienia	Równoważny poziom hałasu L_{Aeq} [dB]		Wartość dopuszczalna [dB]	Wartość przekroczenia [dB]	
				Dzień powszedni	Weekend		Dzień powszedni	Weekend
				55,60	55,00		Brak przekroczeń	Brak przekroczeń
				58,00	57,50		2,00	1,50
				58,00	56,60		2,00	0,60

*- poziomy hałasu określone czerwoną czcionką w tabeli wskazują na przekroczenie poziomu dopuszczalnego.

Analiza wyników w punktach oceny długookresowego poziomu hałasu w Polanowie, w odniesieniu do wskaźnika L_{AeqD} , wykazała przekroczenia poziomu dopuszczalnego tylko w jednym punkcie pomiarowym przy ul. Bobolickiej, zarówno dla dni powszednich jak i weekendowych.

Wyniki pomiarów wyrażonych wskaźnikiem L_{AeqN} wskazały wystąpienie przekroczeń poziomu dopuszczalnego dla pory nocy w obu punktach pomiarowych w dni weekendowe. Natomiast w dni powszednie przekroczenia odnotowano tylko w punkcie pomiarowym przy ul. Bobolickiej.

Tabela 44. Wyniki długookresowych pomiarów hałasu drogowego - wskaźniki długookresowe L_{DWN} i L_N w 2023 roku na terenie województwa zachodniopomorskiego

Numer pkt pomiarowego	Lokalizacja punktów pomiarowych	Rodzaj terenu	Wartości długookresowych średnich poziomów dźwięku [dB]		Wartości przekroczeń [dB]	
			L_{DWN}	L_N	L_{DWN}	L_N
8.	Polanów, ul. Strumykowa	Zabudowa wielorodzinna/ mieszkaniowo-usługowa/ zagrodowa	64,40	56,10	Brak przekroczeń	Brak przekroczeń
9.	Polanów, ul. Bobolicka	Zabudowa wielorodzinna/ mieszkaniowo-usługowa/ zagrodowa	66,60	57,20	Brak przekroczeń	Brak przekroczeń

Opierając się na wynikach pomiarów równoważnych poziomów hałasu drogowego mierzonych w określonych porach roku, wyznaczono wartości długookresowych średnich poziomów dźwięku: poziomu dziennie-wieczornonocnego (L_{DWN}) oraz nocnego (L_N) w dwóch punktach pomiarowych na terenie miejscowości Polanów. W obydwu punktach pomiarowych nie odnotowano przekroczeń w odniesieniu do wskaźnika L_{DWN} i L_N .

Pozostałe pomiary zgromadzone w bazie EHALAS-P

W 2023 r. na terenie województwa zachodniopomorskiego przeprowadzono okresowe badania hałasu drogowego w 42 punktach kontrolnych (w porze dnia i nocy); dwie analizy porealizacyjne wykonano w dwóch seriach pomiarowych.

Tabela 45. Zestawienie pozostałych badań hałasu oraz informacje o przekroczeniach wartości dopuszczalnych w 2023 roku na terenie województwa zachodniopomorskiego

Nazwa przedsięwzięcia	Ilość punktów pomiarowych	Przekroczenia wartości dopuszczalnych
Analiza porealizacyjna przedsięwzięcia - Rozbudowa i przebudowa DW nr 167	5	Brak przekroczeń
Analiza porealizacyjna - przebudowa istniejącego węzła drogowego Kijewo w Szczecinie w ciągu autostrady A6 i drogi krajowej S10	8	Brak przekroczeń
Badania hałasu drogowego, emitowanego z obejścia miasta Trzebiatów (w ciągu drogi wojewódzkiej nr 109, łączącej drogi wojewódzkie nr 102 i 103)	2	Brak przekroczeń
Analiza w zakresie klimatu akustycznego dla drogi ekspresowej S3 Brzozowo – Rzeźnica	19	Brak przekroczeń
Budowa obwodnicy miasta Wałcz w ciągu drogi S10	8	Brak przekroczeń

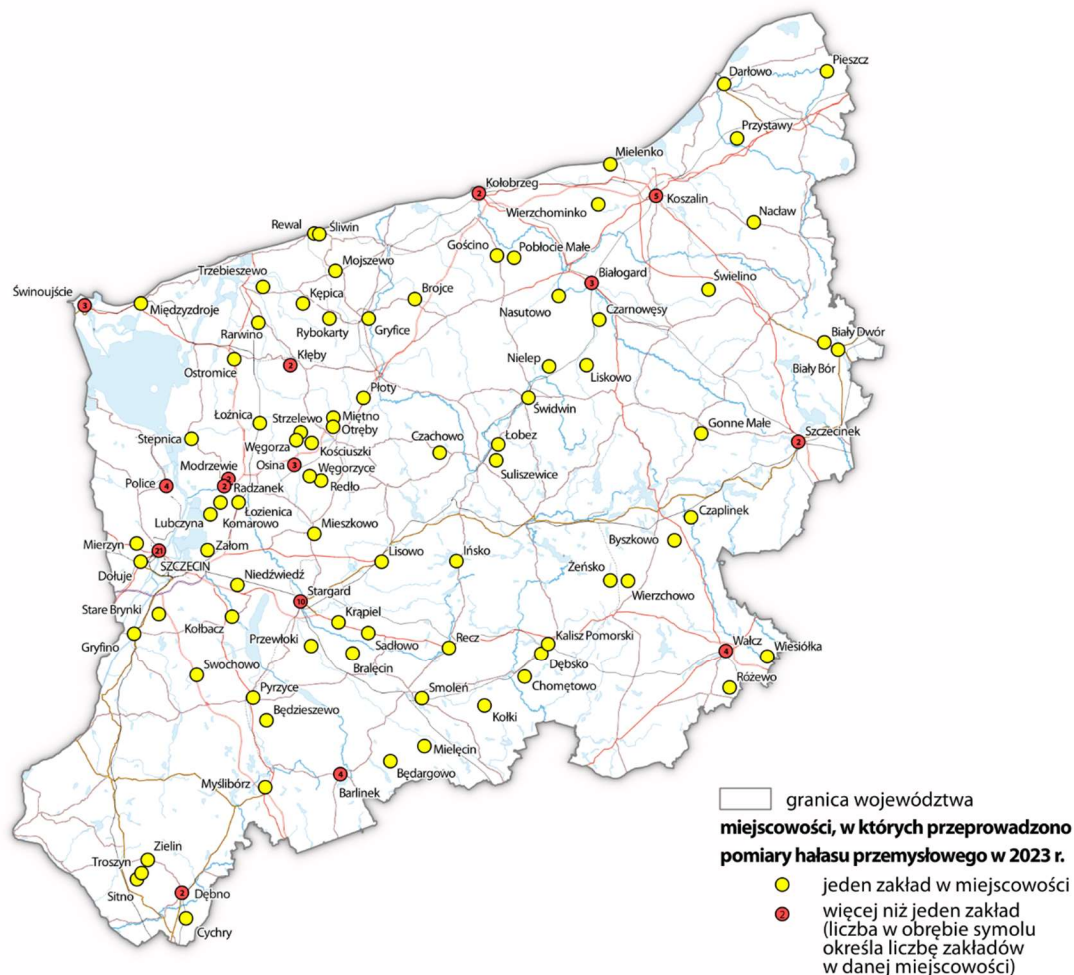
Hałas przemysłowy

Hałas przemysłowy to hałas generowany przez źródła stacjonarne wewnątrz i na zewnątrz obiektów przemysłowych, budowlanych i usługowych. Jego poziom zależy od rodzaju produkcji, maszyn oraz skuteczności urządzeń ograniczających emisję hałasu. Na hałas przemysłowy wpływają zarówno zewnętrzne źródła punktowe (np. wentylatory, sprężarki, czerpnie powietrza), jak i wewnętrzne źródła wtórne (hałas przenikający przez ściany, stropy, okna i drzwi hal produkcyjnych). Dodatkowo istotne są prace prowadzone poza budynkami, takie jak cięcie, kucie czy transport kołowy na terenie zakładu.

W bazie danych EHALAS w 2023 roku zgromadzono łącznie 159 wyników pomiarów hałasu przemysłowego wykonanych w ramach monitoringu hałasu przemysłowego. Analiza wyników pomiarów hałasu przemysłowego wykazała, że większość zakładów nie powoduje uciążliwości hałasowej dla otoczenia. Przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu stwierdzono w 19 zakładach, przy czym najwyższe

odnotowano w nocy w jednym zakładzie w Wałczu (17 dB) oraz w dzień w zakładzie w gminie Gryfice (14,7 dB). Tendencja spadkowa przekroczeń wskazuje na skuteczność wzrostu świadomości i egzekwowania przepisów ochrony środowiska w zakresie ochrony przed hałasem.

Lokalizację zakładów przemysłowych, w których wykonano pomiary hałasu w roku 2023 przedstawia poniższa mapa.



Rysunek 6. Lokalizacja podmiotów zarejestrowanych w bazie EHALAS, przy których wykonywano pomiary hałasu przemysłowego w 2023 r. (źródło: opracowanie własne na podstawie bazy EHALAS)

Zadanie: ZH 1.4. Planowanie przestrzenne uwzględniające politykę walki z hałasem

Tabela 46 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZH 1.4.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	3	5

Tabela 47 Realizacja zadania ZH 1.4 przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Gminy				
Karlino	Zapisy w MPZP: "W przypadku możliwości wystąpienia przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu na granicy sąsiadujących i projektowanych terenów mieszkaniowych, należy zastosować środki, które zapewnią obniżenie poziomu hałasu do poziomów dopuszczalnych". Zrealizowano 1 działanie w zakresie planowania przestrzennego uwzględniające politykę walki z hałasem	2024	Siły własne	Środki własne
Mielno	Prowadzenie działań w zakresie planowania uwzględniające politykę walki z hałasem	2023	Siły własne	Środki własne
		2024	Siły własne	Środki własne
Police	Przyporządkowanie wyznaczonych kategorii terenów do rodzajów terenów określonych w przepisach odrębnych dotyczących ochrony środowiska. Wprowadzenie zapisów dotyczących klasyfikacji terenów pod względem akustycznym oraz zastosowanie zasad strefowania w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego pn. „Miasto Police i okolice” opracowywanym w latach 2023–2024.	2023	Siły własne	Środki własne
Stepnica	Wprowadzenie w MPZP zapisów w zakresie ochrony przed hałasem – nakaz ograniczania emisji hałasu z obszaru objętego planem w sposób zapewniający zachowanie akustycznych standardów jakości środowiska na terenach podlegających ochronie akustycznej zlokalizowanych w sąsiedztwie. Realizacja 1 działania w zakresie planowania przestrzennego uwzględniające politykę walki z hałasem	2024	Siły własne	Środki własne
			Siły własne	Środki własne
Szczecinek (gmina miejska)	Uwzględnienie polityki walki z hałasem w planowaniu przestrzennym – 6 działań	2023	Siły własne	Środki własne
	Uwzględnienie polityki walki z hałasem w planowaniu przestrzennym – 1 działanie	2024	Siły własne	Środki własne

Zadanie: ZH 1.5. Prowadzenie edukacji ekologicznej dot. klimatu akustycznego: w zakresie szkodliwości hałasu oraz promowania ruchu pieszego, jazdy na rowerze i transportu publicznego

Tabela 48. Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZH 1.5.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	4	2
Powiaty	1	1
Placówki edukacyjne	1	1
Organizacje pozarządowe	-	-

Tabela 49 Realizacja zadania ZH 1.5 przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Źródła finansowania
Gminy			
Borne Sulinowo	Prowadzenie edukacji ekologicznej dot. klimatu akustycznego: w zakresie szkodliwości hałasu oraz promowania ruchu pieszego, jazdy na rowerze i transportu publicznego	2023	środki własne
		2024	środki własne
Sławno (gmina miejska)	Organizacja egzaminu na kartę rowerową dla uczniów oraz udział uczniów w turnieju wiedzy o bezpieczeństwie ruchu drogowego jako działania realizowane corocznie. Uzyskanie karty rowerowej przez 31 osób w roku szkolnym 2023/2024. Budowa wiaty rowerowej w roku szkolnym 2023/2024 promującej aktywną jazdę na rowerze	2023	środki własne
	Prowadzenie działań w ramach edukacji szkolnej o tematyce: Temat: „Źródła dźwięku” – uczniowie dowiadują się, jak powstaje dźwięk i jak się rozchodzi w różnych ośrodkach. Temat: „Fale dźwiękowe i ich cechy” – analiza natężenia dźwięku, wysokości, barwy i głośności. Temat: „Zjawiska akustyczne i hałas” – uczniowie poznają pojęcie hałasu, jego wpływ na organizm człowieka oraz sposoby ochrony przed nadmiernym hałasem. Realizacja zajęć metodą doświadczeń, obejmująca wykonywanie pomiarów natężenia dźwięku, analizę wykresów oraz naukę sposobów ograniczania negatywnych skutków hałasu.	2024	środki własne
Powiaty			
szczecinecki	Organizacja rajdów rowerowych i wycieczek pieszych przez wychowawców klas oraz przeprowadzenie rajdu rowerowego, obejmującego omówienie zalet różnych form aktywności ruchowej. Promocja alternatywnych tras rowerowych Pojezierza Drawskiego - Inauguracja sezonu turystycznego 2023	2023	środki własne
	Rajd Rowerowy – Dzień bez samochodu wrzesień 2024	2024	środki własne
Placówki edukacyjne			
Ośrodek Edukacji Przyrodniczo - Leśnej „Morzycówka”	Prowadzenie działań edukacyjnych – przeprowadzenie 7 zajęć	2023	środki własne
		2024	środki własne

2.2.1.2. Kierunek interwencji: ZH 2. Poprawa standardów klimatu akustycznego

Zadanie: ZH 2.1. Stosowanie zabezpieczeń przeciwhałasowych (np. ekranów akustycznych, wałów ziemnych) i utrzymywanie nawierzchni dróg i szyn kolejowych w dobrym stanie technicznym

Tabela 50. Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZH 2.1

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	14	13
Powiaty	3	3
Zarządcy dróg i kolei	14	12

Tabela 51 Realizacja zadania ZH 2.1 przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Gminy					
Białogard (gmina wiejska)	Przebudowa drogi gminnej niepublicznej w m. Rogowo	2023	Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym: 28,119 km	1 265,71	Środki własne, Rządowy Fundusz Polski Ład
	Przebudowa drogi gminnej w m. Żeleźno Kolonia Przebudowa drogi gminnej niepublicznej w m. Podwilcze	2024	Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym: 31,011 km	7 231,79	Środki własne, Rządowy Fundusz Polski Ład
Bielice	Utrzymywanie nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym	2023	Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym: 8,6 km	b.d.	B.d.
		2024	Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym: 8,6 km	b.d.	B.d.
Boleszkowice	Inwestycja -"Modernizacja sieci dróg gminnych położonych na terenie gminy Boleszkowice" - drogi o nawierzchni bitumicznej i kostki polbruk oraz ciągi pieszce oraz bieżące utrzymanie	2023	Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym – 30 km	7 500,00	Środki własne, Rządowy Fundusz Polski Ład
	Przebudowa ulicy Wąskiej i Lutyków oraz budowa ulicy Spacerowej w miejscowości Boleszkowice - drogi o nawierzchni bitumicznej oraz kostki polbruk oraz ciąg pieszcy oraz bieżące utrzymanie	2024	Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym – 30 km	2 628,46	Środki własne, Rządowy Fundusz Polski Ład, PROW, Rządowy Fundusz Rozwój Dróg
Golczewo	Utrzymywanie nawierzchni dróg	2023	Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym – 27,21 km	126,33	Środki własne
		2024	Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym – 27,21 km	75,36	Środki własne
Grzmiąca	Utrzymywanie nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym	2023	Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym: 280 km	b.d.	B.d.
		2024	Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym: 300 km	b.d.	B.d.
Karlino	Utrzymywanie nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym	2023	Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym: 28,3 km	b.d.	B.d.
		2024	Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym: 28,3 km	b.d.	B.d.

Raport z realizacji Programu ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego za lata 2023-2024

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Kołobrzeg (gmina miejska)	Utrzymywanie nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym	2023	Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym - 88,15 km	1 457,00	Środki własne
		2024	Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym - 88,15 km	1 937,00	Środki własne
Mielno	Wykonanie zabezpieczeń przeciwhałasowych	2023	Długość wykonanych zabezpieczeń przeciwhałasowych: 1,1 m	b.d.	B.d.
		2024	Długość wykonanych zabezpieczeń przeciwhałasowych: 0,8 m	b.d.	B.d.
Nowogard	Bieżące utrzymanie, remonty i naprawa dróg	2023	Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym: 35,427 km	1 408,02	Środki własne
		2024	Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym: 35,427 km	1 503,15	Środki własne
Szczecin	Remont nawierzchni lewej jezdni autostrady A6 w km 9+380 - 14+000	2023	Długość wykonanych zabezpieczeń przeciwhałasowych: 4620 m	b.d.	B.d.
Tychowo	Utrzymywanie nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym	2023	Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym - 20 km	b.d.	B.d.
		2024	Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym - 20 km	b.d.	B.d.
Wałcz (gmina miejska)	Utrzymywanie nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym	2023	Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym: 47 km	250,00	Środki własne
		2024	Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym: 47 km	343,00	Środki własne
Wierzchowo	Utrzymywanie nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym	2023	Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym – 29,15 km	b.d.	B.d.
		2024	Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym: 29,15 km	b.d.	B.d.
Wolin	Utrzymywanie nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym	2023	Długość dróg przebudowanych lub remontowanych: 30,046 km	1 340,21	B.d.
		2024	Długość dróg przebudowanych lub remontowanych: 651 km	4 838,61	Polski ład, Rezerwa celowa z budżetu państwa, RFIL, RFRD, środki własne

Raport z realizacji Programu ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego za lata 2023-2024

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Powiaty					
gryficki	Remonty częściowe nawierzchni, przebudowy i modernizacje dróg powiatowych	2023	Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym: ok. 269,00 km	4 649,55	Środki własne, środki zewnętrzne
		2024	Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym: ok. 276,00 km	30 267,56	Środki własne, środki zewnętrzne
policki	Remont drogi powiatowej Nr 3911Z Dobra – Bartoszewo na odcinku od km 5+775 do km 6+855	2023	Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym: 1,10 km	1 358,48	Środki własne, Rządowy Fundusz Rozwoju Dróg
	Rozbudowa drogi powiatowej Nr 3916Z Bezrzecze – Wołczkowo na odcinku ul. Górnej i Koralowej	2024	Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym: 1,00 km	16 831,87	Środki własne, Rządowy Fundusz Rozwoju Dróg, Rządowy Fundusz Polski Ład, dotacja od Gminy Dobra
szczecinecki	Utrzymanie nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym (remonty nawierzchni) oraz realizacja inwestycji obejmujących przebudowę dróg	2023	Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym: 31,91 km	15 278,00	Środki własne, kredyt, Rządowy Fundusz Rozwoju Dróg, Rządowy Fundusz Polski Ład
		2024	Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym: 42,11 km	18 541,00	Środki własne, kredyt, Rządowy Fundusz Rozwoju Dróg, Rządowy Fundusz Polski Ład, Rezerwa Subwencji Ogólnej MI
Zarządcy dróg i kolei					
GDDKiA Szczecin	Budowa ekranów akustycznych o wysokości 2,4 m odc. 3 Węzeł Koszalin Południe (bez węzła) – węzeł Bobolice (z węzłem) w km 38+834 str. P i 38+835 str. L	2023	Długość wykonanych zabezpieczeń przeciwhałasowych: 652,40 m	723,69	Środki unijne
	Wykonywanie remontów częściowych oraz nakładek		Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym: 130,25 km	7 606,46	Budżet państwa

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	Remonty nawierzchni		Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym: 119,922 km	3 318,59	Budżet państwa
	Remont cząstkowy nawierzchni, wymiana warstwy ścieralnej		Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym: 163,379 km	3 503,78	Budżet państwa
	Remont cząstkowy nawierzchni, wymiana warstwy ścieralnej	2024	Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym: 163,379 km	2 544,09	Budżet państwa
	Remonty nawierzchni		Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym: 119,922 km	577,55	Budżet państwa
	Wykonywanie remontów cząstkowych oraz nakładek		Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym: 111,93 km	2 305,95	Budżet państwa
	Budowa Obwodnicy Gryfina		Długość wykonanych zabezpieczeń przeciwhałasowych: 428,50 m	b.d.	B.d.
PKP PLK	Zastosowanie torowisk z szyn bezстыkowych na mocowaniach sprężystych o podwyższonym standardzie wibroakustycznym (maty wibroizolacyjne od km 98,630 do km 99,230) – 600 m na terenie miasta Świnoujście, w rejonie ul. Węgierskiej i Bunkrowej. Odbudowa istniejącego zabezpieczenia wibroakustycznego – mata wibroizolacyjna / ustrój wibroizolacyjny od km 3,735 do km 3,790 – 55 m w rejonie zabudowy mieszkaniowej przy ul. Piesznej w Szczecinie. Montaż ekranu akustycznego na wiadukcie nad ul. Gdańską od km 3,715 do km 3,790 linii kolejowej nr 990 – 75 m.	2023	Długość wykonanych zabezpieczeń przeciwhałasowych: 730 m	788,22	Fundusze europejskie: CEF Łącząc Europę
	Zmechanizowana reprofilacja szyn w torach linii kolejowej 273 Wrocław Główny - Szczecin Główny, na odcinku Kostrzyn - Dolna Odra, Dolna Odra - Szczecin Podjuchy. Wydłużanie żywotności nawierzchni kolejowej		Długość wykonanych zabezpieczeń przeciwhałasowych: 48,74 km	1 773,95	Dotacja podmiotowa na zarządzanie infrastrukturą i jej ochronę

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	poprzez zmniejszanie oddziaływań tor/pojazd oraz likwidację wad w początkowym okresie ich rozwoju. Poprawa komfortu jazdy i obniżenie emisji hałasu oraz drgań występujących wskutek ruchu pojazdów szynowych.				
	Utrzymywanie szyn kolejowych w dobrym stanie technicznym		Długość utrzymywanych nawierzchni szyn kolejowych w dobrym stanie technicznym: 2 741,00 km	b.d.	B.d.
	Zmechanizowana reprofilacja szyn w torach linii kolejowej 402 Koszalin - Goleniów, na odcinku Trzebiatów - Mosty. Wydłużanie żywotności nawierzchni kolejowej poprzez zmniejszanie oddziaływań tor/pojazd oraz likwidację wad w początkowym okresie ich rozwoju. Poprawa komfortu jazdy i obniżenie emisji hałasu oraz drgań występujących wskutek ruchu pojazdów szynowych.	2024	Długość wykonanych zabezpieczeń przeciwhałasowych: 62,03 km	2 129,910	Dotacja podmiotowa na zarządzanie infrastrukturą i jej ochronę
	Utrzymywanie szyn kolejowych w dobrym stanie technicznym		Długość utrzymywanych nawierzchni szyn kolejowych w dobrym stanie technicznym : 2 760,01 km	b.d.	B.d.
Zachodniopomorski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Koszalinie	Przebudowa 86 odcinków dróg wojewódzkich na terenie woj. zachodniopomorskiego	2023	Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym: 69,40 km	104 905,94	Środki własne, środki JST
	Rozbudowa drogi woj. nr 152 na odc. Starogard-Świdwin		b.d.	52 023,07	Środki własne, Rządowy Fundusz Polski Ład
	Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 102 na odcinku Lędzin – Trzebiatów		b.d.	82 276,23	Środki własne, planowane do efdpz, Gmina Trzebiatów,
	Przebudowa 65 odcinków dróg wojewódzkich na terenie woj. zachodniopomorskiego	2024	Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym: 73,81 km	100 509,36	Środki własne, środki JST.

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	Rozbudowa drogi woj. nr 152 na odc. Starogard-Świdwin		Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym: 8,16 km	60 326,45	Środki własne, Rządowy Fundusz Polski Ład
	Przebudowa drogi woj. nr 152 na odc. Świdwin - Połczyn Zdrój-etap I		Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym: 16,44 km	84 435,42	Środki unijne, efdpz
	Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 102 na odcinku Łędzin – Trzebiatów		Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym: 13,40 km	23 591,35	Środki własne planowane do efdpz, gmina Trzebiatów
Zarząd Dróg i Transportu w Koszalinie	Remont przejazdu kolejowo-drogowego w km 1,681 kat. "B" na linii kolejowej nr 402 Koszalin - Goleniów na skrzyżowaniu z drogą powiatową nr 5551Z ul. Wołyńską w Koszalinie wraz z odwodnieniem – branża kolejowa, Przejazd kolei wąskotorowej w ul. Wenedów w Koszalinie	2023	b.d.	1 459,55	Środki własne
Zarząd Dróg Powiatowych Białogard	Przebudowy, modernizacje oraz remonty dróg na terenie powiatu białogardzkiego	2023	Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym: 300,00 km	10 163,42	Środki własne, fundusz COVID, Fundusz Leśny
		2024	Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym: 300,00 km	1 983,23	Środki własne, Fundusz Ochrony Gruntów Rolnych, Rządowy Fundusz Rozwoju Dróg
Zarząd Dróg Powiatowych Kołobrzeg	Wykonanie warstw bitumicznych na ul. 4 Dywizji Wojska Polskiego w Kołobrzegu	2023	Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym: 225 km	930,00	Środki własne, Rządowy Fundusz Rozwoju Dróg Dotacja z Nadleśnictwa Gościno

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	Remont drogi - wykonanie warstw bitumicznych na drodze powiatowej nr 3317Z Ząbrowo – Ołużna – Charzyno		b.d.	1 949,00	Środki własne, Rządowy Fundusz Rozwoju Dróg, Dotacja z Nadleśnictwa Gościno
	Rozbudowa drogi powiatowej – ulicy Jedności Narodowej w Kołobrzegu	2024	Długość utrzymywanych nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym: 225 km	9 353,83	Środki własne, Rządowy Fundusz Rozwoju Dróg,
Zarząd Dróg Powiatowych Łobez	Wykonanie uzupełnienia ubytków w nawierzchniach bitumicznych, kamiennych i betonowych na całej długości dróg zarządzanych przez Powiat Łobeski. Wykonanie nowych nakładek bitumicznych: Droga 4337Z, nowa nakładka bitumiczna odcinku 1 km Nowa nakładka bitumiczna na drodze 4322Z na odcinku o,87 km Nowa nakładka bitumiczna droga 4182Z oraz 4180Z na długości 7,25 km Nowa nakładka bitumiczna droga 4328Z na odcinku 2,4 km Nowa nakładka bitumiczna ul. Boczna w Łobzie na długości 0,6 km Nowa nakładka bitumiczna droga 4314Z na długości 6,5km Nowa nakładka bitumiczna droga 4314Z na odcinku 4,15 km Nowa nakładka bitumiczna ul Reymonta w Dobrej na odcinku 0,6 km Nowa nakładka bitumiczna droga 4304Z na odcinku 1,54 km Nowa nakładka bitumiczna droga 4314Z 4,5 km	2023	Kilometry nowych nakładek bitumicznych, długość dróg w km gdzie nawierzchnie utrzymywane są w dobrym stanie. Łącznie ułożono nowe nakładki na długości 32,61 km	68 420,00	Środki własne, Rządowy Fundusz Polski Ład, Rządowy Fundusz Rozwoju Dróg, Fundusz Ochrony Gruntów Rolnych

Raport z realizacji Programu ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego za lata 2023-2024

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	Nowa nakładka bitumiczna droga 4330Z na odcinku 2,1 km Nowa nakładka bitumiczna droga 4327Z Grabowo 0,7km Nowa nakładka bitumiczna droga 4345Z Połchowo na odcinku 0,4 km				
	Wykonanie uzupełnienia ubytków w nawierzchniach bitumicznych, kamiennych i betonowych na całej długości dróg zarządzanych przez Powiat Łobeski. Wykonanie nowych nakładek bitumicznych: Wykonanie nowej nakładki bitumicznej droga 4305Z ul. Żeromskiego 0,76 km Nowa nakładka bitumiczna droga 0,323 km ul. Szpitalna Wykonanie nowej nakładki bitumicznej droga 4330Z na odcinku 2,1 km	2024	Kilometry nowych nakładek bitumicznych, długość dróg w km gdzie nawierzchnie utrzymywane są w dobrym stanie. Łącznie ułożono nowe nakładki na długości 3,18 km	14 560,00	Środki własne, Rządowy Fundusz Polski Ład, Rządowy Fundusz Rozwoju Dróg, Fundusz Ochrony Gruntów Rolnych

Zadanie: ZH 2.2. Rozwój i usprawnienie systemów transportu o obniżonej emisji hałasu

Tabela 52 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZH 2.2.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	8	5
Zarządcy dróg i kolei	-	-

Tabela 53 Realizacja zadania ZH 2.2. przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Gminy					
Boleszkowice	Wykonanie nowej nawierzchni dróg (zmniejszenie emisji hałasu)	2023	Liczba inwestycji: 5	7 500,00	środki własne, Polski Ład
		2024	Liczba inwestycji: 2	2 628,46	środki własne, Polski Ład, PROW RFRD
Kołobrzeg (gmina miejska)	Wykonanie cichych nawierzchni (asfaltowych oraz z płyt granitowych)	2023	Liczba inwestycji: 3	b.d.	b.d.
	Wykonanie cichych nawierzchni (asfaltowych)	2024	Liczba inwestycji: 3	b.d.	b.d.

Zadanie: ZH 2.3. Stosowanie nowoczesnych cichych nawierzchni

Tabela 54 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZH 2.3.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	5	7
Powiaty	2	2
Zarządcy dróg	5	4

Tabela 55 Realizacja zadania ZH 2.3. przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Długość wybudowanych nowoczesnych, cichych nawierzchni [km]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Gminy					
Bielice	Modernizacja drogi gminnej w miejscowości Będgoszcz, Chabowo	2023	b.d.	1 809,54	b.d.
	Modernizacja drogi gminnej w miejscowości Swochowo	2024	1,85	2 069,71	Rządowy Fundusz Polski Ład
Boleszkowice	Budowa 1,149 km dróg z kostki polbruk, 1,016 km nowa nawierzchnia bitumiczna	2023	2,00	7 500,00	Środki własne, Rządowy Fundusz Polski Ład
	Budowa 0,204 km drogi o nawierzchni z kostki polbruk i 0,829 km o nawierzchni bitumicznej	2024	1,00	2 628,46	Środki własne, Rządowy Fundusz Polski Ład, PROW, RFRD
Kobylanka	Przebudowa drogi Moryczyn - Jęczydół	2024	2,48	b.d.	b.d.

Raport z realizacji Programu ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego za lata 2023-2024

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Długość wybudowanych nowoczesnych, cichych nawierzchni [km]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Kołobrzeg (gmina miejska)	Wykonanie cichych nawierzchni (asfaltowych oraz z płyt granitowych)	2023	2,02	b.d.	b.d.
	Wykonanie cichych nawierzchni (asfaltowych)	2024	0,37	b.d.	b.d.
Stare Czarnowo	Budowa drogi gminnej w miejscowości Kołbacz	2023	0,38	2 529,95	Środki własne, Rządowy Fundusz Polski Ład
	Przebudowa ulicy Miedwiańskiej w miejscowości Żelewo oraz remont ulicy Św. Floriana w Starym Czarnowie	2024	1,04	2 505,39	Środki własne, Rządowy Fundusz Rozwoju Dróg
Stargard (gmina miejska)	Zaprojektowanie i przebudowa ulic na terenie dzielnicy Kluczewo w Stargardzie	2024	1,90	22 827,97	Środki własne, Rządowy Fundusz Polski Ład
	Remont ulic Pogodnej i Alei Żołnierza Bocznej w Stargardzie		0,85	4 100,33	Środki własne, Rządowy Fundusz Rozwoju Dróg
Szczecin	Modernizacja nawierzchni i przebudowa 26 ulic	2023	b.d.	b.d.	b.d.
Powiaty					
choszczeński	Przebudowy i remonty dróg powiatowych	2023	15,17	17 036,20	ZUW w Szczecinie, RFRD, Rządowy Fundusz Polski Ład, PGL Lasy Państwowe,
		2024	22,70	41 212,57	Rządowy Fundusz Polski Ład, Rządowy Fundusz Rozwoju Dróg

Raport z realizacji Programu ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego za lata 2023-2024

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Długość wybudowanych nowoczesnych, cichych nawierzchni [km]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
goleniowski	Przebudowa DP w m. Bodzęcin, Przebudowa DP Mosty - Burowo	2023	3,08	6 572,79	środki własne, Rządowy Fundusz Polski Ład, Rządowy Fundusz Rozwoju Dróg
	Przebudowa DP w m. Truskolas, Przebudowa DP oraz mostu w m. Bodzęcin, Przebudowa DP w m. Czarna Łąka	2024	4,58	18 151,63	środki własne, Rządowy Fundusz Polski Ład, Rządowy Fundusz Rozwoju Dróg
Zarządcy dróg i kolei					
Zachodniopomorski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Koszalinie	Warstwa ścieralna wykonana z SMA 8	2023	70,37	257 531,02	środki własne, RPO, Rządowy Fundusz Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych, planowane do EFdPZ, środki JST
		2024	113,46	285 965,32	środki własne, Rządowy Fundusz Polski Ład: planowane do EFdPZ

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Długość wybudowanych nowoczesnych, cichych nawierzchni [km]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Zarząd Dróg i Transportu Koszalin	Remont ul. Franciszkańskiej w Koszalinie na odcinku od przejazdu kolejowego do skrzyżowania z ul. Bursztynową, Remont ul. 4 Marca w Koszalinie	2023	1,73	9 058,89	Środki miasta, Rządowy Fundusz Rozwoju Dróg
	Odtworzenie nawierzchni ul. Zwycięstwa od parkingu leśnego do granic Miasta	2024	3,08	8 709,60	środki miasta, PGL Lasy Państwowe
Powiatowy Zarząd Dróg Choszczno	Przebudowy i remonty dróg powiatowych	2023	15,17	17 036,20	ZUW w Szczecinie, RFRD, Rządowy Fundusz Polski Ład, PGL Lasy Państwowe
		2024	22,70	41 212,57	Rządowy Fundusz Polski Ład, Rządowy Fundusz Rozwoju Dróg,
Zarząd Dróg Powiatowych Kołobrzeg	Wykonanie zadania w formule zaprojektuj i wybuduj dla inwestycji pn.: Budowa ulicy Wyzwolenia w Dźwirzynie	2023	1,00	16 835,42	Środki własne, Rządowy Fundusz Polski Ład, środki gminy

Zadanie: ZH 2.4. Wprowadzanie ograniczeń emisji hałasu na obszarach aglomeracji lub poza obszarami aglomeracji uwzględniając szczególne potrzeby ochrony przed hałasem tych obszarów

Tabela 56 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZH 2.4.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Powiaty	2	1

W 2023 r. w powiecie gryfickim wydano decyzję określającą dopuszczalne poziomy hałasu, zaś w powiecie szczecińskim rozpatrzono jeden wniosek dotyczący wprowadzenia zakazu używania jednostek pływających wyposażonych w silniki spalinowe na jeziorze Pile. W 2024 roku rozpatrzono dwie sprawy dotyczące uciążliwego hałasu wytwarzanego przez zakład produkcyjny w miejscowości Borne Sulinowo oraz przez zakład produkcyjny w Białym Borze.

2.2.1.3. Kierunek interwencji: ZH 3. Ograniczanie hałasu przemysłowego**Zadanie: ZH 3.1. Stosowanie rozwiązań technicznych ograniczających emisję hałasu w procesach technologicznych (np. obudowy dźwiękochłonne, tłumiki dźwięku, izolacje akustyczne)**

Tabela 57 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZH 3.1.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Przedsiębiorstwa	1	-

W 2023 r. Przedsiębiorstwo Apis sp. z o.o. w ramach rozwiązań technicznych ograniczających emisję hałasu wykonało 2 obudowy dźwiękochłonne na wentylatorach wyciągowych na dachu hali produkcyjnej.

2.2.2. PODSUMOWANIE – WNIOSKI I REKOMENDACJE**2.2.2.1. Ocena stopnia realizacji działań w ramach obszaru interwencji Zagrożenie hałasem (ZH)**

Tabela 58. Ocena stopnia realizacji działań w obszarze ZH

Lp.	Cel	Nazwa zadania	Podmiot odpowiedzialny	Stopień realizacji działania
1.	ZH I. Poprawa klimatu akustycznego województwa zachodniopomorskiego	ZH 1.1. Sporządzanie map akustycznych dla terenów, dla których istnieje obowiązek prawny	własne: Samorząd Województwa Zachodniopomorskiego (Zarząd Dróg Wojewódzkich) monitorowane: prezydenci miast o liczbie mieszkańców większej niż 100 tysięcy, zarządzający drogami, liniami kolejowymi, lotniskami	nie realizowano
2.		ZH 1.2. Wdrożenie, aktualizacja i monitorowanie programów ochrony środowiska przed hałasem	własne: Samorząd Województwa Zachodniopomorskiego	realizowano
3.		ZH 1.3. Monitoring hałasu na terenie województwa zachodniopomorskiego	monitorowane: GIOŚ	realizowano
4.		ZH 1.4. Planowanie przestrzenne uwzględniające politykę walki z hałasem	monitorowane: gminy	realizowano

Lp.	Cel	Nazwa zadania	Podmiot odpowiedzialny	Stopień realizacji działania
5.		ZH 1.5. Prowadzenie edukacji ekologicznej dot. Klimatu akustycznego: w zakresie szkodliwości hałasu oraz promowania ruchu pieszego, jazdy na rowerze i transportu publicznego	monitorowane: powiaty, organizacje pozarządowe, placówki edukacyjne	realizowano
6.		ZH 2.1. Stosowanie zabezpieczeń przeciwhałasowych (np. ekranów akustycznych, wałów ziemnych) i utrzymywanie nawierzchni dróg i szyn kolejowych w dobrym stanie technicznym	monitorowane: gminy, powiaty, zarządzający drogami, liniami kolejowymi	realizowano
7.		ZH 2.2. Rozwój i usprawnienie systemów transportu o obniżonej emisji hałasu	gminy, zarządzający drogami, liniami kolejowymi	realizowano
8.		ZH 2.3. Stosowanie nowoczesnych cichych nawierzchni	własne: Samorząd Województwa Zachodniopomorskiego (Zarząd Dróg Wojewódzkich) monitorowane: gminy, powiaty, zarządzający drogami	realizowano
9.		ZH 2.4. Wprowadzanie ograniczeń emisji hałasu na obszarach aglomeracji lub poza obszarami aglomeracji uwzględniając szczególne potrzeby ochrony przed hałasem tych obszarów	monitorowane: powiaty	realizowano
10.		ZH 3.1. Stosowanie rozwiązań technicznych ograniczających emisję hałasu w procesach technologicznych (np. obudowy dźwiękochłonne, tłumiki dźwięku, izolacje akustyczne)	monitorowane: przedsiębiorstwa	realizowano
realizowano - zadania, które były realizowane w latach 2023-2024 i dały efekty rzeczowe w tym okresie; zadania, które będą kontynuowane w kolejnych latach				
nie realizowano - zadania, których realizacji nie podjęto w latach 2023-2024				
zrealizowano - zadania, których realizacja została zakończona w latach 2023-2024				
w trakcie realizacji - zadania, których realizacja została rozpoczęta w latach 2023-2024, a nie zakończona				

W latach 2023 – 2024 działania w obszarze zagrożenie hałasem były wspierane również przez WFOŚiGW. Dofinansowania obejmowały głównie działania dotyczące wymiany układu odpylania.

Tabela 59 Działania dofinansowane przez WFOŚiGW

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Szczecinek (gmina miejska)	Wymiana układu odpylania kotła WR 5/6 o mocy 6,0 MW w Kotłowni KR-II przy ul. Sikorskiego 28 w Szczecinku	2023	679,00
	Wymiana układu odpylania kotła WR 6 o mocy 6,0 MW na Kotłowni KR-II przy ul. Sikorskiego 28 w Szczecinku	2024	715,00
	Wymiana układu odpylania kotłów WR 10-M o mocy 12,0 MW oraz WR 12-M o mocy 12 MW na Kotłowni KR-I przy ulicy Kołobrzeskiej w Szczecinku		1 902,00
Suma			3 296,00

W okresie objętym analizą podjęto liczne działania mające na celu ochronę środowiska przed hałasem. Skupiono się na edukacji dotyczącej klimatu akustycznego oraz promowaniu ruchu pieszego, jazdy na rowerze i korzystania z transportu publicznego. Ponadto, realizowano projekty związane z modernizacją, wymianą oraz utrzymaniem nawierzchni dróg w dobrym stanie technicznym.

Względem poprzedniego okresu raportowania nie stwierdzono, aby realizacja zadań i prowadzone działania były na niższym poziomie. W związku z tym, że strategiczne mapy hałasu sporządzane są co 5 lat, nie było realizowane zadanie ZH 1.1. Sporządzanie map akustycznych dla terenów, dla których istnieje obowiązek prawny. Pozostałe zadania były realizowane. W odniesieniu do wyników monitoringu GIOŚ trudno stwierdzić jednoznaczny trend zmian, ze względu na wyznaczenie różnych punktów monitoringowych. Nadal jednak stwierdza się przekroczenia dopuszczalnego poziomu hałasu drogowego w województwie, zarówno hałasu krótkookresowego jak i długookresowego. W przypadku hałasu przemysłowego, przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu stwierdzono w 19 zakładach, przy czym najwyższe odnotowano w nocy w jednym zakładzie w Wałczu (17 dB) oraz w dzień w zakładzie w gminie Gryfice (14,7 dB).

2.2.2.2. Wskaźniki monitorowania dla obszaru interwencji Zagrożenie hałasem (ZH)

Tabela 39. Wskaźniki monitorowania celu w obszarze ZH

Lp.	Zagrożenie hałasem (ZH)	Nazwa wskaźnika	Wartość bazowa	Wartość aktualna	Wartość docelowa (2030 r.)
1.		Aktualizacja i wdrażanie programów ochrony środowiska przed hałasem na terenie województwa	3	1	1
2.	Cel: ZH 1. Poprawa klimatu akustycznego województwa zachodniopomorskiego	Liczba osób narażonych na ponadnormatywny hałas w województwie zachodniopomorskim (wg wskaźnika L_{DWN} i L_N - przekroczenia)	17 538 – wskaźnik L_{DWN} 15 361 – wskaźnik L_N	12 842 – wskaźnik L_{DWN} 21 305 – wskaźnik L_N	15 000 wg wskaźnika L_{DWN} 12 000 wg wskaźnika L_N
3.		Liczba osób narażonych na hałas przemysłowy w miastach, dla których opracowano POŚ przed	1 176 – wskaźnik L_{DWN} 1 328 – wskaźnik L_N	Szczecin – 2000 L_{DWN} , 4600 L_N Koszalin – n.d.	1 000 wg wskaźnika L_{DWN} 1 000 wg wskaźnika L_N

Lp.	Zagrożenie hałasem (ZH)	Nazwa wskaźnika	Wartość bazowa	Wartość aktualna	Wartość docelowa (2030 r.)
		hałasem (Koszalin i Szczecin)			

W 2024 uchwalono „Program ochrony środowiska dla województwa zachodniopomorskiego”. Zgodnie z obowiązującym prawem, na dzień opracowania raportu, opracowuje się jeden program dla całego województwa, w którym uwzględnia się zarówno tereny aglomeracji powyżej 100 tys. mieszkańców oraz tereny poza aglomeracjami powyżej 100 tys. mieszkańców.

Ponieważ zgodnie z obowiązującymi przepisami strategiczne mapy hałasu i programy ochrony środowiska przed hałasem sporządza się w cyklach pięcioletnich, dla okresu sprawozdawczego nie ma dostępnych aktualnych danych dotyczących liczby osób narażonych na ponadnormatywny hałas w Województwie Zachodniopomorskim i w Szczecinie. Ostatnia runda mapowania akustycznego została zrealizowana w roku 2022 i stanowi obecnie obowiązujące źródło informacji do czasu opracowania kolejnej rundy, przewidzianej na rok 2027.

W analizowanym okresie liczba osób narażonych na hałas ponadnormatywny według wskaźnika L_{DWN} zmniejszyła się i była niższa niż wartość docelową określoną dla 2030 r. Natomiast według wskaźnika L_N liczba osób narażonych na hałas ponadnormatywny uległa zwiększeniu o 5944. Należy jednak podkreślić, że w ostatnich latach wprowadzono zmiany w metodyce opracowywania Programu Ochrony przed Hałasem, co wpływa na sposób szacowania liczby osób narażonych na hałas i utrudnia jednoznaczne określenie trendu oraz skali zmian w zakresie realizacji celu. W dalszym okresie możliwe jest zwiększenie liczby osób narażonych na hałas ponadnormatywny, jednakże ze względu na zmiany metodyczne i zróżnicowane uwarunkowania lokalne, skala tych zmian pozostaje trudna do przewidzenia.

2.2.2.3. Wnioski

Głównym źródłem negatywnego oddziaływania na klimat akustyczny w województwie zachodniopomorskim pozostaje hałas komunikacyjny, szczególnie wzdłuż głównych ciągów drogowych oraz w dużych miastach, gdzie natężenie ruchu pojazdów jest największe. Aby skutecznie identyfikować obszary najbardziej narażone na ponadnormatywny poziom hałasu oraz właściwie planować działania naprawcze, niezbędne jest prowadzenie systematycznych pomiarów i monitoringu hałasu, w tym opracowywanie i aktualizowanie map akustycznych.

W celu ograniczenia negatywnego wpływu hałasu realizowano działania polegające na modernizacji infrastruktury transportowej, budowie ekranów akustycznych, stosowaniu nowoczesnych cichych nawierzchni oraz utrzymywaniu dróg i torowisk w dobrym stanie technicznym. Wprowadzano także rozwiązania techniczne w zakładach przemysłowych, takie jak obudowy dźwiękochłonne i tłumiki dźwięku, które przyczyniają się do redukcji emisji hałasu.

W analizowanym okresie realizowano również działania edukacyjne i informacyjne mające na celu zwiększenie świadomości społecznej w zakresie źródeł i skutków hałasu oraz sposobów ograniczania jego negatywnego wpływu na zdrowie i jakość życia mieszkańców regionu.

2.2.2.4. Rekomendacje

W oparciu o analizę działań i wyników monitoringu hałasu w województwie zachodniopomorskim, rekomendacje powinny koncentrować się na dalszym ograniczaniu negatywnego wpływu hałasu na środowisko oraz poprawie jakości życia mieszkańców. Wskazane jest:

- przekierowanie ruchu samochodowego na obrzeża miejskich terenów;

- tworzenie obszarów z ograniczonym ruchem w centrum miast oraz wprowadzanie stref ze zmniejszoną prędkością;
- zwiększanie powierzchni zielonych terenów;
- promowanie nowoczesnych technologii redukcji hałasu oraz wspieranie innowacyjnych rozwiązań mających na celu ograniczenie hałasu.

2.3. Ocena realizacji celów i zadań w obszarze interwencji: promieniowanie elektromagnetyczne (PEM)

2.3.1. CEL: PEM I. OCHRONA PRZED POLAMI ELEKTROMAGNETYCZNYMI

2.3.1.1. Kierunek interwencji: PEM 1. Ograniczanie negatywnego oddziaływania pól elektromagnetycznych na ludzi i środowisko

Zadanie: PEM 1.1. Kontynuacja monitorowania poziomu pól elektromagnetycznych

Zgodnie z Wykonawczymi Programami Państwowego Monitoringu Środowiska na lata 2023–2024, na terenie województwa zachodniopomorskiego przeprowadzono pomiary pól elektromagnetycznych. Według informacji udostępnionych przez GIOŚ, w 2023 roku pomiary wykonano w 58 punktach, natomiast w 2024 roku – w 56 punktach. Zarówno w 2023 r. jak i 2024 r. pomiary natężenia składowej elektrycznej pola elektromagnetycznego wykazały, że zmierzone wartości dla częstotliwości objętych badaniami w ramach monitoringu PEM były znacznie poniżej wartości dopuszczalnych wynoszących od 28 V/m do 61 V/m, określonych w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. z 2019 r., poz. 2448), a wyliczone wartości wskaźnika poziomu emisji WME nie przekroczyły 1. Zadanie zostało sfinansowane ze środków NFOŚiGW.

Ponadto w 2024 r. gmina miasto Szczecin realizowała pomiary natężenia pola elektromagnetycznego z wykorzystaniem systemu szerokopasmowego monitoringu stacjonarnego PEM – w ramach współpracy z Instytutem Łączności.

Zadanie: PEM 1.2. Wprowadzanie do planu zagospodarowania przestrzennego zapisów dot. ochrony przed polami elektromagnetycznymi

Tabela 60 Sumaryczne zestawienie mierników realizacji działań w ramach zadania PEM 1.2.

Podmiot odpowiedzialny	Sumaryczne zestawienie mierników realizacji działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	4	4
Samorząd Województwa Zachodniopomorskiego	-	-

W analizowanym okresie realizację powyższego zadania wykazało 6 gmin spośród tych, które odpowiedziały na ankietyzację. W 2023 r. zadanie realizowane było przez gminę Police, Gryfino i Szczecinek (gminę miejską). Natomiast w 2024 r. – przez gminy Karlino, Stepnicę, Szczecinek (gmina miejska), a także przez miasto Koszalin.

Ponadto, w województwie obowiązuje Planu Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Zachodniopomorskiego przyjęty Uchwałą Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego nr XVII/214/20 (Dz. Urz. Woj. Zachodniopomorskiego z dn.27 lipca 2020 r., poz. 3564). W raportowanym okresie nie dokonywano aktualizacji niniejszego dokumentu.

Zadanie PEM 1.3. Prowadzenie i aktualizacja rejestru zgłoszeń źródeł wytwarzających pola elektromagnetyczne

Tabela 61 Sumaryczne zestawienie mierników realizacji działań w ramach zadania PEM 1.3.

Podmiot odpowiedzialny	Sumaryczne zestawienie mierników realizacji działań w ramach zadania [szt.]	
	2023	2024
Gminy	311	352
Powiaty	142	148

Tabela 62 Realizacja zadania PEM 1.3. przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Gminy				
Koszalin	2023	Przyjęcie 1 nowego zgłoszenia źródła PEM	Siły własne	Środki własne
	2024	Przyjęcie 2 nowych zgłoszeń źródła PEM	Siły własne	Środki własne
Szczecin	2023	Przyjęto: 18 zgłoszeń nowych instalacji; 254 zgłoszeń zmian danych instalacji; 7 zgłoszeń o zakończeniu eksploatacji instalacji	b.d.	b.d.
	2024	Przyjęcie: 13 zgłoszeń nowych instalacji; 308 zgłoszeń zmian danych instalacji; 2 zgłoszenia o zakończeniu eksploatacji instalacji		
Świnoujście	2023	Liczba źródeł wytwarzających pole elektromagnetyczne wpisanych do rejestru: 31	Siły własne	Środki własne
	2024	Liczba źródeł wytwarzających pole elektromagnetyczne wpisanych do rejestru: 27	Siły własne	Środki własne
Powiaty				
białogardzki	2023	Liczba źródeł wytwarzających pole elektromagnetyczne wpisanych do rejestru: 2	Siły własne	Środki własne
	2024	Liczba źródeł wytwarzających pole elektromagnetyczne wpisanych do rejestru: 6	Siły własne	Środki własne
choszczeński	2023	Liczba źródeł wytwarzających pole elektromagnetyczne wpisanych do rejestru: 4	Siły własne	Środki własne
	2024	Liczba źródeł wytwarzających pole elektromagnetyczne wpisanych do rejestru: 4	Siły własne	Środki własne
drawski	2023	Liczba źródeł wytwarzających pole elektromagnetyczne wpisanych do rejestru: 11	Siły własne	Środki własne
	2024	Liczba źródeł wytwarzających pole elektromagnetyczne wpisanych do rejestru: 2	Siły własne	Środki własne
goleniowski	2023	Liczba źródeł wytwarzających pole elektromagnetyczne wpisanych do rejestru: 13	Siły własne	Środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	2024	Liczba źródeł wytwarzających pole elektromagnetyczne wpisanych do rejestru: 2	Siły własne	Środki własne
gryficki	2023	Liczba źródeł wytwarzających pole elektromagnetyczne wpisanych do rejestru: 6	Siły własne	Środki własne
	2024	Liczba źródeł wytwarzających pole elektromagnetyczne wpisanych do rejestru: 6	Siły własne	Środki własne
gryfiński	2023	Liczba źródeł wytwarzających pole elektromagnetyczne wpisanych do rejestru: 64	Siły własne	Środki własne
	2024	Liczba źródeł wytwarzających pole elektromagnetyczne wpisanych do rejestru: 87	Siły własne	Środki własne
kołobrzescki	2023	przyjęcie 10 zgłoszeń instalacji oraz 38 zgłoszeń zmian danych instalacji	Siły własne	Środki własne
	2024	przyjęcie 8 zgłoszeń instalacji oraz 59 zgłoszeń zmian danych instalacji	Siły własne	Środki własne
koszaliński	2023	Liczba źródeł wytwarzających pole elektromagnetyczne wpisanych do rejestru: 8	Siły własne	Środki własne
	2024	Liczba źródeł wytwarzających pole elektromagnetyczne wpisanych do rejestru: 4	Siły własne	Środki własne
łobeski	2023	przyjęcie 2 zgłoszeń instalacji oraz 25 zgłoszeń zmian danych instalacji	Siły własne	Środki własne
	2024	przyjęcie 3 zgłoszeń instalacji oraz 11 zgłoszeń zmian danych instalacji	Siły własne	Środki własne
myśliborski	2023	przyjęcie 1 zgłoszenia instalacji oraz 19 zgłoszeń zmian danych instalacji	Siły własne	Środki własne
	2024	przyjęcie 4 zgłoszeń instalacji oraz 23 zgłoszeń zmiany danych instalacji	Siły własne	Środki własne
policki	2023	przyjęcie 9 zgłoszeń instalacji, 51 zgłoszeń modyfikacji instalacji	Siły własne	Środki własne
	2024	przyjęcie 6 zgłoszeń instalacji, 47 zgłoszeń modyfikacji instalacji	Siły własne	Środki własne
stargardzki	2023	Liczba źródeł wytwarzających pole elektromagnetyczne wpisanych do rejestru: 5	Siły własne	Środki własne
	2024	Liczba źródeł wytwarzających pole elektromagnetyczne wpisanych do rejestru: 9	Siły własne	Środki własne
szczecinecki	2023	przyjęcie 7 zgłoszeń instalacji oraz 3 zgłoszeń zmian danych instalacji	Siły własne	Środki własne

Raport z realizacji Programu ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego za lata 2023-2024

Podmiot odpowiedzialny	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	2024	przyjęcie 7 zgłoszeń instalacji oraz 44 zgłoszeń zmian danych instalacji	Siły własne	Środki własne

2.3.2. PODSUMOWANIE – WNIOSKI I REKOMENDACJE

2.3.2.1. Ocena stopnia realizacji działań w ramach obszaru interwencji Promieniowanie elektromagnetyczne (PEM)

Tabela 63 Ocena stopnia realizacji działań (PEM)

Lp.	Cel	Nazwa zadania	Podmiot odpowiedzialny	Stopień realizacji działań
1.	Cel: PEM I. Ochrona przed polami elektromagnetycznymi	PEM 1.1. Kontynuacja monitorowania poziomu pól elektromagnetycznych	monitorowane: GIOŚ, podmioty zobowiązane do prowadzenia pomiarów	realizowano
2.		PEM 1.2. Wprowadzanie do planu zagospodarowania przestrzennego zapisów dot. ochrony przed polami elektromagnetycznymi	własne: Samorząd Województwa Zachodniopomorskiego monitorowane: gminy	realizowano
3.		PEM 1.3. Prowadzenie i aktualizacja rejestru zgłoszeń źródeł wytwarzających pola elektromagnetyczne	monitorowane: gminy, powiaty	realizowano
realizowano – zadania, które były realizowane w latach 2023-2024 i dały efekty rzeczowe w tym okresie; zadania, które będą kontynuowane w kolejnych latach				
nie realizowano – zadania, których realizacji nie podjęto w latach 2023-2024				
zrealizowano – zadania, których realizacja została zakończona w latach 2021-2022				
w trakcie realizacji – zadania, których realizacja została rozpoczęta w latach 2021-2022, a nie zakończona				

W raportowanym okresie podejmowano działania mające na celu ochronę środowiska przed oddziaływaniem pól elektromagnetycznych. W ramach tych działań przeprowadzono pomiary na obszarze województwa zachodniopomorskiego, wprowadzano zapisy dotyczące ochrony przed polami elektromagnetycznymi do miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego (MPZP), a także prowadzono i aktualizowano rejestr zgłoszeń źródeł emitujących pola elektromagnetyczne. Wszystkie zaplanowane działania zostały zrealizowane. W dalszym okresie prognozuje się utrzymanie wskaźników na pożądanym poziomie.

2.3.2.2. Wskaźniki monitorowania dla obszaru interwencji Promieniowanie elektromagnetyczne (PEM)

Tabela 64 Wskaźniki monitorowania celu w obszarze PEM

Lp.	Promieniowanie elektromagnetyczne (PEM)	Nazwa wskaźnika	Wartość bazowa	Wartość aktualna	Wartość docelowa (2030)
1.	Cel: PEM I. Ochrona przed polami elektromagnetycznymi	Liczba punktów pomiarowych, na których stwierdzono przekroczenia dopuszczalnych wartości promieniowania elektromagnetycznego [szt.]	0	0	0

Lp.	Promieniowanie elektromagnetyczne (PEM)	Nazwa wskaźnika	Wartość bazowa	Wartość aktualna	Wartość docelowa (2030)
2.		Liczba osób narażonych na ponadnormatywne promieniowanie elektromagnetyczne [os.]	0	0	0

2.3.2.3. Wnioski

Wyniki uzyskane w latach 2021–2022 oraz 2023–2024 wykazują dużą zbieżność, co świadczy o utrzymaniu stabilnych warunków w zakresie ochrony przed polami elektromagnetycznymi. W analizowanym okresie 2023–2024 utrzymano zerowe wartości dla kluczowych wskaźników realizacji celu PEM I. Zarówno liczba punktów pomiarowych, na których stwierdzono przekroczenia dopuszczalnych poziomów promieniowania elektromagnetycznego, jak i liczba osób narażonych na ponadnormatywne promieniowanie, pozostały na poziomie zerowym. Potwierdza to skuteczność dotychczasowych działań oraz stabilność w zakresie ekspozycji na PEM.

2.3.2.4. Rekomendacje

- dalsza realizacja zapisów Programu ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego 2030.

2.4. Ocena realizacji celów i zadań w obszarze interwencji: gospodarowanie wodami (GW)

2.4.1. CEL: GW I. OSIĄGNIĘCIE CELÓW ŚRODOWISKOWYCH DLA JEDNOLITYCH CZĘŚCI WÓD POWIERZCHNIOWYCH I PODZIEMNYCH

2.4.1.1. Kierunek interwencji: GW 1. Poprawa jakości wód powierzchniowych

Zadanie: GW 1.1. Realizacja założeń aktualizacji Planu Gospodarowania Wodami na obszarze dorzecza Odry na lata 2022-2027

Tabela 65 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GW 1.1

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
PGW Wody Polskie	35	50
Parki Narodowe	3	2

Tabela 66 Realizacja zadania GW 1.1 przez poszczególne jednostki

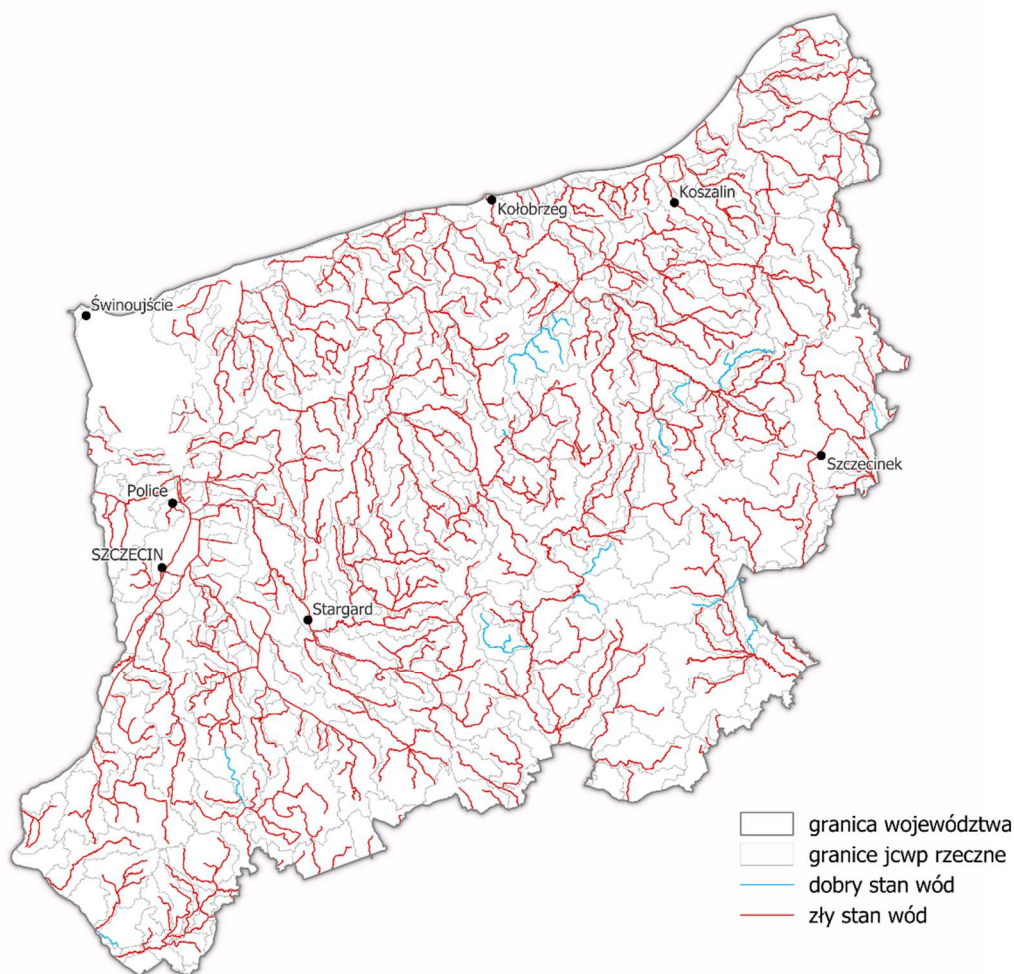
Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
PGW Wody Polskie				
RZGW w Bydgoszczy	Opracowanie wykazu jednolitych części wód przeznaczonych do celów rekreacyjnych, w tym kąpieliskowych	2023	siły własne	środki własne
	Opracowanie wykazu jednolitych części wód podziemnych przeznaczonych do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi w regionie wodnym Noteci		siły własne	środki własne
	Wyznaczenie silnie zmienione i sztuczne części wód płynących	2024	siły własne	środki własne
RZGW w Szczecinie	Opracowanie wniosku na potrzeby ustanowienia obszaru ochronnego zbiornika wód śródlądowych dla GZWP nr 102 (Wyspa Wolin) - wykonano wstępną analizę udziału różnych form zagospodarowania terenu na obszarze projektowanego obszaru ochronnego GZWP - na podstawie danych przestrzennych ;rozpoczęto analizę zakazów zaproponowanych w dokumentacji hydrogeologicznej zbiornika	2023	siły własne	środki własne
	Kontrola gospodarowania wodami i przeglądy pozwoleń wodnoprawnych - liczba pozwoleń wodnoprawnych poddana przeglądowi: 4 dotyczących JCWPd oraz 2 dotyczących JCWP			
	Zakończenie projektu LIFE+ Rega, w ramach którego zorganizowano 3 spotkania na temat ochrony wód, w których wzięło udział 200 osób		19 500,00	środki własne, środki UE, NFOŚiGW,
	Wykonanie 23 urządzeń migracyjnych dla ryb, otwarcie korytarza migracyjnego Regi i jej dopływów			
	Opracowanie wniosku na potrzeby ustanowienia obszaru ochronnego zbiornika wód śródlądowych dla GZWP nr 102 (Wyspa Wolin) - Analizowano dokumentację hydrogeologiczną w powiązaniu z projektowaną strefą ochronną ujęcia wody w Międzyzdrojach. Sporządzono 1 wniosek	2024	siły własne	środki własne
	Realizacja działań związanych z założeniami aktualizacji Planu Gospodarowania Wodami na obszarze dorzecza Odry na lata 2022-2027 - przystąpiono do przygotowania 2 wniosków o dofinansowanie dla projektów środowiskowych		siły własne	środki własne
Zarząd Zlewni w Koszalinie	Prowadzenie postępowań dot. przeglądów pozwoleń wodnoprawnych	2023	siły własne	środki własne
		2024	siły własne	środki własne
Parki narodowe				
Drawieński Park Narodowy	Zarybienie jesiotrem ostronosym (<i>Acipenser oxyrinchus</i>), smoltem łosiosia (<i>Salmo salar</i>), pstrągiem potokowym (<i>Salmo trutta m. Fario</i>)	2023	50,40	środki własne, IRŚ, IGB, dotacja rządowa

Raport z realizacji Programu ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego za lata 2023-2024

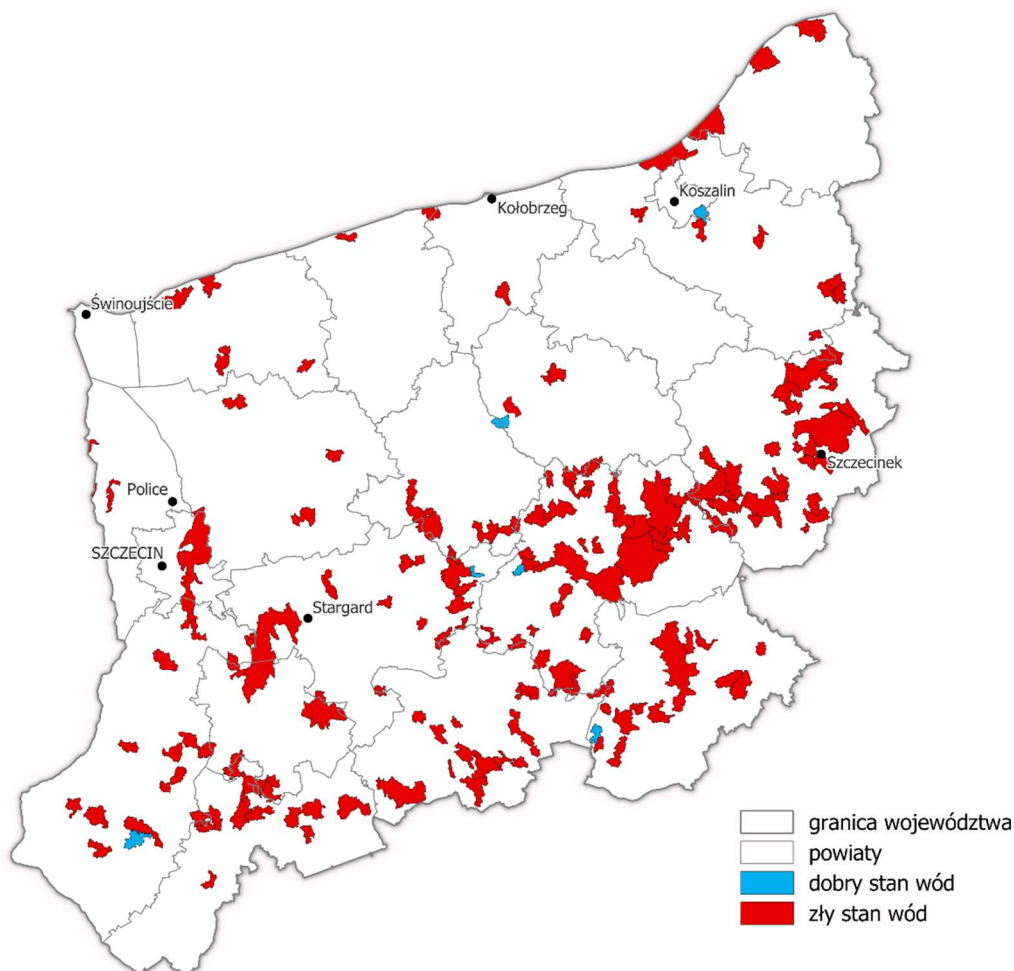
Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	Monitoring stanu ekosystemów wodnych, wykonywanie pomiarów hydrologicznych, fizykochemicznych, wykonywanie badań planktonu i bentosu, w tym pozyskanie okazów gatunków w celu określenia gatunku - zakup odczynników		14,11	środki własne
	Zarybienie narybkiem, smoltem łososa (<i>Salmo salar</i>), pstrągiem potokowym (<i>Salmo trutta m. Fario</i>)	2024	36,00	środki własne, dotacja rządowa
	Monitoring stanu ekosystemów wodnych, wykonywanie pomiarów hydrologicznych, fizykochemicznych, wykonywanie badań planktonu i bentosu, w tym pozyskanie okazów gatunków w celu określenia gatunku - zakup odczynników		9,54	środki własne

Zadanie: GW 1.2. Monitorowanie stanu/potencjału ekologicznego i stanu chemicznego wód powierzchniowych

W latach 2023-2024 realizowane były badania w ramach monitoringu dla lat 2019-2024. Wyniki monitoringu zostały opublikowane w Raporcie z klasyfikacji i oceny stanu jednolitych części wód powierzchniowych wykonanej w roku 2025 na podstawie danych z lat 2019-2024. Na obszarze województwa zachodniopomorskiego wyznaczono 319 JCWP rzecznych. Spośród nich, 16 JCWP rzecznych osiągnęło dobry stan, co stanowi 5% ogólnej liczby. Wyznaczono również 187 JCWP jeziornych z czego jedynie 6 JCWP charakteryzowało się dobrym stanem wód.



Rysunek 7. Ocena stanu JCWP rzecznych w województwie zachodniopomorskim (źródło: Ocena stanu jednolitych części wód rzek i zbiorników zaporowych w latach 2019-2024)



Rysunek 8 Ocena stanu JCWP jeziornych w województwie zachodniopomorskim (źródło: Ocena stanu jednolitych części wód jezior w latach 2019-2024)

Zadanie: GW 1.3. Ustanawianie stref ochronnych dla ujęć wód powierzchniowych

Strefę ochronną obejmującą wyłącznie teren ochrony bezpośredniej ustanawia właściwy organ Wód Polskich w drodze decyzji. Teren ochrony bezpośredniej i teren ochrony pośredniej ustanawia wojewoda w drodze aktu prawa miejscowego. W latach 2023 oraz 2024 na terenie województwa zachodniopomorskiego, nie ustanowiono nowych stref ochronnych dla ujęć wód powierzchniowych.

Zadanie: GW 1.4. Ograniczenie zużycia wody na terenach miejskich, w przemyśle i rolnictwie (np. recykulacja wody, zamykanie obiegu wody)

Działanie w zakresie ograniczenia zużycia wody było realizowane w 2024 roku przez gminę Bobolice poprzez opracowanie Wieloletniego Planu Rozwoju i Modernizacji Urządzeń Wodociągowych i Kanalizacyjnych. Wieloletni Plan jest odpowiedzią na aktualne potrzeby mieszkańców i służy podniesieniu standardu świadczonych usług i zapewnieniu niezawodnego funkcjonowania infrastruktury wodociągowej. Koszt opracowania wyniósł 17 687 500,00 zł i sfinansowane było ze środków własnych, pożyczki, kredytu i dotacji.

Zadanie realizowano również w Szczecinie i objęło ono modernizację i rozbudowę infrastruktury wodociągowej. Główne prace polegały na modernizacji Zakładu Produkcji Wody (ZPW) Pomorzany oraz kluczowej magistrali wodociągowej "Miedwianka". Przeprowadzono również prace budowlane, przebudowę i modernizację sieci oraz magistrali wodociągowej, obejmujące zarówno obszar Szczecina Prawobrzeża, jak

i Lewobrzeża. Dodatkowo, w ramach zadania zrealizowano wymianę przestarzałej sieci wodociągowej wykonanej z azbestocementu, co miało na celu poprawę jakości, niezawodności dostaw wody oraz unowocześnienie całego miejskiego systemu wodociągowego. Zadanie realizowano w 2024 r. i jego koszt realizacji wyniósł 22 816 561,64 zł.

Zadanie: GW 1.5. Ograniczenie wpływu rolnictwa na wody poprzez wdrażanie: „Programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzenia rolniczego oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu”, kodeksu dobrych praktyk rolniczych, wspieranie i edukację w zakresie rozwoju rolnictwa ekologicznego (ograniczenie spływu azotu ze źródeł rolniczych)

Tabela 67 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GW 1.5

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	-	-
ARiMR	-	-
ZODR	47	33
WIOŚ w Szczecinie	1	1

Tabela 68 Realizacja zadania GW 1.5 przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Realizacja działań	Efekty rzeczowe	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
WIOŚ w Szczecinie	Kontrola podmiotów prowadzących produkcję rolną oraz działalność, w ramach której są przechowywane nawozy naturalne lub stosowane nawozy, w zakresie przestrzegania przepisów dotyczących ochrony wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych	116 kontroli	2023	siły własne	środki własne
		94 kontroli	2024	siły własne	środki własne
ZODR	Realizacja zadań wynikających z programu działań mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych. Szkolenia dotyczyły zasad ochrony wód przed zanieczyszczeniami ze źródeł rolniczych, dyrektywy azotanowej i ramowej dyrektywy wodnej.	47 szkoleń, 604 uczestników	2023	siły własne	środki własne
		33 szkolenia, 410 uczestników	2024	siły własne	środki własne

Zadanie: GW 1.6. Prowadzenie kontroli przestrzegania przez podmioty warunków wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi

Tabela 69 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GW 1.6

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
PGW Wody Polskie	1	5
WIOŚ w Szczecinie	72	40

RZGW w Bydgoszczy w latach 2023 i 2024 koncentrowało się na kontroli gospodarowania wodami przepompowni i wylotami ścieków. W 2023 roku kontrolę przeprowadzono w gminie Czaplinek, a w 2024 roku, w gminach: Tuczno, Złocieniec, Szczecinek, Krzęcin, Czaplinek. Kontrole realizowano w ramach zadań i środków własnych.

Działania realizowane przez WIOŚ w Szczecinie w latach 2023 i 2024 koncentrowały się na kontroli przestrzegania warunków dotyczących ilości i jakości ścieków wprowadzanych do wód lub do ziemi, które zostały określone w pozwoleniach wodnoprawnych oraz pozwoleniach zintegrowanych. W 2023 roku, w ramach kontroli, WIOŚ wydał 19 zarządzeń pokontrolnych, skierował 17 wystąpień do organów administracji samorządowej oraz 20 do organów administracji rządowej, nałożył 13 mandatów karnych a także udzielił 39 pouczeń. W 2024 roku, kontrole skutkowały wydaniem 6 zarządzeń pokontrolnych, 3 wystąpieniami do organów administracji samorządowej oraz 3 do organów administracji rządowej, nałożeniem 10 mandatów karnych oraz udzieleniem 23 pouczeń. Kontrole realizowano w ramach zadań i środków własnych.

Zadanie: GW 1.7. Ochrona stref brzegowych jezior - tworzenie stref wolnych od zabudowy nad brzegami zbiorników oraz ochrona i odtwarzanie roślinności przybrzeżnej

W analizowanym okresie lat 2023-2024, żadna z ankietowanych gmin nie podjęła działań polegających na ochronie stref brzegowych jezior.

Zadanie: GW 1.8. Prowadzenie zrównoważonej gospodarki rybackiej sprzyjającej utrzymaniu równowagi ekologicznej wód

RZGW w Bydgoszczy przeprowadził w 2023 roku 1 kontrolę w zakresie gospodarowania wodami w obiekcie akwakultury, obejmującą m.in. wylęgarnie ryb, stawy rybne, jazy, ujęcia wód oraz wyloty. W wyniku przeprowadzonej kontroli wydano zarządzenia pokontrolne. Kontrole realizowano w ramach zadań i środków własnych. Zarząd Zlewni w Koszalinie prowadził postępowania administracyjne w sprawie wydania decyzji udzielających pozwoleń wodnoprawnych, a także w zakresie ustalania opłat podwyższonych dla podmiotów korzystających z wód bez wymaganego pozwolenia wodnoprawnego.

Zadanie: GW 1.9. Rekultywacja awaryjnie zanieczyszczonych zbiorników wód powierzchniowych

W latach 2023-2024 nie prowadzono na terenie województwa zachodniopomorskiego rekultywacji zbiorników wodnych, wynikających z nagłych zanieczyszczeń wód.

2.4.1.2. Kierunek interwencji: GW 2. Ochrona zasobów i jakości wód podziemnych

Zadanie: GW 2.1. Ustanawianie stref ochronnych ujęć wód podziemnych

Tabela 70 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GW 2.1

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Wojewoda Zachodniopomorski	1	-
PGW Wody Polskie	58	27

W 2023 roku Wojewoda Zachodniopomorski ustanowił strefę ochronną wód podziemnych Rozporządzeniem Nr 29/2023 z dnia 06.11.2023 w sprawie ustanowienia strefy ochronnej komunalnego ujęcia wód podziemnych w miejscowości Borne Sulinowo.

PGW Wody polskie ustanowiły w latach 2023-2024 łącznie 85 stref ochrony bezpośredniej ujęć wód podziemnych na terenie woj. zachodniopomorskiego.

Zadanie: GW 2.2. Monitorowanie stanów i chemizmu wód podziemnych

Badania wód podziemnych w zakresie elementów fizykochemicznych oraz ocena stanu jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) wykonywane były przez państwową służbę hydrogeologiczną. Najbardziej aktualne wyniki badań JCWPd wraz z przedstawieniem ich oceny stanu pochodzą z „Raport z oceny stanu jednolitych części wód podziemnych w dorzeczach - stan na rok 2022”.

W zasięgu województwa zachodniopomorskiego występuje 16 JCWPd, z czego 10 JCWPd zlokalizowanych jest w całości w jego granicach. Zgodnie z oceną stanu, 15 JCWPd charakteryzuje się stanem dobrym (94%), a 1 JCWPd stanem słabym.

Tabela 71 Wyniki oceny stanu JCWPd w granicach województwa (źródło: Raport z oceny stanu jednolitych części wód podziemnych w dorzeczach - stan na rok 2022)

Nr JCWPd	Kod JCWPd	Stan chemiczny	Stan ilościowy	Stan JCWPd
1	GW60001	słaby	słaby	słaby
2	GW60002	dobry	dobry	dobry
3	GW60003	dobry	dobry	dobry
4	GW60004	dobry	dobry	dobry
5	GW60005	dobry	dobry	dobry
6	GW60006	dobry	dobry	dobry
7	GW60007	dobry	dobry	dobry
8	GW60008	dobry	dobry	dobry
9	GW60009	dobry	dobry	dobry
10	GW60010	dobry	dobry	dobry
23	GW600023	dobry	dobry	dobry
24	GW600024	dobry	dobry	dobry
25	GW600025	dobry	dobry	dobry
26	GW600026	dobry	dobry	dobry
33	GW600033	dobry	dobry	dobry
34	GW600034	dobry	dobry	dobry

Zadanie: GW 2.3. Wyposażanie gospodarstw rolnych w zbiorniki na gnojownicę i płyty obornikowe oraz stosowanie dobrych praktyk rolniczych

Tabela 72 Liczba gospodarstw rolnych wyposażonych w zbiorniki na gnojownicę lub w płyty obornikowe na podstawie danych otrzymanych z ankietyzacji

Podmiot odpowiedzialny	Liczba gospodarstw rolnych wyposażonych w zbiorniki na gnojownicę [szt.]		Liczba gospodarstw rolnych wyposażonych w płyty obornikowe [szt.]	
	2023	2024	2023	2024
Gminy				
Kamień Pomorski	1	1	1	1
Karnice	42	42	13	13
Rąbino	1	1	1	1

Dane dotyczące realizacji zadania, przekazały 3 z 74 gmin, które udzieliły odpowiedzi w ankiecie. Pozostałe gminy nie udzieliły informacji w przedmiotowym zakresie.

Zadanie: GW 2.4. Edukacja w zakresie stosowania zasad dobrych praktyk rolniczych oraz informowanie o skutkach niewłaściwego postępowania z nawozami w gospodarstwach rolnych

Tabela 73 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GW 2.4

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
ZODR	6	4

W raportowanym okresie ZODR prowadził szkolenia dotyczące zaleceń zawartych w zbiorze zaleceń dobrej praktyki rolniczej. W 2023 roku zrealizowano 6 szkoleń, w których uczestniczyło 89 osób, a w 2024 roku zrealizowano 4 szkolenia, w których uczestniczyły 104 osoby.

Zadanie: GW 2.5. Ustanawianie obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych

Zgodnie z art. 141 ustawy Prawo Wodne obszary ochronne zbiorników wodnych są ustanawiane przez wojewodę na wniosek Wód Polskich, jako akt prawa miejscowego, które określają odpowiednie ograniczenie lub zakaz użytkowania gruntów. Zapisy tych rozporządzeń mają na celu ochronę zasobów wód przed pogorszeniem ich jakości, w szczególności stanu chemicznego

W grudniu 2020 r. RZGW w Bydgoszczy złożył wniosek do wojewodów zachodniopomorskiego, lubuskiego i wielkopolskiego o ustanowienie obszaru ochronnego zbiornika wód śródlądowych dla GZWP nr 125 (Wałcz-Piła). Ustanowienie obszaru ochronnego związane jest z koniecznością osiągnięcia dobrego stanu wód podziemnych służących do zaopatrzenia ludności w wodę do picia i kształtujących warunki środowiskowe ekosystemów wodnych i lądowych, zgodnie z wymogami Dyrektyw Unii Europejskiej. Na dzień opracowania niniejszego raportu obszar ochronny GZWP nr 125 (Wałcz-Piła) nie został powołany.

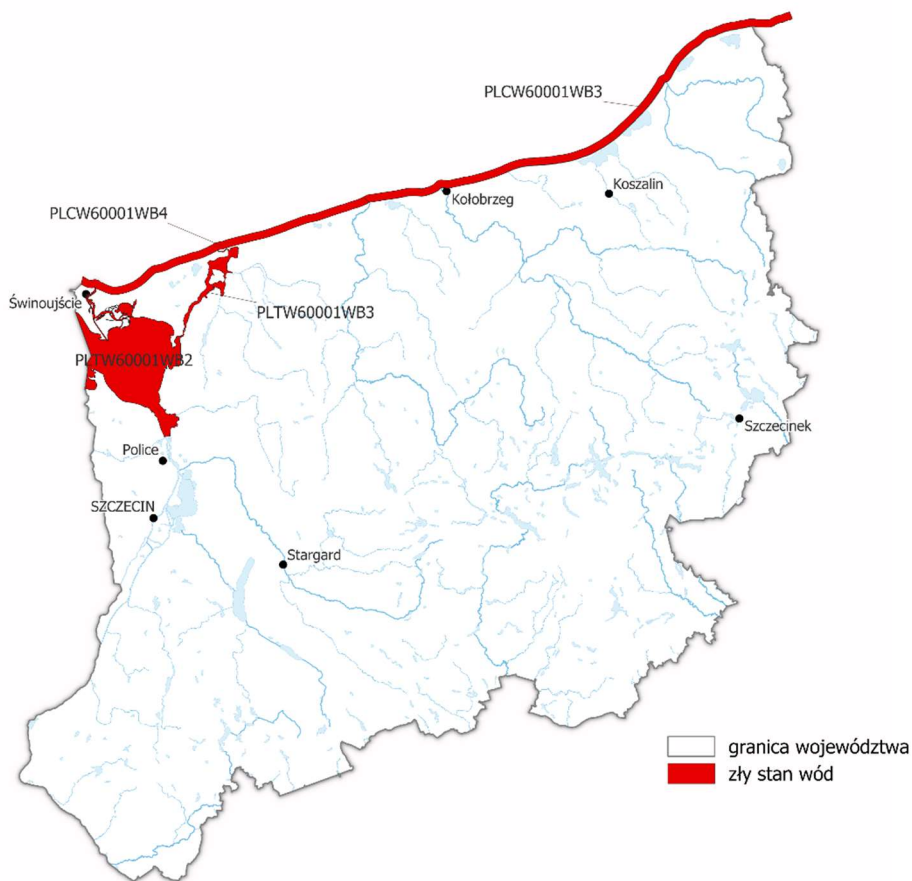
2.4.1.3. Kierunek interwencji: GW.3. Poprawa stanu jakościowego wód przejściowych i przybrzeżnych

Zadanie: GW 3.1. Zagospodarowanie strefy brzegowej Zalewu Szczecińskiego w sposób zapewniający ochronę wód

W latach 2023-2024, ankietowane gminy nie wykazały podjęcia działań polegających na właściwym zagospodarowaniu strefy brzegowej Zalewu Szczecińskiego.

Zadanie: GW 3.2. Prowadzenie monitoringu jakości wód przejściowych i przybrzeżnych

Monitoring jakości wód przejściowych i przybrzeżnych prowadzony jest przez GIOŚ w ramach PMŚ. Aktualna ocena stanu JCWP została wykonana w 2024 r. na podstawie wyników badań prowadzonych w latach 2019-2024. Zgodnie z podziałem obowiązującym dla oceny stanu JCWP z 2021 roku, na terenie województwa wydzielono 4 JCWP przejściowe oraz 4 JCWP przybrzeżne. Wszystkie JCWP charakteryzowały się złym stanem wód. W aktualnie obowiązującym podziale wyznaczono 2 JCWP przejściowe oraz 2 JCWP przybrzeżne na terenie województwa zachodniopomorskiego. Podobnie jak we wcześniejszych latach, wszystkie z nich charakteryzowały się złym stanem wód.



Rysunek 9 Ocena stanu JCWP przejściowych i przybrzeżnych w województwie zachodniopomorskim (źródło: Ocena stanu wód przejściowych i przybrzeżnych w latach 2019-2024)

2.4.2. CEL: GW II. OCHRONA PRZED NIEDOBORAMI WODY I POWODZIAMI

2.4.2.1. Kierunek interwencji: GW 4. Przeciwdziałanie suszy i jej skutkom

Zadanie: GW 4.1. Realizacja Planu przeciwdziałania skutkom suszy, w tym budowa, rozbudowa, modernizacja zbiorników retencyjnych

Tabela 74 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GW 4.1.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	17	3
Powiaty	1	-
PGL Lasy Państwowe	-	-
PGW Wody Polskie	10	15
ZODR	-	-
Parki Narodowe	1	1

Tabela 75 Realizacja zadania GW 4.1 przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Gminy					
Dobra Szczecińska	Wykonanie zbiorników retencyjnych: Mierzyn ul. Spółdzielców i Kolorowa	2023	2 zbiorniki retencyjne – wzrost pojemności o 12 838 m³	2 331,67	środki własne
	Rozbudowa istniejącego zbiornika - Bezrzecze ul. Miodowa	2024	wzrost pojemności o 740 m³	5 295,65	środki własne oraz środki z programu "Polski Ład"
Police	Budowa zbiorników retencyjnych	2023	14 zbiorników retencyjnych	730,98	środki własne środki pomocowe
Sławno (gmina wiejska)	Czyszczenie zbiornika w miejscowości Rzysszczewko	2024	b.d.	21,17	środki własne
Szczecin	Utrzymanie zieleni na terenie Gminy Miasto Szczecin, parki, zieleńce, zieleń na cmentarzach	2023	b.d.	b.d.	b.d.
	Budowa kanalizacji deszczowej i zbiornika retencyjnego wraz z budową dróg dojazdowych do zbiornika	2024	kanalizacja deszczowa, zbiornik retencyjny wraz z drogami dojazdowymi	b.d.	b.d.
Powiaty					
szczecinecki	Wykonanie stawu retencyjnego o powierzchni 0,23 ha i pojemności maksymalnej 4 325 m³ na działce nr 364/41 obr. Świątki na terenie Miasta Szczecinek	2023	Wykonanie 1 stawu retencyjnego	141,61	WFOŚiGW (pożyczka), środki własne
PGW Wody Polskie					
RZGW Bydgoszcz	Remont budowli hydrotechnicznych	2023	Remont 10 budowli hydrotechnicznych	500,00	dotacja
		2024	Remont 15 budowli hydrotechnicznych	600,00	dotacja
Parki narodowe					
Drawieński Park Narodowy	Działania zwiększające retencję	2023	montaż drewnianej zastawki na cieku odwadniającym torfowisko soligeniczne	b.d.	b.d.
		2024	kontrola funkcjonowania zastawki	b.d.	b.d.

Zadanie: GW 4.2. Promowanie katalogu działań i zadań służących minimalizowaniu następstw suszy (np. zbieranie deszczówki, łąki kwietne zamiast trawników, zwiększanie powierzchni terenów zielonych w miastach i na wsi, wprowadzania i utrzymania zadrzewień śródpolnych i przydrożnych).

Tabela 76 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GW 4.2.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	7	1
Powiaty	1	3
PGW Wody Polskie	-	-
Placówki edukacyjne	1	1

Tabela 77 Realizacja zadania GW 4.2 przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Gminy					
Gryfino	Prowadzenie działań promocyjnych	2023	Zielone Forum Publiczne: 300 osób wzięło udział w różnego rodzaju aktywnościach: spacerze dendrologicznym, warsztatach dot. zieleni miejskiej	125,29	Fundusze EOG
			program ogródków edukacyjnych: 160 uczniów wzięło udział w żywych lekcjach przyrody i pielęgnowało zielone tereny miejskie;		
			szkolenia z zakładania ogródków deszczowych: 200 osób przeszkolonych		
Koszalin	Prowadzenie działań promocyjnych	2023	Działania edukacyjne pod hasłem "Woda źródłem życia" w szkołach podstawowych i przedszkolach. Spotkania w Miejskiej Bibliotece Publicznej. Konkursy plastyczne dla dzieci. Promocja programu małej retencji gminach powiatu koszalińskiego.	siły własne	środki własne
		2024	Spotkania z uczniami koszalińskich szkół podstawowych i przedszkoli w ramach programu "Szkoła przyjazna wodzie". Działania edukacyjne wśród uczniów z okazji Światowego Dnia Monitoringu Wody. Spotkania z jst powiatu koszalińskiego poświęcone realizowanym przez Wody Polskie programom małej retencji i przeciwdziałania suszy.	siły własne	środki własne
Malechowo	Promowanie programu "Moja Woda" poprzez udostępnienie informacji o możliwości pozyskania dofinansowania na stronie internetowej, w mediach społecznościowych gminy oraz na tablicach ogłoszeń w sołectwach.	2023	-	siły własne	środki własne
Recz	Spotkania informacyjne dot. możliwości uzyskania dofinansowania do zbiorników	2023	-	siły własne	środki własne

Raport z realizacji Programu ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego za lata 2023-2024

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	retencyjnych w ramach programu "Moja Woda"				
Widuchowa	Prowadzenie działań promocyjnych	2023	500 szt. ulotek dotyczących dobrych praktyk na skuteczne oszczędzanie wody	0,22	b.d.
Powiaty					
policki	Wykonanie zbiorników na wodę deszczową	2024	b.d.	204,92	środki własne, mechanizm finansowy EOG
szczecinecki	Konkurs wiedzy ekologicznej „Bagna muszą być mokre”, tematy w ramach zajęć lekcyjnych dotyczące gromadzenia wody deszczowej/ tzw. ogrody deszczowe/ montowanie zbiorników na deszczówkę	2023	b.d.	siły własne	środki własne
	Zajęcia edukacyjne dotyczące zwiększania retencji oraz oszczędzania wody	2024	Plakaty edukacyjne	siły własne	środki własne
Placówki edukacyjne					
Ośrodek Edukacji Przyrodniczo - Leśnej „Morzycówka”	Zajęcia edukacyjne w OEPLiE "Morzycówka"	2023	3 zajęcia, 45 uczestników	b.d.	b.d.
	Zajęcia edukacyjne w OEPLiE "Morzycówka"	2024	2 zajęcia, 35 uczestników	b.d.	b.d.

Zadanie: GW 4.3. Przeciwdziałanie skutkom suszy oraz ulewnych deszczy na obszarach zurbanizowanych poprzez zastosowanie zielonej i niebieskiej infrastruktury

Tabela 78 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GW 4.3.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	1	19
PGW Wody Polskie	-	-

Tabela 79 Realizacja zadania GW 4.3 przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Gminy				
Gryfino	Górka Miłości - zagospodarowanie terenu w zieloną infrastrukturę i mała architektura	2024	3 230,13	Fundusze EOG
	Opolanka - zagospodarowanie terenu w zieloną infrastrukturę i mała architektura oraz oświetlenie solarne			
	Eko zakątek - zagospodarowanie terenu w zieloną infrastrukturę i mała architektura oraz oświetlenie solarne)			
	Zielony skwer, miejsce pamięci na Cmentarzu Komunalnym w Gryfinie - zagospodarowanie terenu w zieloną infrastrukturę i mała architektura			
	Skwer przy hali widowiskowo-sportowej - zagospodarowanie terenu w zieloną infrastrukturę			
	Nabrzeże w Gryfinie - zagospodarowanie terenu w zieloną infrastrukturę			
	Teren na obrzeżach Gryfina - zagospodarowanie terenu w zieloną infrastrukturę			
	Teren wokół zbiornika retencyjnego przy ul. Kochanowskiego - zagospodarowanie terenu w zieloną infrastrukturę			
	Teren przy ulicy Fredry - zagospodarowanie terenu w zieloną infrastrukturę			
	Teren przy ulicy Mazowieckiej i Mazurskiej - zagospodarowanie terenu w zieloną infrastrukturę			
	Teren przy Żłobku Miejskim - zagospodarowanie terenu w niebieską infrastrukturę-zbiorniki na wodę deszczową			
	Kąciaki edukacyjne na terenie Aquaparku Laguna - mała architektura o charakterze edukacyjnym			
	Parking przy pomniku przyrody Krzywy Las - oświetlenie solarne			
	Teren przy ulicy Kolejowej w Gryfinie - zagospodarowanie terenu w zieloną infrastrukturę i mała architektura			
	Przedszkole nr 1 im. Krasnala Hałabały w Gryfinie - zagospodarowanie terenu w niebieską infrastrukturę-ogród deszczowy			
	Przedszkole nr 5 im. Calineczki w Gryfinie - zagospodarowanie terenu w niebieską infrastrukturę-ogród deszczowy			
Szczecin	Budowa chodnika przy ul. Świętochowskiego w Szczecinie - na odcinku od A6 do ul. Agnieszki oraz budowę ściany deszczowej w rejonie al. Wojska Polskiego	2023	b.d.	b.d.
	Projekt „Zielona Fala” polegający na zagospodarowaniu terenów zielonych w okolicy placu Witosa i centrum handlowego Fala	2024	b.d.	b.d.

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	Utworzenie Parku Kieszonkowego TURZYN u zbiegu ulic Bohaterów Warszawy i Stanisława Żółkiewskiego			
	Budowa zielonego przystanku tramwajowego przy placu Zwycięstwa w Szczecinie			
	Budowa dwóch ogrodów deszczowych			
Złocieniec	Realizacja inwestycji polegających na wykonaniu zielonej i niebieskiej infrastruktury. Wykonanie ogrodów deszczowych składających się z 2 rabat, o pow. 23 m ² , obsadzonych krzewami i bylinami. Lokalizacja przy budynku Urzędu Miejskiego w Złocieńcu.	2024	38,5	WFOŚiGW w Szczecinie, środki własne

2.4.2.2. Kierunek interwencji: GW 5. Zapewnienie bezpieczeństwa powodziowego

Zadanie GW 5.1. Realizacja działań wskazanych w Planach Zarządzania Ryzykiem Powodziowym na obszarze dorzeczy na lata 2022-2027

Tabela 80 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GW 5.1.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	-	-
Powiaty	-	-
Zarządcy dróg i kolei	-	-
PGW Wody Polskie	68	53
IMGW-PIB	-	-

Realizacja działań wskazanych w Planach Zarządzania Ryzykiem Powodziowym na obszarze dorzeczy na lata 2022-2027 przez Regionalne Zarządy Gospodarki Wodnej (RZGW) miała charakter zarówno administracyjny, jak i inwestycyjny.

Tabela 81 Realizacja zadania GW 5.1. przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
PGW Wody Polskie					
RZGW w Bydgoszczy	Realizacja działań wskazanych w Planach Zarządzania Ryzykiem Powodziowym – ochrona retencji dolin rzecznych	2023	Łącznie rozpatrzono 60 wniosków, w tym 16 dot. projektu planu miejscowego, 4 dot. projektu studium, 2 dot. programu rewitalizacji, 38 dot. warunków zabudowy i zagospodarowania terenu,	siły własne	środki własne
		2024	Łącznie rozpatrzono 50 wniosków, w tym 14 dot. projektu planu miejscowego, 4 dot. projektu studium, 1 dot. programu rewitalizacji, 31 dot. warunków zabudowy i zagospodarowania terenu	siły własne	środki własne
RZGW w Szczecinie	Realizacja działań wskazanych w Planach Zarządzania Ryzykiem Powodziowym	2023	Budowa infrastruktury cumowniczej (dalbowisk) dla lodołamaczy	21 264,61	BŚ, BRRE, Budżet Państwa
			Wał przeciwpowodziowy rzeki Odry - Chlewice, Marwice - Krajnik, Gryfino-Mniszki	20 077,42	BŚ, BRRE, Budżet Państwa
			Przebudowa stacji pomp - Krajnik, budowa wału przeciwpowodziowego - Piasek, przebudowa nabrzeża - Gryfino	39 564,74	BŚ, BRRE, Budżet Państwa
			Bagrowanie przekopu Klucz-Ustowo	27 370,40	BŚ, BRRE, Budżet Państwa
			Przebudowa mostu w celu zapewnienia minimalnego prześwitu- most kolejowy w km 733,7 rzeki Regalicy w Szczecinie	27 794,57	BŚ, BRRE, Budżet Państwa
			Etap I: Budowa bazy postojowo - cumowniczej dla lodołamaczy	30 797,24	BŚ, BRRE, Budżet Państwa
		2024	Poprawa przepływu wód powodziowych w okresie zimowym z Jeziora Dąbie- dokumentacja projektowa	418,69	BŚ, BRRE, Budżet Państwa
			Modernizacja zabudowy regulacyjnej na rzece Odrze - Gozdowice	129 723,96	BŚ, BRRE, Budżet Państwa
			Modernizacja zabudowy regulacyjnej na rzece Odrze - Osinów Dolny	97 943,82	BŚ, BRRE, Budżet Państwa

Zadanie: GW 5.2. Modernizacja infrastruktury technicznej i przeciwpowodziowej na rzekach

Tabela 82 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GW 5.2.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
PGW Wody Polskie	20	11

Tabela 83 Realizacja zadania GW 5.2. przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Podmiot odpowiedzialny
RZGW w Szczecinie	Rozpoczęcie i realizacja odbudowy wału przeciwpowodziowego rzeka Ina	2023	91,00	dotacja celowa
	Modernizacja zabudowy regulacyjnej na rzece Odrze - Słubice, Górzycza, Kostrzyn n/O		115 585,46	BŚ/BRRE/Budżet Państwa
	Budowa infrastruktury cumowniczej (dalbowisk) dla lodołamaczy		21 264,61	BŚ/BRRE/Budżet Państwa
	Budowa wału przeciwpowodziowego rzeki Odry - Chlewice, Marwice -Krajnik, Gryfino-Mniszki		20 077,42	BŚ/BRRE/Budżet Państwa
	Przebudowa stacji pomp - Krajnik, budowa wału przeciwpowodziowego - Piasek, przebudowa nabrzeża- Gryfino		39 564,74	BŚ/BRRE/Budżet Państwa
	Bagrowanie przekopu Klucz-Ustowo		27 370,40	BŚ/BRRE/Budżet Państwa
	Rozpoczęcie budowy ścianki szczelnej rzeki Ina		91,00	dotacja celowa
	Przebudowa/ budowa ostróg, budowa umocnień brzegu, budowa tamy podłużnej		129 723,96	BŚ/BRRE/Budżet Państwa
	Budowa dalb cumowniczych dla lodołamaczy w lokalizacji; Szczecin, Zatoń Dolna, Ługi Górzycskie, Pławidło, Osinów Dolny, Biała Góra, Kunice		21 264,61	BŚ/BRRE/Budżet Państwa
	Budowa wałów przeciwpowodziowych w lokalizacji: Chlewice, Gryfino-Mniszki, Marwice- Krajnik		20 077,42	BŚ/BRRE/Budżet Państwa
	Budowa nabrzeża w Gryfinie, stacji pomp w Krajniku, wału przeciwpowodziowego w Piasku.		39 564,74	BŚ/BRRE/Budżet Państwa
	Pogłębienie toru wodnego		27 370,40	BŚ/BRRE/Budżet Państwa
	Odbudowa wału przeciwpowodziowego - rzeka Ina 13+00-14+00	2024	8 028,15	środki własne, dotacja celowa
	Modernizacja zabudowy regulacyjnej na rzece Odrze - Gozdowice		129 723,96	BŚ/BRRE/Budżet Państwa
	Modernizacja zabudowy regulacyjnej na rzece Odrze - Osinów Dolny		97 943,82	BŚ/BRRE/Budżet Państwa
	Przebudowa węzła wodnego na Kanale Jamneńskim		3 422,57	Dotacja celowa inwestycyjna
	Zwiększenie zdolności retencyjnej zlewni rzeki Dzierżęcinka poprzez: - remont wałów przeciwpowodziowych - przebudowa stopnia wodnego rzeki Dzierżęcinka - remont i modernizacja stacji pomp Bonin wraz z systemem sterowania i automatyki		8 050,88	Dotacja celowa inwestycyjna

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Podmiot odpowiedzialny
	Budowa ścianki szczelnej rzeki Ina		8 028,15	środki własne i dotacja celowa
	Przebudowa oraz budowa ostróg		115 585,46	BŚ/BRRE/Budżet Państwa
	Przebudowa oraz budowa ostróg, budowa umocnień brzegu, budowa tamy podłużnej		97 943,82	BŚ/BRRE/Budżet Państwa

Zadanie: GW 5.3. Działania inwestycyjne i utrzymaniowe związane z melioracjami wodnymi

Tabela 84 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GW 5.3.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	6	9
PGW Wody Polskie	-	-
Parki Narodowe	-	-

Tabela 85 Realizacja zadania GW 5.3. przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Gminy					
Boleszkowice	Remont rurociągu	2024	Długość wyremontowanej sieci melioracyjnej: 0,5 km	130,00	środki własne i spółki wodnej
Drawsko Pomorskie	Usuwanie awarii melioracyjnych wraz z oczyszczaniem rurociągów drenarskich, udrożnianiem przepustów, remontem studni i częściową wymianą rur	2024	Długość wyremontowanej sieci melioracyjnej: 0,065 km	34,81	środki własne
Darłowo (gmina miejska)	Konserwacja rowów melioracyjnych i urządzeń melioracji wodnych na terenie miasta	2024	Długość wyremontowanej sieci melioracyjnej: 4,537 km	299,67	środki własne
Dobra Szczecińska	Wybudowanie sieci kanalizacji melioracyjnej od Ptasiego Zakątka na dz. 667 oraz 668/1 9ul. Norki) oraz 663, 894 Dołuje	2023	Długość wybudowanego sieci kanalizacji: 402,86 m	695,72	środki własne
Nowogard	Czyszczenie rowu melioracyjnego na działkach nr 128 i 143 obręb Żabowo, gmina Nowogard	2024	Długość wyremontowanej sieci melioracyjnej: 0,9 km	42,66	środki własne
Police	Konserwacja bieżąca	2023	Długość wyremontowanej sieci melioracyjnej: 6,9 km	299,94	środki własne
	Konserwacja bieżąca	2024	Długość wyremontowanej sieci melioracyjnej: 7,0 km	375,00	środki własne
Sianów	Konserwacja rowów w Skwierzynie oraz w Sianowie	2023	Długość wyremontowanej sieci melioracyjnej: 0,67 km	34,44	środki własne
	Konserwacja rowów w Skwierzynie, Kłos oraz w Sianowie	2024	Długość wyremontowanej sieci melioracyjnej: 0,58 km	29,70	środki własne
Sławno (gmina miejska)	Konserwacja rowów	2023	Długość wyremontowanej sieci melioracyjnej: 1 km	25,00	środki własne
	Konserwacja rowów	2024	Długość wyremontowanej sieci melioracyjnej: 1,5 km	35,00	środki własne
Stare Czarnowo	Konserwacja rowów melioracyjnych w pobliżu miejscowości Dębina, Nieznań, Żelewo, Kołbacz, Kartno i Żeliszewiec	2023	Długość wyremontowanej sieci melioracyjnej: 47,39 km	114,23	środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	Konserwacja rowów melioracyjnych w pobliżu miejscowości Dębina, Nieznań, Żelewo, Kołbacz, Kartno i Żeliszewiec	2024	Długość wyremontowanej sieci melioracyjnej: 49,05 km	117,29	środki własne
Świeszyno	Konserwacja urządzeń melioracyjnych	2023	Konserwacja rowu CJ o długości 250 m, położonego w obrębie ewidencyjnym Świeszyno	20,00	środki własne
	Konserwacja urządzeń melioracyjnych	2024	Konserwacja rowu CJ o długości 200 m, położonego w obrębie ewidencyjnym Świeszyno	20,00	środki własne

Zadanie: GW 5.4. Uwzględnianie w dokumentach planistycznych map zagrożenia powodziowego, obszarów szczególnego zagrożenia powodzią oraz terenów zagrożonych podtopieniami

Tabela 86 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GW 5.4.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	5	3
Samorząd Województwa Zachodniopomorskiego	-	-

Zadanie było realizowane przez Gminę Goleniów poprzez uchwalenie 1 MPZP w 2023 roku, Miasto Szczecinek przez uchwalenie 1 MPZP w 2023 roku oraz Kołobrzeg (gmina miejska) - uchwalono 3 MPZP w 2023 r. oraz 3 w 2024 r.

Zadanie: GW 5.5. Rozwój systemów monitoringu i ostrzegania przed nadzwyczajnymi zjawiskami klimatycznymi

Na etapie opracowywania Raportu nie uzyskano informacji o realizacji zadania.

Zadanie: GW 5.6. Uwzględnianie w dokumentach planistycznych zapisów dotyczących ograniczenia nowej zabudowy w obszarach zagrożonych potencjalnymi skutkami wzrostu poziomu morza

Na etapie ankietyzacji jednostek odpowiedzialnych za realizację działań wpisujących się w zadanie nie uzyskano informacji o uwzględnieniu w dokumentach planistycznych zapisów dotyczących ograniczenia nowej zabudowy w obszarach zagrożonych potencjalnymi skutkami wzrostu poziomu morza.

Zadanie: GW 5.7. Wyznaczenie obszarów zagrożonych potencjalnymi skutkami zmian klimatu lub opracowanie metodyki ich wyznaczania, w szczególności podniesienia się poziomu morza

W latach 2023 – 2024 ankietowane jednostki nie wykazały realizacji działań w zakresie wyznaczania obszarów zagrożonych potencjalnymi skutkami zmian klimatu lub opracowania metodyki ich wyznaczania.

2.4.2.3. Kierunek interwencji: GW 6. Zwiększenie zdolności środowiska do gromadzenia i przetrzymywania zasobów wodnych

Zadanie: GW 6.1. Rozwój form małej retencji wodnej, w tym budowa lub modernizacja urządzeń wodnych małej retencji oraz zwiększenie retencji na terenie posesji przy budynkach jednorodzinnych oraz wykorzystywanie zgromadzonej wody opadowej i roztopowej

W ramach ogólnopolskiego programu Moja Woda na terenie województwa zachodniopomorskiego w latach 2023-2024 wdrażano III edycję naboru wniosków. Celem programu było wsparcie finansowe budowy instalacji służących zatrzymaniu i zagospodarowaniu wody deszczowej na terenie nieruchomości z domkiem jednorodzinnym. Lokalizacje zrealizowanych projektów były rozproszone na terenie całego województwa. Rezultatem wsparcia była realizacja 719 instalacji, wybudowanie zbiorników o łącznej pojemności 4,4 tys. m³ oraz zatrzymanie i zagospodarowanie na terenie nieruchomości wody z opadów w szacowanej wielkości 68 tys. m³ w ciągu roku. Jednocześnie wartość zrealizowanych zadań szacuje się na kwotę 4 883 tys. zł, a kwota wypłaconego dofinansowania przekroczyła 3 906 tys. zł. Źródłem wsparcia były środki statutowe NFOŚiGW.

Zadanie: GW 6.2. Prowadzenie działań edukacyjnych propagujących mikroinstalacje do gromadzenia i przetrzymywania wody

Tabela 87 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GW 6.2.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	-	-
Powiaty	1	1
PGW Wody Polskie	-	-

Tabela 88 Realizacja zadania GW 6.2. przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Powiaty					
Powiat szczecinecki	Wprowadzenie tematyki związanej z ochroną środowiska i gospodarką wodną do zajęć lekcyjnych. Obejmowały one zagadnienia dotyczące gromadzenia wody deszczowej, w tym ideę tzw. ogrodów deszczowych i montażu zbiorników na deszczówkę. Uczniowie omawiali także kwestie roślinności oczyszczającej powietrze oraz likwidacji tzw. „betonozy”. Ponadto, realizowano zajęcia skupione na edukacji w zakresie oszczędzania wody i energii.	2023	Liczba przeprowadzonych zajęć edukacyjnych - 1	siły własne	środki własne
		2024	Liczba przeprowadzonych zajęć edukacyjnych - 1	siły własne	środki własne

2.4.3. CEL: GW III. OCHRONA I RACJONALNE WYKORZYSTANIE STREFY BRZEGOWEJ MORZA

2.4.3.1. Kierunek interwencji: GW 7. Ochrona pasa wybrzeża południowego Bałtyku

Zadanie: GW 7.1. Realizacja zadań ujętych w „Programie ochrony brzegów morskich” (realizacja do 2023 r.)

Tabela 89 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GW 7.1.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Urząd Morski w Szczecinie	6	-

Podmiotem odpowiedzialnym za realizację zadania GW 7.1. jest Urząd Morski w Szczecinie, który w 2023 r. zrealizował 6 zadań ujętych w „Programie ochrony brzegów morskich”. Należały do nich:

- Sztuczne zasilanie brzegu w miejscowości Niechorze i Pogorzelica (km 364,30-365,45) – na dł. 600 m;
- Przebudowa ostróg w miejscowości Kołobrzeg km 329,500 - 330,370- budowa ostróg m. Kołobrzeg - odc. dł. 870 m - 10 szt. ostróg;
- Wykonanie wielowariantowej koncepcji dla zadania pn.: „Przebudowa zabezpieczeń brzegu w miejscowości Jarosławiec km 254,590-255,040” - Etap I;
- Skanowanie laserowe morskiej strefy brzegowej w granicach administracyjnych Urzędu Morskiego w Szczecinie (edycja 2023);
- Sztuczne zasilanie brzegu w rejonie morza otwartego Jarosławiec 5 w miejscowości Jarosławiec (km 253,900-254,500) na dł. 600 m;
- Sztuczne zasilanie brzegu morskiego w miejscowości Ustronie Morskie (km 319,500 - 320,500) (w zakresie odcinka 319,800-320,300) - na dł. 400 m".

Łączny koszt realizacji działań wyniósł 17 449 957,00 zł, które w całości sfinansowane zostały z budżetu państwa.

Zadanie: GW 7.2. Monitoring strefy brzegowej południowego Bałtyku

Monitorowanie brzegów morskich, a także czynności, prace i badania dotyczące ustalenia aktualnego stanu brzegów morskich mające na celu wskazanie koniecznych i niezbędnych działań zmierzających do ratowania brzegów morskich realizowane są w oparciu o założenia "Programu ochrony brzegów morskich" ⁴.

Zadanie: GW 7.3. Ochrona terenów narażonych na zanieczyszczenia przed nadmiernym wykorzystaniem turystycznym

Podmiotami wyznaczonymi do realizacja zadania są gminy. Na etapie ankietyzacji żadna z gmin nadmorskich nie zadeklarowała prowadzenia działań wpisujących się w zadanie.

⁴ Ustawa z dnia 28 marca 2003 r. o ustanowieniu programu wieloletniego "Program ochrony brzegów morskich" (Dz. U. 2003 nr 67 poz. 621)

Zadanie: GW 7.4 Uwzględnianie w dokumentach planistycznych zapisów dotyczących ochrony pasa wybrzeża przed nadmiernym zainwestowaniem

Tabela 90 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GW 7.4.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	3	2
Samorząd Województwa Zachodniopomorskiego	-	-
Urząd Morski w Szczecinie	-	-

Zadanie zostało wykazane jedynie w ankiecie przesłanej przez Miasto Kołobrzeg.

Zadanie: GW 7.5. Prowadzenie edukacji turystów o walorach i procesach zachodzących na wybrzeżu

W analizowanym okresie żadna z ankietowanych gmin nadmorskich nie wskazała realizacji działań w przedmiotowym zakresie.

2.4.4. PODSUMOWANIE – WNIOSKI I REKOMENDACJE**2.4.4.1. Ocena stopnia realizacji działań w ramach obszaru interwencji Gospodarowanie wodami (GW)**

Tabela 91 Ocena stopnia realizacji działań (GW)

Lp.	Cel	Nazwa zadania	Podmiot odpowiedzialny	Stopień realizacji działania
1.	Cel: GW I. Osiągnięcie celów środowiskowych dla jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych	GW 1.1. Realizacja założeń aktualizacji Planu Gospodarowania Wodami na obszarze dorzecza Odry na lata 2022-2027	monitorowane: wskazane w planie podmioty odpowiedzialne za realizację działań	realizowano
2.		GW 1.2. Monitorowanie stanu/potencjału ekologicznego i stanu chemicznego wód powierzchniowych	monitorowane: GIOŚ	realizowano
3.		GW 1.3. Ustanawianie stref ochronnych dla ujęć wód powierzchniowych	monitorowane: właściciele ujęć, Wojewoda, PGW WP, gminy	nie realizowano
4.		GW 1.4. Ograniczenie zużycia wody na terenach miejskich, w przemyśle i rolnictwie (np. recyrkulacja wody, zamykanie obiegu wody)	monitorowane: gminy, przedsiębiorstwa, mieszkańcy, rolnicy	realizowano
5.		GW 1.5. Ograniczenie wpływu rolnictwa na wody poprzez wdrażanie: „Programu działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami pochodzenia rolniczego oraz zapobieganie dalszemu zanieczyszczeniu”, kodeksu dobrych praktyk rolniczych, wspieranie i edukację w zakresie	monitorowane: mieszkańcy, gminy, WIOŚ, ARiMR, ZODR	realizowano

Lp.	Cel	Nazwa zadania	Podmiot odpowiedzialny	Stopień realizacji działania
		rozwoju rolnictwa ekologicznego (ograniczenie spływu azotu ze źródeł rolniczych)		
6.		GW 1.6. Prowadzenie kontroli przestrzegania przez podmioty warunków wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi	monitorowane: WIOŚ, PGW WP	realizowano
7.		GW 1.7. Ochrona stref brzegowych jezior - tworzenie stref wolnych od zabudowy nad brzegami zbiorników oraz ochrona i odtwarzanie roślinności przybrzeżnej	monitorowane: właściciele i użytkownicy gruntów, rolnicy, gminy	nie realizowano
8.		GW 1.8. Prowadzenie zrównoważonej gospodarki rybackiej sprzyjającej utrzymaniu równowagi ekologicznej wód	monitorowane: PGW WP, użytkownicy rybacy, gospodarstwa rybackie, PZW, inne	realizowano
9.		GW 1.9. Rekultywacja awaryjnie zanieczyszczonych zbiorników wód powierzchniowych	monitorowane: PGW WP, właściciele i zarządcy wód	nie realizowano
10.		GW 2.1. Ustanawianie stref ochronnych ujęć wód podziemnych	monitorowane: właściciele ujęć, Wojewoda, PGW WP, gminy	realizowano
11.		GW 2.2. Monitorowanie stanów i chemizmu wód podziemnych	monitorowane: GIOŚ, PIG-PIB	realizowano
12.		GW 2.3. Wyposażanie gospodarstw rolnych w zbiorniki na gnojnicę i płyty obornikowe oraz stosowanie dobrych praktyk rolniczych	monitorowane: rolnicy, gminy, ARiMR, ZODR	realizowano
13.		GW.2.4. Edukacja w zakresie stosowania zasad dobrych praktyk rolniczych oraz informowanie o skutkach niewłaściwego postępowania z nawozami w gospodarstwach rolnych	monitorowane: ZODR	realizowano
14.		GW 2.5. Ustanawianie obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych	monitorowane: Wojewoda, PGW WP	realizowano
15.		GW 3.1. Zagospodarowanie strefy brzegowej Zalewu Szczecińskiego w sposób zapewniający ochronę wód	monitorowane: gminy, mieszkańcy, przedsiębiorcy	nie realizowano
16.		GW 3.2. Prowadzenie monitoringu jakości wód przejściowych i przybrzeżnych	monitorowane: GIOŚ	realizowano

Lp.	Cel	Nazwa zadania	Podmiot odpowiedzialny	Stopień realizacji działania
17.	Cel: GW.II. Ochrona przed niedoborami wody i powodzią	GW4.1. Realizacja Planu przeciwdziałania skutkom suszy, w tym budowa, rozbudowa, modernizacja zbiorników retencyjnych	monitorowane: gminy, powiaty, PGW WP, ARiMR, ZODR, RDLP, przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne, użytkownicy gruntów leśnych, właściciele urządzeń melioracyjnych, rolnicy	realizowano
18.		GW4.2. Promowanie katalogu działań i zadań służących minimalizowaniu następstw suszy (np. zbieranie deszczówki, łąki kwietne zamiast trawników, zwiększanie powierzchni terenów zielonych w miastach i na wsi, wprowadzania i utrzymania zadrzewień śródpolnych i przydrożnych)	monitorowane: gminy, powiaty, PGW Wody Polskie, placówki edukacyjne	realizowano
19.		GW 4.3. Przeciwdziałanie skutkom suszy oraz ulewnych deszczy na obszarach zurbanizowanych poprzez zastosowanie zielonej i niebieskiej infrastruktury	monitorowane: gminy, PGW Wody Polskie, właściciele i zarządcy nieruchomości	realizowano
20.		GW 5.1. Realizacja działań wskazanych w Planach Zarządzania Ryzykiem Powodziowym na obszarze dorzeczy na lata 2022-2027	monitorowane: PGW Wody Polskie (RZGW i Zarządy Zlewni), gminy, powiaty, IMGW-PIB, zarządzający drogami	realizowano
21.		GW 5.2.Modernizacja infrastruktury technicznej i przeciwpowodziowej na rzekach	monitorowane: PGW Wody Polskie (RZGW i Zarządy Zlewni)	realizowano
22.		GW 5.3. Działania inwestycyjne i utrzymaniowe związane z melioracjami wodnymi	monitorowane: gminy, PGW Wody Polskie, Dyrektorzy PN, właściciele gruntów, spółki wodne,	realizowano
23.		GW 5.4. Uwzględnianie w dokumentach planistycznych map zagrożenia powodziowego, obszarów szczególnego zagrożenia powodzią oraz terenów zagrożonych podtopieniami	własne: Samorząd Województwa Zachodniopomorskiego (RBGP WZ) monitorowane: gminy	realizowano
24.		GW 5.5. Rozwój systemów monitoringu i ostrzegania przed nadzwyczajnymi zjawiskami klimatycznymi	monitorowane: Wojewoda Zachodniopomorski	nie realizowano
25.		GW 5.6. Uwzględnianie w dokumentach planistycznych zapisów dotyczących	własne: Samorząd Województwa	nie realizowano

Lp.	Cel	Nazwa zadania	Podmiot odpowiedzialny	Stopień realizacji działania
		ograniczenia nowej zabudowy w obszarach zagrożonych potencjalnymi skutkami wzrostu poziomu morza	Zachodniopomorskiego (RBGP WZ) monitorowane: gminy	
26.		GW 5.7.Wyznaczenie obszarów zagrożonych potencjalnymi skutkami zmian klimatu lub opracowanie metodyki ich wyznaczania, w szczególności podniesienia się poziomu morza	monitorowane: Wojewoda Zachodniopomorski, instytucje naukowe	nie realizowano
27.		GW 6.1. Rozwój form małej retencji wodnej, w tym budowa lub modernizacja urządzeń wodnych małej retencji oraz zwiększenie retencji na terenie posesji przy budynkach jednorodzinnych oraz wykorzystywanie zgromadzonej wody opadowej i roztopowej	monitorowane: gminy, PGW Wody Polskie, (RZGW i Zarządy Zlewni), PGL Lasy Państwowe, rolnicy	realizowano
28.		GW 6.2. Prowadzenie działań edukacyjnych propagujących mikroinstalacje do gromadzenia i przetrzymywania wody	monitorowane: gminy, powiaty, placówki edukacyjne, PGW Wody Polskie	realizowano
29.	Cel: GW III. Ochrona i racjonalne wykorzystanie strefy brzegowej morza	GW 7.1. Realizacja zadań ujętych w „Programie ochrony brzegów morskich" (realizacja do 2023 r.)	monitorowane: Urząd Morski w Szczecinie	realizowano
30.		GW 7.2. Monitoring strefy brzegowej południowego Bałtyku	Monitorowane: Urząd Morski w Szczecinie, GIOŚ	realizowano
31.		GW 7.3. Ochrona terenów narażonych na zanieczyszczenia przed nadmiernym wykorzystaniem turystycznym	monitorowane: gminy	nie realizowano
32.		GW 7.4 Uwzględnianie w dokumentach planistycznych zapisów dotyczących ochrony pasa wybrzeża przed nadmiernym zainwestowaniem	własne: Samorząd Województwa Zachodniopomorskiego (RBGP WZ) monitorowane: gminy, Urząd Morski w Szczecinie	realizowano
33.		GW 7.5. Prowadzenie edukacji turystów o walorach i procesach zachodzących na wybrzeżu	monitorowane: gminy	nie realizowano
realizowano - zadania, które były realizowane w latach 2023-2024 i dały efekty rzeczowe w tym okresie; zadania, które będą kontynuowane w kolejnych latach				
nie realizowano - zadania, których realizacji nie podjęto w latach 2023-2024				
zrealizowano - zadania, których realizacja została zakończona w latach 2023-2024				
w trakcie realizacji - zadania, których realizacja została rozpoczęta w latach 2023-2024, a nie zakończona				

W latach 2023–2024 w województwie zachodniopomorskim zrealizowano szereg działań w ramach Programu ochrony środowiska, obejmujących zarówno monitoring, inwestycje infrastrukturalne, jak i działania edukacyjne. W zakresie realizacji Planu Gospodarowania Wodami PGW Wody Polskie przeprowadziły łącznie 85 działań, a Parki Narodowe – 5. RZGW w Bydgoszczy i Szczecinie opracowały wykazy części wód przeznaczonych do rekreacji i poboru wody, przeprowadziły kontrole oraz przygotowały wnioski o dofinansowanie projektów środowiskowych. Zorganizowano także 3 spotkania edukacyjne dotyczące ochrony wód, w których uczestniczyło 200 osób.

Działania edukacyjne dla rolników były prowadzone przez ZODR w Barzkowicach w zakresie:

- ochrony wód przed zanieczyszczeniami ze źródeł rolniczych – łącznie w okresie 2023-2024 przeprowadził 80 szkoleń dla 1014 uczestników,
- stosowania zasad dobrych praktyk rolniczych – łącznie w okresie 2023-2024 zrealizował 10 szkoleń dla 193 uczestników.

WIOŚ w Szczecinie przeprowadził łącznie 210 kontroli w zakresie przestrzegania przepisów dotyczących ochrony wód przed zanieczyszczeniem azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych. Przeprowadzano także kontrole przestrzegania warunków wprowadzania ścieków do wód.

W latach 2023–2024 ustanowiono łącznie 85 stref ochrony bezpośredniej ujęć wód podziemnych, a Wojewoda Zachodniopomorski ustanowił jedną strefę ochronną Rozporządzeniem Nr 29/2023.

Monitoring wód podziemnych wykazał, że 15 z 16 JCWPd charakteryzuje się stanem dobrym (94%), a tylko jedna jednostka wykazuje stan słaby. Wszystkie JCWP wód przejściowych i przybrzeżnych charakteryzowały się złym stanem jakości wód.

W ramach przeciwdziałania suszy i jej skutkom realizowano liczne inwestycje, m.in. budowę i modernizację zbiorników retencyjnych, remonty budowli hydrotechnicznych oraz działania edukacyjne i promocyjne dotyczące retencji wody. Realizowano inwestycje zielonej i niebieskiej infrastruktury takie jak: ogrody deszczowe, skwery, parki kieszonkowe oraz instalacje retencyjne. Gminy i powiaty prowadziły akcje edukacyjne i szkolenia w zakresie upowszechniania działań minimalizujących skutki suszy oraz promowały programy retencji wody. Realizowano także III etap naboru do programu Moja woda.

W zakresie bezpieczeństwa powodziowego PGW Wody Polskie realizowały działania administracyjne i inwestycyjne, w tym rozpatrywanie wniosków planistycznych oraz modernizację i budowę infrastruktury przeciwpowodziowej. W latach 2023–2024 modernizowano wały przeciwpowodziowe, stacje pomp, nabrzeża oraz przeprowadzono bagrowanie przekopów. W obszarze melioracji wodnych gminy realizowały remonty i konserwacje sieci melioracyjnych.

Urząd Morski w Szczecinie realizował zadania związane z ochroną pasa wybrzeża południowego Bałtyku, w tym: sztuczne zasilanie brzegu, przebudowę ostróg oraz skanowanie laserowe strefy brzegowej. W zakresie monitoringu strefy brzegowej działania realizowano zgodnie z założeniami programu ochrony brzegów morskich. W latach 2023–2024 nie podjęto działań w zakresie ochrony terenów narażonych na zanieczyszczenia turystyczne oraz edukacji turystów o walorach wybrzeża.

W latach 2023 – 2024 działania w obszarze gospodarowanie wodami były dofinansowywane ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.

W ramach środków WFOŚiGW wykonano m.in. rewitalizację Jeziora Trzesiecko w latach 2022 oraz 2023. Projekt realizowano w Szczecinku. Kwota umowy wyniosła 107 405,00 zł, Planowany efekt ekologiczny obejmuje utrzymanie w jeziorze stężenia fosforanów w półroczu letnim na poziomie 0,032 mg/dm³ oraz poprawę stanu środowiska wodnego jeziora Trzesiecko poprzez ograniczenie zakwitu fitoplanktonu (zakwitów sinicowych), a także utrzymanie średniej widzialności krążka Secchiego na poziomie 135 cm. Planowany efekt rzeczowy to wykonanie trzech zabiegów mobilnej aeracji pulweryzacyjnej połączonej z precyzyjną inaktywacją fosforu na powierzchni 297 ha.

Ponadto na terenie województwa realizowany był program Moja Woda, który ma na celu ochronę zasobów wody poprzez zwiększenie retencji na terenie posesji przy budynkach jednorodzinnych oraz wykorzystywanie zgromadzonej wody opadowej i roztopowej. W ramach dofinansowania możliwy był zakup, montaż, budowa i uruchomienie instalacji do zbierania wód opadowych, gromadzenia deszczówki w zbiornikach i tzw. „oczkach wodnych”, retencionowania w gruncie i na dachach oraz wykorzystywania zebranej wody z pomocą pomp, przewodów, filtrów, zraszaczy i innych urządzeń.

Tabela 92 Działania dofinansowane przez WFOŚiGW w ramach programu "Moja Woda"

Lokalizacja	Pojemność zbiorników [m ³]	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Gminy			
Banie	5,00	2024	12,00
Barlinek	3,50	2023	6,00
	22,74	2024	24,00
Barwice	24,50	2024	25,54
Będzino	52,00	2024	52,46
Białogard (gmina wiejska)	27,30	2024	36,00
Białogard (gmina miejska)	28,80	2024	28,00
Biały Bór	10,00	2024	18,00
Bielice	2,00	2024	6,00
Bierzwnik	10,00	2023	6,00
	32,00	2024	35,60
Biesiekierz	10,00	2023	6,00
	94,40	2024	97,50
Bobolice	25,00	2024	12,00
Borne Sulinowo	16,30	2024	12,00
Brzeżno	2,00	2024	6,00
Cedynia	10,00	2024	6,00
Chojna	-	2023	6,00
	62,50	2024	88,20
Choszczno	-	2023	5,37
	58,01	2024	43,60
Czaplinek	8,50	2024	9,56
Człopa	11,10	2024	18,00
Darłowo (gmina wiejska)	23,02	2024	20,52
Dębno	8,00	2024	15,88
Dobra Szczecińska	-	2023	5,60
	386,84	2024	448,14
Dobrzany	4,00	2024	5,58
Dolice	12,50	2024	6,00
Drawno	9,25	2024	12,00

Lokalizacja	Pojemność zbiorników [m ³]	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Drawsko Pomorskie	51,30	2024	67,44
Dygowo	5,40	2024	5,23
Dziwnów	-	2024	6,00
Golczewo	12,00	2024	6,00
Goleniów	135,57	2024	184,94
Gryfice	32,44	2024	28,80
Gryfino	85,30	2024	103,75
Grzmiąca	3,00	2024	10,80
Ińsko	2,40	2024	6,00
Kamień Pomorski	28,00	2024	31,20
Karnice	17,56	2024	20,96
Kobylanka	-	2023	6,00
	125,20	2024	126,48
Kołbaskowo	31,50	2024	55,99
Kołobrzeg (gmina wiejska)	52,12	2024	52,32
Kołobrzeg (gmina miejska)	12,50	2024	12,00
Koszalin	14,50	2023	15,20
	172,01	2024	143,57
Kozielice	12,00	2024	16,80
Krzęcin	19,00	2024	23,84
Lipiany	2,30	2024	6,00
Łobez	69,35	2024	62,98
Malechowo	19,00	2024	16,80
Manowo	10,00	2024	6,00
Maszewo	17,05	2024	30,64
Mielno	2,00	2023	4,80
	23,50	2024	28,80
Mieszkowice	13,00	2024	22,80
Mirosławiec	5,00	2024	4,96
Moryń	5,50	2024	18,00
Myślibórz	378,50	2024	35,84
Nowe Warpno	10,00	2024	6,00
Nowogard	3,00	2023	6,00
	48,50	2024	46,88
Osina	10,00	2024	12,00
Pelczyce	24,22	2024	18,00
Płoty	19,80	2024	4,80

Lokalizacja	Pojemność zbiorników [m ³]	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Polanów	3,50	2024	6,00
Police	83,50	2024	93,20
Połczyn-Zdrój	26,00	2024	27,60
Przybiernów	3,40	2024	6,00
Pyrzyce	82,90	2024	66,80
Radowo Małe	-	2024	4,10
Recz	14,00	2024	10,80
Resko	7,00	2024	9,20
Rewal	9,47	2024	12,00
Rymań	5,72	2024	10,80
Sianów	35,64	2024	51,04
Siemyśl	20,00	2024	12,00
Sławno (gmina wiejska)	9,00	2024	11,60
Sławno (gmina miejska)	13,30	2024	18,00
Sławoborze	-	2024	12,00
Stara Dąbrowa	6,00	2024	12,00
Stare Czarnowo	5,00	2024	12,00
Stargard (gmina wiejska)	265,90	2024	250,60
Stargard (gmina miejska)	47,30	2024	69,64
Stepnica	10,00	2024	6,00
Suchań	0,00	2024	4,80
Szczecin	290,52	2024	398,11
Szczecinek (gmina wiejska)	6,00	2023	6,00
	35,25	2024	35,60
Szczecinek (gmina miejska)	43,50	2024	55,60
Świdwin (gmina wiejska)	19,00	2024	12,00
Świdwin (gmina miejska)	24,00	2024	17,84
Świerzno	3,00	2024	4,80
Świeszyno	10,00	2023	12,00
	103,30	2024	124,00
Świnoujście	22,10	2024	29,34
Trzebiatów	28,00	2024	24,00
Tuczno	8,36	2024	6,00
Tychowo	15,20	2024	12,00
Ustronie Morskie	23,86	2024	30,00

Lokalizacja	Pojemność zbiorników [m ³]	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Wałcz (gmina wiejska)	129,00	2024	28,00
Wałcz (gmina miejska)	2,20	2023	5,60
	61,60	2024	62,80
Węgorzyno	5,00	2024	18,00
Widuchowa	13,50	2024	21,60
Wierzchowo	3,00	2024	6,00
Wolin	24,50	2024	28,16
Złocieniec	77,00	2024	78,80
Suma			4 050,61

W obszarze interwencji gospodarowanie wodami zrealizowano także działanie edukacyjne pod nazwą "Moja zmiana - zmienia świat" w ramach dotacji z budżetu Województwa Zachodniopomorskiego. Celem projektu było podniesienie świadomości ekologicznej wśród młodzieży, między innymi poprzez pokazanie możliwości wprowadzenia zmian w sposobie postępowania z wykorzystywaniem wody, ograniczania jej zużycia oraz powtórnego jej wykorzystania, a także przeciwdziałania skutkom zmian klimatu i wpływu nadmiernego konsumpcjonizmu na świecie. W ramach projektu zorganizowano warsztaty dotyczące wykorzystywania wody, ograniczenia jej zużycia oraz powtórnego jej wykorzystania. Uczestnicy warsztatów poznali sposoby pozyskiwania wody zdatnej do picia w warunkach terenowych, co miało na celu ograniczenie korzystania z butelek jednorazowych. Ponadto, przeprowadzono warsztaty o sposobach przeciwdziałania skutkom zmian klimatu poprzez indywidualne zabezpieczanie się przed nadmiernym słońcem, udarami słonecznymi, przegrzaniem i odwodnieniem, a także udzielanie pierwszej pomocy przedmedycznej w takich przypadkach. Kolejnym elementem projektu były warsztaty z powtórnego wykorzystywania tych samych rzeczy, w tym ubrań, oraz wpływu nadmiernego konsumpcjonizmu na środowisko. Uczestnicy mieli również okazję wziąć udział w warsztatach z idei "Leave No Trace" oraz warsztatach z gotowania w warunkach terenowych zgodnie z tą ideą. Koszt realizacji zadania wyniósł 10 000,00 zł, a środki pochodziły z dotacji udzielonej z budżetu Województwa w trybie pozakonkursowym.

2.4.4.2. Wskaźniki monitorowania dla obszaru interwencji Gospodarowanie wodami (GW)

Tabela 93. Wskaźniki monitorowania celów w obszarze GW

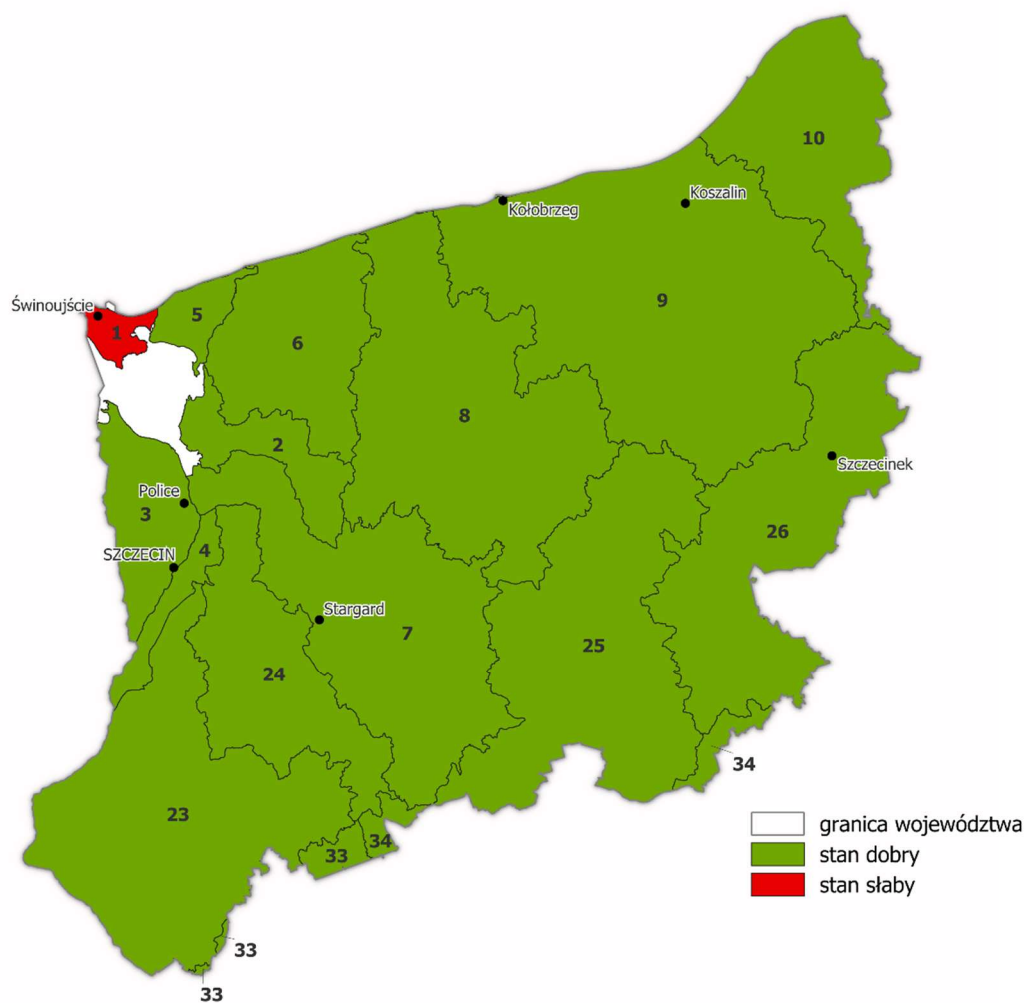
Lp.	Cel	Nazwa wskaźnika	Wartość bazowa	Wartość aktualna	Wartość docelowa (2030 r.)
1.	Cel: GW 1. Osiągnięcie celów środowiskowych dla jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych	Udział JCWP o stanie/potencjale dobrym i bardzo dobrym [%]	14	23	30
2.		Udział JCWPd o dobrej lub zadowalającej jakości [%]	79	94	100
3.		Udział JCWP przejściowych i przybrzeżnych o stanie/potencjale dobrym i bardzo dobrym [%]	0	0	50

Lp.	Cel	Nazwa wskaźnika	Wartość bazowa	Wartość aktualna	Wartość docelowa (2030 r.)
4.	GW. II. Ochrona przed niedoborami wody i powodziami	Pojemność obiektów małej retencji wodnej [dam ³]	65 778,30	66 692,90	66 000,00
5.	GW III. Ochrona i racjonalne wykorzystanie strefy brzegowe morza	Długość linii brzegowej zabezpieczonej przed zjawiskiem erozji i powodzi od strony morza [km]	1,19	2,20	2,5

Na terenie województwa zachodniopomorskiego wyznaczono łącznie 506 JCWP rzecznych i jeziornych. W latach 2019-2024, dla 394 JCWP określono stan lub potencjał ekologiczny. 80 JCWP charakteryzowało się co najmniej dobrym stanem lub potencjałem ekologicznym. Udział JCWP o stanie lub potencjale ekologicznym dobrym i bardzo dobrym wyniósł zatem 20,3% co oznacza znaczącą poprawę względem wartości bazowej oraz wskazuje na realne prawdopodobieństwo osiągnięcia założonego celu.

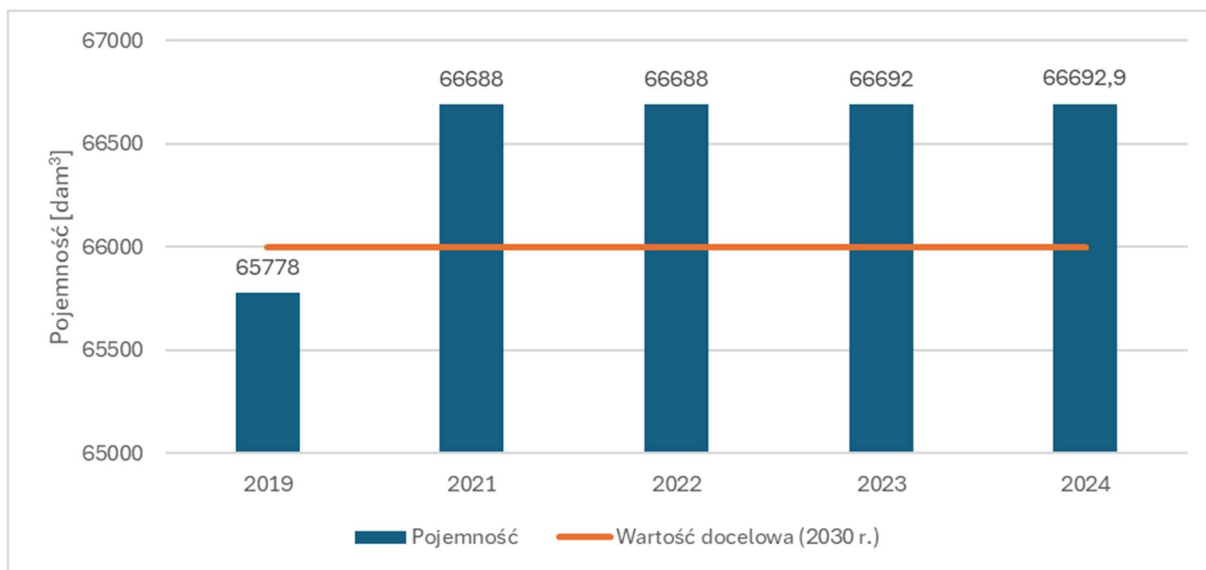
Pomimo istotnego wzrostu udziału JCWP o stanie lub potencjale ekologicznym dobrym, nadal niewielka część charakteryzuje się dobrym stanem wód (zaledwie 4% wszystkich badanych JCWP w latach 2019-2024). Dodatkowo nie odnotowano postępu przy poprawie jakości wód przejściowych i przybrzeżnych (stan wszystkich JCWP był poniżej dobrego). Należy zaznaczyć, że poprawa stanu wód wymaga kompleksowych działań i znacznie dłuższej perspektywy czasu niż okres obowiązywania Programu.

Względem oceny stanu wykonanej w 2019 roku, poprawił się stan ilościowy JCWPd nr 9, tym samym wzrosła liczba JCWPd ocenianych jako dobre o 1. Jedynie JCWPd nr 1 charakteryzuje się słabym stanem ilościowym oraz chemicznym. Spowodowane jest to nadmierną eksploatacją ujęć, przekroczeniem zasobów odnawialnych w skali roku z powodu poboru wód na zaopatrzenie ludności oraz przekroczeniem wartości progowych dobrego stanu chemicznego wód powierzchniowych następujących dla wskaźników PO₄, TOC, Na, Cl, NO₂, PEW, K, NH₄.



Rysunek 9. Ocena stanu JCWPd w województwie zachodniopomorskim (źródło: Ocena stanu jednolitych części wód podziemnych w dorzeczach – stan na rok 2022)

Według danych GUS, w latach 2023-2024 pojemność obiektów małej retencji wodnej utrzymywała się na podobnym poziomie (ok. 66 692 dam³), i względem 2021 roku nie uległa znaczącej zmianie. Już w 2021 r. pojemność przekroczyła wartość docelową założoną dla roku 2030, która została określona w ramach POŚ WZ 2030, a zatem wskaźnik celu został osiągnięty z wyprzedzeniem.



Rysunek 10. Zmiany pojemności obiektów małej retencji w latach 2019-2024 na terenie województwa (źródło: Bank Danych Lokalnych GUS)

Aktualna długość linii brzegowej zabezpieczonej przed erozją i powodzią wynosi 2,2 km. Wartość docelowa wspomnianego wskaźnika wynosi 2,5 km, tym samym prawdopodobne jest jego osiągnięcie.

2.4.4.3. Wnioski

W latach 2023-2024 podjęto liczne działania mające na celu poprawę gospodarowania wodami w województwie zachodniopomorskim. Skutecznie realizowano założenia aktualizacji Planu Gospodarowania Wodami, monitorowano stan/potencjał ekologiczny i stan chemiczny wód powierzchniowych oraz prowadzono kontrole przestrzegania warunków wprowadzania ścieków do środowiska. Równolegle zwiększano możliwości retencyjne i usprawniano infrastrukturę przeciwpowodziową, co podniosło odporność na suszę i powódzie.

Stan wód powierzchniowych nie uległ znaczącej poprawie, a przeważająca liczba jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP) charakteryzuje się złym stanem wód. Wyniki badań wskazują, że większość jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) cechuje się dobrym stanem.

2.4.4.4. Rekomendacje

- uwzględnianie wskaźników, który odnosiłby się do wyników ogólnej oceny stanu JCWP. Obecnie wyznaczony wskaźnik dotyczy jedynie stanu/potencjału ekologicznego i nie uwzględnia stanu chemicznego wód;
- zintensyfikowanie działań zmierzających do przeciwdziałania skutkom suszy oraz ulewnych deszczy na obszarach zurbanizowanych poprzez zastosowanie zielonej i niebieskiej infrastruktury;
- kontynuowanie działań promocyjnych w zakresie oszczędzania wody, recykulacji oraz zamykania obiegów wody;
- podejmowanie działań zapobiegających przedostawaniu się zanieczyszczeń do wód (np. prawidłowe gospodarowanie ściekami, ograniczenie stosowania nawozów i środków ochrony roślin, wdrażanie najlepszych dostępnych technologii w przemyśle);
- kontynuacja działań w zakresie wyznaczania w dokumentach planistycznych obszarów zagrożonych potencjalnymi skutkami wzrostu poziomu morza;
- realizacja działań mających na celu zabezpieczenie linii brzegowej przed zjawiskiem erozji i powodzi od strony morza;
- wdrożenie działań edukacyjnych o tematyce związanej z walorami i procesami zachodzącymi na wybrzeżu przez gminy nadmorskie.

2.5. Ocena realizacji celów i zadań w obszarze interwencji: gospodarka wodno-ściekowa (GWS)

2.5.1. CEL: GWS I. ZRÓWNOWAŻONE GOSPODAROWANIE WODĄ I RACJONALNA GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA

2.5.1.1. Kierunek interwencji: GWS 1. Poprawa funkcjonowania systemu gospodarki wodno-ściekowej

Zadanie: GWS 1.1 Budowa, rozbudowa i modernizacja komunalnych oczyszczalni ścieków oraz ich systemów kanalizacyjnych

Tabela 94 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GWS 1.1.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy (w tym przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne)	15	18
Zakłady komunalne	-	-

W analizowanym okresie realizację działania w zakresie budowy, rozbudowy i modernizacji oczyszczalni ścieków oraz ich systemów kanalizacyjnych wykazały 22 ankietowane gminy. W latach 2023 – 2024 na terenie województwa zachodniopomorskiego wybudowano odpowiednio 12 oczyszczalni ścieków komunalnych, zmodernizowano 21.

Tabela 95 Realizacja zadania GWS 1.1 przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Liczba wybudowanych/zmodernizowanych oczyszczalni ścieków [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Gminy					
Biesiekierz	Rozbudowa i modernizacja komunalnych oczyszczalni ścieków - modernizacja systemu napowietrzania oraz wirówki	2023	1	236,70	środki własne
Bobolice	Modernizacja sterowania, napędu wirówek oraz napowietrzania w oczyszczalni ścieków w Bobolicach	2023	1	494,40	WFOŚiGW
	Modernizacja głównej szafy sterowniczej w oczyszczalni w Bobolicach	2024	1	558,10	środki własne, WFOŚiGW
	Budowa oczyszczalni ścieków w miejscowości Ujazd		1	b.d.	b.d.
Borne Sulinowo	Rozbudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków z uwzględnieniem części mechanicznej oraz osadowej	2023	1	59,90	środki własne PWIK Sp. z o.o. w Szczecinku
	Rozbudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków z uwzględnieniem części mechanicznej oraz osadowej	2024	1	112,30	środki własne PWIK Sp. z o.o. w Szczecinku
Chojna	Budowa oczyszczalni ścieków w miejscowości Grzybno	2024	1	4 171,25	środki własne, Polski Ład
Darłowo (gmina miejska)	Rozbudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla Miasta Darłowo – wymiana urządzeń technologicznych	2023	1	6 200,00	Polski Ład
	Rozbudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków dla Miasta Darłowo – budowa obiektów budowlanych z technologią doczyszczania ścieków	2024	1	6 450,00	Polski Ład
Dobra	Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków w miejscowości Bienice – zrealizowane obiekty: stacja zlewczą ścieków dowożonych, zbiornik retencyjny z przepompownią ścieków,	2023	1	7 155,54	RPO WZ 2014-2020, środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Liczba wybudowanych/zmodernizowanych oczyszczalni ścieków [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	stacja dmuchaw powietrza, piaskownik wirowy, bioreaktor, stacja odwadniania higienizacji i granulacji osadu nadmiernego				
	Budowa biologicznej oczyszczalni ścieków 100 RLM w miejscowości Błądkowo	2024	1	1 349,31	środki własne, Polski Ład
Dobra Szczecińska	Modernizacja oczyszczalni ścieków w Redlicy – modernizacja systemu napowietrzania, wymiana dyfuzorów	2024	1	715,03	środki własne
Drawsko Pomorskie	Modernizacja automatyki systemami załączania rezerwy oczyszczalni ścieków	2024	1	47,04	środki własne ZWIK Sp. z o.o. w Drawsku Pomorskim
Grzmiąca	Budowa oczyszczalni ścieków w miejscowości Sławno	2023	1	833,90	środki własne, PROW
Karnice	Modernizacja oczyszczalni ścieków w miejscowości Karnice	2023	1	6 346,78	środki własne, Polski Ład
	Budowa oczyszczalni ścieków w miejscowości Trzeszyn	2024	1	492,43	środki własne, RFIL
Maszewo	Budowa oczyszczalni ścieków do 150 RLM w miejscowości Radzanek Gmina Maszewo wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą	2023	1	520,90	środki własne, Fundusz przeciwdziałania COVID 19
Moryń	Budowa biologicznej oczyszczalni ścieków w miejscowości Macierz	2023	1	229,62	środki własne
Połczyn Zdrój	Budowa oczyszczalni ścieków w miejscowościach Kłokowo i Brusno	2024	2	1 831,11	środki własne, Polski Ład
Sławno (gmina miejska)	Rozbudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków Sławno – wymiana kraty łukowej oraz modernizacja szafy sterowniczej	2024	1	174,79	środki WIK Sławno Sp. z o.o.
Sławno (gmina wiejska)	Budowa oczyszczalni ścieków w miejscowości Stary Kraków	2023	1	1 739,20	środki własne, środki z budżetu Państwa

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Liczba wybudowanych/zmodernizowanych oczyszczalni ścieków [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Stepnica	Rozbudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków – modernizacja ciągów technologicznych i koryta przelewowego	2023	1	166,10	środki własne
	Rozbudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków – montaż szafy sterowniczej oraz budowa stacji zlewczej	2024	1	378,10	środki własne, Polski Ład
Szczecin	Modernizacja oczyszczalni ścieków Zdroje	2023	1	b.d.	b.d.
Szczecinek (gmina miejska)	Rozbudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków – wymiana wyeksploatowanych pomp (2 szt. i mieszadeł 2 szt.), wymiana wyeksploatowanego próbopobieraka ścieków oczyszczonych, wykonanie projektu wymiany przestarzałych sterowników oczyszczalni ścieków, wymiana sondy poziomu osadu	2023	1	173,59	środki własne
	Rozbudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków – wymiana wyeksploatowanej pompy osadu	2024	1	10,51	środki własne
Świdwin	Budowa oczyszczalni ścieków w miejscowości Przymiarki	2024	1	1 972,02	środki własne, Polski Ład
	Przebudowa/modernizacja oczyszczalni ścieków w Krosinie		1	1 917,42	środki własne, Polski Ład
Trzcińsko Zdrój	Rozbudowa i przebudowa oczyszczalni ścieków komunalnych w Trzcińsku – Zdroju w formule zaprojektuj i wybuduj	2024	1	3 957,33	środki własne, RPO WZ 2014-2020, WFOŚiGW
Warnice	Likwidacja starej oczyszczalni ścieków i budowa nowej w miejscowości Barnim	2023	1	13 718,20	Fundusze unijne, środki własne, Polski Ład
Widuchowa	Przebudowa oczyszczalni ścieków w miejscowości Widuchowa	2024	1	5 141,37	środki własne, Polski Ład
Złocieniec	Modernizacja oczyszczalni ścieków w Złocińcu wraz z budową linii do przetwarzania odwodnionego osadu	2023	1	29 958,29	środki własne, dofinansowanie z Funduszu Spójności, NFOŚiGW

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Liczba wybudowanych/zmodernizowanych oczyszczalni ścieków [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	komunalnego na polepszacz gleby do stosowania w rolnictwie				

Zadanie: GWS 1.2 Wsparcie budowy przydomowych oczyszczalni ścieków na terenach, dla których budowa sieci kanalizacyjnej jest nieuzasadniona ekonomicznie lub technicznie

Tabela 96 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GWS 1.2.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba przydomowych oczyszczalni ścieków [szt.]	
	2023	2024
Gminy	668	586

Tabela 97 Liczba wybudowanych przydomowych oczyszczalni ścieków

Podmiot odpowiedzialny	Rok realizacji	Liczba wybudowanych przydomowych oczyszczalni ścieków [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła dofinansowania
Gminy				
Barwice	2023	54	1 591,04	PROW
	2024	14	70	środki własne
Bielice*	2023	77	b.d.	b.d.
	2024	104	b.d.	b.d.
Bobolice	2024	1	5	środki własne
Borne Sulinowo	2023	5	60	środki właścicieli nieruchomości
	2024	17	170	środki właścicieli nieruchomości
Brzeżno	2023	11	99,54	środki własne
	2024	11	139,2	środki własne
Dobra	2023	1	2	środki własne
Dygowo	2023	38	b.d.	b.d.
	2024	38	b.d.	b.d.
Gryfino	2023	3	10,5	środki własne
	2024	1	3,5	środki własne
Grzmiąca	2024	71	b.d.	b.d.
Kamień Pomorski	2023	192	b.d.	b.d.
	2024	47	b.d.	b.d.
Kozielice	2024	3	77	środki własne
Maszewo	2023	3	b.d.	środki własne
	2024	5	b.d.	środki własne
Nowogard	2023	11	38,08	środki własne
	2024	8	29,28	środki własne
Połczyn Zdrój	2023	12	b.d.	b.d.
	2024	11	b.d.	b.d.
Przybiernów	2023	5	125,1	PROW
Sianów	2023	4	12	środki własne
	2024	9	27	środki własne
Sławno (gmina miejska)	2023	19	b.d.	b.d.
	2024	19	b.d.	b.d.

Podmiot odpowiedzialny	Rok realizacji	Liczba wybudowanych przydomowych oczyszczalni ścieków [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła dofinansowania
Stara Dąbrowa*	2023	84	5 414,25	środki własne
	2024	109	6 349,25	środki własne
Świdwin (gmina wiejska)	2023	5	15	środki własne
Świeszyno	2023	19	b.d.	b.d.
	2024	6	b.d.	b.d.
Wałcz (gmina miejska)	2023	5	b.d.	b.d.
	2024	5	b.d.	b.d.
Węgorzyno	2023	35	b.d.	b.d.
	2024	12	b.d.	b.d.
Widuchowa	2023	10	60	środki własne
	2024	9	50,35	środki własne
Wolin*	2023	75	b.d.	b.d.
	2024	86	b.d.	b.d.

* podano wszystkie przydomowe oczyszczalnie ścieków z rejestru gminy wg stanu na 31.12.2023 r. oraz 31.12.2024 r.

Zadanie: GWS 1.3 Rozbudowa i modernizacja sieci kanalizacyjnej, w tym rozbudowa sieci kanalizacji deszczowej

Tabela 98 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GWS 1.3.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy (w tym przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne)	55	58
Zakłady komunalne	-	-

W analizowanym okresie realizację działania w zakresie budowy sieci kanalizacji sanitarnej wykazało 41 gmin spośród ankietowanych. W efekcie, w latach 2023-2024 długość wybudowanej oraz wyremontowanej sieci kanalizacji sanitarnej wyniosła odpowiednio: 151 km oraz 11,3 km.

Realizację działań w zakresie budowy sieci kanalizacji deszczowej wykazało 26 gmin spośród ankietowanych. W latach 2023-2024 długość wybudowanej oraz wyremontowanej sieci kanalizacji deszczowej wyniosła odpowiednio 43,2 km oraz 3,82 km.

Tabela 99 Realizacja zadania GWS 1.3. przez poszczególne jednostki – kanalizacja sanitarna

Podmiot odpowiedzialny	Długość wybudowanej sieci kanalizacji sanitarnej [km]	Długość wyremontowanej /zmodernizowanej sieci kanalizacji sanitarnej [km]	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Gminy					
Barlinek	0,1	-	2023	47,82	środki własne
	1,09	-	2024	925,11	środki własne, WFOŚiGW
Białogard (gmina wiejska)	5,57	-	2023	3255,03	środki własne, Polski Ład
Biesiekierz	0,69	-	2023	28,00	środki własne
	0,4	-	2024	20,95	środki własne
Borne Sulinowo	0,08	0,28	2023	60,90	środki PWIK Sp. z o.o. w Szczecinku
	-	2,3	2024	154,90	środki PWIK Sp. z o.o. w Szczecinku
Brzeżno	0,939	-	2024	87,78	środki własne
Darłowo (gmina miejska)	2	-	2024	2500,00	Polski Ład
Dobra Szczecińska	5,43	0,1	2023	2257,90	środki własne
	4,37	0,21	2024	2207,82	środki własne
Drawsko Pomorskie	0,1	-	2023	52,69	środki ZWIK Sp. z o.o. w Drawsku Pomorskim
Dygowo	1,642	-	2023	3284,15	środki własne, Polski Ład
Golczewo	0,9	-	2023	1346,83	środki własne, Polski Ład
Gryfice	2,737	-	2023	1242,30	Polski Ład
Kamień Pomorski	1,45	-	2024	b.d.	b.d.
Karnice	1,1	0,35	2023	2857,57	środki własne, Polski Ład, RFIL
Kobylanka	0,061	-	2024	899,79	b.d.
Koszalin	13,7	2	2023	831,38	środki własne
	0,9	-	2024	53,93	środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Długość wybudowanej sieci kanalizacji sanitarnej [km]	Długość wyremontowanej /zmodernizowanej sieci kanalizacji sanitarnej [km]	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Kozielice	3,3	-	2024	1961,15	środki własne, Polski Ład
Łobez	6,78	-	2023	4755,53	środki własne, środki z budżetu Państwa
	4,857	-	2024	4555,03	środki własne, środki z budżetu Państwa
Malechowo	0,26	-	2024	309,19	b.d.
Manowo	1,8	-	2023	854,83	środki własne, PROW
	0,7	-	2024	1140,21	środki własne
Maszewo	-	1	2023	1145,98	środki własne, Polski Ład
Mielno	0,7	-	2023	297,91	środki własne
	9,2	-	2024	2117,86	środki własne
Mirosławiec	0,127	-	2024	107,01	środki własne, środki z budżetu Państwa
Moryń	6,17	-	2024	7753,69	środki własne, Polski Ład
Myślibórz	1,05	0,007	2023	6409,45	Polski Ład, FRD
	-	0,272	2024	4390,73	Polski Ład, FRD
Nowogard	0,029	-	2023	18,25	środki własne
	0,79	-	2024	388,85	środki własne
Nowogródek Pomorski	5,15	-	2023	b.d.	b.d.
	3,04	-	2024	b.d.	b.d.
Police	8,88	-	2024	13023,72	środki własne, NFOŚiGW
Połczyn Zdrój	-	0,064	2023	72,00	środki własne
	2,19	0,019	2024	3707,13	Środki własne, Polski Ład
Recz	2,5	-	2023	b.d.	środki własne, RFRD
	1	0,12	2024	253,00	środki własne, Polski Ład

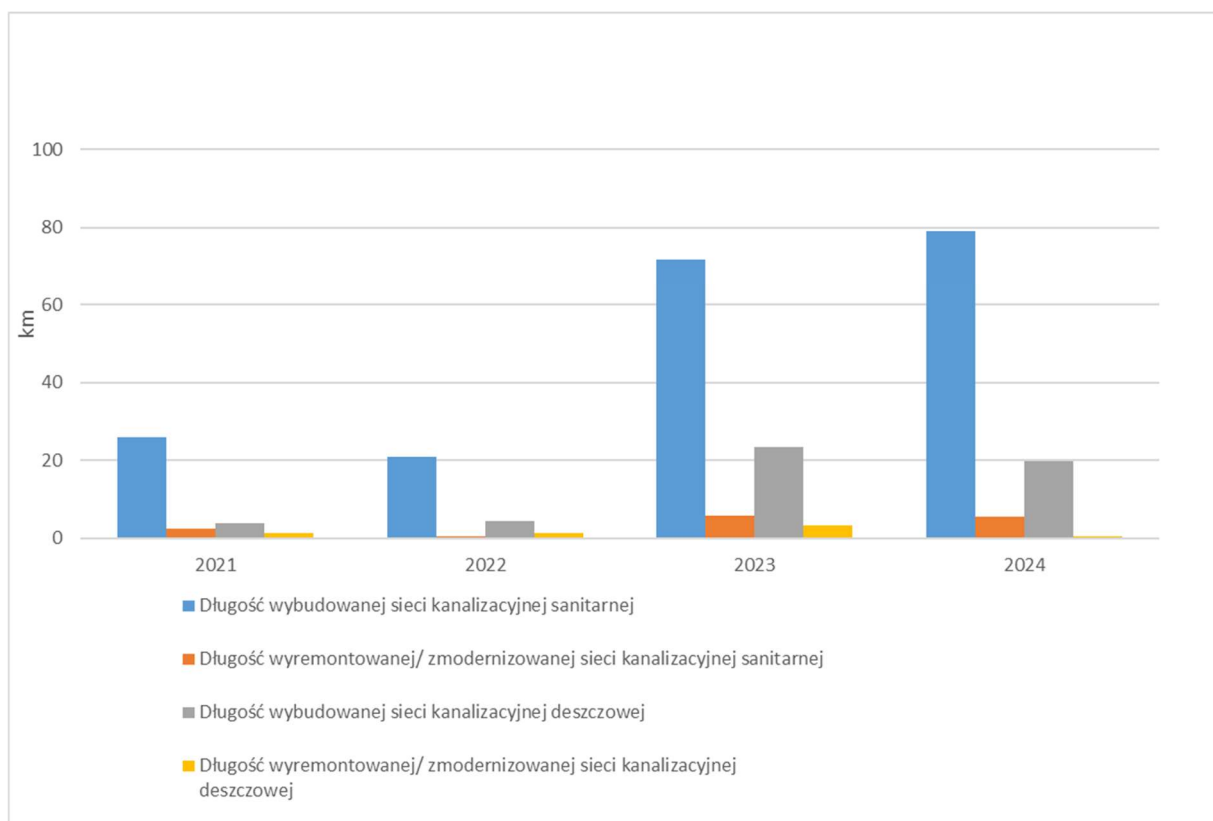
Podmiot odpowiedzialny	Długość wybudowanej sieci kanalizacji sanitarnej [km]	Długość wyremontowanej /zmodernizowanej sieci kanalizacji sanitarnej [km]	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Sławno (gmina wiejska)	1,56	-	2023	1922,00	środki własne, środki z budżetu Państwa
	0,24	-	2024	209,00	środki własne
Stare Czarnowo	-	0,41	2023	397,39	środki własne, Polski Ład
Stargard (gmina miejska)	1,8	0,6	2023	1907,70	środki własne
	1,6	1,56	2024	2773,35	środki własne
Stepnica	0,41	0	2023	2098,00	środki własne, Polski Ład
	0,55	0	2024	395,40	środki własne, Polski Ład
Szczecinek (gmina miejska)	0,5	1,1	2023	824,32	środki własne
	1,54	0,3	2024	936,56	środki własne
Szczecinek (gmina wiejska)	9,5		2023	4553,00	środki własne, WFOŚiGW, Polski Ład
	12,61	0,55	2024	7368,50	środki własne, Polski Ład
Świdwin (gmina wiejska)	0,58	-	2023	1882,49	środki własne, Polski Ład
	0,56	-	2024	839,28	środki własne, Polski Ład
Świeszyno	3,99	-	2023	1996,30	środki własne, środki z budżetu Państwa
	8,22	-	2024	9727,03	środki własne, środki z budżetu Państwa
Wałcz (gmina miejska)	0,09	-	2023	9,08	środki własne
	0,22	-	2024	119,06	środki własne
Warnice	1,82	-	2024	2854,76	środki własne, środki z budżetu Państwa
Wolin	1,95	-	2023	1840,45	środki MP GK Sp. z o.o. w Wolinie, środki z budżetu Samorządu Województwa

Podmiot odpowiedzialny	Długość wybudowanej sieci kanalizacji sanitarnej [km]	Długość wyremontowanej /zmodernizowanej sieci kanalizacji sanitarnej [km]	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Złocieniec	1,479	-	2023	39,06	środki własne
	-	0,027	2024	22,73	środki własne

Tabela 100 Realizacja zadania GWS 1.3. przez poszczególne jednostki – kanalizacja deszczowa

Podmiot odpowiedzialny	Długość wybudowanej sieci kanalizacji deszczowej [km]	Długość wyremontowanej /zmodernizowanej sieci kanalizacji deszczowej [km]	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Gminy					
Biały Bór	0,997	-	2024	b.d.	b.d.
Boleszkowice	0,7	-	2024	657,57	środki własne, PROW, RFRD
Borne Sulinowo	0,3	-	2024	99,00	środki własne
Chojna	0,57	-	2023	840,00	środki własne, RFIL
Darłowo (gmina miejska)	0,139	-	2024	435,42	środki własne
Dobra Szczecińska	5,66	-	2023	20723,99	b.d.
	0,331	-	2024	1857,51	b.d.
Drawsko Pomorskie	0,6	-	2023	1245,83	RFRD
	1,2	-	2024	1999,73	RFRD
Dygowo	0,922	-	2023	402,25	środki własne, RFRD
	0,118	-	2024	135,09	środki własne, RFRD
Gryfice	0,47	-	2023	1119,94	środki własne
Gryfino	3,63	-	2023	3286,89	Polski Ład
Kalisz Pomorski	-	0,105	2024	73,88	środki własne
Kamień Pomorski	0,7	-	2024	b.d.	b.d.

Podmiot odpowiedzialny	Długość wybudowanej sieci kanalizacji deszczowej [km]	Długość wyremontowanej /zmodernizowanej sieci kanalizacji deszczowej [km]	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Kobylanka	0,841	-	2024	b.d.	b.d.
Koszalin	3,7	0,5	2023	1111,13	środki własne
	1,9	-	2024	339,68	środki własne
Łobez	1,776	-	2023	3315,44	środki własne, środki z budżetu Państwa
	0,05	-	2024	159,7	środki własne, środki z budżetu Państwa
Mirosławiec	-	0,741	2023	757,58	środki własne, środki z budżetu Państwa
Myślibórz	0,706	-	2023	b.d.	b.d.
	1,02	-	2024	b.d.	b.d.
Nowogródek Pomorski	0,25	-	2023	b.d.	b.d.
Police	1,84	1,84	2023	6826,92	środki własne
Recz	1	-	2024	8740,93	środki własne, Polski Ład
Sławno (gmina miejska)	4,37	-	2024	3502,67	Środki własne, Polski Ład
Stare Czarnowo	-	0,305	2023	295,62	środki własne, Polski Ład
	-	0,155	2024	653,00	środki własne
Stargard (gmina miejska)	1,74	-	2023	4276,42	środki własne, RFRD, RFIL, Polski Ład
	0,98	-	2024	3497,41	środki własne, Polski Ład
Świeszyno	0,21	-	2024	465,54	środki własne
Wałcz (gmina miejska)	-	0,16	2024	177,6	środki własne
Złocieniec	1,65	-	2023	4760,26	Polski Ład
	1,86	-	2024	6383,12	Polski Ład



Rysunek 11 Długość wybudowanej lub zmodernizowanej sieci kanalizacji sanitarnej lub deszczowej w latach 2021-2024 (źródło: dane uzyskane na podstawie ankietyzacji podmiotów)

Na podstawie przeprowadzonej ankietyzacji, w latach 2023–2024 nastąpił wyraźny wzrost inwestycji w infrastrukturę kanalizacyjną w porównaniu do lat 2021–2022. Łączna długość wybudowanej i zmodernizowanej sieci kanalizacyjnej (sanitarnej i deszczowej) wzrosła z 60,5 km w latach 2021–2022 do 209,3 km w latach 2023–2024.

Największy przyrost dotyczył budowy sieci kanalizacyjnej sanitarnej. Obserwuje się również zwiększenie intensywności działań w części dotyczącej modernizacji i remontów sieci.

Zadanie: GWS 1.4 Rozbudowa i modernizacja sieci wodociągowej

Tabela 101 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GWS 1.4.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy (w tym przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne)	43	42
Zakłady komunalne	-	-

W analizowanym okresie, realizację zadania w zakresie budowy lub modernizacji sieci wodociągowej wykazało 49 z ankietyzowanych gmin. W latach 2023 - 2024 wybudowano łącznie 129,88 km oraz zmodernizowano lub wyremontowano 30,14 km sieci wodociągowej.

Tabela 102 Realizacja zadania GWS 1.4 przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Długość wybudowanej sieci wodociągowej [km]	Długość wyremontowanej /zmodernizowanej sieci wodociągowej [km]	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Gminy					
Barlinek	0,44	-	2023	193,36	środki własne
Bielice	-	1,168	2023	1007,23	RFIL
Biesiekierz	2,21	-	2023	207,00	środki własne
	1,84	-	2024	72,63	środki własne
Bobolice	1,8	-	2023	138,40	środki własne
	0,65	-	2024	355,40	środki własne
Borne Sulinowo	0,84	-	2023	102,00	środki własne PWIK Sp. z o.o. z siedzibą w Szczecinku
Brzeżno	1,69	-	2024	1268,67	środki własne, środki ARiMR
Chojna	0,308	-	2023	b.d.	środki własne, RFIL
	0,474	-	2024	281,00	środki własne, RFIL
Czaplinek	9,26	-	2024	3460,87	Polski Ład
Darłowo (gmina miejska)	1,65	-	2024	3 727,83	Polski Ład
Dobra	1,12	-	2024	100,00	środki ZGK Sp. z o.o. z siedzibą w Dobrej
Dobra Szczecińska	4,13	0,54	2023	1937,52	środki własne
	2,87	-	2024	2331,70	środki własne
Drawsko Pomorskie	0,8	-	2024	160,09	środki własne ZWIK Sp. z o.o. Drawsko Pomorskie
Dygowo	1,849	-	2023	1849,57	środki własne, Polski Ład
Golczewo	-	1,052	2024	1378,73	środki własne, Polski Ład

Podmiot odpowiedzialny	Długość wybudowanej sieci wodociągowej [km]	Długość wyremontowanej /zmodernizowanej sieci wodociągowej [km]	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Gościno	0,48	-	2023	582,00	Polski Ład
	0,55	0,04	2024	631,00	Polski Ład
Gryfice	-	2,94	2023	1211,86	Polski Ład
Gryfino	0,118	-	2023	116,18	Polski Ład
Grzmiąca	0,047	-	2023	b.d.	b.d.
Kalisz Pomorski	0,26	-	2024	35,89	środki własne
Kamień Pomorski	1	3	2023	b.d.	b.d.
	0,7	2	2024	b.d.	b.d.
Kołobrzeg (gmina miejska)	0,11	3,8	2023	4555,66	nakłady inwestycyjne
	0,54	4,7	2024	3573,53	nakłady inwestycyjne
Koszalin	6,2	-	2023	3833,98	środki własne
	1,2	-	2024	1192,09	środki własne
Kozielice	-	0,7	2024	571,75	środki własne, Polski Ład
Łobez	4,52	-	2023	b.d.	środki własne, środki z budżetu Państwa
	2,19	-	2024	b.d.	środki własne, środki z budżetu Państwa
Manowo	0,5	-	2023	294,17	środki własne, PRWO
	1,1	-	2024	225,09	środki własne
Marianowo	4,3	-	2023	334,80	środki własne, Polski Ład
	1,3	5	2024	392,50	środki własne, Polski Ład
Maszewo	-	0,5	2023	b.d.	środki własne

Raport z realizacji Programu ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego za lata 2023-2024

Podmiot odpowiedzialny	Długość wybudowanej sieci wodociągowej [km]	Długość wyremontowanej /zmodernizowanej sieci wodociągowej [km]	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	-	0,5	2024	b.d.	środki własne
Mielno	2,8	-	2023	5600,00	środki własne
	4,4	-	2024	8300,00	środki własne
Nowogard	0,119	-	2023	3,70	środki własne
	0,74	-	2024	580,77	środki własne
Połczyn-Zdrój	0,035	-	2023	185,20	środki własne
	0,875	-	2024	77,12	środki własne
Przybiernów	2,7	-	2023	1230,00	PROW
Pyrzyce	-	0,466	2023	255,82	b.d.
Sianów	-	0,006	2024	51,66	środki własne
Sławno (gmina miejska)	-	Wymiana sieci wodociągowej na terenie miasta Sławno ⁵	2023	648,82	środki WIK Sławno Sp. z o.o.
	-	Wymiana sieci wodociągowej na terenie miasta Sławno ⁵	2024	635,38	środki WIK Sławno Sp. z o.o.
Sławno (gmina wiejska)	0,32	-	2023	139,50	środki własne
Stare Czarnowo	-	0,345	2023	334,39	środki własne, Polski Ład
Stargard (gmina miejska)	2	0-	2023	2423,96	środki własne
	1,1	0,29	2024	1959,76	środki własne
Stargard (gmina wiejska)	3,23	-	2023	1872,39	PROW
Stepnica	7,82	-	2023	2762,80	środki własne, Polski Ład
	0,88	-	2024	232,80	środki własne, Polski Ład

⁵ Podmiot w ankiecie nie wskazał długości wymienionej sieci wodociągowej, jedynie miejsce jej wymiany.

Podmiot odpowiedzialny	Długość wybudowanej sieci wodociągowej [km]	Długość wyremontowanej /zmodernizowanej sieci wodociągowej [km]	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Szczecinek (gmina miejska)	0,3	0,9	2023	17,13	środki własne
	1,21	1,7	2024	763,42	środki własne
Szczecinek (gmina wiejska)	2	-	2023	420,30	środki własne
	0,43	-	2024	207,40	środki własne
Świdwin (gmina wiejska)	4,57	-	2023	1177,46	środki własne, Polski Ład
	1,3	-	2024	804,05	środki własne, Polski Ład
Świeszyno	4,15	-	2023	753,90	środki własne, środki z budżetu Państwa
	0,64	-	2024	719,60	środki własne, środki z budżetu Państwa
Wałcz (gmina miejska)	0,37	0,11	2023	367,63	środki własne
	-	Wymiana sieci wodociągowej wraz z przyłączami: ul. Pomorska; ul. 1go Maja ⁶	2024	525,52	środki własne
Węgorzyno	13,8	-	2023	4287,48	środki własne, Polski Ład
	1,2	-	2024	1141,58	środki własne, Polski Ład
Widuchowa	0,344	-	2024	386,95	środki własne
Wierzchowo	0,33	-	2024	39,20	środki własne
Wolin	13,795	-	2023	2827,55	b.d.
Złocieniec	1,586	-	2023	154,76	środki własne, Polski Ład
	-	0,379	2024	253,08	środki własne, Polski Ład

⁶ Podmiot w ankiecie nie wskazał długości wymienionej sieci wodociągowej, jedynie miejsce jej wymiany.

Zadanie: GWS 1.5 Rozbudowa i modernizacja ujęć wody i stacji uzdatniania wody

Tabela 103 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GWS 1.5.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy (w tym przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne)	17	6
Zakłady komunalne	-	-

W analizowanym okresie, realizację działań w zakresie rozbudowy lub modernizacji ujęć wody oraz stacji uzdatniania wody wykazało 11 gmin. W 2023 roku rozbudowano lub zmodernizowano 6 ujęć wody oraz 11 stacji uzdatniania wody. W roku 2024 rozbudowano lub zmodernizowano 1 ujęcie wody oraz 5 stacji uzdatniania wody.

Tabela 104 Realizacja zadania GWS 1.5 przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Liczba rozbudowanych/zmodernizowanych stacji uzdatniania wody/ujęć wody [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Gminy					
Drawsko Pomorskie	Modernizacja stacji uzdatniania wody w miejscowości Zarańsko	2023	1	487,88	środki własne ZWIK Sp. z o.o. Drawsko Pomorskie
Golczewo	Modernizacja stacji uzdatniania wody w miejscowości Kłęby	2023	1	160,39	środki własne, Polski Ład
Grzmiąca	Modernizacja ujęcia wody w miejscowości Wielanowo	2023	2	b.d.	b.d.
	Modernizacja ujęcia wody w miejscowości Przeradz				
Malechowo	Modernizacja stacji uzdatniania wody w miejscowości Ostrowiec	2023	1	79,76	środki własne
	Przebudowa stacji uzdatniania wody w Malechowie	2024	2	1 671,85	środki własne, PROW
	Modernizacja stacji uzdatniania wody w miejscowości Kusice (wymiana odżelaziacza)				
Połczyn Zdrój	Modernizacja stacji uzdatniania wody w miejscowości Redło	2023	1	49,8	środki własne
	Modernizacja stacji uzdatniania wody PIAST	2024	2	29,3	środki własne
	Rozbudowa stacji uzdatniania wody w miejscowości Połczyn Zdrój				
Przybiernów	Budowa ujęcia wody dla miejscowości Budziszewice, Łoźnica, Dzieszkowo	2023	1	216,48	PROW
	Budowa stacji uzdatniania wody dla miejscowości Budziszewice, Łoźnica, Dzieszkowo	2023	1	279,83	PROW
Sławno (gmina miejska)	Modernizacja stacji uzdatniania wody w miejscowości Sławno – modernizacja układu napowietrzającego oraz układu filtracyjnego	2023	1	315,79	środki własne WIK Sławno Sp. z o.o.
	Modernizacja stacji uzdatniania wody w miejscowości Sławno	2024	1	87,89	środki własne WIK Sławno Sp. z o.o.
Stargard (gmina miejska)	Modernizacja ujęcia wody Stargard – Południe (poprawa wydajności 3 studni głębinowych)	2023	1	61,5	środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Liczba rozbudowanych/ zmodernizowanych stacji uzdatniania wody/ujęć wody [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	Modernizacja ujęcia wody Stargard – Południe (poprawa wydajności 4 studni głębinowych)	2024	1	124,23	środki własne
Stepnica	Modernizacja ujęcia wody w Miłowie	2023	2	437,6	środki własne, Polski Ład
	Odwiert studni na ujęciu wody w Widzieńsku				
Szczecinek (gmina miejska)	Modernizacja stacji uzdatniania wody w miejscowości Bugno	2023	1	21,55	środki własne
Wolin	Modernizacja stacji uzdatniania wody w Sierosławiu	2023	4	1 168,54	środki własne MPGK Sp. z o.o. w Wolinie, środki z budżetu Samorządu Województwa
	Modernizacja stacji uzdatniania wody w Zagórze				
	Modernizacja stacji uzdatniania wody w Wiślerce				
	Modernizacja stacji uzdatniania wody w Wolinie				

W 2024 roku w PGE Energia Ciepła Oddział w Szczecinie zakończono etap I prac związanych z budową nowej stacji uzdatniania wody. Stacja uzdatniania wody oparta została o trzy linie pracujące równolegle. Każda z nich składa się z układu filtrów żwirowych, jednostki ultrafiltracji mechanicznej i demineralizacji wstępnej wody w procesie odwróconej osmozy. Następnie woda poddawana jest procesom odgazowania membranowego i demineralizacji końcowej na jednostkach elektrodejonizacji. Źródłem finansowania inwestycji były środki własne przedsiębiorstwa.

Zadanie: GWS 1.6 Prowadzenie ewidencji zbiorników bezodpływowych oraz przydomowych oczyszczalni ścieków oraz kontrola szczelności tych zbiorników

Tabela 105 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GWS 1.6.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba gmin w których prowadzono ewidencję zbiorników bezodpływowych oraz przydomowych oczyszczalni ścieków [szt.]	
	2023	2024
Gminy	59	65

Na terenie województwa zachodniopomorskiego 25 gmin prowadziło kontrolę szczelności zbiorników bezodpływowych. Łącznie w 2023 roku przeprowadzono 5332 kontrole szczelności zbiorników bezodpływowych, a w roku 2024 – 7326 kontrole. W poniższej tabeli podsumowano realizację działania przez poszczególne jednostki samorządowe.

Tabela 106 Realizacja zadania GWS 1.6 przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zbiorników bezodpływowych w ewidencji gminnej [szt.]		Liczba przydomowych oczyszczalni ścieków w ewidencji gminnej [szt.]		Liczba przeprowadzonych kontroli szczelności zbiorników bezodpływowych [szt.]	
	2023	2024	2023	2024	2023	2024
Barlinek	-	436	-	163	0	0
Barwice*	111	136	103	185	204	137
Białogard (gmina wiejska)	143	168	167	171	55	8
Biały Bór	300	378	81	97	0	0
Bielice	146	298	77	104	55	164
Biesiekierz	104	121	102	116	0	0
Bobolice	30	7	36	3	4	20
Boleszkowice	262	224	77	116	0	0
Borne Sulinowo	307	314	144	149	40	20
Brzeżno	153	142	78	87	29	0
Chojna	-	944	-	312	0	0
Czaplinek	542	547	105	106	68	55
Darłowo (gmina miejska)	330	492	13	14	0	0
Dobra	346	364	109	132	201	70
Dobra Szczecińska	647	669	221	241	429	264
Drawsko Pomorskie	478	497	125	181	216	465
Dygowo	124	124	38	38	0	0
Golczewo	591	591	119	119	546	82

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zbiorników bezodpływowych w ewidencji gminnej [szt.]		Liczba przydomowych oczyszczalni ścieków w ewidencji gminnej [szt.]		Liczba przeprowadzonych kontroli szczelności zbiorników bezodpływowych [szt.]	
	2023	2024	2023	2024	2023	2024
Gościno	43	43	118	121	0	0
Gryfice	445	508	240	286	0	79
Gryfino	708	561	294	338	0	0
Grzmiąca	-	57	-	71	0	0
Kamień Pomorski	546	557	200	239	37	44
Karlino	53	53	16	16	0	5
Karnice	397	404	112	122	0	0
Kobylanka	381	381	300	300	0	0
Kołobrzeg (gmina miejska)	35	87	7	8	0	0
Koszalin	669	727	70	73	174	120
Kozielice	65	63	25	27	0	0
Łobez	550	450	125	125	81	81
Malechowo	154	595	89	151	0	0
Manowo	335	364	145	128	0	0
Maszewo	414	468	232	270	-	-
Mielno	342	535	25	36	0	0
Mirosławiec	276	330	84	87	0	330
Moryń	585	565	43	77	0	0
Myślibórz	1097	1054	377	455	92	1381
Nowe Warpno	256	256	33	34	0	0
Nowogard	926	1029	359	386	0	0
Police	-	339	-	75	0	305
Połczyn Zdrój*	291	279	173	184	577	801
Przybiernów	185	192	171	181	165	178
Pyrzyce	790	845	137	1561	0	0
Rąbino	54	54	4	9	0	0
Recz	198	198	70	70	0	0
Sianów	1100	1052	358	376	0	0
Sławno (gmina wiejska)	826	826	126	231	0	0
Sławno (gmina miejska)	15	13	19	19	0	0
Stare Czarnowo	264	258	31	52	27	186
Stargard* (gmina wiejska)	1224	1566	642	849	1866	2415
Stepnica	66	78	25	26	0	0
Szczecin	1940	1817	356	363	0	0

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zbiorników bezodpływowych w ewidencji gminnej [szt.]		Liczba przydomowych oczyszczalni ścieków w ewidencji gminnej [szt.]		Liczba przeprowadzonych kontroli szczelności zbiorników bezodpływowych [szt.]	
	2023	2024	2023	2024	2023	2024
Szczecinek (gmina wiejska)	530	530	224	224	0	0
Szczecinek (gmina miejska)	55	63	13	13	0	0
Świdwin (gmina wiejska)	389	373	184	194	273	3
Świeszyno	336	499	159	232	0	0
Świnoujście	734	918	8	6	0	0
Trzcińsko Zdrój	276	284	77	80	0	0
Tychowo	-	94	-	67	0	0
Wałcz (gmina miejska)	32	32	5	5	0	20
Warnice	-	139	-	40	0	0
Węgorzyno	663	681	94	106	0	0
Widuchowa	598	601	124	150	0	0
Wierzchowo	97	94	38	38	0	0
Wolin	1130	1254	75	86	0	0
Złocieniec	149	193	50	60	0	0

* Podano łączną liczbę kontroli zbiorników bezodpływowych oraz przydomowych oczyszczalni ścieków prowadzonych przez gminy w danym roku.

2.5.1.2. Kierunek interwencji: GWS 2. Ograniczenie zużycia wody oraz ochrona zasobów wód podziemnych

Zadanie: GWS 2.1 Ograniczenie ilości zużywanej wody poprzez zamykanie obiegów wody oraz recyrkulację wody w zakładach przemysłowych

W analizowanym okresie realizację zadania w zakresie ograniczenia ilości zużywanej wody poprzez zamykanie obiegów oraz recyrkulację wody były prowadzone przez PGE EC oddział w Szczecinie. W 2024 r. PG EC zrealizował jedną inwestycję polegającą na budowie odcinka grawitacyjnego kanalizacji deszczowej PCV 315 na terenie elektrociepłowni Pomorzany w Szczecinie. Celem była przebudowa układu kanalizacji deszczowej, polegająca na zmianie miejsca odprowadzania wód opadowych i roztopowych. Koszty inwestycji zostały pokryte w całości ze środków własnych przedsiębiorstwa.

Zadanie: GWS 2.2 Identyfikacja alternatywnych miejsc poboru wody do spożycia

W analizowanym okresie realizację zadania w zakresie identyfikacji alternatywnych miejsc poboru wody do spożycia zadeklarowała wyłącznie gmina Rąbino.

2.5.2. PODSUMOWANIE – WNIOSKI I REKOMENDACJE

2.5.2.1. Ocena stopnia realizacji działań w ramach obszaru interwencji Gospodarka wodno-ściekowa (GWS)

Tabela 107 Ocena stopnia realizacji działań (GWS)

Lp.	Cel	Nazwa zadania	Podmiot odpowiedzialny	Stopień realizacji działania
1.	Cel: GWS I. Zrównoważone gospodarowanie wodą i racjonalna gospodarka wodno-ściekowa	GWS 1.1. Budowa, rozbudowa i modernizacja komunalnych oczyszczalni ścieków oraz ich systemów kanalizacyjnych	monitorowane: gminy, przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne, zakłady komunalne	realizowano
2.		GWS 1.2. Wsparcie budowy przydomowych oczyszczalni ścieków na terenach, dla których budowa sieci kanalizacyjnej jest nieuzasadniona ekonomicznie lub technicznie	monitorowane: gminy, właściciele i zarządcy nieruchomości	realizowano
3.		GWS 1.3. Rozbudowa i modernizacja sieci kanalizacyjnej, w tym rozbudowa sieci kanalizacji deszczowej	monitorowane: gminy, przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne, zakłady komunalne	realizowano
4.		GWS 1.4. Rozbudowa i modernizacja sieci wodociągowej	monitorowane: gminy, przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne, zakłady komunalne	realizowano
5.		GWS 1.5. Rozbudowa i modernizacja ujęć wody i stacji uzdatniania wody	monitorowane: gminy przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne, zakłady komunalne	realizowano
6.		GWS 1.6. Prowadzenie ewidencji zbiorników bezodpływowych oraz przydomowych oczyszczalni ścieków oraz kontrola szczelności tych zbiorników	monitorowane: gminy	realizowano
7.		GWS 2.1. Ograniczanie ilości zużywanej wody poprzez zamykanie obiegów wody oraz recyrkulację wody w zakładach przemysłowych	monitorowane: przedsiębiorstwa	realizowano
8.		GWS 2.2. Identyfikacja alternatywnych miejsc poboru wody do spożycia	monitorowane: gminy, przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne	realizowano
realizowano - zadania, które były realizowane w latach 2023-2024 i dały efekty rzeczowe w tym okresie; zadania, które będą kontynuowane w kolejnych latach				
nie realizowano - zadania, których realizacji nie podjęto w latach 2023-2024				
zrealizowano - zadania, których realizacja została zakończona w latach 2023-2024				
w trakcie realizacji- zadania, których realizacja została rozpoczęta w latach 2023-2024, a nie zakończona				

W latach 2023-2024 realizowano wszystkie zadania w obszarze gospodarki wodno-ściekowej. Poniższa analiza została oparta o dane uzyskane na etapie ankietyzacji.

W latach 2023 – 2024 wybudowano 12 komunalnych oczyszczalni ścieków i zmodernizowano 20, podczas gdy w latach 2021 – 2022 było to odpowiednio 9 nowych i 11 zmodernizowanych takich obiektów. Na przestrzeni lat widoczny jest więc zauważalny wzrost liczby nowych i modernizowanych obiektów. W analizowanym okresie gminy wspierały również budowę nowych przydomowych oczyszczalni ścieków, których łącznie wybudowano 1941. W porównaniu do lat 2021 – 2022 liczba ta zmniejszyła się jednak o 1519. Spadek ten może oznaczać przesunięcie akcentów inwestycyjnych na większe systemy komunalne, które w sposób bardziej kompleksowy rozwiązują problem oczyszczania ścieków na terenie gmin.

W latach 2023 – 2024 wybudowano i zmodernizowano odpowiednio 151 km oraz 11,3 km sieci kanalizacji sanitarnej, co jest znacznym wzrostem w porównaniu do 46,7 km wybudowanej oraz 2,92 km wyremontowanej sieci kanalizacji sanitarnej w latach 2021- 2022. Ponadto w analizowanym okresie wybudowano 40,2 km i wyremontowano 3,82 km sieci kanalizacji deszczowej. W porównaniu do lat 2021 – 2022 widoczny jest wzrost o 32,02 km w przypadku budowy i 1,12 km w przypadku remontu sieci kanalizacji deszczowej.

W latach 2023 – 2024 wybudowano 130,09 km oraz zmodernizowano 30,14 km sieci wodociągowej, podczas gdy w latach 2021 – 2022 było to odpowiednio 64,56 km oraz 12,08 km. Jednocześnie w analizowanym okresie rozbudowano i zmodernizowano 16 stacji uzdatniania wody oraz 7 ujęć wody.

W analizowanym okresie gminy prowadziły bieżącą ewidencję zbiorników bezodpływowych oraz przydomowych oczyszczalni ścieków. Ponadto w analizowanym okresie 25 ankietyzowanych gmin prowadziło kontrolę szczelności zbiorników bezodpływowych – w sumie przeprowadzono 12 372 kontroli.

W latach 2023 - 2024 zadanie związane z ograniczeniem ilości zużywanej wody poprzez zamykanie obiegów wody oraz recykulację wody w zakładach przemysłowych wykazało jedno przedsiębiorstwo. Natomiast identyfikację alternatywnych miejsc poboru wody do spożycia prowadziły dwie gminy.

W latach 2023 – 2024 działania w obszarze gospodarki wodno-ściekowej były dofinansowywane ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej oraz środków Unii Europejskiej (Regionalny Program Operacyjny 2014-2020, Fundusze Europejskie dla Pomorza Zachodniego 2021-2027 oraz Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich). Dofinansowania obejmowały głównie działania dotyczące budowy i modernizacji oczyszczalni ścieków, budowy i modernizacji kanalizacji sanitarnej oraz budowy i modernizacji sieci wodociągowej.

Tabela 108 Działania dofinansowane przez NFOŚiGW

Beneficjent	Nazwa projektu	Lokalizacja	Efekty rzeczowe	Rok zakończenia realizacji projektu	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Zakład Wodociągów i Kanalizacji Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością.	Uporządkowanie gospodarki ściekowej oraz modernizacja oczyszczalni ścieków na terenie aglomeracji Międzyzdroje	Międzyzdroje	Liczba oczyszczalni ścieków komunalnych zmodernizowanych w zakresie ciągu ściekowego oraz przeróbki/zagospodarowywania osadów ściekowych: 1 szt.	2023	21 053,75
			Długość wybudowanej sieci kanalizacji sanitarnej: 4 km		
			Przepustowość urządzeń/obiektów poddanych modernizacji: 53 883 RLM		
			Liczba dodatkowych osób korzystających z ulepszanego oczyszczania ścieków: 869 RLM		
Wodociągi Rewal Spółka z o.o	Modernizacja gospodarki wodno - ściekowej w aglomeracji Rewal	Pobierowo	Liczba oczyszczalni ścieków komunalnych zmodernizowanych w zakresie ciągu ściekowego oraz przeróbki/zagospodarowywania osadów ściekowych: 1 szt.	2023	4 956,06
			Długość zmodernizowanej sieci kanalizacji sanitarnej: 2 km		
			Liczba dodatkowych osób korzystających z ulepszanego oczyszczania ścieków: 1639 RLM		
Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Szczecinie	Czysta Odra w Szczecinie - etap 2	Szczecin	Liczba oczyszczalni ścieków komunalnych zmodernizowanych w zakresie ciągu ściekowego: 2 szt.	2024	20 975,51
			Długość wybudowanej sieci kanalizacji sanitarnej: 24 km		
			Długość zmodernizowanej sieci kanalizacji sanitarnej: 7 km		
			Długość modernizowanej sieci wodociągowej: 1 km		
			Liczba dodatkowych osób korzystających z ulepszanego oczyszczania ścieków: 3008 RLM		
Suma					46 985,32

Tabela 109 Działania dofinansowane przez WFOŚiGW

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Efekty rzeczowe	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Gminy				
Barlinek	Bezwykopowa modernizacja sieci kanalizacyjnej w ul. 1-go Maja i Ogrodowej w Barlinku	Modernizacja 997,73 m kanałów ściekowych	2023	1485,85
	-	Zakup nowego wysoko sprawnego wozu asenizacyjnego	2024	1499,90
Bierzwnik	Budowa sieci wodociągowej w miejscowościach Malczewo i Strumienno na terenie Gminy Bierzwnik	-	2024	45,11
Bobolice	Poprawa gospodarki ściekowej poprzez modernizację oczyszczalni ścieków w miejscowości Bobolice	-	2024	685,78
Czaplinek	Budowa instalacji do odbioru ścieków z jednostek pływających na jeziorze Drawsko na terenie gminy Czaplinek	-	2024	38,90
Darłowo (gmina wiejska)	Zakup pojazdu asenizacyjnego do wywozu nieczystości płynnych z terenu gminy Darłowo	-	2024	539,90
Dębno	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjno-tłocznej dla miejscowości Smolnica Etap II - część III	-	2023	1500,57
	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjno-tłocznej dla miejscowości Smolnica Etap II - część III	-	2023	298,10
Dobra	Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków w miejscowości Bienice - gmina Dobra	-	2023	1 500,00
Goleniów	Budowa sieci kanalizacyjnej w miejscowości Krępsko wraz z przyłączami do granicy nieruchomości - zlewnia przepompowni P6 i P7	-	2024	1 894,00
Gryfino	Dostawa fabrycznie nowego samochodu do czyszczenia i udrażniania kanalizacji sanitarnej wraz z zestawem kamery samojezdnej do inspekcji sieci kanalizacyjnych	Zakup samojezdnej kamery do monitoringu sieci szt.1	2023	1 859,80
Karnice	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z oczyszczalnią ścieków i odprowadzeniem ścieków do rowu w m. Trzeszyn - ETAP II przyłączenie budynków mieszkalnych do sieci.	Podłączenie do zbiorczej sieci kanalizacyjnej 139 mieszkańców Trzeszyna (39 budynków)	2024	873,34
Koszalin	Budowa instalacji kanalizacyjnej zewnętrznej oraz remont odcinka instalacji i zbiornika bezodpływowego dla potrzeb Centrum Pielgrzymkowo-Turystycznego w Koszalinie na Górze Chełmskiej	-	2024	288,09

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Efekty rzeczowe	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Nowogródek Pomorski	Budowa kanalizacji sanitarnej grawitacyjno-tłocznej w miejscowości Kinice - etap II	-	2024	1 255,62
Police	Modernizacja systemów sterowania związanych z odprowadzaniem ścieków	-	2023	793,00
	Budowa kanalizacji sanitarnej DN300 w Policach	-	2023	1660,00
	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Tanowo i Witorza	-	2024	802,00
Przybiernów	Modernizacja oczyszczalni ścieków w Zabierzewie	-	2024	122,45
Pyrzyce	Budowa oczyszczalni ścieków bytowych i instalacji do oczyszczalni ścieków do obsługi 500 RLM w miejscowości Krzemlin	-	2023	1 119,30
Szczecinek (gmina wiejska)	Budowa kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej Wierzchowo-Stare Wierzchowo oraz kanalizacji sanitarnej Stare Wierzchowo-Spore.	Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami - 20 277,20 metrów Liczba zlikwidowanych szamb - 113 szt., wykonanie przyłączy kanalizacyjnych - 113 szt.	2023	1 114,00
Świnoujście	Budowa sieci kanalizacji oraz sieci wodociągowej	Długość sieci wodociągowej: 2654,5 mb w tym: sieć wodociągowa o średnicy 160 mm PE - 1777,00 mb sieć wodociągowa o średnicy 125 mm PE - 141,00 mb sieć wodociągowa o średnicy 110 mm PE - 25,00 mb sieć wodociągowa o średnicy 90 mm PE - 21,50 mb sieć wodociągowa o średnicy 80 mm żeliwo sferoidalne - 23,00 mb przyłącze wodociągowe o średnicy 63 mm PE - 25,00 mb przyłącze wodociągowe o średnicy 50 mm PE - 37,00 mb przyłącze wodociągowe o średnicy 40 mm	2023	6 677,69

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Efekty rzeczowe	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
		PE - 165,50 mb przyłącze wodociągowe o średnicy 32 mm PE - 439,50 mb Długość sieci kanalizacyjnej: 7465,4 mb w tym: kanalizacja tłoczna o średnicy 110 mm PE - 1866,4 mb kanalizacja tłoczna o średnicy 160 mm PE - 1104,6 mb kanalizacja podciśnieniowa o średnicy 200 mm - 143,6 mb kanalizacja podciśnieniowa o średnicy 160 mm - 1439,1 mb kanalizacja podciśnieniowa o średnicy 125 mm - 256,6 mb kanalizacja podciśnieniowa o średnicy 110 mm - 1299,6 mb kanalizacja podciśnieniowa o średnicy 90 mm - 245,3 mb kanalizacja podciśnieniowa (przyłącza) o średnicy 90 mm - 1110,2 mb studnie betonowe - 43 szt.		
	Budowa sieci kanalizacji oraz sieci wodociągowej	-	2023	8734,64
Trzcińsko-Zdrój	Rozbudowa i przebudowa oczyszczalni ścieków komunalnych w Trzcińsku-Zdroju.	-	2023	2456,28
Trzebiatów	Uzupełnienie deficytów w zakresie gospodarki wodno-ściekowej na terenach wiejskich w Gminie Trzebiatów	Zakup 1 szt. wozu asenizacyjnego	2023	3594,00
Węgorzyno	Rozbudowa sieci wodociągowej przesyłowej i rozdzielczej Rogówko-Przytoń-Sulice-Wiewiecko	zbiornik magazynowy wody V=50m3 sieciowa pompownia wody - zestaw hydroforowy - 2 kpl.	2023	1648,78
Warnice	Budowa oczyszczalni ścieków w m. Barnim, gmina Warnice	-	2023	500,00
Suma				42 987,10

Tabela 110 Działania finansowane z Regionalnego Programu Operacyjnego 2014-2020 lub Funduszy Europejskich dla Pomorza Zachodniego 2021-2027 w latach 2023-2024

Beneficjent	Nazwa projektu	Lokalizacja	Wartość zrealizowanych zadań [tys. zł]	Wysokość dofinansowania zadań [tys. zł]
RPO 2014-2020				
Gminy				
Chociwel	Przebudowa oczyszczalni ścieków oraz budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przepompownią ścieków w aglomeracji Chociwel	Chociwel	4 193,97	3 564,87
Sianów	Budowa sieci wodociągowej w ulicach Węgorzewskiej, Leszczynowej, Słowackiego w Sianowie	Sianów	520,46	442,39
	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ulicach Węgorzewskiej, Leszczynowej i Słowackiego w Sianowie.	Sianów	1 070,28	909,74
	Kanalizacja sanitarna i tłoczna w miejscowości Kłos i Gorzebądz	Kłos	3 216,76	2 734,25
	Kanalizacja sanitarna i tłoczna w miejscowości Kędzierzyn	Kędzierzyn	1 674,21	1 423,08
Trzcińsko-Zdrój	Rozbudowa i przebudowa oczyszczalni ścieków komunalnych w Trzcińsku – Zdroju	Trzcińsko-Zdrój	5 913,82	5 026,75
Warnice	Budowa oczyszczalni ścieków w m. Barnim w Gminie Warnice	Warnice	4 237,36	3 601,75
FEPZ 2021-2027				
Gminy				
Kobylanka	Przebudowa sieci wodociągowej w celu zapewnienia mieszkańcom Gminy Kobylanka odpowiedniej ilości i jakości wody do spożycia	Kobylanka	767,22	652,14
Pełczyce	Poprawa systemu zaopatrzenia w wodę w Gminie Pełczyce	Pełczyce	945,07	803,31

Beneficjent	Nazwa projektu	Lokalizacja	Wartość zrealizowanych zadań [tys. zł]	Wysokość dofinansowania zadań [tys. zł]
Stepnica	Modernizacja infrastruktury niezbędnej do ujmowania, uzdatniania i dystrybucji wody do spożycia na terenie Gminy Stepnica	Stepnica	153,48	130,45
Świdwin (gmina wiejska)	Budowa sieci wodociągowej w miejscowości Łąkowo oraz Osowo-Łąkowo, gm. Świdwin	Łąkowo	2 756,41	2 342,95
Przedsiębiorstwa				
Gminny Zakład Użyteczności Publicznej sp. z o.o.	Budowa infrastruktury niezbędnej do uzdatniania i dystrybucji wody do miejscowości pasa nadmorskiego Gminy Darłowo.	Darłowo (gmina wiejska)	1 517,12	1 289,55
Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej sp. z o.o.	Ograniczenie strat i poprawa jakości wody w sieci będącej własnością MPGK Sp. z o.o. oraz będącej w jej użytkowaniu	Wolin	3 184,96	2 707,22
Stadnina Koni "Bielin" sp. z o.o.	Modernizacja Stacji Uzdatniania Wody w m. Bielin	Bielin	2 608,23	2 216,99
Zakład Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o.	Budowa nowego zbiornika retencyjnego wody pitnej, remont istniejącego zbiornika oraz modernizacja kontenerowej stacji hydroforowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą przy ul. Głównej w miejscowości Lubin, gmina Międzyzdroje	Lubin	1 776,27	1 406,89
Suma			38 729,59	32 817,20

Tabela 111 Działania dofinansowane z Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich

Beneficjent	Nazwa projektu	Lokalizacja	Efekty rzeczowe	Rok zakończenia realizacji projektu	Wartość zrealizowanych zadań [tys. zł]	Wysokość dofinansowania zadań [tys. zł]
Gmina						
Będzino	Przebudowa ujęcia i stacji uzdatniania wody w miejscowości Dobrzyca wraz z budową i przebudową systemu	Będzino	Długość wybudowanej sieci wodociągowej 1,87 km	2024	2 822,67	3 471,89

Beneficjent	Nazwa projektu	Lokalizacja	Efekty rzeczowe	Rok zakończenia realizacji projektu	Wartość zrealizowanych zadań [tys. zł]	Wysokość dofinansowania zadań [tys. zł]
	zaopatrzenia w wodę miejscowości Miłogoszcz, w gminie Będzino		Długość przebudowanej sieci wodociągowej: 0,84 km			
			Liczba przebudowanych ujęć wody: 1 szt.			
			Liczba przebudowanych stacji uzdatniania wody: 1 szt.			
Boleszkowice	Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Gudzisz i Reczyce oraz oczyszczalni ścieków w miejscowości Gudzisz	Boleszkowice	Długość wybudowanej sieci kanalizacji zbiorczej dla ścieków komunalnych: 6,41 km	2024	3 641,34	4 634,00
			Liczba wybudowanych oczyszczalni ścieków: 1 szt.			
Cedynia	Budowa odcinka sieci wodociągowej wraz z przyłączami wodociagowymi w Cedyni oraz w obrębie Radostów, gmina Cedynia	Cedynia	Długość wybudowanej sieci wodociągowej: 0,38 km	2023	79,15	195,89
Czaplinek	Przebudowa ujęcia oraz stacji uzdatniania wody w Broczynie na terenie gminy Czaplinek	Czaplinek	Liczba przebudowanych ujęć wody: 1 szt.	2024	2 055,38	2 184,49
			Liczba przebudowanych stacji uzdatniania wody: 1 szt.			

Beneficjent	Nazwa projektu	Lokalizacja	Efekty rzeczowe	Rok zakończenia realizacji projektu	Wartość zrealizowanych zadań [tys. zł]	Wysokość dofinansowania zadań [tys. zł]
	Budowa kanalizacji sanitarnej dla miejscowości Siemczyno – etap I	Czaplinek	Długość wybudowanej sieci kanalizacji zbiorczej dla ścieków komunalnych: 8,47 km	2023	2 440,41	2 748,83
Dziwnów	Budowa stacji uzdatniania wody w Międzywodziu	Dziwnów	Liczba wybudowanych stacji uzdatniania wody: 1 szt.	2023	2 966,76	4 028,25
Karnice	Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami i przepompownią w miejscowości Gościmierz oraz kanalizacji z przyłączami na ulicy Polnej w miejscowości Cerkwica	Karnice	Długość wybudowanej sieci kanalizacji zbiorczej dla ścieków komunalnych: 2,69 km	2023	610,55	856,08
Kobylanka	Przebudowa i rozbudowa sieci wodociągowej na odcinku Reptowo-Niedźwiedź	Kobylanka	Długość wybudowanej sieci wodociągowej: 2,6 km Długość przebudowanej sieci wodociągowej: 1,1 km	2023	1 591,95	1 968,00
Łobez	Budowa sieci wodociągowej Prusinowo-Poradz-Bełczna oraz stacji podwyższania ciśnienia wody ze zbiornikiem retencyjnym wody oraz infrastrukturą towarzyszącą	Łobez	Długość wybudowanej sieci wodociągowej: 4,26 km	2023	3 178,00	3 908,94
Moryń	Budowa systemu oczyszczania ścieków w Sołectwie Bielin	Moryń	Liczba wybudowanych oczyszczalni ścieków: 1 szt.	2023	1 310,24	1 637,54
Nowogródek Pomorski	Budowa kanalizacji sanitarnej grawitacyjno – tłocznej w miejscowości Kinice	Nowogródek Pomorski	Długość wybudowanej sieci kanalizacji zbiorczej dla ścieków komunalnych: 4,04 km	2023	2 569,00	3 150,99

Beneficjent	Nazwa projektu	Lokalizacja	Efekty rzeczowe	Rok zakończenia realizacji projektu	Wartość zrealizowanych zadań [tys. zł]	Wysokość dofinansowania zadań [tys. zł]
Przybiernów	Budowa ujęcia wody, stacji uzdatniania wody oraz sieci wodociągowej i biologicznych oczyszczalni ścieków dla miejscowości Budziszewice, Łoźnica, Dzieszkowo	Przybiernów	Długość wybudowanej sieci wodociągowej: 2,8 km	2023	2 135,11	2 626,19
			Liczba wybudowanych przydomowych oczyszczalni ścieków: 5 szt.			
			Liczba wybudowanych ujęć wody: 1 szt.			
			Liczba wybudowanych stacji uzdatniania wody: 1 szt.			
Resko	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej z przepompownią ścieków w miejscowości Naćmierz wraz z przesyłem ścieków do miejscowości Przemysław oraz budowa sieci wodociągowej na odcinku od ujęcia wody w miejscowości Krosino do miejscowości Naćmierz i Przemysław	Resko	Długość wybudowanej sieci wodociągowej: 5,21 km	2023	2 037,11	2 499,30
			Długość wybudowanej sieci kanalizacji zbiorczej dla ścieków komunalnych: 2,69 km			
Sławno (gmina wiejska)	Budowa systemu kanalizacji sanitarnej oraz sieci wodociągowej w miejscowości Sławsko w Gminie Sławno	Sławno (gmina wiejska)	Długość wybudowanej sieci wodociągowej: 2,09 km	2023	5 259,09	6 468,68
			Długość wybudowanej sieci kanalizacji zbiorczej dla ścieków komunalnych: 2,56 km			
Stargard (gmina wiejska)	Przebudowa i rozbudowa sieci wodociągowej wraz z przyłączami na odcinku Grabowo-Grabowo Kolonia Górna	Stargard	Długość przebudowanej sieci wodociągowej: 3,23 km	2024	1 551,27	19 008,06

Beneficjent	Nazwa projektu	Lokalizacja	Efekty rzeczowe	Rok zakończenia realizacji projektu	Wartość zrealizowanych zadań [tys. zł]	Wysokość dofinansowania zadań [tys. zł]
Świeszyno	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Sieranie	Świeszyno	Długość wybudowanej sieci kanalizacji zbiorczej dla ścieków komunalnych: 3,58 km	2023	1 450,17	1 788,57
Wałcz (gmina wiejska)	Budowa sieci wodociągowej tranzytowej, łączącej sieć wodociągową rozdzielczą w miejscowości Gostomia z siecią wodociągową rozdzielczą w miejscowości Łąki	Wałcz (gmina wiejska)	Długość wybudowanej sieci kanalizacji zbiorczej dla ścieków komunalnych: 2,99 km	2024	477,39	587,19
Węgorzyno	Rozbudowa sieci wodociągowej przesyłowej i rozdzielczej Rogówko-Przytoń-Sulice-Wiewiecko	Węgorzyno	Długość wybudowanej sieci wodociągowej: 13,79 km	2024	3 540,78	4 740,58
Związek Gmin Wyspy Wolin	Budowa sieci wodociągowej od miejscowości Domysłów Kolonia do Warnowa oraz przyłączy wodociągowych w Warnowie	Wolin	Długość wybudowanej sieci wodociągowej: 5,07 km	2023	1 543,89	1 547,46
Zakłady Komunalne, Przedsiębiorstwa (w tym zakłady energetyki ciepłej)						
Elektrociepłownia Rosnowo Sp. z o.o.	Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej wraz z przepompownią ścieków i przyłączem energetycznym w miejscowości Rosnowo	Manowo	Długość wybudowanej sieci wodociągowej: 0,07 km	2023	233,97	287,78
			Długość wybudowanej sieci kanalizacji zbiorczej dla ścieków komunalnych: 0,44 km			

Beneficjent	Nazwa projektu	Lokalizacja	Efekty rzeczowe	Rok zakończenia realizacji projektu	Wartość zrealizowanych zadań [tys. zł]	Wysokość dofinansowania zadań [tys. zł]
Gminny Zakład Użyteczności Publicznej Sp. z o.o. w Darłowie	Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Kopań, Porzecze i Pęciszewko	Darłowo (gmina wiejska)	Długość wybudowanej sieci kanalizacji zbiorczej dla ścieków komunalnych: 7,46 km	2023	2 927,60	3 640,29
Łobeskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o.	Budowa sieci wodociągowej przesyłowej Dobieszewo - Zachemnie, gmina Łobez	Łobez	Długość wybudowanej sieci wodociągowej: 2,89 km	2023	695,00	854,85
Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Spółka z o.o. w Wolinie	Budowa systemu kanalizacji sanitarnej w m. Wolin oraz zakup i montaż wyposażenia dla Stacji Uzdatniania Wody w Zagórze oraz w Sierosławiu w gminie Wolin	Wolin	Długość wybudowanej sieci kanalizacji zbiorczej dla ścieków komunalnych: 1,94 km	2024	2 208,59	2 821,99
Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Dębnie	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej kanalizacji sanitarnej grawitacyjno-tłocznej dla miejscowości Smolnica Etap II-część III	Dębno	Długość wybudowanej sieci kanalizacji zbiorczej dla ścieków komunalnych: 1,58 km	2024	1 500,57	1 845,70
Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Szczecinku	Budowa oczyszczalni ścieków w miejscowości Sławno, Gmina Grzmiąca	Szczecinek	Liczba wybudowanych oczyszczalni ścieków: 1 szt.	2024	703,20	1 064,44
Wodociągi i Kanalizacje Spółka z o.o. w Resku	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej z przepompownią ścieków w miejscowości Przemysław z przesyłem ścieków do miejscowości Starogard wraz z przebudową sieci wodociągowej w miejscowości Przemysław	Resko	Długość wybudowanej sieci wodociągowej: 0,692 km	2023	2 935,81	3 611,05
			Długość wybudowanej sieci kanalizacji zbiorczej dla ścieków komunalnych: 6,59 km			

Beneficjent	Nazwa projektu	Lokalizacja	Efekty rzeczowe	Rok zakończenia realizacji projektu	Wartość zrealizowanych zadań [tys. zł]	Wysokość dofinansowania zadań [tys. zł]
Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Dziwnowie	Przebudowa i rozbudowa rurociągów wody surowej od studni głębinowych do stacji uzdatniania wody w Strzeżewie Etap 1 wraz z budową sieci przesyłowej dla sieci kanalizacji sanitarnej we Wrzosowie	Dziwnów	Długość przebudowanej sieci wodociągowej: 1,17 km	2024	1 293,84	1 591,42
			Długość wybudowanej sieci kanalizacji zbiorczej dla ścieków komunalnych: 0,56 km			
Zakład Wodociągów i Kanalizacji Trzebiatów – Sp. z o.o.	Uzupełnienie deficytów w zakresie gospodarki wodno-ściekowej na terenach wiejskich w Gminie Trzebiatów	Trzebiatów	Długość wybudowanej sieci wodociągowej: 4,03 km	2024	4 326,20	6 804,99
			Długość wybudowanej sieci kanalizacji zbiorczej dla ścieków komunalnych: 3,79 km			
Suma					58 085,04	90573,44

Tabela 112 Sumaryczne zestawienie wskaźników rzeczowych oraz kosztów w ramach działań dofinansowywanych z Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich

Efekty rzeczowe	Jednostka miary	Budowa	Przebudowa	Wartość zrealizowanych zadań [tys. zł]	Wysokość dofinansowania [tys. zł]
zbiorowe systemy zaopatrzenia w wodę	km	48,75	6,34	19 121 598,95	42 246 358,82
systemy kanalizacji zbiorczej dla ścieków komunalnych	km	52,81	0	27 043 635,27	33 411 783,93
przydomowe oczyszczalnie ścieków	szt.	5	0	101 710,00	125 103,30
ujęcia wody	szt.	1	2	698 446,08	754 094,85
stacje uzdatniania wody	szt.	2	2	8 160 164,24	10 048 388,92
oczyszczalnie ścieków	szt.	3	0	2 574 597,57	3 392 198,02
Suma				57 700 152,11	89 977 927,84

2.5.2.2. Wskaźniki monitorowania dla obszaru interwencji Gospodarka wodno-ściekowa (GWS)

Tabela 113 Wskaźniki monitorowania celu w obszarze GWS

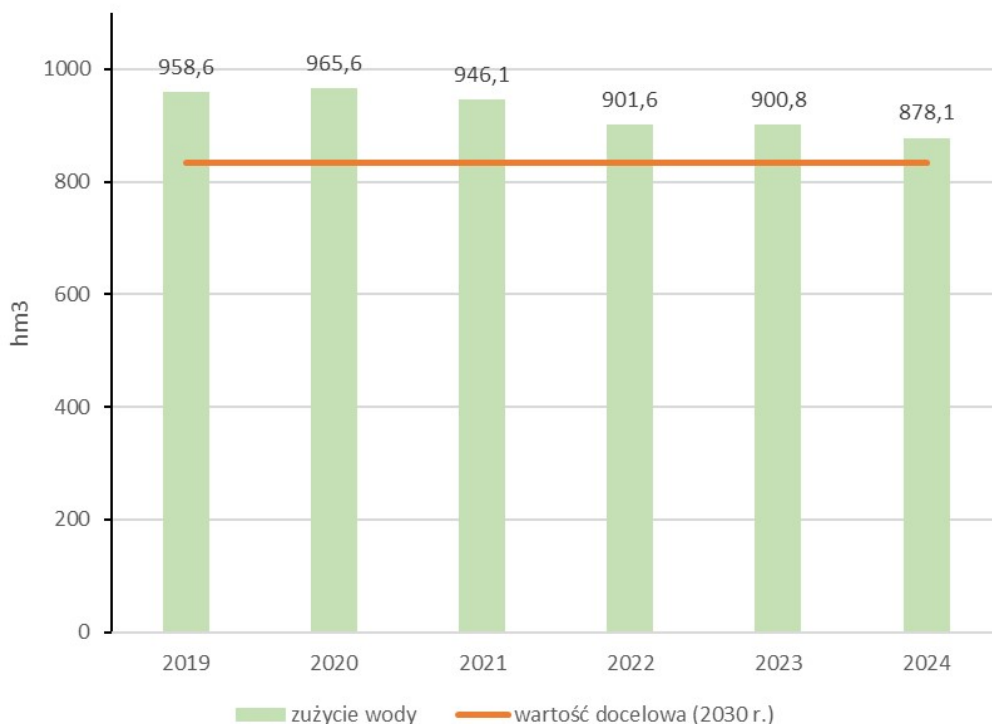
Lp.	Gospodarka wodno-ściekowa (GWS)	Nazwa wskaźnika	Wartość bazowa	Wartość aktualna	Wartość docelowa (2030 r.)
1.	Cel: GWS I Zrównoważone gospodarowanie wodą i racjonalna gospodarka wodno-ściekowa	Odsetek osób korzystających z oczyszczalni ścieków [%]	80,6	84,4	95
2.		Długość sieci kanalizacyjnej (ogólnospławnej i na ścieki gospodarcze) [km]	8 115,6	8 669,5	9 536,6
3.		Zużycie wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności ogółem [hm ³]	958,6	878,1	832,9
4.		Liczba przydomowych oczyszczalni ścieków [szt.]	9 046	15 414	9 867
5.		Udział przemysłu w zużyciu wody ogółem [%]	88,47	89,8	70,8

Zgodnie z aktualnymi danymi udostępnionymi przez GUS, odsetek osób korzystających z oczyszczalni ścieków w 2024 r. wynosił 84,4%. W porównaniu do lat 2021 – 2022 wartość wskaźnika wzrosła o 3,5 punktu procentowego. Wartość docelowa 95% może nie być jednak osiągnięta do 2030 r. ze względu na znaczącą kosztowność inwestycji w sieci kanalizacyjne oraz występowanie rozproszonej zabudowy na terenach wiejskich. Należy jednak spodziewać się dalszego pozytywnego trendu zmian.



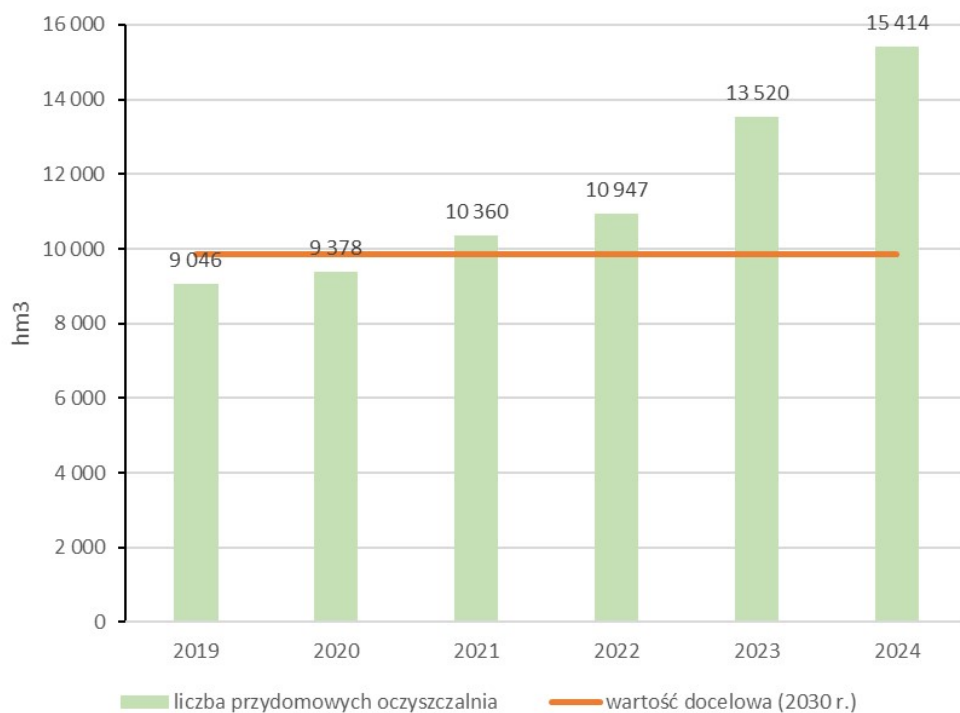
Rysunek 12. Długość sieci kanalizacyjnej (ogólnospławnej i na ścieki gospodarcze) w latach 2019-2024 na terenie województwa zachodniopomorskiego (źródło: Bank Danych Lokalnych GUS)

Według danych GUS, od 2018 r. długość sieci kanalizacyjnej wykazuje trend wzrostowy. Na koniec 2023 r. sumaryczna długość sieci kanalizacyjnej (ogólnospławnej i na ścieki gospodarcze) w granicach województwa wynosiła 8 543,4 km, a na koniec 2024 r. 8 669,5 km. Wartość wskaźnika na koniec 2022 roku wynosiła 8 418,1 km co oznacza, że w analizowanym okresie długość sieci kanalizacji sanitarnej wzrosła o 251,4 km w porównaniu do lat 2021-2022. Mając na uwadze obserwowany trend wzrostowy w zakresie długości wybudowanej i modernizowanej sieci kanalizacyjnej w latach 2023–2024, można oczekiwać kontynuacji tego trendu i dalszego zwiększania długości sieci kanalizacyjnej w kolejnych latach. Średnioroczny przyrost długości sieci kanalizacyjnej w latach 2019-2024 wynosił ok. 110 km. Przy tak zachowanym tempie inwestycji wyznaczona wartość docelowa powinna zostać osiągnięta ok. 2032 r.



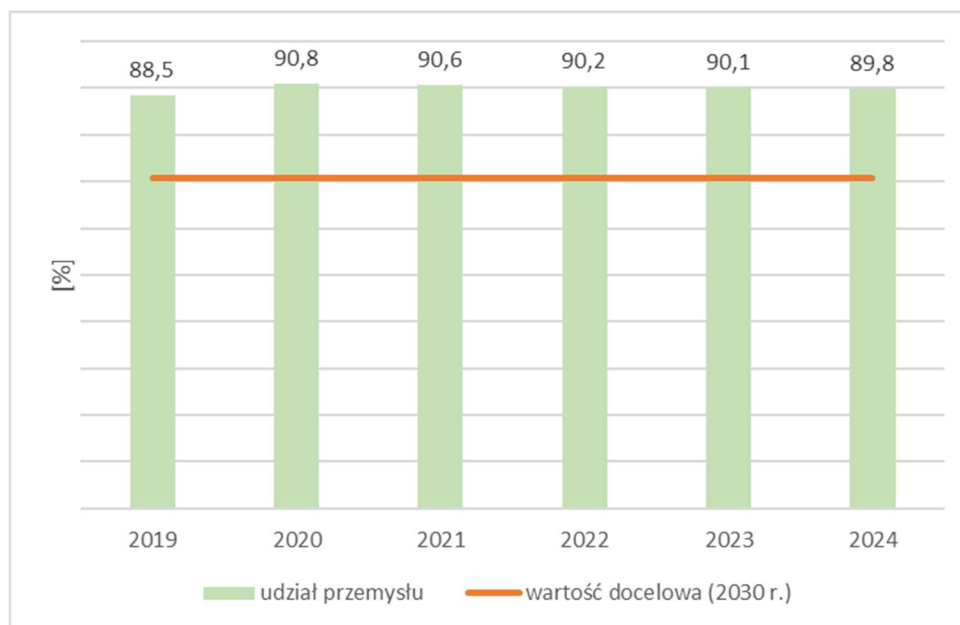
Rysunek 13. Zużycie wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności ogółem w latach 2019-2024 na terenie województwa zachodniopomorskiego (źródło: Bank Danych Lokalnych GUS)

Zgodnie z danymi udostępnionymi przez GUS, zużycie wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności ogółem w latach 2023-2024 wyniosło odpowiednio 900,8 hm³ oraz 878,1 hm³. W porównaniu do lat 2021 - 2022, wartość wskaźnika zmniejszyła się o 23,5 hm³.



Rysunek 14. Liczba przydomowych oczyszczalni ścieków w latach 2019-2024 na terenie województwa zachodniopomorskiego (źródło: Bank Danych Lokalnych GUS)

Aktualne dane udostępnione przez GUS wskazują, że na koniec 2023 r. na terenie województwa zachodniopomorskiego wykazano 13 520 sztuk przydomowych oczyszczalni ścieków, a na koniec 2024 roku - 15 414 sztuk. Wartość analizowanego wskaźnika z roku na rok zwiększa się, a jego wartość docelowa, założona w ramach POŚ WZ 2030 (9 867 szt.), została przekroczone już w 2021 r. W porównaniu do lat 2021 – 2022 ilość przydomowych oczyszczalni ścieków zwiększyła się o 4 467 sztuk.



Rysunek 15. Udział przemysłu w zużyciu wody ogółem w latach 2019-2024 na terenie województwa zachodniopomorskiego (źródło: Bank Danych Lokalnych GUS)

Zgodnie z danymi udostępnionymi przez GUS, udział przemysłu w zużyciu wody ogółem w 2023 r. wyniósł 90,1%, a w roku 2024 r. 89,8%. W latach 2021-2022 obserwowano niekorzystny trend wznoszący dla udziału przemysłu w zużyciu wody ogółem. Na koniec 2022 r. wartość wskaźnika wynosiła 90,2%. W latach 2023-2024 aktualna wartość analizowanego wskaźnika jest większa niżeli jego wartość bazowa, jednakże w porównaniu do lat 2021-2022 zauważalny jest spadek jego wartości o 0,4%.

2.5.2.3. Wnioski

Cel GWS I: zrównoważone gospodarowanie wodą i racjonalna gospodarka wodno-ściekowa, w latach 2023-2024 był realizowany w ramach 8 zadań.

Wskaźniki realizacji celu GWS I. Zrównoważone gospodarowanie wodą i racjonalna gospodarka wodno-ściekowa świadczą o wysokim poziomie osiągania założeń, choć nie wszystkie cele ilościowe zostały jeszcze w pełni zrealizowane.

Odsetek ludności korzystającej z oczyszczalni ścieków osiągnął 84,4% wobec wartości docelowej 95%, Oznacza to, że system oczyszczania ścieków obejmuje coraz większą część mieszkańców województwa, jednak wciąż wymaga dalszej rozbudowy.

Długość sieci kanalizacyjnej wzrosła do 8 669,5 km przy wartości docelowej 9 536,6 km. Trend ten potwierdza konsekwentny rozwój infrastruktury kanalizacyjnej.

W zakresie zużycia wody ogółem, wartość wyniosła 878,1 hm³ przy planowanej 832,9 hm³, Wskaźnik ten świadczy o umiarkowanym spadku zużycia wody i potwierdza konieczność dalszego działania na rzecz racjonalizacji jej wykorzystania. W ciągu 4 lat obowiązywania programu zużycie wody dla gospodarki narodowej i ludności znacząco zmniejszyło się (spadek o 80,5 hm³). Do osiągnięcia wartości docelowej brakuje jedynie 45,2 hm³). Przy zachowaniu obecnej dynamiki zmian jest to możliwe.

W latach 2023-2024 powstało 15 414 przydomowych oczyszczalni ścieków. Znaczący wzrost liczby przydomowych oczyszczalni ścieków nie zastępuje budowy sieci kanalizacyjnych. Stanowi natomiast wyznacznik poprawy gospodarki wodno-ściekowej na obszarach, które z przyczyn ekonomicznych lub technicznych nie mogą być skanalizowane.

Aktualna wartość wskaźnika określającego udział przemysłu w całkowitym zużyciu wody wynosi 89,8% wobec zakładanych 70,8%, co wskazuje na potrzebę wzmocnienia działań w zakresie oszczędzania wody (np. monitoring i kontrola zużycia wody, modernizacja i wymiana urządzeń na bardziej efektywne technologicznie czy wdrażanie systemów odzysku i ponownego wykorzystania wody) w sektorze przemysłowym. Należy jednak zaznaczyć, że wskaźnik na przestrzeni 4 lat obowiązywania programu utrzymuje się na zbliżonym poziomie (ok. 90%), co oznacza, że osiągnięcie celu w 2030 r. na poziomie 70,8% jest mało prawdopodobne.

Należy zauważyć, iż działania w zakresie dostępności oczyszczalni, rozbudowy i modernizacji sieci kanalizacyjnych realizowano w sposób efektywny co przekłada się na systematyczny wzrost wartości wskaźników. Obszarem wymagającym zintensyfikowania działań jest zmniejszenie zużycia wody w sektorze przemysłowym. Mimo, że udział przemysłu w zużyciu wody ogółem spada od 2020 r., tempo tych zmian jest zbyt wolne aby wyznaczona wartość docelowa mogła być osiągnięta do 2030 r.

2.5.2.4. Rekomendacje

- kontynuowanie rozbudowy i modernizacji komunalnych oczyszczalni ścieków oraz sieci kanalizacyjnych, zarówno sanitarnych, jak i deszczowych;
- wspieranie budowy przydomowych oczyszczalni ścieków na terenach, gdzie budowa sieci kanalizacyjnej jest nieuzasadniona ekonomicznie lub technicznie;
- kontynuowanie modernizacji i rozbudowy sieci wodociągowej oraz stacji uzdatniania wody, by zapewnić dostęp do wysokiej jakości wody pitnej;
- prowadzenie ewidencji oraz regularnych kontroli - szczególnie zbiorników bezodpływowych i przydomowych oczyszczalni ścieków;
- promowanie ograniczania zużycia wody oraz wdrażania zamkniętych obiegów i recyrkulacji wody w sektorze przedsiębiorstw przemysłowych;
- uwzględnianie działań związanych z adaptacją sektora wodno-kanalizacyjnego do zmian klimatu - poprzez działania techniczne, organizacyjne i planistyczne, które zwiększą odporność systemów zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków na skutki ekstremalnych zjawisk pogodowych oraz długoterminowych zmian warunków hydrologicznych. Przykładowe zadania w tym zakresie mogą obejmować np. zwiększenie samowystarczalności energetycznej oczyszczalni ścieków komunalnych, czy też ograniczanie strat wody w sieciach wodociągowych poprzez ich modernizację i monitoring.

2.6. Ocena realizacji celów i zadań w obszarze interwencji: zasoby geologiczne (ZG)

2.6.1. CEL: ZG I. RACJONALNE GOSPODAROWANIE ZASOBAMI GEOLOGICZNYMI

2.6.1.1. Kierunek interwencji: ZG 1.Ochrona i zrównoważona eksploatacja kopalin

Zadanie: ZG 1.1. Prowadzenie prac rozpoznawczych, eksploatacyjnych i przetwórstwa kopalin z wykorzystaniem najnowocześniejszych technik

Tabela 114 Wydobywanie kopalin na podstawie danych z ankietyzacji

Podmiot odpowiedzialny	Kopalina	Wydobycie w 2023 r. [Mg]	Wydobycie w 2024 r. [Mg]
Przedsiębiorcy sprawozdający do Starostów			
choszczeńskiego	Piaski i żwiry	8 000,00	12 000,00
koszalińskiego	Piaski i żwiry	8 000,00	4 000,00
kołobrzесьkiego	Piaski i żwiry	500,00	3 089,00
szczecińskiego	Piaski i żwiry	4 500,00	10 000,00
Przedsiębiorcy sprawozdający do Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego	Kreda jeziorna	43 726,00	46 410,00
	Piaski i żwiry	12 545 038,95	14 291 393,35
	Wody lecznicze	12 545 038,95	26 149,00
	Wody termalne	2 387 276,00	2 494 331,00

W wyniku prac rozpoznawczych prowadzonych w 2023 roku na terenie powiatu szczecińskiego zidentyfikowano jedno złożo surowców – złożo piasków skaleniowo-kwarcowych Łęknica, położone w gminie Barwice. W powiecie koszalińskim w 2023 r. rozpoznano dwa złoża piasków i żwirów, natomiast w 2024 r. jedno złożo.

Zgodnie z danymi z bazy MIDAS PIG-PIB⁷ na terenie województwa zachodniopomorskiego zidentyfikowano następujące zagospodarowane złoża kopalin:

- 1 złożo azotowego gazu ziemnego;
- 15 złóż gazu ziemnego;
- 2 złoża kredy;
- 65 złóż piasków i żwirów;
- 1 złożo piasków kwarcowych d/p cegły wapienno-piaskowej;
- 7 złóż ropy naftowej;
- 2 złoża siarki z węglowodorów;
- 11 złóż torfu.

Zadanie: ZG 1.2. Rekultywacja i rewitalizacja terenów poeksploatacyjnych w celu przywrócenia wartości przyrodniczych

Tabela 115 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZG 1.2.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	2	3
Powiaty	5	6
Przedsiębiorstwa wydobywcze	-	-

⁷ <https://midas-app.pgi.gov.pl/> (dostęp: 22.08.2025)

Tabela 116 Realizacja zadania ZG 1.2. przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Powierzchnia zrekultywowanych i zrewitalizowanych terenów [ha]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Gminy					
Brzeżno	Rekultywacja w kierunku rolnym - rekultywacja terenu zajętego na kopalnię kruszywa naturalnego	2024	0,0907	b.d.	b.d.
Kamień Pomorski	Rekultywacja i rewitalizacja terenów poeksploatacyjnych	2023	8,6991	11,00	Środki własne
		2024	8,6991	11,00	Środki własne
Sianów	Częściowa rekultywacja w kierunku rolnym terenów poeksploatacyjnych złoża kruszywa naturalnego „Sianów V” oraz w kierunku wodnym złoża kruszywa naturalnego Ratajki V	2023	17,8500	b.d.	b.d.
Świdwin (gmina wiejska)	Rekultywacja w kierunku rolnym - Rekultywacja terenu zajętego na kopalnię kruszywa naturalnego	2024	6,1128	b.d.	b.d.
Powiaty					
drawski	Rekultywacja w kierunku leśnym	2023	0,76	b.d.	b.d.
	Rekultywacja w kierunku rolnym	2024	15,69		
gryficki	Rekultywacja w kierunku rolnym i wodnym	2023	6,11	b.d.	b.d.
		2024	4,68		
kamieński	Rekultywacja i rewitalizacja terenów poeksploatacyjnych	2024	19,88	b.d.	b.d.
kołobrzeski	Rekultywacja w kierunku rolnym	2023	0,2	b.d.	b.d.
	Rekultywacja w kierunku leśnym	2024	0,52		
koszaliński	Rekultywacja i rewitalizacja terenów poeksploatacyjnych	2023	17,8500	b.d.	b.d.
		2024	4,5922		
szczecinecki	Rekultywacja gruntów w kierunku wodnym, rolnym i przemysłowym – rekultywacja po wydobyciu złóż kopalin	2023	35,7837	Siły własne	Środki własne
	Rekultywacja gruntów w kierunku wodnym, rolnym – rekultywacja po wydobyciu złóż kopalin	2024	40,0752	Siły własne	Środki własne

Zadanie: ZG 1.3. Zrównoważona eksploatacja złóż torfu ze szczególnym uwzględnieniem warunków hydrologicznych oraz przyrodniczych w zasięgu oddziaływania wydobycia

Tabela 117 Wielkość wydobycia ze złóż torfu

Podmiot odpowiedzialny	Wielkość wydobycia ze złóż [Mg]	
	2023	2024
Sprawozdający do Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego	Torfy: 265 021,30 Torfy lecznicze: 4 786,00	Torfy: 238 867,00 Torfy lecznicze: 5 830,00



Rysunek 16 Lokalizacja zagospodarowanych złóż torfu (źródło: baza MIDAS PIG-PIB)

Zadanie: ZG 1.4. Wydawanie koncesji na wydobywanie kopalin ze złóż i kontrola realizacji ich warunków

Tabela 118 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZG 1.4.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Starosta	4	2
Marszałek Województwa	12	24
OUG	-	-
Minister Klimatu i Środowiska	-	-

Tabela 119 Realizacja zadania ZG 1.4. przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Liczba wydanych koncesji na wydobywanie kopalin ze złóż [szt.]	Liczba wykonanych kontroli realizacji warunków wydobywania kopalin ze złóż w wydanych koncesjach [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Starosta						
Kołobrzeski	Wydanie koncesji na wydobywanie kopalin ze złóż	2023	1	0	Siły własne	Środki własne
Koszaliński	Wydanie koncesji na wydobywanie kopalin ze złóż	2023	1	0	Siły własne	Środki własne
Szczecinecki	Wykonanie kontroli realizacji warunków wydobywania kopalin ze złóż	2023	0	2	Siły własne	Środki własne
		2024	0	2	Siły własne	Środki własne
Marszałek Województwa Zachodniopomorskiego	Postępowania administracyjne	2023	12	0	Siły własne	Środki własne
		2024	23	0	Siły własne	Środki własne
	Kontrola na złożu			0	1	Siły własne

2.6.2. PODSUMOWANIE – WNIOSKI I REKOMENDACJE

2.6.2.1. Ocena stopnia realizacji działań w ramach obszaru interwencji Zasoby geologiczne (ZG)

Tabela 120 Ocena stopnia realizacji działań (ZG)

Lp.	Cel	Nazwa zadania	Podmiot odpowiedzialny	Stopień realizacji działania
1.	Cel: ZG I. Racjonalne gospodarowanie zasobami geologicznymi	ZG 1.1 Prowadzenie prac rozpoznawczych, eksploatacyjnych i przetwórstwa kopalin z wykorzystaniem najnowocześniejszych technik	monitorowane: przedsiębiorstwa wydobywcze	realizowano
2.		ZG 1.2. Rekultywacja i rewitalizacja terenów poeksploatacyjnych w celu przywrócenia wartości przyrodniczych	monitorowane: przedsiębiorstwa wydobywcze, gminy	realizowano
3.		ZG 1.3. Zrównoważona eksploatacja złóż torfu ze szczególnym uwzględnieniem warunków hydrologicznych oraz przyrodniczych w zasięgu oddziaływania wydobywania	monitorowane: przedsiębiorstwa wydobywcze	realizowano
4.		ZG 1.4. Wydawanie koncesji na wydobywanie kopalin ze złóż i kontrola realizacji ich warunków	własne: Samorząd Województwa Zachodniopomorskiego monitorowane: starostowie, OUG, Minister Klimatu i Środowiska	realizowano
realizowano – zadania, które były realizowane w latach 2023-2024 i dały efekty rzeczowe w tym okresie; zadania będą kontynuowane w kolejnych latach				
nie realizowano – zadania, których realizacji nie podjęto w latach 2023-2024				
zrealizowano – zadania, których realizacja została zakończona w latach 2023-2024				
w trakcie realizacji – zadania, których realizacja została rozpoczęta w latach 2023-2024, a nie zakończona				

Wszystkie spośród wymienionych zadań były realizowane w okresie sprawozdawczym. Ponadto Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego wskazał inne działania, które mogły przyczynić się do realizacji celu, takie jak prowadzenie postępowań administracyjnych związanych z zatwierdzaniem dokumentacji geologicznych złóż. Z pozyskanych danych wynika, że w 2023 roku zatwierdzono 21 dokumentacji geologicznych, natomiast w 2024 roku – 16.

2.6.2.2. Wskaźniki monitorowania dla obszaru interwencji Zasoby geologiczne (ZG)

Tabela 121 Wskaźniki monitorowania celu w obszarze ZG

Lp.	Zasoby geologiczne (ZG)	Nazwa wskaźnika	Wartość bazowa	Wartość aktualna	Wartość docelowa (2030)
1.	Cel: ZG I. Racjonalne gospodarowanie zasobami geologicznymi	Liczba udokumentowanych złóż surowców skalnych	524	681	524 lub wzrost

2.6.2.3. Wnioski

W raportowanym okresie kontynuowano realizację zadań wyznaczonych w niniejszym obszarze. Liczba rozpoznanych złóż surowców w województwie zachodniopomorskim na podstawie danych Bilansu Zasobów Złóż Kopalin W Polsce (stan na 31 XII 2020 r oraz 31 XII 2024 r.), przedstawia się następująco:

Tabela 122 Porównanie liczby wybranych złóż surowców rozpoznanych w województwie zachodniopomorskim w latach 2020 i 2024

Złoże	2020	2024
Piaski i żwiry	397	420
Kredy	41	42
Torfy dla celów rolniczych	32	33
Torfy lecznicze (borowiny)	8	8
Surowce ilaste ceramiki budowlanej	23	22
Surowce ilaste do produkcji kruszywa lekkiego	1	1
Wody termalne	3	3
Wody lecznicze	7	7

W latach 2020–2024 dominował trend wzrostowy, szczególnie w zakresie złóż piasków i żwirów, co wskazuje na rosnące możliwości wykorzystania lokalnych zasobów w budownictwie i inżynierii.

2.6.2.4. Rekomendacje

- dalsza rekultywacja i rewitalizacja terenów poeksploatacyjnych;
- ograniczenie presji na środowisko związanej z wydobywaniem kopalin;
- zrównoważona eksploatacja złóż torfu.

2.7. Ocena realizacji celów i zadań w obszarze interwencji: gleby (GL)

2.7.1. CEL: GL I. RACJONALNA GOSPODARKA ZASOBAMI GLEBOWYMI ORAZ DOSTOSOWANIE DO ZMIAN KLIMATU

2.7.1.1. Kierunek interwencji: GL 1. Zachowanie funkcji środowiskowych i gospodarczych gleb

Zadanie: GL 1.1. Dostosowanie rolnictwa do zmieniających się warunków klimatycznych

Tabela 123 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GL1.1.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
ZODR	5	4
ARiMR	-	-

Tabela 124 Realizacja zadania GL 1.1. przez ZODR

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Liczba szkoleń [szt.]	Liczba uczestników [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
ZODR	Prowadzenie szkoleń z zakresu integrowanej produkcji	2023	5	50	Siły własne	Środki własne
		2024	4	55	Siły własne	Środki własne
	Prowadzenie szkoleń z zakresu integrowanej ochrony roślin	2023	23	282	Siły własne	Środki własne
		2024	17	204	Siły własne	Środki własne
	Prowadzenie szkoleń z zakresu zasad przeciwdziałania i adaptacji do zmian klimatu na poziomie gospodarstwa	2023	5	55	Siły własne	Środki własne
		2024	11	146	Siły własne	Środki własne
	Prowadzenie szkoleń z zakresu energetyki prosumenckiej	2023	1	24	Siły własne	Środki własne
	Prowadzenie szkoleń z zakresu wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych w gospodarstwie rolnym	2023	7	107	Siły własne	Środki własne
		2024	1	9	Siły własne	Środki własne

2.7.1.2. Kierunek interwencji: GL 2. Rekultywacja i remediacja gleb

Zadanie: GL 2.1. Rekultywacja gruntów zdegradowanych i zdewastowanych

Tabela 125 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GL 2.1.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	-	-
Powiaty	7	8

Tabela 126 Realizacja zadania GL 2.1. przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Powierzchnia gruntów poddana rekultywacji [ha]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Powiaty					
drawski	Zagospodarowanie gruntów zdegradowanych i zdewastowanych w kierunku leśnym	2023	0,7600	b.d.	b.d.
	Zagospodarowanie gruntów zdegradowanych i zdewastowanych w kierunku rolnym	2024	15,6900		
gryficki	Rekultywacja gruntów zdegradowanych i zdewastowanych	2023	6,1100	b.d.	b.d.
		2024	4,6800		
gryfiński	Rekultywacja gruntów zdegradowanych i zdewastowanych	2023	2,4200	b.d.	b.d.
		2024	11,2100		
kamieński	Rekultywacja terenu po kopalni piasku	2024	19,8800	b.d.	Środki przedsiębiorstwa
kołobrzeski	Rekultywacja gruntów zdegradowanych i zdewastowanych	2023	0,2000	Siły własne	Środki własne
		2024	0,5200	Siły własne	Środki własne
koszaliński	Rekultywacja gruntów zdegradowanych i zdewastowanych	2023	18,8500	b.d.	b.d.
		2024	4,7724		
myśliborski	Rekultywacja gruntów zdegradowanych i zdewastowanych	2023	3,6300	Siły własne	Środki własne
		2024	2,4800	Siły własne	Środki własne
policki	Rekultywacja gruntów zdegradowanych i zdewastowanych - przeprowadzenie rekultywacji biologicznej, poprzez wprowadzenie zieleni wysokiej i niskiej	2024	2,6105	4 173,31	środki własne, środki unijne (POliŚ 2014-2020), budżet Gminy Police
stargardzki	Rekultywacja gruntów zdegradowanych i zdewastowanych	2023	9,2870	Siły własne	Środki własne

Zadanie: GL 2.2. Remediacja terenów zanieczyszczonych

Tabela 127 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GL 2.2

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Właściciele gruntów	1	2
RDOŚ w Szczecinie	-	-

W latach 2023-2024 zadanie realizowała również Wojewódzka Stacja Pogotowia Ratunkowego w Szczecinie. W ramach zadania wykonano remediację powierzchni ziemi (lata 2019–2024) oraz wdrożono monitoring stabilności zanieczyszczeń na okres 5 lat od zakończenia prac remediacyjnych. Koszt realizacji zadania wyniósł 8 106,00 zł.

W 2024 r. powiat policki poddał remediacji metodą ex situ obszar o powierzchni 4,0919 ha. Koszt przedsięwzięcia wyniósł 4 173 305,80 zł. Zadanie było finansowane ze środków własnych, środków unijnych (POLiŚ 2014-2020) oraz budżetu gminy Police.

2.7.1.3. Kierunek interwencji: GL 3. Ochrona przed osuwiskami

Zadanie: GL 3.1. Identyfikacja i monitoring osuwisk

Tabela 128 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GL 3.1

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Powiaty	5	6
PIG-PIB	3	3

Tabela 129 Realizacja zadania GL 3.1 przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Liczba zidentyfikowanych osuwisk	Liczba monitorowanych osuwisk	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Powiaty						
choszczeński	Inwentaryzacja oraz opracowanie rejestru terenów, na których występują ruchy masowe ziemi i zagrożonych tymi ruchami	2023	15, 11 TZ	0	b.d.	b.d.
		2024	15, 25 TZ	0		
gryfiński	Monitoring osuwisk	2024	0	2	b.d.	b.d.
	Identyfikacja osuwisk		2	0		
kołobrzeski	Monitoring osuwisk	2023	0	1	Siły własne	Środki własne
		2024	0	1	Siły własne	Środki własne
myśliborski	Identyfikacja osuwisk	2023	38	0	Siły własne	Środki własne
	Monitoring osuwisk		0	12	Siły własne	Środki własne
	Identyfikacja osuwisk	2024	38	0	Siły własne	Środki własne
	Monitoring osuwisk		0	25	Siły własne	Środki własne
policki	Monitoring osuwisk	2023	0	10	4,55	Środki własne
Pozostałe instytucje						
PIG-PIB	Wykonanie raportu z realizacji monitoringu instrumentalnego za rok 2023 na terenie Gminy Miasto Szczecin.	2023	0	6	24,35	Gmina Miasto Szczecin
		2024				

Raport z realizacji Programu ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego za lata 2023-2024

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Liczba zidentyfikowanych osuwisk	Liczba monitorowanych osuwisk	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	Wykonanie opracowania pt. „Inwentaryzacja terenów, na których występują ruchy masowe ziemi i zagrożonych tymi ruchami oraz opracowanie rejestru terenów zagrożonych ruchami masowym ziemi i terenów, na których te ruchy występują dla terenu gminy Drawno, powiat choszczeński”. Geometrię osuwisk w formacie SHP zamieszczono w bazie danych SOPO.	2024	15, 11 TZ	0	33,10	Starostwo Powiatowe w Choszczynie

TZ – tereny zagrożone ruchami masowymi ziemi

Ponadto zgodnie z informacjami udostępnionymi przez PIG-PIB w 2023 r. wykonano "Mapy osuwisk i terenów zagrożonych ruchami masowymi" dla powiatu szczecineckiego, w ramach działania określono granice osuwisk, opisano ich budowę i strukturę oraz sporządzono dokumentację (karty rejestracyjne). Do mapy załączono tekst objaśniający. Prace wykonano dla 44 osuwisk i 39 TZ. Działanie zostało dofinansowane ze środków NFOŚiGW.

W 2024 r. przeprowadzono weryfikację rejestru terenów zagrożonych ruchami masowymi ziemi oraz terenów, na których występują te ruchy dla gmin: Banie, Moryń i Trzcińsko-Zdrój w powiecie gryfińskim. W ramach tego zadania wykonano geometrię osuwisk w formacie SHP umieszczoną w bazie danych SOPO.

Wykonano również weryfikację opracowania „Inwentaryzacja terenów, na których występują ruchy masowe ziemi i zagrożonych tymi ruchami oraz opracowanie rejestru terenów zagrożonych ruchami masowymi ziemi i terenów, na których te ruchy występują dla terenu gminy Drawno powiat choszczeński” w ramach tego zadania wykonano geometrię osuwisk w formacie SHP umieszczoną w bazie danych SOPO.

Zadanie: GL 3.2. Zabezpieczenie istniejących osuwisk oraz zapobieganie powstawaniu nowych osuwisk z uwzględnieniem walorów przyrodniczych i krajobrazowych

W raportowanym okresie żaden z ankietowanych podmiotów nie deklarował realizacji powyższego zadania.

Zadanie: GL 3.3. Uwzględnianie osuwisk oraz obszarów narażonych na ruchy masowe w aktualizowanych dokumentach planistycznych

W raportowanym okresie żaden z ankietowanych podmiotów nie deklarował realizacji powyższego zadania.

2.7.2. PODSUMOWANIE – WNIOSKI I REKOMENDACJE

2.7.2.1. Ocena stopnia realizacji działań w ramach obszaru interwencji Gleby (GL)

Tabela 130 Ocena stopnia realizacji działań (GL)

Lp.	Cel	Nazwa zadania	Podmiot odpowiedzialny	Stopień realizacji działania
1.	Cel: GL I. Racjonalna gospodarka zasobami glebowymi oraz dostosowanie do zmian klimatu	GL 1.1. Dostosowanie rolnictwa do zmieniających się warunków klimatycznych	monitorowane: ZODR, ARiMR	realizowano
2.		GL 2.1. Rekultywacja gruntów zdegradowanych i zdewastowanych	monitorowane: właściciele gruntów zdegradowanych i zdewastowanych, powiaty, gminy	realizowano
3.		GL 2.2. Remediacja terenów zanieczyszczonych	monitorowane: sprawca zanieczyszczenia, właściciele gruntów, RDOŚ w Szczecinie	realizowano
4.		GL 3.1. Identyfikacja i monitoring osuwisk	monitorowane: powiaty, PIG PIB	realizowano
5.		GL 3.2. Zabezpieczanie istniejących osuwisk oraz zapobieganie powstawaniu nowych osuwisk z uwzględnieniem walorów przyrodniczych i krajobrazowych	monitorowane: właściciele gruntów	nie realizowano
6.		GL 3.3. Uwzględnianie osuwisk oraz obszarów narażonych na ruchy masowe w aktualizowanych dokumentach planistycznych	monitorowane: gminy	nie realizowano

Lp.	Cel	Nazwa zadania	Podmiot odpowiedzialny	Stopień realizacji działania
realizowano – zadania, które były realizowane w latach 2023-2024 i dały efekty rzeczowe w tym okresie; zadania, które będą kontynuowane w kolejnych latach				
nie realizowano – zadania, których realizacji nie podjęto w latach 2023-2024				
zrealizowano – zadania, których realizacja została zakończona w latach 2023-2024				
w trakcie realizacji – zadania, których realizacja została rozpoczęta w latach 2023-2024, a nie zakończona				

W latach 2023 – 2024 działania w obszarze Gleby były wspierane również przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Realizowany był „Ogólnopolski program regeneracji środowiskowej gleb poprzez ich wapnowanie”. Dofinansowanie obejmowało zakup wapna, w celu wsparcia działań regeneracyjnych gleb zakwaszonych. Beneficjentem byli posiadacze użytków rolnych o pH gleby poniżej lub równej 5,5. Łączna kwota dofinansowania w 2023 r. wyniosła 2276,97 tys. zł, a w 2024 r. 1547,57 tys. zł.

Tabela 131 Zestawienie wielkości nakładów wypłaconych w ramach programu "Ogólnopolski program regeneracji środowiskowej gleb poprzez ich wapnowanie" prowadzonego przez WFOŚiGW

Lokalizacja	Masa zastosowanego czystego składnika CaO lub CaO+MgO [Mg]		Kwota dofinansowania [tys. zł]	
	2023	2024	2023	2024
Banie	-	54,84	-	6,64
Barlinek	28,62	-	7,62	-
Barwice	237,18	166,38	46,55	23,08
Będzino	445,19	245,33	68,66	41,95
Białogard (gmina wiejska)	168,08	243,77	44,88	35,44
Białogard (gmina miejska)	116,00	-	11,61	-
Biały Bór	209,93	23,12	39,79	5,44
Bierzwnik	42,01	16,54	11,32	3,95
Biesiekierz	368,06	217,70	63,12	42,35
Bobolice	72,98	252,79	17,37	34,90
Borne Sulinowo	63,66	135,87	12,94	17,12
Brojce	22,24	72,87	6,45	17,38
Brzeżno	214,80	101,55	47,08	15,24
Cedynia	33,30	-	6,67	-
Chociwel	7,53	-	1,43	-
Chojna	83,39	-	15,78	-
Choszczno	36,85	227,00	5,36	15,16
Czaplinek	216,04	283,93	35,98	54,25

Lokalizacja	Masa zastosowanego czystego składnika CaO lub CaO+MgO [Mg]		Kwota dofinansowania [tys. zł]	
	2023	2024	2023	2024
Człopa	29,77	-	8,84	-
Darłowo (gmina wiejska)	345,42	178,05	74,29	41,07
Dębno	546,27	111,21	121,16	25,87
Dobra	121,29	50,55	15,94	7,06
Dobrzany	143,01	-	10,15	-
Drawno	145,30	213,54	34,54	14,27
Drawsko Pomorskie	153,91	170,58	29,43	28,73
Dygowo	230,12	219,60	61,31	43,75
Dziwnów	-	20,42	-	4,08
Golczewo	154,70	-	18,59	-
Gościno	248,88	170,44	53,14	27,14
Gryfice	347,07	118,08	34,10	14,86
Gryfino	1,00	-	0,30	-
Grzmiąca	40,97	-	12,29	-
Kalisz Pomorski	155,14	200,90	36,19	32,31
Kamień Pomorski	101,42	106,08	18,81	16,32
Karlino	268,54	197,08	53,48	39,11
Karnice	0,08	65,55	7,43	13,31
Kołobrzeg (gmina wiejska)	256,45	46,73	46,28	4,67
Kołobrzeg (gmina miejska)	41,01	-	7,94	-
Koszalin	246,61	11,69	24,66	3,25
Krzęcin	81,95	-	13,97	6,67
Łobez	140,60	60,39	26,60	13,13
Malechowo	85,20	20,70	23,04	6,21
Maszewo	217,99	404,96	24,33	44,91
Mielno	19,80	-	5,94	-
Mirosławiec	94,64	-	19,52	-

Lokalizacja	Masa zastosowanego czystego składnika CaO lub CaO+MgO [Mg]		Kwota dofinansowania [tys. zł]	
	2023	2024	2023	2024
Myślibórz	406,00	1574,46	49,00	123,28
Nowogard	448,14	260,69	29,56	28,83
Nowogródek Pomorski	-	121,85	-	5,98
Pełczyce	92,09	872,18	13,26	81,50
Płoty	182,67	352,79	15,96	37,83
Polanów	111,64	86,80	18,34	10,77
Police	47,08	-	11,20	-
Połczyn-Zdrój	323,22	95,11	83,63	25,75
Postomino	150,21	249,47	21,36	45,88
Przybiernów	117,38	8,49	12,06	1,57
Pyrzyce	95,32	-	15,80	-
Radowo Małe	181,20	21,37	35,27	1,97
Rąbino	109,37	112,71	27,92	12,19
Resko	133,12	23,81	30,05	5,94
Rymań	243,35	521,54	49,07	61,57
Sianów	188,83	88,18	41,59	18,01
Siemyśl	355,26	365,55	77,85	62,29
Sławno (gmina wiejska)	115,16	309,05	30,89	61,67
Sławno (gmina miejska)	12,18	-	2,44	-
Stargard (gmina wiejska)	338,31	-	66,00	-
Szczecin	-	14,00	-	3,06
Szczecinek (gmina wiejska)	180,70	89,19	42,39	25,57
Szczecinek (gmina miejska)	61,79	-	12,36	-
Świdwin (gmina wiejska)	330,32	212,76	65,65	25,34
Świdwin (gmina miejska)	51,69	24,23	12,89	5,67
Świeszyno	12,09	24,23	3,63	5,79
Trzebiatów	310,39	371,65	47,05	46,08

Lokalizacja	Masa zastosowanego czystego składnika CaO lub CaO+MgO [Mg]		Kwota dofinansowania [tys. zł]	
	2023	2024	2023	2024
Tuczno	133,84	-	3,85	-
Tychowo	36,66	44,88	3,67	13,46
Ustronie Morskie	38,89	25,17	9,58	5,01
Wałcz (gmina wiejska)	385,20	157,77	41,54	20,30
Wałcz (gmina miejska)	21,25	-	6,38	-
Warnice	2,73	-	4,11	-
Węgorzyno	99,31	-	22,19	-
Wierzchowo	143,62	94,46	30,25	26,05
Wolin	148,89	245,52	32,67	29,14
Złocieniec	190,93	80,15	55,29	23,91
b.d.*	-	86,35	-	7,40
Suma	12 381,83	10 942,65	2 249,63	1 521,43

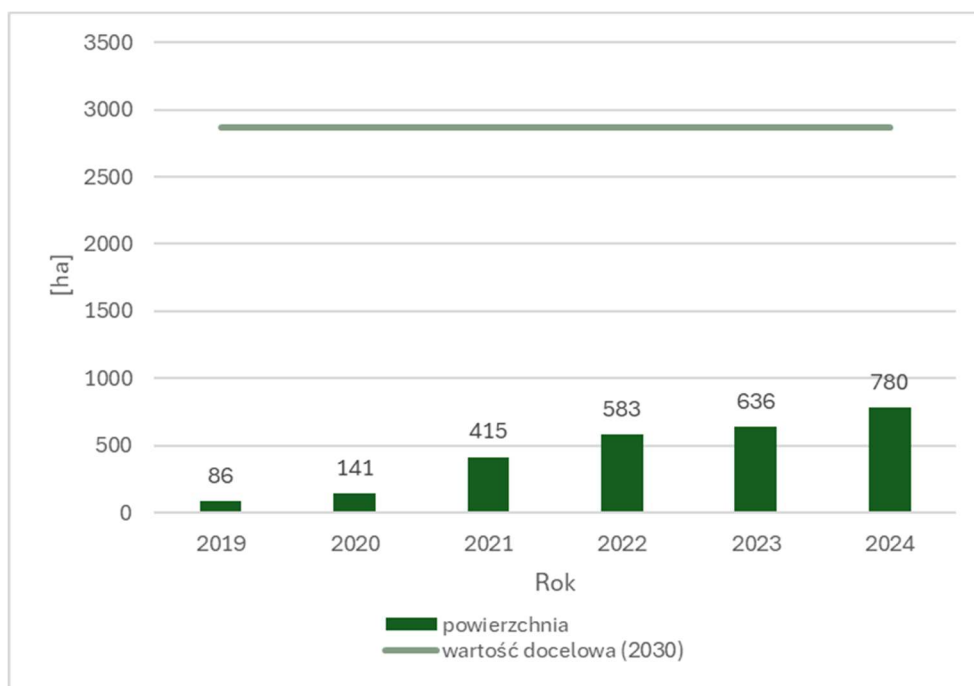
*osoba fizyczna, brak informacji dot. lokalizacji

2.7.2.2. Wskaźniki monitorowania dla obszaru interwencji Gleby (GL)

Tabela 132 Wskaźniki monitorowania celu w obszarze GL

Lp.	Gleby (GL)	Nazwa wskaźnika	Wartość bazowa	Wartość aktualna	Wartość docelowa (2030)
1.	Cel: Racjonalna gospodarka zasobami glebowymi oraz dostosowanie do zmian klimatu	Powierzchnia gruntów zdegradowanych i zdewastowanych poddana rekultywacji [ha]	86	636	2 871
2.		Liczba osuwisk objętych monitoringiem	67	-*	873

*Dane niedostępne w bazie SOPO



Rysunek 17 Powierzchnia gruntów zdegradowanych i zdewastowanych poddanych rekultywacji w latach 2019-2024 (źródło: Bank Danych Lokalnych GUS)

Powyższy wykres przedstawia powierzchnię gruntów zdegradowanych i zdewastowanych, które zostały poddane rekultywacji w latach 2019–2024. Dane wskazują na systematyczny wzrost powierzchni terenów objętych rekultywacją – od 86 ha w 2019 roku do 780 ha w roku 2024. Pomimo zauważalnego postępu, wartość ta pozostaje znacząco niższa od wartości docelowej wynoszącej 2 871 ha. Nawet dwukrotne zwiększenie corocznej nowej powierzchni poddawanej rekultywacji nie pozwoli na osiągnięcie wskaźnika docelowego. W związku z tym jest mało prawdopodobne, aby osiągnąć założony poziom w 2030 r.

Na terenie województwa realizowano działania edukacyjne mające na celu podniesienie świadomości i kompetencji rolników w zakresie zrównoważonego gospodarowania, wdrażania praktyk ograniczających negatywny wpływ na środowisko, poprawiających efektywność energetyczną oraz zwiększających odporność rolnictwa na zmiany klimatyczne. ZODR prowadził szkolenia dotyczące upowszechniania metod produkcji rolniczej przyjaznej dla środowiska w tym integrowanej produkcji i ochrony roślin.

Ponadto WFOŚiGW wsparł realizację Ogólnopolskiego Programu Regeneracji Środowiskowej Gleb poprzez wapnowanie. Dofinansowanie zakupu wapna umożliwiło poprawę jakości zakwaszonych gleb, zwiększenie ich żyzności, ograniczenie negatywnych skutków degradacji oraz polepszenie właściwości fizykochemicznych.

2.7.2.3. Wnioski

W analizowanym okresie odnotowano spadek tempa realizacji działań rekultywacyjnych w porównaniu z latami 2021–2022. W okresie sprawozdawczym wykonano mniejszą liczbę zadań – 4 z 6, podczas gdy w latach 2021–2022 zrealizowano 5 z 6 zadań. Obecne tempo wzrostu nie zapewnia osiągnięcia zakładanej wartości docelowej.

2.7.2.4. Rekomendacje

- wzmocnienie inwestycji w zakresie zabezpieczenia istniejących osuwisk oraz zapobieganiu powstawaniu nowych;
- zintensyfikowanie działań służących rekultywacji gruntów zdegradowanych i zdewastowanych;
- uwzględnianie osuwisk oraz obszarów zagrożonych ruchami masowymi w aktualizowanych dokumentach planistycznych;

- rozszerzanie monitoringu na kolejne obszary objęte występowaniem osuwisk.

2.8. Ocena realizacji celów i zadań w obszarze interwencji: gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów (GO)

2.8.1. CEL: GO I. RACJONALNA GOSPODARKA ODPADAMI Z ZACHOWANIEM HIERARCHII SPOSOBÓW POSTĘPOWANIA Z ODPADAMI

2.8.1.1. Kierunek interwencji: GO 1. Osiągnięcie wymaganych prawem poziomów odzysku, w tym recyklingu

Zadanie: GO 1.1. Wdrażanie i realizacja wojewódzkiego planu gospodarki odpadami w celu: osiągnięcia wymaganych prawem poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych; zwiększenia masy odpadów zbieranych selektywnie; podnoszenia świadomości społeczeństwa w zakresie zapobiegania powstawaniu odpadów i właściwego postępowania z nimi

Tabela 133 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GO 1.1.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	126	144

Zgodnie z ustawą o odpadach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. zm.) selektywne zbieranie oznacza zbieranie odpadów w taki sposób, że dany strumień odpadów obejmuje wyłącznie rodzaje odpadów o tych samych właściwościach i charakterze, co ułatwia ich dalsze przetwarzanie. Selektywne zbieranie odpadów jest powiązane z koniecznością osiągania przez gminy wymaganych poziomów recyklingu i przygotowania odpadów do ponownego użycia. Pozwala to na odzyskiwanie wartościowych surowców wtórnych, a tym samym ogranicza ilość odpadów trafiających na składowiska i zmniejsza negatywny wpływ na środowisko.

Zgodnie z ustawą o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz.U. z 2025 r. poz. 733), od 2021 r. gminy są zobowiązane do osiągania określonych poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych. Poziomy te wyrażone są jako udział masy odpadów przekazanych do recyklingu w całkowitej masie wytworzonych odpadów komunalnych. Dla lat objętych raportem wartości te wynosiły:

- w 2023 r. – 35%;
- w 2024 r. – 45%.

Przedstawione poniżej wykresy zostały opracowane na podstawie sprawozdań wójtów, burmistrzów oraz prezydentów miast z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, a także na podstawie Sprawozdań Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami w 2023 r. oraz w 2024 r. Zastosowanie danych oficjalnych, otrzymanych od Urzędu Marszałkowskiego Województwa Zachodniopomorskiego, wynika z rozbieżności, jakie występowały między informacjami uzyskanymi z przeprowadzonej ankietyzacji a danymi zatwierdzonymi przez Marszałka – zgodnie z założeniem, że są one najbardziej wiarygodnym i reprezentatywnym źródłem. Dodatkowo, nie wszystkie gminy udzieliły odpowiedzi na ankietę, co mogłoby wpłynąć na rzetelność i kompletność obrazu sytuacji. Dzięki przyjęciu jednolitych danych ze sprawozdań, raport odzwierciedla rzeczywistą sytuację we wszystkich gminach województwa zachodniopomorskiego.

Odsetek odpadów komunalnych odbieranych i zbieranych selektywnie w gminach województwa zachodniopomorskiego wzrósł w większości jednostek między 2023 a 2024 r. – spadek odnotowano w trzynastu jednostkach. W gminach wiejskich średni wskaźnik selektywnej zbiórki zwiększył się z 39,20% do 41,22%, w gminach miejsko-wiejskich – z 39,27% do 41,41%, a w gminach miejskich – z 38,82% do 40,44%. Warto podkreślić, że w POŚ WZ 2030 wyznaczono dla województwa docelowy wskaźnik selektywnej zbiórki na

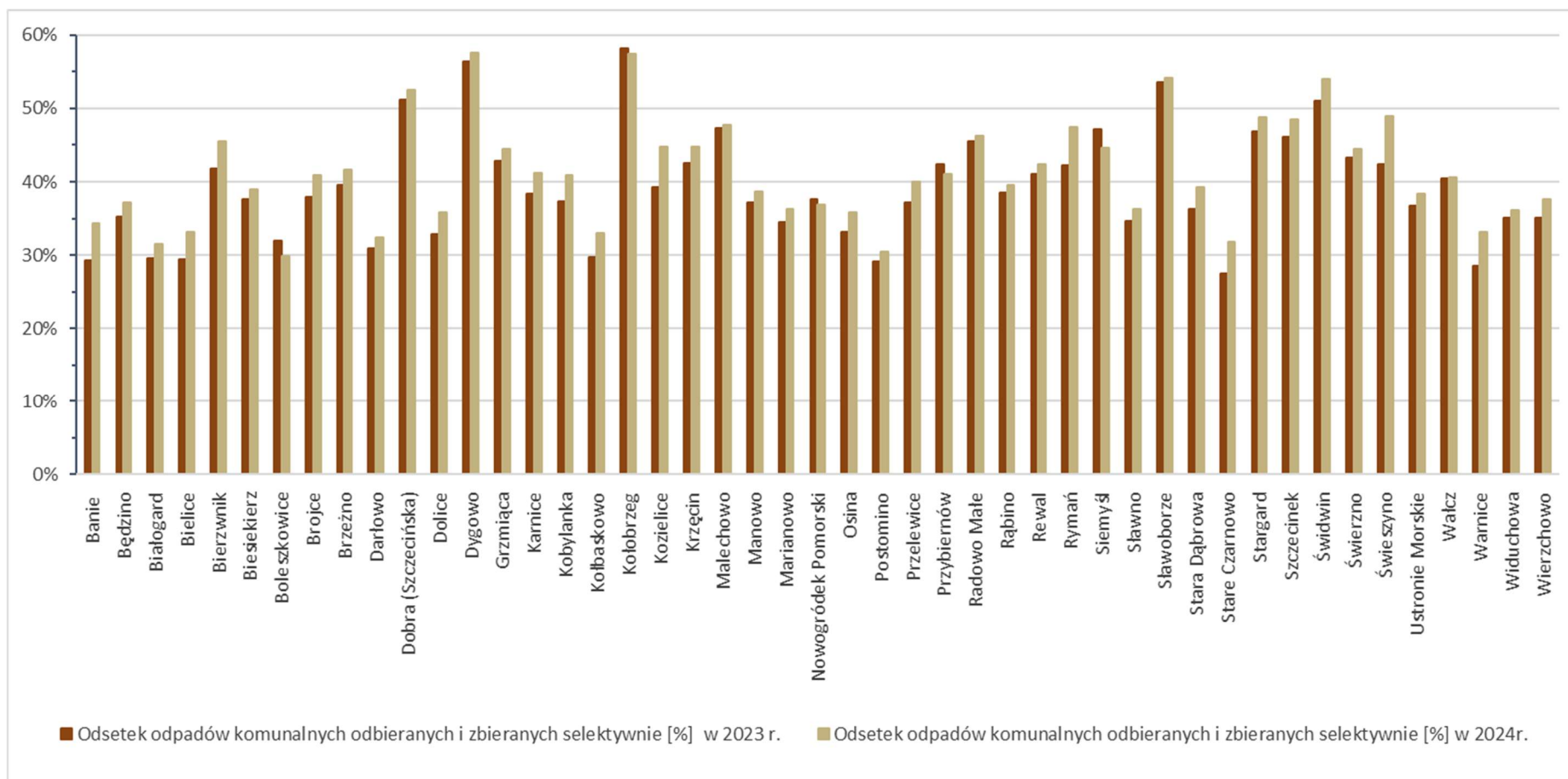
poziomie 50%. Choć obecne wartości jeszcze nie osiągały tego celu, obserwowany wzrost potwierdza pozytywne rezultaty podejmowanych działań.

W 2023 r. wymagany poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych został osiągnięty przez 25 gmin, a w 2024 r. liczba ta wzrosła do 60 gmin. W większości gmin obserwowany jest wzrost tego wskaźnika między rokiem 2023 a 2024 – spadek odnotowano jedynie w dwóch jednostkach. Sytuacja w Gminie Miasto Szczecin nie została na dzień 17.10.2025 r. uwzględniona w analizie, ponieważ sprawozdanie zostało zwrócone do korekty w zakresie wyliczonego poziomu – korekta jest w toku.

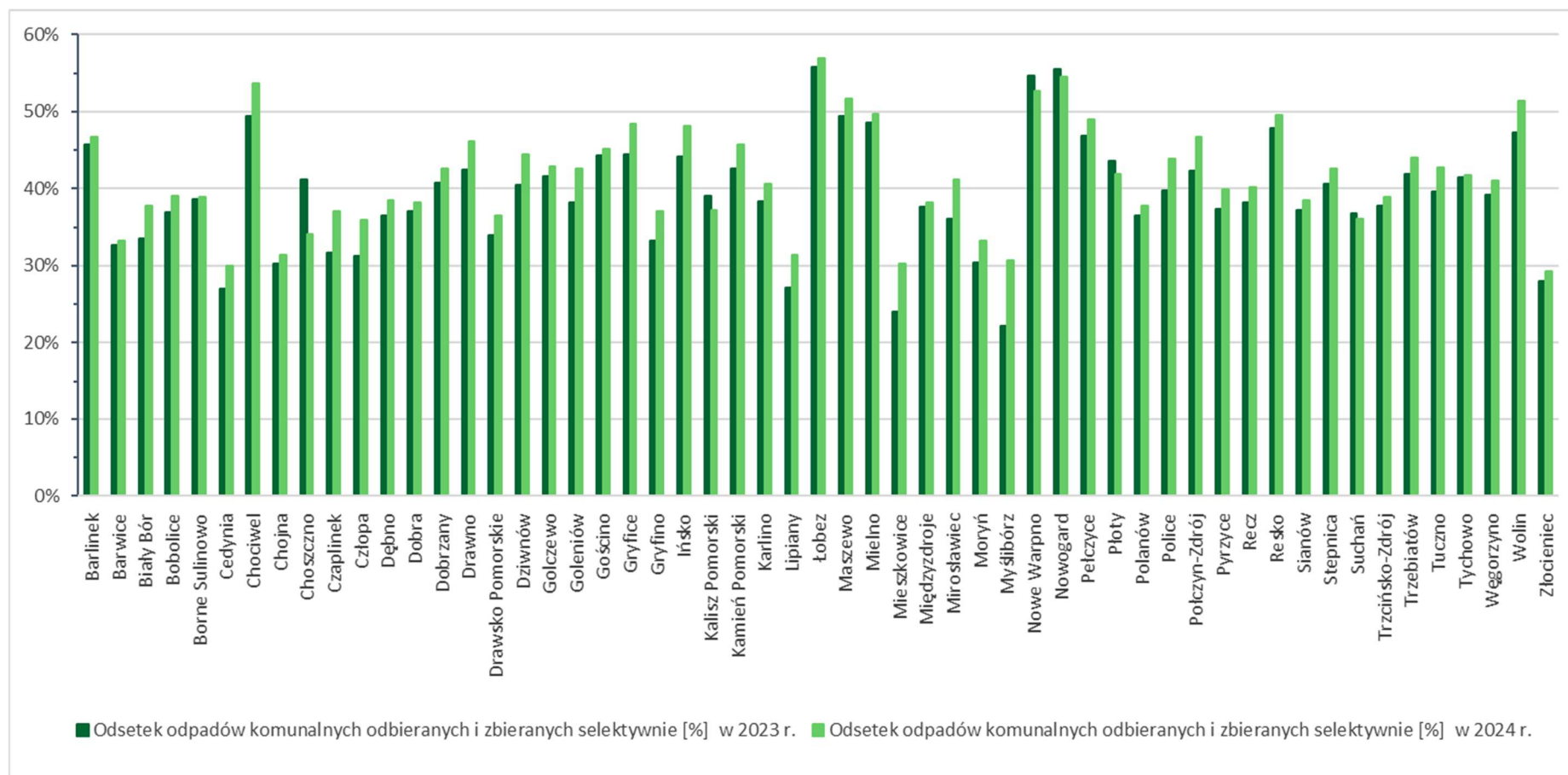
W gminach wiejskich średni poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów wzrósł z 27,31% w 2023 r. do 47,26% w 2024 r. W gminach miejsko-wiejskich wzrost ten wyniósł z kolei z 27,06% do 41,74%, podczas gdy w gminach miejskich poziom poprawił się umiarkowanie, z 28,22% do 33,74%. Różnice w poziomach przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów między gminami wiejskimi, miejsko-wiejskimi i miejskimi mogą wynikać z lokalnych uwarunkowań związanych z charakterem zabudowy, gęstością zaludnienia oraz specyfiką organizacji gospodarki odpadami.

Wzrost poziomów w 2024 r., szczególnie w gminach wiejskich i miejsko-wiejskich, wynika także z uwzględnienia w obliczeniach bioodpadów komunalnych posegregowanych i poddanych recyklingowi u źródła (tzw. przydomowe kompostowniki). Metodyka tych obliczeń została opracowana na podstawie ekspertyzy Instytutu Ochrony Środowiska – Państwowego Instytutu Badawczego oraz zaleceń Ministerstwa Klimatu i Środowiska, które umożliwiają gminom stosowanie różnych metod szacowania masy bioodpadów poddanych recyklingowi u źródła, w tym na podstawie badań własnych lub wyników IOS-PIB⁸.

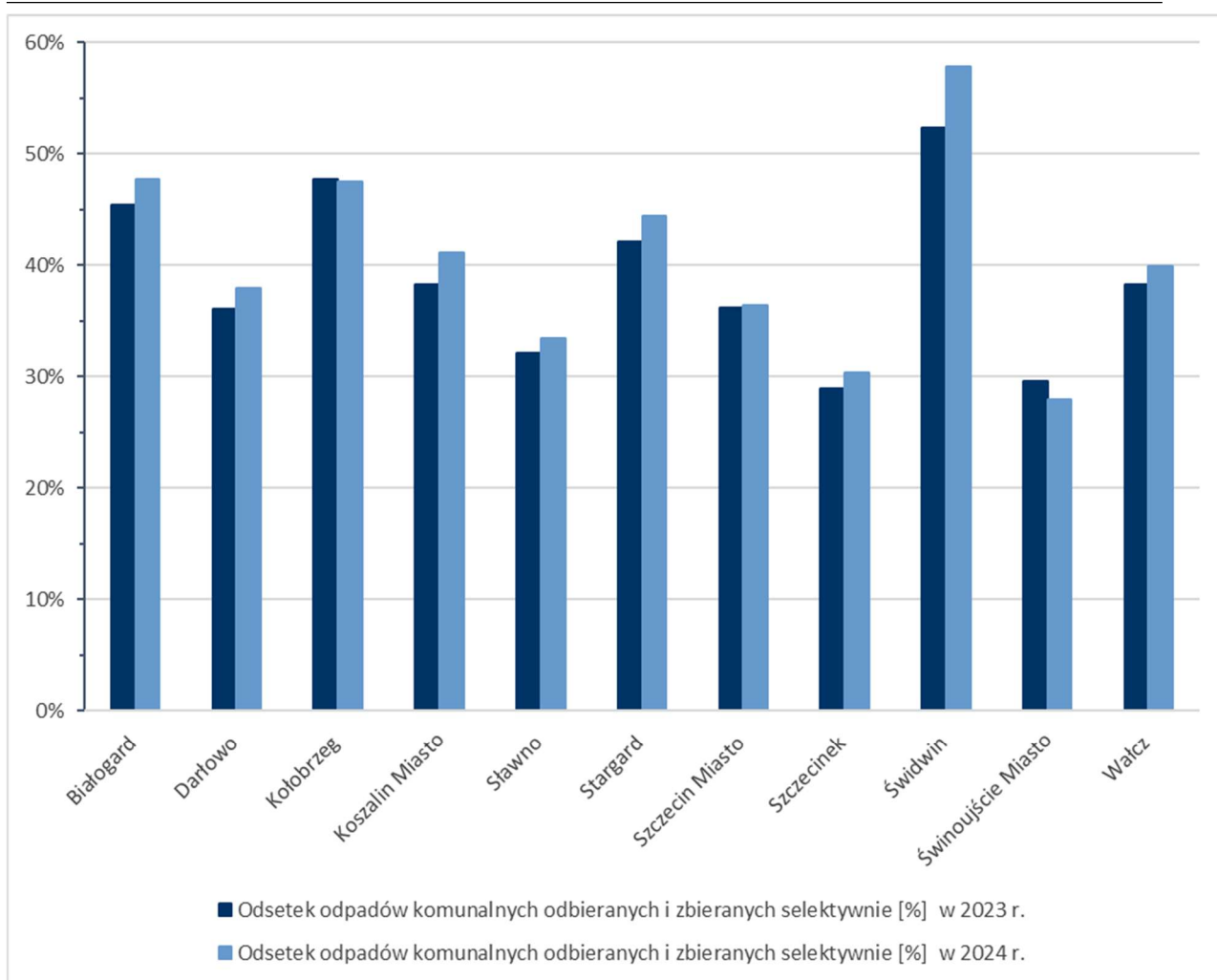
⁸ <https://www.gov.pl/web/klimat/komunikat-w-sprawie-ekspertyzy-bioodpady-komunalne-posegregowane-i-poddawane-recyklingowi-u-zrodla-w-polsce-2024> (dostęp: 05.11.2025)



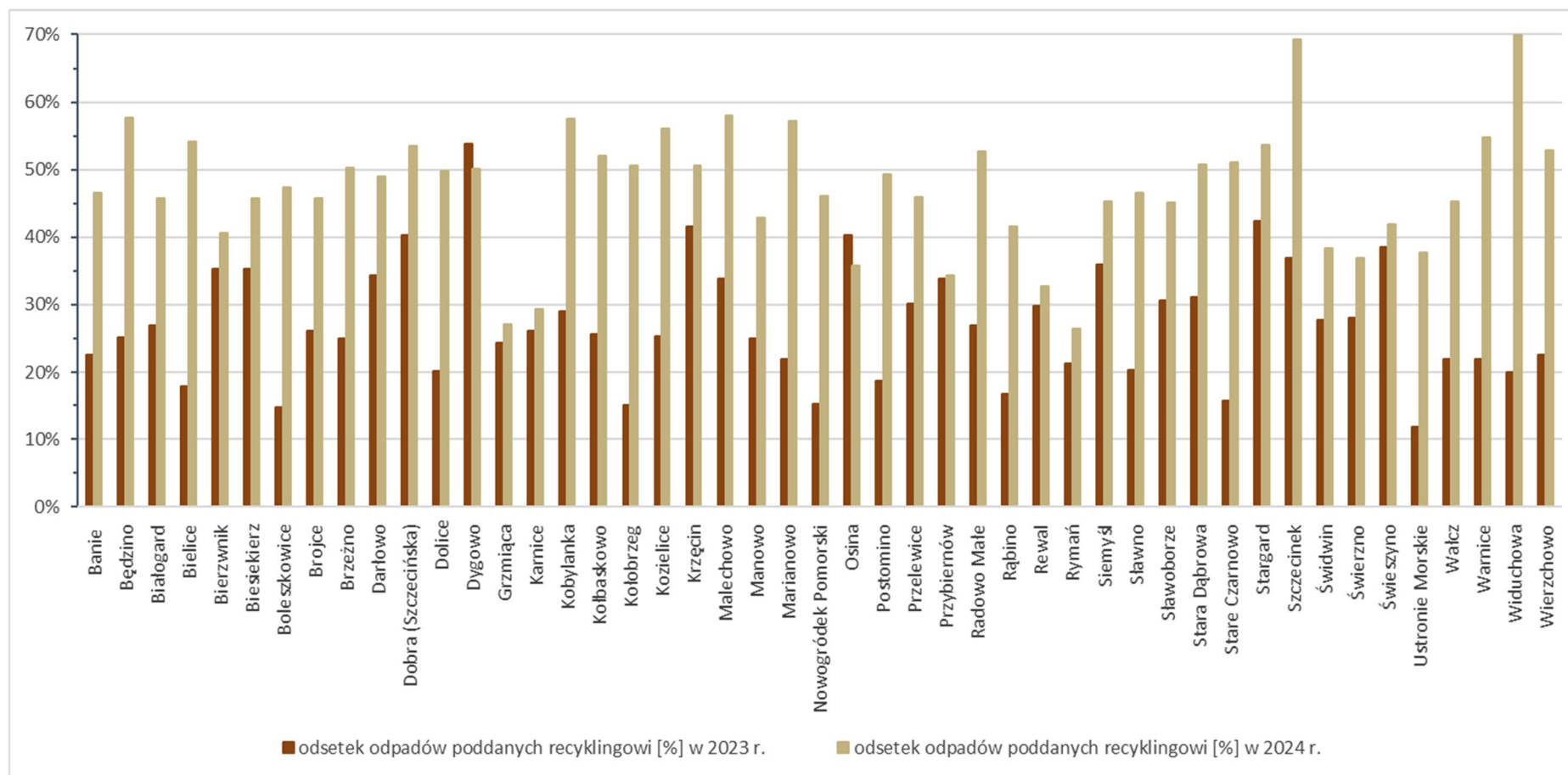
Rysunek 18 Odsetek odpadów komunalnych odbieranych i zbieranych selektywnie [%] w gminach wiejskich w latach 2023-2024 (źródło: Sprawozdania wójtów, burmistrzów lub prezydentów miast z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, dane otrzymane od UMWZ)



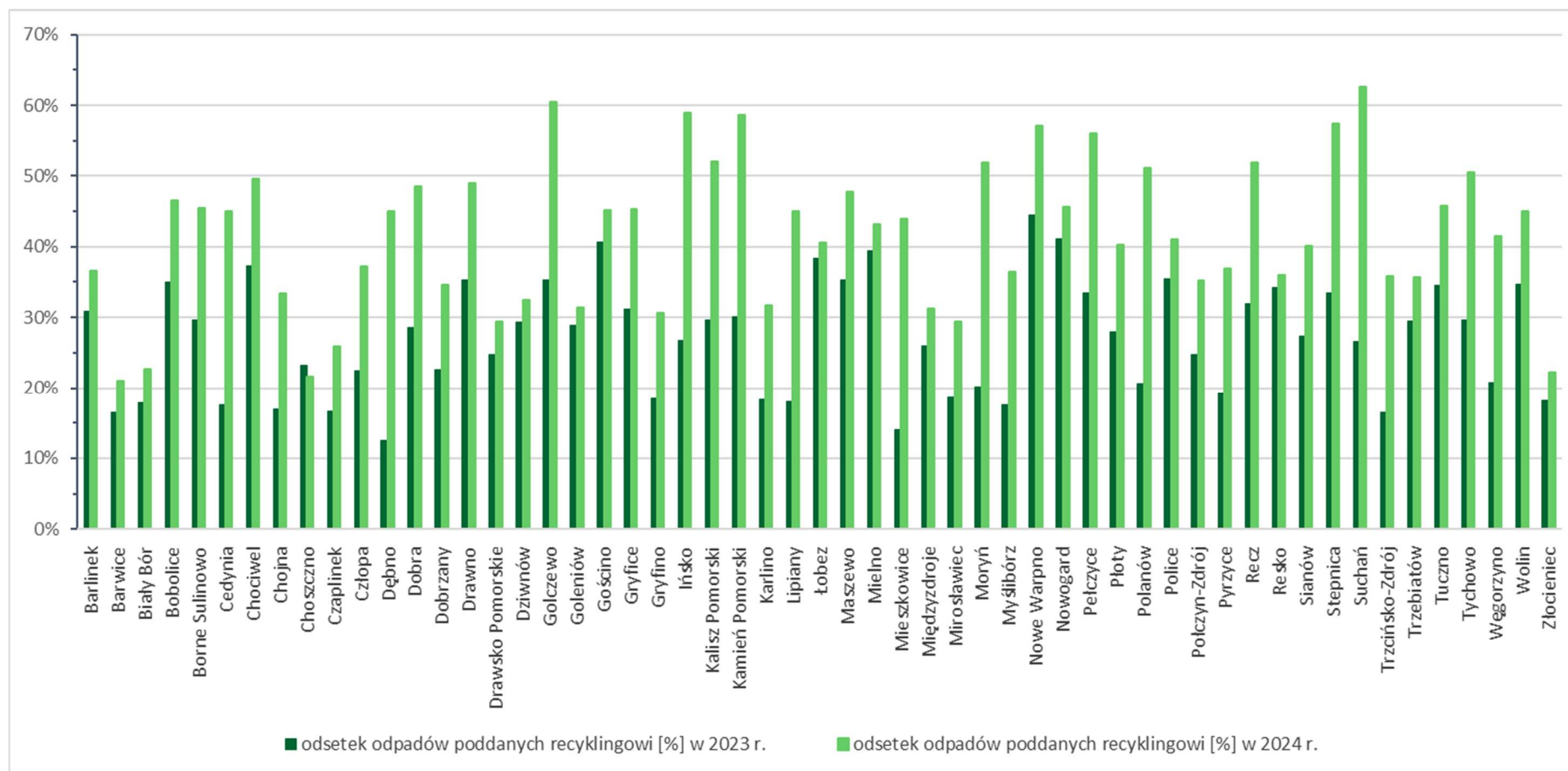
Rysunek 19 Odsetek odpadów komunalnych odbieranych i zbieranych selektywnie [%] w gminach miejsko-wiejskich w latach 2023-2024 (źródło: Sprawozdania wójtów, burmistrzów lub prezydentów miast z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, dane otrzymane od UMWZ)



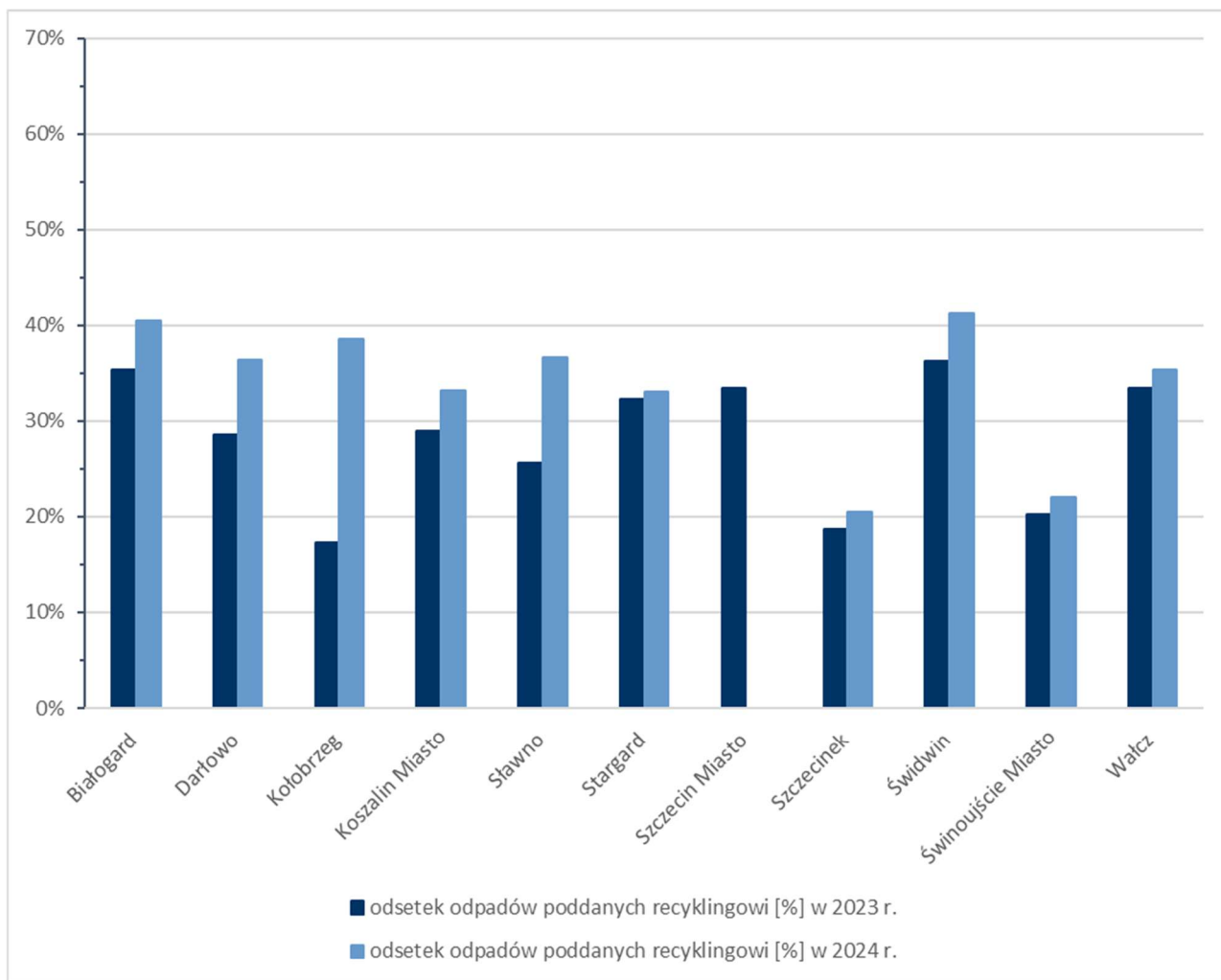
Rysunek 20 Odsetek odpadów komunalnych odbieranych i zbieranych selektywnie [%] w gminach miejskich w latach 2023-2024 (źródło: Sprawozdania wójtów, burmistrzów lub prezydentów miast z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, dane otrzymane od UMWZ)



Rysunek 21 Odsetek odpadów poddanych recyklingowi [%] w gminach wiejskich w latach 2023-2024 (źródło: Sprawozdania Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za lata 2023-2024, dane otrzymane od UMWZ)



Rysunek 22 Odsetek odpadów poddanych recyklingowi [%] w gminach miejsko-wiejskich w latach 2023-2024 (źródło: Sprawozdania Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za lata 2023-2024, dane otrzymane od UMWZ)



Rysunek 23 Odsetek odpadów poddanych recyklingowi [%] w gminach miejskich w latach 2023-2024 (źródło: Sprawozdania Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za lata 2023-2024, dane otrzymane od UMWZ)⁹

⁹ b.d. dla Miasta Szczecin za 2024 r. wynika z tego, że sprawozdanie zostało zwrócone do korekty w zakresie wyliczonego poziomu – korekta w toku

Tabela 134 Realizacja zadania GO 1.1. przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania promocyjne	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Gminy				
Barlinek	Organizacja kampanii informacyjnych na temat selektywnej zbiórki odpadów	2023	Siły własne	Środki własne
	Umieszczanie informacji edukacyjnych na stronie internetowej Urzędu Miasta		Siły własne	Środki własne
	Wywieszanie na klatkach schodowych zasad selektywnej zbiórki odpadów oraz informowanie mieszkańców o możliwości korzystania z PSZOK		Siły własne	Środki własne
	Organizacja kampanii informacyjnych dotyczących gospodarki odpadami	2024	Siły własne	Środki własne
	Umieszczanie informacji edukacyjnych na stronach internetowych Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej oraz Urzędu Miasta		Siły własne	Środki własne
	Organizacja pogadanek edukacyjnych w szkołach i przedszkolach		Siły własne	Środki własne
Barwice	Przeprowadzenie prezentacji oraz warsztatów ekologicznych przez firmę ATF Polska Sp. z o.o. dla sześciolatków z barwickich przedszkoli i szkół z zakresu prawidłowej segregacji odpadów	2023	b.d.	b.d.
	Przeprowadzenie warsztatów z zakresu prawidłowej segregacji odpadów dla pracowników Urzędu Miejskiego oraz podopiecznych ŚDS „Słoneczko”			
	Realizacja I edycji Akcji Sprzątania Świata z udziałem pracowników Urzędu Miejskiego w Barwicach			
	Opracowanie cotygodniowego cyklu artykułów poświęconych prawidłowej segregacji odpadów problemowych oraz zniżkom dla kompostujących bioodpady	2024	b.d.	b.d.
	Zakup i montaż tablic informacyjnych dotyczących zasad segregacji odpadów komunalnych przy nieruchomościach wielorodzinnych			
	Organizacja zbiórki baterii podczas Dni Barwic w dniach 26- 28 lipca 2024 r. jako elementu warsztatów w ramach projektu „Ekologiczne spotkania podczas Dni Barwic: Razem dla czystszej przyszłości”			
	Realizacja II edycji Akcji Sprzątania Świata z udziałem uczniów szkół podstawowych w Barwicach i Starym Chwalimiu, podopiecznych i pracowników ŚDS „Słoneczko”, Warsztatu Terapii Zajęciowej			

Podmiot odpowiedzialny	Działania promocyjne	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	w Barwicach oraz pracowników MGOPS, OKiT, CUW i Urzędu Miejskiego			
	Przeprowadzenie warsztatów dotyczących rodzajów odpadów i zasad ich prawidłowej segregacji dla pracowników oraz podopiecznych Warsztatu Terapii Zajęciowej i ŚDS „Słoneczko”			
Białogard (gmina wiejska)	Realizacja działań edukacyjnych w ramach podnoszenia świadomości mieszkańców na temat prawidłowej segregacji odpadów, w tym utworzenie słownika prawidłowej segregacji odpadów komunalnych	2023	Siły własne	Środki własne
	Uruchomienie bezpłatnej aplikacji mobilnej wspierającej segregację odpadów		Siły własne	Środki własne
	Umieszczanie informacji edukacyjnych w środkach masowego przekazu, takich jak gazетка lokalna i strona internetowa		Siły własne	Środki własne
	Organizacja konkursów ekologicznych		Siły własne	Środki własne
	Realizacja działań edukacyjnych w ramach podnoszenia świadomości mieszkańców na temat prawidłowej segregacji odpadów	2024	Siły własne	Środki własne
	Umieszczanie informacji edukacyjnych w środkach masowego przekazu, takich jak gazетка lokalna i strona internetowa		Siły własne	Środki własne
	Organizacja konkursów ekologicznych		Siły własne	Środki własne
	Przygotowanie materiałów informacyjnych (ulotek) zachęcających do tworzenia przydomowych kompostowników		Siły własne	Środki własne
Bielice	Opracowanie i dystrybucja ulotek edukacyjno-informacyjnych dotyczących prawidłowej segregacji odpadów	2023	b.d.	Środki finansowe związku gmin dolnej odry dla wszystkich gmin członkowskich
	Organizacja konkursu dla uczniów szkół na maskotkę związaną z gospodarką odpadami komunalnymi, promującą odpowiedzialne podejście do segregacji i recyklingu			Środki finansowe związku gmin dolnej odry dla wszystkich gmin członkowskich

Podmiot odpowiedzialny	Działania promocyjne	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	Opracowanie i dystrybucja ulotek edukacyjno-informacyjnych dotyczących prawidłowej segregacji odpadów	2024	b.d.	Środki finansowe związku gmin dolnej odry dla wszystkich gmin członkowskich
	Przeprowadzenie kontroli nieruchomości niezamieszkałych oraz nieruchomości wpisanych do Rejestru Działalności Regulowanej			Środki finansowe związku gmin dolnej odry dla wszystkich gmin członkowskich
Biesiekierz	Organizacja stoisk edukacyjnych podczas imprez plenerowych, takich jak Dzień Dziecka i Dożynki	2023	Siły własne	Środki własne
	Obchody Dnia Ziemi		Siły własne	Środki własne
	Organizacja konkursu plastyczno-technicznego „Zrób coś nowego ze starego”		Siły własne	Środki własne
	Dostarczenie ulotek o właściwej segregacji odpadów komunalnych mieszkańcom przez firmę odbierającą odpady w ramach umowy przetargowej		Siły własne	Środki własne
	Realizacja akcji „Sprzątanie świata 2023” z udziałem szkół, przedszkoli, sołtysów oraz mieszkańców		Siły własne	Środki własne
	Prowadzenie działań uświadamiających mieszkańców na temat funkcjonowania Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK)		Siły własne	Środki własne
	Udostępnianie informacji dotyczących gospodarki odpadami na stronie Biuletynu Informacji Publicznej (BIP)		Siły własne	Środki własne
	Organizacja stoisk edukacyjnych podczas imprez plenerowych, takich jak Dzień Dziecka i Dożynki	2024	Siły własne	Środki własne
	Obchody Dnia Ziemi		Siły własne	Środki własne
	Organizacja konkursu plastyczno-technicznego „Zrób coś nowego ze starego”		Siły własne	Środki własne
	Realizacja akcji „Sprzątanie świata 2024” z udziałem szkół, przedszkoli, sołtysów oraz mieszkańców		Siły własne	Środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działania promocyjne	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	Prowadzenie działań uświadamiających mieszkańców na temat funkcjonowania Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK)		Siły własne	Środki własne
	Udział w badaniach Instytutu Ochrony Środowiska pt. „Bioodpady komunalne posegregowane i poddawane recyklingowi u źródła w Polsce 2024”		Siły własne	Środki własne
	Udostępnianie informacji dotyczących gospodarki odpadami na stronie Biuletynu Informacji Publicznej (BIP)		Siły własne	Środki własne
Bobolice	Edukacja w szkołach podstawowych	2024	Siły własne	Środki własne
	Przygotowanie i dystrybucja ulotek		Siły własne	Środki własne
	Publikowanie informacji na stronach internetowych		Siły własne	Środki własne
Boleszkowice	Przeprowadzenie kampanii informacyjno-edukacyjnej dla mieszkańców dotyczącej zasad prawidłowej segregacji odpadów, polegającej na rozniesieniu 1 000 ulotek informacyjnych o segregacji odpadów wraz z deklaracjami o wysokości opłat do wszystkich nieruchomości w gminie, co przyczyniło się do poprawy jakości segregacji oraz wzrostu poziomu recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych, potwierdzonych kontrolami firmy odbierającej odpady	2024	Siły własne	Środki własne
Borne Sulinowo	Przygotowanie i dystrybucja ulotek informacyjnych	2023	b.d.	b.d.
	Przeprowadzenie akcji „Sprzątanie świata” oraz „Dzień Ziemi”			
	Realizacja kampanii edukacyjnej przez Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Bornem Sulinowie			
	Prowadzenie działań edukacyjnych w szkołach			
	Przygotowanie i dystrybucja ulotek informacyjnych	2024	b.d.	b.d.
	Przeprowadzenie akcji „Sprzątanie świata” oraz „Dzień Ziemi”			
	Realizacja kampanii edukacyjnej przez Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Bornem Sulinowie			
	Prowadzenie działań edukacyjnych w szkołach			
Chojna	Udostępnianie informacji dla mieszkańców w lokalnych gazetach, na stronie bip.chojna.pl oraz w mediach społecznościowych	2023	3,36	Środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działania promocyjne	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	dotyczących m.in. zakazu spalania odpadów, harmonogramów odbioru i zasad postępowania z odpadami	2024	3,69	Środki własne
	Wdrożenie bezpłatnej aplikacji mobilnej umożliwiającej dostęp do informacji o harmonogramach, stawkach opłat, PSZOK, przypomnieniach o terminach odbioru odpadów komunalnych i wielkogabarytowych oraz funkcję wyszukiwania odpadów - dzięki której mieszkańcy mogą dowiedzieć się, co zrobić z danym odpadem, ponadto umożliwia zgłaszanie do Urzędu nieścisłości w odbiorze odpadów oraz lokalizowanie dzikich wysypisk na terenie gminy			
	Rozdysponowanie ulotek informacyjnych dotyczących nowych zasad segregacji odpadów komunalnych, odpadów problematycznych oraz działania Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych wśród mieszkańców gminy			
	Udostępnianie informacji w lokalnych gazetach, na stronie bip.chojna.pl oraz w mediach społecznościowych dotyczących m.in. zakazu spalania odpadów, harmonogramów odbioru i zasad postępowania z odpadami			
Darłowo (gmina miejska)	Wdrożenie bezpłatnej aplikacji mobilnej umożliwiającej dostęp do informacji o harmonogramach, stawkach opłat, PSZOK, przypomnieniach o terminach odbioru odpadów komunalnych i wielkogabarytowych oraz funkcję wyszukiwania odpadów - dzięki której mieszkańcy mogą dowiedzieć się, co zrobić z danym odpadem, ponadto umożliwia zgłaszanie do Urzędu nieścisłości w odbiorze odpadów oraz lokalizowanie dzikich wysypisk na terenie gminy	2023	37,40	Środki własne
	Przeprowadzenie zajęć edukacyjnych dla ok. 500 dzieci w zakresie segregacji odpadów i recyklingu oraz udostępnieni materiałów edukacyjnych na ten temat wszystkim 6 placówkom przedszkolnym			
	Przeprowadzenie warsztatów oraz pikniku edukacyjnego na temat ZPO na terenie "Wyspy Łososiowej" w Darłowie			
	Realizacja filmu edukacyjnego „Zobacz, czy robisz to dobrze” dotyczącego zasad segregacji odpadów i systemu gospodarki odpadami oraz jego szeroka emisja, w tym ciągła prezentacja w kinie			

Podmiot odpowiedzialny	Działania promocyjne	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	z roczną widownią ok. 30 000 osób, zakończona wyróżnieniem na Festiwalu Filmów Odpowiedzialnych			
	Organizacja akcji „Drzewko za elektroodpady” polegającej na zbiórce elektroodpadów w PSZOK we współpracy z Nadleśnictwem Sławno i MPGK, w której udział wzięło 60 właścicieli nieruchomości zamieszkałych w Darłowie			
	Kontynuacja ogólnopolskiej akcji „Działaj z impetem” w przedszkolach Darłowa dotyczącej segregacji odpadów i recyklingu			
	Organizacja happeningu „ZERO WASTE” obejmującego spływ kajakowy, warsztaty i piknik edukacyjny o zapobieganiu powstawaniu odpadów, w którym uczestniczyło ok. 100 osób			
	Zakup i dystrybucja ekologicznych gadżetów edukacyjnych, takich jak zgniatarki do butelek, pojemniki na baterie, torby wielorazowego użytku itp.			
	Publikacja artykułów edukacyjnych na temat gospodarki o obiegu zamkniętym (GOZ), zapobiegania powstawaniu odpadów, recyklingu i segregacji, które ukazywały się w każdym gazecie „Wiadomości Darłowskie” docierając do ok. 5 000 czytelników	2024	3,57	Środki własne
	Rozbudowa miejskiej strony internetowej odpady.darlowo.pl o zakładkę „Zapobieganie Powstawaniu Odpadów”, zasięg ok. 4000 użytkowników			
Dobra	Zakup i wdrożenie aplikacji mobilnej EcoHarmonogram z funkcją wyszukiwarki segregacji odpadów, dedykowanej mieszkańcom gminy, z której aktywnie korzysta 452 mieszkańców Darłowa	2023	0,68	Środki własne
	Publikacja informacji na temat gospodarki odpadami na stronie internetowej gminy			
	Udział w 29. Akcji Sprzątania świata – Polska			
	Przeprowadzenie zajęć edukacyjnych „Odpady Segregujesz – Surowce Odzyskujesz” w Szkole Podstawowej w Dobrej (19 maja 2023 r.)			
	Realizacja akcji „Kwiatek dla pszczoły” z okazji Światowego Dnia Pszczół – promocja ochrony pszczół i selektywnej zbiórki odpadów;			

Podmiot odpowiedzialny	Działania promocyjne	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	zebranie 360 kg makulatury i 115 kg baterii; przekazanie sadzonek roślin miododajnych uczestnikom w zamian za przyniesione odpady			
	Publikacja informacji o gospodarce odpadami na stronie internetowej gminy	2024	0,60	Środki własne
	Udział w badaniach Instytutu Ochrony Środowiska pn. „Biodopady komunalne posegregowane i poddawane recyklingowi u źródła w Gminie Dobra”			
	Organizacja konkursu z okazji Dnia Ziemi „Planeta kontra tworzywa sztuczne” na plakat przedstawiający sposoby ograniczania tworzyw sztucznych w codziennym życiu			
	Organizacja konkursu „Dobra segregacja” – tworzenie haseł promujących segregację bioodpadów oraz projektowanie schematu kompostownika z informacją o rodzajach odpadów dopuszczonych do wrzucania			
	Realizacja akcji „Kwiatek dla pszczoły” z okazji Światowego Dnia Pszczół – promocja ochrony pszczół i selektywnej zbiórki odpadów; zbiórka zużytego małego sprzętu AGD/RTV, makulatury i baterii; rozdanie sadzonek roślin miododajnych w zamian za przyniesione odpady			
Dobra Szczecińska	Zaopatrzenie w rękawice i worki uczestników akcji: – Akcja Sprzątania Świata; – Akcja „Wspólnie posprzątam Bezrzecze”. Oraz zorganizowanie odbioru odpadów po ich zakończeniu W akcjach udział brało ok. 250 uczestników (z PSP Dobra i PSP Dołuje)	2023	6,85	Środki własne
	Przeprowadzenie cyklu 30 spotkań edukacyjnych z zakresu segregacji odpadów dla przedszkolaków i pierwszoklasistów, z udziałem ok. 670 dzieci, podczas których uczestnicy otrzymali nagrody w postaci gier edukacyjnych o ekologii	2024	21,42	Środki własne oraz dofinansowanie z Polskiej Sieci Energetycznej
	Organizacja akcji „Wspólnie posprzątajmy Bezrzecze”			
Drawsko Pomorskie	Współpraca przy organizacji akcji sprzątania rzeki Drawy połączonej z zajęciami dotyczącymi segregacji odpadów	2023	3,85	Środki własne
	Promocja selektywnej zbiórki odpadów na stronach internetowych urzędu miejskiego i w mediach społecznościowych			

Podmiot odpowiedzialny	Działania promocyjne	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	Współpraca przy organizacji targów „Mój Ogród” połączonych ze zbiórką elektroodpadów oraz promocją segregacji odpadów			
	Organizacja zajęć plenerowych dla uczniów szkół podstawowych nt. gospodarki odpadami i segregacji odpadów			
	Organizacja akcji „Ekowalentynki” – stoiska dla mieszkańców dotyczące gospodarki odpadami i segregacji odpadów oraz zbiórka elektroodpadów od mieszkańców			
	Współpraca przy organizacji akcji sprzątania rzeki Drawy połączonej z zajęciami dotyczącymi segregacji odpadów	2024	1,50	Środki własne
	Promocja selektywnej zbiórki odpadów na stronach internetowych urzędu miejskiego i w mediach społecznościowych			
	Współpraca przy organizacji targów „Mój Ogród” połączonych ze zbiórką elektroodpadów oraz promocją segregacji odpadów			
	Organizacja zajęć plenerowych dla uczniów szkół podstawowych nt. gospodarki odpadami i segregacji odpadów			
	Organizacja akcji „Ekowalentynki” – stoiska dla mieszkańców dotyczące gospodarki odpadami i segregacji odpadów oraz zbiórka elektroodpadów od mieszkańców			
Dziwnów	Dostarczenie przez firmę wyłonioną w przetargu 2 000 ulotek dotyczących prawidłowej segregacji odpadów komunalnych w podziale na 5 frakcji, 2 000 ulotek dotyczących segregacji bioodpadów, 1 000 ulotek z dobrymi praktykami postępowania z odpadami dla nieruchomości niezamieszkałych oraz 12 000 naklejek informujących o zasadach segregacji (w tym: 5 000 dla odpadów zmieszanych, 500 dla papieru, 500 dla szkła, 3 500 dla plastiku, 2 500 dla bioodpadów), które zostały rozprowadzone wśród właścicieli nieruchomości w gminie;	2023	0,68	Środki własne
	Wsparcie akcji „Sprzątanie Świata” – zakup worków i rękawiczek dla uczestników	2024	5 998,44	Środki własne/Rządowy Fundusz Polski Ład Program
	Dostarczenie przez firmę wyłonioną w przetargu 5 000 rolek worków kompostowalnych (każda po 10 worków o pojemności 20 litrów) przeznaczonych do zbiórki bioodpadów kuchennych;			
	Wsparcie akcji „Sprzątanie Świata” – zakup worków i rękawiczek dla uczestników;			

Podmiot odpowiedzialny	Działania promocyjne	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	Zakup worków BigBag na PSZOK;			Inwestycji Strategicznych
	Rozpoczęcie działań inwestycyjnych – montaż wagi samochodowej i budowa kompostowni			
Golczewo	Uświadamianie mieszkańców o znaczeniu segregacji odpadów oraz edukacja dzieci i młodzieży w szkołach na temat problemów wynikających ze złej segregacji lub jej braku	2023	Siły własne	Środki własne
	Promocja kompostowników – zniżka dla mieszkańców kompostujących		Siły własne	Środki własne
	Organizacja szkoleń w sołectwach i szkołach oraz realizacja konkursów ekologicznych przez nauczycieli		Siły własne	Środki własne
	Rozstawianie koszy do segregacji odpadów na lokalnych imprezach oraz aktywne zachęcanie uczestników do prawidłowego ich segregowania, wraz z utrwalaniem wiedzy na temat właściwego segregowania odpadów		Siły własne	Środki własne
	Uświadamianie mieszkańców o znaczeniu segregacji odpadów oraz edukacja dzieci i młodzieży w szkołach na temat problemów wynikających ze złej segregacji lub jej braku	2024	Siły własne	Środki własne
	Promocja kompostowników – zniżka dla mieszkańców kompostujących		Siły własne	Środki własne
	Organizacja szkoleń w sołectwach i szkołach oraz realizacja konkursów ekologicznych przez nauczycieli		Siły własne	Środki własne
	Rozstawianie koszy do segregacji odpadów na lokalnych imprezach oraz aktywne zachęcanie uczestników do prawidłowego ich segregowania, wraz z utrwalaniem wiedzy na temat właściwego segregowania odpadów		Siły własne	Środki własne
Gryfice	Wydruk ulotek edukacyjnych	2023	2,00	Środki własne
	Wydruk ulotek edukacyjnych	2024	7,00	Środki własne
	Przeprowadzenie prelekcji na temat selektywnej zbiórki odpadów w placówce oświatowej			
	Organizacja spektakli ekologicznych promujących świadomość ekologiczną			
Grzmiąca	Rozesłanie ulotek do wszystkich mieszkańców	2023	b.d.	b.d.

Podmiot odpowiedzialny	Działania promocyjne	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	Przeprowadzenie akcji edukacyjno-ekologicznej w szkołach i przedszkolach			
	Dystrybucja plakatów i ulotek do szkół, podnoszących świadomość prawidłowej segregacji odpadów			
	Organizacja konkursu plastycznego „Recyklingowa pocztówka z wakacji” przez Międzygminne Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Sp. z o.o.;			
	Umożliwienie mieszkańcom gminy Grzmiąca korzystania z darmowej aplikacji „Kiedy śmieci”			
	Rozesłanie ulotek do wszystkich mieszkańców	2024	b.d.	b.d.
	Przeprowadzenie akcji edukacyjno-ekologicznej w szkołach i przedszkolach			
	Dystrybucja plakatów i ulotek do szkół, podnoszących świadomość prawidłowej segregacji odpadów;			
	Organizacja warsztatów ekologicznych w Szkole Podstawowej w Iwinie, prowadzone przez przedstawiciela Międzygminnego Przedsiębiorstwa Gospodarki Odpadami Sp. z o.o. Wardynia Górnego			
	Umożliwienie mieszkańcom gminy Grzmiąca korzystania z darmowej aplikacji „Kiedy śmieci”			
Kalisz Pomorski	Przeprowadzenie 3 akcji informacyjnych na temat selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, podczas których przeszkolono ok. 100 osób i przygotowano 150 ulotek informacyjnych	2023	Siły własne	Środki własne
	Przeprowadzenie 5 akcji informacyjnych na temat selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, podczas których przeszkolono ok. 200 osób i przygotowano 220 ulotek informacyjnych	2024	Siły własne	Środki własne
Kamień Pomorski	Realizacja kampanii informacyjnej dotyczącej konieczności segregacji śmieci poprzez zamieszczanie treści na stronie internetowej i w mediach społecznościowych	2023	Siły własne	Środki własne
		2024	Siły własne	Środki własne
Karnice	Zakup ulotek informacyjnych o prawidłowej segregacji odpadów oraz ich dystrybucja w urzędzie	2024	0,73	Środki własne
Karlino	Dzień Recyklingu	2023	25,00	Środki własne, WFOŚiGW
	Dzień Ziemi			

Podmiot odpowiedzialny	Działania promocyjne	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	Dzień bez Śmiecenia			
	Sprzątanie Świata			
	Realizacja kampanii edukacyjnej „Bądź świadomy, działaj zgodnie z zasadami 5 R.”			
	Organizacja ekologicznego pokazu mody			
	Sprzątanie rzek Radew i Parsęta			
	Dystrybucja ulotek informacyjnych i rozwieszenie plakatów informacyjnych o segregacji odpadów			
	Dzień Recyklingu	2024	13,00	Środki własne, WFOŚiGW
	Dzień Ziemi			
	Dzień bez Śmiecenia			
	Sprzątanie Świata			
	Organizacja ekologicznego pokazu mody			
	Sprzątanie rzek Radew i Parsęta			
	Realizacja projektu „EKO OD MAŁEGO” – wydarzenie ekologiczne w Szkole Podstawowej w Karlinie			
	Dystrybucja ulotek informacyjnych i rozwieszenie plakatów informacyjnych o segregacji odpadów			
Kobylanka	Organizacja konkursu ekologicznego na najciekawsze hasła i grafiki związane z poprawą czystości miejsc publicznych w gminie; wykorzystanie prac plastycznych do stworzenia tablic edukacyjnych zamontowanych wzdłuż promenady nad jeziorem Miedwie	2024	1,21	b.d.
Kołobrzeg (gmina miejska)	Akcje plenerowe skierowane do mieszkańców miasta jak i wypoczywających turystów: – Dzień Ziemi; – Sprzątanie Świata	2023	Siły własne	Środki własne
	Przeprowadzenie dwóch lekcji o segregacji odpadów dla dzieci przedszkolnych, obejmujących każdą grupę przedszkolną w liczbie 25 dzieci	2024	Siły własne	Środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działania promocyjne	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	Akcje plenerowe skierowane do mieszkańców miasta jak i wypoczywających turystów: – Dzień Ziemi; – Sprzątanie Świata		Siły własne	Środki własne
Koszalin	EkoPiknik w ramach którego odbyły się: – zajęcia sportowe dla rodzin z dziećmi; – przeprowadzenie ekologicznego turnieju szachowego; – warsztaty TRASH ART w tym „LAS W SZKLE” oraz tworzenie biżuterii z elektrośmieci; – warsztaty ekologiczne Sadzimy łąkę! Robimy donice z recyklingu; – gra EKOmillionerzy; – pokaz tronu z recyklingu	2023	30,00	Środki własne
	Realizacja akcji edukacyjnej „Piątka za segregację” obejmującej zajęcia edukacyjne na temat prawidłowej segregacji odpadów w placówkach oświatowych, podczas których przeszkolono 240 dzieci w wieku przedszkolnym	2024	34,62	Środki własne, WFOŚiGW
	Produkcja i emisja spotu reklamowego promującego segregację odpadów			
	Zakup i wykorzystanie gier edukacyjnych oraz gadżetów ekologicznych w działaniach edukacyjnych			
Łobez	Wykonanie tablic edukacyjno-informacyjnych z instrukcją segregacji na osłony śmietnikowe	2023	4,70	Środki własne
	Zamieszczanie ogłoszeń prasowych na stronie gminy, w mediach społecznościowych oraz w lokalnej prasie dotyczących zbiórki odpadów wielkogabarytowych			
	Spotkania edukacyjne z uczniami placówek oświatowych poruszające tematykę prawidłowej segregacji odpadów komunalnych			
	Prowadzenie akcji pod nazwą Dzień Ziemi i Sprzątanie Świata, w których udział biorą uczniowie placówek oświatowych			
	Organizacja spektakli ekologicznych dotyczących degradacji środowiska (np. niska emisja, smog) oraz sposobów zapobiegania			

Podmiot odpowiedzialny	Działania promocyjne	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	tym zjawiskom (np. segregacja odpadów, odnawialne źródła energii, recykling)			
	Wysyłka pism upominających mieszkańców gminy w przypadku stwierdzenia nieprawidłowej segregacji odpadów komunalnych, zawierających pouczenie jak należy segregować odpady			
	Promocja i upowszechnienie wiedzy o zakresie działania PSZOK			
	Zamieszczanie ogłoszeń prasowych na stronie gminy, w mediach społecznościowych oraz w lokalnej prasie dotyczących zbiórki odpadów wielkogabarytowych	2024	0,99	Środki własne
	Prowadzenie akcji pod nazwą Dzień Ziemi i Sprzątanie Świata, w których udział biorą uczniowie placówek oświatowych			
	Wysyłka pism upominających mieszkańców gminy Łobez w przypadku stwierdzenia nieprawidłowej segregacji odpadów komunalnych, zawierających pouczenie jak należy segregować odpady			
	Promocja i upowszechnienie wiedzy o zakresie działania PSZOK			
Malechowo	Przesyłanie pouczenia wraz z instrukcjami w jaki sposób prawidłowo segregować odpady	2023	Siły własne	Środki własne
	Podnoszenie świadomości mieszkańców w zakresie segregacji odpadów – poprzez rozmowy oraz przysyłanie ulotek	2024	Siły własne	Środki własne
Manowo	Edukacja mieszkańców poprzez stronę internetową Urzędu Gminy	2023	Siły własne	Środki własne
	Publikacja materiałów w lokalnej prasie i na platformach społecznościowych, obejmujących tematy: „Oszczędzasz? Segreguj!”, „BIO oddaj do PSZOK-u”, „Chcesz oszczędzać? Segreguj swoje odpady!”, „Co to jest gabaryt?” oraz „Nieruchomości niezamieszkałe – obowiązek zawarcia umowy na odbiór odpadów komunalnych”		Siły własne	Środki własne
	Organizacja konkursów i zabaw edukacyjnych dotyczących segregacji odpadów podczas dwóch festynów w lokalnych miejscowościach		Siły własne	Środki własne
	Edukacja mieszkańców poprzez stronę internetową Urzędu Gminy	2024	Siły własne	Środki własne
	Publikacja materiałów w lokalnej prasie i na platformach społecznościowych, obejmujące tematy: „BIO oddaj do PSZOK-u”,		Siły własne	Środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działania promocyjne	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	„Chcesz oszczędzać? Segreguj swoje odpady!”, „Co to jest gabaryt?” oraz „Nieruchomości niezamieszkałe – obowiązki zawarcia umowy na odbiór odpadów komunalnych”			
	Udział w badaniach Instytutu Ochrony Środowiska pn. „Biodopady komunalne posegregowane i poddawane recyklingowi u źródła w Polsce 2024”		Siły własne	Środki własne
	Organizacja konkursów i zabaw edukacyjnych podczas lokalnych festynów i imprez		Siły własne	Środki własne
Mielno	Prowadzenie kampanii edukacyjnej na stronie internetowej www.ekomielno.pl , z liczbą dziennych odsłon ok. 80	2023	22,32	Środki własne, WFOŚiGW
	Dystrybucja ulotek informacyjnych wśród 2 000 mieszkańców			
	Organizacja konkursu ekologicznego pt. „Zasada 5R – wszystko w twoich rękach”, wraz z wideolekcją udostępnioną klasom dwóch szkół podstawowych; udział w konkursie wzięło 47 uczestników, a wideolekcję obejrzało ok. 300 osób			
	Prowadzenie kampanii edukacyjnej na stronie internetowej www.ekomielno.pl , z liczbą dziennych odsłon ok. 120	2024	Siły własne	Środki własne
	Dystrybucja ulotek informacyjnych wśród 2 000 mieszkańców		Siły własne	Środki własne
Mirosławiec	Przeprowadzenie kampanii edukacyjno-informacyjnej „Nie bądź czarnym charakterem! Segreguj Odpady. Obniżaj rachunki” obejmowało: – Umieszczenie dwóch dwustronnych banerów reklamowych (3m x 2m) propagujących segregację odpadów w najczęściej uczęszczanych punktach miasta Mirosławiec (ul. Wolności i ul. Spokojna); – Umieszczenie dwóch siatek reklamowych z zasadami segregacji i plakatem na wiatkach śmietnikowych przy ul. Spokojnej i w Mirosławcu Górnym; – Wykonanie i rozpowszechnienie wśród dzieci linijek i notesów z zasadami segregacji odpadów; – Oklejenie szyb wiat przystankowych plakatami kampanii i zasad segregacji w miejscowościach: Kalinówka (1 przystanek), Nieradź (2), Toporzyk (2), Piecnik (4), Jabłonkowo	2023	41,00	Środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działania promocyjne	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	(2), Kolonia Łowicz Wałecki (2), Hanki (2), Bronikowo (2), Próchnowo (1), Kolonia Hanki (1), Mirosławiec (szkoła, 1); – Umieszczenie grafik kampanii na stronie internetowej gminy oraz oficjalnym profilu Facebook Działania te miały na celu przekonanie mieszkańców o opłacalności selektywnej zbiórki odpadów oraz zwiększenie poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła, a także podniesienie świadomości ekologicznej i zmniejszenie kosztów gospodarowania odpadami			
	Kontynuacja kampanii edukacyjno-informacyjnej rozpoczętej w 2023 r., w ramach której przeprowadzono terenowe warsztaty ekologiczne dotyczące segregacji odpadów, w których udział wzięło 126 mieszkańców	2024	3,00	Środki własne
Moryń	Dystrybucja ulotek edukacyjno-informacyjnych dotyczących prawidłowej segregacji odpadów	2023	b.d.	Środki finansowe związku gmin dolnej odry dla wszystkich gmin członkowskich
	Organizacja konkursu dla uczniów szkół na maskotkę związaną z gospodarką odpadami komunalnymi, promującą odpowiedzialne podejście do segregacji i recyklingu			Środki finansowe związku gmin dolnej odry dla wszystkich gmin członkowskich
	Dystrybucja ulotek edukacyjno-informacyjnych dotyczących prawidłowej segregacji odpadów	2024	b.d.	Środki finansowe związku gmin dolnej odry dla wszystkich gmin członkowskich
Nowe Warpno	Dystrybucja ulotek wśród mieszkańców	2023	Siły własne	Środki własne
	Organizacja kampanii informacyjnej	2024	Siły własne	Środki własne
Nowogard	Publikacja tekstów edukacyjnych na gminnej stronie internetowej oraz ich wysyłka materiałów do zarządców nieruchomości i sołtysów	2023	Siły własne	Środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działania promocyjne	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	Promocja zbiórki odpadów wielkogabarytowych oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego wraz z edukacją o zasadach postępowania		Siły własne	Środki własne
	Edukacja w zakresie zasad pozbywania się odpadów oznaczonych kodem 15 01 01		Siły własne	Środki własne
	Publikacja tekstów edukacyjnych na gminnej stronie internetowej oraz ich wysyłka materiałów do zarządców nieruchomości i sołtysów	2024	Siły własne	Środki własne
	Promocja zbiórki odpadów wielkogabarytowych oraz zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego wraz z edukacją o zasadach postępowania		Siły własne	Środki własne
	Promocja PSZOK wraz z edukacją o zakresie jego działalności		Siły własne	Środki własne
Police	I edycja projektu edukacyjnego „Ziemię ratujesz, gdy śmieci segregujesz” – udział ok. 1 tys. uczniów ze szkół podstawowych. Przeprowadzenie konkursów ekologicznych w trzech kategoriach wiekowych, organizacja wizyt w PSZOK w Policach i ZOISOK w Leśnie Górnym oraz zbiórka makulatury	2023	Siły własne	Środki własne
	Umożliwienie dalszego korzystania z aplikacji mobilnej EcoHarmonogram przez mieszkańców gminy, która pozwala na łatwy dostęp do aktualnego harmonogramu wywozu odpadów oraz informacji o systemie gospodarowania odpadami. Z aplikacji korzystało ok. 3 100 osób		3,84	Środki własne
	II edycja projektu edukacyjnego „Ziemię ratujesz, gdy śmieci segregujesz” – udział ok. 1 tys. uczniów ze szkół podstawowych. Przeprowadzenie konkursów ekologicznych w trzech kategoriach wiekowych, organizacja wizyt w PSZOK w Policach, ZOISOK w Leśnie Górnym oraz w spalarni EcoGenerator, a także zbiórka makulatury	2024	Siły własne	Środki własne
	Emisja spotu informacyjno-edukacyjnego o bioodpadach w TV Kablowa, na stronie internetowej Gminy Police (www.police.pl) oraz Wydziale Gospodarki Odpadami (www.odpady.police.pl)		5,54	Środki własne
	Umożliwienie dalszego korzystania z aplikacji mobilnej EcoHarmonogram przez mieszkańców gminy, która pozwala na łatwy dostęp do aktualnego harmonogramu wywozu odpadów oraz informacji o systemie gospodarowania odpadami. Z aplikacji korzystało ok. 3 100 osób		4,13	Środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działania promocyjne	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	Dostarczenie ulotek informacyjno-edukacyjnych dotyczących segregacji i zmian w systemie gospodarowania odpadami do ok. 4 200 gospodarstw domowych, zawierających informacje o selektywnej zbiórce odpadów komunalnych oraz nowościach obowiązujących od 1 stycznia 2025 r.		1,24	Środki własne
Połczyn-Zdrój	Zakup materiałów edukacyjnych dla placówek oświatowych działających na terenie gminy	2023	11,43	Środki własne
	Prowadzenie edukacji ekologicznej w Internecie	2024	Siły własne	Środki własne
Przybiernów	Prowadzenie edukacji ekologicznej w szkołach	2023	b.d.	b.d.
		2024	b.d.	b.d.
Pyrzyce	Organizacja zajęć dydaktycznych	2023	b.d.	b.d.
	Przeprowadzenie akcji zbiórki elektrośmieci z wymianą na sadzonki roślin			
	Organizacja zajęć dydaktycznych	2024	b.d.	b.d.
	Organizacja akcji „Wiosenne porządki”			
	Przeprowadzenie akcji zbiórki elektrośmieci z wymianą na sadzonki roślin			
Rąbino	Edukacja mieszkańców Gminy Rąbino w zakresie prawidłowej segregacji odpadów komunalnych podczas imprez terenowych, z udziałem ok. 70 osób. Materiały edukacyjne przekazane przez firmę MPGO Sp. z o.o. z Wardynia Górnego	2023	Siły własne	Środki własne
	Edukacja mieszkańców Gminy Rąbino w zakresie prawidłowej segregacji odpadów komunalnych podczas imprez terenowych, z udziałem ok. 120 osób. Materiały edukacyjne przekazane przez firmę MPGO Sp. z o.o. z Wardynia Górnego	2024	Siły własne	Środki własne
Recz	Wydruk materiałów informacyjnych oraz plakatów z informacjami dot. segregacji odpadów	2023	b.d.	b.d.
	Współfinansowanie akcji "Sprzątanie Świata"			
	Wydruk materiałów informacyjnych oraz plakatów z informacjami dot. segregacji odpadów	2024	b.d.	b.d.
	Współfinansowanie akcji "Sprzątanie Świata"			

Podmiot odpowiedzialny	Działania promocyjne	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Sianów	Zakup i rozdanie 700 ulotek na temat segregacji odpadów	2023	2,33	Środki własne
	Realizacja konkursu „Eko Zwierzak” z udziałem 32 osób			
	Zakup i rozdanie 400 ulotek na temat segregacji odpadów	2024	11,49	Środki własne
	Organizacja festiwalu Eko-Moda, który zgromadził ok. 100 uczestników			
Sławno (gmina miejska)	Organizacja wycieczki klas szkoły podstawowej do instalacji w Gwiazdowie.	2023	b.d.	b.d.
		2024	b.d.	b.d.
Stargard (gmina miejska)	Organizacja zajęć ekologicznych w szkołach podstawowych o zagrożeniach związanych z odpadami niebezpiecznymi (przeprowadzono 1 cykl zajęć dla klas V-VII dla 75 uczniów)	2023	14,88	Środki własne
	Prowadzenie lekcji dla przedszkolaków na temat segregacji odpadów oraz dbania o środowisko (zrealizowano lekcję ekologiczną dla 16 dzieci)			
	Organizacja prelekcji i pokazów sprzętu do odbioru odpadów dla dzieci i młodzieży we współpracy z Bio Star Sp. z o.o.			
	Prowadzenie spotkań i konsultacji z zarządcami nieruchomości dotyczących zasad gromadzenia, odbioru odpadów i rozwiązywania problemów technicznych (spotkanie edukacyjne dla 35 osób)			
	Przygotowanie i emisja 30-sekundowego spotu reklamowego o segregacji odpadów w lokalnym centrum kultury oraz na miejskim portalu internetowym			
	Organizacja Eko-Pikniku z warsztatami, prezentacjami i miniwykładami (Eko-Piknik w Parku Chrobrego – udział ok. 7 000 osób, wydarzenie otwarte);			
	Organizacja akcji sprzątania świata angażujących mieszkańców w oczyszczanie terenów miejskich (akcja „Sprzątanie Świata” z okazji Dnia Ziemi – 245 uczestników, udział w ogólnopolskiej akcji „Sprzątanie Świata - Polska 2023” – ponad 3 000 dzieci i nauczycieli)			
	Uruchomienie eko-biblioteczki w Biurze Obsługi Klienta ZUK w celu promowania ponownego wykorzystania książek			
	Rozdawanie cykliczne ulotek informacyjnych dotyczących prawidłowego postępowania z odpadami, przygotowania do			

Podmiot odpowiedzialny	Działania promocyjne	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	odbioru i segregacji odpadów; publikowanie treści na stronie internetowej ZUK			
	Udział w Pikniku Naukowym „Szlakiem Gryfików” (1 wydarzenie)			
	Udział w Kongresie Miast Polskiej Stolicy Recyklingu (1 wydarzenie)			
	Rozdysponowanie 313 drzewek wśród szkół w ramach wyróżnienia z programu Polska Stolica Recyklingu			
	Organizacja spotkań edukacyjnych z przedstawicielami Rodzinnych Ogrodów Działkowych (ROD) oraz przeprowadzenie pogadek na temat prawidłowego postępowania z odpadami komunalnymi powstającymi na terenach działkowych	2024	53,92	Środki własne
	Realizacja cyklu spotkań dla zarządców nieruchomości – prezentacja indywidualnej identyfikacji odpadów, omówienie gminnego systemu gospodarowania odpadami oraz idei gospodarki o obiegu zamkniętym (GOZ)			
	Przeprowadzenie warsztatów ekologicznych dla dzieci i młodzieży w szkołach podstawowych dotyczących gospodarki o obiegu zamkniętym (uczestnictwo 278 uczniów)			
	Przeprowadzenie zajęć edukacyjnych „Odpady kiedyś i dziś” we współpracy z Muzeum Archeologiczno-Historycznym, z udziałem ok. 100 dzieci			
	Organizacja konkursu ekologicznego „Zrób ze starego coś nowego” – przygotowanie prac artystycznych z surowców wtórnych przez dzieci (zgłoszenie 10 grup konkursowych)			
	Organizacja wydarzeń miejskich (EKO DZIEŃ W STARÓWCE, Dzień Pionierów, Piknik Naukowy) z prowadzeniem gier i zabaw edukacyjnych dla mieszkańców			
	Koordinacja i realizacja akcji terenowej „Sprzątanie Świata – Polska 2024” na terenie miasta Stargard (uczestnictwo ok. 3 000 dzieci, zebranie 720 kg odpadów)			
	Rozdawanie cykliczne ulotek informacyjnych dotyczących segregacji i zasad GOZ; publikowanie treści na stronie internetowej ZUK			
	Organizacja prelekcji i pokazów sprzętu do odbioru odpadów dla dzieci i młodzieży we współpracy z Bio Star Sp. z o.o.			

Podmiot odpowiedzialny	Działania promocyjne	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	Reagowanie na zgłoszenia nieprawidłowości w gospodarowaniu odpadami przez udzielanie pouczeń właścicielom nieruchomości oraz udzielanie informacji mieszkańcom miasta			
Stargard (gmina wiejska)	Organizacja spotkania edukacyjnego w miejscowości Grabowo na temat segregacji odpadów, z udziałem ok. 40 osób	2024	Siły własne	Środki własne
Stepnica	Udział szkół sołectw i organizacji lokalnych w akcji Sprzątania Świata organizowanej przez fundację Nasza Ziemia	2023	Siły własne	Środki własne
	Realizacja cyklu warsztatów z zakresu edukacji ekologicznej i segregacji odpadów w szkołach podstawowych gminy we współpracy z CZG-RXXI w Słajsinie	2024	Siły własne	Środki własne
	Udział szkół sołectw i organizacji lokalnych w akcji Sprzątania Świata organizowanej przez fundację Nasza Ziemia		Siły własne	Środki własne
	Realizacja akcji „Wszystkie dzieci zbierają elektrośmieci” – zbiórka elektrośmieci przez szkoły w celu podnoszenia świadomości ekologicznej dzieci i młodzieży, przyznanie bonu na zakup artykułów biurowych oraz certyfikatu posadzenia 1 250 drzew w imieniu firmy recyklingowej		Siły własne	Środki własne
Szczecinek (gmina wiejska)	Organizacja warsztatów ekologicznych podczas większych imprez gminnych, takich jak dożynki i piknik lotniczy	2023	10,98	Środki własne
	Dystrybucja ulotek dotyczących prawidłowego postępowania z odpadami oraz prawidłowej segregacji odpadów			
	Organizacja warsztatów ekologicznych podczas większych imprez gminnych, takich jak dożynki i piknik lotniczy	2024	6,05	Środki własne; oraz w ramach współpracy z firmą odpowiedzialną za odbiór odpadów z terenu gminy i w ramach programu Działaj lokalnie
	Prowadzenie warsztatów ekologicznych dla dzieci w szkołach			
	Organizacja konkursów o tematyce ekologicznej			
	Dystrybucja ulotek dotyczących prawidłowego postępowania z odpadami oraz prawidłowej segregacji odpadów			
Świdwin (gmina wiejska)	Przygotowanie i dystrybucja ulotek edukacyjno-informacyjnych	2023	0,50	Środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działania promocyjne	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	Organizacja spotkania z mieszkańcami	2024	0,50	Środki własne
Trzcińsko-Zdrój	Prowadzenie działań promocyjnych, edukacyjnych, informacyjnych i szkoleniowych w placówkach oświatowych w ramach programów dydaktyczno-wychowawczych	2023	Siły własne	Środki własne
	Wydanie ulotek informujących o szczegółowych zasadach segregacji odpadów komunalnych			
	Udostępnienie zasad postępowania z odpadami na stronie internetowej Urzędu			
	Prowadzenie działań promocyjnych, edukacyjnych, informacyjnych i szkoleniowych w placówkach oświatowych w ramach programów dydaktyczno-wychowawczych;	2024	Siły własne	Środki własne
	Wydanie ulotek informujących o szczegółowych zasadach segregacji odpadów komunalnych			
	Udostępnienie zasad postępowania z odpadami na stronie internetowej Urzędu			
Tychowo	Edukacja dzieci i młodzieży w zakresie poprawnej segregacji odpadów oraz znaczenia tego działania dla ochrony środowiska	2024	1,11	Środki własne
	Organizacja pikniku edukacyjnego w PSZOK w Tychowie, połączonego z omówieniem funkcjonowania PSZOK			
Warnice	Przygotowanie ulotek edukacyjno-informacyjnych dotyczących prawidłowej segregacji odpadów	2023	b.d.	Środki finansowe związku gmin dolnej odry dla wszystkich gmin członkowskich
	Organizacja konkursu dla uczniów szkół na maskotkę związaną z gospodarką odpadami komunalnymi, promującą odpowiedzialne podejście do segregacji i recyklingu			
	Przygotowanie ulotek edukacyjno-informacyjnych dotyczących prawidłowej segregacji odpadów	2024	b.d.	Środki finansowe związku gmin dolnej odry dla wszystkich gmin członkowskich
Widuchowa	Rozdanie 2 000 szt. ulotek edukacyjno-informacyjnych dotyczących prawidłowej segregacji odpadów	2023	0,95	Środki własne
	Organizacja konkursu ekologicznego na gminnych dożynkach			
	Rozdanie 1 500 szt. ulotek edukacyjno-informacyjnych dotyczących prawidłowej segregacji odpadów	2024	0,86	Środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działania promocyjne	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Złocieniec	Wynajem kajaków na sprzątanie rzeki Drawy, realizowany dwukrotnie	2023	5,21	Środki własne
	Zakup i montaż tablic informacyjnych z hasłami edukacyjnymi, takimi jak „Nie wyrzucaj odpadów” oraz „Sprzątaj po swoim psie”			
	Zakup psich stacji wyposażonych w woreczki na psie odchody oraz systematyczne uzupełnianie woreczków w tych stacjach			
	Wynajem kajaków na sprzątanie rzeki Drawy	2024	2,28	Środki własne
	Zakup i montaż tablic informacyjnych z hasłami edukacyjnymi, takimi jak „Nie wyrzucaj odpadów” oraz „Sprzątaj po swoim psie”			
	Zakup psich stacji wyposażonych w woreczki na psie odchody oraz ich bieżące uzupełnianie			
	Regularne zamieszczanie informacji o zbiórce gabarytów na stronie internetowej			

Na podstawie danych uzyskanych w drodze ankietyzacji od gmin jako działania uzupełniające wspierające realizację celów w obszarze interwencji gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów, w raportowanym okresie należy wymienić m.in.:

- Przystąpienie gminy Biały Bór do projektu „Poprawa jakości systemów selektywnego zbierania odpadów komunalnych na terenie Związku Miast i Gmin Dorzecza Parsęty” w ramach którego gmina zakupiła dla mieszkańców 1 300 zestawów pojemników do selektywnej zbiórki odpadów – biodegradowalne, zmieszane, tworzywa sztuczne, papier i szkło;
- Podpisanie w 2023 r. przez gminę Kalisz Pomorski 15 umów o dotację na realizację prac związanych z usuwaniem wyrobów zawierających azbest, co pozwoliło na utylizację 32,12 Mg azbestu; w 2024 r. podpisano 5 umów, a masa unieszkodliwionego azbestu wyniosła 7,30 Mg;
- Wybudowanie 6 eko-punktów na terenie gminy Sianów w zabudowie wielorodzinnej, składających się z pojemników półpodziemnych na odpady zmieszane i zbierane selektywnie;
- Prowadzenie na terenie gminy Miasto Stargard akcji przeciwdziałania powstawaniu „dzikich wysypisk” – likwidacja 33 wysypisk w 2023 r. oraz 40 w 2024 r.; oczyszczanie terenów oraz usuwanie zebranych odpadów przez firmę Bio Star Sp. z o.o. na zlecenie ZUK w Stargardzie; zebrano 14,80 Mg odpadów w 2023 r. i 14,78 Mg w 2024 r.; funkcjonowanie od 2021 r. 10 specjalistycznych, oznakowanych czerwonych pojemników na zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, z których zebrano 20,45 Mg odpadów w 2023 r. oraz 12,65 Mg w 2024 r.;
- Utylizacja 67,76 Mg wyrobów zawierających azbest od osób fizycznych na terenie gminy Marianowo w 2023 r.;
- Rozpoczęcie rozbudowy PSZOK w gminie Dobra Szczecińska;
- Realizacja w latach 2023-2024 kampanii informacyjnej w gminie Kamień Pomorski dotyczącej konieczności pozbycia się z terenu nieruchomości azbestu;
- Prowadzenie w gminie Świeszyno kontroli deklaracji pod względem zgodności zgłoszonych danych z rzeczywistą liczbą osób. Do właścicieli nieruchomości wysłano 44 wezwania do złożenia korekty deklaracji w 2023 r. oraz 18 wezwań w 2024 r. Wystawiono łącznie 1 decyzję administracyjną za brak prawidłowej segregacji odpadów w 2023 r. oraz 3 decyzje w 2024 r.;
- Przeprowadzenie w 2024 r. zbiórki elektrośmieci przez ORLEN S.A. Oddział PGNiG w Zielonej Górze we współpracy z Fundacją PGNiG im. Ignacego Łukasiewicza, z udziałem pracowników kopalń: Kopalnia Ropy Naftowej Karmień Pomorski oraz Kopalnia Ropy Naftowej i Gazu Ziemnego Karlino.

2.8.2. CEL: GO II. PRZEJŚCIE NA GOSPODARKĘ O OBIEGU ZAMKNIĘTYM

2.8.2.1. Kierunek interwencji: GO 2. Wdrażanie gospodarki o obiegu zamkniętym

Zadanie: GO 2.1. Tworzenie i utrzymywanie punktów napraw i ponownego użycia produktów lub części produktów niebędących odpadami

Zgodnie z Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2025-2030 z perspektywą do 2036 roku, uchwalonym 13 marca 2025 r. uchwałą Nr VII/97/25 Sejmiku Województwa, w 2023 r. na terenie województwa funkcjonowało 16 PSZOK, przy których działały punkty zbierania rzeczy używanych lub punkty napraw. Wśród nich było 9 punktów napraw oraz 7 punktów zbierania rzeczy używanych. Ogólna liczba PSZOK na terenie województwa wynosiła 112.

Zadanie: GO 2.2. Działania ukierunkowane na promocję, współpracę, wymianę doświadczeń i edukację w kontekście gospodarki obiegu zamkniętego

Tabela 135 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GO 2.2.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	17	24

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Urząd Marszałkowski	2	-
Podmioty gospodarcze	-	-
Jednostki naukowe	-	-
Instytucje szkoleniowe	1	1

Część podmiotów sprawozdających wskazała działania zbieżne z opisanymi w zadaniu GO 1.1. Można zatem stwierdzić, że inicjatywy edukacyjne realizowane przez gminy – ukierunkowane na podnoszenie świadomości społecznej w zakresie zapobiegania powstawaniu odpadów oraz właściwego postępowania z nimi – jednocześnie przyczyniają się do realizacji zadania GO 2.2, wspierając zarówno upowszechnianie wiedzy o ograniczaniu ilości odpadów, jak i wdrażanie zasad gospodarki o obiegu zamkniętym.

Tabela 136 Realizacja zadania GO 2.2. przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania promocyjne	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Gminy					
Biały Bór	Promowanie gospodarki obiegu zamkniętego (GOZ) podczas spotkań z mieszkańcami	2023	b.d.	bezkosztowo	b.d.
		2024	b.d.	bezkosztowo	b.d.
Dobra	Prowadzenie działań edukacyjnych o tematyce GOZ, obejmujących wymianę niepotrzebnych rzeczy między uczniami szkoły podstawowej	2024	b.d.	b.d.	b.d.
Dobra Szczecińska	Przeprowadzenie spotkań na temat segregacji odpadów wśród dzieci przedszkolnych i pierwszoklasistów	2024	Wzmocnij swoje otoczenie – 30 spotkań, ok. 670 uczestników, nagrody rzeczowe w formie gier edukacyjnych o ekologii	21,42	środki własne oraz dofinansowanie z Polskiej Sieci Energetycznej
	Realizacja akcji „Wspólnie posprzątajmy Bezrzecze”		b.d.		
Drawsko Pomorskie	Współpraca przy organizacji akcji sprzątania rzeki Drawy połączonej z zajęciami dotyczącymi segregacji odpadów	2023	b.d.	3,85	środki własne
	Promowanie selektywnej zbiórki odpadów na stronach internetowych urzędu miejskiego i w mediach społecznościowych				
	Współorganizacja targów „Mój Ogród” połączonych ze zbiórką elektroodpadów oraz promocją segregacji odpadów				
	Organizacja zajęć plenerowych dla uczniów szkół podstawowych nt. gospodarki odpadami i segregacji odpadów				
	Organizacja akcji „Ekowalentynki” – stoiska dla mieszkańców dotyczące gospodarki odpadami i segregacji	2024	b.d.	1,5	środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działania promocyjne	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	odpadów oraz zbiórka elektroodpadów od mieszkańców				
Golczewo	Edukacja w szkołach i na zebraniach sołeckich	2023	b.d.	b.d.	b.d.
		2024	b.d.	b.d.	b.d.
Karlino	Prowadzenie edukacji ekologicznej informującej społeczeństwo o systemie gospodarki odpadami komunalnymi, z naciskiem na ograniczenie wytwarzania odpadów – publikacja informacji edukacyjnych w lokalnej prasie oraz mediach społecznościowych gminy	2023	b.d.	siły własne	środki własne
		2024	b.d.	siły własne	środki własne
Malechowo	Wymiana doświadczeń podczas wizyty w PSZOK ECOSAN Świeszyno	2024	1 spotkanie, nauka segregacji odpowiednich frakcji i rozpoznawania surowców nadających się do ponownego wykorzystania	siły własne	środki własne
Manowo	Edukacja mieszkańców poprzez stronę internetową Urzędu Gminy	2023	b.d.	siły własne	środki własne
	Publikacja informacji w lokalnej prasie oraz na platformach społecznościowych		Publikacja informacji edukacyjnych w lokalnej prasie obejmujących tematy: „Oszczędzasz? Segreguj!”, „Nieruchomości niezamieszkałe – obowiązek zawarcia umowy na odbiór odpadów komunalnych”	siły własne	środki własne
	Organizacja konkursów i zabaw edukacyjnych podczas lokalnych festynów i imprez		Przeprowadzenie dwóch festynów edukacyjnych w lokalnych miejscowościach	siły własne	środki własne
	Edukacja mieszkańców poprzez stronę internetową Urzędu Gminy	2024	b.d.	siły własne	środki własne
	Publikacja informacji w lokalnej prasie oraz na platformach społecznościowych		Publikacja informacji edukacyjnych w lokalnej prasie obejmujących tematy: „BIO oddaj do PSZOK-u”, „Chcesz oszczędzać? Segreguj swoje odpady!”	siły własne	środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działania promocyjne	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
			„Co to jest gabaryt?”, „Nieruchomości niezamieszkałe - obowiązek zawarcia umowy na odbiór odpadów komunalnych”		
	Udział w badaniach Instytutu Ochrony Środowiska pn. „Biodopady komunalne posegregowane i poddawane recyklingowi u źródła w Polsce 2024”		b.d.	siły własne	środki własne
	Organizacja konkursów i zabaw edukacyjnych podczas lokalnych festynów i imprez			siły własne	środki własne
Nowogródek Pomorski	Przeprowadzenie warsztatów ekologiczno-edukacyjnych podczas dożynek gminnych przez Fundację Sireco we współpracy z gminą	2023	Udział ok. 100 osób w warsztatach ekologiczno-edukacyjnych podczas dożynek	siły własne	środki własne
	Dystrybucja ulotek o prawidłowej segregacji odpadów komunalnych podczas akcji „Sprzątanie Świata” w placówkach edukacyjnych gminy		Zaangażowanie całej szkoły w akcję „Sprzątanie Świata” z dystrybucją ulotek edukacyjnych na temat segregacji odpadów	siły własne	środki własne
	Przeprowadzenie warsztatów ekologiczno-edukacyjnych podczas dożynek gminnych przez Fundację Sireco we współpracy z gminą	2024	Udział ok. 100 osób w warsztatach ekologiczno-edukacyjnych podczas dożynek	siły własne	środki własne
	Dystrybucja ulotek o prawidłowej segregacji odpadów komunalnych podczas akcji „Sprzątanie Świata” w placówkach edukacyjnych gminy		Zaangażowanie całej szkoły w akcję „Sprzątanie Świata” z dystrybucją ulotek edukacyjnych na temat segregacji odpadów	siły własne	środki własne
	Organizacja konkursu dla dzieci ze szkół podstawowych pt. „Jak segregować, by nie marnować” we współpracy z Fundacją Sireco		Udział uczniów klas 1-3 w konkursie edukacyjnym „Jak segregować, by nie marnować”; nagrody ufundowane przez Fundację	siły własne	środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działania promocyjne	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Police	Realizacja projektu edukacyjnego „Ziemie ratujesz, gdy śmieci segregujesz” z wykorzystaniem materiałów edukacyjnych dotyczących GOZ – prowadzenie pogadań edukacyjnych oraz konkursu z wiedzy ekologicznej podczas finału projektu	2023	Udział szkół podstawowych z gminy Police w projekcie	siły własne	środki własne
		2024		siły własne	środki własne
	Realizacja działań w ramach akcji „Dzień Ziemi i Sprzątanie Świata” mających na celu podniesienie świadomości ekologicznej dla szkół i mieszkańców lokalnych organizacji	2023	Udział uczniów szkół, mieszkańców oraz lokalnych organizacji w akcji	57,4	środki własne
		2024		50,83	środki własne
Sławno (gmina miejska)	Organizacja konkursu edukacyjnego mającego na celu podkreślenie konieczności selektywnej zbiórki odpadów	2023	Przekazywanie bonów do szkółki roślin za zbieraną makulaturę	b.d.	b.d.
		2024		b.d.	b.d.
Szczecinek (gmina miejska)	Organizacja konkursów ekologicznych promujących GOZ skierowanych do uczniów szkół podstawowych z terenu gminy: – Eko Jajo – konkurs Wielkanocy; – Ekoozdoba Bożonarodzeniowa	2024	b.d.	siły własne	środki własne
Świeszyno	Przygotowanie i rozpowszechnianie ulotek/plakatów informujących mieszkańców o obowiązku segregacji odzieży i tekstyliów poprzez rozwieszanie na tablicach ogłoszeń oraz publikację na stronie internetowej i portalach społecznościowych	2024	100 szt.	siły własne	środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działania promocyjne	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	Prowadzenie działań edukacyjnych dotyczących zakazu spalania odpadów	2024	Rozpowszechnienie informacji na stronie internetowej gminy i mediach społecznościowych	siły własne	środki własne
Trzcińsko-Zdrój	Wydanie ulotek informacyjnych zawierających szczegółowe zasady segregacji odpadów komunalnych	2023	b.d.	b.d.	b.d.
	Udostępnienie zasad postępowania z odpadami na stronie internetowej Urzędu				
Tychowo	Edukacja dzieci i młodzieży w zakresie prawidłowej segregacji odpadów oraz znaczenia tego dla ochrony środowiska	2024	b.d.	1,11	środki własne
	Organizacja pikniku edukacyjnego na terenie PSZOK w Tychowie, połączonego z omówieniem jego funkcjonowania				
Urząd Marszałkowski					
UMWZ	Realizacja projektu ZERO WASTE – Młodzieżowy Bank Dobrych Praktyk – warsztaty dla dzieci i młodzieży w świetlicach wiejskich województwa zachodniopomorskiego dotyczące niemarnowania jedzenia i ograniczania odpadów	2023	Przeprowadzenie warsztatów w 15 świetlicach oraz utworzenie strony internetowej z materiałami dydaktycznymi: www.niewyrzucam.com.pl	76,08	Budżet województwa - dotacja udzielona w trybie otwartego konkursu ofert na realizację zadań publicznych
	Realizacja projektu Kulinaryny recycling: zero waste w kuchni– warsztaty kulinarne, filmy edukacyjne oraz promocja praktyk zero waste w kuchni, w tym edukacja na temat wykorzystywania resztek do przygotowywania zdrowych posiłków		Realizacja warsztatów w 2 szkołach gastronomicznych dla 173 uczniów, wyprodukowanie 16 filmów edukacyjnych oraz uruchomienie strony internetowej: www.zeromarnowania.pl		

Raport z realizacji Programu ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego za lata 2023-2024

Podmiot odpowiedzialny	Działania promocyjne	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Pozostałe podmioty					
Ośrodek Edukacji Przyrodniczo-Leśnej i Ekologicznej "Morzycówka"	Organizacja zajęć edukacyjnych o tematyce GOZ	2023	3 zajęcia, 35 uczestników	siły własne	środki własne
		2024	2 zajęcia, 37 uczestników	siły własne	środki własne

2.8.3. PODSUMOWANIE – WNIOSKI I REKOMENDACJE

2.8.3.1. Ocena stopnia realizacji działań w ramach obszaru interwencji Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów (GO)

Tabela 137 Ocena stopnia realizacji działań (GO)

Lp.	Cel	Nazwa zadania	Podmiot odpowiedzialny	Stopień realizacji działania
1.	Cel: GO I. Racionalna gospodarka odpadami z zachowaniem hierarchii sposobów postępowania z odpadami	GO 1.1. Wdrażanie i realizacja wojewódzkiego planu gospodarki odpadami w celu: osiągnięcia wymaganych prawem poziomów recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych; zwiększenia masy odpadów zbieranych selektywnie; podnoszenia świadomości społeczeństwa w zakresie zapobiegania powstawaniu odpadów i właściwego postępowania z nimi	monitorowane: gminy	realizowano
2.	Cel: GO II. Przejście na gospodarkę o obiegu zamkniętym	GO 2.1. Tworzenie i utrzymanie punktów napraw i ponownego użycia produktów lub części produktów niebędących odpadami	monitorowane: gminy, zarządcy instalacji, podmioty ekonomii społecznej	realizowano
3.		GO 2.2. Działania ukierunkowane na promocję, współpracę, wymianę doświadczeń i edukację w kontekście gospodarki obiegu zamkniętego	własne: Samorząd Województwa Zachodniopomorskiego monitorowane: gminy, podmioty gospodarcze, jednostki naukowe, instytucje szkoleniowe	realizowano
realizowano – zadania, które były realizowane w latach 2023-2024 i dały efekty rzeczowe w tym okresie; zadania będą kontynuowane w kolejnych latach				
nie realizowano – zadania, których realizacji nie podjęto w latach 2023-2024				
zrealizowano – zadania, których realizacja została zakończona w latach 2023-2024				
w trakcie realizacji – zadania, których realizacja została rozpoczęta w latach 2023-2024, a nie zakończona				

W latach 2023-2024 działania w obszarze gospodarki odpadami oraz zapobiegania ich powstawaniu były wspierane również przez WFOŚiGW. Dofinansowania obejmowały głównie programy i zadania z zakresu edukacji ekologicznej (kampanie informacyjno-edukacyjne, warsztaty, konkursy, projekty kierowane do dzieci, młodzieży oraz społeczności lokalnych), jak również działania inwestycyjne dotyczące usuwania wyrobów zawierających azbest oraz rozbudowy i doposażenia infrastruktury do gospodarowania odpadami. Fundusz wspierał także inicjatywy promujące selektywną zbiórkę, kompostowanie, propagowanie zasad zrównoważonego rozwoju oraz aktywizację społeczności lokalnych i samorządów województwa zachodniopomorskiego.

Dodatkowo w omawianym okresie realizowano projekty dofinansowane w ramach programu „Społecznik na lata 2022-2024”, finansowanego z budżetu Samorządu Województwa Zachodniopomorskiego, które koncentrowały się przede wszystkim na działaniach edukacyjnych wspierających selektywną zbiórkę odpadów i kształtowaniu postaw ekologicznych mieszkańców. Dominującą część finansowanych przedsięwzięć

stanowiły inicjatywy edukacyjne i społeczne, mające na celu wzrost świadomości ekologicznej oraz promowanie proekologicznych zachowań wśród mieszkańców województwa zachodniopomorskiego.

Tabela 138 Działania dofinansowane przez WFOŚiGW

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Efekty ekologiczne/rzeczowe	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Gminy				
Banie	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Banie	Usunięcie i unieszkodliwienie 26,40 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	17,28
Barlinek	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu gospodarstwa rolnego w m. Strąpie, nr dz.8/74	Usunięcie i unieszkodliwienie 21,00 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	4,32
Barwice	Usuwanie wyrobów zawierających azbestu z terenu Gminy Barwice	Usunięcie i unieszkodliwienie 123,12 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	41,34
Będzino	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Będzino	Usunięcie i unieszkodliwienie 124,92 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	27,76
	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu 75-031 Mścice	-		0,95
	Kampania edukacyjna pn. „S.O.S. – Segregujący Oszczędny, Świadomy”	6 szt. nagród indywidualnych w konkursie plastycznym	2024	15,00
Białogard (gmina wiejska)	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Białogard - etap X	Usunięcie i unieszkodliwienie 67,33 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	21,47
Bielice	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Bielice	-	2023	8,35
Bierzwnik	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Bierzwnik	Usunięcie i unieszkodliwienie 58,50 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	25,29
Bobolice	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Bobolice - etap XII	Usunięcie i unieszkodliwienie 53,68 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	14,79
Borne Sulinowo	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Borne Sulinowo	Usunięcie i unieszkodliwienie 35,73 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	13,66
Brojce	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Brojce	Usunięcie i unieszkodliwienie 90,00 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	30,62
Cedynia	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Cedynia	Usunięcie i unieszkodliwienie 10,98 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	3,06
Chociwel	Usunięcie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Chociwel	-	2023	4,36
Chojna	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Chojna	Usunięcie i unieszkodliwienie 26,87 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	5,06

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Efekty ekologiczne/rzeczowe	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Czaplinek	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu miasta i gminy Czaplinek	Usunięcie i unieszkodliwienie 53,45 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	16,87
	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu gospodarstwa rolnego w Łące	Usunięcie i unieszkodliwienie 40,00 Mg wyrobów zawierających azbest		4,71
Darłowo (gmina wiejska)	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Darłowo etap X	Usunięcie i unieszkodliwienie 101,46 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	20,34
Dobra	Usunięcie i unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Dobra	-	2023	50,69
Dobrzany	Usunięcie i unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Dobrzany	-	2023	9,09
Dolice	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Dolice	-	2023	16,98
Drawno	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Drawno	Usunięcie i unieszkodliwienie 15,57 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	4,36
Drawsko Pomorskie	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Drawsko Pomorskie	Usunięcie i unieszkodliwienie 24,98 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	5,55
Dygowo	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Dygowo - etap XII	Usunięcie i unieszkodliwienie 6,83 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	1,23
Gminy wchodzące w skład Celowego Związku Gmin R XXI	III edycja kampanii informacyjno-edukacyjnej pn. „Odpady segregujesz – surowce odzyskujesz”	Kształtowanie postaw proekologicznych wśród dzieci i młodzieży, podniesienie świadomości ekologicznej społeczeństwa oraz zmiana zachowań wobec środowiska naturalnego, ze szczególnym uwzględnieniem segregacji odpadów - udział 4 382 dzieci i młodzieży szkolnej. Zakup eko-zestawów z nasionami drzew do samodzielnego wysiewu oraz toreb bawełnianych z logo, druk ulotki o prawidłowej segregacji odpadów	2023	40,00
	IV edycja kampanii informacyjno-edukacyjnej pn. „Odpady segregujesz – surowce odzyskujesz”	Podniesienie świadomości, zmiana postaw i zachowań społeczeństwa względem środowiska naturalnego ze szczególnym uwzględnieniem prawidłowej segregacji odpadów oraz kompostowania odpadów – 74 warsztaty edukacyjne z udziałem 4 400 osób. Zakup kompostowników dla	2024	114,65

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Efekty ekologiczne/rzeczowe	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
		szkół, bidonów, kulek z nasionami, toreb bawełnianych oraz ulotek		
Goleniów	Usunięcie wyrobów zawierających azbest z terenu dz. nr 42/4 obręb 0002 w m. Wierzchosław	-	2023	2,00
Gryfice	Usunięcie wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Gryfice - etap VI	-	2023	7,38
Grzmiąca	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Grzmiąca	Usunięcie i unieszkodliwienie 123,21 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	80,00
Kamień Pomorski	Usunięcie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Kamień Pomorski	-	2023	5,09
	Budowa placu do magazynowania odpadów wielkogabarytowych i budowlanych ze zbiornikiem wód wraz z infrastrukturą towarzyszącą na Stacji Przeladunku Odpadów w Mokrawicy	Rozbudowa stacji o plac do magazynowania odpadów wielkogabarytowych i budowlanych o powierzchni 4 045 m ² oraz zbiornik wód deszczowych o pojemności 800 m ³ . Zwiększenie możliwości przyjmowania odpadów na stacji przeładunkowej: Odpady budowlane – 300 Mg/rok; Odpady wielkogabarytowe – 50 Mg/rok	2024	3 970,00
Karlino	Bądź świadomy, działaj zgodnie z 5R	-	2023	15,00
	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy i Miasta Karlino	Usunięcie i unieszkodliwienie 26,96 Mg wyrobów zawierających azbest		7,32
Karnice	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu gospodarstwa rolnego w Cerkwicy	Usunięcie i unieszkodliwienie 70,00 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	10,06
	Usunięcie i unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Karnice	-		7,49
	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu gospodarstwa rolnego w Mojszewie	Usunięcie i unieszkodliwienie 34,06 Mg wyrobów zawierających azbest		11,49
Kobylanka	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Kobylanka	Usunięcie i unieszkodliwienie 32,94 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	7,02
Koszalin	Warsztaty dla pracowników jednostek samorządowych i mieszkańców pn. „Przyjęte	-	2023	11,70

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Efekty ekologiczne/rzeczowe	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
	i proponowane nowelizacje „przepisów odpadowych” i GOZ w gospodarce odpadami ¹⁰			
	Akcja ekologiczna pn. „Piątka za segregację”		2024	15,00
Krzęcin	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Krzęcin	Usunięcie i unieszkodliwienie 63,58 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	26,56
Lipiany	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Lipiany	-	2023	6,06
Łobez	Usunięcie i unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Łobez	-	2023	9,51
	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu posesji w Zajezierzu, gmina Łobez	Usunięcie i unieszkodliwienie 7,99 Mg wyrobów zawierających azbest		2,80
Malechowo	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Malechowo	Usunięcie i unieszkodliwienie 39,90 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	14,55
Marianowo	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Marianowo	Usunięcie i unieszkodliwienie 68,31 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	32,15
Maszewo	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Maszewo	Usunięcie i unieszkodliwienie 31,08 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	11,62
Mielno	„Zasada 5R – wszystko w twoich rękach”	Wzrost świadomości ekologicznej w zakresie gospodarowania odpadami oraz wskazanie postaw i sposobów ograniczania produkcji odpadów wytwarzanych w gospodarstwach domowych wśród mieszkańców Gminy Mielno	2023	15,00
Nowogard	Usunięcie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Nowogard	-	2023	21,00
Nowogródek Pomorski	Usunięcie i unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Nowogródek Pomorski	-	2023	14,39
Osina	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Osina	-	2023	9,94

¹⁰ Projekt obejmował zarówno miasto Koszalin, jak i teren powiatu koszalińskiego

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Efekty ekologiczne/rzeczowe	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Pełczyce	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu obiektów zlokalizowanych na działkach nr 42/16 w Lubianie, 43/8 i 49/14 w Nadarzynie oraz 148/2 w Boguszynach	-	2023	16,91
	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu fermy trzody chlewnej zlokalizowanej na terenie działki nr 148/1 obręb Jarosławsko, gmina Pełczyce	Usunięcie i unieszkodliwienie 28,63 Mg wyrobów zawierających azbest		8,65
	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Pełczyce	Usunięcie i unieszkodliwienie 27,50 Mg wyrobów zawierających azbest		6,50
	Kampania edukacyjna pn. „BIO, KOMPOSTOWANIE, SEGREGACJA”	-	2024	15,00
Płoty	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Płoty	-	2023	31,06
Polanów	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Polanów	Usunięcie i unieszkodliwienie 45,10 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	14,26
Police	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Police	Usunięcie i unieszkodliwienie 23,04 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	5,09
	Usunięcie niewłaściwie składowanych odpadów w Policach przy ul. Kamiennej	Usunięcie i zagospodarowanie zgodnie z hierarchią postępowania odpadami, łącznie 59 340,5 Mg niewłaściwie składowanych odpadów (m.in. odpady z betonu, gruzu ceglanego, rozbiórek i remontów, zmieszane odpady budowlane, gleby, ziemi, kamieni) z terenu przedmiotowej nieruchomości, a także przeprowadzenie rekultywacji oraz remediacji oczyszczonego obszaru o powierzchni 4,62 ha	2024	3 130,00
	Warsztaty edukacyjne Mniej śmieci = więcej życia	Jednodniowe warsztaty ekologiczne skierowane do uczniów klas I-IV ze Szkoły Podstawowej nr 8 im. Jana Pawła II z Oddziałami Dwujęzycznymi i Sportowymi, z udziałem 700 uczestników bezpośrednich oraz 2000 uczestników pośrednich. Warsztaty obejmują 11 stanowisk edukacyjnych, w tym: interaktywną tablicę, dwie ścianki interaktywne, makietę, trzy gry ekologiczne i zręcznościowe oraz cztery stanowiska do manualnej zabawy ekologicznej		8,00

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Efekty ekologiczne/rzeczowe	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Połczyn Zdrój	Budowa II etapu kwatery składowania odpadów innych niż obojętne i niebezpieczne w Wardyniu Górnym	Maksymalna możliwa ilość odpadów do zdeponowania – 18 tys. Mg/rok	2023	6 298,60
	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Połczyn-Zdrój	Usunięcie i unieszkodliwienie 37,80 Mg wyrobów zawierających azbest		13,83
Postomino	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Postomino	Usunięcie i unieszkodliwienie 25,91 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	4,69
	Remont ścieżki edukacyjnej na terenie zrekultywowanego składowiska odpadów komunalnych w miejscowości Bylica gm. Postomino.	W działaniach edukacyjnych objęto 5 500 osób, głównie dzieci i młodzież z terenu gminy oraz odwiedzających ją turystów, a inicjatywa miała na celu podniesienie świadomości ekologicznej i upowszechnienie prawidłowej segregacji odpadów		129,52
Przelewice	Usunięcie wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Przelewice	Podnoszenie świadomości ekologicznej wśród najmłodszych, związanej ze sposobem postępowania z odpadami oraz zapobieganie zanieczyszczeniom - przeprowadzenie 1 spektaklu w Szkole Podstawowej w Kłodzinie oraz zakup zestawów edukacyjnych.	2023	11,66
	„Wszystkie dzieci są EKO”	Zakup zestawów edukacyjnych - 29 szt.; Przeprowadzenie 1 spektaklu w Szkole Podstawowej w Kłodzinie; Transport dzieci - 1 usługa	2024	7,70
Pyrzyce	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Pyrzyce	-	2023	4,64
Radowo Małe	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Radowo Małe	-	2023	12,26
Rąbino	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Rąbino	Usunięcie i unieszkodliwienie 42,34 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	16,93
Recz	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Recz	Usunięcie i unieszkodliwienie 43,75 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	21,33
Rymań	Zakup ciągnika komunalnego z osprzętem do działań związanych z utrzymaniem czystości na terenie Gminy Rymań	Zakup ciągnika komunalnego wraz z ładowaczem czołowym, zamiatarką oraz przyczepą transportową, co umożliwiło osiągnięcie poziomu recyklingu odpadów – 1,50 Mg/rok	2024	324,11

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Efekty ekologiczne/rzeczowe	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Sianów	Wypożyczenie nieruchomości w zabudowie wielorodzinnej na terenie Gminy i Miasta Sianów w pojemniki półpodziemne na odpady komunalne segregowane oraz zmieszane	Pojemnik na odpady zmieszane - 6 szt., Pojemnik na odpady biodegradowalne - 2 szt., Pojemnik na makulaturę - 6 szt., Pojemnik na szkło - 2 szt., Pojemnik na tworzywa sztuczne - 8 szt., Pojemnik dwukomorowy szkło/biodegradowalne - 4 szt. Utworzenie eko-punktów w 6 lokalizacjach na terenie gminy	2024	233,76
	Zwiększenie efektywności zapewnienia czystości dróg, chodników oraz utrzymania terenów zielonych na terenie Gminy Sianów poprzez zakup dla Gminnego Zakładu Komunalnego w Sianowie zmiatarki ulicznej	-		546,12
Siemysł	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Siemysł	Usunięcie i unieszkodliwienie 53,57 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	12,19
Sławoborze	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Sławoborze	Usunięcie i unieszkodliwienie 14,87 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	4,66
Stara Dąbrowa	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Stara Dąbrowa	Usunięcie i unieszkodliwienie 14,04 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	2,30
Stare Czarnowo	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Stare Czarnowo	-	2023	5,66
Stargard (gmina miejska)	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Miasto Stargard	-	2023	6,26
	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Miasto Stargard	-		9,78
Stargard (gmina wiejska)	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Stargard	-	2023	44,68
Suchań	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Suchań	Usunięcie i unieszkodliwienie 49,10 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	10,52
Szczecin	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Miasto Szczecin	-	2023	5,34
Szczecinek (gmina miejska)	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Miasta Szczecinek	Usunięcie i unieszkodliwienie 8,90 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	3,37

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Efekty ekologiczne/rzeczowe	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Szczecinek (gmina wiejska)	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Szczecinek	Usunięcie i unieszkodliwienie 41,13 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	21,13
Świdwin (gmina miejska)	Usprawnienie gospodarki odpadami w mieście Świdwin poprzez zakup nowoczesnego pojazdu specjalistycznego do transportu nieczystości stałych	Zakup 1 szt. specjalistycznego do transportu nieczystości stałych	2023	615,00
Świdwin (gmina wiejska)	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Świdwin	Usunięcie i unieszkodliwienie 131,97 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	72,10
Świerzno	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Świerzno	-	2023	6,80
Świeszyno	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Świeszyno	Usunięcie i unieszkodliwienie 47,40 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	10,11
Świnoujście	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Miasto Świnoujście	-	2023	6,24
Trzebiatów	Usunięcie i unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Trzebiatów	-	2023	6,61
Tuczno	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Tuczno	Usunięcie i unieszkodliwienie 62,79 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	30,54
Tychowo	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Tychowo	Usunięcie i unieszkodliwienie 39,87 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	9,86
Ustronie Morskie	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Ustronie Morskie	Usunięcie i unieszkodliwienie 8,64 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	1,45
Wałcz (gmina wiejska)	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Wałcz	Usunięcie i unieszkodliwienie 78,83 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	26,48
Warnice	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Warnice	-	2023	18,52
Węgorzyno	Usunięcie i utylizacja wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Węgorzyno	-	2023	11,77
Widuchowa	Usunięcie i unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Widuchowa	Usunięcie i unieszkodliwienie 34,83 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	11,38
Wierzchowo	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Wierzchowo	Usunięcie i unieszkodliwienie 31,37 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	9,80
Wolin	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Wolin	-	2023	8,68

Raport z realizacji Programu ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego za lata 2023-2024

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Efekty ekologiczne/rzeczowe	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Złocieniec	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Gospodarstwa Rolnego z siedzibą w Kosobudach, gmina Złocieniec	Usunięcie i unieszkodliwienie 5,40 Mg wyrobów zawierających azbest	2023	1,86
	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Złocieniec	Usunięcie i unieszkodliwienie 14,13 Mg wyrobów zawierających azbest		7,61
Inne				
woj. zachodniopomorskie ¹¹	Kampania edukacyjno-informacyjna pn. „Eko Obywatel” realizowana przez Wydział Prewencji Komendy Wojewódzkiej Policji w Szczecinie	Realizacja kampanii edukacyjno-informacyjnej adresowanej do mieszkańców województwa zachodniopomorskiego na temat segregacji odpadów, korzystania z opakowań wielokrotnego użytku oraz zamiany wody butelkowanej na filtrowaną. Zakup materiałów edukacyjnych i promocyjnych oraz nagród i wyposażenia dodatkowego	2024	70,00
Suma				3 343,63

¹¹ W otrzymanych danych nie wskazano konkretnej gminy objętej działaniem. Projekt mógł być realizowany na terenie całego województwa lub wybranych lokalizacji

Tabela 139 Projekty dofinansowane w ramach Programu Społecznik na lata 2022-2024

Lokalizacja (powiat)	Beneficjent	Nazwa projektu	Rok realizacji	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Koszalin	Fundacja Archikultura	Zmalowane Zajączki - ekologiczne warsztaty recyklingowe	2024	5,00
Szczecin	Stowarzyszenie Kibiców Pogoni Szczecin - Portowcy	O czystość Naszego Stadionu Pogoni dbamy - śmieci, nakrętki i plastiki zbieramy	2023	4,70
	Eko Kreator	Zero Waste! Nie wyrzucamy - wykorzystamy!		4,95
	Upcykling – Czyli Ekologiczne Warsztaty Międzypokoleniowe	Polskie Towarzystwo Walki z Kalectwem Oddział Wojewódzki w Szczecinie		5,00
	Stowarzyszenie Sportowe "Fani Formy"	VI AKCJA PLOGGINOWA - BIEGAMY I PUSZCZĘ BUKOWĄ SPRZĄTAMY!		5,00
	Fundacja Twój Rozwój	Zero Waste dla dzieci poprzez sztukę	2024	5,00
	Stowarzyszenie Osiedle Ostoja W Grzeczniczy	Czyste Serce Natury: Piknik integracyjny i sprzątanie lasu		5,00
	Mieszkańców Integrujemy I Foodsharing Promujemy	Stowarzyszenie Jadłodzielnia Szczecin		5,00
białogardzki	Stowarzyszenie Białogardzkie Centrum Wolontariatu	PODAJ DALEJ - dzień EKO wymiany	2023	5,00
choszczeński	Koło Gospodyń Wiejskich W Granowie	Segreguj śmieci i ucz tego dzieci!!	2023	5,00
	Drawieński Uniwersytet Trzeciego Wieku	Szanuję - nie marnuję!	2024	5,00
drawski	Naturalnie Z Pomysłem	Wiejskie Zero Waste III	2023	5,00
	Międzyszkolny Klub Sportowy Junior Złocieniec	SprzątaMY rzekę Drawę i okolice	2024	5,00
goleniowski	Stowarzyszenie Centrum Animacji Młodzieży Ul. Matejki 3c, 72-100 Goleniów	Zero Waste - Młodzieżowa kampania informacyjna!	2023	5,00
	Koło Gospodyń Wiejskich Energia W Długołęce	Sprzątanie Świata w Długołęce		5,00
	Klub Sportowy "Stowarzyszenie Piłki Ręcznej Nowogard"	Sprzątamy Jezioro Nowogardzkie i gramy turniej na plaży!	2024	5,00
gryfiński	Pełnosprawni Spółka Z Ograniczoną Odpowiedzialnością	Upcykling – przetwarzamy stare rzeczy z sensem	2023	5,00
	Koło Gospodyń Wiejskich W Starym Kostrzynku	Sprzątanie Świata nad Kostrzyńskim Rozlewiskiem	2024	5,00

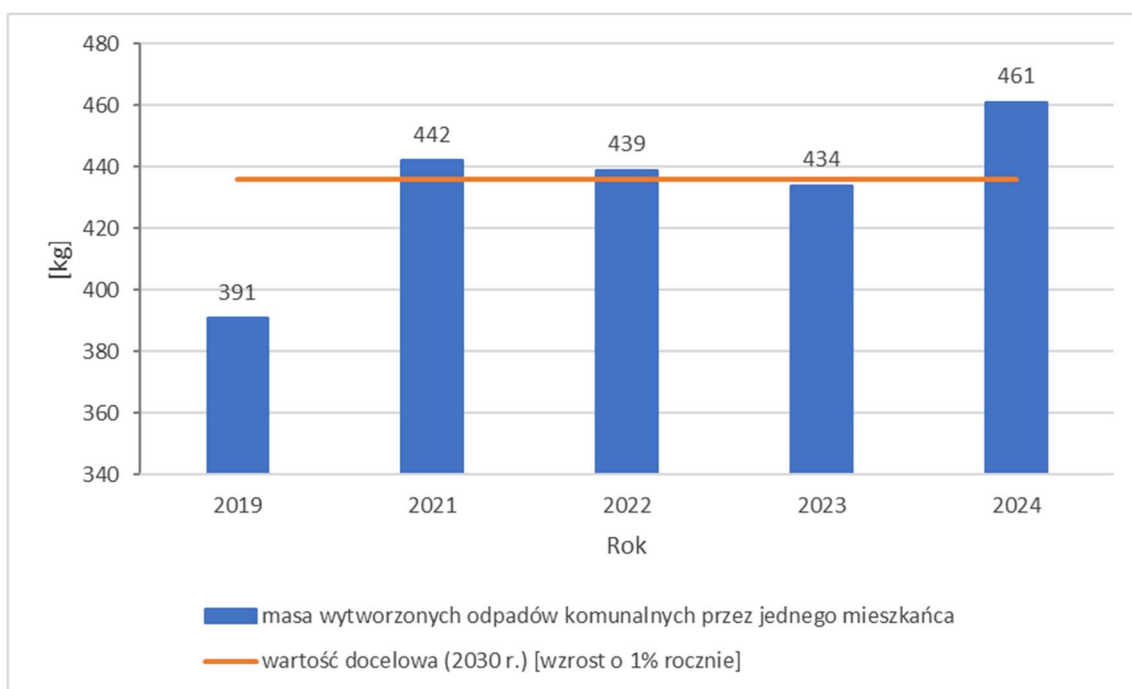
Lokalizacja (powiat)	Beneficjent	Nazwa projektu	Rok realizacji	Kwota dofinansowania [tys. zł]
	Stowarzyszenie Gryps Gryfino	Paczka smaczków za worek śmieci		5,00
	Stowarzyszenie „Najważniejszy Jest Człowiek”	WIDUCHOWSKIE NADODRZAŃSKIE PORZĄDKI		5,00
kamieński	Koło Gospodyń Wiejskich W Trzebieszewie	Przyniosłeś pełne - zabierz puste, w lesie nie wyrosło!	2023	5,00
	Koło Gospodyń Wiejskich	Sprzątamy - o środowisko i zdrowie dbamy		5,00
	Koło Gospodyń Wiejskich Chrząszcze I Wianki W Chrząszczewie	O wyspę dbamy, śmieci zbieramy		5,00
	Stowarzyszenie Nasz Dziwnów	Śmieci zbieramy- świat ubarwiamy II edycja		5,00
	Koło Gospodyń Wiejskich W Trzebieszewie	Razem sprzątamy i herbatkę pijamy	2024	5,00
	Stowarzyszenie Aktywni Z Pasją	Tereny zielone sprzątamy - o przyrodę dbamy		5,00
	Stowarzyszenie Sołtysów Ziemi Wolińskiej	REKLAMÓWKI Odstawiamy -FILCOWE TORBY UŻYWAMY!		5,00
	Koło Gospodyń Wiejskich Chrząszcze I Wianki W Chrząszczewie	Powiedz STOP Jednorazówkom		5,00
kołobrzeski	Chorągiew Zachodniopomorska ZHP Bałtycki Hufiec Morski W Kołobrzegu	Ziemia krzyczy spod śmieciowej poduchy: ratujcie mnie zuchy	2023	5,00
	Koło Gospodyń Wiejskich Ustronie Morskie	Zero Waste: Nie marnuj - szanuj		5,00
koszaliński	Stowarzyszenie Gminny Klub Sportowy Orleńta Rosnowo	Wiosenne porządki	2024	5,00
łobeski	Stowarzyszenie MONAR Oltiru Grabowo	Sprzątanie Regi. Spływ kajakowy	2023	5,00
		Aktywizacja w duchu Zero Waste		5,00
		Aktywizacja w duchu Zero Waste	2024	5,00
	Stowarzyszenie Spełniamy Marzenia	DZIECI KONTRA ŚMIECI	2023	5,00
	Fundacja "SUPPORT"	Akcja pływamy i Rzekę Regę Sprzątamy	2023	5,00
		Operacja Czysty, Łobeski Las - Dbajmy o zieleń		5,00
		"Moje lokalne, czyste środowisko! Chodźmy posprzątać nasze lasy"	2024	5,00

Lokalizacja (powiat)	Beneficjent	Nazwa projektu	Rok realizacji	Kwota dofinansowania [tys. zł]
myśliborski	Miejski Klub Sportowy Osadnik W Myśliborzu	Wiosenne Sprzątanie Lasku Wierzbnickiego	2023	5,00
		Wiosenne Sprzątanie Lasku Wierzbnickiego	2024	5,00
policki	Koło Gospodyń Wiejskich "Wysokie Sady" W Siadle Górnym	Ekologiczne rękodzieło wczoraj i dziś	2023	5,00
	Koło Gospodyń Wiejskich W Stobnie	Drugie życie dzinsowej katany	2024	5,00
	Fundacja Rozwoju Regionalnego Bielik	Warsztaty ZeroWaste dla młodzieży		5,00
pyrzycki	Stowarzyszenie Inkubator Pomysłów	„Od juniora do seniora- warsztaty upcyklingowe"	2023	5,00
stargardzki	Koło Gospodyń Wiejskich Rogowianie	Less waste- pchli targ w Rogowie	2023	5,00
	Towarzystwo Przyjaciół Dobrzań "Złoty Szpon"	Spółecznie sprzątamy, EKO Park nad Rzeczką mamy		5,00
	Koło Gospodyń Wiejskich W Chlebowie	Miko-dzieci - nie dla śmieci	2024	5,00
	Divein Sp. Z O.O. Non Profit	Sprzątanie jeziora Ińsko w części brzegowej i podwodnej		4,98
	Koło Gospodyń Wiejskich "Żar" W Żarowie	Wszyscy wygramy gdy posprzątamy		5,00
szczecinecki	Stowarzyszenie Be Happy	IV Rodzinny Piknik w Krągach - baterie zbieramy bo o środowisko dbamy	2023	5,00
	Koło Gospodyń Wiejskich Pszczoły Mosina	Ekoludki SOS wysyłają i Świat sprzątają!	2024	5,00
świdwiński	Koło Gospodyń Wiejskich W Nielepie	Wszystkie śmieci są Nasze	2024	5,00
	Lipowe Stowarzyszenie Edukacyjno-Społeczne	Wyrzuć plastik - stwórz ekotorbę		4,95
wałecki	Koło Gospodyń Wiejskich "Łowiczanki"	UPCYKLING-STARE W NOWEJ ODSŁONIE- WSPÓLNIE ZROBIĄ NASZE DŁONIE	2024	5,00
	Stowarzyszenia Na Rzecz Drugiego Człowieka „Jaskółka"	SWETERKI PRUJEMY I SIĘ INTEGRUJEMY		4,83
Suma				274,41

2.8.3.2. Wskaźniki monitorowania dla obszaru interwencji Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów (GO)

Tabela 140 Wskaźniki monitorowania celów w obszarze GO

Lp.	Gospodarka odpadami zapobieganie powstawaniu odpadów (GO)	Nazwa wskaźnika	Wartość bazowa	Wartość aktualna	Wartość docelowa (2030)
1.	Cel: GO I. Racjonalna gospodarka odpadami z zachowaniem hierarchii sposobów postępowania z odpadami	masa wytworzonych odpadów komunalnych przez jednego mieszkańca [kg/mieszk.]	391	461	436 (wzrost o 1% rocznie)
2.		odsetek odpadów odbieranych i zbieranych selektywnie [%]	32	40	50
3.	Cel: GO II. Przejście na gospodarkę o obiegu zamkniętym	odsetek odpadów odbieranych i zbieranych jako niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne [%]	68	60	50

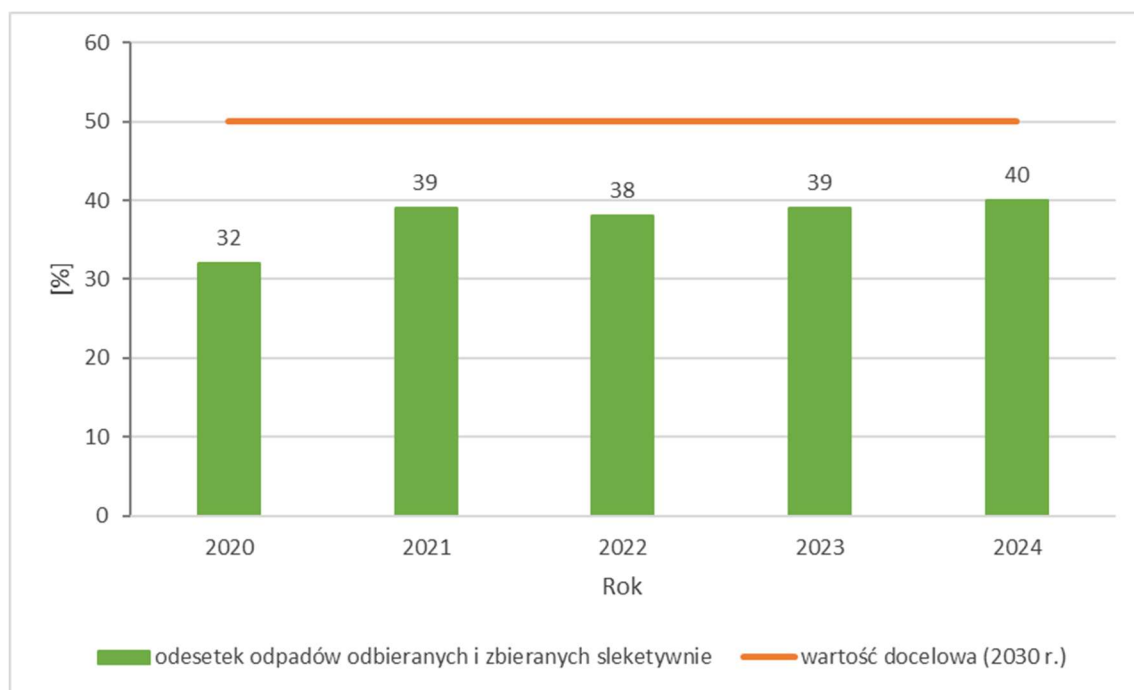


Rysunek 24 Wartość wskaźnika dla celu GO I. – masa wytworzonych odpadów komunalnych przez jednego mieszkańca (źródło: Sprawozdania wójtów, burmistrzów lub prezydentów miast z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, dane otrzymane od UMWZ)¹²

W okresie sprawozdawczym 2023-2024 odnotowano wzrost masy wytworzonych odpadów komunalnych przypadających na jednego mieszkańca – z 434 kg do 461 kg, co oznacza przyrost o ponad 6% w skali roku i

¹² Wartość bazowa (2019) zgodnie z POŚ WZ 2030 pochodzi z GUS

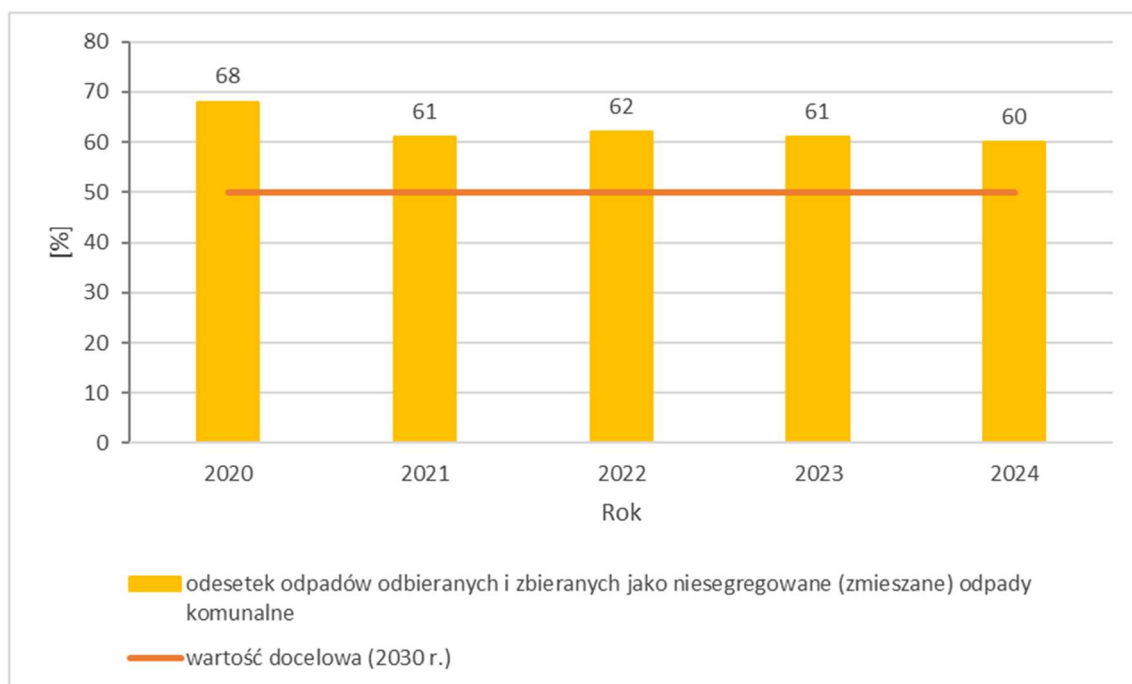
przekracza założone tempo, które powinno wynosić maksymalnie 1% rocznie. Zaobserwowany w okresie sprawozdawczym trend jest rosnący w przeciwieństwie do poprzedniego okresu (2021-2022), kiedy zanotowano niewielki spadek z 442 kg do 439 kg (ok. 0,7%). Wyniki te wskazują na konieczność podjęcia intensywniejszych działań ograniczających ilość odpadów komunalnych generowanych przez mieszkańców.



Rysunek 25 Wartość wskaźnika dla celu GO I. – odsetek odpadów odbieranych i zbieranych selektywnie (źródło: Sprawozdania wójtów, burmistrzów lub prezydentów miast z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, dane otrzymane od UMWZ)¹³

W latach 2023-2024 odsetek odpadów komunalnych odbieranych i zbieranych selektywnie wzrósł z 39% do 40%, co oznacza niewielki postęp. Od kilku lat wartości selektywnej zbiórki utrzymują się więc na zbliżonym poziomie, co wskazuje na stabilizację tego wskaźnika. Pomimo pozytywnego trendu, obecny poziom selektywnej zbiórki nadal pozostaje zdecydowanie niższy od wartości docelowej ustalonej na 50% w 2030 r.

¹³ Wartość bazowa (2020) zgodnie z POŚ WZ 2030 pochodzi z GUS



Rysunek 26 Wartość wskaźnika dla celu GO II. – odsetek odpadów odbieranych i zbieranych jako niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (źródło: Sprawozdania wójtów, burmistrzów lub prezydentów miast z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, dane otrzymane od UMWZ)¹⁴

W latach 2023-2024 odsetek odpadów komunalnych odbieranych jako niesegregowane (zmieszane) pozostał praktycznie na tym samym poziomie, wynosząc odpowiednio 61% w 2023 r. oraz 60% w 2024 r., co świadczy o utrzymującej się stabilizacji wskaźnika. W poprzednim okresie sprawozdawczym (2021- 2022) wartości te również były zbliżone – 61% w 2021 r. i 62% w 2022 r. Od kilku lat udział odpadów niesegregowanych nie wykazuje znaczących wahań. Pomimo obserwowanych zmian, aktualny poziom odpadów zmieszanych nadal pozostaje wyraźnie wyższy od założonej wartości docelowej 50% ustalonej na rok 2030.

2.8.3.3. Wnioski

W latach 2023-2024 realizowano wszystkie zadania wyznaczone w programie. Są to zadania o charakterze ciągłym, które należy kontynuować w kolejnych latach w celu poprawy efektywności gospodarki odpadami oraz pełnej realizacji założeń Programu.

Podejmowane działania ukierunkowane były na racjonalną gospodarkę odpadami, zgodną z hierarchią postępowania z odpadami oraz wspierającą przejście do gospodarki o obiegu zamkniętym. Realizowano zadania mające na celu osiągnięcie wymaganych prawem poziomów recyklingu, zwiększenie masy odpadów zbieranych selektywnie oraz przygotowanych do ponownego użycia. Rozwijano również infrastrukturę punktów napraw i ponownego użycia produktów oraz prowadzono szeroko zakrojone działania edukacyjne i promujące współpracę w zakresie gospodarki o obiegu zamkniętym.

¹⁴ Wartość bazowa (2020) zgodnie z POŚ WZ 2030 pochodzi z GUS

2.8.3.4. Rekomendacje

W ramach działań wspierających realizację celów gospodarki odpadami i zapobiegania ich powstawaniu rekomenduje się wdrożenie następujących działań, obejmujących edukację, promowanie zrównoważonej konsumpcji, rozwój technologii oraz monitoring i kontrolę, zgodnie z celami WPGO 2030:

- promowanie minimalizacji zużycia i ograniczanie nadmiernej konsumpcji jako podstawowego sposobu ograniczania wytwarzania odpadów, w tym odpadów komunalnych oraz ulegających biodegradacji;
- stopniowe przechodzenie na gospodarkę o obiegu zamkniętym, poprzez wspieranie inicjatyw napraw, ponownego użycia oraz wydłużania cyklu życia produktów, co przyczynia się do realizacji celów zwiększenia poziomu przygotowania do ponownego użycia i recyklingu (55% do 2025 r., 60% do 2030 r.);
- rozwijanie i intensyfikacja działań edukacyjnych oraz promocyjnych ukierunkowanych na zwiększanie świadomości społeczeństwa w zakresie ZPO, właściwej segregacji oraz kompostowania bioodpadów, a także na kształtowanie wiedzy o zagrożeniach wynikających z niewłaściwego składowania i nielegalnego postępowania z odpadami, zgodnie z celem propagowania recyklingu organicznego i ograniczania ilości składowanych odpadów;
- promowanie i wspieranie tworzenia punktów napraw oraz ponownego użycia produktów lub części produktów niebędących odpadami, co zwiększa stopień ich ponownego wykorzystania i ogranicza udział odpadów zmieszanych w ogólnym strumieniu;
- wzmacnianie inicjatyw związanych z kompostowaniem bioodpadów zarówno w gospodarstwach domowych (kompostowniki przydomowe), jak i w punktach zbiorowych i zakładach zbiorowego żywienia, w celu osiągnięcia celów dotyczących zwiększenia recyklingu organicznego i zmniejszenia ilości odpadów ulegających biodegradacji kierowanych na składowiska (nie więcej niż 35% masy w odniesieniu do 1995 r.);
- zapewnienie wysokiej jakości selektywnie zbieranych odpadów poprzez doskonalenie systemów zbierania, dostosowanych do wdrażanego systemu kaucyjnego i nowego obowiązku selektywnego zbierania tekstyliów i odzieży;
- rozwijanie i wdrażanie nowoczesnych technologii przetwarzania odpadów, wspierających efektywny odzysk surowców i energii, zwiększających poziom recyklingu i minimalizujących ilość odpadów kierowanych na składowiska – realizacja celu redukcji składowanych odpadów do poziomu 30% w latach 2025-2029 oraz 20% w roku 2030;
- prowadzenie regularnego monitoringu i kontroli gospodarki odpadami w celu eliminacji nieprawidłowości oraz przeciwdziałania powstawaniu nielegalnych miejsc deponowania odpadów.

2.9. Ocena realizacji celów i zadań w obszarze interwencji: zasoby przyrodnicze (ZP)

2.9.1. CEL: ZP I. OCHRONA I ZRÓWNOWAŻONE UŻYTKOWANIE ZASOBÓW PRZYRODNICZYCH ORAZ WALORÓW KRAJOBRAZOWYCH

2.9.1.1. Kierunek interwencji: ZP 1. Zarządzanie zasobami przyrody i krajobrazu

Zadanie: ZP 1.1. Kontynuacja prac nad opracowaniem i zatwierdzeniem planów ochrony dla parków narodowych

Na terenie województwa zachodniopomorskiego zlokalizowane są dwa parki narodowe: Woliński Park Narodowy oraz Drawieński Park Narodowy, które zajmują powierzchnię 13 594,81 ha, co stanowi około 0,59% powierzchni województwa. Zgodnie ze stanem na koniec 2024 r. żaden z parków narodowych znajdujących się na terenie województwa nie posiadał zatwierdzonego planu ochrony.

Dla obu parków ustanowiono zadania ochronne. Minister Klimatu i Środowiska w dniu 18 kwietnia 2024 r. w drodze zarządzenia ustanowił zadania ochronne dla Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2024-2028. Zarządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 30 grudnia 2024 r. ustanowione zostały zadania ochronne dla Drawieńskiego Parku Narodowego na lata 2025-2026.

Zadanie: ZP 1.2. Kontynuacja prac nad opracowaniem i zatwierdzeniem planów zadań ochronnych i planów ochrony dla obszarów Natura 2000

Tabela 141 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 1.2.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba opracowanych planów zadań ochronnych i planów ochrony dla obszarów Natura 2000 [szt.]		Liczba zatwierdzonych planów zadań ochronnych i planów ochrony dla obszarów Natura 2000 [szt.]	
	2023	2024	2023	2024
RDOŚ w Szczecinie	2	7	2	8
Parki Narodowe	-	-	-	-
Urząd Morski w Szczecinie	-	-	-	-

Tabela 142 Realizacja zadania ZP.1.2. przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
RDOŚ w Szczecinie	Opracowanie 2 planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000: Ostoja Golczewska PLH320052, Ostoja Barlinecka PLH080071.	2023	-	projekt PZO-bis, środki własne
	Zatwierdzenie 2 planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000: Uroczyska Puszczy Drawskiej PLH320046, Strzalin koło Tuczna PLH320021.			
	Opracowanie 7 planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000: Mieszkowicka Dąbrowa PLH320051, Wzgórza Krzymowskie PLH320054, Wzgórza Moryńskie PLH320055, Bukowy Las Górki PLH320062, Las Baniewicki PLH320064, Wiązogóra PLH320066, Ostoja Wełtyńska PLH320069.	2024	-	PZO, środki własne
	Zatwierdzenie 8 planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000: Karsibórz Świdwiński PLH320043, Mieszkowicka Dąbrowa PLH320051, Wzgórza Krzymowskie PLH320054, Wzgórza Moryńskie PLH320055, Bukowy Las Górki PLH320062, Las Baniewicki PLH320064, Wiązogóra PLH320066, Ostoja Wełtyńska PLH320069.			

Według stanu na koniec 2024 r., na terenie województwa zachodniopomorskiego ustanowionych było 86 obszarów Natura 2000¹⁵ z czego 56 obszarów miało zatwierdzone plany zadań ochronnych¹⁶.

Dodatkowo w ramach zadania ZP 1.2 Woliński Park Narodowy złożył wniosek o dofinansowanie realizacji niniejszego zadania.

Zadanie: ZP 1.3. Kontynuacja prac nad opracowaniem i zatwierdzeniem planów ochrony dla parków krajobrazowych

Zespół Parków Krajobrazowych Województwa Zachodniopomorskiego (ZPKWZ) w 2023 r. przeprowadził konsultacje społeczne oraz procedury związane z uzgodnieniem i opiniowaniem dwóch projektów planów ochrony dla Drawskiego oraz Barlineckiego Parku Krajobrazowego. W 2023 roku palny te zostały uchwalone przez Sejmik Województwa Zachodniopomorskiego. Koszt przeznaczony na realizację zadania to 1 514 007,00 zł, źródłem finansowania były środki unijne (Regionalny Program Operacyjny Województwa Zachodniopomorskiego 2014-2020) oraz środki własne.

W 2024 r. ZPKWZ przygotował projekt pt. „Opracowanie planów ochrony dla parków krajobrazowych województwa zachodniopomorskiego” i złożył wniosek aplikacyjny w ramach FEZP 2021-2027. Priorytet 2. Fundusze Europejskie na rzecz Pomorza Zachodniego Działanie 2.23 Ochrona Przyrody i jej zasobów 2.9.1.2. w celu opracowania projektów dla kolejnych Parków.

Plany ochrony aktualnie posiadają 4 parki krajobrazowe: Szczeciński Park Krajobrazowy (2006 r.), Iński Park Krajobrazowy (2005 r.), Drawski Park Krajobrazowy (2023) i Barlinecki Park Krajobrazowy (2023).

Zadanie: ZP 1.4. Kontynuacja prac nad opracowaniem i zatwierdzeniem planów ochrony dla rezerwatów przyrody

Tabela 143 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 1.4.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
RDOŚ w Szczecinie	8	26

Według stanu na koniec 2024 r. na terenie województwa zachodniopomorskiego ustanowionych było 137 rezerwatów przyrody, z czego 112 miało zatwierdzony Plan ochrony¹⁷.

Tabela 144 Realizacja zadania ZP.1.4. przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
RDOŚ w Szczecinie	Opracowanie 2 planów zadań ochronnych i plany ochrony dla rezerwatów przyrody.	2023	722,51	projekt - plany ochrony rezerwatów, NFOŚiGW
	Ustanowienie 6 planów zadań ochronnych dla rezerwatów: Łąki Bobolickie, Gęsi Bastion pod Starą Rudnicą, Przełom Rzeki Wołczyń, Bagno Iglickie, Klif w Dziwnówku, Klif w Łukęcinie.			
	Opracowanie 23 planów zadań ochronnych/ i planów ochrony dla rezerwatów przyrody.	2024	1 178,42	projekt - plany ochrony

¹⁵ <https://crfop.gdos.gov.pl/CRFOP/index.jsf>

¹⁶ <https://www.gov.pl/web/rdos-szczecin/plany-zadan-ochronnych> (dostęp: wrzesień 2025); dane udostępnione przez RDOŚ w Szczecinie

¹⁷ <https://crfop.gdos.gov.pl/CRFOP>

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	Ustanowienie 3 planów zadań ochronnych dla rezerwatów: Źródlika Biegały, Wapienny Las, Wielki Bytyń.			rezerwatów, NFOŚiGW

Zadanie: ZP 1.5. Aktualizacja inwentaryzacji/waloryzacji przyrodniczych

Tabela 145 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 1.5

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	1	-
Samorząd Województwa Zachodniopomorskiego (RBGP WZ)	-	-

Zadanie określone w Programie Ochrony Środowiska obejmowało opracowanie lub aktualizację kompleksowej inwentaryzacji i waloryzacji przyrodniczej dla obszaru całej gminy. Podczas ankietyzacji 5 gmin wykazało wykonanie działań w tym zakresie, w większości (z wyjątkiem gminy Dobra Szczecińska) miały one jednak charakter fragmentaryczny i dotyczyły jedynie wybranych części obszaru gmin oraz wybranych elementów przyrodniczych.

Tabela 146 Realizacja zadania ZP 1.5 przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Barlinek	Przegląd zadrzewienia oraz ekspertyza ekologiczna, obejmujące inwentaryzację i ocenę zdrowotną drzew na Cmentarzu Komunalnym w Barlinku	2023	6,27	środki własne
	Przegląd zadrzewienia obejmujący inwentaryzację i ocenę zdrowotną drzew na cmentarzach komunalnych w miejscowościach: Dziedzice, Rychnów, Mostkowo	2024	7,14	środki własne
Dobra Szczecińska	Waloryzacja przyrodnicza gminy	2023	216,79	środki własne
Golczewo	Inwentaryzacja dendrologiczna cmentarza komunalnego w Golczewie	2024	6,60	środki własne
Gryfino	Inwentaryzacja przyrodnicza siedlisk pachnicy dębowej (<i>Osmoderma eremita</i>) oraz wskazanie działań ochronnych w miejscowościach: Daleszewo, Radziszewo	2023	3,44	środki własne
	Opinia dendrologiczna dla drzew w miejscowości Gryfino	2024	4,92	środki własne
Szczecin	Inwentaryzacja drzew w mieście - skatalogowanie 4 766 drzew oraz wykonanie 1067 specjalistycznych inspekcji drzew. Łączny obszar inwentaryzacji w 2023 r. - 375 102 m ² gruntów gminnych	2023	b.d.	b.d.
	Inwentaryzacja zieleni miejskiej w pasach drogowych oraz na terenie parków i zieleńców w Rejonie VI wytyczonymi ulicami oraz zinwentaryzowanie prawie w całości pasów drogowych w Rejonie IV	2024	b.d.	b.d.

Zadanie: ZP 1.6. Monitoring obszarów chronionych oraz siedlisk przyrodniczych i gatunków

Tabela 147 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 1.6

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
PGL Lasy Państwowe	64	62
ZPKWZ	-	2
GIOŚ	3	3
RDOŚ w Szczecinie	2	2
Urząd Morski w Szczecinie	-	-
Organizacje pozarządowe	-	-
Jednostki badawcze	-	-

Tabela 148 Realizacja zadania ZP 1.6 przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Liczba obszarów chronionych objętych monitoringiem [szt.]	Liczba siedlisk przyrodniczych objętych monitoringiem [szt.]	Liczba gatunków objętych monitoringiem [szt.]	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
PGL Lasy Państwowe						
Nadleśnictwo Barlinek	b.d. (bieżący monitoring)	b.d. (bieżący monitoring)	b.d. (bieżący monitoring)	2023	Siły własne	Środki własne
	b.d. (bieżący monitoring)	b.d. (bieżący monitoring)	b.d. (bieżący monitoring)	2024	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Białogard	14	17	99	2023	Siły własne	Środki własne
	13	17	99	2024	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Bierzwnik	-	9	-	2023	Siły własne	Środki własne
	-	b.d.	-	2024	-	-
Nadleśnictwo Bobolice	10	10	3	2023	Siły własne	Środki własne
	10	10	3	2024	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Czaplinek	73 - pomniki przyrody 4 - ochrona strefowa gatunków	-	2 - bielik oraz puchacz	2023	Siły własne	Środki własne
	73 - pomniki przyrody 5 - ochrona strefowa gatunków	-	3- bielik, puchacz oraz bocian czarny	2024	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Czarnobór	11	-	2	2023	Siły własne	Środki własne
	11	-	2	2024	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Dobrzany	3 - rezerваты przyrody 1 - park krajobrazowy	9	57	2023	Siły własne	Środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Liczba obszarów chronionych objętych monitoringiem [szt.]	Liczba siedlisk przyrodniczych objętych monitoringiem [szt.]	Liczba gatunków objętych monitoringiem [szt.]	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	1 - obszar chronionego krajobrazu 4 - obszary Natura 2000 1 – użytek ekologiczny					
	3 - rezerваты przyrody 1 - park krajobrazowy 1 - obszar chronionego krajobrazu 4 - obszary Natura 2000 1 – użytek ekologiczny	9	57	2024	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Drawno	2- rezerваты przyrody 4 – strefy ochrony ostoi 18 – użytki ekologiczne 18 – pomniki przyrody 4 – obszary chronionego krajobrazu	-	-	2023	Siły własne	Środki własne
	2- rezerваты przyrody 4 – strefy ochrony ostoi 18 – użytki ekologiczne 18 – pomniki przyrody 4 – obszary chronionego krajobrazu	-	-	2024	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Głusko	2 – rezerваты przyrody 4 – strefy ochrony ostoi	15	4	2023	Siły własne	Środki własne
	2 – rezerваты przyrody 5 – stref ochrony ostoi	15	4	2024	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Goleniów	4 – rezerваты przyrody 1 – zespół przyrodniczo-krajobrazowy 9 – pomników przyrody 3 – użytki ekologiczne 6 – obszarów Natura 2000	-	25	2023	Siły własne	Środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Liczba obszarów chronionych objętych monitoringiem [szt.]	Liczba siedlisk przyrodniczych objętych monitoringiem [szt.]	Liczba gatunków objętych monitoringiem [szt.]	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	25 - ochrona gatunkowa zwierząt wymagających wyznaczenia ochrony strefowej					
	4 – rezerваты przyrody 1 – zespół przyrodniczo-krajobrazowy 9 – pomników przyrody 3 – użytki ekologiczne 6 – obszarów Natura 2000 25 – ochrona gatunkowa zwierząt wymagających wyznaczenia ochrony strefowej	-	25	2024	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Gościno	31 – pomników przyrody 12 – stref chronionych gatunków	-	5 - bielik, sóweczka, kobiernik orzęsiony, włośchatka, orlik krzykliwy	2023	Siły własne	Środki własne
	31 – pomników przyrody 14 – stref chronionych gatunków	-	6 - bielik, kobiernik orzęsiony, włośchatka, sóweczka, orlik krzykliwy, sokół wędrowny	2024	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Gryfice	7 – pomników przyrody 2 – rezerваты przyrody 1 – stanowisko dokumentacyjne	-	200	2023	Siły własne	Środki własne
	7 – pomników przyrody 2 – rezerваты przyrody 1 – stanowisko dokumentacyjne	-	200	2024	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Gryfino	28	11	4	2023	Siły własne	Środki własne
	28	11	4	2024	Siły własne	Środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Liczba obszarów chronionych objętych monitoringiem [szt.]	Liczba siedlisk przyrodniczych objętych monitoringiem [szt.]	Liczba gatunków objętych monitoringiem [szt.]	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Nadleśnictwo Łobez	4 – rezerваты przyrody 1 – park krajobrazowy 4 – obszary Natura 2000 1 – stanowisko dokumentacyjne 1 – użytek ekologiczny 1 – zespół przyrodniczo-krajobrazowy 8- pomników przyrody	b.d. (bieżący monitoring)	b.d. (bieżący monitoring)	2023	Siły własne	Środki własne
	4 – rezerваты przyrody 1 – park krajobrazowy 4 – obszary Natura 2000 1 – stanowisko dokumentacyjne 1 – użytek ekologiczny 1 – zespół przyrodniczo-krajobrazowy 8- pomników przyrody	b.d. (bieżący monitoring)	b.d. (bieżący monitoring)	2024	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Miastko	6	6	-	2023	Siły własne	Środki własne
	6	6	-	2024	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Mirosławiec	2 – rezerваты przyrody	-	7	2023	Siły własne	Środki własne
	2 – rezerваты przyrody	-	7	2024	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Nowogard	3 – rezerваты przyrody 9 – stref ochrony ostoi	9	75 – rośliny 44 – zwierzęta	2023	Siły własne	Środki własne
	3 – rezerваты przyrody 9 – stref ochrony ostoi	9	75 – rośliny 44 – zwierzęta	2024	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Okonek	-	-	-	2023	-	-

Podmiot odpowiedzialny	Liczba obszarów chronionych objętych monitoringiem [szt.]	Liczba siedlisk przyrodniczych objętych monitoringiem [szt.]	Liczba gatunków objętych monitoringiem [szt.]	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	1 – obszar Natura 2000	-	-	2024	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Płytnica	1 – rezerwat przyrody 2 – obszary Natura 2000	-	4 – bielik, kania ruda, sóweczka, włośchatka	2023	Siły własne	Środki własne
	1 – rezerwat przyrody 2 – obszary Natura 2000	-	4 – bielik, kania ruda, sóweczka, włośchatka	2024	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Polanów	-	-	1 – obuwiki pospolite	2023	Siły własne	Środki własne
	-	-	1 – obuwiki pospolite	2024	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Połczyn	7	26	13	2023	Siły własne	Środki własne
	7	26	13	2024	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Resko	1 – obszar Natura 2000 4 – rezerваты przyrody 25 – pomników przyrody	14	60	2023	Siły własne	Środki własne
	1 – obszar Natura 2000 4 – rezerваты przyrody 25 – pomników przyrody	14	60	2024	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Rokita	8 – rezerwatów przyrody 7 – zespołów przyrodniczo krajobrazowych 41 – pomników przyrody 6 – użytków ekologicznych 6 – obszarów Natura 2000 1 – obszar chronionego krajobrazu 11 - ochrona gatunkowa zwierząt wymagających wyznaczenia ochrony strefowej	12	11	2023	Siły własne	Środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Liczba obszarów chronionych objętych monitoringiem [szt.]	Liczba siedlisk przyrodniczych objętych monitoringiem [szt.]	Liczba gatunków objętych monitoringiem [szt.]	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	8 – rezerwatów przyrody 7 – zespołów przyrodniczo krajobrazowych 41 – pomników przyrody 6 – użytków ekologicznych 6 – obszarów Natura 2000 1 – obszar chronionego krajobrazu 11 - ochrona gatunkowa zwierząt wymagających wyznaczenia ochrony strefowej	12	11	2024	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Sławno	-	-	1 – bielik	2023	Siły własne	Środki własne
	-	-	1 – bielik	2024	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Świerczyna	54 – pomniki przyrody 2 – obszary Natura 2000 6 – stanowiska objęte ochroną strefową	425 (liczba wydzieleń leśnych z siedliskami przyrodniczymi)	35	2023	Siły własne	Środki własne
	54 – pomniki przyrody 2 – obszary Natura 2000 6 – stanowiska objęte ochroną strefową	425 –(liczba wydzieleń leśnych z siedliskami przyrodniczymi)	35	2024	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Trzebież	1 – rezerwat przyrody 1 – zespół przyrodniczo krajobrazowy 8 – pomników przyrody 33 – ochrona gatunkowa zwierząt wymagających wyznaczenia ochrony strefowej	13	5	2023	Siły własne	Środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Liczba obszarów chronionych objętych monitoringiem [szt.]	Liczba siedlisk przyrodniczych objętych monitoringiem [szt.]	Liczba gatunków objętych monitoringiem [szt.]	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	1 – rezerwat przyrody 1 – zespół przyrodniczo krajobrazowy 8 – pomników przyrody 33 – ochrona gatunkowa zwierząt wymagających wyznaczenia ochrony strefowej	13	5	2024	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Tychowo	1 – rezerwat przyrody 3 – obszary Natura 2000	14	33	2023	Siły własne	Środki własne
	1 – rezerwat przyrody 3 – obszary Natura 2000	14	33	2024	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Wałcz	3 – rezerваты przyrody	-	19	2023	Siły własne	Środki własne
	3 – rezerваты przyrody	-	22	2024	Siły własne	Środki własne
Pozostałe instytucje						
ZPKWZ	3 parki krajobrazowe	1 - wybrane płaty muraw kserotermicznych w Cedyńskim PK i PK Ujście Warty	1 – nocek duży (Barlinecki PK)	2024	Siły własne	Środki własne
GIOŚ	2 – parki narodowe 25 – parków krajobrazowych 14 – rezerwatów przyrody 8 – zespołów przyrodniczo krajobrazowych 4 – użytki ekologiczne 68 – obszarów Natura 2000 14 – obszarów chronionego krajobrazu	1	4 – rośliny 60 – ptaki 12 – pozostałe zwierzęta	2023	b.d.	NFOŚiGW
	2 – parki narodowe 27 – parków krajobrazowych	26	60 – ptaki 12 – pozostałe zwierzęta	2024	b.d.	NFOŚiGW

Podmiot odpowiedzialny	Liczba obszarów chronionych objętych monitoringiem [szt.]	Liczba siedlisk przyrodniczych objętych monitoringiem [szt.]	Liczba gatunków objętych monitoringiem [szt.]	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	127 – rezerwatów przyrody 12 – zespołów przyrodniczo krajobrazowych 12 – użytków ekologicznych 68 – obszarów Natura 2000 27 – obszarów chronionego krajobrazu					
RDOŚ w Szczecinie	5 – rezerwatów	-	1 – ślimak winniczek	2023	184,68	WFOŚiGW
	3 – rezerwaty	-	2 – żółw błotny, ślimak winniczek	2024	364,25	WFOŚiGW

Na obszarze województwa zachodniopomorskiego podmiotem odpowiedzialnym za monitoring przyrody prowadzony w ramach PMŚ jest Główny Inspektorat Ochrony Środowiska (GIOŚ). W 2023 r. GIOŚ w ramach realizacji zadania ZP 1.6. monitorował siedlisko 1230 Klify nadmorskie na wybrzeżu Bałtyku oraz prowadził monitoring następujących gatunków: chrobotek (*Cladonia spp.*), bielistka siwa (*Leucobryum glaucum*), Inica wonna (*Linaria odora*), widłaki (*Lycopodium spp.*), morświn (*Phocoena phocoena*), foka pospolita (*Phoca vitulina*), foka szara (*Halichoerus grypus*), kreślinek nizinny (*Graphoderus bilineatus*), pływak szerokobrzeżek (*Dytiscus latissimus*), poczwarówka Geyera (*Vertigo geyeri*), poczwarówka jajowata (*Vertigo moulinsiana*), poczwarówka zwężona (*Vertigo angustior*), ślimak winniczek (*Helix pomatia*), trzepla zielona (*Ophiogomphus cecilia*), zalotka większa (*Leucorhina pectoralis*).

W 2024 r. GIOŚ monitorował siedliska:

- 1150 Zalewy i jeziora przy morskie, laguny;
- 1210 Kidzina na brzegu morskim;
- 2110 Inicjalne stadia nadmorskich wydmy białych;
- 2120 Nadmorskie wydmy białe (*Elymo-Ammophiletum*);
- 2130 Nadmorskie wydmy szare;
- 2140 Nadmorskie wrzosowiska bazyńowe;
- 2180 Lasy mieszane i bory na wydmach nadmorskich;
- 2330 Wydmy śródlądowe z murawami napiaskowymi;
- 3140 Twardowodne oligo- i mezotroficzne zbiorniki wodne z podwodnymi łąkami ramienic Charetea;
- 3150 Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z *Nymphaeion*, *Potamion*;
- 3260 Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników *Ranunculion fluitantis*;
- 6120 Ciepłolubne, śródlądowe murawy napiaskowe (*Koelerion glaucae*);
- 6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (*Molinion*);
- 6430 Ziołorośla górskie (*Adenostylion alliariae*) i ziołorośla nadrzeczne (*Convolvuletalia sepium*);
- 6510 Nizowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (*Arrhenatherion elatioris*);
- 65XX Eutroficzne łąki wilgotne (zw. *Calthion*);
- 7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska;
- 7210 Torfowiska nakredowe (*Cladietum marisci*, *Caricetum buxbaumi*, *Schoenetum nigricantis*);
- 7230 Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk;
- 9110 Kwaśne buczyny (*Luzulo-Fagion*);
- 9130 Żyzne buczyny (*Dentario glandulosae-Fagenion*, *Galio odorati-Fagenion*);
- 9150 Ciepłolubne buczyny storczykowe (*Cephalanthero-Fagenion*);
- 9160 Grąd subatlantycki (*Stellario-Carpinetum*);
- 9190 Pomorski kwaśny las brzoźowo-dębowy (*Betulo-Quercetum*);
- 91F0 Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (*Ficario-Ulmetum*);
- 91XX Olsy (*Carici elongatae-Alnetum*);

oraz prowadził monitoring następujących gatunków:

- minóg rzeczny (*Lampetra fluviatilis*), foka pospolita (*Phoca vitulina*), foka szara (*Halichoerus grypus*), gniewosz plamisty (*Coronella austriaca*), kozioróg dębosz (*Cerambyx cerdo*), nocek Bechsteina (*Myotis bechsteini*), nocek duży (*Myotis myotis*), nocek łydokwłosa (*Myotis dasycneme*), poczwarówka zwężona (*Vertigo angustior*), postojak wiesiołkowiec (*Proserpinus proserpina*), skójka gruboskorupowa (*Unio crassus*), zatoczek łamliwy (*Anisus vorticulus*).

Zadanie: ZP 1.7. Rozbudowa zaplecza dydaktycznego oraz infrastruktury służącej edukacji ekologicznej oraz ochronie walorów przyrodniczych i krajobrazowych

Tabela 149 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 1.7.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	3	6
Powiaty	-	1
PGL Lasy Państwowe	6	6
ZPKWZ	-	-
RDOŚ w Szczecinie	1	1
organizacje pozarządowe	-	-

Tabela 150 Realizacja zadania ZP 1.7 przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Gminy					
Barwice	Budowa EKO-Ogrodu przy Szkole Podstawowej w Barwicach	2024	b.d.	b.d.	b.d.
Bobolice	„EkoPatio – Ogród wspólnych lekcji” – projekt edukacyjno-przyrodniczy realizowany przy Szkole Podstawowej im. H. Sienkiewicza w Bobolicach	2024	powstanie 5 tablic edukacyjnych, montaż 4 kostek wiedzy, ustawienie domków dla owadów, montaż karmnika dla ptaków, wykonanie skrzyń do nasadzeń, instalacja zbiornika na deszczówkę, wykonanie donic z siedziskami, montaż kosza do segregacji odpadów, wykonanie obrzeży trawnikowych, utworzenie ogrodu deszczowego, nasadzenia roślin, zagospodarowanie dziedzińca szkolnego (patio), instalacja elementów małej architektury, utworzenie ścieżki dydaktycznej	151,66	środki własne, WFOŚiGW
Malechowo	Realizacja projektu „W szkołach Gminy Malechowo można się uczyć inaczej.”	2024	zakup wyposażenia do edukacji ekologicznej dla 4 placówek oświatowych	45,52	FEPZ 2021-2027
Połczyn - Zdrój	Utworzenie ścieżki edukacyjnej przy geo-świątlicy wiejskiej w Popielewie	2023	5 tablic informacyjnych o tematyce: epoka lodowcowa, zwierzęta epoki lodowcowej, cechy krajobrazu polodowcowego oraz Szwajcaria Połczyńska.	19,90	WFOŚiGW
Stargard	Budowa Ekoogrodu na terenie Szkoły Podstawowej nr 10	2024	101 odbiorców bezpośrednich/ 1000 odbiorców pośrednich	50,00	WFOŚiGW
Szczecinek (gmina miejska)	„Zielony zakątek – miejsce edukacji przyjaznej naturze w zurbanizowanej przestrzeni miejskiej” przy Zespole Szkół Społecznych	2023	nasadzenia winobluszczu (20 szt. w skrzyniach kompozytowych), wykonanie donic kompozytowych na kwiaty jednoroczne, renowacja	183,00	Budżet Obywatelski, WFOŚiGW

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
			„zielonej klasy” z ławkami, mała architektura, wykonanie nowej i naprawa istniejącej infrastruktury		
	Budowa ścieżki edukacyjnej pod nazwą „EKO ZAKĄTEK” przy Szkole Podstawowej nr 4;	2024	zakup i montaż drewnianych elementów Eco (warsztat, kuchnia, pergola, skrzynie kwiatowe, wiata edukacyjna), wykonanie nawierzchni polbrukowej, nasadzenia roślin (30 szt.), montaż małej architektury	192,64	b.d.
	„Ścieżka edukacyjna – zielone klasy” przy Szkole Podstawowej Nr 6		zakup i montaż wiaty edukacyjnej, elementów małej architektury, nasadzenia roślin wieloletnich (30 szt.).		
Tychowo	Otwarcie Centrum Rekreacyjno-Turystycznego w Starym Dębnie	2023	utworzenie nowego obiektu na potrzeby spotkań, rekreacji, integracji społecznej oraz edukacji przyrodniczo-regionalnej	b.d.	b.d.
Powiaty					
Powiat stargardzki	Stworzenie szkolnego ogrodu w Zespole Szkół nr 5 w Stargardzie - Ogród Przyjazny Pszczołom	2024	przygotowanie skrzyń na kwiaty, skonstruowanie domków dla ptaków, wkopanie domku dla owadów, wykonanie tablicy informacyjnej, wysprzątanie miejsca do nasadzeń, posadzenie roślin i wysianie nasion - udział 4 klas	b.d.	b.d.
PGL Lasy Państwowe					
Nadleśnictwo Bierzwnik	Zakup gier edukacyjnych wykorzystywanych na stoiskach edukacyjnych nadleśnictwa	2024	edukacja osób odwiedzających stoisko edukacyjne nadleśnictwa poprzez wspólną grę (zagadnienia dotyczące zwierząt chronionych i ich ekologii)	8,55	środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Nadleśnictwo Człopa	Budowa wiaty oraz ścieżki edukacyjnej	2024	b.d.	192,20	środki własne
Nadleśnictwo Drawno	Doposażenie punktu edukacji leśnej w Szkółce Leśnej Zdanów	2023	pracownia leśnego projektanta, kącik leśnego smakosza - pomoce dydaktyczne, tablice, gry edukacyjne	5,00	środki własne
		2024	zakup pomocy dydaktycznych, tablic, gier edukacyjnych dot. zrównoważonej gospodarki leśnej	b.d.	środki własne
Nadleśnictwo Gościno	Rozbudowa zaplecza dydaktycznego oraz infrastruktury służącej edukacji ekologicznej	2023	ścieżka do dębów, zakup urządzeń edukacyjnych takich jak: fotościanka, tablice edukacyjne, drogowskazy oraz gry interaktywne o tematyce leśnej	37,66	środki własne
		2024	zakup tablicy edukacyjnej	0,91	środki własne
Nadleśnictwo Głusko	Rozbudowa zaplecza dydaktycznego oraz infrastruktury służącej edukacji ekologicznej	2024	modernizacja ścieżki edukacyjnej	93,73	środki własne
Nadleśnictwo Kliniska	Modernizacja placu zabaw przy Ośrodku Edukacji Przyrodniczo-Leśnej	2023	montaż 6 elementów zabawowych	73,80	środki własne, WFOŚiGW
Nadleśnictwo Wałcz	Budowa pomostu widokowego przy ścieżce edukacyjnej	2023	1 platforma widokowa	66,35	środki własne

Raport z realizacji Programu ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego za lata 2023-2024

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	Modernizacja ścieżki edukacyjnej	2024	wymiana pokryć dachowych zadaszeń przy ognisku – 5 szt., tablice edukacyjne – 5 szt., kosze na śmieci – 4 szt., ławka drewniana – 5 szt., ławka parkowa – 5 szt.	25,06	środki własne
Pozostałe instytucje					
RDOŚ w Szczecinie	Oznakowanie rezerwatów przyrody i stref ostoi lub stanowisk gatunków chronionych zlokalizowanych na terenie województwa zachodniopomorskiego	2023	b.d.	283,38	WFOŚiGW
		2024	b.d.	91,77	WFOŚiGW

Zadanie: ZP 1.8. Prowadzenie działań o charakterze edukacyjnym i informacyjnym w zakresie ochrony przyrody

Tabela 151 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 1.8

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	9	9
Powiaty	1	-
UMWZ	1	-
PGL Lasy Państwowe	22	22
ZPKWZ	1	1
RDOŚ w Szczecinie	1	1
ZODR	1	1

Tabela 152 Realizacja zadania ZP 1.8 przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Gminy					
Biesiekierz	Gminny konkurs przyrodniczy "Czy sarna jest żoną jelenia?"	2023	b.d.	Siły własne	Środki własne
	Gminny konkurs przyrodniczy "Czy sarna jest żoną jelenia?"; Konkurs filmowy "Leśny savoir vivre- bądź dobry dla lasu"	2024	b.d.	Siły własne	Środki własne
Borne Sulinowo	Prowadzenia zajęć edukacyjnych w zakresie ochrony przyrody w szkołach	2023	zajęcia edukacyjne	b.d.	b.d.
		2024		b.d.	b.d.
Kalisz Pomorski	Akcje edukacyjne placówek oświatowych w zakresie ochrony przyrody terenów cennych przyrodniczo	2023	6 akcji edukacyjnych przeszkolonych 600 osób	Siły własne	Środki własne
		2024	3 akcje edukacyjne przeszkolonych 700 osób	Siły własne	Środki własne
Kamień Pomorski	Przeprowadzenie kampanii informacyjnej dotyczącej konieczności pozbycia się z terenu nieruchomości inwazyjnych gatunków obcych	2023	1 kampania informacyjna	Siły własne	Środki własne
		2024	1 kampania informacyjna	Siły własne	Środki własne
Kobylanka	Akcja edukacyjna "Posadź drzewo, powieś budkę"	2023	Posadzenie 15 szt. drzewek gat. brzoza brodawkowata, powieszenie 20 budek lęgowych, liczba uczestników ok. 35 osób	1,05	Środki własne
Koszalin	Zajęcia edukacyjne w Ogrodzie Botanicznym Arboretum Karnieszewice, ścieżka dydaktyczna "Góra Chelmska", rezerwat "Sieciemińskie Rosiczki", Centrum Edukacji Nadleśnictwa Karnieszewice	2023	100 zajęć edukacyjnych, 5000 uczestników	Siły własne	Środki własne
		2024	116 zajęć edukacyjnych, 6000 uczestników	Siły własne	Środki własne
Mielno	Mieleńska EkoAkademia dla każdego w Ogrodzie Botanicznym w Niegoszczy	2023	6 – spotkań edukacyjnych, 109 -uczestników;	9,89	Środki własne
	Ogród w zgodzie z naturą w Ogrodzie Botanicznym w Niegoszczy		8 - ćwiczeń, 3 - wykłady, 62 – uczestników;		
	Spotkania edukacyjne o tematyce - O roślinach nam służących;	2024	6 - spotkań, 292 uczestników;	8,05	Środki własne
	IV festiwal peonii zielnych w Ogrodzie Botanicznym w Niegoszczy		warsztaty ekologiczne, 12 spotkań, 153 uczestników	3,95	Środki własne
Mirosławiec	Przeprowadzenie programów edukacyjnych związanych z ochroną przyrody	2023	1 program edukacyjny	2,00	Środki własne
Police	Budowa domków dla owadów z uczniami klas trzecich szkół podstawowych, połączona z poznawaniem świata owadów oraz	2023	4 spotkania	6,48	Środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	tworzeniem indywidualnych schronień instalowanych w ogrodach, na działkach oraz na terenach parków i zieleńców gminnych				
	Kontynuacja warsztatów ekologicznych z budowy domków dla owadów dla uczniów klas trzecich szkół podstawowych, połączona z zajęciami edukacyjnymi o roli owadów zapylających, wykonaniem indywidualnych i klasowych domków umieszczonych na terenach zieleni gminy Police, rozdaniem dyplomów i upominków oraz organizacją kiermaszu ekologicznego „Moc natury” z warsztatami florystycznymi, degustacją potraw i spacerami przyrodniczymi.	2024	16 spotkań	20,68	Środki własne
Sianów	Konkurs plastyczny dla uczniów szkół o tematyce ochrony przyrody	2024	1 konkurs plastyczny, 39 uczestników	0,89	Środki własne
Powiaty					
choszczeński	Realizacja programu edukacji ekologicznej „Ptasia edukacja w powiecie choszczeńskim”. Organizacja konkursu plastycznego „Ptasie portrety” dla przedszkolaków i uczniów szkół podstawowych z terenu powiatu. Wykonanie dokumentacji fotograficznej ptaków występujących lokalnie. Opracowanie i wydanie albumu przyrodniczego „Ptaki powiatu choszczeńskiego”.	2023	1000 szt. albumów, 9 nagród konkursowych	65,10	Środki własne, WFOŚiGW
PGL Lasy Państwowe					
Nadleśnictwo Barlinek	Zajęcia edukacyjne i promocyjne przedstawiające tematykę leśną, w tym z zakresu ochrony przyrody z udziałem dzieci, młodzieży oraz dorosłych	2023	48 wydarzeń edukacyjnych, około 3 500 osób biorących udział	52,10	Środki własne
		2024	27 wydarzeń edukacyjnych, około 3 500 osób biorących udział	66,00	Środki własne
Nadleśnictwo Bobolice	Pikniki, zajęcia edukacyjne z dziećmi, festyny o tematyce związanej z leśnictwem	2023	10 akcji edukacyjnych	Siły własne	Środki własne
		2024	15 akcji edukacyjnych	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Czarnobór	Prowadzenie zajęć edukacyjnych w formie zajęć terenowych, zajęć w izbie edukacyjnej, spotkań w szkołach, konkursach oraz akcjach i imprezach edukacyjnych o tematyce przyrodniczo-leśnej	2023	52 działania edukacyjne, 5293 uczestników	29,79	Środki własne
		2024	55 działań edukacyjnych, 7160 uczestników	30,18	Środki własne
Nadleśnictwo Drawno	Zajęcia terenowe, spotkania z leśnikiem w szkołach i poza szkołą, konkursy leśne, akcje i imprezy okolicznościowe, festyny	2023	2491 uczestników	58,10	Środki własne, Centrum

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
					Informacji Lasów Państwowych
		2024	3745 uczestników	39,08	Środki własne
Nadleśnictwo Goleniów	Zajęcia z leśnikiem w lesie	2023	3 spotkania, ok. 90 osób	Siły własne	Środki własne
		2024	5 spotkań, ok. 150 osób	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Gościno	Przeprowadzenie zajęć edukacyjnych: spotkania z leśnikiem w szkole, lekcje terenowe, imprezy okolicznościowe (akcje sprzątania lasu, sadzenie lasu, oraz opracowywanie zagadnień z ochrony przyrody)	2023	12 spotkań, 1100 osób	b.d.	Środki własne
		2024	14 spotkań, 980 osób	b.d.	Środki własne
Nadleśnictwo Gryfice	Działania edukacyjno-przyrodnicze Nadleśnictwa z okazji Światowego Dnia Mokrań, obejmujące współudział w projekcie „Life+ Budowa niebieskiego korytarza ekologicznego wzdłuż doliny zlewni rzeki Regi i jej dopływów”, realizację akcji „Łączą nas Drzewa” poprzez sadzenie lipowej alei w Leśnictwie Rybokarty oraz fragmentu lasu w Leśnictwie Lubin, wsparcie obchodów Dnia Ziemi poprzez stoisko informacyjno-edukacyjne, a także przeprowadzenie cyklu warsztatów „Przygotuj las na jesień/zimę” poświęconych ochronie przyrody, ptaków i nietoperzy	2023	Posadzenie drzew: 41 uczestników Akcja „Łączą nas drzewa”: 32 uczestników Dzień Ziemi – stoisko informacyjno-edukacyjne: 101 uczestników	Siły własne	Środki własne
	Działania edukacyjno-promocyjne Nadleśnictwa Gryfice obejmujące warsztaty „Budujemy budki dla nietoperzy oraz schrony dla jeży”, wydarzenie „Las do góry nogami”, cykl zajęć „Przygotuj las na jesień/zimę” poświęcony ochronie przyrody, ptaków i nietoperzy, konkurs plastyczny „Drzewa naszych lasów” promujący edukację ekologiczną dzieci, wiedzę o gatunkach drzew, wrażliwość estetyczną, rodzinne spędzanie czasu w lesie oraz postawy odpowiedzialności i poszanowania środowiska naturalnego.	2024	Wydarzenie „Las do góry nogami”: 41 uczestników Konkurs plastyczny „Drzewa naszych lasów”: 275 prac konkursowych	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Karnieszewice	Zajęcia edukacyjne w Ogrodzie Botanicznym Arboretum Karnieszewice, ścieżka dydaktyczna "Góra Chełmska", rezerwat "Sieciemieńskie Rosiczki", Centrum Edukacji Nadleśnictwa Karnieszewice	2023	Liczba zajęć edukacyjnych 100, 5000 uczestników	Siły własne	Środki własne
		2024	Liczba zajęć edukacyjnych 116, 6000 uczestników	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Nowogard	Działania edukacyjne i promocyjne Nadleśnictwa obejmujące spotkania, zajęcia, akcje i imprezy okolicznościowe w placówkach dydaktycznych, w lesie, izbie edukacji leśnej oraz podczas festynów, a także organizację konkursów przyrodniczych, poruszające tematykę pracy leśnika, życia lasu w różnych porach roku, dokarmiania zwierzyzny, zagrożeń przeciwpożarowych, ochrony przyrody, czystości lasu, turystyki i rekreacji, wykorzystania produktów runa leśnego oraz walki	2023	34 działania edukacyjne	83,79	Środki własne
		2024	36 działań edukacyjnych	78,62	Środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	z kłusownictwem, realizowane w ramach ogólnopolskich akcji takich jak „Dzień dokarmiania zwierzyny leśnej”, „Dzień Ziemi”, „Dzień Drzewa” i „Sprzątanie świata”				
Nadleśnictwo Okonek	Działania edukacyjno-promocyjne o tematyce przyrodniczo-leśnej: - Wydarzenie - CROSS na WRZOSACH - 26 sierpnia 2023r. Wpływ na podniesienie wiedzy przyrodniczej uczestników, dzięki rozpowszechnianiu materiałów edukacyjnych w formie materiałów reklamowych i nagród ufundowanych przez nadleśnictwo i jego partnerów oraz edukacji prowadzonej przez leśników zaangażowanych w organizację imprezy.	2023	151 uczestników	15,10	Centrum Informacyjne Lasów Państwowych, Polskie Towarzystwo Leśne, środki własne
	Działania edukacyjno-promocyjne o tematyce przyrodniczo-leśnej: - Jubileuszowy XX Leśny Rajd Rowerowy ścieżkami rowerowymi Nadleśnictw Okonek, Lipka i Jastrowie, w tym konkurs wiedzy leśnej.		116 uczestników		
	Działania edukacyjno-promocyjne o tematyce przyrodniczo-leśnej: -Rajd CROSS na WRZOSACH - materiały edukacyjne, reklamowe oraz nagrody ufundowane przez Nadleśnictwo i jego partnerów, bezpośrednia edukacja prowadzona przez leśników zaangażowanych w organizację wydarzenia. Namiot edukacyjny.	2024	Liczba uczestników zawodów sportowych: ok. 200 osób Liczba osób odwiedzających namiot edukacyjny: ok. 300 osób	23,40	Centrum Informacyjne Lasów Państwowych, Polskie Towarzystwo Leśne, środki własne
	Działania edukacyjno-promocyjne o tematyce przyrodniczo-leśnej: - XXI Leśny Rajd Rowerowy, w tym konkurs wiedzy leśnej.		Liczba uczestników startujących z Okonka: 120 osób Łączna liczba uczestników rajdu (ze wszystkich tras): ok. 900 osób		
Nadleśnictwo Płytnica	Zajęcia edukacyjne o tematyce przyrodniczo - leśnej skupiającej się m.in. na ochronie przyrody.	2023	12 spotkań edukacyjnych	Siły własne	Środki własne
		2024	11 spotkań edukacyjnych	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Polanów	Zajęcia edukacyjne z leśnikiem w terenie, w izbie leśnej oraz w szkołach, konkursy leśne, akcje tematyczne i imprezy okolicznościowe.	2023	Liczba uczestników: 4 641	328,60	Środki własne
		2024	Liczba uczestników: 3 202	306,30	Środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Nadleśnictwo Połczyn	Edukacja przyrodniczo-leśna prowadzona na bieżąco podczas prowadzenia gospodarki leśnej, zarówno w sposób tradycyjny (w tym m.in. przez współpracę z samorządami, szkołami, kołami gospodyń wiejskich, czy sołtysami), jak i poprzez media społecznościowe, kampanie i uczestnictwo w imprezach plenerowych np. dożynki. Tematy: Zrównoważony rozwój, ochrona różnorodności ekologicznej, zrównoważona gospodarka leśna, entomologia (zapyłacze), budowa ekosystemów leśnych, bezpieczeństwo w lasach, ochrona przyrody.	2023	Liczba uczestników: 1 873	Siły własne	Środki własne
		2024	Liczba uczestników: 1 853	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Resko	Zajęcia z leśnikiem w nadleśnictwie, w terenie oraz w placówkach oświatowych, konkursy, akcje i imprezy okolicznościowe, festyny. Tematyka - zrównoważona gospodarka leśna i ochrona przyrody; działania z wykorzystaniem materiałów promocyjno-edukacyjnych	2023	Zajęcia edukacyjne z leśnikiem – 8 spotkań, 194 uczestników Zajęcia terenowe z leśnikiem – 4 spotkania, 132 uczestników Zajęcia w placówkach oświatowych – 7 spotkań, 414 uczestników Konkursy leśne – 2 wydarzenia, 453 uczestników Akcje i imprezy okolicznościowe – 3 wydarzenia, 280 uczestników Festyny – 5 wydarzeń, 4 000 uczestników	65,94	Środki własne
		2024	Zajęcia edukacyjne z leśnikiem – 13 spotkań, 450 uczestników Zajęcia terenowe z leśnikiem – 3 spotkania, 119 uczestników Zajęcia w placówkach oświatowych – 6 spotkań, 268 uczestników Konkursy leśne – 2 wydarzenia, 407 uczestników Wystawy edukacyjne – 3 wydarzenia, 600 uczestników Akcje i imprezy okolicznościowe – 3 wydarzenia, 600 uczestników Festyny – 7 wydarzeń, 5 800 uczestników	84,17	Środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Nadleśnictwo Rokita	Zajęcia terenowe i wycieczki z przewodnikiem, spotkania z leśnikiem w szkołach, spotkania edukacyjne z leśnikiem poza szkołą (w Domu Kultury, Urzędzie Gminy itp.), konkursy leśne (wiedzy, plastyczne i inne), akcje, imprezy okolicznościowe, festyny, targi itp. Tematyka działań edukacyjnych: ochrona przyrody, ochrona lasu, ppoż, gospodarka leśna, rola drewna w życiu człowieka, flora i fauna naszych lasów, rola leśnika w przyrodzie, zasady zachowania się w lesie i inne; zakupione i rozdysponowane produkty: gadżety i nagrody dla uczestników zajęć, wydanie mapy kieszonkowej Nadleśnictwa i inne.	2023	liczba przeprowadzonych spotkań: 44; liczba uczestników: 8749;	Siły własne	Środki własne
		2024	liczba przeprowadzonych spotkań: 59; liczba uczestników: 9768;	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Różańsko	Zajęcia edukacyjne w szkołach, spotkania z leśnikiem w terenie. Przybliżenie wiedzy o lesie i ochronie przyrody. Warsztaty, gry terenowe, prezentacje multimedialne. Promocja stoisk edukacyjnych z materiałami przyrodniczymi i ciekawostkami o lesie podczas dużych wydarzeń.	2023	21 akcji edukacyjnych Liczba osób uczestniczących 2 944	99,01	Środki własne
		2024	47 akcji edukacyjnych Liczba osób uczestniczących 2 083	124,81	Środki własne
Nadleśnictwo Sławno	Zajęcia z edukacji leśnej społeczeństwa	2023	32 spotkania edukacyjne Liczba osób uczestniczących 1 682	Siły własne	Środki własne
		2024	47 spotkań edukacyjnych; Liczba osób uczestniczących 2 739	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Szczecinek	Zajęcia terenowe w rezerwacie przyrody Bagno Kusowo oraz na terenach leśnych nadleśnictwa (ochrona torfowisk w lasach, retencja, ochrona mokradeł, ochrona nietoperzy, gatunki strefowe)	2023	Liczba uczestników zajęć – 1 100	Siły własne	Środki własne
		2024	Liczba uczestników zajęć – 1 025	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Świerczyna	Zajęcia edukacyjne i promocyjne przedstawiające tematykę leśną, w tym z zakresu ochrony przyrody (edukacja przyrodniczo-leśna, w tym rozpoznawanie roślin i zwierząt leśnych, edukacja ekologiczna)	2023	8 zajęć edukacyjnych, około 885 uczestników	Siły własne	Środki własne
		2024	7 zajęć edukacyjnych, około 870 uczestników	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Trzebież	Edukacja leśna	2023	b.d.	b.d.	Środki własne
	Edukacja leśna	2024	b.d.	b.d.	Środki własne
Nadleśnictwo Tuczo	Spotkania z leśnikiem w przedszkolach i szkołach w Gostomii, Marcinkowicach i Tucznie. Lekcje terenowe w okolicznych lasach z uczniami szkół podstawowych. Prezentacja żywej sowy, omówienie pracy leśnika, rozpoznawanie drzew, krzewów i tropów zwierząt. Edukacja o ptakach drapieżnych, gatunkach chronionych (żubr, ryś, wilk), bartnictwie oraz ochronie przeciwpożarowej lasów. Stoisko edukacyjne podczas imprezy okolicznościowej z okazji Dnia Dziecka.	2023	Liczba uczestników: Zajęcia z leśnikiem w placówkach oświatowych – 75 osób Akcje i imprezy okolicznościowe – 150 osób Lekcje terenowe – 73 osoby	Siły własne	Środki własne

Raport z realizacji Programu ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego za lata 2023-2024

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	Spotkania z leśnikiem w przedszkolu w Tucznie oraz w sali narad Nadleśnictwa Tuczno dla uczniów Szkoły Podstawowej im. Wedlów-Tuczyńskich. Zajęcia terenowe z przedszkolakami z Marcinkowic oraz uczniami z Tuczna. Tematyka zajęć: dokarmianie ptaków zimą (kule tłuszczowe), zwierzęta leśne, zasady zachowania się w lesie, okres lęgowy ptaków, zima w życiu ptaków, rozpoznawanie gatunków drzew i krzewów.	2024	Liczba uczestników: Zajęcia z leśnikiem w placówkach oświatowych – 147 osób Lekcje terenowe – 72 osoby	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Tychowo	Zajęcia edukacyjne z młodzieżą szkolną dotyczące ochrony lasów oraz programu małej retencji w lasach na terenie wybranych leśnictw. Tematy spotkań: ochrona lasów, retencja w lasach, problem zaśmiecania lasów.	2023	Liczba uczestników spotkań: 185 osób	Siły własne	Środki własne
		2024	Liczba uczestników spotkań: 160 osób	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Złocieniec	Prowadzenie działań informacyjnych i edukacyjnych o tematyce ochrony przyrody (m.in. formy ochrony przyrody, gatunki objęte ochroną).	2023	Liczba uczestników: ok. 650 osób	Siły własne	Środki własne
		2024	Liczba uczestników: ok. 2500 osób	Siły własne	Środki własne
Pozostałe instytucje					
ZPKWZ	6 konkursów wiedzy o parkach krajobrazowych województwa zachodniopomorskiego, 4 etapy ogólnopolskiego konkursu wiedzy pn. Poznajemy Parki Krajobrazowe Polski, bieżąca edukacja w Ośrodku Edukacji Przyrodniczej "Szmaragd", placówkach oświatowych oraz terenowe w Parkach Krajobrazowych województwa zachodniopomorskiego	2023	69 grup/ 1588 osób	48,50	środki własne ZPKWZ
		2024	172 grupy/2964 osób	50,00	środki własne ZPKWZ
RDOŚ w Szczecinie	Realizacja projektu o zasięgu wojewódzkim pn. "Trop RYSIA łap" - działania edukacyjno-promocyjne w zakresie ochrony czynnej gatunków chronionych na przykładzie rysia	2023	7 200 osób	407,71	WFOŚiGW + środki własne
		2024		362, 80	WFOŚiGW+ środki własne
ZODR		2023	13 szkoleń, 288 uczestników	Siły własne	Środki własne

Raport z realizacji Programu ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego za lata 2023-2024

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	Realizacja zadań wynikających z programów rolnośrodowiskowych – prowadzenie szkoleń o tematyce Ochrona bioróżnorodności, w tym NATURA 2000	2024	6 szkoleń, 71 uczestników	Siły własne	Środki własne

2.9.1.2. Kierunek interwencji: ZP 2. Uwzględnianie potrzeb ochrony przyrody i krajobrazu w planowaniu przestrzennym

Zadanie: ZP 2.1. Wdrażanie wyników audytu krajobrazowego województwa do polityk i programów oraz dokumentów planistycznych

Audyt krajobrazowy województwa zachodniopomorskiego nie został dotychczas uchwalony¹⁸, stąd nie realizowano działań w ramach wdrażania jego zapisów do polityk, programów oraz dokumentów planistycznych. Aktualnie przygotowany jest przez RBGP WZ ostateczny projekt dokumentu.

Zadanie: ZP 2.2. Uwzględnienie potrzeb ochrony różnorodności biologicznej oraz walorów krajobrazowych w planowaniu przestrzennym, ze szczególnym uwzględnieniem korytarzy ekologicznych poprzez adekwatne zapisy w studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego lub/i decyzjach o warunkach zabudowy

Tabela 153 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 2.2

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Samorząd Województwa Zachodniopomorskiego (RBGP WZ)	-	-
Gminy	26	19

W województwie obowiązuje Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Zachodniopomorskiego przyjęty Uchwałą Sejmiku Województwa Zachodniopomorskiego nr XVII/214/20 (Dz. Urz. Woj. Zachodniopomorskiego z dn.27 lipca 2020 r., poz. 3564). W raportowanym okresie nie dokonywano aktualizacji niniejszego dokumentu.

¹⁸ Zgodnie z stanem na 20.10.2025 r.

2.9.1.3. Kierunek interwencji: ZP 3. Zachowanie lub przywrócenie właściwego stanu siedlisk i gatunków

Zadanie: ZP 3.1. Poprawa stanu siedlisk i gatunków - wdrażanie działań ochronnych

Tabela 154 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 3.1.

Podmiot odpowiedzialny	Powierzchnia siedlisk przyrodniczych objętych ochroną czynną [ha]		Liczba gatunków objętych ochroną czynną [szt.]	
	2023	2024	2023	2024
PGL Lasy Państwowe	432,80	432,76	41	54
Parki narodowe	673,35	631,58	71	72
ZPKWZ	-	-	-	-
RDOŚ w Szczecinie	107,09	171,83	37	24

Tabela 155. Realizacja zadania ZP.3.1. przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Powierzchnia siedlisk przyrodniczych objętych ochroną czynną [ha]	Liczba gatunków objętych ochroną czynną [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
PGL Lasy Państwowe						
Nadleśnictwo Barlinek	Realizacja zadań opisanych w Programie Ochrony Przyrody dla Nadleśnictwa Barlinek oraz zadań opisanych w dokumentach planistycznych dla poszczególnych obszarów chronionych	2023	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
		2024	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.
Nadleśnictwo Bierzwnik	b.d.	2024	3,10	12	b.d.	b.d.
Nadleśnictwo Bobolice	b.d.	2023	5,99	3	b.d.	Środki własne
		2024	4,45	3	-	-
Nadleśnictwo Czarnobór	Wykonanie zadań ochrony czynnej na siedliskach obszaru Natura 2000	2023	176,66	-	b.d.	RDOŚ w Szczecinie
		2024	176,66	-	b.d.	RDOŚ w Szczecinie
Nadleśnictwo Goleniów	b.d.	2023	-	25	b.d.	b.d.
		2024	-	25	b.d.	b.d.
Nadleśnictwo Gościno	Usunięcie drzew i krzewów wkraczających na płaty siedlisk przyrodniczych 7110 i 7120 na obszarze Stramniczka oraz wycięcie odrostów i nalotów drzew, zwłaszcza brzozy omszonej (<i>Betula pubescens</i>), na płatach siedliska 7110 na obszarze Warnie Bagno	2024	b.d.	b.d.	b.d.	RDOŚ w Szczecinie
Nadleśnictwo Gryfice	b.d.	2023	61,69	3	Siły własne	Środki własne
		2024	61,69	3	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Gryfino	Wypełnianie zapisów planów ochrony i zadań ochronnych, zaniechanie prac gospodarczych lub ich wykonywanie poza okresem ochronnym dla konkretnego gatunku	2023	b.d.	4	Siły własne	Środki własne
		2024	b.d.	4	Siły własne	Środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Powierzchnia siedlisk przyrodniczych objętych ochroną czynną [ha]	Liczba gatunków objętych ochroną czynną [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Nadleśnictwo Mirosławiec	b.d.	2023	126,13	2	b.d.	b.d.
		2024	126,13	2	b.d.	b.d.
Nadleśnictwo Nowogard	Ochrona różnorodności biologicznej: podczas zabiegów hodowlanych i pielęgnacyjnych zachowywanie w składzie drzewostanów i podszytu przedstawicieli obecnych w nich gatunków rodzimych drzew i krzewów; pozostawianie w lesie martwego drewna wydzielającego się naturalnie (obumierające, wiatrowały, wiatrołomy), a także okazałe stare drzewa tzw. biocenotyczne (dziuplaste, z próchnowiskami, zahubione); nie wykonywanie rębni zupełnych w płatach siedlisk; wyłączenie lub ograniczenie użytkowania	2023	44,31	3	Siły własne	Środki własne
		2024	44,31	4	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Płytnica	Działania ochronne na obszarze Natura 2000 "Dolina Rurzyca" oraz rezerwatu przyrody "Dolina Rurzyca" - usuwanie nalotu i podrostów drzew i krzewów; koszenie torfowisk	2023	1,60	0	25,40	Środki własne, ARiMR
Nadleśnictwo Polanów	Przygotowanie do zabiegu usuwania podszytu i wycięcia obcych ekologicznie świerków ze stanowisk obuwika pospolitego	2023	-	1	Siły własne	Środki własne
	Usuwanie podszytu i wycięcie obcych ekologicznie świerków ze stanowisk obuwika pospolitego	2024	-	1	2,34	Środki własne
Nadleśnictwo Resko	- Odnowienia i przebudowy drzewostanów w obszarze Natura 2000, założenie upraw o składach gatunkowych dostosowanych do siedliska; - odnowienia i przebudowy drzewostanów na obszarach siedlisk przyrodniczych, założenie upraw o składach gatunkowych dostosowanych do siedliska;	2023	b.d.	b.d.	499,12	Środki własne, fundusz leśny

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Powierzchnia siedlisk przyrodniczych objętych ochroną czynną [ha]	Liczba gatunków objętych ochroną czynną [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	- reintrodukcja cisa pospolitego - wprowadzenie do siedliska przyrodniczego					
	- Odnowienia i przebudowy drzewostanów w obszarze Natura 2000, założenie upraw o składach gatunkowych dostosowanych do siedliska; - odnowienia i przebudowy drzewostanów na obszarach siedlisk przyrodniczych, założenie upraw o składach gatunkowych dostosowanych do siedliska; - reintrodukcja jarzębu brekinii	2024	b.d.	b.d.	462,05	Środki własne, fundusz leśny
Nadleśnictwo Rokita	Prace polegające na: - odtworzeniu zniekształconych i zdegradowanych ekosystemów leśnych poprzez realizację zabiegów pielęgnacyjnych w drzewostanie (mechaniczne usuwanie z rezerwatu wszystkich egzemplarzy robinii akacjowej); - usunięciu świerków zasiedlonych przez kornika drukarza; - poprawie warunków świetlnych przez odsłonięcie istniejących zarośli woskownicy europejskiej Myrica gale; - usuwaniu podrostów stanowiących konkurencję dla cisa; - podokapowym wprowadzeniu lipy drobnolistnej do drzewostanu grądowego oraz usunięciu nalotu świerkowego.	2023	b.d.	b.d.	2,13	Środki własne, RDOŚ w Szczecinie
	Prace polegające na: - odtworzeniu zniekształconych i zdegradowanych ekosystemów leśnych poprzez realizację zabiegów pielęgnacyjnych w drzewostanie (mechaniczne	2024	b.d.	b.d.	27,37	Środki własne, RDOŚ w Szczecinie

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Powierzchnia siedlisk przyrodniczych objętych ochroną czynną [ha]	Liczba gatunków objętych ochroną czynną [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	usuwanie z rezerwatu wszystkich egzemplarzy robinii akacjowej)); - przebudowie drzewostanu - usunięcie gatunków niepożądanych; - naprawie ogrodzenia w celu zabezpieczenia okazów cisa przed zgryzaniem od zwierzyny.					
Nadleśnictwo Szczecinek	b.d.	2023	5,16	-	b.d.	b.d.
		2024	5,16	-	b.d.	b.d.
Nadleśnictwo Trzebież	Wykonywanie zadań zgodnie z przyjętym Planem Ochrony dla rezerwatu przyrody "Świdwie"; koszenie łąk - ważnych siedlisk dla ptaków wodno-błotnych	2023	11,26	b.d.	21,10	Środki własne
		2024	11,26	b.d.	23,00	Środki własne
Parki Narodowe						
Drawieński Park Narodowy	b.d.	2023	29,00	54	b.d.	b.d.
		2024	32,00	54	b.d.	b.d.
Woliński Park Narodowy	b.d.	2023	644,35	17	b.d.	b.d.
		2024	599,58	18	b.d.	b.d.
Pozostałe instytucje						
ZPKWZ	Inwentaryzacja budek dla nietoperzy w Szczecińskim Parku Krajobrazowym „Puszcza Bukowa”, Cedyńskim Parku Krajobrazowym, Parku Krajobrazowym Ujście Warty, Drawskim Parku Krajobrazowym oraz Ińskim Parku Krajobrazowym	2023	b.d.	4 gatunki nietoperzy	Siły własne	Środki własne
	Uzupełnienie brakujących i uszkodzonych budek dla nietoperzy	2024	b.d.	4 gatunki nietoperzy	b.d.	Środki własne
RDOŚ w Szczecinie	1. Wykonanie zabiegów ochrony czynnej na terenie rezerwatu przyrody Toporzyk - usunięcie wyrosniętej trzciny. 2. Wykonanie zabiegów ochrony czynnej na terenie rezerwatu przyrody Cisy Tychowskie- cięcia	2023	107,09	37	914,62	WFOŚiGW, NFOŚiGW

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Powierzchnia siedlisk przyrodniczych objętych ochroną czynną [ha]	Liczba gatunków objętych ochroną czynną [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	i zabiegi pielęgnacyjne mające na celu zapewnienie warunków rozwoju okazom cisa <i>Taxus baccata</i> oraz zabezpieczenie podrostów i siewek cisa. 3. Wykonanie zabiegów ochrony czynnej na terenie rezerwatu przyrody Cisy Tychowskie - pielęgnacja siewek cisa <i>Taxus baccata</i> poprzez mechaniczne wykaszanie zacieniających je roślin; - Wykonanie zabiegów ochrony czynnej w 10 rezerwatach przyrody w województwie zachodniopomorskim: Stramniczka, Warnie Bagno, Słoneczne Wzgórza, Stary Załom, Tchórzyno, Wapienny Las, Cisy Rokickie, Golczewskie Uroczysko, Łuniewo, Wiejkowski Las. - Sporządzenie dokumentacji projektowej dla Torfowiska Reptowo. 4. Wykonanie zabiegów ochrony czynnej na terenie rezerwatu przyrody Wrzosowiska Cedyńskie im. Czesława Czyżewskiego- mechaniczne koszenie wrzосу wraz z wyniesieniem uzyskanej biomasy poza obręb rezerwatu. 5. Wykonanie zabiegów ochrony czynnej na terenie rezerwatu przyrody Dolina Pięciu Jezior- mechaniczne koszenie ekosystemów obejmujących zbiorowiska trawiaste, trzęślicowe. 6. Wykonanie zabiegów ochrony czynnej na terenie rezerwatu przyrody Jezioro Czarne - otworzenie zniekształconych i zdegradowanych ekosystemów leśnych poprzez realizację zabiegów pielęgnacyjnych w drzewostanie.					

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Powierzchnia siedlisk przyrodniczych objętych ochroną czynną [ha]	Liczba gatunków objętych ochroną czynną [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	1. Wykonanie zabiegów ochrony czynnej w rezerwacie przyrody Czarnocin im. prof. Janiny Jasnowskiej. 2. Wykonanie zabiegów ochrony czynnej w rezerwacie przyrody Jezioro Czarne 3. Wykonanie zabiegów ochrony czynnej w rezerwacie przyrody Świdwie, Wykonanie zabiegów ochrony czynnej w 10 rezerwatach przyrody w województwie zachodniopomorskim: Warnie Bagno, Stary Załom, Tchórzyno, Łuniewo, Wiejkowski Las, Źródlika Biegały 4. Wykonanie zabiegów ochrony czynnej w rezerwacie przyrody Cisy Tychowskie 5. Wykonanie zabiegów ochrony czynnej w rezerwacie przyrody Wrzosowiska Cedyńskie im. inż. Czesława Czyżewskiego 6. Wykonanie zabiegów ochrony czynnej w rezerwacie przyrody Słoneczne Wzgórza 7. Część I-Torfowisko Toporzyk 8. Część II Słoneczne Wzgórza 9. Wykonanie zabiegów ochrony czynnej w rezerwacie przyrody Dolina Pięciu Jezior	2024	171,83	24	555,62	WFOŚiGW, NFOŚiGW

Zadanie: ZP 3.2. Zachowanie różnorodności biologicznej na terenach wiejskich z wykorzystaniem pakietów programów rolno-środowiskowo-klimatycznych

W raportowanym okresie żaden z ankietowanych podmiotów nie deklarował realizacji powyższego zadania.

Zadanie: ZP 3.3. Identyfikacja miejsc występowania oraz eliminacja gatunków obcych w tym inwazyjnych

Tabela 156 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 3.3.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba działań podjętych w celu eliminacji obcych gatunków inwazyjnych [szt.]	
	2023	2024
Gminy	56	61
Zarządcy dróg i kolei	3	3
PGL Lasy Państwowe	31	30
Parki Narodowe	5	4
ZPKWZ	2	-
RDOŚ w Szczecinie	-	1
Urząd Morski w Szczecinie	-	-
Organizacje pozarządowe	-	-

Tabela 157. Realizacja zadania ZP.3.3. przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Liczba zidentyfikowanych miejsc występowania gatunków obcych [szt.]	Liczba zidentyfikowanych miejsc występowania obcych gatunków inwazyjnych [szt.]	Liczba działań podjętych w celu eliminacji obcych gatunków inwazyjnych [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Gminy							
Barlinek	Eliminacja gatunków obcych i inwazyjnych - zabiegi polegające na niszczeniu przez wyspecjalizowaną firmę	2023	3	3	3	9,60	Środki własne
		2024	3	3	3	10,50	Środki własne
Barwice	Identyfikacja miejsc występowania barszczu Sosnowskiego oraz jego usunięcie z obszaru 31 arów	2024	-	12	1	7,60	Środki własne, WFOŚiGW
Biały Bór	b.d.	2023	-	1	1	b.d.	b.d.
		2024	-	1	-	b.d.	b.d.
Chojna	Inwentaryzacja barszczu Sosnowskiego na 11 działkach, potwierdzenie występowania na 2,44 ha	2023	b.d.	11	b.d.	39,53	Środki własne, WFOŚiGW
	Inwentaryzacja barszczu Sosnowskiego na 11 działkach w Gminie Chojna, potwierdzenie występowania na 2,8 ha	2024	b.d.	11	b.d.	47,78	Środki własne, WFOŚiGW
Czaplinek	b.d.	2023	2	2	1	b.d.	b.d.
		2024	2	2	1	b.d.	b.d.
Dobra Szczecińska	Inwentaryzacja i całoroczny monitoring rdestowca japońskiego, rdestowca sachalińskiego oraz barszczu Sosnowskiego wraz ze zwalczaniem	2023	-	36	29	11,00	WFOŚiGW

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Liczba zidentyfikowanych miejsc występowania gatunków obcych [szt.]	Liczba zidentyfikowanych miejsc występowania obcych gatunków inwazyjnych [szt.]	Liczba działań podjętych w celu eliminacji obcych gatunków inwazyjnych [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	barszczu metodami mechanicznymi i chemicznymi						
	Przekazanie informacji do RDOŚ w Szczecinie; inwentaryzacja, całoroczny monitoring i zwalczanie mechaniczne i chemiczne barszczu Sosnowskiego	2024	0	2	2	Siły własne	Środki własne
Drawsko Pomorskie	Coroczna weryfikacja i likwidacja siedlisk barszczu Sosnowskiego	2023	-	96	2	2,09	Środki własne
		2024	-		2	2,47	Środki własne
Gryfice	Identyfikacja i likwidacja siedlisk barszczu Sosnowskiego	2023	-	3	1	6,00	Środki własne
		2024	-	3	1	5,00	Środki własne
Gryfino	Weryfikacja zgłoszeń IGO, przeprowadzenie działań zaradczych (koszenie, oprysk) na nieruchomościach prywatnych	2023	-	7	2	Siły własne	Środki własne
		2024	-	25	12	15,46	Środki własne
Grzmiąca	Usuwanie barszczu Sosnowskiego na powierzchni 768,60 arów	2023	-	1	1	89,65	Środki własne, WFOŚiGW
	Inwentaryzacja i usuwanie barszczu Sosnowskiego na powierzchni 121,30 arów	2024	-	1	1	18,34	Środki własne, WFOŚiGW
Kamień Pomorski	Zlecenie usunięcia barszczu Sosnowskiego	2023	-	-	1	3,17	Środki własne
		2024	12	12	1	8,10	Środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Liczba zidentyfikowanych miejsc występowania gatunków obcych [szt.]	Liczba zidentyfikowanych miejsc występowania obcych gatunków inwazyjnych [szt.]	Liczba działań podjętych w celu eliminacji obcych gatunków inwazyjnych [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Kołobrzeg (gmina miejska)	Inwentaryzacja i zwalczanie barszczy kaukaskich, inwentaryzacja barszczu Sosnowskiego oraz jego usunięcie na 4 stanowiskach o łącznej powierzchni 740 m ²	2023	-	4	4	46,04	Środki własne
	Inwentaryzacja i zwalczanie barszczy kaukaskich i rdestowców, inwentaryzacja barszczu Sosnowskiego oraz jego usunięcie na 18 stanowiskach o łącznej powierzchni 76 708 m ²	2024	-	398	18	137,80	Środki własne
Koszalin	Usunięcie barszczu Sosnowskiego z terenów należących do Gminy Miasto Koszalin o powierzchni 1,434 ha	2023	-	6	1	b.d.	Środki własne, WFOŚiGW
		2024	-	6	1	b.d.	Środki własne, WFOŚiGW
Mielno	Wykaszenie stanowisk gatunków inwazyjnych	2023	-	1	-	1,00	Środki własne
	Wezwanie do wykoszenia rdestu przez właścicieli nieruchomości, wykaszanie stanowisk gatunków inwazyjnych, zlecenie wykonania opracowania metody usunięcia rdestu	2024	-	3	1	5,92	Środki własne
Police	Zgłoszenie występowania niecierpka gruczołowatego i rdestowca japońskiego do RDOŚ w Szczecinie; działania zaradcze (koszenie, wykopywanie, środki chemiczne)	2024	3	1	-	Siły własne	Środki własne
Recz	Zgłoszenie występowania barszczu Mantegazziego na działce gminnej; systematyczne koszenie młodych roślin w celu zapobiegania kwitnieniu,	2023	1	1	3	0,20	Środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Liczba zidentyfikowanych miejsc występowania gatunków obcych [szt.]	Liczba zidentyfikowanych miejsc występowania obcych gatunków inwazyjnych [szt.]	Liczba działań podjętych w celu eliminacji obcych gatunków inwazyjnych [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	rozsiewaniu nasion i rozprzestrzenianiu się gatunku						
	Systematyczne koszenie młodych roślin barszczu Mantegazziego w celu zapobiegania kwitnieniu, rozsiewaniu nasion i rozprzestrzenianiu się gatunku	2024	-	-	3	0,20	Środki własne
Sławno (gmina wiejska)	Usuwanie Barszczu Sosnowskiego metodą chemiczną	2024	-	7	1	2,47	Środki własne
Stare Czarnowo	Inwentaryzacja i usuwanie barszczu Sosnowskiego na powierzchni 200 arów	2023	-	3	1	7,78	Środki własne, WFOŚiGW
		2024	-	4	3	6,90	Środki własne, WFOŚiGW
Świdwin (gmina wiejska)	Usuwanie barszczu Sosnowskiego na powierzchni 10,90 ha	2023	-	5	3	20,17	Środki własne, WFOŚiGW
	Usuwanie barszczu Sosnowskiego na powierzchni 10,90 ha, eliminacja 24 osobników nutrii	2024	-	3	4	33,79	Środki własne, WFOŚiGW
Trzcińsko Zdrój	Próba eliminacji szopa pracza na terenie miasta	2023	-	-	1	b.d.	b.d.
		2024	-	-	2	b.d.	b.d.
Tychowo	Usuwanie barszczu Sosnowskiego	2023	-	26	1	12,00	Środki własne, WFOŚiGW
		2024	-	26	1	13,01	Środki własne, WFOŚiGW
Warnice	Eliminacja szopa pracza z działki gminnej	2024	-	1	1	b.d.	b.d.

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Liczba zidentyfikowanych miejsc występowania gatunków obcych [szt.]	Liczba zidentyfikowanych miejsc występowania obcych gatunków inwazyjnych [szt.]	Liczba działań podjętych w celu eliminacji obcych gatunków inwazyjnych [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Widuchowa	Eliminacja szopa pracza	2023	-	1	1	b.d.	b.d.
	Eliminacja szopa pracza oraz barszczu Sosnowskiego	2024	-	2	2	1,51	b.d.
Złocieniec	Działania informacyjne i identyfikacja stanowisk barszczu Sosnowskiego, rozpowszechnianie wiedzy o zagrożeniach oraz weryfikacja miejsc występowania gatunku	2023	-	7	-	Siły własne	Środki własne
	Działania informacyjne i identyfikacja stanowisk barszczu Sosnowskiego, rozpowszechnianie wiedzy o zagrożeniach oraz weryfikacja i zgłaszanie miejsc występowania gatunku	2024	-	8	-	Siły własne	Środki własne
Zarządcy dróg i kolei							
GDDKiA - oddział w Szczecinie	Identyfikacja miejsc występowania oraz zwalczanie barszczu Sosnowskiego – drogi krajowe nr 20 i 31, drogi ekspresowe S3 i S6, autostrada A6	2023	3	10	1	17,30	Budżet Państwa
	Identyfikacja miejsc występowania oraz zwalczanie barszczu Sosnowskiego – droga krajowa nr 20 oraz droga ekspresowa S6	2024	8	10	1	505,50	Budżet Państwa
Zarząd Dróg Wojewódzkich w Koszalinie	Usuwanie barszczu Sosnowskiego w pasach drogowych dróg wojewódzkich	2023	-	9	2	0,07	Środki własne, WFOŚiGW
		2024	-	7	2	0,30	Środki własne, WFOŚiGW

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Liczba zidentyfikowanych miejsc występowania gatunków obcych [szt.]	Liczba zidentyfikowanych miejsc występowania obcych gatunków inwazyjnych [szt.]	Liczba działań podjętych w celu eliminacji obcych gatunków inwazyjnych [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
PZD Choszczno	Zidentyfikowanie siedliska występowania barszczu Sosnowskiego w celu zgłoszenia jego występowania do Gminy Pełczyce	2023	-	5	-	Siły własne	Środki własne
		2024	-	10	-	Siły własne	Środki własne
PGL Lasy Państwowe							
Nadleśnictwo Barlinek	Usuwanie barszczu Sosnowskiego na terenie gminy Pełczyce	2024	-	-	1	12,29	Środki własne, WFOŚiGW
Nadleśnictwo Białogard	Monitoring stanu populacji i usuwanie problematycznych gatunków obcych, monitoring i zwalczanie barszczu Sosnowskiego	2023	9	38	1	40,61	Środki własne
		2024	9	40	1	70,20	Środki własne
Nadleśnictwo Bierzwnik	Identyfikacja miejsc występowania oraz usuwanie tawuły kutnerowatej na obszarze Natura 2000 Uroczyska Puszczy Drawskiej	2024	-	5	1	1,73	Środki własne
Nadleśnictwo Drawno	Identyfikacja miejsca występowania oraz usuwanie niecierpka gruczołowatego na powierzchni 40 m², usuwanie barszczu Montegazziego	2024	-	1	2	3,00	Środki własne
Nadleśnictwo Gościno	Obserwacje pracowników terenowej Służby Leśnej	2023	17	17	17	7,03	Środki własne
		2024	13	13	13	5,27	Środki własne
Nadleśnictwo Gryfice	Barszcz Sosnowskiego - bieżąca likwidacja gatunku	2023	-	2	2	b.d.	środki gminne - program zwalczania barszczu Sosnowskiego

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Liczba zidentyfikowanych miejsc występowania gatunków obcych [szt.]	Liczba zidentyfikowanych miejsc występowania obcych gatunków inwazyjnych [szt.]	Liczba działań podjętych w celu eliminacji obcych gatunków inwazyjnych [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
		2024	-	2	2	b.d.	środki gminne - program zwalczania barszczu Sosnowskiego
Nadleśnictwo Gryfino	Zwalczanie barszczu Sosnowskiego za pomocą metod mechanicznych w leśnictwie Baniewice i Binowo	2023	2	2	1	Siły własne	Środki własne
		2024	4	4	1	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Nowogard	Identyfikacja miejsc występowania i usuwanie (oprysk) barszczu Sosnowskiego	2024	-	4	1	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Połczyn	Usuwanie Barszczu Sosnowskiego na mocy porozumienia z Gminą Grzmiąca	2023	-	-	1	0,02	b.d.
		2024	-	-	1	0,04	b.d.
Nadleśnictwo Resko	Zwalczanie miejsc występowania gatunków inwazyjnych (barszczu Sosnowskiego i rdestowca)	2023	-	5	4	0,68	Środki własne
		2024	-	5	4	1,37	Środki własne
Nadleśnictwo Szczecinek	Usuwanie barszczu Sosnowskiego w leśnictwie Przystawy na obszarze 4,6 ha	2023	-	1	1	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Tychowo	Bieżący monitoring pojawiania się gatunków obcych i inwazyjnych oraz miejsc, w których podejmowano działania eliminujące, usuwanie barszczu Sosnowskiego	2023	16	16	3	1,01	Środki własne
		2024	16	16	2	1,68	Środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Liczba zidentyfikowanych miejsc występowania gatunków obcych [szt.]	Liczba zidentyfikowanych miejsc występowania obcych gatunków inwazyjnych [szt.]	Liczba działań podjętych w celu eliminacji obcych gatunków inwazyjnych [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Nadleśnictwo Ustka	Identyfikacja miejsc występowania oraz usuwanie (oprysk) barszczu Sosnowskiego	2023	-	4	1	0,18	Środki własne
		2024	-	4	1	0,14	Środki własne
Parki narodowe							
Drawieński Park Narodowy	Odstrzał redukcyjny jenota (<i>Nyctereutes</i>)	2023	b.d.	b.d.	2	b.d.	b.d.
	Usuwanie czeremchy amerykańskiej (<i>Prunus serotonina</i>)	2024	b.d.	b.d.	1	83,01	Fundusz leśny, środki własne
Woliński Park Narodowy	Usuwanie gatunków obcych na powierzchni 55,04 ha	2023	80	2	3	61,24	GDDKiA, GazSystem, fundusz leśny, środki własne
	Usuwanie gatunków obcych na powierzchni 51,42 ha	2024	88	2	3	47,55	GDDKiA, fundusz leśny, środki własne
Pozostałe instytucje							
ZPKWZ	Identyfikacja miejsc występowania inwazyjnych gatunków obcych w Drawskim oraz Barlineckim Parku Krajobrazowym wskazanie działań ochronnych w planach ochrony	2023	-	5	2	1514,01	RPO WZ 2014-2020, środki własne
RDOŚ w Szczecinie	Przeprowadzenie działań zaradczych, w postaci eliminacji gatunku obcego tj. nutrii (<i>Myocastor coypus</i>) z terenu jeziora Bystrzyno Małe, usuwanie kroplika w Rezerwacie Źródłiska Biegały	2024	1	-	1	71,07	Środki własne, WFOŚiGW

Zadanie: ZP 3.4. Działania zwiększające retencję oraz wspierające zachowanie naturalnych warunków hydrologicznych na terenach podmokłych, w dolinach rzek oraz w jeziorach

Tabela 158 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 3.4.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	2	1
Powiaty	1	0
PGL Lasy Państwowe	-	-
ZPKWZ	-	-
RDOŚ w Szczecinie	-	-
Organizacje pozarządowe	-	-

Zespół Parków Krajobrazowych Województwa Zachodniopomorskiego w 2024 roku zaktualizował kosztorys, zlecił opracowanie projektu budowlanego i uzyskał niezbędne decyzje i zezwolenia na budowę 3 płytkich zbiorników (o łącznej powierzchni 30 ha) na Kostrzyneckich Rozlewiskach (Cedyński Park Krajobrazowy) – w kolejnych latach zbiorniki te powstaną w ramach programu Interreg - Projekt "Przyroda bez granic w unikalnej dolinie dolnej Odry".

Tabela 159. Realizacja zadania ZP 3.4 przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Powierzchnia obszarów, na których zwiększono retencję [ha]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Gminy					
Barlinek	Wykonanie zbiornika retencyjnego wód opadowych przy parkingu miejskim w celu podlewania zieleni	2024	17	94,00	Budżet Państwa
Szczecin	1. Zagospodarowanie lasów w sposób zapewniający maksymalizację ich korzystnego wpływu na klimat, glebę, wodę, warunki zdrowia i życia człowieka oraz na równowagę przyrodniczą; 2. Wdrażanie na terenach zieleni rozwiązań wspierających naturalną retencję wody	2023	b.d.	b.d.	b.d.
Powiaty					
Szczecinecki	Wykonanie stawu retencyjnego wód z możliwością odprowadzenia ich nadmiary do jeziora Trzesiecko	2023	65	141,61	WFOŚiGW, środki własne

Zadanie: ZP 3.5. Ochrona brzegów morskich, wałów wydmych oraz eliminacja niszczenia brzegów klifowych morza, poprzez ochronę naturalnych zbiorowisk roślin

Tabela 160 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 3.5.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	-	-
PGL Lasy Państwowe	-	-
RDOŚ w Szczecinie	-	-
Urząd Morski w Szczecinie	6	7
Organizacje pozarządowe	-	-

Zadanie ZP 3.5. „Ochrona brzegów morskich, wałów wydmych oraz eliminacja niszczenia brzegów klifowych morza poprzez ochronę naturalnych zbiorowisk roślin” jest dedykowane wybranym podmiotom, których zakres terytorialny lub kompetencyjny obejmuje obszary nadmorskie. Nie każda gmina, nadleśnictwo czy organizacja posiada w swoim zasięgu brzegi morskie lub wydmy, dlatego realizacja tego zadania dotyczy głównie instytucji odpowiedzialnych za bezpośrednią ochronę i utrzymanie linii brzegowej.

Tabela 161 Realizacja zadania ZP 3.5 przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródło finansowania
Urząd Morski w Szczecinie	Przebudowa ostróg w miejscowości Kołobrzeg km 329,500 - 330,370: - budowa ostróg w m. Kołobrzeg	2023	Odcinek o długości: 870 m- 10 szt. ostróg	6,41	budżet Państwa
	Budowa ostróg na odcinku brzegu morskiego w miejscowości Mrzeżyno w km 350,800-352,100 oraz Rogowo w km 348,250-349,050: - budowa ostróg w m. Rogowo	2024	Odcinek o długości: 800 m - 10 szt. ostróg	6,25	budżet Państwa
	Sztuczne zasilanie brzegu w miejscowości Niechorze i Pogorzelica (km 364,30-365,45)- zasilono brzeg morski w m. Pogorzelica	2023	Odcinek o długości: 600 m	3,95	budżet Państwa
	Sztuczne zasilanie w miejscowości Pobierowo na odcinku wybrzeża km 376,200-376,800" –	2024	Odcinek o długości: 600 m	3,40	budżet Państwa
	Sztuczne zasilanie brzegu w rejonie morza otwartego Jarosławiec 5 w miejscowości Jarosławiec (km 253,900-254,500)	2023	Odcinek o długości: 600 m	3,77	budżet Państwa
	„Sztuczne zasilanie w miejscowości Wicie na odcinku wybrzeża km 260,690-261,190”	2024	Odcinek o długości: 500 m	3,98	budżet Państwa
	Sztuczne zasilanie brzegu morskiego w miejscowości Ustronie Morskie (km 319,500 - 320,500) (w zakresie odcinka 319,800-320,300)	2023	Odcinek o długości: 400 m	2,83	budżet Państwa
	Sztuczne zasilanie brzegu morskiego w miejscowości Kołobrzeg na odcinku wybrzeża km 329,810-329,945 oraz 330,155-330,310	2024	Odcinek o długości: 290 m	1,42	budżet Państwa
	Naprawa uszkodzonej skarpy wału przeciwsztormowego na terenie CPSP w Wicku Morskim	2024	Naprawiona skarpa – 1 szt.	2,39	budżet Państwa
	Wprowadzanie traw wydmowych w celu stabilizacji i umacniania wałów wydmowych	2023	Wprowadzenie traw wydmowych na powierzchni 2,95 ha	-	budżet Państwa
		2024	Wprowadzenie traw wydmowych na powierzchni 5,75 ha	-	budżet Państwa

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Efekty rzeczowe	Koszty [tys. zł]	Źródło finansowania
	Biotechniczne utrwalanie wydym (wykładanie wydym chrustem), utrwalanie wydym metodą budowy szachownic	2023	Wykładanie wydym chrustem na powierzchni 6,29 ha	-	budżet Państwa
	Biotechniczne utrwalanie wydym (wykładanie wydym chrustem), utrwalanie wydym metodą budowy szachownic	2024	Wykładanie wydym chrustem na powierzchni 13,92 ha	-	budżet Państwa

Zadanie: ZP 3.6. Zachowanie zadrzewień i zakrzewień śródpolnych oraz przydrożnych

Ankietowane podmioty nie wykazały działań związanych z zachowaniem zadrzewień i zakrzewień śródpolnych. Działania związane z zachowaniem zadrzewień przydrożnych przedstawiono w ramach zadania ZP 3.7.

Zadanie: ZP 3.7. Zachowanie alei przydrożnych drzew

Tabela 162 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 3.7

Podmiot odpowiedzialny	Liczba działań związanych z zachowaniem alei przydrożnych drzew [szt.]	
	2023	2024
Gminy	122	111
Zarządcy dróg i kolei	29	39

Tabela 163 Realizacja zadania ZP 3.7 przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Liczba działań związanych z zachowaniem alei przydrożnych drzew [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Gminy					
Borne Sulinowo	Zabiegi pielęgnacyjne drzew przydrożnych	2023	b.d.	b.d.	b.d.
		2024	b.d.	b.d.	b.d.
Drawsko Pomorskie	Ustanowienie pomnikiem przyrody pn. "Szpaler lipowy Mai" grupę 26 drzew rosnących na działkach nr 83/1, 82/5 i 92/4 obręb Ziemsko, gmina Drawsko Pomorskie- Uchwała Nr LXXXIII/746/2023 Rady Miejskiej w Drawsku Pomorskim z dnia 28 września 2023 r. w sprawie ustanowienia pomnika przyrody.	2023	1	-	środki własne
Koszalin	Zabiegi pielęgnacyjne na drzewach rosnących w pasach drogowych	2023	61	156,77	środki własne
		2024	71	146,53	środki własne
Malechowo	Zlecenie wykonania prac dendrologicznych dla 60 drzew wchodzących w skład alei klonowej w miejscowości Borkowo	2024	1	-	-
Maszewo	Nasadzenia drzew w pasach drogowych	2023	2	siły własne	środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Liczba działań związanych z zachowaniem alei przydrożnych drzew [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
		2024	2	siły własne	środki własne
Police	Kompleksowa pielęgnacja w koronach drzew przydrożnych - wykonanie właściwych cięć sanitarnych, technicznych i korygujących zasięg korony w miejscowościach Police, Trzebież, Tanowo, Przęsocin, Pilchowo, Niekłończyca, Tatynia (461 szt. drzew)	2023	37	233,05	środki własne
	Wykonanie ekspertyz dendrologicznych drzew przydrożnych - opracowań mających na celu określenie stanu zachowania drzew m.in. stan zdrowia, statyka oraz niezbędnych do wykonania zabiegów pielęgnacyjno-zachowawczych w miejscowościach Police i Tanowo (2 szt. drzew)			3,21	środki własne
	Kontrola i wymiana wiązań elastycznych w koronach drzew przydrożnych w Policach (4 szt. drzew)			3,21	środki własne
	Kompleksowa pielęgnacja w koronach drzew przydrożnych - wykonanie właściwych cięć sanitarnych, technicznych i korygujących zasięg korony w miejscowościach Pilchowo, Tanowo, Police, Przęsocin, Trzebież (81 szt. drzew)	2024	19	59,40	środki własne
	Wykonanie ekspertyz dendrologicznych drzew przydrożnych - opracowań mających na celu określenie stanu zachowania drzew m.in. stan zdrowia, statyka oraz niezbędnych do wykonania zabiegów pielęgnacyjno-zachowawczych w miejscowościach Police, Tanowo oraz Trzebież (19 szt. drzew)			24,88	środki własne
	Kontrola i wymiana wiązań elastycznych w koronach drzew przydrożnych			24,88	środki własne
Pyrzyce	Cięcia pielęgnacyjne - działania polegające na przycięciu korony drzew, utrzymanie korony drzew we właściwym stanie	2023	b.d.	siły własne	środki własne
		2024	b.d.	siły własne	środki własne
Sławno (gmina wiejska)	Nasadenia drzew	2023	1	b.d.	b.d.
	Nasadenia drzew, utworzenie pomnika przyrody (aleja)	2024	2	b.d.	b.d.

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Liczba działań związanych z zachowaniem alei przydrożnych drzew [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Sławno (gmina miejska)	b.d.	2023	20	3,00	WFOŚiGW
		2024	15	2,20	WFOŚiGW
Tychowo	Wpisanie Alei Lipowej na odcinku Trzebiszyn-Tychowo do rejestru zabytków województwa zachodniopomorskiego pod numerem A-2080.	2024	1	-	-
Zarządcy dróg i kolei					
GDDKiA – oddział w Szczecinie	Pielęgnacja drzew przydrożnych	2023	5	28,56	środki własne (budżet państwa)
		2024	18	38,00	środki własne (budżet państwa)
ZDiTM Szczecin	Wykonanie kompleksowej pielęgnacji drzew lub cięcia technicznego drzew w pasach drogowych: ul. Wielkopolska, ul. Malczewskiego, al. Papieża Jana Pawła II, ul. Mazurska, ul. Gontyny, ul. Gryfińska, ul. Struga, ul. Przestrzenna, ul. Ku Słońcu, ul. 3 go Maja, ul. Narutowicza, ul. 26 Kwietnia, ul. Taczaka, ul. Poniatowskiego, ul. Litewska, Szosa Polska, ul. Bogumińska, ul. Na Stoku, al. Wojska Polskiego, ul. Wiosny Ludów, ul. Pomorska, ul. Goleniowska ul. Pyrzycka, ul. Szosa Stargardzka; (4 409 szt. drzew)	2023	24	3 306,75	środki własne
	Kompleksowa pielęgnacja drzew, cięcia techniczne drzew w pasach drogowych: ul. Łady, ul. Jarowita, ul. Wawelska, ul. Małopolska, al. Wyzwolenia, ul. Rayskiego, ul. Gdańska, ul. Przelotowa, ul. Hangarowa, ul. Ku Słońcu, ul. Mickiewicza, ul. Karłowicza, ul. Konopnickiej, ul. 26 Kwietnia, ul. Bogumińska, ul. Przyjaciół Ronda, ul. Chopina, ul. Miodowa, ul. Słowackiego, ul. Młyńska, ul. Goleniowska; (4 641 szt. drzew)	2024	21	3 619,98	środki własne

2.9.2. CEL: ZP II. ROZWÓJ TURYSTYKI ZRÓWNOWAŻONEJ KORZYSTAJĄCEJ Z ZASOBÓW PRZYRODNICZYCH I WALORÓW KRAJOBRAZOWYCH

2.9.2.1. Kierunek interwencji: ZP 4. Zarządzanie ruchem turystycznym w sposób zrównoważony

Zadanie: ZP 4.1. Określenie pojemności turystycznej dla obszarów cennych przyrodniczo i krajobrazowo

Tabela 164 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 4.1.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	-	-
PGL Lasy Państwowe	1	1
RDOŚ w Szczecinie	-	-

Przeprowadzona ankietyzacja wykazała, że w analizowanym okresie zadanie było realizowane przez PGL Lasy Państwowe. Nadleśnictwo Okonek określa pojemność turystyczną terenów leśnych w oparciu o całoroczne obserwacje w ramach bieżącej działalności. Nadleśnictwo Polanów w latach 2023-2024 opracowało dokument pt. „Koncepcja zagospodarowania rekreacyjno-turystycznego Nadleśnictwa Polanów ze szczególnym uwzględnieniem obszarów leśnych”. Całkowity koszt jego opracowania wyniósł 94,94 tys. zł w 2023 roku oraz 79,34 tys. zł w 2024 roku.

Zadanie: ZP 4.2. Opracowanie strategii udostępniania parków narodowych wraz ze wskazaniem ich pojemności turystycznej

Tabela 165 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 4.2.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Parki Narodowe	1	1

Przeprowadzona ankietyzacja wykazała, że w raportowanym okresie zadanie realizowane było przez Drawieński Park Narodowy w trakcie prac związanych z opracowaniem Projektu Planu Ochrony Drawieńskiego Parku Narodowego. Zadanie było finansowane ze środków własnych.

Zadanie: ZP 4.3. Monitorowanie oraz regulowanie liczby osób korzystających z poszczególnych miejsc i szlaków w parkach narodowych

Tabela 166 Liczba turystów odwiedzających parki narodowe

Podmiot odpowiedzialny	Liczba turystów odwiedzających park narodowy [os.]	
	2023	2024
Dyrektor Drawieńskiego Parku Narodowego	46 034	54 579
Dyrektor Wolińskiego Parku Narodowego	1 039 351	977 000

Zadanie: ZP 4.4. Budowa i modernizacja obiektów infrastruktury turystycznej w celu ukierunkowania ruchu turystycznego na obszarach cennych przyrodniczo

Tabela 167 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 4.4.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	9	1
Powiaty	-	1

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
PGL Lasy Państwowe	20	39
Parki narodowe	2	3
RDOŚ w Szczecinie	-	-

Tabela 168 Realizacja zadania ZP 4.4. przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Liczba i rodzaj inwestycji	Rok realizacji	Liczba obszarów objętych obszarowymi formami ochrony przyrody, na których realizowano działania [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Gminy					
Białogard (gmina wiejska)	1 - Budowa przystani kajakowej w miejscowości Byszyno	2023	1	390,61	RPO WZ 2014-2020, środki własne
Koszalin	1 - Odnowienie oznakowania szlaków turystycznych na Górze Chełmskiej w Koszalinie (szlak "Porwanego Księcia" i szlak "Pętla Tatrzańska")	2023	1	4,50	Środki własne
Łobez	2 - Modernizacja obiektów infrastruktury turystycznej m.in.: pomosty na jeziorach w gminie Łobez, utrzymanie i renowacja wiat turystycznych wraz z wyposażeniem i tablic informacyjnych, Oznakowanie i utrzymanie szlaków turystycznych	2023	1	23,66	Środki własne
	1 - Modernizacja obiektów infrastruktury turystycznej m.in.: pomosty na jeziorach w gminie Łobez, utrzymanie i renowacja wiat turystycznych wraz z wyposażeniem i tablic informacyjnych, oznakowanie i utrzymanie szlaków turystycznych	2024	1	29,92	Środki własne
Manowo	1 – „Poprawa stanu infrastruktury kulturalno-turystycznej i sportowej na terenie Gminy Manowo – Rewitalizacja kąpieliska w Rosnowie”: remont pomostu, sanitariatów, budynku ratowników, montaż koszy i lamp solarnych	2023	1	656,72	Polski Ład
Szczecinek (gmina miejska)	1 - Budowa pomostu „Słoneczny Taras”	2023	1	b.d.	b.d.
Węgorzyno	2 - Zagospodarowanie plaży i terenu przyległego nad jeziorem Woświn w Cieszyne, Budowa pomostu na jeziorze Węgorzyno	2023	1	1 429,79	Środki własne, Polski Ład
Wolin	1 - Budowa wieży widokowej w Wolinie	2023	2	4 417,74	RPO WZ 2014-2020, WFOŚiGW, środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Liczba i rodzaj inwestycji	Rok realizacji	Liczba obszarów objętych obszarowymi formami ochrony przyrody, na których realizowano działania [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Powiaty					
Kamieński	1 - Budowa ścieżki rowerowej wzdłuż drogi powiatowej Wolin – Unin o długości 5,9 km w sąsiedztwie alei drzew wpisanej do rejestru zabytków	2024	3	13 323,62	Środki własne, KPO
PGL Lasy Państwowe					
Nadleśnictwo Bierzwnik	1- Zakup i instalacja tablic informacyjnych dotyczących problematyki zaśmiecania środowiska („Monitoring śmieci”) wzdłuż dróg publicznych	2023	2	1,18	Środki własne
	1 - Zakup i instalacja tablic informacyjnych dotyczących problematyki zaśmiecania środowiska w miejscu postoju pojazdów oraz na szlaku pieszym przy jeziorze Bierzwnik	2024	17	1,54	Środki własne
Nadleśnictwo Czaplinek	1 - Naprawa i konserwacja wraz z częściową wymianą pokrycia dachowego w kompleksie wiat edukacyjnych w leśnictwie Sikory	2024	2	65,19	Środki własne
Nadleśnictwo Drawsko	1 - Budowa miejsca postoju pojazdów	2024	2	1 008,55	b.d.
Nadleśnictwo Gościno	2 - Montaż urządzeń turystycznych wiat leśnych, ławek, koszy, stojaków na rowery wraz z tablicami informacyjnymi, edukacyjnymi na ścieżce "Do najstarszych dębów" w Leśnictwie Bagicz. Ogrodzenie pomnika przyrody "Dąb Chrobry" na ścieżce "Do najstarszych dębów" w Leśnictwie Bagicz	2023	b.d.	154,01	Środki własne
	2 - Montaż urządzeń turystycznych wiat leśnych ławek, koszy, stojaków na rowery wraz z tablicami informacyjnymi, edukacyjnymi - parking leśny Dźwirzyno w Leśnictwie Grzybowo. Ogrodzenie parkingu leśnego Dźwirzynów w Leśnictwie Grzybowo	2024	b.d.	212,33	Środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Liczba i rodzaj inwestycji	Rok realizacji	Liczba obszarów objętych obszarowymi formami ochrony przyrody, na których realizowano działania [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Nadleśnictwo Gryfino	9 - Modernizacja i uzupełnienie infrastruktury turystycznej na terenie Nadleśnictwa Gryfino, obejmująca modernizację ośmiu obiektów turystycznych (działanie własne), modernizację infrastruktury na terenie pomnika przyrody „Krzywy Las” w ramach projektu rewitalizacyjnego realizowanego wspólnie z Gminą Gryfino i PGE oraz doposażenie miejsc odpoczynku i postoju pojazdów, w tym „Krzywego Lasu”, w ławki, miejsca na ognisko i tablice edukacyjne	2024	3	301,00	środki własne + środki pozyskane przez Gminę Gryfino (dotacja Fundacji PGE)
Nadleśnictwo Kalisz Pomorski	1 - Wykonanie dokumentacji na budowę wiat turystyczno-edukacyjnych wraz z infrastrukturą towarzyszącą	2023	b.d.	15,51	Środki własne
	1 - Budowa wiat turystyczno-edukacyjnych (4 szt.) wraz z infrastrukturą towarzyszącą	2024	b.d.	373,78	Środki własne
Nadleśnictwo Kliniska	4 - Utworzenie oraz modernizacja obiektów turystycznych wyposażonych w ławki, stoły, wiaty, kosze na śmieci, stojaki na rowery: utworzenie 1 miejsca odpoczynku w Leśnictwie Załom, 1 miejsca postoju pojazdów w Leśnictwie Wielgowo, modernizacja 2 miejsc odpoczynku (Leśnictwo Bącznik i Cisewo)	2024	b.d.	129,80	Środki własne
Nadleśnictwo Łobez	3 - Rozbudowa ścieżki turystycznej w Radowie Wielkim, Rozbudowa miejsca biwakowania nad Jeziorem Głębokim, Rozbudowa miejsca biwakowania nad Jeziorem w Ginawie	2023	0	101,34	Środki własne
	4 - Rozbudowa miejsca biwakowania nad Jeziorem Karwowo, Rozbudowa miejsca odpoczynku nad Jeziorem Chełmońskim,	2024	0	11,46	Środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Liczba i rodzaj inwestycji	Rok realizacji	Liczba obszarów objętych obszarowymi formami ochrony przyrody, na których realizowano działania [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	Rozbudowa miejsca biwakowania nad Jeziorem Głębokim, Tablice edukacyjne na dotychczasowych obiektach turystycznych				
Nadleśnictwo Płytnica	1 - Budowa pomostu rekreacyjnego na jeziorze Krąpsko Średnie - rezerwat	2024	3	275,90	Środki własne
Nadleśnictwo Resko	10 - Zakup i montaż nowych elementów wyposażenia obiektów turystycznych: montaż altan (4 szt.), ławek (14 szt.), stołów (8 szt.), koszy na odpady (2 szt.), płotów (23 szt.), tablic (20 szt.), stojaków na drewno (4 szt.)	2023	0	107,08	Środki własne
	14 - Zakup i montaż nowych elementów wyposażenia obiektów turystycznych: montaż altan (4 szt.), stołów (4 szt.), ławek (8 szt.), tablic informacyjnych (20 szt.) oraz stojaków na drewno (4 szt.)	2024	0	88,86	Środki własne
Nadleśnictwo Świerczyna	2 - Budowa miejsc postoju pojazdów na terenach leśnych, nad jeziorami Studnica i Studniczka	2023	1	14,22	Środki własne
Nadleśnictwo Wałcz	1 - Budowa pomostu widokowego przy ścieżce edukacyjnej: 1 platforma widokowa	2023	b.d.	66,35	Środki własne
	1 - Modernizacja ścieżki edukacyjnej: wymiana pokryć dachowych zadaszeń przy ognisku – 5 szt., tablice edukacyjne – 5 szt., kosze na śmieci – 4 szt., ławki drewniane – 5 szt., ławki parkowe – 5 szt.	2024	b.d.	25,06	Środki własne
Parki narodowe					
Drawieński Park Narodowy	1 - Utrzymanie szlaków i infrastruktury turystycznej	2023	1	58,39	Środki własne, fundusz leśny
		2024	1	552,77	b.d.
Woliński Park Narodowy	1 - Kompleksowa organizacja dostępności Parku dla zwiedzających	2023	1	1 591,32	Środki własne, WFOŚiGW, fundusz leśny
	2 - Kompleksowa organizacja dostępności Parku dla zwiedzających, remont schodów Kawcza Góra-Plaża	2024	1	2 960,73	Środki własne, WFOŚiGW, fundusz leśny

Zadanie: ZP 4.5. Rozwój oferty turystyki ekologicznej i agroturystyki oraz jej promocja

Tabela 169 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 4.5.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	3	8
Powiaty	1	1
Organizacje pozarządowe	-	-

Tabela 170 Realizacja zadania ZP 4.5 przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Liczba nowych obiektów lub kwater agroturystycznych [szt.]
Gminy			
Boleszkowice	b.d.	2023	1
Borne Sulinowo	1 - Prowadzenie strony internetowej	2023	b.d.
		2024	b.d.
Czaplinek	1 - Europejski Dzień bez Samochodu w Czaplinku, organizacja festynu, spotkanie dzieci ze strażą miejską, konkurs wiedzy, przeprowadzenie quizu o gminie i ekologii	2023	3
	1 - Dzień Bez Samochodu w Czaplinku, przeprowadzenie quizu o gminie i ekologii	2024	8
Kamień Pomorski	b.d.	2023	8
		2024	8
Nowe Warpno	1 - Publikacja o dostępności miejsc agroturystyki na terenie gminy	2023	b.d.
		2024	b.d.
Stepnica	b.d.	2023	1
		2024	3
Szczecinek (gmina wiejska)	5 - współpraca z Lokalną Organizacją turystyczną SzLOT, która promuje region poprzez stronę internetową, Dożynki, Piknik lotniczy, Spotkanie z folklorem, Kiermasze wielkanocne i Bożonarodzeniowe	2024	14
Węgorzyno	b.d.	2023	1
		2024	2
Wolin	b.d.	2023	16
		2024	8
Powiaty			
Szczecinecki	1 - prowadzenie i utrzymanie mobilnej aplikacji turystycznej Powiatu Szczecineckiego	2023	b.d.
		2024	b.d.

Zadanie ZP 4.6. Organizacja niskoemisyjnego transportu do atrakcji turystycznych

W raportowanym okresie żaden z ankietowanych podmiotów nie deklarował realizacji powyższego zadania.

2.9.3. CEL: ZP III. DĄŻENIE DO ZAZIELENIANIA MIAST I TERENÓW ZURBANIZOWANYCH

2.9.3.1. Kierunek interwencji: ZP 5. Ochrona walorów przyrodniczych terenów miejskich

Zadanie: ZP 5.1. Tworzenie oraz modernizacja terenów zieleni, prace arborystyczne oraz konserwacja pomników przyrody, a także zachowanie istniejącej zieleni

Tabela 171 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 5.1.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	17	11

Tabela 172 Realizacja zadania ZP.5.1. przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Borne Sulinowo	Zabiegi pielęgnacyjne przy pomniku przyrody „Klon Maciek” w miejscowości Jeziora – usunięcie posuszu konarowego i gałęziowego (liczba pomników przyrody objętych pracami konserwacyjnymi – 1 szt.)	2024	2,93	Środki własne
Draško Pomorskie	Prace pielęgnacyjne przy koronach drzew (liczba pomników przyrody objętych pracami konserwacyjnymi – 1 szt.)	2024	23,44	Środki własne
Dziwnów	Modernizacja Portu Rybackiego - Nabrzeże turystyczne w Dziwnowie, w tym wykonanie nowych nasadzeń i małej architektury (powierzchnia zrewitalizowanych terenów zieleni – 1 ha)	2023	14 000,00	środki własne, dofinansowanie z UE
Gryfice	Zabieg pielęgnacyjny pomnika przyrody – buka zwyczajnego rosnącego na działce nr 135, obręb Sikory (liczba pomników przyrody objętych pracami konserwacyjnymi – 1 szt.)	2024	2,70	Środki własne
Gryfino	„Rewitalizacja Krzywego Lasu w Nowym Czarnowie” – uporządkowanie terenu, ukierunkowanie ruchu turystycznego oraz zagospodarowanie polany wypoczynkowej poprzez montaż elementów małej architektury i tablic informacyjnych (powierzchnia zrewitalizowanych terenów zieleni – 0,5043 ha)	2023	187,11	Fundacja PGE, środki własne
Kamień Pomorski	Konserwacja – montaż taśm mocujących na dębie bezszypułkowym w Parku Jana Pawła II w Kamieniu Pomorskim (liczba pomników przyrody objętych pracami konserwacyjnymi – 1 szt.)	2023	5,00	Środki własne
Kołobrzeg (gmina miejska)	Rewitalizacja terenów zielonych poprzez nowe nasadzenia krzewów ozdobnych hortensji, trzmieliny wzdłuż ul. Zdrojowej	2023	b.d.	Środki własne
	Zabiegi pielęgnacyjne drzew: cięcia sanitarno-formujące w bindażu grabowym oraz cięcia sanitarne w alei 73 platanów klonolistnych (liczba pomników przyrody objętych pracami konserwacyjnymi – 2 szt.)		35,20	Środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	Rewitalizacja terenów zieleni: nasadzenia roślin ozdobnych (róże, hortensje, trzmieliny i inne) w lokalizacjach: ul. Łopuskiego, ul. Kamienna, Plac Muzyków, ul. Wolności, ul. Budowlana, ul. Jedności Narodowej, ul. Grochowska, Rondo im. Ignacego Jeża (powierzchnia zrewitalizowanych terenów zieleni – 0,07 ha)	2024	85,61	Środki własne
	Prace pielęgnacyjne drzew: cięcia sanitarno-formujące bindażu grabowego, cięcia sanitarne 2 lip na Cmentarzu Jeńców Francuskich oraz cięcia sanitarne i montaż wiązania statycznego przewiertowego dla buka przy ul. H. Martensa (liczba pomników przyrody objętych pracami konserwacyjnymi – 3 szt.)		18,98	Środki własne
Koszalin	Wykonanie metodami chirurgicznymi prac leczniczo-pielęgnacyjnych na buku zwyczajnym - Park przy Amfiteatrze w Koszalinie (liczba pomników przyrody objętych pracami konserwacyjnymi – 1 szt.)	2023	3,78	Środki własne
Malechowo	Kontrola stanu fitosanitarnego drzew uznanych za pomniki przyrody (liczba pomników przyrody objętych pracami konserwacyjnymi – 26 szt.)	2023	b.d.	b.d.
		2024	b.d.	b.d.
Mielno	Zlecenie opracowania projektu zagospodarowania zieleni przy Urzędzie Miejskim	2023	3,00	Środki własne
	Zlecenie wykonania diagnostyki drzewa – pomnika przyrody w miejscowości Gąski, działka nr 193/17 (liczba pomników przyrody objętych pracami konserwacyjnymi – 1 szt.)		0,30	Środki własne
Police	Rewitalizacja terenów zieleni – zakładanie trawników (powierzchnia zrewitalizowanych terenów zieleni – 1,2931 ha)	2023	697,60	Środki własne, Polski Ład
Połczyn - Zdrój	Pielęgnacja dwóch pomników przyrody zlokalizowanych na działkach nr 56/60 (obręb Dziwogóra) oraz nr 98/4, obręb 003, m. Połczyn-Zdrój (liczba pomników przyrody objętych pracami konserwacyjnymi – 2 szt.)	2023	37,80	Środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Pyrzyce	Wykonanie cięć pielęgnacyjnych metodą alpinistyczną drzew na cmentarzu komunalnym w Pyrzycach” - redukcja koron, usunięcie martwych, zamierających i porażonych patogenami konarów	2023	27,95	Środki własne, WFOŚiGW
	Cięcia sanitarno – korekcyjne drzew na terenie miasta	2024	Siły własne	Środki własne
Recz	Zagospodarowanie terenu po rozbiórce budynku mieszkalnego – wysiew trawy, nasadzenia drzew i krzewów, montaż małej architektury (powierzchnia nowych terenów zieleni – 0,2 ha)	2023	245,95	Rządowy Fundusz Inwestycji Lokalnych, środki własne
	Pielęgnacja pomnika przyrody – dąb szypułkowy, obejmujące cięcia sanitarne i korygujące, usunięcie pękniętego konaru (liczba pomników przyrody objętych pracami konserwacyjnymi – 1 szt.)		3,56	Środki własne
Stargard (gmina miejska)	Budowa „Ogrodu na wzgórzu” w rejonie ulicy Norwida w Stargardzie (powierzchnia nowych terenów zieleni – 0,273 ha)	2024	728,60	Środki własne
Sławno (gmina miejska)	Zlecenie prac przy pomniku przyrody zgodnie z zaleceniami oceny dendrologicznej (liczba pomników przyrody objętych pracami konserwacyjnymi – 1 szt.)	2024	5,00	WFOŚiGW
Szczecin	I. Inwestycje i modernizacje terenów zielonych oraz rekreacyjnych: 1) Budowa parku na Psim Polu, 2) Wykonanie zielonego podwórka i przedogródka przy ul. Bolesława Śmiałego 22, 3) Wykonanie przedogródka przy ul. Bolesława Śmiałego 18, II. Zadania związane z utrzymaniem i zarządzaniem zielenią miejską: 1) Bieżące utrzymanie zieleni na terenie Gminy Miasto Szczecin – parki, zieleńce, zieleń na cmentarzach, 2) Inwentaryzacja drzew w mieście. III. Inicjatywy lokalne i społeczne: 1) „Krokusowa Rewolucja – sadzenie krokusów przez mieszkańców Szczecina”, 2) „Zazielenimy Stare Miasto” – inicjatywa lokalna, 3) Park przy ul. Okulickiego, 4) Park przy ul. Hożej.	2023	b.d.	b.d.

Raport z realizacji Programu ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego za lata 2023-2024

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	Realizacja działań pielęgnacyjnych na drzewach pomnikowych w ramach projektu pn. "Utrzymanie pomników przyrody na terenie Gminy Miasto Szczecin" (liczba pomników przyrody objętych pracami konserwacyjnymi – 218 szt.)		b.d.	b.d.
Świeszyno	Przeprowadzenie zabiegów pielęgnacyjnych pomników przyrody w miejscowościach Dunowo i Świeszyno (liczba pomników przyrody objętych pracami konserwacyjnymi – 4 szt.)	2024	6,48	Środki własne, WFOŚiGW
Wolin	Rewitalizacja parku miejskiego w Wolinie (powierzchnia zrewitalizowanych terenów zieleni – 10 ha)	2023	5 092,87	RPO WZ 2014-2020, WFOŚiGW, środki własne
Złocieniec	Prace pielęgnacyjno-urządzeniowe drzewostanu parkowego w Parku Żubra w Złocińcu (powierzchnia zrewitalizowanych terenów zieleni – 3,3 ha; liczba pomników przyrody objętych pracami konserwacyjnymi – 3 szt.)	2024	47,90	Środki własne

Zadanie: ZP 5.2. Uwzględnienie w dokumentach planistycznych zachowania i powiększania terenów zielonych na obszarach zurbanizowanych

Tabela 173 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 5.2.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	9	10

W 2023 roku zadanie realizowały gminy: Borne Sulinowo, Goleniów, Kobylanka, Kołobrzeg (miasto) oraz Police. W 2024 roku zadanie realizowały gminy: Borne Sulinowo, Goleniów, Kobylanka, Kołobrzeg (miasto), Police, Stepnica oraz Szczecinek (miasto).

Zadanie: ZP 5.3. Nasadzenia drzew przy ulicach i drogach

Tabela 174 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 5.3.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba nasadzeń drzew [szt.]	
	2023	2024
Gminy	3 099	2 932
Powiaty	1 634	1 459
Zarządcy dróg i kolei	7 360	7 824

Dodatkowo, w 2023 roku zrealizowano nasadzenia drzew w pasach drogowych dróg gminnych na odcinku 5 km (gmina Kalisz Pomorski), a w 2024 roku na łącznej długości 26 km (gminy Kalisz Pomorski oraz Świdwin).

Tabela 175 Realizacja zadania ZP 5.3. przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Liczba nowych nasadzeń drzew [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Gminy					
Barlinek	Posadzenie nowych drzew w ramach kompensacji	2023	6	3,37	Środki własne
		2024	10	6,70	Środki własne
Chojna	Wykonanie nasadzeń kompensacyjnych	2024	69	b.d.	środki własne, dofinansowanie w ramach środków pozyskanych na przebudowę dróg
Czaplinek	Nasadzenia zastępcze w związku z usunięciem drzew z dróg powiatowych	2024	144	b.d.	b.d.
Darłowo (gmina miejska)	Nasadzenia drzew przy ulicach na terenie miasta	2024	273	235,98	Środki własne
Dobra	Nasadzenia drzew na terenach gminnych	2024	40	23,88	Środki własne
Dygowo	b.d.	2023	27	b.d.	b.d.
		2024	25	b.d.	b.d.
Dziwnów	Wykonanie nasadzeń drzew przy ulicach i drogach	2023	390	214,50	Środki własne
		2024	520	364,00	Środki własne
Golczewo	Nasadzenia drzew przy ul. Słonecznej w Golczewie	2023	65	67,28	Polski Ład
	Nasadzenia drzew w Samlinie, gmina Golczewo	2024	10	10,17	Polski Ład
Gościno	Nasadzenia kompensacyjne na terenie całej gminy Gościno, głównie w miejscowości Ząbrowo	2023	30	b.d.	Środki własne
Gryfino	Nasadzenia drzew w ramach nasadzeń kompensacyjnych wynikających z decyzji Starosty Gryfińskiego	2023	68	12,69	Środki własne
		2024	28	5,25	Środki własne
Grzmiąca	Wykonanie nasadzeń drzew na działkach gminnych w obrębie Grzmiąca (dz. nr 43, 33, 56/2, 25/105, 25/41): lipa, sosna, wiąz szypułkowy	2023	14	b.d.	b.d.

Raport z realizacji Programu ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego za lata 2023-2024

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Liczba nowych nasadzeń drzew [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	Wykonanie nasadzeń drzew na działkach gminnych w obrębach Grzmiąca, Krosino i Storkowo (dz. nr 28/3, 511, 42): klon i lipa	2024	18	b.d.	b.d.
Kalisz Pomorski	Wykonanie nasadzeń kompensacyjnych przy drogach gminnych	2023	b.d. (ok. 5 km dróg)	5,00	Środki własne
		2024	b.d. (ok. 10 km dróg)	8,00	Środki własne
Kamień Pomorski	Nasadzenia kompensacyjne w ramach uzyskanych decyzja zgód na wycinkę drzew	2023	25	b.d.	b.d.
		2024	30	b.d.	b.d.
Karnice	Nasadzenia drzew wzdłuż dróg oraz na innych terenach gminnych	2023	63	b.d.	Środki własne
		2024	102	b.d.	Środki własne
Kobylanka	b.d.	2023	15	1,05	b.d.
		2024	72	10,79	b.d.
Kołobrzeg (miasto)	Nasadzenia zastępcze w ramach pozyskanych decyzji	2023	76	44,57	Środki własne
		2024	197	3,76	Środki własne
Koszalin	Nasadzenia drzew w pasach drogowych	2023	20	125,77	Środki własne
	Nasadzenia drzew w pasach drogowych oraz nasadzenia zastępcze na Rondzie Schumanna	2024	165	144,99	Środki własne, Polski Ład
Kozielice	Nasadzenia wzdłuż ścieżki rowerowej	2023	300	Siły własne	Środki własne
Maszewo	Nasadzenia drzew w pasach drogowych	2023	43	b.d.	Środki własne, środki zarządcy dróg
		2024	51	b.d.	Środki własne, środki zarządcy dróg
Mielno	Zakup drzew	2023	16	3,76	Środki własne
		2024	87	10,26	Środki własne
Nowogródek Pomorski	Nasadzenia nowych drzew zgodnie z decyzjami Starosty	2024	24	b.d.	b.d.
Police	Wykonanie nasadzeń drzew przy ul. Perlowej w Policach	2023	4	0,96	Środki własne

Raport z realizacji Programu ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego za lata 2023-2024

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Liczba nowych nasadzeń drzew [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	Wykonanie nasadzeń drzew przydrożnych na terenie m. Police (ul. Szkolna, Wróblewskiego, Słowiańska, Niedziałkowskiego, Traugutta, Zamenhofs, Siedlecka, Łokietka, Piłsudskiego, Grzybowa, Piaskowa, Kołtąja)	2024	51	45,65	Środki własne
Połczyn - Zdrój	b.d.	2023	58	b.d.	Środki własne
		2024	29	b.d.	Środki własne
Przybiernów	Nasadzenia drzew i krzewów ozdobnych: 16 szt. żywotników oraz 4 szt. świerków na placu zabaw w miejscowości Babigoszcz	2023	20	b.d.	b.d.
Pyrzyce	b.d.	2023	106	b.d.	Środki własne
		2024	92	b.d.	Środki własne
Recz	Nasadzenia drzew w pasie drogi gminnej	2024	65	b.d.	b.d.
Sławno (gmina wiejska)	b.d.	2023	800	b.d.	b.d.
		2024	120	b.d.	b.d.
Stara Dąbrowa	b.d.	2023	5	2,50	Środki własne
		2024	10	4,00	Środki własne
Stare Czarnowo	Wykonanie nasadzeń, w tym: 6 głogów, 4 lipy, 1 magnolia oraz 1 jarzab pospolity	2023	28	6,56	Środki własne
	Wykonanie nasadzeń kompensacyjnych: głóg dwuszyjkowy 'Paul's Scarlet' – 16 szt., magnolia pośrednia – 6 szt., klon pospolity – 20 szt., lipa drobnolistna – 12 szt., brzoza brodawkowata – 4 szt., wierzba 'Chrysocoma' – 2 szt., wiśnia piłkowana 'Kanzan' – 3 szt.	2024	63	16,74	Środki własne
Stargard (gmina wiejska)	Nasadzenia w pasach drogowych na działkach gminnych	2023	13	13,00	Środki własne
		2024	54	22,00	Środki własne
Stargard (gmina miejska)	Budowa i przebudowa dróg na terenie miasta Stargard – ulice Józefa Chelmońskiego i Giżynek	2023	79	136,55	Środki własne, Rządowy Fundusz Rozwoju Dróg, Polski Ład

Raport z realizacji Programu ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego za lata 2023-2024

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Liczba nowych nasadzeń drzew [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	Zaprojektowanie i przebudowa ulic na terenie dzielnicy Kluczewo w Stargardzie oraz poprawa bezpieczeństwa ruchu drogowego na ulicach Morskiej i Widokowej w Stargardzie	2024	139	285,80	Środki własne, Polski Ład
Szczecin	Nasadzenia drzew w pasie drogowym na podstawie decyzji administracyjnych	2023	454	b.d.	b.d.
	Nasadzenia drzew w Alejowych Ulicach Śródmieścia	2024	154	b.d.	b.d.
Szczecinek (gmina wiejska)	Nasadzenia drzew gatunku lipa w pasach drogowych dróg gminnych	2024	30	Siły własne	Środki własne
Szczecinek (gmina miejska)	b.d.	2023	120	0,00	Środki podmiotu zewnętrznego
		2024	111	19,70	Środki własne
Świdwin (gmina wiejska)	Nasadzenia przy drodze wojewódzkiej (16 km) oraz nasadzenie 1 lipy przy drodze powiatowej	2024	1 (+16 km dróg)		
Tychowo	Nasadzenia 43 gatunków drzew na terenie gminy Tychowo	2023	197	4,50	Środki własne
	Nasadzenia lipy drobnolistnej na terenie Gminy Tychowo	2024	40	3,28	Środki własne
Wałcz (gmina miejska)	b.d.	2023	39	b.d.	b.d.
Wierzchowo	b.d.	2023	18	b.d.	b.d.
		2024	55	b.d.	b.d.
Wolin	b.d.	2024	53	b.d.	b.d.
Powiaty					
białogardzki	Nasadzenia drzew zgodnie z wydanymi decyzjami Wójta oraz Burmistrzów na terenie powiatu białogardzkiego	2023	32	12,000	środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Liczba nowych nasadzeń drzew [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	1. Nasadzenia drzew (269 szt.) zgodnie z wydanymi decyzjami Wójta oraz Burmistrzów na terenie powiatu białogardzkiego. 2. Nasadzenia drzew (152 szt.) w związku z realizacją inwestycji drogowej- Modernizacja drogi powiatowej 1182Z Motarzyn- Doble	2024	421	63,0	środki własne, Fundusz Ochrony Gruntów Rolnych
choszczeński	Przydrożne nasadzenia drzew	2023	375	22,63	Środki własne
		2024	192	13,67	Środki własne
goleniowski	b.d.	2023	b.d.	63,72	Środki własne
	Nasadzenia wykonane przez firmę zewnętrzną	2024	82	120,00	Środki własne
gryficki	Wykonanie nasadzeń zastępczych za wycięte drzewa w pasie drogowym dróg powiatowych	2023	428	19,62	Środki własne
		2024	302	13,08	Środki własne
gryfiński	Nasadzenia w ramach kompensacji za wycinkę	2023	271	107,10	Środki własne
		2024	37	17,50	Środki własne
myśliborski	Nasadzenia w pasie dróg powiatowych na terenie gminy Barlinek, Boleszkowice, Dębno, Myślibórz, Nowogródek Pomorski	2023	134	37,47	środki własne
		2024	140	42,01	środki własne
policki	Wykonanie nasadzeń drzew w miejscowościach: Buk – 28 szt., Dobra – 31 szt., Wołczkowo – 8 szt., Wąwelnica – 2 szt., Tatynia – 1 szt., Police – 3 szt.	2023	73	39,42	Środki własne
	Wykonanie nasadzeń drzew w miejscowościach: Dobra – 13 szt., Tatynia – 1 szt., Police – 6 szt., Siadło Górne – 4 szt., Będargowo – 4 szt., Grzeczka – 4 szt.	2024	32	36,13	Środki własne
stargardzki	Nasadzenia kompensacyjne przy drogach powiatowych powiatu stargardzkiego	2023	66	21,12	Środki własne
		2024	134	52,20	Środki własne
szczecinecki	Przebudowa dróg powiatowych wraz z nasadzeniami drzew: droga nr 3581Z Drężno–Stepień – I etap, 40 szt. drzew; II etap, 100 szt. drzew. Przebudowa drogi Juchowo–Radacz (6,05 km) – I etap, 37 szt. drzew; II etap, 78 szt. drzew.	2023	255	73,28	b.d.

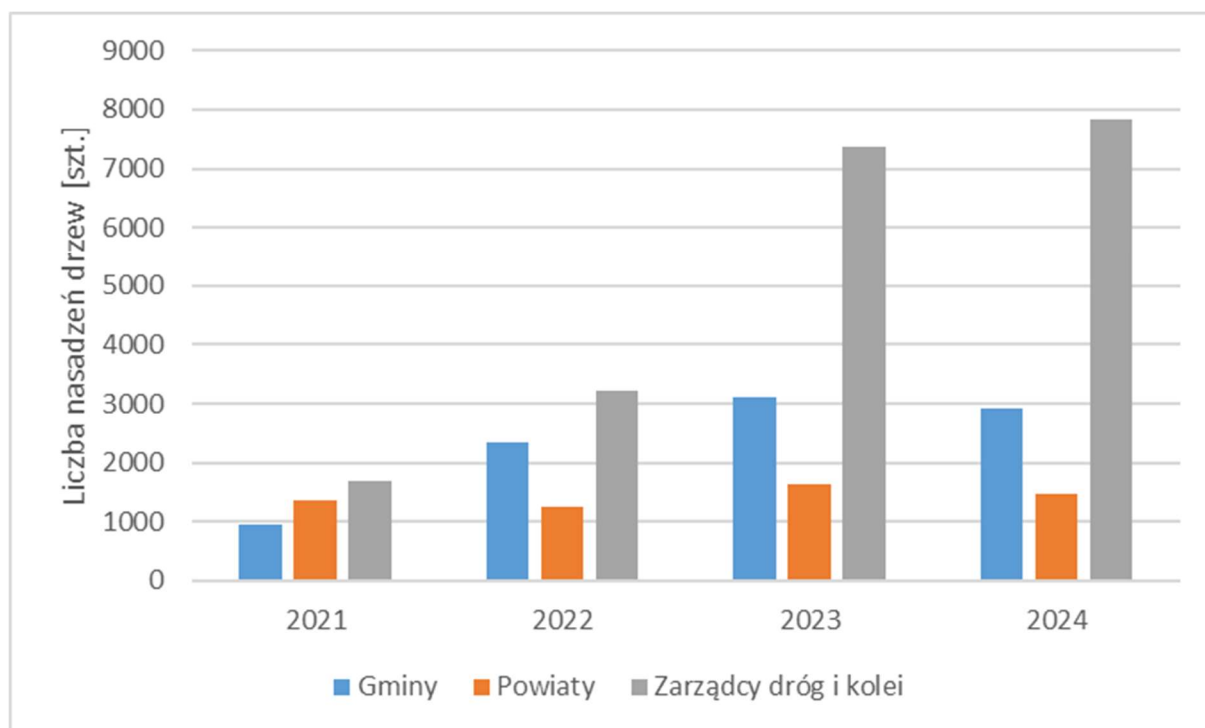
Raport z realizacji Programu ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego za lata 2023-2024

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Liczba nowych nasadzeń drzew [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	Przebudowa drogi powiatowej nr 3581Z Drężno-Stepień wraz z przebudową obiektu inżynierskiego JN1 01007480 – III etap - 119 szt. drzew	2024	119	14,33	b.d.
Zarządcy dróg i kolei					
GDDKiA Oddział w Szczecinie	Nasadzenia drzew wzdłuż dróg krajowych DK20 i DK11 oraz nasadzenia zieleni izolacyjnej na drodze ekspresowej S11 (odcinki S11.2 i S11.3), obejmujące zadrzewienia liniowe, nasadzenia krajobrazowe i ozdobne, a także obsiew powierzchni nieutwardzonych mieszanką traw	2023	3 961	859,96	Środki własne (budżet państwa, środki unijne (Program Operacyjny Infrastruktura i Środowisko))
	Nasadzenia drzew przy drodze ekspresowej S10 oraz przy drogach krajowych DK10, DK20, DK31, DK26, DK23 ; DK6, DK11 i DK37 oraz w miejscowości Biała	2024	3 433	475,99	Środki własne (budżet państwa)
ZZDW	Nasadzenia w pasach dróg wojewódzkich	2023	1398	317,41	Środki własne, Polski Ład
		2024	1837	722,43	Środki własne, Polski Ład
ZDP Białogard	Nasadzenia drzew zgodnie z wydanymi decyzjami Wójta oraz Burmistrzów na terenie powiatu białogardzkiego	2023	32	12,00	Środki własne
	Nasadzenia drzew (269 szt.) zgodnie z wydanymi decyzjami Wójta oraz Burmistrzów na terenie powiatu białogardzkiego.	2024	421	12,37	Środki własne
	Nasadzenia drzew (152 szt.) w związku z realizacją inwestycji drogowej- Modernizacja DP 1182Z Motarzyn-Doble				
PZD Choszczno	Przydrożne nasadzenia drzew	2023	375	22,63	Środki własne
		2024	192	13,67	Środki własne
ZDP Drawsko Pomorskie	Nasadzenia - gm. Drawsko Pom. 125 szt., gm. Czaplinek 134 szt., gm. Złocieniec 28 szt. Gm. Wierzchowo 46 szt., gm. Kalisz Pom. 11 szt.	2023	344	12,37	Środki własne

Raport z realizacji Programu ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego za lata 2023-2024

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Liczba nowych nasadzeń drzew [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	Nasadzenia- gm. Drawsko Pom. 117 szt. Gm. Czaplinek 144 szt., gm. Złocieniec 164 szt., gm. Wierzchowo 2 szt., gm. Kalisz Pom. 6 szt.	2024	434	23,04	Środki własne
ZDP Gryfice	Wykonanie nasadzeń zastępczych za wycięte drzewa w pasie drogowym dróg powiatowych	2023	428	19,62	Środki własne
		2024	302	13,08	Środki własne
ZDP Kołobrzeg	Nasadzenia zastępcze	2023	20	125,77	Środki własne, Polski Ład
		2024	160	63,01	środki własne, Polski Ład
PZD Koszalin	b.d.	2023	311	b.d.	Środki własne
		2024	116	b.d.	Środki własne
ZDiT Koszalin	Sadzenie drzew w pasach drogowych	2023	20	125,77	Środki własne, Polski Ład
	Sadzenie drzew w pasach drogowych, nasadzenia zastępcze na Rondzie Schumanna	2024	160	63,01	Środki własne, Polski Ład
ZDiTM Szczecin	Nasadzenia drzew w pasach drogowych i przestrzeni miejskiej na terenie Szczecina, obejmujące ulice: Nabrzeże Wieleckie, Wielkopolska, Jarowita, Starzyńskiego, al. Bohaterów Warszawy, Tama Pomorzańska, Dąbrowskiego, Okulickiego, Krasickiego, Wronia, Łączna, Witkiewicza, Łucznicza, Policka, Dębogórska, Nehringa, Eskadrowa, Struga, Łubinowa, Chłopska, Hubalczyków, Sucha, Walczaka, Focza, Wyzwolenia, Arkońska, Tatarakowa, Komuny Paryskiej, Księżnej Anny, Gorkiego, Rugiańska, a także w ramach inwestycji drogowych: budowa drogi dla rowerów na ul. Papieża Pawła VI (8 szt. drzew), budowa chodnika przy ul. Świętochowskiego (7 szt. drzew) oraz spójne trasy rowerowe na ul. Szczanieckiej (12 szt. drzew)	2023	471	1 395,83	Środki własne
ZDiTM Szczecin	Nasadzenia drzew na terenie miasta Szczecin – ulice: Gdańska, Energetyków, Rubinowa, Eskadrowa, Rumuńska, Gwarna, Nad Rudzianką, Kolorowych Domów, Dmowskiego, Chocimska, Dąbska, Fałskiego, Walczaka, Maciejowicka, Bryczkowskiego, Pyrzycka, Goleniowska, Tczewska, Ku Słońcu, Chobolańska,	2024	769	2 184,96	Środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Liczba nowych nasadzeń drzew [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	Wierzbowa, Waryńskiego, Brodzińskiego, Romera, Syrokomli, Piramowicza, Siemiradzkiego, Lindego, Stanisława Kostki, Bohaterów Warszawy, Krasickiego, al. Wojska Polskiego, Broniewskiego, Cyfrowa, Chopina, Pokoju, Słowackiego, Kąpieliskowa, Bandurskiego; nasadzenia w ramach inwestycji: ul. Olszynki Grochowskiej –; ul. Matejki –; ul. Sokołowskiego. drzew; ul. Szczawiowa –;				



Rysunek 27 Liczba nasadzeń drzew [szt.] (źródło: dane uzyskane na podstawie ankietyzacji podmiotów)

Zgodnie z danymi uzyskanymi na podstawie ankietyzacji podmiotów, zarządcy dróg w 2021 roku posadzili 1681 drzew, natomiast w 2024 roku 7824 drzew. Podobny trend występuje w nasadzeniach dokonanych przez gminy – w 2021 roku posadziły 962 drzewa, a w 2023 roku aż 3099, utrzymując w 2024 roku wysoki poziom 2932 nasadzeń. W powiatach liczba nasadzeń była bardziej zmienna: po spadku z 1365 w 2021 roku do 1255 w 2022 roku, nastąpił wzrost do 1634 w 2023 roku, a w 2024 roku liczba ta wyniosła 1459.

2.9.4. CEL: ZP IV. PROWADZENIE TRWALE ZRÓWNOWAŻONEJ GOSPODARKI LEŚNEJ

2.9.4.1. Kierunek interwencji: ZP 6. Racjonalne użytkowanie zasobów leśnych

Zadanie: ZP 6.1. Opracowanie uproszczonych planów urządzenia lasu oraz inwentaryzacji stanu lasów dla lasów niestanowiących własności Skarbu Państwa

Tabela 176 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 6.1.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Powiaty	113	63

Tabela 177 Realizacja zadania ZP 6.1. przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Rok realizacji	Liczba nowych uproszczonych planów urządzenia lasu [szt.]	Liczba opracowanych inwentaryzacji stanu lasów [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Starosta					
chośczeński	2023	3	6	b.d.	b.d.
	2024	0	5	b.d.	b.d.
drawski	2023	14	30	60,29	środki własne
goleniowski	2023	1	1	29,67	środki własne
	2024	1	2	9,01	środki własne
gryficki	2023	1	2	21,65	środki własne
kamieński	2023	6	0	24,00	środki własne
kołobrzeski	2023	8	0	15,94	środki własne
	2024	11	9	27,95	środki własne
łobeski	2023	1	1	5,40	środki własne
	2024	2	1	15,94	środki własne
myśliborski	2023	3	0	15,26	środki własne
szczecinecki	2023	2	34	19,44	środki własne
	2024	2	30	29,98	środki własne

Zadanie: ZP 6.2. Realizacja działań zwiększających retencję na obszarach leśnych

Tabela 178 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania 6.2.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
PGL Lasy Państwowe	6	2

Tabela 179 Realizacja zadania ZP 6.2. przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Liczba i rodzaj inwestycji	Rok realizacji	Powierzchnia obszarów, na których zwiększono retencję [ha]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
PGL Lasy Państwowe					
Nadleśnictwo Barlinek	3 - Remont zastawek spowalniających odpływ wód powierzchniowych z terenów leśnych	2023	-	215,97	Środki własne
	1 - Remont zastawek spowalniających odpływ wód powierzchniowych z terenów leśnych	2024	-	124,55	Środki własne
Nadleśnictwo Czarnobór	1 - Utrzymanie obiektów wodno-melioracyjnych w ramach małej retencji	2023	-	91,78	Środki własne
	1 - Utrzymanie obiektów wodno-melioracyjnych w ramach małej retencji	2024	-	100,18	Środki własne
Nadleśnictwo Sławno	2 - Utrzymanie właściwych stosunków wodnych poprzez konserwację i modernizację istniejących przegród ze ścianką szczelną oraz przegród ziemnych na rezerwacie Janiewickie Bagno oraz zablokowanie odpływu wody z torfowiska i umożliwienie zarastania rowów poprzez konserwację i modernizację istniejących przegród ziemnych na rezerwacie Słowińskie Błota	2023	290,15	1 368,38	Środki własne, NFOŚiGW

Zadanie: ZP 6.3. Inwestycje związane z ochroną przeciwpożarową lasu, m.in. rozwój systemów monitorowania zagrożenia pożarowego oraz infrastruktury przeciwpożarowej

Tabela 180 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 6.3.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	3	1
Powiaty	1	1
PGL Lasy Państwowe	31	34
PSP	-	-

Tabela 181 Realizacja zadania ZP 6.3. przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Liczba i rodzaj działań	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Gminy				
Widuchowa	1 - Zakup sprzętu strażackiego, wyposażenia, remont remizy	2023	130,75	Środki własne, WFOŚiGW
	1 - Zakup pojazdu strażackiego	2024	491,00	Środki Własne, KGW
Wierzchowo	2 - Rozbudowa i modernizacja remiz OSP	2023	1 693,13	Rządowy Fundusz Polski Ład
Powiaty				
Szczecinecki	1 - Zakup sprzętu ochrony przeciwpożarowej	2023	70,00	Środki własne
		2024	70,00	Środki własne
PGL Lasy Państwowe				
Nadleśnictwo Białogard	1 - Budowa wieży antenowej wraz z rozbiórką istniejącej wieży przeciwpożarowej w leśnictwie Podborsko	2024	591,25	Środki własne
Nadleśnictwo Bierzwnik	1 - Budowa dojazdu pożarowego nr 5 w gminach Choszczno i Bierzwnik	2023	2 912,94	b.d.
		2024	1 971,83	b.d.
Nadleśnictwo Drawno	1 - Budowa drogi leśnej stanowiącej dojazd pożarowy (ponad 8 km) - leśnictwa: Borowiec, Barnimie, Brzeziny	2023	1 669,33	Środki własne
		2024	5 153,17	Środki własne
Nadleśnictwo Czaplinek	1 - Budowa Punktu Czerpania Wody	2023	227,63	Środki własne
	1 - Budowa dojazdu pożarowego nr 25, w gminie Grzmiąca	2024	872,16	Środki własne
Nadleśnictwo Czarnobór	1 - Przebudowa odcinka drogi leśnej, dojazdu pożarowego z miejscowości Krągi do miejscowości Płytnica o długości 1 729 m	2023	1 183,34	Środki własne
	1 - Rozpoczęcie przebudowy drogi leśnej, dojazdu pożarowego z miejscowości Dzikie do miejscowości Ciosaniec o długości 11 950 m	2024	129,15	Środki własne
Nadleśnictwo Człopa	1- Rozpoczęcie budowy dojazdu pożarowego nr 23	2023	818,80	Środki własne
	1- Rozpoczęcie modernizacji punktu czerpania wody nr 20		160,28	Środki własne
	1 - Zakończenie budowy dojazdu pożarowego nr 23	2024	543,34	Środki własne
	1 - Zakończenie modernizacji punktu czerpania wody nr 20		167,19	Środki własne
	1 - Zakup samochodu patrolowo-gaśniczego		270,23	Środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Liczba i rodzaj działań	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Nadleśnictwo Dębno	1 - Budowa drogi, dojazdu pożarowego	2023	1 446,03	Środki własne
Nadleśnictwo Dobrzany	1 - Modernizacja istniejącego systemu	2023	162,26	Środki własne
Nadleśnictwo Goleniów	1 - Utrzymywanie dróg ppoż., prace polegające na oczyszczeniu dróg betonowych ppoż. w rezerwacie Olszanka (droga 24B)	2023	68,85	Środki własne
	2 - Utrzymywanie dróg ppoż., prace polegające na oczyszczeniu dróg betonowych ppoż. w rezerwacie Olszanka (drogi 24B, C)	2024	78,50	Środki własne
Nadleśnictwo Gościno	3 - Budowa drogi: leśnictwo Karlino, leśnictwo Wierzchomino, leśnictwo Ledowo	2023	3 385,35	Środki własne
	2 - Budowa punktu czerpania wody: Leśnictwo Trzynik; leśnictwo Rzesznikowo		300,71	Środki własne
	6 - Budowa drogi: Leśnictwo, Leśnictwo Wierzchomino, Leśnictwo Ledowo, Leśnictwo Rymań, Leśnictwo Rzesznikowo/ Międzyrzecze, Leśnictwo Sławoborze	2024	2 157,62	Środki własne
	1 - Budowa punktu czerpania wody w Leśnictwie Rzesznikowo		3,87	Środki własne
Nadleśnictwo Gryfino	1 - Odtworzenie mechanizmu zastawki zbiornika ppoż. Podjuchy, podłączenie światłowodu do punktu Alarmowo-Dyspozycyjnego Pniewo, wymiana szyb na dostrzegalni ppoż. Klęskowo	2023	5,10	Środki własne
	1 - Podłączenie światłowodu do punktu Alarmowo-Dyspozycyjnego Pniewo		3,15	Środki własne
	1 - Wymiana szyb na dostrzegalni ppoż. Klęskowo		3,63	Środki własne
	1 - Modernizacja systemu kamerowego Klęskowo/Pniewo/Kliniska,	2024	119,40	Środki własne
	1 - Remont dostrzegalni ppoż. Klęskowo		94,71	Środki własne
	1 - Modernizacja systemu łączności radiowej Pniewo/Klęskowo		44,23	Środki własne
	1 - Zakończenie budowy dojazdu ppoż. Trzemeszno		2 087,00	Środki własne
Nadleśnictwo Kliniska	1 - Przebudowa dojazdu pożarowego nr 24 w Leśnictwie Załom i Wielgowo o długości 5,96 km	2023	3 000,08	Środki własne
	1 - Posadowienie zbiornika zamkniętego o poj. 50 m ³ stanowiącego punkt czerpania wody w Nadleśnictwie Kliniska		39,36	Środki własne
Nadleśnictwo Miastko	1 - Wdrożenie systemu monitoringu przeciwpożarowego lasów wraz z autodetekcją (zakup oraz montaż paneli fotowoltaicznych wraz z bateriami	2023	207,68	Środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Liczba i rodzaj działań	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	1 - Doprowadzenie instalacji pod światłowód do Punktu Alarmowo-Dyspozycyjnego), naprawa dojazdów pożarowych		229,91	Środki własne
	1 - Naprawa dojazdów pożarowych	2024	27,52	Środki własne
Nadleśnictwo Mieszkowice	1 - Zakup kamery na dostrzegalnię	2024	68,88	Środki własne
Nadleśnictwo Mirosławiec	1 - Zakup kamery na potrzeby systemu monitoringu przeciwpożarowego	2023	67,65	Środki własne
Nadleśnictwo Nowogard	1 - Budowa dojazdu ppoż. W Leśnictwie Czermnica	2023	149,86	Środki własne
	1 - Budowa droga ppoż. w Leśnictwie Trzechel	2024	4 199,69	Środki własne
Nadleśnictwo Polanów	0 - Opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej dla inwestycji polegającej na Budowie dojazdu pożarowego r L3P o długości ok. 6 km w leśnictwach Warblewo oraz Wieleń	2024	85,95	Środki własne
	1 - I etap robót budowlanych związanych z Budową dojazdu pożarowego- wybudowanie w ramach I etapu robót budowlanych dojazdu pożarowego o długości 1,8 km	2024	1 708,91	Środki własne
Nadleśnictwo Płynica	1 - Budowa dojazdu pożarowego nr 22 w Leśnictwie Czechyń, Ostrowiec, Maliny - etap IV	2024	554,08	Środki własne
Nadleśnictwo Resko	1 - Uzupełnienie wyposażenia bazy sprzętu przeciwpożarowego	2023	45,49	Środki własne
Nadleśnictwo Rokita	1 - Instalacja 2 kamer i 3 anten na wieżach przeciwpożarowych	2023	320,00	Środki własne
Nadleśnictwo Różańsko	1 - Budowa drogi pożarowej	2024	1 656,32	Środki własne
Nadleśnictwo Sławno	1 - Zakup systemu monitoringu przeciwpożarowego lasów wraz z automatyczną detekcją dymu/pożarów,	2023	345,00	Środki własne
	4 - Budowa dojazdu pożarowego nr 4 w leśnictwie Lisowo; Budowa dojazdu pożarowego nr 6 w leśnictwie Gwiazdówko; Budowa dojazdu pożarowego nr 28 w leśnictwie Domasławice; Budowa punktu czerpania wody w leśnictwie Łętowo	2024	3 600,00	Środki własne
Nadleśnictwo Świerczyna	1 - Przebudowa odcinka drogi pożarowej o długości 4278,85 m	2023	1 976,89	Środki własne
Nadleśnictwo Trzebież	1 - Zawarcie umowy z firmą SmokeD do wykrywania pożarów lasu	2023	b.d.	Środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Liczba i rodzaj działań	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
		2024	b.d.	Środki własne
Nadleśnictwo Tuczno	1 - "Rozbudowa drogi Krępa krajańska 220/2193 "- IV etap (dojazd pożarowy), przebudowa odcinka drogi o długości 2,27 km	2023	1 472,96	Środki własne
	1 - "Przebudowa fragmentu dojazdu pożarowego nr 61 w leśnictwie Martew na terenie Nadleśnictwa Tuczno", przebudowa odcinka drogi o długości 0,5 km	2024	942,53	Środki własne
Nadleśnictwo Tychowo	2 - Zakup samochodu patrolowo gaśniczego, budowa drogi pożarowej	2023	2 212,23	Środki własne
	1 - Budowa drogi pożarowej	2024	1 623,39	Środki własne

Zadanie: ZP 6.4. Utrzymanie i rozwój leśnych kompleksów promocyjnych wdrażających proekologiczne zasady gospodarowania w lasach oraz pełniących funkcje edukacyjne

Tabela 182 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 6.4.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	1	1
PGL Lasy Państwowe	147	86

Tabela 183 Realizacja zadania ZP 6.4. przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Liczba działań związanych z utrzymaniem istniejących leśnych kompleksów promocyjnych [szt.]	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Gminy					
Pyrzyce	Usuwanie powalonych drzew, oczyszczanie terenu	2023	1	Siły własne	Środki własne
	Usuwanie powalonych drzew, oczyszczanie terenu	2024	1	Siły własne	Środki własne
PGL Lasy Państwowe					
Nadleśnictwo Kliniska	Utrzymanie infrastruktury turystycznej i edukacyjnej	2023	33	127,95	Środki własne
	Utrzymanie infrastruktury turystycznej i edukacyjnej	2024	3	143,91	Środki własne
Nadleśnictwo Trzebież	Odtworzenie jarzęba brekini oraz cisu; Budowa sztucznych platform gniazdowych dla rybołówów w celu zwiększenia populacji; Badania i publikacje lichenologiczne z terenu Nadleśnictwa Trzebież, wykorzystywane do monitoringu czystości powietrza na terenie Puszczy Wkrzańskiej.	2023	114	b.d.	Środki własne
	Odtworzenie jarzęba brekini oraz cisu; Budowa sztucznych platform gniazdowych dla rybołówów w celu zwiększenia populacji; Badania i publikacje lichenologiczne z terenu Nadleśnictwa Trzebież, wykorzystywane do monitoringu czystości powietrza na terenie Puszczy Wkrzańskiej.	2024	83	b.d.	Środki własne

2.9.4.2. Kierunek interwencji: ZP.7. Zwiększenie lesistości

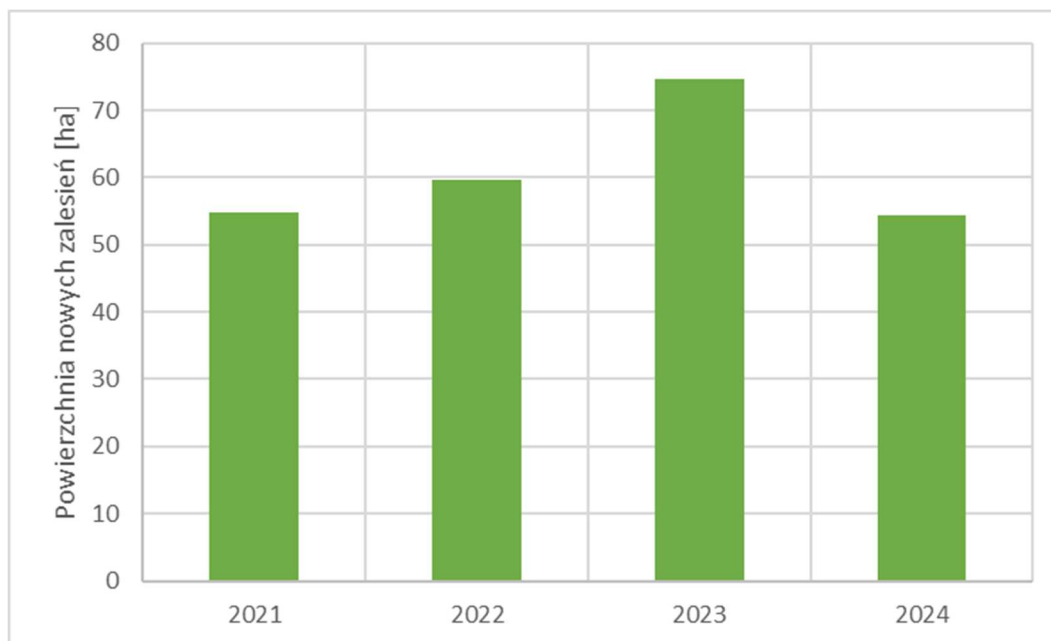
Zadanie: ZP 7.1. Zalesianie gruntów z uwzględnieniem warunków siedliskowych i potrzeb różnorodności biologicznej

Tabela 184 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 7.1

Podmiot odpowiedzialny	Powierzchnia nowych zalesień [ha]	
	2023	2024
PGL Lasy Państwowe	74,57	54,54

Tabela 185 Realizacja zadania ZP 7.1. przez poszczególne jednostki

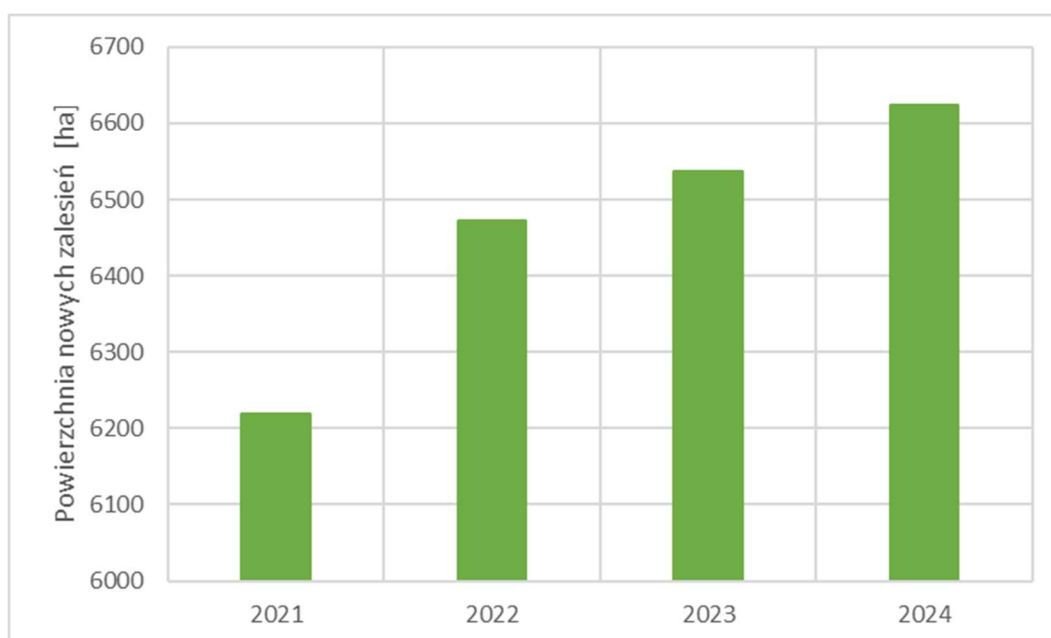
Podmiot odpowiedzialny	Powierzchnia nowych zalesień [ha]	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
PGL Lasy Państwowe				
Nadleśnictwo Barlinek	1,47	2024	14,19	Środki własne
Nadleśnictwo Białogard	3,72	2023	17,23	Środki własne
	3,92	2024	25,76	Środki własne
Nadleśnictwo Choszczno	7,74	2023	49,00	Środki własne
Nadleśnictwo Czaplinek	19,06	2024	168,38	Środki własne
Nadleśnictwo Czarnobór	10,84	2023	92,21	Środki własne
Nadleśnictwo Dobrzany	0,89	2023	7,88	Środki własne
Nadleśnictwo Drawno	6,7	2023	16,50	Środki własne
Nadleśnictwo Gościno	0,77	2024	2,36	Środki własne
Nadleśnictwo Gryfice	1,59	2024	-	Środki własne
Nadleśnictwo Mirosławiec	2,49	2023	13,79	Środki własne
Nadleśnictwo Nowogard	8,33	2024	-	-
Nadleśnictwo Resko	3,9	2024	11,68	Środki własne
Nadleśnictwo Rokita	16,66	2023	119,12	Środki własne
	13,08	2024	92,35	Środki własne
Nadleśnictwo Sławno	3,43	2023	57,62	Środki własne
Nadleśnictwo Szczecinek	0,45	2024	7,13	Środki własne
Nadleśnictwo Tychowo	22,10	2023	18,04	Środki własne
Nadleśnictwo Wałcz	1,97	2024	12,98	Środki własne



Rysunek 28 Powierzchnia nowych zalesień w latach 2021-2024 (źródło: dane uzyskane na podstawie ankietyzacji podmiotów)

Zgodnie z danymi uzyskanymi na podstawie ankietyzacji podmiotów, w 2021 roku zalesiono 54,91 ha, w 2022 roku powierzchnia ta wzrosła do 59,69 ha, osiągając najwyższą wartość w 2023 roku – 74,57 ha. W 2024 roku powierzchnia nowych zalesień zmniejszyła się do 54,54 ha, co oznacza powrót do poziomu zbliżonego do początku analizowanego okresu.

W celu porównania poniżej przedstawiono powierzchnię nowych zalesień i odnowień w lasach publicznych Skarbu Państwa w zarządzie Lasów Państwowych w latach 2021-2024, na podstawie danych GUS.



Rysunek 29 Zalesienia i odnowienia w lasach publicznych Skarbu Państwa w zarządzie Lasów Państwowych w latach 2021-2024 (źródło: Bank danych lokalnych GUS)

Dane GUS pokazują, że w latach 2021–2024 powierzchnia zalesień i odnowień w lasach publicznych zarządzanych przez Lasy Państwowe systematycznie rosła. W 2021 roku wyniosła ona 6218 ha, a w kolejnych

latach zwiększała się, osiągając 6623 ha w 2024 roku. Największy przyrost nastąpił między rokiem 2021 a 2022, kiedy powierzchnia zalesień i odnowień zwiększyła się o 254 ha.

Zadanie: ZP 7.2. Zmiana klasyfikacji gruntów zalesionych oraz na których postępuje sukcesja naturalna

Tabela 186 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 7.2.

Podmiot odpowiedzialny	Powierzchnia gruntów przeklasyfikowanych na leśne [ha]	
	2023	2024
Powiaty	24,09	10,26

Tabela 187 Realizacja zadania ZP 7.2. przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Powierzchnia gruntów przeklasyfikowanych na leśne [ha]	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Powiaty				
Białogardzki	1,84	2023	2,40	Środki własne
Choszczeński	6,69	2024	b.d.	b.d.
Drawski	2,61	2023	2,86	Środki własne
Gryficki	1,40	2023	4,40	Środki własne
Kołobrzeski	0,52	2024	b.d.	Środki własne
Łobeski	11,60	2023	7,41	Środki własne
Szczecinecki	6,64	2023	1,95	Środki własne
	3,05	2024	4,43	Środki własne

2.9.5. PODSUMOWANIE – WNIOSKI I REKOMENDACJE

2.9.5.1. Ocena stopnia realizacji działań w ramach obszaru interwencji Zasoby przyrodnicze (ZP)

Tabela 188 Ocena stopnia realizacji działań (ZP)

Lp.	Cel	Nazwa zadania	Podmiot odpowiedzialny	Stopień realizacji działania
1.	Cel: ZP I. Ochrona i zrównoważone użytkowanie zasobów przyrodniczych oraz walorów krajobrazowych	ZP 1.1. Kontynuacja prac nad opracowaniem i zatwierdzeniem planów ochrony dla parków narodowych	monitorowane: Dyrektorzy PN	w trakcie realizacji
2.		ZP 1.2. Kontynuacja prac nad opracowaniem i zatwierdzeniem planów zadań ochronnych i planów ochrony dla obszarów Natura 2000	monitorowane: RDOŚ w Szczecinie, Dyrektor UM w Szczecinie, Dyrektorzy PN	realizowano
3.		ZP 1.3. Kontynuacja prac nad opracowaniem i zatwierdzeniem planów ochrony dla parków krajobrazowych	własne: Samorząd Województwa Zachodniopomorskiego (ZPKWZ)	realizowano
4.		ZP 1.4. Kontynuacja prac nad opracowaniem i zatwierdzeniem planów ochrony dla rezerwatów przyrody	monitorowane: RDOŚ w Szczecinie	realizowano
5.		ZP 1.5. Aktualizacja inwentaryzacji/waloryzacji przyrodniczych	własne: Samorząd Województwa Zachodniopomorskiego (RBGP WZ) monitorowane: gminy	realizowano
6.		ZP 1.6. Monitoring obszarów chronionych oraz siedlisk przyrodniczych i gatunków	własne: Samorząd Województwa Zachodniopomorskiego (ZPKWZ) monitorowane: GIOŚ, PGL LP, RDOŚ w Szczecinie, Urząd Morski w Szczecinie jednostki badawcze, organizacje pozarządowe	realizowano
7.		ZP 1.7. Rozbudowa zaplecza dydaktycznego oraz infrastruktury służącej edukacji ekologicznej oraz ochronie walorów przyrodniczych i krajobrazowych	własne: Samorząd Województwa Zachodniopomorskiego (ZPKWZ) monitorowane: PGL LP, RDOŚ w Szczecinie, gminy,	realizowano

Lp.	Cel	Nazwa zadania	Podmiot odpowiedzialny	Stopień realizacji działania
			powiaty, organizacje pozarządowe	
8.		ZP 1.8. Prowadzenie działań o charakterze edukacyjnym i informacyjnym w zakresie ochrony przyrody	własne: Samorząd Województwa Zachodniopomorskiego (ZPKWZ) monitorowane: PGL LP, RDOŚ w Szczecinie, gminy, powiaty, organizacje pozarządowe, placówki edukacyjne	realizowano
9.		ZP 2.1. Wdrażanie wyników audytu krajobrazowego województwa do polityk i programów oraz dokumentów planistycznych	własne: Samorząd Województwa Zachodniopomorskiego (RBGP WZ) monitorowane: gminy	nie realizowano
10.		ZP 2.2. Uwzględnienie potrzeb ochrony różnorodności biologicznej oraz walorów krajobrazowych w planowaniu przestrzennym, ze szczególnym uwzględnieniem korytarzy ekologicznych poprzez adekwatne zapisy w studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego lub/i decyzjach o warunkach zabudowy	własne: powiaty, Samorząd Województwa Zachodniopomorskiego (RBGP WZ) monitorowane: gminy, RDOŚ w Szczecinie	realizowano
11.		ZP 3.1. Poprawa stanu siedlisk i gatunków – wdrażanie działań ochronnych	własne: Samorząd Województwa Zachodniopomorskiego (ZPKWZ) monitorowane: RDOŚ w Szczecinie, Dyrektorzy Parków Narodowych, PGL LP, Urząd Morski w Szczecinie, organizacje pozarządowe, wszystkie podmioty wyznaczone w planach ochrony i planach zadań ochronnych	realizowano
12.		ZP 3.2. Zachowanie różnorodności biologicznej na terenach wiejskich z wykorzystaniem pakietów	monitorowane: właściciele gruntów, ARiMR	realizowano

Lp.	Cel	Nazwa zadania	Podmiot odpowiedzialny	Stopień realizacji działania
		programów rolno-środowiskowo-klimatycznych		
13.		ZP 3.3. Identyfikacja miejsc występowania oraz eliminacja gatunków obcych w tym inwazyjnych	własne: Samorząd Województwa Zachodniopomorskiego monitorowane: RDOŚ w Szczecinie, Urząd Morski w Szczecinie Dyrektorzy PN, gminy, PGL LP, organizacje pozarządowe, zarządcy nieruchomości, zarządzający drogami	realizowano
14.		ZP 3.4. Działania zwiększające retencję oraz wspierające zachowanie naturalnych warunków hydrologicznych na terenach podmokłych, w dolinach rzek oraz w jeziorach	własne: Samorząd Województwa Zachodniopomorskiego monitorowane: PGL LP, RDOŚ w Szczecinie, gminy, powiaty, organizacje pozarządowe, właściciele i zarządcy nieruchomości	realizowano
15.		ZP 3.5. Ochrona brzegów morskich, wałów wydmowych oraz eliminacja niszczenia brzegów klifowych morza, poprzez ochronę naturalnych zbiorowisk roślin	monitorowane: PGL LP, RDOŚ w Szczecinie, Urząd Morski w Szczecinie, gminy, powiaty, organizacje pozarządowe, właściciele i zarządcy nieruchomości	realizowano
16.		ZP 3.6. Zachowanie zadrzewień i zakrzewień śródpolnych oraz przydrożnych	monitorowane: gminy, właściciele gruntów, zarządzający drogami	realizowano
17.		ZP 3.7. Zachowanie alei przydrożnych drzew	monitorowane: gminy, właściciele gruntów, zarządzający drogami	realizowano
18.	Cel: ZP II. Rozwój turystyki	ZP 4.1. Określenie pojemności turystycznej dla obszarów cennych przyrodniczo i krajobrazowo	monitorowane: PGL LP, RDOŚ w Szczecinie, gminy	realizowano
19.	zrównoważonej korzystającej z zasobów przyrodniczych i	ZP 4.2. Opracowanie strategii udostępniania parków narodowych wraz ze wskazaniem ich pojemności turystycznej	monitorowane: Dyrektorzy Parków Narodowych	realizowano

Lp.	Cel	Nazwa zadania	Podmiot odpowiedzialny	Stopień realizacji działania
20.	walorów krajobrazowych	ZP 4.3. Monitorowanie oraz regulowanie liczby osób korzystających z poszczególnych miejsc i szlaków w parkach narodowych	monitorowane: Dyrektorzy Parków Narodowych	realizowano
21.		ZP 4.4. Budowa i modernizacja obiektów infrastruktury turystycznej w celu ukierunkowania ruchu turystycznego na obszarach cennych przyrodniczo	własne: Samorząd Województwa Zachodniopomorskiego monitorowane: Dyrektorzy Parków Narodowych, PGL LP, RDOŚ w Szczecinie, powiaty, gminy	realizowano
22.		ZP 4.5. Rozwój oferty turystyki ekologicznej i agroturystyki oraz jej promocja	monitorowane: gminy, powiaty, przedsiębiorstwa turystyczne, rolnicy, organizacje pozarządowe	realizowano
23.		ZP 4.6. Organizacja niskoemisyjnego transportu do atrakcji turystycznych	monitorowane: gminy, przedsiębiorstwa turystyczne, rolnicy, organizacje pozarządowe	nie realizowano
24.	Cel: ZP III. Dążenie do zazieleniania miast i terenów zurbanizowanych	ZP 5.1. Tworzenie oraz modernizacja terenów zieleni, prace arborystyczne oraz konserwacja pomników przyrody, a także zachowanie istniejącej zieleni	monitorowane: gminy, właściciele i zarządcy nieruchomości	realizowano
25.		ZP 5.2. Uwzględnienie w dokumentach planistycznych zachowania i powiększania terenów zielonych na obszarach zurbanizowanych	monitorowane: gminy	realizowano
26.		ZP 5.3. Nasadzenia drzew przy ulicach i drogach	Własne: Samorząd Województwa Zachodniopomorskiego (Zarząd Dróg Wojewódzkich) monitorowane: gminy, zarządzający drogami	realizowano
27.	Cel: ZP IV. Prowadzenie	ZP 6.1. Opracowanie uproszczonych planów urządzenia lasu oraz	monitorowane: powiaty	realizowano

Lp.	Cel	Nazwa zadania	Podmiot odpowiedzialny	Stopień realizacji działania
	trwale zrównoważonej gospodarki leśnej	inwentaryzacji stanu lasów dla lasów niestanowiących własności Skarbu Państwa		
28.		ZP 6.2. Realizacja działań zwiększających retencję na obszarach leśnych	monitorowane: PGL LP, właściciele lasów	realizowano
29.		ZP 6.3. Inwestycje związane z ochroną przeciwpożarową lasu, m.in. rozwój systemów monitorowania zagrożenia pożarowego oraz infrastruktury przeciwpożarowej	monitorowane: PGL LP, gminy, PSP, powiaty, właściciele lasów prywatnych	realizowano
30.		ZP 6.4. Utrzymanie i rozwój leśnych kompleksów promocyjnych wdrażających proekologiczne zasady gospodarowania w lasach oraz pełniących funkcje edukacyjne	monitorowane: PGL LP, miasto Szczecin, miasto Koszalin	realizowano
31.		ZP 7.1. Zalesianie gruntów z uwzględnieniem warunków siedliskowych i potrzeb różnorodności biologicznej	monitorowane: właściciele gruntów, PGL LP	realizowano
32.		ZP 7.2. Zmiana klasyfikacji gruntów zalesionych oraz na których postępuje sukcesja naturalna	monitorowane: powiaty, właściciele gruntów	realizowano
realizowano – zadania, które były realizowane w latach 2023-2024 i dały efekty rzeczowe w tym okresie; zadania, które będą kontynuowane w kolejnych latach				
nie realizowano – zadania, których realizacji nie podjęto w latach 2023-2024				
zrealizowano – zadania, których realizacja została zakończona w latach 2023-2024				
w trakcie realizacji – zadania, których realizacja została rozpoczęta w latach 2023-2024, a nie zakończona				

W latach 2023–2024 obserwowana jest intensywna i wielokierunkowa realizacja działań w obszarze ochrony zasobów przyrodniczych województwa zachodniopomorskiego. W analizowanym okresie kontynuowano prace nad opracowaniem i zatwierdzaniem dokumentów planistycznych kluczowych dla ochrony różnorodności biologicznej regionu, w tym planów zadań ochronnych i planów ochrony dla obszarów Natura 2000, parków krajobrazowych oraz rezerwatów przyrody. W 2023 i 2024 roku Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Szczecinie opracowała i zatwierdziła nowe plany zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000, obejmujące m.in. Ostoję Barlinecką, Uroczyska Puszczy Drawskiej czy Ostoję Wełtyńską. Zespół Parków Krajobrazowych Województwa Zachodniopomorskiego zakończył proces uchwalania planów ochrony dla Drawskiego i Barlineckiego Parku Krajobrazowego.

W latach 2023-2024 realizowano również prace inwentaryzacyjne i waloryzacyjne. Zadanie określone w Programie Ochrony Środowiska obejmowało opracowanie lub aktualizację kompleksowej inwentaryzacji

i waloryzacji przyrodniczej dla obszaru całej gminy. Realizację tego zadania wykazała gmina Dobra Szczecińska. Ponadto 4 gminy wykazały wykonanie działań w tym zakresie, miały one jednak charakter fragmentaryczny i dotyczyły jedynie wybranych części obszaru gmin oraz wybranych elementów przyrodniczych. W gminach takich jak Szczecin, Barlinek, Gryfino czy Golczewo przeprowadzono przeglądy zadrzewienia oraz inwentaryzacje dendrologiczne, obejmujące m.in. ocenę zdrowotną drzew, identyfikację siedlisk chronionych gatunków oraz opracowanie rekomendacji dotyczących działań ochronnych.

Istotnym obszarem realizacji zadań był monitoring obszarów chronionych, siedlisk i gatunków, prowadzony przede wszystkim przez Główny Inspektorat Ochrony Środowiska oraz Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe. Działania realizowane przez nadleśnictwa obejmowały bieżący monitoring rezerwatów, parków krajobrazowych, pomników przyrody, obszarów Natura 2000 oraz stanowisk chronionych gatunków roślin i zwierząt.

Równolegle realizowano liczne przedsięwzięcia o charakterze edukacyjnym, informacyjnym i promocyjnym, mające na celu kształtowanie świadomości ekologicznej mieszkańców regionu w zakresie ochrony przyrody. Realizowano projekty obejmujące budowę i modernizację infrastruktury edukacyjnej, tworzenie ścieżek przyrodniczych, ogrodów dydaktycznych oraz organizację warsztatów i konkursów przyrodniczych. Działania te uzupełniono o akcje sadzenia drzew, kampanie informacyjne dotyczące obcych gatunków inwazyjnych.

W latach 2023–2024 realizacja działań w obszarze ochrony przyrody charakteryzowała się kompleksowością, zaangażowaniem wielu podmiotów i dużym zakresem terytorialnym. Obserwowany jest wzrost liczby zrealizowanych projektów, rozwój zaplecza edukacyjnego oraz wzmacnianie systemu ochrony przyrody poprzez aktualizowanie oraz opracowywanie nowych dokumentów planistycznych, oraz monitoring przyrodniczy. Działania te istotnie przyczyniają się do utrzymania stanu różnorodności biologicznej województwa zachodniopomorskiego.

W latach 2023 – 2024 działania w obszarze zasobów przyrodniczych były dofinansowywane ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej oraz środków Unii Europejskiej (Regionalny Program Operacyjny 2014-2020, Fundusze Europejskie dla Pomorza Zachodniego 2021-2027). Część projektów została dofinansowana także w ramach projektu Społecznik (zadanie publiczne realizowane przez Koszalińską Agencję Rozwoju Regionalnego S.A., na mocy umowy podpisanej z Samorządem Województwa Zachodniopomorskiego).

Tabela 189 Działania dofinansowane przez WFOŚiGW

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Efekty ekologiczne/ rzeczowe	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Gminy				
Barwice	Usuwanie Barszczu Sosnowskiego z terenu Gminy Barwice - etap I	-	2024	5,70
Białogard (gmina wiejska)	Wykonanie studni głębinowej na Ośrodku Hodowlano-Zarybieniowym "Liśnica" w Białogardzie, celem zwiększenia przeżywalności w okresie letnim narybku cennych gatunkowo ryb łososiowatych.	Zwiększenie przeżywalności narybku ryb łososiowatych i lipieniowatych (troć wędrowna, łosoś atlantycki, pstrąg potokowy, lipień) poprzez doprowadzenia do Ośrodka hodowlano-zarybieniowego dopływu zimnej i czystej wody z wykonanej studni głębinowej oraz zmieszanie jej z wodą rzeczną	2023	110,24
	Usuwanie Barszczu Sosnowskiego z terenu Gminy Białogard etap IV	Usuwanie barszczu Sosnowskiego na terenie 6,70 ha	2024	21,00
	Usuwanie Barszczu Sosnowskiego z terenu Gminy Białogard - etap V	-	2024	20,03
Chojna	Usuwanie Barszczu Sosnowskiego z terenu Gminy Chojna	Usuwanie barszczu Sosnowskiego z terenu 155 arów	2023	19,50
	Usuwanie barszczu Sosnowskiego z terenu Gminy Chojna - etap X	Usuwanie barszczu Sosnowskiego z terenu 244 arów.	2023	29,65
	Usuwanie barszczu Sosnowskiego z terenu gminy Chojna w 2024 roku - etap XI	Usuwanie barszczu Sosnowskiego z terenu 280 arów.	2024	36,54
Dobra	Ekopracownia szkolna przyrodnicza	Edukacja ekologiczna i kształtowanie właściwych postaw proekologicznych wśród uczniów w ramach utworzenia ekopracowni przyrodniczej – zakup mebli i wyposażenia pracowni.	2023	50,00
Dobra Szczecińska	Usuwanie barszczu Sosnowskiego z terenu Gminy Dobra - etap III	Usuwanie barszczu Sosnowskiego z terenu 36,11 arów	2023	8,25
Drawno	Wydanie i dystrybucja kwartalnika "Wydra i Przyjaciele" popularyzującego wiedzę na temat DPN i Puszczy Drawskiej - kontynuacja w roku 2023	Podniesienie świadomości ekologicznej i przyrodniczej wśród dzieci i młodzieży poprzez wydanie gazety proekologicznej oraz przeznaczenie jej do szerokiego grona odbiorców.	2023	70,86
	Monitoring siedlisk Natura 2000, flory borowej i kserotermicznej	Przeprowadzenie monitoringu przyrodniczego i opracowanie raportu zawierającego analizę wyników monitoringu siedlisk i gatunków na podstawie	2023	22,50

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Efekty ekologiczne/ rzeczowe	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
		wykonanych badań oraz analizę i ocenę skuteczności dotychczasowej ochrony.		
	Monitoring chronionych gatunków ślimaków lądowych, w tym gatunków Natura 2000 w DPN - etap 2	Monitoring stanu populacji wybranych, chronionych gatunków mięczaków lądowych oraz opracowanie raportu z monitoringu chronionych gatunków ślimaków lądowych, w tym gatunków Natura 2000.	2023	18,75
	Wydanie i dystrybucja kwartalnika "Wydra i Przyjaciele" popularyzującego wiedzę na temat DPN i Puszczy Drawskiej - kontynuacja w roku 2024	Podniesienie świadomości ekologicznej i przyrodniczej wśród dzieci i młodzieży poprzez wydanie gazety proekologicznej oraz przeznaczenie jej do szerokiego grona odbiorców.	2024	72,44
	Monitoring chronionych gatunków zwierząt w DPN	Monitoring 3 gatunków bezkręgowców oraz opracowanie raportu zawierającego ocenę stanu: populacji, siedlisk, perspektyw zachowania gatunków Natura 2000 oraz ocenę dotychczas prowadzonych zabiegów/zadań ochronnych i zalecenia ochronne dla: 1. skójki gruboskorupowej- 1 opracowanie, 2. zalotki większej – 1 opracowanie, 3. czerwonończyka nieparka i innych dziennych motyle łąkowych wraz z porównaniem wyników monitoringu przeprowadzonego w 2018 roku- 1 opracowanie.	2024	25,94
	Monitoring chronionych i zagrożonych gatunków roślin w DPN	Przeprowadzenie monitoringu 7 gatunków roślin chronionych, rzadkich i zagrożonych wyginięciem oraz inwazyjnych gatunków obcych w ich sąsiedztwie. Raport z monitoringu przyrodniczego, zawierający informację o stanie ich wraz z oceną skuteczności dotychczasowej ochrony – 1 opracowanie.	2024	18,84
Dygowo	Usuwanie Barszczu Sosnowskiego z terenu Gminy Dygowo - etap X	-	2023	25,45
	Usuwanie Barszczu Sosnowskiego z terenu gminy Dygowo - etap XI	-	2024	23,09
Gościno	Usuwanie Barszczu Sosnowskiego z terenu Gminy Gościno - etap III	-	2023	12,18
Grzmiąca	Usuwanie Barszczu Sosnowskiego z terenu Gminy Grzmiąca etap I	-	2023	33,62

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Efekty ekologiczne/ rzeczowe	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
	Usuwanie Barszczu Sosnowskiego z terenu Gminy Grzmiąca - rok 2024	-	2024	6,88
Ińsko	Działania edukacyjne wykorzystujące walory Ińskiego Parku Krajobrazowego	Kształtowanie ekologicznych zachowań wśród dzieci i młodzieży wraz z przybliżeniem informacji na temat Ińskiego Parku Krajobrazowego oraz jego flory i fauny poprzez: 1. warsztaty edukacyjne – 6 szt. 2. realizację i montaż filmu – 3 szt.; 3. budowę strony internetowej – 1 szt.	2023	2,20
Kalisz Pomorski	Realizacja Programu pn.: >Ekologiczni z natury - przez las na dwóch kółkach< w PGL LP Nadleśnictwo Kalisz Pomorski	-	2023	24,39
	Realizacja programu pn.: "Oko na las - tajemnice leśnego życia" w PGL LP Nadleśnictwo Kalisz Pomorski	-	2023	74,99
	Realizacja programu pn. "Leśni odkrywcy - zobaczmy to z bliska" w PGL LP Nadleśnictwo Kalisz Pomorski	Zwiększenie liczby osób wyedukowanych w wyniku dodatkowych działań edukacyjnych w ramach projektu o co najmniej 1000 osób.	2024	49,07
Karlino	Ekopracownia szkolna przyrodnicza	Działania edukacyjne bezpośrednie oraz pośrednie. Zakup wyposażenia pracowni oraz zakup nagród rzeczowych.	2023	47,91
Kliniska	Zagospodarowanie zimowisk nietoperzy wraz z poprawą warunków bytowania, na terenie Nadleśnictwa Kliniska - etap I Leśnictwo Załom	Poprawa warunków bytowania nietoperzy, w szczególności w okresie odbywania zimowej hibernacji, poprzez: 1. prace remontowe w kompleksie poniemieckich schronów przeciwlotniczych znajdujących się na terenie Leśnictwa Załom -11 obiektów; 2. zakup tablic edukacyjno - informacyjnych – 2 szt.; 3. zakup tablic ostrzegawczych - 4 szt.; 4. budki okrągłe nadrzewne z trocinobetonu – 20 szt.; 5. skrzynki nadrzewne drewniane szczelinowe – 10 szt.; 6. budki szczelinowe z trocinobetonu – 15 szt.	2023	86,77
Kołobrzeg (gmina miejska)	Ekopracownia szkolna przyrodnicza Zespołu Szkół Nr 1 im. Henryka Sienkiewicza w Kołobrzegu	Działania edukacyjne pośrednie - łącznie dla co najmniej 5500 osób. Materiały budowlane do remontu sali - 1 komplet.	2023	45,81

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Efekty ekologiczne/ rzeczowe	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Koszalin	Usuwanie Barszczu Sosnowskiego z terenu Gminy Miasta Koszalin etap II	-	2023	6,97
	Usuwanie Barszczu Sosnowskiego z terenu Gminy Miasto Koszalin	-	2024	6,62
Międzyzdroje	W trosce o skarby przyrody naszych wysp - ochrona czynna bioróżnorodności w granicach Wolińskiego Parku Narodowego	1. Ograniczanie negatywnego wpływu obcych i inwazyjnych gatunków drapieżników na sukces lęgowy ptaków wodno-błotnych. 2. Ochrona czynna gatunków zależnych od wody - płazy (Amphibia). 3. Czynna ochrona zagrożonego wyginięciem gatunku nadmorskich wydym - mikołajka nadmorskiego. 4. Promocja projektu. 5. Czynna ochrona siedlisk nieleśnych zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (kod siedliska 6410).	2023	136,16
	Przyrodnicza Akademia Wiedzy z WPN - program edukacyjny podnoszenia świadomości ekologicznej społeczeństwa poprzez aktywną edukację	Edukacja terenowa – opracowanie i wydanie gry terenowej, edukacja informacyjna – wydanie kwartalnika Wolińskiego Parku Narodowego, edukacja warsztatowa – realizacja cyklu warsztatów przyrodniczych „Doświadczamy przyrody w każdej formie współzależności w naturze i jej złożoności”, warsztaty twórcze i integracyjne – cykl warsztatów „Leśne inspiracje” oraz dwa pikniki plenerowe, edukacja plenerowa – organizacja eventów przyrodniczych w formie warsztatów. Zakup materiałów warsztatowych i edukacyjnych, gadżetów promocyjnych oraz sprzętu i wyposażenia.	2024	120,16
Mirosławiec	Leśne spotkania - poznaję, szanuję, chronię	-	2023	7,97
Pełczyce	Usuwanie Barszczu Sosnowskiego z terenu Gminy Pełczyce w 2023 r. etap VII	-	2023	19,52
	Usuwanie barszczu Sosnowskiego z terenu gminy Pełczyce - etap VIII	Usuwanie barszczu Sosnowskiego z terenu 413,6 ara	2024	18,76
Połczyn - Zdrój	Usuwanie Barszczu Sosnowskiego z terenu Gminy Połczyn-Zdrój w 2023 r. etap I	-	2023	3,75

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Efekty ekologiczne/ rzeczowe	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
	Organizacja imprezy plenerowej pn. "IV Połczyńskie Dni Różnorodności Biologicznej"	-	2024	25,30
	Usuwanie Barszczu Sosnowskiego z terenu Gminy Połczyn-Zdrój w 2024 r. - etap I	-	2024	6,00
Pyrzyce	Wojewódzkie Obchody Święta Policji w Pyrzycach powiązane z edukacją społeczeństwa na temat form ochrony przyrody oraz roli lasów w pochłanianiu i magazynowaniu dwutlenku węgla (promocja LGW-Leśnych Gospodarstw Węglowych)	Podniesienie poziomu świadomości ekologicznej, propagowanie zachowań korzystnych dla środowiska naturalnego poprzez racjonalne jego kształtowanie oraz właściwe gospodarowanie zasobami, zmianę nastawienia do ogólnych zagadnień ochrony przyrody.	2023	12,09
	Wykonanie cięć pielęgnacyjnych metodą alpinistyczną drzew na cmentarzu komunalnym w Pyrzycach	Redukcja koron, usunięcie martwych, zamierających i porażonych patogenami konarów w celu zachowania drzewostanu oraz polepszenia ich kondycji zdrowotnej i statyki. Pielęgnacją objęto 61 szt. drzew z gatunku: jesion wyniosły 31 szt., lipa drobnolistna 19 szt., dąb szypułkowy 6 szt., klon pospolity 2 szt., kasztanowiec zwyczajny 2 szt., leszczyna turecka 1 szt.	2023	27,95
Rąbino	Edukacja ekologiczna w zakresie lokalnych walorów przyrody	-	2024	15,00
Stare Czarowo	Usuwanie Barszczu Sosnowskiego z terenu gminy Stare Czarowo w 2023 r. - etap X	Usuwanie barszczu Sosnowskiego z terenu 200 arów.	2023	5,83
	Usuwanie barszczu Sosnowskiego z terenu gminy Stare Czarowo w 2024 roku - etap XI	Usuwanie barszczu Sosnowskiego z terenu 200 arów.	2024	5,18
Szczecin	Wyposażenie pracowni szkolnej przyrodniczej	Edukacja ekologiczna i kształtowanie właściwych postaw proekologicznych wśród uczniów w ramach utworzenia ekopracowni przyrodniczej - zakup wyposażenia pracowni.	2023	50,00
	Utrzymanie pomników przyrody na terenie Gminy Miasto Szczecin - etap IV	Poprawa stanu zdrowotnego drzew/pomników przyrody – 218 szt., poprzez działania pielęgnacyjne takie jak: cięcia sanitarne, korekcyjne i odciążające, opryski przeciwwgrzybiczne, serwis istniejących wiązań oraz w razie potrzeby założenie nowych oraz przeprowadzenie sanacji otoczenia. Zakup tablic informacyjnych i naklejek.	2023	39,36

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Efekty ekologiczne/ rzeczowe	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
	Usuwanie barszczu Sosnowskiego z terenu Gminy Miasto Szczecin - etap IX	1. Usuwanie barszczu Sosnowskiego z terenu 3,54 arów; 2. Zakup odzieży ochronnej - 27 szt.	2023	28,73
	Utrzymanie pomników przyrody na terenie Gminy Miasto Szczecin - etap V	Poprawa stanu zdrowotnego drzew/pomników przyrody – 223 szt., poprzez działania pielęgnacyjne takie jak: cięcia sanitarne, korekcyjne i odciażające, opryski przeciwgrybiczne, serwis istniejących wiązań oraz w razie potrzeby założenie nowych oraz przeprowadzenie sanacji otoczenia. Zakup tablic informacyjnych i naklejek.	2024	45,41
	Usuwanie barszczu Sosnowskiego z terenu Gminy Miasto Szczecin - etap X	1. Usuwanie barszczu Sosnowskiego z terenu 404,9 arów; 2. Zakup odzieży ochronnej - 26 szt.	2024	40,28
Świdwin (gmina miejska)	Usuwanie Barszczu Sosnowskiego z terenu gminy Świdwin - etap VI	-	2023	15,12
Świdwin (gmina wiejska)	Usuwanie Barszczu Sosnowskiego z terenu Gminy Świdwin - etap VII	-	2024	25,34
Świeszyno	Przeprowadzenie zabiegów pielęgnacyjnych 4 pomników przyrody w miejscowościach Dunowo i Świeszyno	Pielęgnacja czterech drzew stanowiących pomniki przyrody poprzez usunięcie martwych, chorych i połamanych pozostałości gałęzi i konarów.	2024	4,86
Tychowo	Usuwanie Barszczu Sosnowskiego z terenu Gminy Tychowo - etap VIII	-	2023	49,00
	Usuwanie Barszczu Sosnowskiego z terenu Gminy Tychowo - etap IX	-	2024	9,39
Ustronie Morskie	Usuwanie Barszczu Sosnowskiego z terenu gminy Ustronie Morskie - etap 4	-	2023	5,14
	Usuwanie Barszczu Sosnowskiego z terenu gminy Ustronie Morskie - etap 5	-	2024	70,08
Wałcz (gmina miejska)	Czynna ochrona i monitoring puchacza w Nadleśnictwie Wałcz w granicach obszaru Natura 2000 Puszcza nad Gwdą PLB300012	Poprawa stanu siedlisk puchacza (<i>Bubo bubo</i>) i zachęcenie gatunku do gniazdowania, poprzez zwiększenie liczby miejsc lęgowych na obszarze specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 Puszcza nad Gwdą PLB300012; budowa platform gniazdowych oraz ocena stanu ich zasiedlenia poprzez monitoring	2024	33,01

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Efekty ekologiczne/ rzeczowe	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
		stanowisk. Zakup tablic edukacyjno-promocyjnych oraz materiałów promocyjnych (plakaty i ulotki).		
Węgorzyno	Odtworzenie miejsc lęgowych i żerowisk ptaków wodno-błotnych w miejscowości Brzeźnica, obszar Natura 2000 Ostoja Ińska PLB320008, poprzez przywrócenie ekstensywnego wypasu zwierząt.	Przywrócenie, a w dalszej perspektywie utrzymanie właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych, jako miejsc lęgowych, oraz żerowisk, na powierzchni 127 ha.	2024	88,51
Wolin	Projekt ekologiczny pn. "Mój Park - mój dom. Wykorzystanie zasobów przyrodniczych Wolińskiego Parku Narodowego do celów edukacji ekologicznej"	Realizacja programu edukacyjnego, składającego się z trzech głównych elementów: 1. cyklu 12 warsztatów przyrodniczych „Bliżej natury – wspieramy bioróżnorodność w świecie roślin i zwierząt”; 2. opracowania i wydania questu przyrodniczego „O czym szumi las?” 3. wydania kwartalnika Wolińskiego Parku Narodowego i przeznaczenie go do szerokiego grona odbiorców. Opracowanie oraz wydruk materiałów promocyjnych i edukacyjnych, zakup gadżetów i wyposażenia.	2023	147,35
	Wolińska pracownia przyrodnicza	Edukacja ekologiczna i kształtowanie właściwych postaw proekologicznych wśród uczniów w ramach utworzenia ekopracowni przyrodniczej - zakup wyposażenia pracowni.	2023	50,00
Złocieniec	Fauna i flora rzeki Drawy	-	2023	110,17
	Usuwanie Barszczu Sosnowskiego z terenu Gminy Złocieniec etap X	Usuwanie barszczu Sosnowskiego na terenie 0,1431 ha.	2023	50,00
Inne				
Województwo zachodniopomorskie	"Trop RYSIA łap" - działania edukacyjno-promocyjne w zakresie ochrony czynnej gatunków chronionych na przykładzie rysia.	Publikacja materiałów edukacyjnych i informacyjnych (m.in. publikacja o rezerwach, zeszyt edukacyjny, foldery o rysiu i o zapobieganiu szkodom przez gatunki chronione), uzupełnienie zaplecza promocyjno-edukacyjnego (np. zakup gier planszowych, wielkoformatowej gry plenerowej, zestawów odzieży	2024	799,45

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Efekty ekologiczne/ rzeczowe	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
		terenowej, sprzętu informatycznego, materiałów promocyjnych), przygotowanie i dystrybucja gadżetów promocyjnych, organizacja konkursu plastycznego wraz z nagrodami i wydaniem kalendarza z pracami laureatów.		
	Oznakowanie rezerwatów przyrody i stref ostoi lub stanowisk gatunków chronionych zlokalizowanych na terenie województwa zachodniopomorskiego	Skuteczniejsza ochrona różnorodności biologicznej poprzez podniesienie świadomości ekologicznej społeczeństwa, działania o charakterze informacyjnym i prewencyjnym, zapobieganie nieświadomemu wchodzeniu na teren chronionych obiektów. Wykonanie: 1. tablic urzędowych i metryczek dla rezerwatów przyrody – 8 2 szt.; 2. tablic regulaminowych i metryczek dla rezerwatów przyrody – 61 szt.; 3. tablic informacyjno-edukacyjnych i metryczki rezerwatu przyrody – 7 szt.; 4. tablic i metryczek dla stref ochrony ostoi zwierząt i grzybów – 400 szt.		375,15
Suma				3 416,21

Tabela 190 Działania dofinansowane z Regionalnego Programu Operacyjnego 2014-2020 lub Funduszy Europejskich dla Pomorza Zachodniego 2021-2027 w latach 2023-2024

Beneficjent	Nazwa projektu	Lokalizacja	Wartość zrealizowanych zadań [tys. zł]	Wysokość dofinansowania zadań [tys. zł]
RPO 2014-2020				
Województwo Zachodniopomorskie	Pomorze Zachodnie Zielony Region	Województwo Zachodniopomorskie	2 197,22	1 867,63
Województwo Zachodniopomorskie	Audyt krajobrazowy województwa zachodniopomorskiego	Województwo Zachodniopomorskie	2 425,65	2 061,76
		Gmina Białogard	6 124,90	4 695, 61

Beneficjent	Nazwa projektu	Lokalizacja	Wartość zrealizowanych zadań [tys. zł]	Wysokość dofinansowania zadań [tys. zł]
Lider - Związek Miast I Gmin Dorzecza Parsęty Partnerzy - Gmina Miasto Białogard, Gmina Borne Sulinowo, Gmina Karlino, Gmina Białogard, Gmina Dygowo, Gmina Szczecinek	Rozwój infrastruktury kajakowej na terenie Dorzecza Parsęty	Miasto Białogard		
		Gmina Borne Sulinowo		
		Gmina Dygowo		
		Gmina Karlino		
		Gmina Szczecinek		
		Gmina Tychowo		
FEPZ 2021-2027				
Województwo Zachodniopomorskie	Pomorze Zachodnie - Zielony Region etap II	Województwo Zachodniopomorskie	4 700,00	3 995,00
"Wodociągi Rewal" Spółka Z Ograniczoną Odpowiedzialnością	"Dzisiaj dla jutra"	Rewal	557,87	474,19
Suma			9 880,74	8 398,58

Tabela 191 Działania dofinansowane w ramach programu Społecznik

Lokalizacja (powiat)	Beneficjent	Nazwa projektu	Rok realizacji	Kwota dofinansowania [tys. zł]
choszczeński	Stowarzyszenie COOLturalne Drawno	Na ratunek pszczołom	2023	5,00
drawski	Stowarzyszenie Osada Możliwości	Pamiętajmy o ogrodach - międzypokoleniowe święto ogrodów i wymiana sąsiedzka	2024	5,00
goleniowski	Koło Gospodyń Wiejskich "Radzaniarki"	Pszczółki i owady to nasi - Przyjaciele Zapyłacze	2023	5,00
	Akademia Kulice	Owady miododajne: klucz do ekologii Pomorza Zachodniego	2024	5,00
gryficki	Stowarzyszenie GRYFICKIE SERCA	Rondo zielone - pszczoły zadowolone	2023	5,00
	Stowarzyszenie Historyczno-Edukacyjno-Ekologiczne "Ekspeditus"	Leśny Zakątek	2023	5,00
	Koło Gospodyń Wiejskich Trzeszyn	O środowisko dbaMY i o pszczoły zabiegaMY	2024	5,00
gryfiński	Koło Gospodyń Wiejskich „Babinki” w Babinku	Nie będzię ich, nie będzie nas. Pszczoły - nasz skarb!	2024	5,00
	Stowarzyszenie NASZ WIRÓW	Zakładamy mały park wiejski w Wirowie	2024	5,00
kamieński	Koło Gospodyń Wiejskich Chrząszcze i Wianki w Chrząszczewie	O pszczoły dbamy łąki kwietne zasiewamy.	2023	5,00
	Polskie Towarzystwo Turystyczno - Krajoznawcze Oddział w Międzyzdrojach	Żywe pomniki, czyli szlak drzew pomnikowych w Międzyzdrojach formą edukacji przyrodniczej	2023	5,00
	Koło Gospodyń Wiejskich w Międzywodziu FREGATA	Ogród kieszonkowy dla małych i dużych	2023	5,00
kołobrzeski	KOŁO GOSPODYŃ WIEJSKICH RUSOWO	"DUZI I MALI Z PSZCZÓŁKĄ SIĘ ZBRATALI"	2024	5,00
	Ochotnicza Straż Pożarna w Stojkowie	"W przyjaźni z pszczołami" - uczymy się dbać o środowisko	2024	5,00
koszaliński	Uczniowski Klub Sportowy LOTNIK Rosnowo	Aleja Lipowa w Rosnowie	2023	5,00
	Koło Gospodyń Wiejskich w Dunowie "Dunowskie Dziewczyny"	Ogrody pełne pszczoł	2024	5,00
łobeski	Stowarzyszenie Malinka	Hoteliki dla owadów – utworzenie zakątka edukacji ekologicznej w Malińcu, gm. Radowo Małe	2023	5,00
myśliborski	Stowarzyszenie "W ZIELONE GRAMY"	"Pamiętajcie o parkach"	2023	5,00
	SHARK DIVERS STOWARZYSZENIE PŁETWONURKÓW PSP I OSP	Pszczółka - moja mała pracowita przyjaciółka	2023	5,00
	Koło Gospodyń Wiejskich w Suchlicy	Suchlica - lawendowy raj dla pszczoł	2024	5,00

Lokalizacja (powiat)	Beneficjent	Nazwa projektu	Rok realizacji	Kwota dofinansowania [tys. zł]
	Koło Gospodyń Wiejskich w Suchlicy	Konferencja pszczelarska	2024	5,00
policki	Stowarzyszenie na Rzecz Rozwoju Sołectwa Mierzyn	"Kaczkomat stawiamy - naturę wspieramy"	2023	5,00
	Stowarzyszenie non-profit polsko – niemieckie na rzecz harmonijnego rozwoju i bezpiecznej rekreacji dzieci oraz rekreacji i terapii ruchowej osób w każdym wieku. Stowarzyszenie propagujące idee dr Henryka Jordana.	Wzmacniamy ekosystem. Oddajemy grunt rolny w wieczyste użytkowania dla ptaków i owadów.	2024	5,00
pyrzycki	„Na Początek"	Posadź drzewko na 900 lecie chrztu Pyrzyc	2024	5,00
stargardzki	Koło Gospodyń Wiejskich w Motańcu	Dbajmy o las wokół nas.	2023	5,00
	Fundacja Rogowo	Zatrzymać bociana w Rogowie	2023	5,00
	Koło Gospodyń Wiejskich w Strachocinie	Zielone sadzimy wieś upiemy	2023	5,00
	KGW Koniczynki Łęczycza	Przyrodowy zawrót głowy. Przyroda jest łaskawa kiedy jest wspierana	2023	5,00
	Gmina Stara Dąbrowa Otwarta Na Nowe	MAŁA PSZCZOŁA, DUŻO KORZYŚCI	2023	5,00
	Koło Gospodyń Wiejskich w Linówku	PSZCZELE HOTELE	2024	5,00
	Stowarzyszenie Most Ku Przyszłości	Zielona ostoja.	2024	5,00
	Koło Gospodyń Wiejskich TOLCZANKI	Witamy tolczańskie bociany	2024	5,00
	Koło Gospodyń Wiejskich w Motańcu	Z kwiatka na kwiatek w ochronie owadów.	2024	5,00
	Koło Gospodyń Wiejskich w Morzycy "Aktywni"	Wiosną ptaszki ćwierkały, że zimą godnie mieszkać by chciały	2024	5,00
Szczecin	Liga Ochrony Przyrody Okręg w Szczecinie	Budujemy domki dla owadów pożytecznych	2023	5,00
	Liga Ochrony Przyrody Okręg w Szczecinie	Zrób to sam! Karmniki dla ptaków	2023	5,00
	FUNDACJA SPORT I TURYSTYKA BEZ GRANIC	EKOPODCHODY DLA URODY PRZYRODY	2023	5,00
	Stowarzyszenie Zdrowo na Sportowo	W ogrodzie u Juliusza - modernizacja ogrodu przy Szkole Podstawowej nr 3 im. Juliusza Słowackiego w Szczecinie	2023	5,00
	Stowarzyszenie Zdrowo na Sportowo	Jeszcze w zielone gramy - sadzimy drzewa w kolejnym przedszkolu	2023	5,00
	Fundacja Rewelacja	"Zielone miasto dla dzikich zwierząt"	2024	5,00

Lokalizacja (powiat)	Beneficjent	Nazwa projektu	Rok realizacji	Kwota dofinansowania [tys. zł]
	Stowarzyszenie Zdrowo na Sportowo	Jeszcze w zielone gramy - sadzimy rośliny w Przedszkolu "Małeńka Kraina"	2024	5,00
	Liga Ochrony Przyrody Okręg w Szczecinie	Zrób to Sam! Poidełka dla owadów pożytecznych	2024	5,00
	Fundacja Klub Młodego Ekologa	Akcja ćma.	2024	5,00
	Stowarzyszenie WieszJak	Odkryjmy Puszcę Bukową - Szczeciński Park Narodowy!	2024	5,00
	Fundacja Ad Rem	„Drzewa...Las...Wokół nas”	2024	5,00
	Liga Ochrony Przyrody Okręg w Szczecinie	Budujemy hotele dla owadów pożytecznych	2024	5,00
	Północna Izba Gospodarcza w Szczecinie	Konkurs wiedzy ekologicznej "Pszczoły znam i o nie dbam"	2024	5,00
szczecinecki	Koło Gospodyń Wiejskich Radomyśl	Radomyśl na pTak! Projekt ekologiczny: budki lęgowe i karmniki dla ptaków.	2023	5,00
	Towarzystwo Ochrony Przyrody LOBELIA	Obserwacja i ochrona siedlisk przyrodniczych w Obszarach Chronionych, połączona z edukacją społeczności lokalnej i turystycznej	2024	5,00
świdwiński	STOWARZYSZENIE "PRZYSTAŃ CZWÓRKA" PRZY PUBLICZNEJ SZKOLE PODSTAWOWEJ NR 4 W ŚWIDWINIE	Młody przyrodnik to ja	2023	5,00
	STOWARZYSZENIE TERAPII SZTUKĄ "KOŁOROWO ŻYJ"	POKOCHAĆ "CHWASTY"	2023	5,00
	Stowarzyszenie Byłych Pracowników PGR	Dla przyrody - projekt edukacji ekologicznej	2023	5,00
	Stowarzyszenie na rzecz rozwoju sołectw Niemierzyno i Kłodzino z tradycją przyszłość	Zioła, chwasty, kwiaty - to nas chroni	2024	5,00
	Stowarzyszenie Razem dla Gminy Krzęcin	O owadach pamiętamy i razem z młodzieżą o nie dbamy	2024	5,00
	stowarzyszenie Połczyńskie Innowacje Kulturalne	Ogrody - oaza zieleni	2024	5,00
	Koło Gospodyń Wiejskich "Zielona Kraina Ostre Bardo"	Pszczółka moja przyjaciółka	2024	5,00
	Stowarzyszenie na rzecz rozwoju sołectw Niemierzyno i Kłodzino Z tradycją w przyszłość	Dzika pszczoła taka pożyteczna	2023	5,00
Świnoujście	FUNDACJA KOPYTKO	Sadzimy marzenia od korzenia	2023	5,00
Suma				290,00

2.9.5.2. Wskaźniki monitorowania dla obszaru interwencji Zasoby przyrodnicze (ZP)

Tabela 192 Wskaźniki monitorowania celów w obszarze ZP

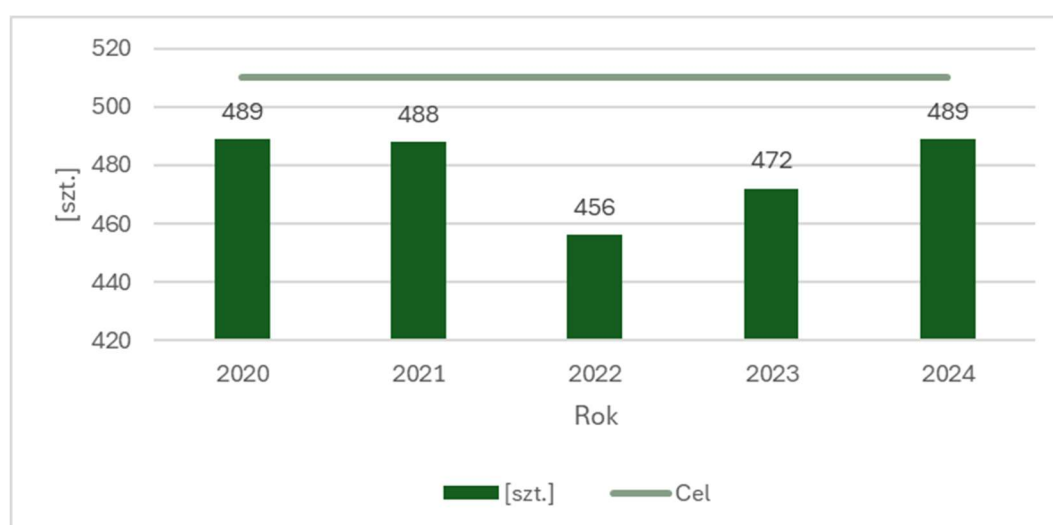
Lp.	Zasoby przyrodnicze (ZP)	Nazwa wskaźnika	Wartość bazowa	Wartość aktualna	Wartość docelowa (2030 r.)
1.	Cel: ZP 1. Ochrona i zrównoważone użytkowanie zasobów przyrodniczych oraz walorów krajobrazowych	Liczba ustanowionych planów ochrony/ planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 [szt.]	42	56	75
2.		Liczba ustanowionych planów ochrony dla obszarów Natura 2000 (obszary morskie) [szt.]	0	0	8
3.		Liczba ustanowionych planów ochrony dla parków narodowych [szt.]	0	0	2
4.		Liczba ustanowionych planów ochrony dla parków krajobrazowych [szt.]	2	4	7
5.		Liczba ustanowionych planów ochrony dla rezerwatów przyrody [szt.]	101	112	125
6.		Liczba siedlisk przyrodniczych oraz gatunków objętych monitoringiem [szt.]	5 typów siedlisk, 53 gat. ptaków, 10 gat. innych zwierząt	26 typów siedlisk, 60 gat. ptaków, 12 gat. innych zwierząt*	30 typów siedlisk, 50 gat. ptaków, 15 gat. innych zwierząt
7.		Powierzchnia siedlisk przyrodniczych oraz liczba gatunków objętych ochroną czynną [ha/szt.]	505,45 ha/ 29 szt.	1 236,17 ha/ 150 szt.**	700,00 ha/ 35 szt.
8.	ZP II. Rozwój turystyki zrównoważonej korzystającej z zasobów przyrodniczych i walorów krajobrazowych	Liczba pokoi gościnnych i kwater agroturystycznych	489	489	510
8..	ZP III. Dążenie do zazieleniania miast i terenów zurbanizowanych	Powierzchnia terenów zieleni (parki, zieleń uliczna, zieleńce, tereny zieleni osiedlowej) [ha]	4374,19	4480,63***	4600
9.	ZP IV. Prowadzenie trwale	Lesistość [%]	35,7	35,9	35,9

Lp.	Zasoby przyrodnicze (ZP)	Nazwa wskaźnika	Wartość bazowa	Wartość aktualna	Wartość docelowa (2030 r.)
	zrównoważonej gospodarki leśnej				

* Wartość określona na podstawie danych GIOŚ. Sumowanie siedlisk i gatunków monitorowanych przez wszystkie podmioty nie jest możliwe, ze względu na inną specyfiką działalności i terytorialny zakres działania.

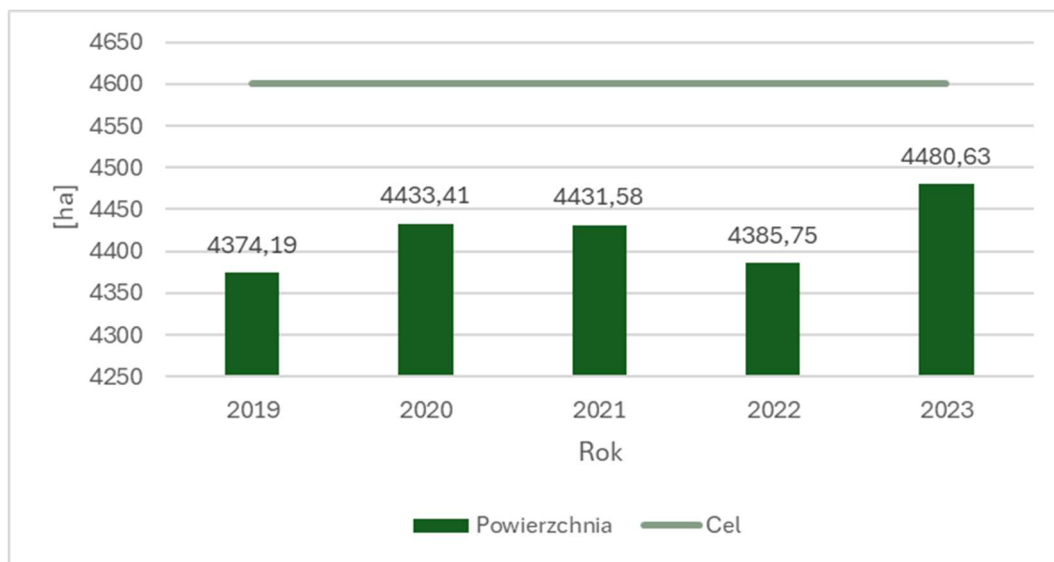
** Liczbę gatunków ustalono jako łączną sumę gatunków objętych ochroną czynną przez poszczególne ankietowane podmioty. Z uwagi na zróżnicowany charakter działalności oraz odmienny zasięg terytorialny instytucji realizujących działania ochronne, nie było możliwe precyzyjne określenie liczby unikatowych (niepowtarzających się) gatunków objętych ochroną.

*** Ze względu na brak danych w Banku Danych Lokalnych GUS (wg stanu na dzień 18.11.2025) za 2024 rok, podano wartość dla 2023 roku.



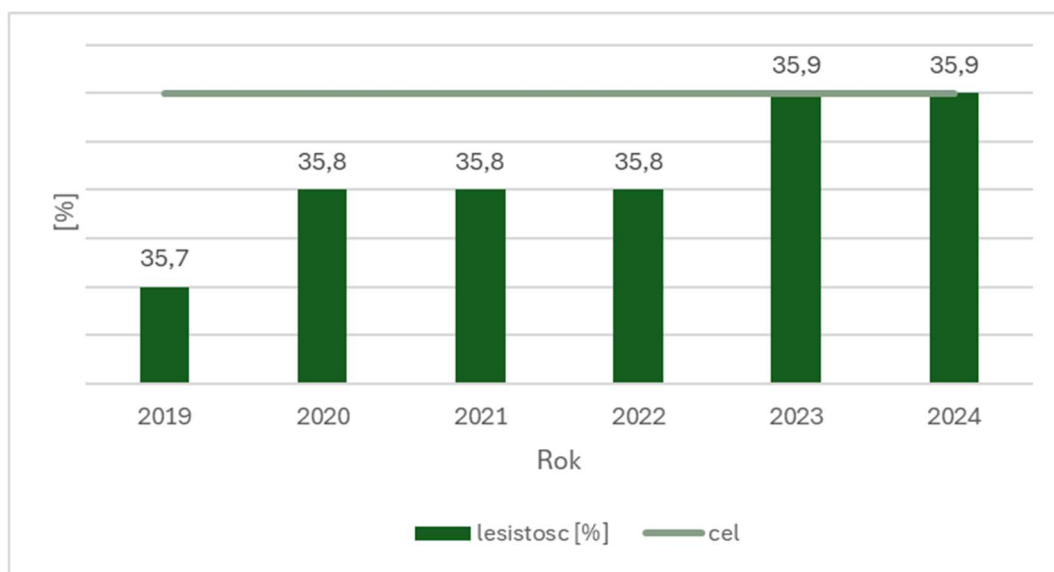
Rysunek 30 Liczba pokoi gościnnych i kwater agroturystycznych w województwie w latach 2019-2024
(źródło: Bank danych lokalnych GUS)

Widoczny jest spadek liczby pokoi gościnnych i kwater agroturystycznych w okresie od 2020 do 2022 roku, po którym nastąpił wzrost. Zaobserwowane zmiany mogą być związane z pandemią COVID-19, która znacząco ograniczyła ruch turystyczny.



Rysunek 31 Powierzchnia terenów zieleni w województwie zachodniopomorskim w latach 2019-2023 (źródło: Bank danych lokalnych GUS)

Dane wskazują na wzrost powierzchni terenów zieleni w 2023 roku w stosunku do wartości bazowej oraz do wartości osiągniętych w latach 2019-2022.



Rysunek 32 Lesistość w województwie zachodniopomorskim w latach 2019-2024 (źródło: Bank danych lokalnych GUS)

Dane wskazują na systematyczny wzrost udziału powierzchni leśnej – od 35,7% w 2019 roku do 35,9% w roku 2024. Tym samym osiągnięto wartość docelową wynoszącą 35,9%.

2.9.5.3. Wnioski

Cel ZP I: Ochrona i zrównoważone użytkowanie zasobów przyrodniczych oraz walorów krajobrazowych

Cel ZP I realizowany był poprzez szereg działań związanych z planowaniem ochrony obszarów cennych przyrodniczo oraz monitorowaniem i ochroną siedlisk i gatunków. Wskaźniki realizacji tego celu wskazują na umiarkowany do wysokiego poziom osiągnięcia założeń, choć nie wszystkie cele ilościowe zostały jeszcze w pełni zrealizowane.

W zakresie liczby ustanowionych planów ochrony lub planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 odnotowano wzrost z wartości bazowej 42 do 56 (wartość docelowa 75 planów). Trend ten jest wyraźnie

rosnący i wskazuje, że przy obecnym tempie prac osiągnięcie wartości docelowej jest realne przed 2030 rokiem. W odniesieniu do obszarów morskich Natura 2000 oraz parków narodowych nie odnotowano jeszcze postępu, jednak planowane działania w kolejnych latach mogą przynieść poprawę, jeśli zostaną wdrożone procedury planistyczne dla tych obszarów.

Dla parków krajobrazowych liczba planów ochrony wzrosła z 2 do 4 (wartość docelowa 7 planów). W przypadku rezerwatów przyrody odnotowano wzrost z 101 do 108, przy wartości docelowej 125, co wskazuje na wysokie prawdopodobieństwo osiągnięcia pełnego celu przed 2030 r.

Liczba siedlisk przyrodniczych oraz gatunków objętych monitoringiem wzrosła znacząco – liczba typów siedlisk z 5 do 26 (cel: 30), liczba gatunków ptaków z 53 do 60 (cel: 50), a innych gatunków zwierząt z 10 do 12 (cel: 15). Oznacza to, że monitoring obejmuje coraz szerszy zakres, a cele są bliskie realizacji lub już przekroczone (w przypadku monitoringu ptaków). Należy mieć jednak na uwadze ograniczenia metodologiczne związane z sumowaniem danych z różnych instytucji.

W zakresie ochrony czynnej siedlisk i gatunków odnotowano wzrost – z 505,45 ha/29 gatunków do 1 236,17 ha/150 gatunków, przy wartości docelowej 700 ha/35 gatunków. Ze względu na różnice w określaniu wartości miernika realizacji działań ochrony czynnej, który stanowił podstawę do obliczenia wartości wskaźnika oraz niewystarczające dane dotyczące liczby gatunków (brak danych od ankietowanych podmiotów), precyzyjne określenie stopnia realizacji celu nie jest jednak możliwe.

Cel: ZP II. Rozwój turystyki zrównoważonej korzystającej z zasobów przyrodniczych i walorów krajobrazowych

W obszarze rozwoju turystyki zrównoważonej, liczba pokoi gościnnych i kwater agroturystycznych pozostaje na poziomie 489, co wskazuje na stagnację względem wartości bazowej i konieczność zintensyfikowania działań wspierających ten sektor, aby osiągnąć wartość docelową 510.

ZP III. Dążenie do zazieleniania miast i terenów zurbanizowanych

Dla wskaźnika dotyczącego powierzchni terenów zieleni w miastach obserwuje się umiarkowany wzrost z 4374,19 ha do 4480,63 ha. Trend wzrostowy potwierdza skuteczność działań na rzecz zazieleniania przestrzeni miejskich i wskazuje na wysokie prawdopodobieństwo pełnej realizacji celu do 2030 roku.

ZP IV. Prowadzenie trwale zrównoważonej gospodarki leśnej

W przypadku lesistości województwa wskaźnik wzrósł z 35,7% do 35,9%, co oznacza osiągnięcie wartości docelowej już w 2024 roku. W kolejnych latach spodziewane jest utrzymanie tego poziomu lub jego nieznaczny wzrost.

2.9.5.4. Rekomendacje

Uwzględniając poziom realizacji założonych celów, w kolejnych latach należy kontynuować realizację zadań wyznaczonych w Programie. W kolejnych latach zaleca się:

- dokonanie przeglądu i modyfikacji mierników realizacji zadań, w szczególności:
 - liczby siedlisk przyrodniczych oraz gatunków objętych monitoringiem – ze względu na różny zakres działań i sposób raportowania przez poszczególne instytucje, nie jest możliwe precyzyjne sumowanie tych wartości;
 - powierzchni siedlisk przyrodniczych oraz liczby gatunków objętych ochroną czynną – dane pochodzą z różnych źródeł i są raportowane według odmiennych kryteriów, co uniemożliwia jednoznaczne określenie stopnia realizacji celu.

Mierniki wymagają doprecyzowania lub zmiany sposobu zbierania danych, aby umożliwić porównywalność i ocenę postępu;

- intensyfikację działań edukacyjnych dotyczących znaczenia gatunków rodzimych w ekosystemach. W szczególności należy rozważyć doprecyzowanie nazwy miernika związanego z nasadzeniami, tak aby jednoznacznie wskazywała na preferencję dla gatunków rodzimych;

- intensyfikację działań związanych z zakładaniem nowych terenów zieleni, zarówno w miastach, jak i na terenach wiejskich. Rozwój i utrzymanie parków, zieleńców, terenów zieleni osiedlowej oraz innych form zieleni publicznej powinien być jednym z priorytetów w kolejnych 6 latach obowiązywania programu.

Wprowadzenie powyższych rekomendacji pozwoli na przede wszystkim na zwiększenie przejrzystości i efektywności monitorowania realizacji celów środowiskowych oraz poprawi jakość danych. Dodatkowym efektem ich wdrożenia będzie także wzmocnienie ochrony bioróżnorodności poprzez promowanie gatunków rodzimych oraz intensyfikacja zakładania terenów zieleni.

2.10. Ocena realizacji celów i zadań w obszarze interwencji: zagrożenia poważnymi awariami (ZPA)

2.10.1. CEL: ZPA I. OGRANICZENIE RYZYKA WYSTĄPIENIA POWAŻNYCH AWARII ORAZ MINIMALIZACJA ICH SKUTKÓW

2.10.1.1. Kierunek interwencji: ZPA 1. Zmniejszenie zagrożenia oraz minimalizacja skutków w przypadku wystąpienia awarii

Zadanie: ZPA 1.1. Prowadzenie działalności inspekcyjnej podmiotów gospodarczych o dużym i zwiększonym ryzyku wystąpienia awarii oraz potencjalnych sprawców awarii

Tabela 193 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZPA 1.1.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba przeprowadzonych kontroli [szt.]	
	2023	2024
WIOŚ w Szczecinie	20	16

W okresie objętym raportem, w ramach realizacji powyższego zadania, WIOŚ przeprowadzał kontrole dotyczące przeciwdziałania poważnym awariom. Działania te były realizowane siłami własnymi i finansowane ze środków własnych.

Zadanie: ZPA 1.2. Prowadzenie i aktualizacja rejestru poważnych awarii oraz zakładów mogących powodować poważną awarię

WIOŚ w Szczecinie jest jednostką odpowiedzialną za prowadzenie i aktualizację rejestru poważnych awarii oraz zakładów mogących powodować poważną awarię. W ramach powyższego zadania w 2024 r. rejestr został zaktualizowany o 1 nowy zakład dużego ryzyka. Zadanie było realizowane siłami własnymi i finansowane ze środków własnych.

Zakłady dużego ryzyka wystąpienia poważnej awarii przemysłowej na terenie województwa zachodniopomorskiego¹⁹:

- 1) Alfa Terminal Szczecin Sp. z o.o.;
- 2) BALTCHEM S. A., Zakłady Chemiczne w Szczecinie, Terminal Przeładunkowy w Szczecinie;
- 3) BALTCHEM S. A., Zakłady Chemiczne w Szczecinie, Terminal Przeładunkowy w Świnoujściu;
- 4) Bridgestone Stargard Sp. z o. o.;
- 5) Grupa Azoty Polyolefins S. A.;
- 6) Grupa Azoty Zakłady Chemiczne "POLICE" S. A.;
- 7) INDUSTRIAL QUIMICA DEL NALON POLONIA Sp. z o.o.;
- 8) Kronospan Chemical Szczecinek Sp. z o. o.;

¹⁹ Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Wykaz zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnej awarii przemysłowej wg stanu na 31.12.2024

- 9) Oktan Energy & V/L Service Sp. z o. o., Baza Paliw;
- 10) ORLEN Paliwa Sp. z o. o., Terminal Gazu Płynnego w Szczecinie;
- 11) ORLEN S. A. Oddział PGNiG w Zielonej Górze, Kopalnia Ropy Naftowej i Gazu Ziemnego Dębno;
- 12) ORLEN S. A. Oddział PGNiG w Zielonej Górze, Podziemny Magazyn Gazu Daszewo;
- 13) PERN S. A. Baza Paliw nr 7 w Trzebieży;
- 14) Terminal Regazyfikacyjny Skroplonego Gazu Ziemnego w Świnoujściu;
- 15) UNIMOT TERMINALE Sp. z o. o. Terminal Paliw w Szczecinie;
- 16) Yara Poland Sp. z o.o. Oddział w Wałczu.

Do zakładów zwiększonego ryzyka (ZZR) na terenie województwa zachodniopomorskiego należą:

- 1) InterGas Sp. z o.o.;
- 2) J&S ENERGY S. A. Baza Magazynowa w Stobnie;
- 3) MESSER POLSKA Sp. z o. o. Oddział w Policach;
- 4) ORLEN S.A. Oddział PGNiG w Zielonej Górze Kopalnia Ropy Naftowej i Gazu Ziemnego Zielin;
- 5) ORLEN S. A. Terminal Paliw w Świnoujściu BP94;
- 6) PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna S. A. Elektrownia Dolna Odra.

Zadanie: ZPA 1.3. Sporządzanie zewnętrznych planów operacyjno-ratowniczych

Zgodnie z informacjami przekazanymi przez Komendę Wojewódzką Państwowej Straży Pożarnej w Szczecinie w latach 2023-2024 na terenie województwa zachodniopomorskiego dla 10 zakładów dużego ryzyka, obowiązywały zatwierdzone i aktualne zewnętrzne plany operacyjno-ratownicze.

Zadanie: ZPA 1.4. Badanie przyczyn oraz usuwanie skutków poważnych awarii

Zgodnie z informacjami przekazanymi przez Komendę Wojewódzką Państwowej Straży Pożarnej w Szczecinie oraz przez WIOŚ, w raportowanym okresie nie wystąpiły poważne awarie na terenie województwa zachodniopomorskiego.

Zadanie: ZPA 1.5. Opiniowanie nowych podmiotów, tj. zakładów o dużym i zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnych awarii oraz innych zakładów mogących stwarzać ryzyko wystąpienia poważnych awarii

Zgodnie z informacjami udostępnionymi przez KW PSP na terenie województwa zachodniopomorskiego znajdowało się 16 zakładów, które posiadały pozytywnie zaopiniowane programy zapobiegania poważnym awariom oraz 15 zakładów mających zatwierdzone raporty o bezpieczeństwie lub ich zmianach^{20,21}. Zgodnie z informacjami udostępnionymi przez WIOŚ, na wniosek Zachodniopomorskiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej w 2023 r. wydano 7 postanowień opiniujących raporty o bezpieczeństwie i aktualizacje raportów o bezpieczeństwie, w 2024 r. liczba ta była równa 8.

Zadanie: ZPA 1.6. Współpraca z Państwową Strażą Pożarną w zakresie opiniowania dokumentacji ZDR i ZZR

Informacje dotyczące współpracy z Państwową Strażą Pożarną w zakresie opiniowania dokumentacji ZDR i ZZR zostały częściowo przedstawione w zadaniach ZPA 1.5. oraz ZPA 1.7.

²⁰Komenda Wojewódzka Państwowej Straży Pożarnej w Szczecinie, Informacje o zatwierdzonych raportach o bezpieczeństwie lub ich zmianach, 2025 r.

²¹Komenda Wojewódzka Państwowej Straży Pożarnej w Szczecinie, Informacje o pozytywnie zaopiniowanych programach zapobiegania poważnym awariom, 2025 r.

Zadanie: ZPA 1.7. Analiza dokumentów dotyczących MPZP w zakresie ZDR i ZZR

Tabela 194 Liczba opinii dot. miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego wydanych przez WIOŚ i PSP

Podmiot odpowiedzialny	Liczba opinii dot. miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego wydanych na podstawie art. 17 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym [szt.]	
	2023	2024
WIOŚ	2	3
PSP	2	-

W 2023 r. Komenda Wojewódzka Państwowej Straży Pożarnej wydała 2 opinie odnoszące się do lokalizacji nowych ZDR i ZZR – 1 negatywną, 1 pozytywną.

Zgodnie z danymi udostępnionymi przez WIOŚ, w 2023 r. wydano 2 opinie dotyczące miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, w 2024 r. wydano 3 opinie.

2.10.1.2. Kierunek interwencji: ZPA.2. Wykreowanie właściwych zachowań społeczeństwa w sytuacji wystąpienia zagrożeń środowiska z tytułu awarii

Zadanie: ZPA 2.1. Edukacja w zakresie właściwych zachowań w sytuacjach zagrożenia wśród mieszkańców

Tabela 195 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZPA 2.1.

Podmiot odpowiedzialny	Liczba zrealizowanych działań [szt.]	
	2023	2024
Gminy	13	13
Powiaty	33	32
WIOŚ	-	-
Wojewódzki Zespół Zarządzania Kryzysowego	-	-

Tabela 196 Realizacja zadania ZPA 2.1. przez poszczególne jednostki

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Gminy				
Kołobrzeg (gmina miejska)	Przeprowadzenie szkolenia (otwartego) dla mieszkańców z zakresu bezpieczeństwa, w szkoleniach wzięło udział 100 uczestników	2023	Siły własne	Środki własne
	Przeprowadzenie szkolenia (otwartego) dla mieszkańców z zakresu bezpieczeństwa, w szkoleniach wzięło udział 50 uczestników	2024	Siły własne	Środki własne
Przybiernów	Organizacja 1 spotkania edukacyjnego	2023	Siły własne	Środki własne
	Przeprowadzenie 1 próbnej ewakuacji urzędu gminy	2024	Siły własne	Środki własne
Pyrzyce	Przeprowadzenie 10 spotkań edukacyjnych w placówkach oświatowych	2023	Siły własne	Środki własne
		2024	Siły własne	Środki własne
Widuchowa	Pokaz straży pożarnej na gminnym festynie	2023	Siły własne	Środki własne
		2024	Siły własne	Środki własne
Powiaty				
choszczeński	Przeprowadzenie prelekcji – 30 spotkań dla uczniów klas I oraz spotkań dla podopiecznych DPS, w spotkaniach wzięło udział 650 osób.	2023	b.d.	b.d.
	Przeprowadzenie prelekcji – 29 spotkań dla uczniów klas I oraz spotkań z seniorami z terenu gminy Bierzwnik, w spotkaniach wzięło udział 650 osób.	2024		
kamieński	Edukacja w zakresie właściwych zachowań w sytuacjach zagrożenia wśród mieszkańców – przeprowadzenie 1 działania edukacyjnego.	2023	b.d.	b.d.
	Edukacja w zakresie właściwych zachowań w sytuacjach zagrożenia wśród mieszkańców – przeprowadzenie 1 działania edukacyjnego.	2024		
policki	Udział uczniów wszystkich klas w prelekcjach dotyczących bezpieczeństwa; Odwiedziny uczniów klas 1 szkoły podstawowej w Komendzie Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Policach	2023	b.d.	Środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działania	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	Szkolenie dla nauczycieli dotyczące pierwszej pomocy; Pierwsza pomoc przedmedyczna dla najmłodszych- spotkanie z funkcjonariuszami Policji	2024		Środki własne
szczecinecki	kontynuacja kampanii społecznej „Nie dla czadu” – 1 spot na stronie internetowej	2023	Siły własne	Środki własne
	kontynuacja kampanii społecznej „Nie dla czadu” – 1 spot na stronie internetowej	2024	Siły własne	Środki własne

2.10.2. PODSUMOWANIE – WNIOSKI I REKOMENDACJE

2.10.2.1. Ocena stopnia realizacji działań w ramach obszaru interwencji Zagrożenia poważnymi awariami (ZPA)

Tabela 197 Ocena stopnia realizacji działań (ZPA)

Lp.	Cel	Nazwa zadania	Podmiot odpowiedzialny	Stopień realizacji działania
1.	Cel: ZPA I. Ograniczenie ryzyka wystąpienia poważnych awarii oraz minimalizacja ich skutków	ZPA 1.1. Prowadzenie działalności inspekcyjnej podmiotów gospodarczych o dużym i zwiększonym ryzyku wystąpienia awarii oraz potencjalnych sprawców awarii	monitorowane: WIOŚ w Szczecinie	realizowano
2.		ZPA 1.2. Prowadzenie i aktualizacja rejestru poważnych awarii oraz zakładów mogących powodować poważną awarię	monitorowane: WIOŚ w Szczecinie	realizowano
3.		ZPA 1.3. Sporządzanie zewnętrznych planów operacyjno-ratowniczych	monitorowane: PSP	realizowano
4.		ZPA 1.4. Badanie przyczyn oraz usuwanie skutków poważnych awarii	monitorowane: sprawcy awarii, PSP, WIOŚ w Szczecinie	nie realizowano
5.		ZPA 1.5. Opiniowanie nowych podmiotów, tj. zakładów o dużym i zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnych awarii oraz innych zakładów mogących stwarzać ryzyko wystąpienia poważnych awarii	monitorowane: PSP, WIOŚ w Szczecinie	realizowano
6.		ZPA 1.6. Współpraca z Państwową Strażą Pożarną w zakresie opiniowania dokumentacji ZDR i ZZR	monitorowane: PSP, WIOŚ w Szczecinie	realizowano
7.		ZPA 1.7. Analiza dokumentów dotyczących MPZP w zakresie ZDR i ZZR	monitorowane: PSP, WIOŚ w Szczecinie	realizowano
8.		ZPA 2.1. Edukacja w zakresie właściwych zachowań w sytuacjach zagrożenia wśród mieszkańców	monitorowane: powiaty, gminy, służby interwencyjne, WIOŚ w Szczecinie, Wojewódzki Zespół Zarządzania Kryzysowego	realizowano
realizowano – zadania, które były realizowane w latach 2023-2024 i dały efekty rzeczowe w tym okresie; zadania, które będą kontynuowane w kolejnych latach				
nie realizowano – zadania, których realizacji nie podjęto w latach 2023-2024				
zrealizowano – zadania, których realizacja została zakończona w latach 2023-2024				
w trakcie realizacji – zadania, których realizacja została rozpoczęta w latach 2023-2024, a nie zakończona				

Zgodnie z danymi przekazanymi przez KW PSP w analizowanym okresie realizowano zadania dodatkowe. W 2023 roku przeprowadzono 11 czynności kontrolno-rozpoznawczych (kontrole planowe), natomiast w 2024 roku – 14 (12 kontroli planowych oraz 2 kontrole pozaplanowe).

Realizowano również ćwiczenia zewnętrznych planów operacyjno-ratowniczych ZDR — w 2023 roku przeprowadzono 2 ćwiczenia, a w 2024 roku przeprowadzono 4. Koszt przedsięwzięcia wyniósł w 2023 roku 5000 zł, natomiast w 2024 roku – 10 000 zł. Środki pochodziły z budżetu własnego PSP.

Ponadto WIOŚ brał udział w ćwiczeniach organizowanych przez organy Państwowej Straży Pożarnej i ZDR w zakresie sprawdzenia wewnętrznego planu operacyjno-ratowniczego oraz zewnętrznego planu operacyjno-ratowniczego na wypadek wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

Zgodnie z informacjami przekazanymi przez WFOŚiGW w Szczecinie, na terenie województwa zachodniopomorskiego realizowane były następujące programy: „Mały Strażak” 2023, „Bezpieczny Strażak” 2024 oraz „EkoStrażak” 2023. W ramach dofinansowania zakupiono odzież ochronną oraz specjalistyczny sprzęt dla jednostek straży pożarnej.

W ramach wsparcia ze środków WFOŚiGW dofinansowano również zakup samochodów ratowniczo-gaśniczych dla jednostek OSP oraz sprzęt dla WOPR.

Działania takie jak zakup samochodów ratowniczo – gaśniczych, czy wyposażenia dla jednostek Straży Pożarnej dofinansowane były także z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego oraz z Funduszy Europejskich dla Pomorza Zachodniego.

Tabela 198 Działania dofinansowane przez WFOŚiGW w ramach programów realizowanych w latach 2023-2024

Program	Mały Strażak	Bezpieczny Strażak	„EkoStrażak”
	2023	2024	2023
Powiaty	Kwota dofinansowania [tys. zł]		
białogardzki	47,61	64,73	45,00
choszczeński	72,05	149,67	176,87
drawski	99,45	99,98	118,85
goleniowski	99,69	147,99	127,00
gryficki	60,9	97,00	150,00
gryfiński	67,46	224,45	197,20
kamieński	88,77	150,00	235,05
kołobrzeski	172,00	149,21	207,04
koszaliński	242,57	194,03	319,79
łobeski	25,00	117,38	167,00
Świnoujście	b.d.	25,00	b.d.
myśliborski	221,82	100,00	244,89
policki	50,00	75,00	117,60
pyrzycki	25,00	144,08	79,50
sławieński	233,50	25,00	147,82
stargardzki	21,70	249,17	311,64
Szczecin	296,20	25,00	45,00
szczecinecki	124,00	98,76	118,28
świdwiński	194,82	99,31	96,35
wałeczki	73,85	72,30	73,36
Suma	2 194,69	2 308,06	2978,22

Tabela 199 Pozostałe działania dofinansowane przez WFOŚiGW

Lokalizacja	Efekty ekologiczne/ rzeczowe	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Gminy			
Boleszkowice	Usprawnienie akcji ratowniczo-gaśniczych - zakup średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego	2024	150,00
Bielice	Usprawnienie akcji ratowniczo-gaśniczych - zakup szybko-demontowanego modułu gaśniczego z wyposażeniem	2023	24,25
Cedynia	Usprawnienie akcji ratowniczo-gaśniczych - doposażenie jednostki Ochotniczej Straży Pożarnej w Osinowie Dolnym w sprzęt ratowniczy: dron z kamerą termowizyjną oraz quad z przyczepką do transportu poszkodowanych	2023	50,00
Chojna	Usprawnienie akcji ratowniczo-gaśniczych - zakup lekkiego samochodu ratowniczo-gaśniczego	2023	475,00
Choszczno	Usprawnienie akcji ratowniczo-gaśniczych - zakup średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego	2023	564,94
Człopa	Usprawnienie akcji ratowniczo-gaśniczych - zakup średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego	2023	574,96
Darłowo (gmina wiejska)	Usprawnienie akcji ratowniczych - zakup łodzi motorowej z napędem elektrycznym	2024	50,00
Dębno	Usprawnienie akcji ratowniczo-gaśniczych - zakup średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego	2023	475,00
		2024	98,71
Drawsko Pomorskie	Usprawnienie akcji ratowniczo-gaśniczych - zakup średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego	2023	475,00
Karnice	Usprawnienie akcji ratowniczo-gaśniczych - zakup lekkiego samochodu ratowniczo-gaśniczego	2023	475,00
Kołobrzeg (gmina wiejska)	Usprawnienie akcji ratowniczo-gaśniczych - zakup średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego	2023	475,00
Koszalin	Usprawnienie akcji ratowniczych - zakup specjalistycznego sprzętu nurkowego i ratowniczego	2024	65,00
Krzęcin	Usprawnienie akcji ratowniczo-gaśniczych - zakup średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego	2023	136,60
Nowogard	Usprawnienie akcji ratowniczych - dofinansowanie zakupu specjalistycznego sprzętu	2023	579,00
Polanów	Usprawnienie akcji ratowniczo-gaśniczych - zakup średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego	2023	475,00
Połczyn - Zdrój	Usprawnienie akcji ratowniczo-gaśniczych - zakup średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego	2023	536,96
		2024	100,00

Lokalizacja	Efekty ekologiczne/ rzeczowe	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Postomino	Usprawnienie akcji ratowniczo-gaśniczych - zakup średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego	2023	575,00
		2024	599,98
Pyrzyce	Usprawnienie akcji ratowniczo-gaśniczych - zakup średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego	2023	475,00
		2024	180,00
Recz	Usprawnienie akcji ratowniczo-gaśniczych - zakup średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego	2023	475,00
Rewal	Usprawnienie akcji ratowniczo-gaśniczych - zakup ciężkiego samochodu ratowniczo-gaśniczego	2024	350,00
Rymań	Usprawnienie akcji ratowniczo-gaśniczych - zakup ciężkiego samochodu ratowniczo-gaśniczego	2023	115,00
Sianów	Usprawnienie akcji ratowniczo-gaśniczych - zakup średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego	2023	475,00
Stara Dąbrowa	Usprawnienie akcji ratowniczo-gaśniczych - zakup lekkiego samochodu ratowniczo-gaśniczego	2023	475,00
Stare Czarnowo	Usprawnienie akcji ratowniczo-gaśniczych - zakup średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego	2023	475,00
Szczecin	Usprawnienie akcji ratowniczo-gaśniczych - zakup namiotu pneumatycznego wraz z osprzętem	2023	20,00
	Udział w programie Czujne Województwo Zachodniopomorskie - Czujka dymu gwarancją bezpieczeństwa - poprawa jakości bezpieczeństwa mieszkańców województwa zachodniopomorskiego poprzez wyposażenie budynków mieszkalnych w czujki dymowe oraz promowanie zachowań prewencyjnych i przeprowadzenie kampanii edukacyjnej na temat bezpieczeństwa pożarowego	2024	300,00
	Usprawnienie akcji ratowniczo-gaśniczych - zakup średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego	2024	200,00
	Usprawnienie działań związanych z likwidacją zagrożeń przez Grupy Specjalistyczne działające w Komendzie Miejskiej PSP w Szczecinie – doposażenie w sprzęt do monitoringu, ratownictwa chemiczno-ekologicznego i likwidacji zagrożeń środowiska naturalnego.	2024	63,43
Szczecinek (gmina wiejska)	Usprawnienie akcji ratowniczo-gaśniczych - zakup średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego	2023	353,85
Szczecinek (gmina miejska)	Zabezpieczenie odpływu wód z całej zlewni rowu R-B oraz uniknięcie zalewania i podtapiania przyległych działek zabudowanych - budowa ziemnego stawu retencyjnego o powierzchni 0,23 ha oraz rurociągu łączącego staw z jeziorem Trzesiecko - I etap	2023	75,00

Lokalizacja	Efekty ekologiczne/ rzeczowe	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Świnoujście	Usprawnienie akcji ratowniczo-gaśniczych - zakup średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego	2023	231,60
Trzcińsko-Zdrój	Usprawnienie akcji ratowniczo-gaśniczych - zakup średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego	2023	575,00
Węgorzyno	Usprawnienie akcji ratowniczo-gaśniczych - zakup średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego	2023	475,00
Wierzchowo	Usprawnienie akcji ratowniczo-gaśniczych - zakup średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego	2023	1087,54
Wolin	Usprawnienie akcji ratowniczo-gaśniczych - zakup średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego	2023	525,00
Suma			13 881,82

Tabela 200 Działania dofinansowane z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego 2014-2020 lub Funduszy Europejskich dla Pomorza Zachodniego 2021-2027 w latach 2023-2024

Beneficjent	Nazwa projektu	Lokalizacja	Wartość zrealizowanych zadań [tys. zł]	Wysokość dofinansowania zadań [tys. zł]
RPO 2014-2020				
Ochotnicza Straż Pożarna w Będzinie	Budowa na terenie gminy Będzino skutecznego systemu zapobiegania zagrożeniom wynikającym ze zmian klimatu poprzez doposażenie Ochotniczej Straży Pożarnej w Będzinie w wóz strażacki.	Będzin	1 606,99	981,75
Ochotnicza Straż Pożarna w Borze	Zakup samochodu ratowniczo-gaśniczego typu średniego z wyposażeniem dla OSP Biały Bór	Biały Bór	1 302,80	1 107,38
Ochotnicza Straż Pożarna w Drawnie	Wyposażenie służb ratownictwa w specjalistyczny sprzęt wykorzystywany w sytuacjach wystąpienia zjawisk katastrofalnych lub poważnych awarii poprzez zakupienie samochodu ratowniczo-gaśniczego dla OSP w Drawnie.	Drawno	252,00	214,20
Ochotnicza Straż Pożarna w Kłaninie	Zakup nowego umundurowania i wyposażenia dla Ochotniczej Straży Pożarnej w Kłaninie.	Kłanino	98,86	84,03

Beneficjent	Nazwa projektu	Lokalizacja	Wartość zrealizowanych zadań [tys. zł]	Wysokość dofinansowania zadań [tys. zł]
FEPZ 2021-2027				
Gmina Banie	Zakup sprzętu ratowniczo-gaśniczego i doposażenia dla OSP Banie	Banie	366,09	311,18
Gmina Biesiekierz	Zakup samochodu ratowniczo-gaśniczego dla OSP w Starych Bielicach	Stare Bielice	1 450,50	1 232,93
Gmina Boleszkowice	Poprawa bezpieczeństwa terenów nadodrzańskich poprzez zakup średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego dla ratownictwa przeciwpowodziowego i przeciwpożarowego	Boleszkowice	1 142,28	970,93
Gmina Brzeżno	Zakup średniego pojazdu ratowniczo-gaśniczego dla OSP w Brzeźnie	Brzeżno	1 305,00	1 109,25
Gmina Darłowo	Zakup dla OSP w Krupach średniego samochodu ratowniczo – gaśniczego wraz z wyposażeniem do prowadzenia skutecznych akcji ratowniczych oraz usuwania skutków zjawisk katastrofalnych i poważnych awarii.	Krupy	1 331,24	1 131,55
Gmina Dębno	Zakup samochodu ratowniczo - gaśniczego dla Ochotniczej Straży Pożarnej w Warnicach	Warnice	1 192,15	1 013,33
Gmina Dobra	Zwiększenie potencjału jednostki OSP w Dobrej do prowadzenia działań ratowniczych i usuwania skutków katastrof w ramach KSRG poprzez zakup specjalistycznego sprzętu ratowniczo-gaśniczego i niezbędnego doposażenia	Dobra	485,26	412,47
Gmina Drawno	Wyposażenie służb ratownictwa w specjalistyczny sprzęt wykorzystywany w sytuacjach wystąpienia zjawisk katastrofalnych lub poważnych awarii poprzez zakupienie samochodu ratowniczo-gaśniczego na potrzeby OSP w Brzezinach	Brzezina	1 392,18	1 183,35
Gmina Drawsko Pomorskie	Zakup samochodu ratowniczo-gaśniczego z wyposażeniem dla Ochotniczej Straży Pożarnej w Ostrowicach	Ostrowice	1 500,07	1 275,06

Beneficjent	Nazwa projektu	Lokalizacja	Wartość zrealizowanych zadań [tys. zł]	Wysokość dofinansowania zadań [tys. zł]
Gmina Dygowo	Zakup ciężkiego samochodu ratowniczo-gaśniczego z napędem 4x4 wraz z wyposażeniem dla Ochotniczej Straży Pożarnej w Dygowie	Dygowo	1 871,32	1 590,62
Gmina Goleniów	Zwiększenie efektywności ratowniczej jednostki OSP Lubczyna	Lubczyna	137,03	116,48
Gmina Kalisz Pomorski	Zakup nowego średniego samochodu ratowniczo - gaśniczego z napędem 4x4 wraz z pełnym wyposażeniem dla OSP Kalisz Pomorski w celu prowadzenia skutecznych akcji ratowniczych oraz usuwania skutków klęsk żywiołowych i poważnych awarii.	Kalisz Pomorski	1 400,50	1 190,43
Gmina Kamień Pomorski	Zakup średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego wraz z wyposażeniem na potrzeby OSP w Trzebieszewie	Trzebieszew	1 555,95	1 322,56
Gmina Karlino	Zakup dla OSP Karlino samochodu bojowego wraz z wyposażeniem do prowadzenia skutecznych akcji ratowniczych oraz usuwania skutków zjawisk katastrofalnych i poważnych awarii	Karlino	1 705,83	1 449,95
Gmina Karnice	Wsparcie potencjału w usuwaniu skutków zmian klimatycznych poprzez zakup średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego dla jednostki ochotniczej straży pożarnej w Karnicach.	Karnice	1 070,00	909,5
Gmina Lipiany	Zakup lekkiego samochodu ratowniczo-gaśniczego dla osp w lipianach	Lipiany	671,21	570,53
Gmina Miasto Świnoujście	Wzmocnienie potencjału ratowniczego Ochotniczej Straży Pożarnej w Świnoujściu - Karsibór w zakresie przeciwdziałania zagrożeniom	Świnoujście	382,00	324,7
	Wzmocnienie potencjału ratowniczego Ochotniczej Straży Pożarnej w Świnoujściu-Przytór w zakresie przeciwdziałania zagrożeniom	Świnoujście	1 661,27	1 412,08
Gmina Nowogródek Pomorski	Zakupu samochodu wraz z wyposażeniem do prowadzenia akcji ratowniczych w Gminie Nowogródek Pomorski	Nowogródek Pomorski	443,58	377,04

Beneficjent	Nazwa projektu	Lokalizacja	Wartość zrealizowanych zadań [tys. zł]	Wysokość dofinansowania zadań [tys. zł]
Gmina Polanów	Zakup samochodu ratowniczo- gaśniczego wraz z wyposażeniem dla OSP Żydowo	Żydowo	2 092,95	1 777,76
Gmina Postomino	Zakup pojazdu ratowniczo-gaśniczego dla OSP Chudaczewo	Chudaczewo	1 432,23	1 217,40
Gmina Resko	Zakup samochodu ratowniczo – gaśniczego wraz z wyposażeniem dla OSP w Łosošnicy	Łosošnica	1 708,14	1 451,92
Gmina Sianów	Zakup wozu ratowniczo-gaśniczego wraz z wyposażeniem dla Ochotniczej Straży Pożarnej w Sianowie	Sianów	1 914,30	1 627,16
Gmina Sławoborze	Zakup samochodu ratowniczo - gaśniczego wraz z wyposażeniem dla jednostki Ochotniczej Straży Pożarnej w Sławoborzu.	Sławoborze	428,00	363,8
Gmina Suchań	Zakup średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego na potrzeby Ochotniczej Straży Pożarnej w Wapnicy	Wapnica	1 376,14	1 093,10
Gmina Wałcz	Zakup samochodu ratowniczo-gaśniczego dla OSP Szwecja, gm. Wałcz	Wałcz	1 607,14	1 366,06
Gmina Wierzchowo	Zakup średniego samochodu ratowniczo - gaśniczego dla Ochotniczej Straży Pożarnej w Wierzchowie	Wierzchowo	1 498,00	1 273,30
Gmina Wolin	Zakup lekkiego samochodu ratowniczo-gaśniczego wraz z doposażeniem na potrzeby OSP w Wolinie	Wolin	662,46	563,09
Ochotnicza Straż Pożarna w Długiem	Zakup – samochodu ratowniczo-gaśniczego wraz z wyposażeniem dla Ochotniczej Straży Pożarnej w Długiem	Długie	1 396,78	1 187,26
Ochotnicza Straż Pożarna w Dobrzanach	Zakup ciężkiego samochodu ratowniczo-gaśniczego dla OSP Dobrzany	Dobrzany	1 646,44	1 399,47
Ochotnicza Straż Pożarna w Dobrzycy	Wsparcie potencjału Ochotniczej Straży Pożarnej w Dobrzycy włączonej do Krajowego Systemu Ratowniczo-Gaśniczego odpowiedzialnej za prowadzenie akcji ratowniczych oraz usuwanie skutków klęsk żywiołowych i katastrof poprzez doposażenie w ciężki samochód ratowniczo-gaśniczy z wyposażeniem	Dobrzycza	2 466,09	2 096,18

Beneficjent	Nazwa projektu	Lokalizacja	Wartość zrealizowanych zadań [tys. zł]	Wysokość dofinansowania zadań [tys. zł]
	wraz z przyczepą cysterną na potrzeby dotyczące dostosowania do zmian klimatu			
Ochotnicza Straż Pożarna w Lubiatowie	Zakup średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego dla OSP Lubiatowo wraz z wyposażeniem.	Lubiatowo	1 581,05	1 224,93
Ochotnicza Straż Pożarna w Mielenku	Zakup ciężkiego samochodu ratowniczo-gaśniczego dla OSP Mielenko	Mielenko	1 845,32	1 568,52
Ochotnicza Straż Pożarna w Mścicach	Zakup samochodu ratowniczo-rozpoznawczego wraz z wyposażeniem dla OSP Mścice	Mścice	738,45	627,68
Ochotnicza Straż Pożarna w Niedalinie	Zakup lekkiego samochodu ratowniczego z napędem 4x4 z wyposażeniem i łodzi ratowniczej z przyczepą pod łodziową dla Ochotniczej Straży Pożarnej w Niedalinie odpowiedzialnej za prowadzenie akcji ratowniczych oraz usuwanie skutków klęsk żywiołowych i katastrof	Niedalino	554,08	470,97
Ochotnicza Straż Pożarna w Pełczycach	Poprawa bezpieczeństwa mieszkańców gminy Pełczyce – zakup średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego z wyposażeniem	Pełczyce	1 610,84	1 369,21
Ochotnicza Straż Pożarna w Poroście	Zakup średniego samochodu pożarniczego z wyposażeniem dla Ochotniczej Straży Pożarnej w Poroście	Porost	1 700,50	1 445,00
Ochotnicza Straż Pożarna w Świeszynie	Zakup średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego z napędem 4x4 dla Ochotniczej Straży Pożarnej w Świeszynie na rzecz Pomorza Zachodniego	Świeszyno	1 609,88	1 368,40
Ochotnicza Straż Pożarna w Tanowie	Zakup samochodu terenowego na cele ratownicze dla Ochotniczej Straży Pożarnej w Tanowie.	Tanowo	230,05	195,54
Ochotnicza Straż Pożarna w Trzebiatowie	Zakup samochodu ratowniczo-gaśniczego dla potrzeb OSP w Trzebiatowie	Trzebiatów	1 397,42	1 187,81
Suma			53 820,37	45 165,86

2.10.2.2. Wskaźniki monitorowania dla obszaru interwencji Zagrożenie poważnymi awariami (ZPA)

Tabela 201 Wskaźnik monitorowania celu w obszarze ZPA

Lp.	Zagrożenia poważnymi awariami (ZPA)	Nazwa wskaźnika	Wartość bazowa	Wartość aktualna	Wartość docelowa (2030 r.)
1.	ZPA I. Ograniczenie ryzyka wystąpienia poważnych awarii oraz minimalizacja ich skutków	Liczba przypadków wystąpienia poważnych awarii (odpowiadających definicji zawartej w art. 3 pkt 23 ustawy POŚ) [szt.]	2	0	0

W raportowanym okresie (2023-2024) na terenie województwa zachodniopomorskiego nie wystąpiły poważne awarie.

2.10.2.3. Wnioski

W latach 2023–2024 w ramach realizacji celu ZPA I, ukierunkowanego na ograniczenie ryzyka wystąpienia poważnych awarii oraz minimalizację ich skutków, realizowano większość zaplanowanych działań. Zgodnie z danymi udostępnionymi przez GIOŚ, na terenie województwa znajduje się 16 zakładów dużego ryzyka (ZDR) oraz 6 zakładów zwiększonego ryzyka (ZZR). W porównaniu z latami 2021–2022 liczba ZDR wzrosła o 1, natomiast liczba ZZR zmniejszyła się o 1.

Jedynym niezrealizowanym zadaniem pozostaje ZPA 1.4, dotyczące badania przyczyn i usuwania skutków poważnych awarii, co wynika z faktu, że w analizowanym okresie nie odnotowano żadnych takich zdarzeń na terenie województwa zachodniopomorskiego.

2.10.2.4. Rekomendacje

- zwiększanie poziomu bezpieczeństwa oraz ograniczanie ryzyka wystąpienia awarii poprzez dalsze doposażanie wyspecjalizowanych jednostek oraz wsparcie nowoczesnych rozwiązań technologicznych i prewencyjnych w ZDR/ZZR;
- kontynuacja prowadzenia kontroli w zakładach ZDR/ZZR oraz wśród potencjalnych sprawców awarii;
- ograniczanie skutków awarii w przypadku jej wystąpienia poprzez wdrażanie odpowiednich procedur i środków zaradczych.

2.11. Ocena realizacji POŚ w okresie 2023 – 2024

W latach 2023-2024 realizowano działania zgodnie z zadaniami wyznaczonymi dla wszystkich obszarów interwencji. Przeprowadzona analiza ankiet na potrzeby Raportu pozwoliła na ocenę stopnia realizacji zadań określonych w POŚ WZ 2030. Wyniki tej analizy przedstawiono w poniższej tabeli, wskazując liczbę zadań zrealizowanych, niezrealizowanych, zakończonych oraz będących w trakcie realizacji dla celów wskazanych w POŚ WZ 2030.

Tabela 202 Zestawienie działań i stopień ich realizacji w latach 2023-2024

Cele szczegółowe POŚ	Liczba zadań			
	realizowano	nie realizowano	zrealizowano	w trakcie realizacji
OKJP I. Ochrona powietrza	7	0	0	0
OKJP II. Ochrona klimatu	5	2	0	0

Cele szczegółowe POŚ	Liczba zadań			
	realizowano	nie realizowano	zrealizowano	w trakcie realizacji
ZH I. Poprawa klimatu akustycznego województwa zachodniopomorskiego	9	1	0	0
PEM I. Ochrona przed polami elektromagnetycznymi	3	0	0	0
GW I. Osiągnięcie celów środowiskowych dla jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych	12	4	0	0
GW II. Ochrona przed niedoborami wody i powodzią	9	3	0	0
GW III. Ochrona i racjonalne wykorzystanie strefy brzegowej morza	3	2	0	0
GWS I. Zrównoważone gospodarowanie wodą i racjonalna gospodarka wodno-ściekowa	8	0	0	0
ZG I. Racjonalne gospodarowanie zasobami geologicznymi	4	0	0	0
GL I. Racjonalna gospodarka zasobami glebowymi oraz dostosowanie do zmian klimatu	4	2	0	0
GO I. Racjonalna gospodarka odpadami z zachowaniem hierarchii sposobów postępowania z odpadami	1	0	0	0
GO II. Przejście na gospodarkę o obiegu zamkniętym	2	0	0	0
ZP I. Ochrona i zrównoważone użytkowanie zasobów przyrodniczych oraz walorów krajobrazowych	15	1	0	1
ZP II. Rozwój turystyki zrównoważonej korzystającej z zasobów przyrodniczych i walorów krajobrazowych	5	1	0	0
ZP III. Dążenie do zazieleniania miast i terenów zurbanizowanych	3		0	0
ZP IV. Prowadzenie trwale zrównoważonej gospodarki leśnej	6	0	0	0
ZPA I. Ograniczenie ryzyka wystąpienia poważnych awarii oraz minimalizacja ich skutków	7	1	0	0
Razem	103	17	0	1
realizowano – zadania, które były realizowane w latach 2023-2024 i dały efekty rzeczowe w tym okresie; zadania będą kontynuowane w kolejnych latach				
nie realizowano – zadania, których realizacji nie podjęto w latach 2023-2024				
zrealizowano – zadania, których realizacja została zakończona w latach 2023-2024				

Cele szczegółowe POŚ	Liczba zadań			
	realizowano	nie realizowano	zrealizowano	w trakcie realizacji
w trakcie realizacji – zadania, których realizacja została rozpoczęta w latach 2023-2024, a nie zakończona				

W latach 2023 – 2024 realizowano zadania w ramach 17 celów wyznaczonych dla dziesięciu obszarów interwencji. W analizowanym okresie realizowano łącznie 103 zadania z wyznaczonych 121. Najwięcej działań realizowano w ramach celów: ZP I. – Ochrona i zrównoważone użytkowanie zasobów przyrodniczych oraz walorów krajobrazowych (15 zadań), GW I – Osiągnięcie celów środowiskowych dla jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych (12 zadań), ZH I. – Poprawa klimatu akustycznego województwa zachodniopomorskiego (9 zadań) oraz GW II. – Ochrona przed niedoborami wody i powodzią (9 zadań). Działania podejmowane w latach 2023 – 2024 objęły wszystkie obszary interwencji. Większość zadań była realizowana zgodnie z założeniami i przyniosła wymierne efekty rzeczowe w analizowanym okresie.

3. Zagadnienia horyzontalne w odniesieniu do obszarów interwencji POŚ WZ 2030

3.1. Adaptacja do zmian klimatu

Adaptacja do zmian klimatu to proces dostosowywania się do nowych, często niekorzystnych warunków klimatycznych, które mimo wysiłków na rzecz ich łagodzenia, nadal będą stanowić rosnące zagrożenie dla ludzi i środowiska. Adaptacja do zmian klimatu obejmuje działania o charakterze: planistycznym, współpracy między instytucjami, edukacyjnym oraz obejmuje konkretne przedsięwzięcia inwestycyjne a także współpracę między instytucjami.

Część z zadań realizowanych w ramach poszczególnych obszarów interwencji takich jak: Ochrona klimatu i jakości powietrza, Gospodarowanie wodami, Gospodarka wodno-ściekowa, Zasoby geologiczne, Gleby, Gospodarka odpadami, Zasoby przyrodnicze oraz Zagrożenia poważnymi awariami stanowiły jednocześnie działania adaptacyjne do zmian klimatu, wzajemnie się uzupełniając. Ich realizacja przyczyniła się do wzmocnienia odporności ekosystemów i lepszego przygotowania regionu na ewentualne skutki zmian klimatu.

W obszarze interwencji „Ochrona klimatu i jakości powietrza” kluczową rolę pełniły działania planistyczne, które poprzez odpowiednie zapisy w dokumentach zagospodarowania przestrzennego (zadanie OKJP 1.2.) ukształtowały funkcjonalność obszarów z uwzględnieniem wymogów adaptacji do zmian klimatu. Wśród działań inwestycyjnych realizowano prace związane z budową, rozbudową i modernizacją sieci ciepłowniczych oraz systemów przesyłowych (OKJP 1.6.) oraz zwiększeniem wykorzystania odnawialnych źródeł energii w produkcji energii elektrycznej (OKJP 2.1.). Takie rozwiązania przekładają się na ograniczenie emisji zanieczyszczeń oraz obniżenie ryzyka użytkowania nieefektywnych źródeł ciepła przez indywidualnych odbiorców, co korzystnie wpływa na jakość powietrza i zmniejsza negatywne skutki dla klimatu. Ponadto, realizowano również działania mające na celu zwiększenie retencji wód na terenach miejskich (OKJP 2.4.) oraz zwiększanie obszarów zielonych w miastach (OKJP 2.3.), które przyczyniły się do poprawy zdolności adaptacyjnych obszarów zurbanizowanych wobec zmieniających się warunków klimatycznych. Retencja wód ogranicza zagrożenia powodziowe i podtopieniowe, a jednocześnie przyczynia się do zmniejszenia ryzyka wystąpienia suszy. Zwiększenie powierzchni zielonych i rozszczelnianie powierzchni w miastach poprawia mikroklimat, m.in. poprzez obniżenie temperatury, likwidację „wysp ciepła” i zwiększenie wilgotności powietrza, sprzyjając tym samym poprawie komfortu życia mieszkańców i równowadze ekosystemów miejskich.

W zakresie „Gospodarowania wodami” działania adaptacyjne skupiały się na wzmocnieniu ochrony przed powodzią, w szczególności tymi wywołanymi intensywnymi opadami deszczu, poprzez zwiększanie zabezpieczeń brzegów rzek (GW 5.2.). Istotne było także wdrażanie zielono-niebieskiej infrastruktury, która poprawia zdolności retencyjne terenów miejskich, na przykład poprzez zastępowanie tradycyjnych trawników łąkami kwietnymi zatrzymującymi wilgoć, tworzenie ogrodów deszczowych oraz niecek retencyjnych (GW 4.2., GW 4.3.). Adaptacja obejmowała także modernizację i dostosowanie istniejących systemów melioracyjnych oraz rozwój form małej retencji (GW 5.3., GW 6.1.). Ponadto, działania skupiały się na ochronie i stabilizacji brzegów morskich oraz zabezpieczaniu portów, plaż i klifów przed skutkami wzrostu poziomu morza oraz erozji wywołanej zarówno czynnikami morskimi, jak i atmosferycznymi (GW 7.1., GW 7.4.).

W ramach obszaru interwencji „Gospodarka wodno-ściekowa” działania ukierunkowane na adaptację do zmian klimatu realizowano poprzez rozwój i modernizację infrastruktury, obejmującej komunalne oczyszczalnie ścieków, systemy kanalizacyjne (w tym kanalizację deszczową), sieci wodociągowe oraz ujęcia i stacje uzdatniania wody (zadania GWS 1.1.-GWS 1.5.). Zrealizowane przedsięwzięcia miały na celu poprawę efektywności i szczelności sieci, co przyczynia się do ograniczenia strat wody oraz poprawy jakości zasobów wodnych, jednocześnie zabezpieczając mieszkańców przed niedoborami i zanieczyszczeniami. Istotnym aspektem były również działania dotyczące ograniczenia zużycia poprzez stosowanie zamkniętych obiegów wody i recykulacji w sektorze przemysłowym (GWS 2.1.).

W obszarze interwencji „Zasoby geologiczne” adaptacja do zmian klimatu opierała się na realizacji działań rekultywacyjnych i rewitalizacyjnych terenów poeksploatacyjnych, co pozwala na przywracanie ich funkcji ekologicznych oraz ogranicza negatywny wpływ działalności górniczej (ZG 1.2.).

W ramach obszaru interwencji „Gleby” podjęto działania ukierunkowane na dostosowanie rolnictwa do zmieniających się warunków klimatycznych, w tym wdrożono praktyki mające na celu poprawę odporności gleb i upraw na skutki suszy oraz innych niekorzystnych zjawisk klimatycznych (GL 1.1.).

W obszarze interwencji „Gospodarka odpadami” prowadzone działania takie jak ograniczanie powstawania odpadów u źródła, promowanie ponownego użycia produktów i części, a także rozwój sieci punktów napraw oraz selektywnego zbierania odpadów (GO 1.1., GO 2.1.) pośrednio przyczyniają się do adaptacji do zmian klimatu. Mniejsza ilość odpadów oraz wydłużenie cyklu życia produktów ogranicza zapotrzebowanie na produkcję nowych materiałów i energii, co przyczynia się do redukcji emisji. Dodatkowo prowadzone działania edukacyjne oraz współpraca międzyinstytucjonalna na rzecz upowszechniania zasad gospodarki o obiegu zamkniętym (GO 2.2.) sprzyjały budowaniu świadomości ekologicznej oraz promowaniu zrównoważonych nawyków konsumenckich, co przekłada się na oszczędność surowców, materiałów i energii, a także ograniczenia ilości odpadów trafiających na składowiska.

W obszarze interwencji „Zasoby przyrodnicze” w ramach działań adaptacyjnych do zmian klimatu koncentrowano się na zwiększeniu odporności ekosystemów i krajobrazu na skutki zmian klimatycznych. Realizowano zadania związane z zwiększeniem naturalnej retencji wodnej na terenach podmokłych i w dolinach rzek, co ogranicza ryzyko suszy i powodzi (ZP 3.4.). Ponadto podejmowano działania chroniące brzegi morskie, wały wydmore i klify przed erozją, poprzez ochronę naturalnych zbiorowisk roślinnych (ZP 3.5.). Skupiono się również na dobrym zachowaniu zieleni śródpolnej i przydrożnej, wspierając przy tym stabilność ekosystemów, poprawę mikroklimatu oraz ograniczenia skutków upałów (ZP 3.6., ZP 3.7.).

W obszarze interwencji „Zagrożenia poważnymi awariami” prowadzone były działania mające na celu zwiększenie odporności społeczności i infrastruktury na skutki zmian klimatycznych. W ramach programów wsparcia oraz z środków krajowych (dofinansowanie w ramach środków pochodzących z WFOŚiGW (Tabela 204) i europejskich dofinansowano zakup specjalistycznego sprzętu ratowniczego, odzieży ochronnej oraz samochodów ratowniczo – gaśniczych dla jednostek straży pożarnej i WOPR. Wyposażenie służb w nowoczesny sprzęt pozwala na szybsze i skuteczniejsze reagowanie na potencjalne zagrożenia związane ze zmianami klimatu m.in. pożarami czy powodzią.

Projekty działań dedykowanych adaptacji do zmian klimatu były także dofinansowywane ze środków Unii Europejskiej (Regionalny Program Operacyjny 2014-2020 oraz Fundusze Europejskie dla Pomorza Zachodniego 2021-2027). Projekty realizowane były przez różne podmioty na terenie województwa zachodniopomorskiego, a ich celem było zwiększenie odporności lokalnych społeczności i infrastruktury na skutki ekstremalnych zjawisk pogodowych takich jak powódzie, susze czy pożary.

Tabela 203 Działania dofinansowane z Regionalnego Programu Operacyjnego 2014-2020 lub Funduszy Europejskich dla Pomorza Zachodniego 2021-2027 w latach 2023-2024

Beneficjent	Nazwa projektu	Lokalizacja	Wartość zrealizowanych zadań [tys. zł]	Wysokość dofinansowania zadań [tys. zł]
RPO 2014-2020				
Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Szczecinie	Zabezpieczenie przeciwpowodziowe na terenie Województwa Zachodniopomorskiego	Województwo Zachodniopomorskie	2 964,30	2 519,66
FEPZ 2021-2027				
Gmina Barlinek	Opracowanie Miejskiego Planu Adaptacji do Zmian Klimatu dla miasta Barlinek	Barlinek	171,03	145,37
Darłowo (gmina miejska)	Odtworzenie zbiornika wodnego w parku leśnym przy ulicy Morskiej w Darłowie	Darłowo	796,25	676,82
Fundacja Nauka dla Środowiska	Klimatyczni Strażnicy	Koszalin	754,46	641,29
Gmina Kamień Pomorski	Adaptacja terenów zurbanizowanych Gminy Kamień Pomorski do zmian klimatu poprzez zagospodarowanie Placu 5 Marca w Kamieniu Pomorskim	Kamień Pomorski	11 617,55	9 874,92
Ochotnicza Straż Pożarna w Wołczkowie	Zwiększenie potencjału jednostki OSP w Wołczkowie do prowadzenia działań ratowniczych i usuwania skutków katastrof w ramach KSRG poprzez zakup specjalistycznego sprzętu ratowniczo-gaśniczego i niezbędnego wyposażenia	Wołczkowo	1 651,16	1 403,48
Gmina Police	Klimatycznie, cyklicznie, perspektywicznie - w Policach	Police	1 092,95	929,01
Północna Izba Gospodarcza w Szczecinie	Strategiczny Plan Działania w zakresie edukacji ekologicznej dla sektora samorządów i	Szczecin	395,37	336,06

Raport z realizacji Programu ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego za lata 2023-2024

Beneficjent	Nazwa projektu	Lokalizacja	Wartość zrealizowanych zadań [tys. zł]	Wysokość dofinansowania zadań [tys. zł]
	przedsiębiorców woj. zachodniopomorskiego			
Gmina Stepnica	„Zielony skwer - zagospodarowanie przestrzeni publicznej w Stepnicy”	Stepnica	647,05	424,99
	Budowa parku fauny i flory Zalewu Szczecińskiego	Stepnica	1 107,61	849,95
Szczecin	Ścieżka ku ekologicznej wiedzy: program edukacyjny w dążeniu do zrównoważonego rozwoju wspierający dzieci i młodzież, lokalnych mieszkańców oraz przedsiębiorców Gminy Miasta Szczecin	Szczecin	2 093,86	1 779,78
Świnoujście	Wzmocnienie potencjału ratowniczego Ochotniczej Straży Pożarnej w Świnoujściu - Karsibór w zakresie przeciwdziałania zagrożeniom	Świnoujście	382,00	324,70
	Wzmocnienie potencjału ratowniczego Ochotniczej Straży Pożarnej w Świnoujściu-Przytór w zakresie przeciwdziałania zagrożeniom	Świnoujście	1 661,27	1 412,08
Województwo Zachodniopomorskie	Pomorze Zachodnie - Zielony Region - Wspólny klimat	Województwo Zachodniopomorskie	3 300,00	2 805,00
Gmina Złocieniec	Adaptacja do zmian klimatu terenu złocienieckiego deptaka przy ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego	Złocieniec	1 464,38	1 244,72
Suma				25 367,83

3.2. Nadzwyczajne zagrożenia środowiska

W obliczu zmieniającego się klimatu należy spodziewać się coraz częstszych i nasilających się występowania ekstremalnych zjawisk pogodowych, takich jak ulewne opady deszczu czy długotrwałe susze. Te zmieniające się warunki klimatyczne zwiększają ryzyko podtopień i powodzi oraz mogą negatywnie wpływać na stan i jakość zasobów wodnych w poszczególnych regionach. Dlatego działania podejmowane w obszarze nadzwyczajnych zagrożeń środowiskowych w ramach POŚ WZ 2030 koncentrują się na kompleksowym przeciwdziałaniu skutkom tych zagrożeń. Realizowane działania mają na celu zwiększenie odporności środowiska oraz społeczności lokalnych na nadzwyczajne zagrożenia środowiska i awarie, poprzez rozwój infrastruktury retencyjnej, zielonej i niebieskiej, modernizację techniczną oraz uwzględnianie zagrożeń w dokumentach planistycznych. Na podstawie informacji zebranych podczas ankietyzacji, w okresie 2023-2024 realizowano powyższe działania w ramach zadań:

- GW 4.1. Realizacja Planu przeciwdziałania skutkom suszy, w tym budowa, rozbudowa, modernizacja zbiorników retencyjnych;
- GW 4.3 Przeciwdziałanie skutkom suszy oraz ulewnych deszczu na obszarach zurbanizowanych poprzez zastosowanie zielonej i niebieskiej infrastruktury;
- GW 5.2. Modernizacja infrastruktury technicznej i przeciwpowodziowej na rzekach;
- GW 5.4. Uwzględnianie w dokumentach planistycznych map zagrożenia powodziowego, obszarów szczególnego zagrożenia powodzią oraz terenów zagrożonych podtopieniami;
- GW 7.1. Realizacja zadań ujętych w „Programie ochrony brzegów morskich”;
- GW 7.4 Uwzględnianie w dokumentach planistycznych zapisów dotyczących ochrony pasa wybrzeża przed nadmiernym zainwestowaniem;
- GL 2.1. Rekultywacja gruntów zdegradowanych i zdewastowanych;
- GL 2.2. Remediacja terenów zanieczyszczonych;
- GL 3.1. Identyfikacja i monitoring osuwisk;
- ZP 3.3. Identyfikacja miejsc występowania oraz eliminacja gatunków obcych w tym inwazyjnych;
- ZP 3.5. Ochrona brzegów morskich, wałów wydmowych oraz eliminacja niszczenia brzegów klifowych morza, poprzez ochronę naturalnych zbiorowisk roślin;
- ZP 6.3. Inwestycje związane z ochroną przeciwpożarową lasu, m.in. rozwój systemów monitorowania zagrożenia pożarowego oraz infrastruktury przeciwpożarowej;
- ZPA 1.1. Prowadzenie działalności inspekcyjnej podmiotów gospodarczych o dużym i zwiększonym ryzyku wystąpienia awarii oraz potencjalnych sprawców awarii;
- ZPA 1.2. Prowadzenie i aktualizacja rejestru poważnych awarii oraz zakładów mogących powodować poważną awarię;
- ZPA 1.3. Sporządzanie zewnętrznych planów operacyjno-ratowniczych;
- ZPA 1.4. Badanie przyczyn oraz usuwanie skutków poważnych awarii;
- ZPA 1.6. Współpraca z Państwową Strażą Pożarną w zakresie opiniowania dokumentacji ZDR i ZZR;
- ZPA 2.1. Edukacja w zakresie właściwych zachowań w sytuacjach zagrożenia wśród mieszkańców.

W ramach wsparcia działań zapobiegającym ryzykom wynikającym z nadzwyczajnych zagrożeń środowiska sfinansowano zakup sprzętu łączności do działań ratowniczych i przeciwpowodziowych dla WOPR Województwa Zachodniopomorskiego. Koszt tego zadania wyniósł 10 000 zł, a środki pochodziły z budżetu województwa.

3.3. Edukacja ekologiczna

Na podstawie informacji zebranych w trakcie ankietyzacji, w okresie 2023-2024 zrealizowano szereg inicjatyw edukacyjnych, których celem było podniesienie świadomości mieszkańców województwa

zachodniopomorskiego w zakresie ochrony środowiska, poprawy jakości powietrza oraz promowania zrównoważonych form transportu i praktyk rolniczych w ramach zadań:

- OKJP 1.3. Prowadzenie kampanii edukacyjnych promujących rozwiązania przyczyniające się do podnoszenia świadomości mieszkańców i poprawy jakości powietrza dotyczące m.in.: wymiany źródeł ciepła, termomodernizacji budynków, prowadzenia kontroli przestrzegania zapisów uchwały antysmogowej i uchwał dotyczących programów ochrony powietrza, promocji ruchu pieszego i rowerowego, korzystania z transportu publicznego;
- ZH 1.5. Prowadzenie edukacji ekologicznej dot. klimatu akustycznego: w zakresie szkodliwości hałasu oraz promowania ruchu pieszego, jazdy na rowerze i transportu publicznego;
- GW 2.4. Edukacja w zakresie stosowania zasad dobrych praktyk rolniczych oraz informowanie o skutkach niewłaściwego postępowania z nawozami w gospodarstwach rolnych;
- GW 4.2. Promowanie katalogu działań i zadań służących minimalizowaniu następstw suszy (np. zbieranie deszczówki, łąki kwietne zamiast trawników, zwiększanie powierzchni terenów zielonych w miastach i na wsi, wprowadzania i utrzymania zadrzewień śródpolnych i przydrożnych);
- GW 6.2. Prowadzenie działań edukacyjnych propagujących mikroinstalację do gromadzenia i przetrzymywania wody;
- GO 1.1. Podnoszenie świadomości społeczeństwa w zakresie zapobiegania powstawaniu odpadów i właściwego postępowania z nimi;
- GO 2.2. Działania ukierunkowane na promocję, współpracę, wymianę doświadczeń i edukację w kontekście gospodarki obiegu zamkniętego;
- ZP 1.7. Rozbudowa zaplecza dydaktycznego oraz infrastruktury służącej edukacji ekologicznej raz ochronie walorów przyrodniczych i krajobrazowych;
- ZP 1.8. Prowadzenie działań o charakterze edukacyjnym i informacyjnym w zakresie ochrony przyrody;
- ZPA 2.1. Edukacja w zakresie właściwych zachowań w sytuacji zagrożenia wśród mieszkańców.

W latach 2023-2024 UMWZ współorganizował szereg przedsięwzięć z zakresu edukacji ekologicznej, adresowanych głównie do dzieci i młodzieży. Działania obejmowały konkursy wiedzy ekologicznej, projekty edukacyjne realizowane w przedszkolach, wydarzenia o charakterze ogólnopolskim oraz lokalne kampanie proekologiczne. Działania w 2023 r.:

- VIII Wojewódzki Konkurs „Mistrz OZE”
- Etap wojewódzki XXXVIII Ogólnopolskiej Olimpiady Wiedzy Ekologicznej
- Projekt edukacyjny „Woda źródłem życia”
- „I znów będą śpiewały ryby w jeziorze Głębokim” – edukacja ekologiczna wśród najmłodszych (projekt „Ekoprzedszkolak”)
- „Odjazd śmieci” – edukacja ekologiczna wśród najmłodszych (projekt „Ekoprzedszkolak”)
- Dni Ekologii
- Trashmageddon
- XXII Konkurs Wiedzy Ekologicznej

Łączny koszt działań w 2023 roku wyniósł 42 080,81 zł.

Działania w 2024 r.:

- IX Wojewódzki Konkurs „Mistrz OZE”
- Etap wojewódzki XXXIX Ogólnopolskiej Olimpiady Wiedzy Ekologicznej
- Kontynuacja projektów „I znów będą śpiewały ryby w jeziorze Głębokim” oraz „Odjazd śmieci” (projekt „Ekoprzedszkolak”)
- XXIII Konkurs Wiedzy Ekologicznej

Łączny koszt działań w 2024 roku wyniósł 15 382,99 zł.

Celem prowadzonych działań było rozwijanie świadomości ekologicznej, promowanie postaw prośrodowiskowych oraz upowszechnianie wiedzy o ochronie środowiska wśród młodego pokolenia.

W poniższej tabeli przedstawiono zestawienie działań realizowanych w ramach edukacji ekologicznej, dofinansowywanych przez WFOŚiGW, w latach 2023 – 2024. Zadania realizowane były przez różne podmioty na terenie województwa zachodniopomorskiego, a ich celem było podnoszenie świadomości ekologicznej wśród mieszkańców województwa.

Tabela 204 Działania dofinansowane przez WFOŚiGW

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Barwice	Ekologiczne spotkania podczas Dni Barwic: Razem dla czystszej przyszłości	2024	14,55
	Ścieżka edukacyjna "EkoOgród" przy Szkole Podstawowej im. prof. Władysława Szafera w Barwicach	2024	86,87
Będzino	S.O.S.-Segregujący, Oszczędny, Świadomy - kampania edukacyjna Gminy Będzino	2024	15,00
Białogard	Przedsięwzięcie „W świecie wody” – edukacja w zakresie gospodarowania wodą	2024	8,00
	Jak zostać EKObohaterem ? – warsztaty ekologiczne	2024	8,00
	Budowa EkoOgrodu przy Szkole Podstawowej nr 1 w Białogardzie	2024	149,80
	Szkolny EkoOgród 2023-2024 przy Szkole Podstawowej nr 3 im. Bolesława Krzywoustego w Białogardzie	2024	121,98
Bielice	Wydarzenie ekologiczne w Szkole Podstawowej im. Jana Pawła II w Bielicach - wykonanie 9 stanowisk ekologicznych	2024	8,00
Bierzwnik, Choszczno, Drawno, Krzęcin, Pełczyce, Recz	Program Edukacji Ekologicznej "PTASIA EDUKACJA W POWIECIE CHOSZCZEŃSKIM"	2023	18,16
Bobolice	"Wszyscy wygramy, jeśli o środowisko zadbamy" - edukacja ekologiczna w Gminie Bobolice	2024	117,45
	EkoPatio - Ogród wspólnych lekcji przy Szkole Podstawowej im. H. Sienkiewicza w Bobolicach - wykonanie 1 ogrodu deszczowego, zamontowanie 1 zbiornika na wodę deszczową, wykonanie 361 nasadzeń wieloletnich oraz zamontowanie 1 systemu automatycznego nawadniania	2024	136,50
Borne Sulinowo	Ekopracownia OZE w SP Juchowo	2023	74,99
	Uczniowski piknik ekologiczny z okazji Dnia Wiosny w Szkole Podstawowej im. M. Konopnickiej w Juchowie	2024	8,00
Brzeżno, Rąbino, Świdwin, Sławoborze, Połczyn-Zdrój	Las wokół nas - drzewa - organizacja konkursu fotograficznego i cyklu warsztatów dla dzieci i młodzieży	2023	44,09
Choszczno	Projekt: „EKO-PRZYGODA” – utworzenie ekopracowni, prowadzenie zajęć ekologicznych, założenie ogródka i mini łąki kwietnej	2023	45,93
	Edukacja ekologiczna w zakresie odnawialnych źródeł energii „Kraina OZE" w Zespole Szkół nr 2 im. Noblistów Polskich w Choszcznie	2023	67,50
Czaplinek	Warsztaty ekologiczne w Szkole Podstawowej w Czaplinku pn. "Jestem eko"	2024	8,00
Darłowo	Gospodarka S.O.S dla środowiska - kampania edukacyjna GZUP Sp. z o.o.	2023	15,00
Dobra	Organizacja III Ogólnopolskiej Konferencji dotyczącej poszukiwań - poszukiwania w województwie zachodniopomorskim - znaczenie ekologii w poszukiwaniach	2024	6,00
	Utworzenie ekopracowni przyrodniczej w szkole	2023	50,00
	Wydarzenie ekologiczne w Szkole Podstawowej w Dobrej im. Polskich Olimpijczyków "Pierwszy Dzień Wiosny Ekologicznie"	2024	8,00

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Drawno	Wydanie i dystrybucja kwartalnika "Wydra i Przyjaciele" popularyzującego wiedzę na temat DPN i Puszczy Drawskiej - kontynuacja w roku 2023	2023	70,86
	Realizacja działań edukacyjnych z zakresu ochrony walorów kulturowych na terenie Drawieńskiego Parku Narodowego - organizacja pikniku edukacyjnego Święto Jabłka	2024	31,00
	Wydanie i dystrybucja kwartalnika "Wydra i Przyjaciele" popularyzującego wiedzę na temat DPN i Puszczy Drawskiej - kontynuacja w roku 2024	2024	72,44
	Wydarzenie ekologiczne w Zespole Szkolno-Przedszkolnym w Drawnie	2024	8,00
Drawsko Pomorskie	Realizacja gazetki szkolnej: EKOPRACOWNIA XXI WIEKU	2023	44,79
	Jestem Eko z Natury – wykonanie oraz wyposażenie sali edukacyjno-przyrodniczej	2023	49,99
	DBAM O ZIELONE – utworzenie ekopracowni	2023	75,00
Goleniów	Utworzenie szkolnej ekopracowni "Pracownia-Myszę EKO-Logicznie"	2023	75,00
	Edukacja ekologiczna realizowana w Ośrodku Edukacji Przyrodniczo-Leśnej przy Nadleśnictwie Kliniska	2023	76,01
Gościno	Utworzenie ekopracowni Odnawialnych Źródeł Energii w Zespole Szkół im. Macieja Rataja w Gościnie	2023	75,00
	Międzynarodowy Polsko-Ukraiński obóz szkoleniowo-edukacyjny młodzieżowych drużyn pożarniczych Gościno 2023 "Razem budujemy bezpieczeństwo"	2023	45,00
Grzmiąca	Ekologicznie i zdrowo w Szkole Podstawowej w Iwinie	2024	8,00
	Ekologiczna przygoda z Zespołem Szkół w Grzmiącej	2024	8,00
Ińsko	Działania edukacyjne wykorzystujące walory Ińskiego Parku Krajobrazowego – przeprowadzenie 6 warsztatów edukacyjnych, realizacja i montaż 3 filmów, stworzenie 1 strony internetowej	2023	2,20
Kalisz Pomorski	Realizacja programu pn. "Leśni odkrywcy - zobaczmy to z bliska" w PGL LP Nadleśnictwo Kalisz Pomorski	2024	49,07
	Dzieci Pszczół: edukacja ekologiczna w Kaliszu Pomorskim	2024	8,00
	Realizacja Programu pn.: "Ekologiczni z natury - przez las na dwóch kółkach" w PGL LP Nadleśnictwo Kalisz Pomorski	2024	24,40
	Realizacja programu pn.: "Oko na las - tajemnice leśnego życia" w PGL LP Nadleśnictwo Kalisz Pomorski	2023	74,99
Karlino	Plener ekologiczny – „Bądź świadomy, działaj zgodnie z zasadami 5R”	2023	15,00
	Konferencja: Odporność Gminy wobec zmian klimatu i innych zagrożeń dla ludności Karlino 2024. Kryzys klimatyczny a ochrona ludności i obrona cywilna	2024	19,79
	Utworzenie Ekopracowni - pracowni źródeł odnawialnych energii w Zespole Szkół w Karlinie w celu podniesienia poziomu świadomości ekologicznej i kształtowaniu postaw proekologicznych	2023	75,00
	EKO OD MAŁEGO - wydarzenie ekologiczne w Szkole Podstawowej im. M. Rataja w Karlinie	2024	8,00
	Szkolna ekopracownia przyrodnicza	2023	47,91
	EKO OD MAŁEGO - wydarzenie ekologiczne w Szkole Podstawowej w Karlinie	2024	8,00

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Kołbaskowo	Zadanie: „Dbaj o środowisko i zostań EkoPrzyjacielem Ziemi” - edycja II – cykl warsztatów, konkurs ekologiczny, zakup domków do owadów, piknik ekologiczny	2024	32,04
Kołobrzeg	Ekopracownia szkolna przyrodnicza Zespołu Szkół Nr 1 im. Henryka Sienkiewicza w Kołobrzegu	2023	45,81
	Utworzenie Ekopracowni OZE w Szkole Podstawowej nr 4 im. Bohaterów I Armii Wojska Polskiego w Kołobrzegu (program edukacyjny - "Młodzi ekolodzy w akcji")	2023	67,50
	Wirtualna Woda - ślad wodny – warsztaty, prelekcje, kampania w mediach społecznościowych	2024	7,53
	Klimatyczne podróże	2024	8,00
Koszalin	Ekopracownia w I Liceum Ogólnokształcącym im. St. Dubois w Koszalinie	2023	50,00
	"Zielona Młodzież - Edukacja dla Przyszłości"	2024	8,00
	Rodzinny Piknik Ekologiczny "Łączymy się dla planety"	2024	8,00
	Piątka za segregację - edukacyjna akcja ekologiczna	2024	12,00
	Eko-Bronek - ekopracownia	2023	50,00
	Warsztaty dla pracowników jednostek samorządowych i mieszkańców powiatu koszalińskiego pn. Przyjęte i proponowane nowelizacje "przepisów odpadowych" i GOZ w gospodarce odpadami	2023	11,70
	Drużyna Ozebotka - odkrywa Planetę Przyszłości - budowanie świadomości ekologicznej przez cykl zajęć edukacyjnych połączonych z wyjazdami studyjnymi dzieci z placówek oświatowych z województwa zachodniopomorskiego	2023	64,99
	Małe Kropelki i Świat Wielki - budowanie świadomości ekologicznej przez cykl zajęć edukacyjnych połączony z wyjazdami studyjnymi dzieci z placówek oświatowych z województwa zachodniopomorskiego	2024	61,34
Lipiany	Eko#JawŚrodowisku – utworzenie ekopracowni	2023	44,78
	Klasa pod chmurką – utworzenie ogródka edukacyjnego	2024	79,92
	Ekologiczny zakątek puchatka - czym skorupka za młodu..." – warsztaty edukacyjne	2024	45,01
	Budowa ekologiczno - edukacyjnej wieży widokowej o konstrukcji drewnianej w Lipianach	2023	184,14
Maszewo	Działania edukacyjno - promocyjne przy ścieżce edukacyjno - przyrodniczej w Dolinie rzeki Leśnicy	2024	111,42
Mielno	Edukacja ekologiczna w Gminie Mielno „Zasada 5R - wszystko w twoich rękach"	2023	15,00
Mieszkowice	Festiwal miodów i ekologicznej żywności – zakup budek lęgowych (132 szt.), przeprowadzenie warsztatów ekologicznych	2023	15,00
Międzyzdroje	Zielona pracownia w Wapnicy	2023	75,00
	Program edukacji ekologicznej nt.: "Włącz myślenie - Walcz ze smogiem-chroń środowisko dla siebie i przyszłych pokoleń"	2023	146,25

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
	Kampania edukacyjno - informacyjna: Czyste plaże Bałtyku - woda źródłem życia na Ziemi – opracowanie i wydanie wydawnictwa, opracowanie i wydanie katalogu zasad dla gospodarstw domowych, opracowanie i wydanie kolorowanki dla przedszkolaków	2023	65,60
	Przyrodnicza Akademia Wiedzy z WPN - program edukacyjny podnoszenia świadomości ekologicznej społeczeństwa poprzez aktywną edukację – opracowanie i wydanie gry terenowej, wydanie kwartalnika WPN, realizacja warsztatów	2024	120,16
	Warsztaty edukacyjne - Zupełnie Inaczej o Przyrodzie	2023	50,10
	Konferencja "Klimat, środowisko a współczesne rolnictwo"	2024	31,05
Mirosławiec	Leśne spotkania - poznaję, szanuję, chronię	2023	7,97
Nowogard	Ekopracownia w II LO w Nowogardzie - zielonym sercem dwóch szkół	2023	49,50
Osina	Wydarzenie ekologiczne w szkole podstawowej im. Bronisława Malinowskiego w Osinie pt. "Ja na Ziemi"	2024	8,00
Pelczyce	Kampania edukacyjna Gminy Pelczyce - BIO, KOMPOSTOWANIE, SEGREGACJA	2024	15,00
Police	Uczniowski piknik ekologiczny w Zespole szkół im. Ignacego Łukasiewicza w Policach	2024	8,00
	Warsztaty edukacyjne Mniej śmieci = więcej życia	2024	8,00
Polczyn-Zdrój	Wydarzenie ekologiczne w Szkole Podstawowej nr 1 im. Adama Mickiewicza w Polczynie-Zdroju	2024	8,00
	Utworzenie ścieżki edukacyjnej przy geo-świątlicy wiejskiej w Popielewie	2023	9,90
	Organizacja imprezy plenerowej pn. "IV Połczyńskie Dni Różnorodności Biologicznej"	2024	25,30
Postomino	Remont ścieżki edukacyjnej na terenie zrekultywowanego składowiska odpadów komunalnych w miejscowości Bylica gm. Postomino	2023	129,52
	Tajemniczy Ogród w Szkole Podstawowej w Staniewicach	2024	116,90
	Nadmorski Szkolny Ekoogród Edukacyjny	2024	82,71
Przelewice	Pracownia OZE w przyszłość nam wejść pomoże	2023	75,00
	Ekologiczny gambit edukacyjny dla uczniów klas 4-6	2024	8,00
	Wszystkie dzieci są "EKO" – spektakl edukacyjny	2024	8,00
	Jestem EKO - edukacja ekologiczna od najmłodszych lat w gminie Przelewice	2024	8,00
	Obserwujemy, sadzimy i uczymy się - ekOgród w Szkole Podstawowej w Kłodzinie	2024	134,10
	Dni Ekologii 2023	2023	35,00
	Kampania edukacyjna „Płynny odpad to też odpad”	2023	15,00
	Kampania edukacyjna "Nasza własna produkcja tlenu"	2024	11,97
	Wystawienie spektaklu ekologicznego dla dzieci ze szkół podstawowych z terenu gminy Przelewice	2024	12,01
	Piknik Rodzinny "Eko-Dzień" - Dbamy o Środowisko przez Rośliny i Zielone Nasadzenia – przeprowadzenie warsztatów edukacyjnych, zakup drzew	2024	14,99

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
	Warsztaty produkcji ekologicznych mydełek i świec dla uczniów klas 1-3	2024	8,00
Pyrzyce	Ekologiczny Technik – prace nad parkingiem ekologicznym	2023	7,50
	Wojewódzkie Obchody Święta Policji w Pyrzycach powiązane z edukacją społeczeństwa na temat form ochrony przyrody oraz roli lasów w pochłanianiu i magazynowaniu dwutlenku węgla (promocja LGW-Leśnych Gospodarstw Węglowych)	2023	12,09
Rąbino	Edukacja ekologiczna w zakresie lokalnych walorów przyrody	2024	15,00
Rewal	Stworzenie Szkolnego Eko Ogrodu jako realizacja zadań z Koncepcji Funkcjonowania Szkoły – przeprowadzenie 3 gier edukacyjnych, zakup 3 tablic edukacyjnych	2024	49,97
	Zielony zakątek - ścieżka sensoryczna do ćwiczenia i zabawy – zakup altany ogrodowej, hoteli dla owadów, zbiornika na deszczówkę, domków dla ptaków, poidełek oraz muzycznej ścieżki sensorycznej	2023	14,97
Sianów	Ogród w chmurach w Przedszkolu Gminnym w Sianowie	2024	143,59
	Stworzenie EkoOgrodu przy Szkole Podstawowej nr 2 w Sianowie	2024	116,03
	Obóz Szkoleniowo-Edukacyjny Młodzieżowych Drużyn Pożarniczych - ŁAZY 2024	2024	84,55
Sławno	Zielona przystań – utworzenie ekopracowni	2023	74,88
	Utworzenie ekopracowni szkolnej OZE w Szkole Podstawowej nr 3 w Sławnie	2023	66,80
Stara Dąbrowa	Cztery pory roku w ogrodzie dydaktycznym – budowa ogrodu dydaktycznego	2024	147,57
	Ekopracownia z dobrą energią – przeprowadzenie warsztatów edukacyjnych	2023	72,29
Stargard	Ekofestyn w Szkole Podstawowej w Strachocinie	2024	8,00
	Rodzinny piknik ekologiczny z warsztatami w Szkole Podstawowej im. Janusza Korczaka w Małkocinie	2024	8,00
	Ekologiczny zakątek - Zaczarowany Ogród przy Szkole Podstawowej nr 10 w Stargardzie – utworzenie EkoOgrodu	2024	147,81
	Barzkowickie Targi Rolne miejscem spotkań, promocji i działań ekologicznych	2023	46,67
	Moja przyjaźń z przyrodą: ABC Rolnictwa"- zajęcia dla uczniów, „Zasoby przyrody"- zajęcia dla uczniów oraz „Konkurs Wiedzy Ekologicznej”	2023	32,65
	Wiosenna Wystawa Ogrodniczo-Pszczelarska "Barzkowicka Wiosna"	2024	19,06
	Moja przyjaźń z przyrodą	2024	27,23
	Utworzenie ekopracowni w Szkole Podstawowej nr 1 im. Juliusza Słowackiego w Stargardzie	2023	50,00
Szczecin	Trop RYSIA łap - działania edukacyjno-promocyjne w zakresie ochrony czynnej gatunków chronionych na przykładzie rysia	2023	799,45
	Świadomy Eko Obywatel kampania edukacyjno-informacyjna realizowana przez Komendę Wojewódzką Policji w Szczecinie	2023	110,00

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
	Stacje Wenus i Merkury podczas Planet Head Day 2024 – warsztaty edukacyjne zorganizowane w trakcie wydarzenia	2024	8,00
	Ratujemy Dzikie Pszczoły 2024 – warsztaty edukacyjne	2024	8,00
	Wydanie pomocy dydaktyczno - wydawniczych na potrzeby przedszkoli i szkół w ramach współpracy z ZO LOP w województwie zachodniopomorskim	2023	148,50
	OZE - przyszłość jest związana ze środowiskiem jako kampania edukacyjna dla społeczeństwa z terenu województwa zachodniopomorskiego	2023	146,20
	Wojewódzka kampania informacyjno - edukacyjna pt. "Moja Przygoda z Czystym Wodnym Środowiskiem"	2023	135,00
	Telewizyjno - internetowa kampania edukacyjno - informacyjna pt.: "Zielona Misja - Niska Emisja"	2024	149,90
	Eko szkoła - eko MY - program edukacyjny skierowany do dzieci z 10 gmin województwa zachodniopomorskiego	2023	115,44
	Efektywność energetyczna - propagowanie oszczędnego i efektywnego korzystania z energii w ramach działań informacyjno - edukacyjnych	2023	146,70
	Elektromobilni - kampania informacyjno - edukacyjna dotycząca promocji elektromobilności	2024	149,99
	Zmieniam nawyki - dbam o klimat - wojewódzka kampania edukacyjno – informacyjna – przeprowadzenie warsztatów edukacyjnych, stworzenie strony internetowej, przeprowadzenie konkursów ekologicznych	2023	148,65
	Przerzutka na SDG - akademicka kampania na rzecz zrównoważonego rozwoju	2024	87,77
	EKO-MOBILNI -cross mediowa kampania informacyjno - edukacyjna dotycząca elektromobilności – emisja w telewizji cyklu programów	2023	149,71
	Działania informacyjno - promocyjne dla dzieci: STOP SMOG - żyj zdrowo!	2023	148,90
	NATURA-Inie o Naturze 2000- Kampania informacyjno - edukacyjna o kształtowaniu właściwych postaw człowieka wobec przyrody przez edukację na terenie województwa zachodniopomorskiego	2023	150,00
	Wykonanie całorocznego ogrodu edukacyjnego EkoOgród	2024	56,95
	Kampania edukacyjna nt.: Ponadczasowe wartości w kształtowaniu właściwych postaw ekologicznych człowieka wobec zasad zrównoważonego rozwoju poprzez edukację dzieci i młodzieży - "Dbaj o środowisko - oddychaj czystym powietrzem"	2023	141,72
	VI edycja Wojewódzkiego Konkursu Plastycznego z okazji odzyskania przez Polskę Niepodległości, pt.: "Ojczysta przyroda jest w naszych sercach - kochamy polską przyrodę"	2023	84,80
	Dbajmy o nasze zwierzęta - wojewódzka akcja interwencyjna Zwierzęcego Telefonu Zaufania – wydanie poradnika, zakup środków na odrobaczanie, zakup testów na białaczkę, przeprowadzenie badań USG I RTG, przeprowadzenie zabiegów ratujących życie	2023	82,15
	Konkurs geologiczno - środowiskowy - Nasza Ziemia 2023	2023	12,05

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
	Budowa i wyposażenie ścieżki edukacyjnej przy Katolickiej Szkole Podstawowej im. Św. Rodziny w Szczecinie	2023	107,78
	Dąbskie Wieczory Filmowe - warsztaty ekologiczne „Rośliny zaklęte w obraz” oraz konkurs ekologiczny Eko-kadr	2023	54,96
	Ekologiczny zawrót głowy na XIV Jarmarku Jakubowym	2023	56,24
	Kampania edukacji ekologicznej - Ekologicznie Z IPA	2023	44,99
	Konferencja Funkcjonowanie i ochrona wód płynących PotamON 2023	2023	20,51
	10 Międzynarodowy Kongres Morski	2023	50,00
	Terminal Kultury - Ekologiczna Przystań Szczecina	2023	123,36
	XXVI Międzynarodowa Konferencja Naukowa pt. "Polskie regiony w aspekcie rozwoju zrównoważonego - zmiany klimatyczne w dobie wyzwań ekonomicznych i środowiskowych"	2023	53,80
	Konkurs geologiczno-środowiskowy - Nasza Ziemia 2024 (półfinał)	2024	11,71
	Dbamy o czyste powietrze - cross-mediowa kampania informacyjno-edukacyjna poświęcona upowszechnianiu wiedzy Programu "Czyste powietrze"	2024	196,70
	Działania edukacyjne dzieci i młodzieży szkolnej z terenu województwa zachodniopomorskiego: Kampania edukacyjno - informacyjna pt. Chronimy Lasy - Płuca Ziemi – przeprowadzenie prelekcji, warsztatów i konkursów ekologicznych, organizacja konferencji przyrodniczej	2024	152,75
	Ekologiczny Magazyn dla Rodziców – Ecostyl – opracowanie, druk i dystrybucja magazynu edukacyjnego	2024	45,00
	Projekt edukacyjny Flora In Vitro	2024	45,82
	Stworzenie ekopracowni	2023	49,50
	Ekopracownia Empiriusz- zielone serce szkoły	2023	50,00
	Wyposażenie pracowni szkolnej przyrodniczej	2023	50,00
	Ekopracownia szkolna OZE SP 51 DBA O ŚWIAT	2023	75,00
	Zagospodarowanie i wyposażenie ekopracowni obsługującej szkolną stację meteorologiczną ze źródeł OZE	2023	75,00
	ECO-ZONE - pracownia odnawialnych źródeł energii w Liceum nr IX	2023	75,00
Szczecinek	Człowiek - jego miejsce i rola w środowisku - edukacja ekologiczna w Centrum Edukacji Ekologicznej i Rewitalizacji Jeziora w Szczecinku - edycja 2023 – organizacja konferencji, warsztatów	2023	122,90
	Człowiek- jego miejsce i rola w środowisku - edukacja ekologiczna w Centrum Edukacji Ekologicznej i Rewitalizacji Jezior w Szczecinku - edycja 2024 – organizacja warsztatów oraz pikniku naukowego	2024	169,29
	Konkurs biologiczny - Bądź eko - dbaj o świat	2023	50,00
	Specjalistyczna pracownia - OZE w Zespole Szkół Nr 6 w Szczecinku – przeprowadzenie konferencji, szkoleń, warsztatów i seminariów	2023	74,93
	Wydarzenie ekologiczne w Szkole Podstawowej w Żółtnicy	2024	8,00

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
	Wydarzenie ekologiczne w Szkole Podstawowej w Parsęku	2024	8,00
	Wydarzenie ekologiczne w Szkole Podstawowej w Wierzchowie	2024	8,00
	Budowa "Ścieżki edukacyjnej - zielone klasy" przy Szkole Podstawowej nr 6 w Szczecinku	2024	75,28
	Szkolny EkoOgród przy Szkole Podstawowej nr 8 w Specjalnym Ośrodku Szkolno-Wychowawczym im. Jana Brzechwy w Szczecinku	2024	148,58
	Eko Zakątek – budowa ekologicznego ogrodu na terenie Szkoły Podstawowej w Szczecinku	2024	98,10
	Wydarzenie ekologiczne w Szkole Podstawowej im. Tadeusza Kościuszki w Turowie	2024	8,00
Świdwin	Eko-wiata edukacyjna nad jeziorem Bystrzyno Małe	2024	15,00
	Ekopracownia w Liceum Ogólnokształcącym w Świdwinie - ekologiczny projekt badawczy	2023	43,73
	Ekopracownia OZE w Zespole Szkół Rolniczych CKZ w Świdwinie	2023	54,75
	My - świadomi ekoprzyszłości ! – przeprowadzenie działań edukacyjnych	2023	72,92
	EkoOgród "Zielony zakątek"	2024	126,66
Świdwin, Połczyn Zdrój, Brzeżno, Sławoborze, Rąbin	Las wokół nas - runo leśne - organizacja warsztatów edukacyjnych i quizów.	2024	59,20
Świnoujście	Projekt „Bezpiecznie nad morzem ze Służbą SAR”	2024	640,09
Trzcińsko-Zdrój	Uczniowski piknik ekologiczny w Szkole Podstawowej im. Marka Kotańskiego w Góralicach oraz filii w Stołecznej	2024	8,00
Tychowo	"PARK" - Centrum Edukacji Ekologicznej w Liceum Ogólnokształcącym w Tychowie – przeprowadzenie konferencji, szkoleń warsztatów i seminariów, organizacja imprez i festiwali	2023	49,30
Wałcz	Szkolny EkoOgród w Szkole Podstawowej nr 5 im. Polskich Olimpijczyków w Wałczu	2024	149,93
	Projekt: „Niech każdy dzień będzie dniem ziemi” – warsztaty edukacyjne, zajęcia w terenie, promocja projektu, utworzenie przyrodniczej pracowni szkolnej w Szkole Podstawowej nr 2	2023	39,30
Węgorzyno	Utworzenie i wyposażenie Ekopracowni w Szkole Podstawowej w Runowie Pomorskim pn. "Przez doświadczenie do wiedzy"	2023	69,73
	Kampania edukacyjna - Naszą Misją: Klimat W Centrum Uwagi	2024	100,91
	Ogród wrażeń - Dżungla Króla Lwa - doposażenie ogrodu w sprzęt i infrastrukturę do edukacji ekologicznej dzieci z Przedszkola Publicznego im. Króla Lwa w Węgorzynie	2024	104,97
Wolin	Całoroczny Szkolny EkoOgród - Zielona Pracownia PSP w Dargobądzu	2023	73,91
	Jestem Eko-bohaterem. Ratuje Świat – edukacja ekologiczna	2024	8,00
	Mewy ósemki kreśliły - ptaki wyspy Wolin – organizacja warsztatów i wykładów ekologicznych	2024	8,00
	Projekt: „Ekozaradni, ekozorientowani – ekofajni” – utworzenie ekopracowni	2023	50,00

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Złocieniec	Wolińska pracownia przyrodnicza	2023	50,00
	Projekt ekologiczny pn. "Mój Park - mój dom. Wykorzystanie zasobów przyrodniczych Wolińskiego Parku Narodowego do celów edukacji ekologicznej"	2023	110,17
	Ekopracownia 2022 Myślę ekologicznie - badam, odkrywam, chronię	2023	50,00
	Fauna i flora rzeki Drawy	2023	14,80
Gminy wchodzące w skład Celowego Związku R XXI	Kompleksowa i długofalowa kampania informacyjno - edukacyjna z zakresu prawidłowej segregacji odpadów skierowana do dzieci i młodzieży oraz dorosłych mieszkańców pn." Odpady segregujesz - surowce odzyskujesz" - III edycja	2023	40,00
Województwo Zachodniopomorskie	Projekt edukacyjno-artystyczny - Las w sieci	2024	150,00
	Projekt "Kochasz Dzieci - Nie Pal Śmieci" – kampania społeczna	2024	143,91
	Zwierzęta są bezbronne i wymagają pomocy człowieka - działania interwencyjne i edukacyjne w świetle idei zrównoważonego rozwoju – wydanie poradnika, zakup środków na odrobaczanie, zakup testów na białaczkę, zakup środków na pchły, przeprowadzenie badań krwi, przeprowadzenie konkursu ekologicznego	2023	145,80
	Projekt: „Dbaj o środowisko i zostań EkoPrzyjacielem Ziemi - warsztaty edukacyjne, materiały promocyjne, piknik ekologiczny, konkurs ekologiczny	2023	67,10
	EKO OBYWATEL kampania edukacyjno-informacyjna realizowana przez Wydział Prewencji Komendy Wojewódzkiej Policji w Szczecinie	2024	70,00
	Współczesne wyzwania ochrony środowiska w Polsce na przykładzie województwa zachodniopomorskiego – organizacja konferencji oraz warsztatów	2023	138,00
	Audycja edukacyjna - Odkrywamy tajemnice ekologii - edycja A	2024	15,00
	„Pij kranówkę” - 2 edycja – zakup i montaż poidelek do wody pitnej w szkołach, przeprowadzenie konkursu ekologicznego	2024	100,00
	Kompleksowa i długofalowa kampania informacyjno-edukacyjna z zakresu prawidłowej segregacji odpadów skierowana do dzieci młodzieży oraz dorosłych mieszkańców pn. "Odpady Segregujesz-Surowce Odzyskujesz" - IV EDYCJA	2024	114,65
	Audycja edukacyjna - Odkrywamy tajemnice ekologii - edycja B	2024	5,00
	Spotkania Ekologiczne Płetwonurków 2024	2024	13,23
	Działania edukacyjne dzieci i młodzieży szkolnej w terenie województwa zachodniopomorskiego - Kampania edukacyjno - informacyjna pt." Dbamy o czystą planetę" oraz organizacja etapu wojewódzkiego XXXVIII Olimpiady Wiedzy Ekologicznej – przeprowadzenie konkursów ekologicznych, konferencji, wycieczek przyrodniczych, warsztatów przyrodniczych, organizacja festynu	2024	169,24

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
	Konkurs pod nazwą "Środowisko - dbam i ratuję!" skierowany do jednostek MDP OSP z województwa zachodniopomorskiego	2023	80,25
Suma			13 577,77

Tabela 205 Dodatkowe działania w zakresie edukacji ekologicznej, wykazane przez ankietowane podmioty

Podmiot odpowiedzialny	Działanie	Efekty rzeczowe	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Gminy					
Biesiekierz	Szkolne Galileo - prezentacja doświadczeń z zakresu nauk przyrodniczych	1 działanie edukacyjne	2023	b.d.	b.d.
		1 działanie edukacyjne	2024	b.d.	b.d.
Dobra Szczecińska	Realizacja działań edukacyjnych i proekologicznych – organizacja dwóch spektakli teatralnych w szkołach w Bezrzeczu i Dobrej, przeprowadzenie akcji edukacyjno-informacyjnej dotyczącej segregacji odpadów w pięciu szkołach gminnych, sadzenie tui z okazji Dnia Ziemi, a także realizacja warsztatów w ogrodzie dendrologicznym w Glinnej oraz warsztatów edukacyjnych poświęconych diagnostyce drzew	2 spektakle teatralne dla dzieci pt. „Zielona afera, czyli śledztwo inspektora Zgrozy” – ok. 200 uczestników, 1 akcja edukacyjno-informacyjna w zakresie segregacji odpadów, zakup materiałów edukacyjnych i pojemników do segregacji, posadzenie drzewek wokół placu, konkursy z nagrodami i poczęstunek – ok. 90 uczestników, warsztaty z diagnostyki drzew – ok. 20 uczestników.	2023	29,94	Dotacja celowa udzielona przez Powiat Policki
Malechowo	Działania edukacyjne w ramach Programu Czyste powietrze	1 akcja promocyjna	2023	b.d.	b.d.
Marianowo	Konkursy o tematyce proekologicznej przeprowadzone w dwóch szkołach podstawowych na terenie gminy	liczba dzieci biorących udział w konkursach: 230	2023	4,00	Środki własne
		liczba dzieci biorących udział w konkursach: 226	2024	4,00	Środki własne
Mielno	Ogólnopolska akcja pn. „Sprzątanie Świata” na terenach zarządzanych przez Urząd Morski znajdujących się w gminie Mielno tj.: - odcinek lasu od Grodziska do ulicy 1 Maja (dz. nr 1/25, 1/31),	1 działanie edukacyjne	2024	1,89	Środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działanie	Efekty rzeczowe	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	- odcinek plaży od ulicy 1 Maja do ulicy Morskiej w Mielnie (dz. nr 301/5, 300/9, 299/11, 299/3, 298/12)				
Mirosławiec	Przeprowadzenie programów edukacyjnych z zakresu ochrony środowiska – podniesienie świadomości ekologicznej uczestników warsztatów poprzez omówienie zagrożeń środowiskowych, aspektów prawnych ochrony środowiska, stanu środowiska w kontekście bezpieczeństwa ekologicznego oraz wpływu działalności przemysłowej i niewłaściwych praktyk mieszkańców regionu na poszczególne komponenty środowiska i gospodarkę odpadami	1 działanie edukacyjne	2024	6,00	Środki własne
Nowe Warpno	Zajęcia o treści ekologicznej w Zespole Szkół w Nowym Warpnie	8 zajęć, spotkań, warsztatów o tematyce ekologicznej	2023	1,53	Środki własne
			2024	3,57	Środki własne
Pyrzyce	Prowadzenie działań edukacyjnych i proekologicznych – rozdawanie ulotek informacyjnych, realizacja lekcji edukacyjnych o PSZOK w przedszkolu oraz organizacja akcji sprzątania wałów	b.d.	2023	Siły własne	Środki własne
	Działania edukacyjne i informacyjne z zakresu ochrony środowiska – lekcje edukacyjne o PSZOK w przedszkolu, dystrybucja ulotek oraz prowadzenie punktu informacyjnego podczas dożynek gminnych	b.d.	2024	Siły własne	Środki własne
Szczecin	Organizowanie kampanii, akcji edukacyjnych, szkoleń, interwencji, itp. oraz realizacja inwestycji mających na celu podnoszenie świadomości	45 działań edukacyjnych	2023	b.d.	b.d.
		120 działań edukacyjnych	2024	b.d.	b.d.
Szczecinek (gmina miejska)	Realizacja działań edukacyjnych z zakresu ochrony środowiska – współpraca placówek oświatowych ze Strażą Miejską	liczba placówek objętych edukacją - 5 szt. liczba przygotowanych materiałów edukacyjnych - 13 szt., liczba przeprowadzonych akcji - 30 szt.,	2023	0,50	Siły własne

Podmiot odpowiedzialny	Działanie	Efekty rzeczowe	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
		liczba osób objętych działaniami informacyjnymi i edukacyjnymi - 7 520 os.			
		liczba placówek objętych edukacją - 6 szt. liczba przygotowanych materiałów edukacyjnych - 11 szt., liczba przeprowadzonych akcji - 36 szt., liczba przeprowadzonych konferencji - 1 szt. liczba osób objętych działaniami informacyjnymi i edukacyjnymi - 3 570 os.	2024	środki własne	Siły własne
Świdwin (gmina wiejska)	Realizacja działań edukacyjnych o tematyce ochrony środowiska – przygotowanie i dystrybucja ulotek informacyjnych, organizacja spotkań z mieszkańcami	1 działanie edukacyjne	2023	b.d.	b.d.
		1 działanie edukacyjne	2024	b.d.	b.d.
Wolin	Konkursy plastyczne, akcje ekologiczne, programy ekologiczne, warsztaty, udział w akcjach ogólnopolskich "Sprzątamy dla Polski", "Święto Ziemi", sprzątanie i sadzenie roślin na terenie przedszkola, konkurs ekologiczny "jak segregujemy śmieci?", konkurs plastyczny	1 konkurs plastyczny 4 akcje ekologiczne 3 programy ekologiczne 1 warsztat edukacyjny	2023	b.d.	b.d.
		2 konkursy plastyczne 3 akcje ekologiczne 3 programy ekologiczne 1 warsztaty edukacyjny 1 konkurs	2024	b.d.	b.d.
Powiaty					
Stargardzki	1. Festyn ekologiczny na Bobrowej Polanie – otwarta impreza skierowana do wszystkich mieszkańców powiatu stargardzkiego. 2. Udział uczniów Zespołu Szkół nr 5 w Stargardzie w Akcji Sprzątanie Świata – Polska 2024. 3. Udział uczniów Zespołu Szkół nr 1 i 5 w XXIII edycji Konkursu Wiedzy Ekologicznej pt: „Wybierz ekologię-wybierz przyszłość” 4. Warsztaty pszczelarskie pt. „Pszczółki ratują świat” w ramach 18. Powiatowego Konkursu na Komiks „EkoPszczóły na ratunek!”	Liczba uczestników: Organizacja stanowisk promocyjno-edukacyjnych - ok. 300 osób Udział przedstawicieli szkół w konkursie ekologicznym - 4 osoby Warsztaty edukacyjne dla uczniów szkół z powiatu stargardzkiego - 42 uczniów	2024	4,00	środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działanie	Efekty rzeczowe	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Szczecinecki	Prelekcje na temat energooszczędnych i antysmogowych materiałów budowlanych stosowanych w architekturze krajobrazu	5 działań edukacyjnych	2023	Siły własne	środki własne
	Omówienie elementów małej architektury ogrodowej z pokryciem z mat rozchodnikowych				
	Zajęcia dotyczące zrównoważonej uprawy roślin, ekologicznej uprawy gleby, rekultywacji terenów przemysłowych				
	Wprowadzenie roślinności rodzimej oraz ekologicznych środków ochrony roślin				
	Analiza skutków zanieczyszczeń akwenów wodnych na przykładzie katastrofy ekologicznej na Odrze				
	Zajęcia dot. oszczędzania wody i energii, akcja „Sadzimy Las”, akcja Sadzimy las w Czarnoborze, zajęcia dot. zwiększenie retencji	Plakaty edukacyjne, ok. 600 osób uczestników	2024	Siły własne	Środki własne
	Pracownia OZE, Ekopracownia (zakup sprzętu multimedialnego i komputerowego, mebli oraz pomocy dydaktycznych)	Zakup sprzętu komputerowego (3szt.), sprzętu multimedialnego (2 szt.), mebli (59 szt.), pomocy dydaktycznych	2024	Siły własne	Środki własne
	Prelekcje na temat materiałów budowlanych wspomagających oszczędzanie energii i neutralizujących zanieczyszczenia w środowisku miejskim. Udział w szkoleniach online dotyczących zielonych dachów i zastosowania papy polimerobitumicznej z aktywną powłoką idealną pod instalacje fotowoltaiczne. Konferencja „Wpływ człowieka na różnorodność biologiczną” – prezentacje uczniowskie w formie eksperckiej, analizy wpływu działalności człowieka na ekosystemy. Organizacja Zielonego Tygodnia – wykłady, wystawa zdrowej żywności, dystrybucja ulotek informacyjnych o śladzie węglowym.	4 działania edukacyjne	2024	194,46	WFOŚiGW, środki własne

Raport z realizacji Programu ochrony środowiska województwa zachodniopomorskiego za lata 2023-2024

Podmiot odpowiedzialny	Działanie	Efekty rzeczowe	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
Urząd Marszałkowski					
Urząd Marszałkowski	Organizacja Szczytu Ekologicznego. Przeprowadzenie prelekcji dotyczących lokalnych inicjatyw ekologicznych. Wystąpienie gościa specjalnego – Mai Popielarskiej z prezentacją „Ekologiczny ogród i jego rola”.	9 prelekcji, ok. 150 uczestników	2023	349,00	Regionalny Program Operacyjny Województwa Zachodniopomorskiego 2014-2020
	Warsztaty ekologiczne podczas Pol'and'Rock Festival (tworzenie własnych toreb z materiałów z recyklingu, tworzenie flag oraz drogowskazów)	ok. 500 uczestników	2024	90,31	FEPZ.02.12 Promocja innowacji i przedsiębiorczości oraz profesjonalizacja obsługi inwestorów Pomorze Zachodnie – Zielony region – Wspólny klimat
PGL Lasy Państwowe					
RDLP w Szczecinku	Zajęcia terenowe i wycieczki z przewodnikiem, zajęcia w izbie leśnej, spotkania z leśnikiem w szkołach, konkursy leśne (wiedzy, plastyczne, literackie itp.), akcje, imprezy okolicznościowe, wystawy edukacyjne, spotkania edukacyjne z leśnikiem poza szkołą (w Domu Kultury, Muzeum, Urzędzie Gminy itp.), imprezy plenerowe	Liczba uczestników - 595 Liczba spotkań – 13 Wystawa edukacyjna plenerowa - ok. 5000 uczestników	2023	78,18	środki własne, środki Centrum Informacyjnego Lasów Państwowych
		Liczba uczestników – 307 Liczba spotkań - 9 Wystawa edukacyjna plenerowa - ok. 5000 uczestników	2024	77,80	środki własne, środki Centrum Informacyjnego Lasów Państwowych
Nadleśnictwo Białogard	Akcja "Drzewko za surowce wtórne"	1 działanie edukacyjne	2023	Siły własne	Środki własne
	Akcja "Recyklingowe drzewko jesienne"	1 działanie edukacyjne	2024	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Bierzwnik	Udział w akcjach "Dzień Ziemi", "Święto Drzewa", Akcjach Sprzątania Świata w 3 szkołach podstawowych, prelekcja na Szkółce Leśnej Wielkie Buki (wspólny wysiew dęba,	Łączna liczba spotkań: 7, liczba uczestników: około 550 osób, wykorzystane materiały edukacyjne: ołówki z chronionymi zwierzętami, notesy, linijki, zakładki do książek, breloki ze zwierzętami polskich	2023	18,45	Środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działanie	Efekty rzeczowe	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	pogadanka na tematy ochrony przyrody w lasach). Tematyka: segregacja śmieci, ekologiczne funkcje lasu, dzikie wysypiska w lasach, zwierzęta chronione - wilk, ryś i rybołów, zasady zachowania w lesie rozpatrywane pod kątem ochrony przyrody	lasów, długopisy, maskotki, wspólne organizowanie poczęstunku przy ognisku po zakończonych akcjach sprzątania			
	Prelekcja dotycząca dokarmiania zwierząt zimą, prelekcje nt. ekologiczne szkołach podstawowych na terenie Gminy Bierzwnik. Udział w akcjach "Dzień Ziemi" - szkoły podstawowe i KGiGW Bierzwnik, "Święto Drzewa", Akcjach Sprzątania Świata w 3 szkołach podstawowych. Tematyka: segregacja śmieci i odnawialne źródła energii, ekologiczne funkcje lasu, zwierzęta i rośliny chronione w lasach	Łączna liczba spotkań: 13, liczba uczestników: około 500 uczniów, wykorzystane materiały edukacyjne: ołówki z chronionymi zwierzętami, notesy, linijki, zakładki do książek, breloki ze zwierzętami polskich lasów, długopisy, opaski odbłaskowe, wspólne organizowanie poczęstunku przy ognisku po zakończonych akcjach sprzątania	2024	11,34	Środki własne
Nadleśnictwo Czaplinek	Prowadzenie zajęć edukacyjnych z zakresu ochrony środowiska w przedszkolach, szkołach podstawowych i średnich; udział w wydarzeniach organizowanych przez Nadleśnictwo poprzez wystawienie stoiska promocyjno-edukacyjnego	b.d.	2023	Siły własne	Środki własne
		20 działań edukacyjnych	2024	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Dębno	Zajęcia terenowe i wycieczki z przewodnikiem, lekcje w Sali edukacji, spotkania edukacyjne z leśnikami w szkole, przedszkolu, spotkanie edukacyjne z leśnikiem poza szkołą (dom kultury biblioteka) konkursy leśne, akcje, imprezy okolicznościowe, wystawy Najważniejsze imprezy: Dzień Ziemi, Akcja #sadziMY, Sprzątanie Świata, 49 Maraton Dębno, „XXI Spotkania Przyrodników – Młyniska 23.09.2023 r.” Święto Drzewa, Akcja	47 działań edukacyjnych, 5 971 uczestników	2023	313,76	środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działanie	Efekty rzeczowe	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
	Sadzenia Lasu z okazji Międzynarodowego Dnia Lasu, Dożynki Gminne w Boleszkowicach, Piknik Ekologiczny z okazji Dnia Ziemi w Kostrzynie, sadzenie Lasu Papieskiego				
	Zajęcia terenowe i wycieczki z przewodnikiem, lekcje w Sali edukacji, spotkania edukacyjne z leśnikiem w szkole, przedszkolu, spotkanie edukacyjne z leśnikiem poza szkołą (dom kultury biblioteka) konkursy leśne, akcje, imprezy okolicznościowe, wystawy Najważniejsze imprezy: Dzień Ziemi, Akcja #sadziMY, Sprzątanie Świata, 50 Maraton Dębno, „XXII Spotkania Przyrodników – Krężelin 21.09.2024 r.” Wystawa z okazji 100 – lecia Lasów Państwowych pt. „Przestrzenie Dziedzictwa: Stulecie Lasów Państwowych - Dziedzictwo Narodowe i Przyrodnicze. Historia i Teraźniejszość”, Święto Drzewa, Akcja Sadzenia Lasu z okazji Międzynarodowego Dnia Lasu, Dożynki Gminne w Boleszkowicach	90 działań edukacyjnych, 7663 uczestników	2024	366,22	środki własne, środki Centrum Informacyjnego Lasów Państwowych
Nadleśnictwo Drawsko	Prowadzenie zajęć edukacyjnych z zakresu ochrony środowiska	37 zajęć edukacyjnych Liczba uczestników: 1 102 os.	2023	Siły własne	Środki własne
		29 zajęć edukacyjnych Liczba uczestników: 730 os.	2024	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Głusko	Prowadzenie działań edukacyjnych i informacyjnych z zakresu ochrony środowiska	8 działań edukacyjnych, 893 uczestników	2023	Siły własne	Środki własne
		11 działań edukacyjnych, 1512 uczestników	2024	Siły własne	Środki własne
Nadleśnictwo Kliniska	Edukacja ekologiczna realizowana w Ośrodku Edukacji Przyrodniczo-Leśnej	107-zajęć terenowych -2717 osób; 101 zajęć w sali edukacyjnej-2524 osób 5 konkursów leśnych -235 osób, 15 akcji edukacyjnych -6070 osób	2023	632,10	Środki własne, WFOŚiGW
		117-zajęć terenowych -2540 osób; 109 zajęć w sali edukacyjnej-2370 osób 4 konkursy leśne -113 osób	2024	310,51	Środki własne

Podmiot odpowiedzialny	Działanie	Efekty rzeczowe	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
		16 akcji edukacyjnych - 6000 osób			
Nadleśnictwo Łobez	Zajęcia edukacyjne, warsztaty oraz konkursy, stoiska edukacyjne podczas dużych wydarzeń	36 działań edukacyjnych, ok. 5 000 uczestników	2023	83,51	Środki własne
		13 działań edukacyjnych, ok. 5 000 uczestników	2024	43,26	Środki własne
Nadleśnictwo Miastko	Zajęcia terenowe i wycieczki z przewodnikiem, spotkania z leśnikiem w szkołach, konkursy leśne (wiedzy, plastyczne, literackie itp.),akcje, imprezy okolicznościowe, wystawy edukacyjne, spotkania edukacyjne z leśnikiem poza szkołą (w Domu Kultury, Muzeum, Urzędzie Gminy itp.), imprezy plenerowe	27 działań edukacyjnych, 2585 uczestników	2023	14,50	Środki własne
		21 działań edukacyjnych, 1127 uczestników	2024	48,30	Środki własne
Nadleśnictwo Mirosławiec	Spotkania edukacyjne na terenie Nadleśnictwa Mirosławiec t.j. Rodzinny Rajd Rowerowy, Grzybobranie, lekcje terenowe i na terenie placówek oświatowych, sprzątanie świata, sadzenie drzew	19 spotkań edukacyjnych, 799 uczestników	2023	34,30	Środki własne, WFOŚiGW
		11 spotkań edukacyjnych, 429 uczestników	2024	39,11	Środki własne
Nadleśnictwo Trzebież	Zajęcia edukacyjne, wystawy, wydarzenia oraz stoiska edukacyjno-promocyjne na terenie miasta Szczecin, Police oraz powiatu polickiego	109 spotkań w szkołach, przedszkolach, ośrodkach oraz udział w wydarzeniach ekologicznych i sportowych, stoiska promocyjno - edukacyjne	2023	Siły własne	Środki własne
		78 spotkań w szkołach, przedszkolach, ośrodkach oraz udział w wydarzeniach ekologicznych i sportowych, stoiska promocyjno - edukacyjne	2024	Siły własne	Środki własne
Placówki edukacyjne					
Ośrodek Edukacji Przyrodniczo-Leśnej „Morzycówka”	Zajęcia edukacyjne w Ośrodku Edukacji Przyrodniczo-Leśnej „Morzycówka”	2 zajęcia, 35 uczestników	2023	Siły własne	Środki własne
		4 zajęcia, 51 uczestników	2024	Siły własne	Środki własne
Punkt Informacji Przyrodniczo-Leśnej w Glinnej	Zajęcia edukacyjne w ramach planowej działalności dydaktycznej Nadleśnictwa Gryfino	227 zajęć, 9318 uczestników	2023	Siły własne	Środki własne
		163 zajęcia, 8164 uczestników	2024	Siły własne	Środki własne
Pozostałe podmioty					

Podmiot odpowiedzialny	Działanie	Efekty rzeczowe	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
ZODR	Upowszechnianie metod produkcji rolniczej i stylu życia przyjaznych dla środowiska	Gospodarka wodno-ściekowa oraz postępowanie z odpadami- 1 szkolenie, 10 uczestników	2023	Siły własne	Środki własne
		Gospodarka wodno-ściekowa oraz postępowanie z odpadami- 4 szkolenia. 55 uczestników	2024	Siły własne	Środki własne
		Ustawa o ochronie zwierząt- 3 szkolenia, 40 uczestników	2023	Siły własne	Środki własne
		Ustawa o ochronie zwierząt- 3 szkolenia, 42 uczestników	2024	Siły własne	Środki własne
		Inne działania na rzecz ochrony środowiska na poziomie gospodarstwa- 6 szkoleń, 90 uczestników	2023	Siły własne	Środki własne
		Inne działania na rzecz ochrony środowiska na poziomie gospodarstwa- 5 szkoleń, 56 uczestników	2024	Siły własne	Środki własne
	Działalność szkoleniowa w zakresie stosowania środków ochrony roślin	Szkolenie w zakresie stosowania środków ochrony roślin sprzętem naziemnym, z wyłączeniem sprzętu montowanego na pojazdach szynowych oraz innego sprzętu stosowanego w kolejnictwie- szkolenie podstawowe 11 szkoleń, 264 uczestników	2023	-	Uczestnicy szkolenia
		Szkolenie w zakresie stosowania środków ochrony roślin sprzętem naziemnym, z wyłączeniem sprzętu montowanego na pojazdach szynowych oraz innego sprzętu stosowanego w kolejnictwie - szkolenie podstawowe 8 szkoleń, 192 uczestników	2024		
		Szkolenie w zakresie stosowania środków ochrony roślin sprzętem naziemnym, z wyłączeniem sprzętu montowanego na pojazdach szynowych oraz innego sprzętu stosowanego w kolejnictwie- szkolenie uzupełniające 29 szkoleń, 774 uczestników	2023		

Podmiot odpowiedzialny	Działanie	Efekty rzeczowe	Rok realizacji	Koszty [tys. zł]	Źródła finansowania
		Szkolenie w zakresie stosowania środków ochrony roślin sprzętem naziemnym, z wyłączeniem sprzętu montowanego na pojazdach szynowych oraz innego sprzętu stosowanego w kolejnictwie - szkolenie uzupełniające 46 szkoleń, 1246 uczestników	2024		
		Szkolenie w zakresie doradztwa dotyczącego środków ochrony roślin - szkolenie podstawowe 2 szkolenia, 46 uczestników	2023		
		Szkolenie w zakresie doradztwa dotyczącego środków ochrony roślin - szkolenie podstawowe 2 szkolenia, 22 uczestników	2024		
		Szkolenie w zakresie doradztwa dotyczącego środków ochrony roślin - szkolenie uzupełniające 2 szkolenia, 53 uczestników	2023		
		Szkolenie w zakresie doradztwa dotyczącego środków ochrony roślin - szkolenie uzupełniające 2 szkolenia, 52 uczestników	2024		

3.4. Monitoring środowiska

Monitoring środowiska stanowi kluczowy element umożliwiający systematyczne obserwowanie, ocenę i prognozowanie stanu środowiska przyrodniczego na wszystkich obszarach interwencji. Działania monitoringowe, prowadzone przez odpowiednie instytucje, służą zarówno bieżącej prewencji, jak i wyznaczaniu przyszłych kierunków interwencji oraz dostarczaniu wiarygodnych danych do podejmowania decyzji strategicznych.

Zgodnie z obowiązującymi przepisami monitoring środowiska prowadzony jest przez GIOŚ w zakresie określonym w Strategicznym Programie Państwowego Monitoringu Środowiska na lata 2020 – 2025.

W obszarze interwencji „Zagrożenia hałasem” monitoring GIOŚ obejmował pomiary hałasu drogowego oraz hałasu przemysłowego. Wyniki pomiarów dla 2023 r. zostały przedstawione w opracowaniu „Ocena stanu akustycznego środowiska na terenie województwa zachodniopomorskiego w roku 2023”, która została opisana w rozdziale 2.2.1.1

W obszarze interwencji „Promieniowanie elektromagnetyczne” monitoring GIOŚ dotyczył poziomu pól elektromagnetycznych zgodnie z Wykonawczymi Programami Państwowego Monitoringu Środowiska na lata 2023–2024. Według informacji udostępnionych przez GIOŚ, w 2023 roku pomiary wykonano w 58 punktach, natomiast w 2024 roku – w 56 punktach.

Ponadto GIOŚ prowadził monitoring w zakresie stanu/potencjału ekologicznego i stanu chemicznego wód powierzchniowych, elementów fizykochemicznych i oceny stanu jednolitych części wód podziemnych, jakości wód przejściowych i przybrzeżnych, a także strefy brzegowej południowego Bałtyku.

GIOŚ prowadził także monitoring przyrodniczy obejmujący m.in. : monitoring ptaków, monitoring gatunków i siedlisk przyrodniczych, monitoring gatunków i siedlisk morskich. W 2023 r. monitoringiem zostało objęte 135 obszarów chronionych, 1 siedlisko przyrodnicze oraz 76 gatunków, natomiast w roku 2024 - 273 obszary chronione, 26 siedlisk przyrodniczych oraz 72 gatunki.

W okresie 2023-2024 działania związane z monitoringiem środowiska były także prowadzone przez inne instytucje w ramach zadań ustawowych i statutowych. Na podstawie informacji zebranych podczas ankietyzacji realizowano powyższe działania w ramach zadań:

- OKJP 1.1. Opracowanie, aktualizacja, monitorowanie oraz prowadzenie sprawozdawczości programów ochrony powietrza (pop) i planów działań krótkoterminowych (pdk);
- ZH 1.2. Wdrożenie, aktualizacja i monitorowanie programów ochrony środowiska przed hałasem;
- ZH 1.3. Monitoring hałasu na terenie województwa zachodniopomorskiego;
- PEM 1.1. Kontynuacja monitorowania poziomu pól elektromagnetycznych;
- GW 1.2. Monitorowanie stanu/potencjału ekologicznego i stanu chemicznego wód powierzchniowych;
- GW 2.2. Monitorowanie stanów i chemizmu wód podziemnych;
- GW 3.2. Prowadzenie monitoringu jakości wód przejściowych i przybrzeżnych;
- GW 5.5. Rozwój systemów monitoringu i ostrzegania przed nadzwyczajnymi zjawiskami klimatycznymi;
- GW 7.2. Monitoring strefy brzegowej południowego Bałtyku;
- GL 3.1. Identyfikacja i monitoring osuwisk;
- ZP 1.6. Monitoring obszarów chronionych oraz siedlisk przyrodniczych i gatunków;
- ZP 6.3. Inwestycje związane z ochroną przeciwpożarową lasu, m.in. rozwój systemów monitorowania zagrożenia pożarowego oraz infrastruktury przeciwpożarowej.

W latach 2023 – 2024 działania w zakresie monitoringu elementów środowiska były dofinansowywane ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Szczecinie.

Tabela 206 Działania dofinansowane przez WFOŚiGW

Lokalizacja	Nazwa projektu/zadania	Rok	Kwota dofinansowania [tys. zł]
Gminy			
Drawno	Monitoring siedlisk Natura 2000, flory borowej i kserotermicznej	2023	22,50
	Monitoring chronionych gatunków ślimaków lądowych, w tym gatunków Natura 2000 w DPN - etap 2	2023	18,75
	Monitoring chronionych gatunków zwierząt w DPN	2024	25,94
	Monitoring chronionych i zagrożonych gatunków roślin w DPN	2024	18,84
Szczecin	Doposażenie Mobilnego Centrum Edukacji Ekologicznej i Monitoringu Środowiska "PotamON"	2023	42,20
	Zakup pojazdu o napędzie hybrydowym typu plug-in do realizacji zadań monitoringowych przez Urząd Żeglugi Śródlądowej w Szczecinie	2023	192,00
	Zakup pojazdu terenowego wraz z przyczepą podłodziową i hybrydową łodzią motorową do skutecznego monitorowania stanu środowiska w rejonie ujścia rzeki Odry	2024	400,00
	Doposażenie KM PSP w Szczecinie w sprzęt do monitoringu, ratownictwa chemiczno-ekologicznego i likwidacji zagrożeń środowiska naturalnego.	2024	63,43
Wałcz	Czynna ochrona i monitoring puchacza w Nadleśnictwie Wałcz w granicach obszaru Natura 2000 Puszcza nad Gwdą PLB300012	2024	33,01
Suma			816,67

4. Spis tabel

Tabela 1 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania OKJP 1.2.	10
Tabela 2 Realizacja zadania OKJP 1.2. przez poszczególne jednostki	11
Tabela 3 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania OKJP 1.3.	12
Tabela 4 Realizacja zadania OKJP 1.3. przez poszczególne jednostki	13
Tabela 5 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania OKJP 1.4	23
Tabela 6 Realizacja zadania OKJP 1.4 przez poszczególne jednostki	24
Tabela 7 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania OKJP 1.5	26
Tabela 8 Realizacja zadania OKJP 1.5 przez poszczególne jednostki	27
Tabela 9 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania OKJP 1.6.	31
Tabela 10 Realizacja zadania OKJP 1.6 przez poszczególne jednostki	32
Tabela 11. Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania OKJP 1.7.....	34
Tabela 12 Realizacja zadania OKJP 1.7 przez wykorzystane środki finansowe w zakresie dofinansowania działań skutkujących poprawą jakości powietrza	35
Tabela 13 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania OKJP 2.1.....	36
Tabela 14 Realizacja zadania OKJP 2.1 przez poszczególne jednostki	37
Tabela 15 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania OKJP 2.2.....	40
Tabela 16 Realizacja zadania OKJP 2.2 przez poszczególne jednostki	41
Tabela 17 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania OKJP 2.3.....	42
Tabela 18 Realizacja zadania OKJP 2.3 przez poszczególne jednostki	43
Tabela 19 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania OKJP 2.4.....	44
Tabela 20 Realizacja zadania OKJP 2.4 przez poszczególne jednostki	45
Tabela 21 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania OKJP 2.6.....	46
Tabela 22 Realizacja zadania OKJP 2.6 przez poszczególne jednostki	47
Tabela 23 Ocena stopnia realizacji działań (OKJP)	48
Tabela 24 Sumaryczne zestawienie wskaźników rzeczowych oraz kosztów działań dofinansowywanych w ramach programu "Mój Prąd"* w latach 2023-2024.....	50
Tabela 25 Sumaryczne zestawienie wskaźników rzeczowych oraz kosztów działań dofinansowywanych w ramach programu "Poprawa jakości powietrza w najbardziej zanieczyszczonych gminach - pilotaż. Część 1, 2, 3"* w 2023 r.....	50
Tabela 26 Projekty dofinansowane w ramach programu Czyste Powietrze* przez WFOŚiGW	51
Tabela 27 Projekty dofinansowane przez WFOŚiGW w ramach programu Agroenergia*	68
Tabela 28 Działania dofinansowane przez WFOŚiGW w ramach programu Ciepłe Mieszkanie*	68
Tabela 29 Działania dofinansowane przez WFOŚiGW w ramach programu Remiza*	70

Tabela 30 Działania dofinansowane przez WFOŚiGW w ramach programu Budownictwo energooszczędne. Część 1) Zmniejszenie zużycia energii w budownictwie	73
Tabela 31 Działania dofinansowane przez WFOŚiGW w ramach programu Budynki wielolokalowe*	74
Tabela 32 Działania dofinansowane przez WFOŚiGW w ramach projektu pilotażowego – EkoOświetlenie*	76
Tabela 33 Działania dofinansowane przez WFOŚiGW w ramach programu pilotażowego – EkoPrzystanek* ...	78
Tabela 34 Działania dofinansowane przez WFOŚiGW w ramach Programu Regionalnego Wsparcia Edukacji Ekologicznej*	79
Tabela 35 Inne działania dofinansowane przez WFOŚiGW*	80
Tabela 36 Działania dofinansowywane z Regionalnego Programu Operacyjnego 2014-2020 lub Funduszy Europejskich dla Pomorza Zachodniego 2021-2027 w latach 2023-2024*	89
Tabela 37 Realizacja zadań dodatkowych przez poszczególne jednostki	98
Tabela 38 Wskaźniki monitorowania celów w obszarze OKJP.....	99
Tabela 39 Zestawienie wielkości emisji wskaźników monitorowania powietrza z sektora komunalno-bytowego na obszarze stref województwa zachodniopomorskiego w roku bazowym oraz latach 2021- 2024 r. w Mg/rok	100
Tabela 40 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZH 1.2.....	104
Tabela 41. Realizacja zadania ZH 1.2 przez poszczególne jednostki.....	104
Tabela 42 Wyniki pomiarów hałasu drogowego w punktach pomiarowych na terenie województwa zachodniopomorskiego w 2023 roku	106
Tabela 43 Wyniki pomiarów krótkookresowego poziomu hałasu (L_{AeqD} / L_{AeqN}) w punktach oceny długookresowego poziomu hałasu w 2023 roku na terenie województwa zachodniopomorskiego	110
Tabela 44. Wyniki długookresowych pomiarów hałasu drogowego - wskaźniki długookresowe L_{DWN} i L_N w 2023 roku na terenie województwa zachodniopomorskiego.....	112
Tabela 45. Zestawienie pozostałych badań hałasu oraz informacje o przekroczeniach wartości dopuszczalnych w 2023 roku na terenie województwa zachodniopomorskiego	112
Tabela 46 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZH 1.4.....	114
Tabela 47 Realizacja zadania ZH 1.4 przez poszczególne jednostki.....	115
Tabela 48. Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZH 1.5.....	116
Tabela 49 Realizacja zadania ZH 1.5 przez poszczególne jednostki.....	117
Tabela 50. Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZH 2.1.....	118
Tabela 51 Realizacja zadania ZH 2.1 przez poszczególne jednostki.....	119
Tabela 52 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZH 2.2.....	127
Tabela 53 Realizacja zadania ZH 2.2. przez poszczególne jednostki.....	128
Tabela 54 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZH 2.3.....	129
Tabela 55 Realizacja zadania ZH 2.3. przez poszczególne jednostki.....	130
Tabela 56 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZH 2.4.....	134
Tabela 57 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZH 3.1.....	134
Tabela 58. Ocena stopnia realizacji działań w obszarze ZH	134

Tabela 59 Działania dofinansowane przez WFOŚiGW	136
Tabela 60 Sumaryczne zestawienie mierników realizacji działań w ramach zadania PEM 1.2.	138
Tabela 61 Sumaryczne zestawienie mierników realizacji działań w ramach zadania PEM 1.3.	139
Tabela 62 Realizacja zadania PEM 1.3. przez poszczególne jednostki	140
Tabela 63 Ocena stopnia realizacji działań (PEM)	143
Tabela 64 Wskaźniki monitorowania celu w obszarze PEM.....	143
Tabela 65 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GW 1.1	144
Tabela 66 Realizacja zadania GW 1.1 przez poszczególne jednostki	145
Tabela 67 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GW 1.5	149
Tabela 68 Realizacja zadania GW 1.5 przez poszczególne jednostki	150
Tabela 69 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GW 1.6	151
Tabela 70 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GW 2.1	152
Tabela 71 Wyniki oceny stanu JCWPd w granicach województwa (źródło: Raport z oceny stanu jednolitych części wód podziemnych w dorzeczych - stan na rok 2022).....	152
Tabela 72 Liczba gospodarstw rolnych wyposażonych w zbiorniki na gnojownicę lub w płyty obornikowe na podstawie danych otrzymanych z ankietyzacji	153
Tabela 73 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GW 2.4	153
Tabela 74 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GW 4.1.	155
Tabela 75 Realizacja zadania GW 4.1 przez poszczególne jednostki	156
Tabela 76 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GW 4.2.	157
Tabela 77 Realizacja zadania GW 4.2 przez poszczególne jednostki	158
Tabela 78 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GW 4.3.	160
Tabela 79 Realizacja zadania GW 4.3 przez poszczególne jednostki	161
Tabela 80 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GW 5.1.	163
Tabela 81 Realizacja zadania GW 5.1. przez poszczególne jednostki	164
Tabela 82 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GW 5.2.	165
Tabela 83 Realizacja zadania GW 5.2. przez poszczególne jednostki	166
Tabela 84 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GW 5.3.	168
Tabela 85 Realizacja zadania GW 5.3. przez poszczególne jednostki	169
Tabela 86 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GW 5.4.	171
Tabela 87 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GW 6.2.	172
Tabela 88 Realizacja zadania GW 6.2. przez poszczególne jednostki	173
Tabela 89 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GW 7.1.	174
Tabela 90 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GW 7.4.	175
Tabela 91 Ocena stopnia realizacji działań (GW)	175
Tabela 92 Działania dofinansowane przez WFOŚiGW w ramach programu "Moja Woda"	180

Tabela 93. Wskaźniki monitorowania celów w obszarze GW	183
Tabela 94 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GWS 1.1.....	187
Tabela 95 Realizacja zadania GWS 1.1 przez poszczególne jednostki.....	188
Tabela 96 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GWS 1.2.....	192
Tabela 97 Liczba wybudowanych przydomowych oczyszczalni ścieków	192
Tabela 98 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GWS 1.3.....	193
Tabela 99 Realizacja zadania GWS 1.3. przez poszczególne jednostki – kanalizacja sanitarna	194
Tabela 100 Realizacja zadania GWS 1.3. przez poszczególne jednostki – kanalizacja deszczowa	197
Tabela 101 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GWS 1.4.	199
Tabela 102 Realizacja zadania GWS 1.4 przez poszczególne jednostki	200
Tabela 103 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GWS 1.5.	204
Tabela 104 Realizacja zadania GWS 1.5 przez poszczególne jednostki	205
Tabela 105 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GWS 1.6.	207
Tabela 106 Realizacja zadania GWS 1.6 przez poszczególne jednostki	207
Tabela 107 Ocena stopnia realizacji działań (GWS).....	210
Tabela 108 Działania dofinansowane przez NFOŚiGW.....	212
Tabela 109 Działania dofinansowane przez WFOŚiGW	213
Tabela 110 Działania finansowane z Regionalnego Programu Operacyjnego 2014-2020 lub Funduszy Europejskich dla Pomorza Zachodniego 2021-2027 w latach 2023-2024.....	216
Tabela 111 Działania dofinansowane z Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich	217
Tabela 112 Sumaryczne zestawienie wskaźników rzeczowych oraz kosztów w ramach działań dofinansowywanych z Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich	223
Tabela 113 Wskaźniki monitorowania celu w obszarze GWS.....	224
Tabela 114 Wydobycie kopalin na podstawie danych z ankietyzacji.....	229
Tabela 115 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZG 1.2.	229
Tabela 116 Realizacja zadania ZG 1.2. przez poszczególne jednostki	230
Tabela 117 Wielkość wydobycia ze złóż torfu	231
Tabela 118 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZG 1.4.	231
Tabela 119 Realizacja zadania ZG 1.4. przez poszczególne jednostki	232
Tabela 120 Ocena stopnia realizacji działań (ZG).....	233
Tabela 121 Wskaźniki monitorowania celu w obszarze ZG	233
Tabela 122 Porównanie liczby wybranych złóż surowców rozpoznanych w województwie zachodniopomorskim w latach 2020 i 2024.....	234
Tabela 123 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GL1.1.	234
Tabela 124 Realizacja zadania GL 1.1. przez ZODR	235

Tabela 125 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GL 2.1.	236
Tabela 126 Realizacja zadania GL 2.1. przez poszczególne jednostki	237
Tabela 127 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GL 2.2	238
Tabela 128 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GL 3.1	238
Tabela 129 Realizacja zadania GL 3.1 przez poszczególne jednostki	239
Tabela 130 Ocena stopnia realizacji działań (GL)	241
Tabela 131 Zestawienie wielkości nakładów wypłaconych w ramach programu "Ogólnopolski program regeneracji środowiskowej gleb poprzez ich wapnowanie" prowadzonego przez WFOŚiGW.....	242
Tabela 132 Wskaźniki monitorowania celu w obszarze GL.....	245
Tabela 133 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GO 1.1.	247
Tabela 134 Realizacja zadania GO 1.1. przez poszczególne jednostki	255
Tabela 135 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania GO 2.2.	277
Tabela 136 Realizacja zadania GO 2.2. przez poszczególne jednostki	279
Tabela 137 Ocena stopnia realizacji działań (GO)	285
Tabela 138 Działania dofinansowane przez WFOŚiGW	287
Tabela 139 Projekty dofinansowane w ramach Programu Społecznik na lata 2022-2024	296
Tabela 140 Wskaźniki monitorowania celów w obszarze GO	299
Tabela 141. Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 1.2.....	303
Tabela 142. Realizacja zadania ZP.1.2. przez poszczególne jednostki	303
Tabela 143. Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 1.4.....	304
Tabela 144. Realizacja zadania ZP.1.4. przez poszczególne jednostki	304
Tabela 145. Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 1.5.....	305
Tabela 146. Realizacja zadania ZP 1.5 przez poszczególne jednostki.....	305
Tabela 147. Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 1.6.....	306
Tabela 148. Realizacja zadania ZP 1.6 przez poszczególne jednostki.....	307
Tabela 149 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 1.7.....	316
Tabela 150. Realizacja zadania ZP 1.7 przez poszczególne jednostki.....	317
Tabela 151. Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 1.8.....	321
Tabela 152. Realizacja zadania ZP 1.8 przez poszczególne jednostki.....	322
Tabela 153. Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 2.2.....	330
Tabela 154 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 3.1.....	331
Tabela 155. Realizacja zadania ZP.3.1. przez poszczególne jednostki	332
Tabela 156 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 3.3.....	338
Tabela 157. Realizacja zadania ZP.3.3. przez poszczególne jednostki	339
Tabela 158 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 3.4.....	347

Tabela 159. Realizacja zadania ZP 3.4 przez poszczególne jednostki.....	348
Tabela 160 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 3.5.....	349
Tabela 161. Realizacja zadania ZP 3.5 przez poszczególne jednostki.....	350
Tabela 162. Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 3.7	352
Tabela 163. Realizacja zadania ZP 3.7 przez poszczególne jednostki.....	353
Tabela 164 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 4.1.....	356
Tabela 165 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 4.2.....	356
Tabela 166 Liczba turystów odwiedzających parki narodowe.....	356
Tabela 167 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 4.4.....	356
Tabela 168 Realizacja zadania ZP 4.4. przez poszczególne jednostki.....	358
Tabela 169 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 4.5.....	362
Tabela 170 Realizacja zadania ZP 4.5 przez poszczególne jednostki.....	363
Tabela 171 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 5.1.....	364
Tabela 172. Realizacja zadania ZP5.1. przez poszczególne jednostki	365
Tabela 173 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 5.2.....	369
Tabela 174 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 5.3.....	369
Tabela 175 Realizacja zadania ZP 5.3. przez poszczególne jednostki.....	370
Tabela 176 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 6.1.....	378
Tabela 177 Realizacja zadania ZP 6.1. przez poszczególne jednostki.....	379
Tabela 178 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania 6.2.....	379
Tabela 179 Realizacja zadania ZP 6.2. przez poszczególne jednostki.....	380
Tabela 180 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 6.3.....	381
Tabela 181 Realizacja zadania ZP 6.3. przez poszczególne jednostki.....	382
Tabela 182 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 6.4.....	386
Tabela 183 Realizacja zadania ZP 6.4. przez poszczególne jednostki.....	387
Tabela 184 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 7.1.....	388
Tabela 185 Realizacja zadania ZP 7.1. przez poszczególne jednostki.....	389
Tabela 186 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZP 7.2.....	391
Tabela 187 Realizacja zadania ZP 7.2. przez poszczególne jednostki.....	392
Tabela 188. Ocena stopnia realizacji działań (ZP)	393
Tabela 189 Działania dofinansowane przez WFOŚiGW	399
Tabela 190 Działania dofinansowane z Regionalnego Programu Operacyjnego 2014-2020 lub Funduszy Europejskich dla Pomorza Zachodniego 2021-2027 w latach 2023-2024.....	406
Tabela 191 Działania dofinansowane w ramach programu Społecznik	408
Tabela 192. Wskaźniki monitorowania celów w obszarze ZP	411

Tabela 193 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZPA 1.1.....	415
Tabela 194 Liczba opinii dot. miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego wydanych przez WIOŚ i PSP	417
Tabela 195 Sumaryczne zestawienie zrealizowanych działań w ramach zadania ZPA 2.1.....	417
Tabela 196 Realizacja zadania ZPA 2.1. przez poszczególne jednostki	418
Tabela 197 Ocena stopnia realizacji działań (ZPA).....	420
Tabela 198 Działania dofinansowane przez WFOŚiGW w ramach programów realizowanych w latach 2023-2024	422
Tabela 199 Pozostałe działania dofinansowane przez WFOŚiGW	423
Tabela 200 Działania dofinansowane z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego 2014-2020 lub Funduszy Europejskich dla Pomorza Zachodniego 2021-2027 w latach 2023-2024	425
Tabela 201 Wskaźnik monitorowania celu w obszarze ZPA.....	430
Tabela 202 Zestawienie działań i stopień ich realizacji w latach 2023-2024.....	430
Tabela 203 Działania dofinansowane z Regionalnego Programu Operacyjnego 2014-2020 lub Funduszy Europejskich dla Pomorza Zachodniego 2021-2027 w latach 2023-2024.....	435
Tabela 204 Działania dofinansowane przez WFOŚiGW	440
Tabela 205 Dodatkowe działania w zakresie edukacji ekologicznej, wykazane przez ankietowane podmioty	449
Tabela 206 Działania realizowane w ramach monitoringu środowiska, dofinansowywane przez WFOŚiGW	460

5. Spis rysunków

Rysunek 1 Wielkość emisji wskaźnika PM10 w okresie sprawozdawczym na tle wartości docelowej	101
Rysunek 2 Wielkość emisji wskaźnika PM2,5 w okresie sprawozdawczym na tle wartości docelowej	101
Rysunek 3 Wielkość emisji wskaźnika B(a)P w okresie sprawozdawczym na tle wartości docelowej	102
Rysunek 4 Wielkość udziału OZE w całkowitej produkcji energii elektrycznej	102
Rysunek 5. Lokalizacja punktów pomiarowych hałasu drogowego dobowego na terenie województwa zachodniopomorskiego w 2023 r. (źródło: opracowanie własne na podstawie danych GIOŚ).....	105
Rysunek 6. Lokalizacja podmiotów zarejestrowanych w bazie EHALAS, przy których wykonywano pomiary hałasu przemysłowego w 2023 r. (źródło: opracowanie własne na podstawie bazy EHALAS).....	113
Rysunek 7. Ocena stanu JCWP rzecznych w województwie zachodniopomorskim (źródło: Ocena stanu jednolitych części wód rzek i zbiorników zaporowych w latach 2019-2024)	147
Rysunek 8 Ocena stanu JCWP jeziornych w województwie zachodniopomorskim (źródło: Ocena stanu jednolitych części wód jezior w latach 2019-2024)	148
Rysunek 9 Ocena stanu JCWP przejściowych i przybrzeżnych w województwie zachodniopomorskim (źródło: Ocena stanu wód przejściowych i przybrzeżnych w latach 2019-2024)	154
Rysunek 10. Zmiany pojemności obiektów małej retencji w latach 2013-2024 na terenie województwa (źródło: Bank Danych Lokalnych GUS)	186

Rysunek 11 Długość wybudowanej lub zmodernizowanej sieci kanalizacji sanitarnej lub deszczowej w latach 2021-2024 (źródło: dane uzyskane na podstawie ankietyzacji podmiotów)	199
Rysunek 12. Długość sieci kanalizacyjnej (ogólnospławnej i na ścieki gospodarcze) w latach 2019-2024 na terenie województwa zachodniopomorskiego (źródło: Bank Danych Lokalnych GUS)	225
Rysunek 13. Zużycie wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności ogółem w latach 2019-2024 na terenie województwa zachodniopomorskiego (źródło: Bank Danych Lokalnych GUS).....	226
Rysunek 14. Liczba przydomowych oczyszczalni ścieków w latach 2019-2024 na terenie województwa zachodniopomorskiego (źródło: Bank Danych Lokalnych GUS)	226
Rysunek 15. Udział przemysłu w zużyciu wody ogółem w latach 2019-2024 na terenie województwa zachodniopomorskiego (źródło: Bank Danych Lokalnych GUS)	227
Rysunek 16 Lokalizacja zagospodarowanych złóż torfu (źródło: baza MIDAS PIG-PIB)	231
Rysunek 17 Powierzchnia gruntów zdegradowanych i zdewastowanych poddanych rekultywacji w latach 2019-2024 (źródło: Bank Danych Lokalnych GUS)	246
Rysunek 18 Odsetek odpadów komunalnych odbieranych i zbieranych selektywnie [%] w gminach wiejskich w latach 2023-2024 (źródło: Sprawozdania wójtów, burmistrzów lub prezydentów miast z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, dane otrzymane od UMWZ)	249
Rysunek 19 Odsetek odpadów komunalnych odbieranych i zbieranych selektywnie [%] w gminach miejsko-wiejskich w latach 2023-2024 (źródło: Sprawozdania wójtów, burmistrzów lub prezydentów miast z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, dane otrzymane od UMWZ).....	250
Rysunek 20 Odsetek odpadów komunalnych odbieranych i zbieranych selektywnie [%] w gminach miejskich w latach 2023-2024 (źródło: Sprawozdania wójtów, burmistrzów lub prezydentów miast z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, dane otrzymane od UMWZ)	251
Rysunek 21 Odsetek odpadów poddanych recyklingowi [%] w gminach wiejskich w latach 2023-2024 (źródło: Sprawozdania Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za lata 2023-2024, dane otrzymane od UMWZ)	252
Rysunek 22 Odsetek odpadów poddanych recyklingowi [%] w gminach miejsko-wiejskich w latach 2023-2024 (źródło: Sprawozdania Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za lata 2023-2024, dane otrzymane od UMWZ)	253
Rysunek 23 Odsetek odpadów poddanych recyklingowi [%] w gminach miejskich w latach 2023-2024 (źródło: Sprawozdania Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi za lata 2023-2024, dane otrzymane od UMWZ)	254
Rysunek 24 Wartość wskaźnika dla celu GO I. – masa wytworzonych odpadów komunalnych przez jednego mieszkańca (źródło: Sprawozdania wójtów, burmistrzów lub prezydentów miast z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, dane otrzymane od UMWZ).....	299
Rysunek 25 Wartość wskaźnika dla celu GO I. – odsetek odpadów odbieranych i zbieranych selektywnie (źródło: Sprawozdania wójtów, burmistrzów lub prezydentów miast z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, dane otrzymane od UMWZ)	300
Rysunek 26 Wartość wskaźnika dla celu GO II. – odsetek odpadów odbieranych i zbieranych jako niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne (źródło: Sprawozdania wójtów, burmistrzów lub prezydentów miast z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, dane otrzymane od UMWZ)	301
Rysunek 27 Liczba nasadzeń drzew [szt.] (źródło: dane uzyskane na podstawie ankietyzacji podmiotów)	378

Rysunek 28 Powierzchnia nowych zalesień w latach 2021-2024 (źródło: dane uzyskane na podstawie ankietyzacji podmiotów)	390
Rysunek 29 Zalesienia i odnowienia w lasach publicznych Skarbu Państwa w zarządzie Lasów Państwowych w latach 2021-2024 (źródło: Bank danych lokalnych GUS).....	390
Rysunek 30 Liczba pokoi gościnnych i kwater agroturystycznych w województwie w latach 2019-2024 (źródło: Bank danych lokalnych GUS)	412
Rysunek 31 Powierzchnia terenów zieleni w województwie zachodniopomorskim w latach 2019-2023 (źródło: Bank danych lokalnych GUS)	413
Rysunek 32 Lesistość w województwie zachodniopomorskim w latach 2019-2024 (źródło: Bank danych lokalnych GUS)	413