

**UCHWAŁA NR XXIII/178/26
RADY POWIATU GOSTYŃSKIEGO**

z dnia 26 marca 2026 r.

w sprawie przyjęcia Raportu z realizacji "Programu ochrony środowiska dla Powiatu Gostyńskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do 2028 roku" za lata 2023 - 2024

Na podstawie art. 12 pkt 11 ustawy z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie powiatowym (t.j. Dz. U. z 2025 r. poz. 1684) oraz art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2025 r. 647 z póź. zm.) uchwala się, co następuje:

§ 1. Przyjmuje się przedstawiony przez Zarząd Powiatu Gostyńskiego Raport z realizacji „Programu ochrony środowiska dla Powiatu Gostyńskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do 2028 roku” za lata 2023-2024, stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Zarządowi Powiatu Gostyńskiego.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady
Powiatu Gostyńskiego

Grzegorz Marszałek

Załącznik do uchwały nr XXIII/178/26
Rady Powiatu Gostyńskiego
z dnia 26 marca 2026 r.



Raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska
dla Powiatu Gostyńskiego
za lata 2023-2024

Gostyń, grudzień 2025 rok

Raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Gostyńskiego za lata 2023-2024

ZAMAWIAJĄCY:



Powiat Gostyński
ul. Wrocławska 256
63-800 Gostyń
e-mail: starostwo@gostyn.pl

WYKONAWCA:



TERRA PROJEKT Danuta Mazurczak, Joanna Witkowska s.c.
ul. Zamkowa 4a/1, 62-070 Dąbrówka
tel. +48 692 290 324, +48 883 855 117
biuro@terraprojekt.pl, www.terraprojekt.pl

SPIS TREŚCI:

1. PODSTAWA PRAWNA I CEL OPRACOWANIA.....	5
2. MATERIAŁY ŹRÓDŁOWE	5
3. METODYKA SPORZĄDZANIA RAPORTU	5
4. CELE OKREŚLONE W PROGRAMIE OCHRONY ŚRODOWISKA DLA POWIATU GOSTYŃSKIEGO	6
5. MONITORING STANU ŚRODOWISKA NA TERENIE POWIATU GOSTYŃSKIEGO W 2023 I 2024 ROKU	6
5.1. JAKOŚĆ POWIETRZA ATMOSFERYCZNEGO	6
5.2. HAŁAS	9
5.3. POLA ELEKTROMAGNETYCZNE.....	10
5.4. WODY POWIERZCHNIOWE	10
5.5. WODY PODZIEMNE.....	13
6. RAPORT Z WYKONANYCH DZIAŁAŃ W LATACH 2023-2024.....	14
6.1. ZADANIA WŁASNE POWIATU GOSTYŃSKIEGO.....	14
6.2. ZADANIA MONITOROWANE	29
7. PONIESIONE KOSZTY NA REALIZACJĘ DZIAŁAŃ W LATACH 2023-2024.....	53
8. WSKAŹNIKI MONITOROWANIA REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA POWIATU GOSTYŃSKIEGO	54
9. PODSUMOWANIE.....	61

SPIS TABEL:

Tabela 1	Klasyfikacja strefy wielkopolskiej w latach 2023-2024 dla poszczególnych zanieczyszczeń - kryterium ochrona zdrowia ludzi.....	7
Tabela 2	Klasyfikacja strefy wielkopolskiej w latach 2023-2024 dla poszczególnych zanieczyszczeń - kryterium ochrony roślin	8
Tabela 3	Wyniki pomiarów hałasu wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 434 wykonane w 2024 roku	9
Tabela 4	Ocena stanu jednolitych części wód rzek wyznaczonych na terenie powiatu wykonana w 2025 roku na podstawie danych z lat 2019-2024	12
Tabela 5	Ocena stanu jednolitych części wód jezior wyznaczonych na terenie powiatu wykonana w 2025 roku na podstawie danych z lat 2019-2024	13
Tabela 6	Klasy jakości wód podziemnych na terenie powiatu	13
Tabela 7	Raport z wykonanych zadań własnych zaplanowanych na lata 2023-2024.....	15
Tabela 8	Raport z wykonanych zadań monitorowanych zaplanowanych na lata 2023-2024	29
Tabela 9	Podsumowanie poniesionych kosztów na realizację działań w latach 2023-2024	54
Tabela 10	Wskaźniki monitorowania Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Gostyńskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do 2028 roku	55

1. PODSTAWA PRAWNA I CEL OPRACOWANIA

Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t. j. Dz. U. 2025 poz. 647 ze zm.) w art. 17 ust. 1 nakłada na organ wykonawczy powiatu obowiązek opracowania programu ochrony środowiska. Następnym tego działania jest sporządzenie raportu z wykonania programu ochrony środowiska co dwa lata. Zgodnie z art. 18 ust. 2 i 3 ww. ustawy raport przedstawia się Radzie Powiatu, a następnie przekazywany jest przez organ wykonawczy powiatu do organu wykonawczego województwa.

„Raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Gostyńskiego za lata 2023-2024”, zwany dalej Raportem, dotyczy przyjętego uchwałą Nr XXI/170/20 Rady Powiatu Gostyńskiego z dnia 24 września 2020 roku „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Gostyńskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do 2028 roku”.

Niniejszy Raport jest podsumowaniem dwóch lat realizacji Programu ochrony środowiska i dotyczy okresu od stycznia 2023 roku do końca grudnia 2024 roku. Raport ma charakter informacyjny i podsumowujący w zakresie przedsięwzięć przewidzianych do realizacji przez Powiat Gostyński oraz inne jednostki organizacyjne, wykonujące na terenie powiatu zadania związane z szeroko rozumianą ochroną środowiska, w tym ochroną powietrza, ochroną przed hałasem i promieniowaniem elektromagnetycznym, gospodarką wodno-ściekową i ochroną wód, ochroną powierzchni ziemi i gospodarką odpadami, ochroną przyrody oraz edukacją ekologiczną, zgodnie z kompetencjami określonymi w różnych aktach prawnych. Informacje zawarte w Raporcie odnoszą się do przyjętych w Programie celów szczegółowych i kierunków interwencji przewidzianych do realizacji w latach 2023-2024.

2. MATERIAŁY ŹRÓDŁOWE

Do opracowania „Raportu z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Gostyńskiego za lata 2023-2024” wykorzystano dane i informacje zawarte w:

- Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Gostyńskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do 2028 roku (przyjętego uchwałą Nr XXI/170/20 Rady Powiatu Gostyńskiego z dnia 24 września 2020 roku),
- materiałach pozyskanych z:
 - Starostwa Powiatowego w Gostyniu,
 - Urzędu Miejskiego w Borku Wlkp.,
 - Urzędu Miejskiego w Gostyniu,
 - Urzędu Miejskiego w Krobi,
 - Urzędu Gminy Piaski,
 - Urzędu Gminy Pępowo,
 - Urzędu Miejskiego w Pogorzeli,
 - Urzędu Miejskiego w Poniecu,
 - Urzędu Marszałkowskiego Województwa Wielkopolskiego,
 - Nadleśnictw: Piaski, Krotoszyn, Karczma Borowa,
 - Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad,
 - Wielkopolskiego Zarządu Dróg Wojewódzkich w Poznaniu,
 - Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Poznaniu,
 - Międzygminnego Związku Wodociągów i Kanalizacji w Strzelcach Wielkich,
 - Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie,
- dokumentach statystycznych Głównego Urzędu Statystycznego,
- raportach o stanie środowiska wykonanych przez Główny Inspektorat Ochrony Środowiska,
- opracowaniach własnych.

3. METODYKA SPORZĄDZANIA RAPORTU

Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t. j. Dz. U. 2025 poz. 647 ze zm.) nie precyzuje formy ani zakresu Raportu. W celu przejrzystego przedstawienia Raportu, opracowano go w formie tabel, w których wypisano z „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Gostyńskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do 2028 roku” zaplanowane na okres sprawozdawczy (tj. na lata 2023-2024) działania lub inwestycje. Następnie określono, czy zadanie zostało zrealizowane oraz w jakim zakresie. Przy każdym zadaniu określono jednostkę, która je wykonała, termin realizacji oraz tam, gdzie było to możliwe określono poniesione koszty i źródło finansowania. Dodatkowo opisano stan środowiska naturalnego na terenie powiatu gostyńskiego, na podstawie prowadzonego monitoringu przez Inspekcję Ochrony Środowiska.

4. CELE OKREŚLONE W PROGRAMIE OCHRONY ŚRODOWISKA DLA POWIATU GOSTYŃSKIEGO

W „Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Gostyńskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do 2028 roku” wyznaczono cele i kierunki interwencji, które zostały wyznaczone w ścisłej korelacji z zadaniami w programie ochrony środowiska na szczeblu wyższym oraz uwzględniają cele zawarte w innych strategiach, programach i dokumentach programowych do realizacji ochrony środowiska, zgodnie z zasadą zrównoważonego rozwoju.

Poniżej przedstawiono cele i kierunki interwencji:

Cel szczegółowy: Środowisko i zdrowie. Poprawa jakości środowiska i bezpieczeństwa ekologicznego

Kierunki interwencji:

- Likwidacja źródeł emisji zanieczyszczeń powietrza, lub istotne zmniejszenie ich oddziaływania
- Zrównoważone gospodarowanie wodami, w tym zapewnienie dostępu do czystej wody dla mieszkańców i gospodarki oraz osiągnięcie dobrego stanu wód,
- Ochrona przed hałasem i promieniowaniem elektromagnetycznym,
- Ochrona powierzchni ziemi, w tym gleb.

Cel szczegółowy: Środowisko i gospodarka. Zrównoważone gospodarowanie zasobami środowiska

Kierunki interwencji:

- Zarządzanie zasobami geologicznymi,
- Gospodarka odpadami w kierunku gospodarki o obiegu zamkniętym,
- Zarządzanie zasobami dziedzictwa przyrodniczego i kulturowego, w tym ochrona różnorodności biologicznej i krajobrazu,
- Wspieranie wielofunkcyjnej i trwale zrównoważonej gospodarki leśnej.

Cel szczegółowy: Środowisko i klimat. Łagodzenie zmian klimatu i adaptacja do nich oraz zapobieganie ryzyku klęsk żywiołowych

Kierunki interwencji:

- Przeciwdziałanie zmianom klimatu i adaptacja do nich.

Cel horyzontalny: Środowisko i edukacja. Rozwijanie postaw ekologicznych mieszkańców

Kierunek interwencji:

- Edukacja ekologiczna, w tym kształtowanie wzorców zrównoważonej konsumpcji.

5. MONITORING STANU ŚRODOWISKA NA TERENIE POWIATU GOSTYŃSKIEGO W 2023 I 2024 ROKU

W latach 2023-2024 prowadzony był monitoring stanu środowiska na terenie powiatu gostyńskiego. Badania były prowadzone przez Inspekcję Ochrony Środowiska. Poniżej opisano uzyskane wyniki.

5.1. Jakość powietrza atmosferycznego

Główny Inspektorat Ochrony Środowiska dokonuje oceny jakości powietrza w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska. Ocenę jakości powietrza w latach 2023-2024 w województwie wielkopolskim wykonano dla trzech stref: aglomeracja poznańska, miasto Kalisz i strefa wielkopolska. Powiat Gostyński należy do strefy wielkopolskiej.

Przy ocenie jakości powietrza uwzględnia się na następujące zanieczyszczenia:

- pod kątem spełnienia kryteriów określonych w celu ochrony zdrowia ludzi to: dwutlenek siarki, dwutlenek azotu, tlenek węgla, benzen, ozon, pył PM10, pył PM2,5, ołów w PM10, arsen w PM10, kadm w PM10, nikiel w PM10, benzo(a)piren w PM10.
- pod kątem spełnienia kryteriów określonych w celu ochrony roślin to: dwutlenek siarki, tlenki azotu i ozon.

Z otrzymanych wyników stężeń zanieczyszczeń określa się klasy strefy i wymagane działania:

1. Dla zanieczyszczeń, w których określa się poziom dopuszczalny:
 - Klasa A – poziom stężeń zanieczyszczeń nie przekraczający poziomu dopuszczalnego. Wymagane działania - utrzymanie stężeń zanieczyszczenia poniżej poziomu

- dopuszczalnego oraz dążenie do utrzymania najlepszej jakości powietrza zgodnej ze zrównoważonym rozwojem;
- Klasa C - poziom stężeń zanieczyszczeń powyżej poziomu dopuszczalnego. Wymagane działania - określenie obszarów przekroczeń poziomów dopuszczalnych, opracowanie lub aktualizacja programu ochrony powietrza w celu osiągnięcia odpowiednich poziomów dopuszczalnych substancji w powietrzu, kontrolowanie stężeń zanieczyszczenia na obszarach przekroczeń i prowadzenie działań mających na celu obniżenie stężeń przynajmniej do poziomów dopuszczalnych.
2. Dla zanieczyszczeń, w których określa się poziom docelowy:
- Klasa A – poziom stężeń zanieczyszczeń nie przekraczający poziomu docelowego. Oczekiwane działania - utrzymanie stężeń zanieczyszczenia w powietrzu poniżej poziomu docelowego.
 - Klasa C - poziom stężeń zanieczyszczeń powyżej poziomu docelowego. Oczekiwane działania - dążenie do osiągnięcia poziomu docelowego substancji w określonym czasie za pomocą ekonomicznie uzasadnionych działań technicznych i technologicznych, opracowanie lub aktualizacja programu ochrony powietrza, w celu osiągnięcia odpowiednich poziomów docelowych w powietrzu.
3. Dla stężeń ozonu z uwzględnieniem poziomu celu długoterminowego:
- Klasa D1 – poziom stężeń ozonu nie przekraczający poziomu celu długoterminowego. Oczekiwane działania - utrzymanie stężeń zanieczyszczenia w powietrzu poniżej poziomu celu długoterminowego.
 - Klasa D2 – poziom stężeń ozonu powyżej poziomu celu długoterminowego.

Klasyfikacji stref dokonuje się dla każdego zanieczyszczenia oddzielnie, na podstawie jego stężeń występujących w rejonach, gdzie stężenia te są najwyższe na obszarze strefy. Zaliczenie strefy do gorszej klasy (klasa C) nie oznacza zatem, że jakość powietrza na terenie całej strefy nie spełnia określonych kryteriów. Przypisanie strefie klasy C nie oznacza także konieczności prowadzenia intensywnych działań na rzecz poprawy jakości powietrza na obszarze całej strefy. Oznacza natomiast potrzebę podjęcia odpowiednich działań w odniesieniu do wybranych obszarów w strefie (z reguły o ograniczonym zasięgu) i dla określonych zanieczyszczeń.

W 2023 roku do oceny jakości powietrza w strefie wielkopolskiej przyjęto wyniki z 12 stacji monitoringu jakości powietrza zlokalizowanych w następujących miejscowościach: Borówiec, Gniezno, Konin, Kościan, Koziegłowy, Leszno, Mosina, Nowy Tomyśl, Ostrów Wielkopolski, Piaski, Pleszew i Wągrowiec. Natomiast w 2024 roku przyjęto wyniki z 13 stacji pomiarowych zlokalizowanych w następujących miejscowościach: Borówiec, Gniezno, Kępno, Konin, Kościan, Koziegłowy, Leszno, Mosina, Nowy Tomyśl, Piaski, Piła, Pleszew, Wągrowiec.

Z przeprowadzonych pomiarów w 2023 i 2024 roku w strefie wielkopolskiej wynika, że dla kryteriów określonych ze względu na ochronę zdrowia, stężenia: dwutlenku siarki, dwutlenku azotu, tlenku węgla, benzenu, ozonu (poziom docelowy), pyłu zawieszzonego PM_{2,5} oraz zawartych w pyłe zawieszonym PM₁₀: arsenu, kadmu, niklu oraz ołowiu, występowały w zakresie obowiązujących norm. Wartość normatywna została przekroczona w przypadku benzo(a)pirenu zawartego w pyłe zawieszonym PM₁₀, jak również został przekroczony poziom celu długoterminowego dla ozonu.

Tabela 1 Klasyfikacja strefy wielkopolskiej w latach 2023-2024 dla poszczególnych zanieczyszczeń - kryterium ochrona zdrowia ludzi

Rodzaj zanieczyszczenia	Wynik klasyfikacji strefy wielkopolskiej		
	2019 rok (rok bazowy) ¹	2023 rok	2024 rok
Dwutlenek siarki	A	A	A
Dwutlenek azotu	A	A	A
Tlenek węgla	A	A	A
Benzen	A	A	A

¹ Rok bazowy – jest to rok 2019 według którego podano dane dotyczące stanu środowiska naturalnego w „Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Gostyńskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028”.

Rodzaj zanieczyszczenia	Wynik klasyfikacji strefy wielkopolskiej		
	2019 rok (rok bazowy) ¹	2023 rok	2024 rok
Ozon	A – wg poziomu docelowego	A – wg poziomu docelowego	A – wg poziomu docelowego
	D2 – wg poziomu celu długoterminowego	D2 – wg poziomu celu długoterminowego	D2 – wg poziomu celu długoterminowego
Pył zawieszony PM10	C	A	A
Pył zawieszony PM2,5	A – faza I	A – faza I	A – faza I
	C1 – faza II	A1 – faza II	A1 – faza II
Ołów w pyle PM10	A	A	A
Arsen w pyle PM10	A	A	A
Kadm w pyle PM10	A	A	A
Nikiel w pyle PM10	A	A	A
Benzo(a)piren w pyle PM10	C	C	C

Źródło: Roczna ocena jakości powietrza w województwie wielkopolskim – raport wojewódzki za rok 2019, 2023, 2024 – Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Poznaniu.

W ocenie jakości powietrza, wykonanej dla 2023 i 2024 roku z uwzględnieniem kryteriów przyjętych dla ochrony zdrowia ludzi, strefa wielkopolska uzyskała klasę C ze względu na zanieczyszczenie powietrza benzo(a)pirenem w pyle zawieszonym PM10. W dodatkowej kwalifikacji w odniesieniu do poziomu celu długoterminowego dla ozonu strefie przypisano klasę D2. Natomiast w porównaniu do roku bazowego (tj. 2019 roku) jakość powietrza poprawiła się. W okresie sprawozdawczym nie odnotowano przekroczeń poziomu dopuszczalnego dla pyłu zawieszonego PM10, pyłu zawieszonego PM2,5 co miało miejsce w roku 2019. W dalszym ciągu odnotowywane jest przekroczenie benzo(a)pirenu w pyle PM10 oraz nie osiągnięto poziomu celu długoterminowego dla ozonu.

Od kilku lat dostrzegalna jest wysoka zmienność sezonowa wartości stężeń benzo(a)pirenu w pyle zawieszonym PM10 - w sezonie grzewczym wielkości stężeń są dużo wyższe niż w okresie letnim. Najwyższe stężenia odnotowuje się na terenach, gdzie dominuje tzw. niska emisja z indywidualnego ogrzewania budynków. Wysokie stężenia benzo(a)pirenu w pyle zawieszonym PM10 w sezonie grzewczym decydują o wystąpieniu przekroczenia poziomu docelowego.

W 2023 i 2024 roku dokonano również oceny jakości powietrza z uwzględnieniem kryteriów przyjętych ze względu na ochronę roślin. Ocena pod kątem ochrony roślin prowadzona jest wyłącznie dla strefy wielkopolskiej. Klasyfikację wykonano na podstawie wyników pomiarów prowadzonych w stacji Piaski-Krzyżówka. Jako metodę uzupełniającą na potrzeby rocznej oceny jakości powietrza w województwie, wykorzystano metodę obiektywnego szacowania w oparciu o wyniki modelowania matematycznego.

Tabela 2 Klasyfikacja strefy wielkopolskiej w latach 2023-2024 dla poszczególnych zanieczyszczeń - kryterium ochrony roślin

Rodzaj zanieczyszczenia	Wynik klasyfikacji strefy wielkopolskiej		
	2019 rok (rok bazowy)	2023 rok	2024 rok
Dwutlenek siarki	A	A	A
Tlenek azotu	A	A	A
Ozon (poziom docelowy)	C	A	A
Ozon (poziom celu długoterminowego)	D2	D2	D2

Źródło: Roczna ocena jakości powietrza w województwie wielkopolskim – raport wojewódzki za rok 2019, 2023 i 2024 – Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Poznaniu.

Rezultatem końcowym oceny strefy wielkopolskiej pod kątem ochrony roślin, podobnie jak pod kątem ochrony zdrowia, jest określenie klas wynikowych dla poszczególnych zanieczyszczeń w danej strefie. W efekcie oceny przeprowadzonej dla 2023 i 2024 roku w zakresie dwutlenku siarki, tlenków azotu i ozonu (poziom docelowy) strefę wielkopolską zaliczono do klasy A. W klasyfikacji dodatkowej w odniesieniu do poziomu celu długoterminowego dla ozonu strefie przypisano klasę D2. Natomiast w porównaniu do roku bazowego (tj. 2019 roku) nastąpiła poprawa jakości powietrza w strefie wielkopolskiej pod kątem ochrony roślin – w okresie sprawozdawczym nie odnotowano przekroczeń dla ozonu (poziom docelowy).

Dodatkowo przeprowadzono analizę lokalizacji obszarów na terenie strefy wielkopolskiej, na której występowały przekroczenia poziomu docelowego oraz celów długoterminowych dla substancji w powietrzu. Analiza została wykonana na podstawie matematycznego modelowania transportu i przemian substancji w powietrzu oraz metody obiektywnego szacowania opartej o wyniki matematycznego modelowania. Na tej podstawie wyznaczono, że gminy z powiatu gostyńskiego znajdują się w obszarze przekroczeń dla poszczególnych zanieczyszczeń:

- Przekroczenie poziomu docelowego benzo(a)pirenu w pyłe zawieszonym PM10 (cel ochrony – ochrona zdrowia ludzi) – w 2024 roku w gminie Gostyń.
- Przekroczony poziom celu długoterminowego dla ozonu (cel ochrony – ochrona zdrowia ludzi) – w 2023 i 2024 roku we wszystkich gminach powiatu gostyńskiego.
- Przekroczony poziom celu długoterminowego dla ozonu (cel ochrony - ochrona roślin) – w 2023 i 2024 roku we wszystkich gminach powiatu gostyńskiego.

5.2. Hałas

W 2023 roku Główny Inspektorat Ochrony Środowiska nie wykonał pomiarów hałasu komunikacyjnego na terenie powiatu gostyńskiego w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska.

Natomiast w 2024 roku Wielkopolski Zarząd Dróg w Poznaniu wykonał analizę porealizacyjną dla przedsięwzięcia pn. „Budowa obwodnicy Gostynia w ciągu drogi wojewódzkiej nr 434 Łubowo – Kostrzyn – Śrem – Kunowo – Gostyń – Rawicz”. Analizowany fragment drogi zlokalizowany jest w gminie Piaski i w gminie Gostyń, łączna długość odcinka drogi wynosi około 6,6 km. Pomiaru hałasu dokonano w 5 pięciu punktach pomiarowych, a uzyskane wyniki zostały przedstawione w poniższej tabeli.

Tabela 3 Wyniki pomiarów hałasu wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 434 wykonane w 2024 roku

Adres punktu pomiarowego	Poziom hałasu z uwzgl. Korekty wynikającej z lokalizacji przy fasadzie [dB]		Poziom dopuszczalny hałasu [dB]		Wartość przekroczenia [dB]	
	Pora dnia	Pora nocy	Pora dnia	Pora nocy	Pora dnia	Pora nocy
Krajewice 100	53,5	48,6	65	56	brak	brak
Krajewice 105C	51,2	45,2	61	56	brak	brak
Podrzecze 35e	55,2	51,4	65	56	brak	brak
Podrzecze 40	55,9	51,8	65	56	brak	brak
Drzęczewo Drugie 10	56,8	49,5	65	56	brak	brak

Źródło: Analiza porealizacyjną dla przedsięwzięcia pn. „Budowa obwodnicy Gostynia w ciągu drogi wojewódzkiej nr 434 Łubowo – Kostrzyn – Śrem – Kunowo – Gostyń – Rawicz” – Wielkopolskie Zarząd Dróg Wojewódzkich w Poznaniu.

Przeprowadzone pomiary i obliczenia wykazały brak przekroczeń dopuszczalnego poziomu hałasu dla całego analizowanego odcinka drogi wojewódzkiej nr 434 zarówno w porze dnia jak i nocy. W związku z powyższym nie proponuje się dodatkowych środków ochrony akustycznej oraz nie proponuje się ustanowienia Obszaru Ograniczonego Użytkowania w zakresie emisji hałasu.

W roku bazowym (tj. 2019) nie był prowadzony monitoring hałasu drogowego na terenie powiatu gostyńskiego.

W roku 2023 wykonano badania akustyczne, których celem było określenie oddziaływania na środowisko czternastu farm wiatrowych, zlokalizowanych na terenie Wielkopolski. Obowiązek przeprowadzenia pomiarów został nałożony na inwestorów decyzjami o środowiskowych uwarunkowaniach. Punkty pomiarowe sytuowano na wysokości 4 m nad poziomem gruntu, w rejonie podlegającej ochronie zabudowy mieszkaniowej.

Na terenie powiatu gostyńskiego w gminie Pogorzela zlokalizowana jest Farma Wiatrowa Pogorzela z 3 turbinami w m. Gumienice, Głuchów i Pogorzela. Pomiary zostały przeprowadzone w 4 punktach, odległość od najbliższej turbiny – 585 m.

Zgodnie z wymogami rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz.U. z 2014 r., poz. 112), dopuszczalny równoważny poziom hałasu powodowanego oddziaływaniem elektrowni wiatrowej wynosi:

- 55 dB w porze dnia i 45 dB w porze nocy dla zabudowy zagrodowej i mieszkaniowo-usługowej,

- 50 dB w porze dnia i 40 dB w porze nocy dla terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej. Na terenie powiatu gostyńskiego nie odnotowano przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu.

5.3. Pola elektromagnetyczne

Pomiary poziomów pól elektromagnetycznych wykonywane są przez Główny Inspektorat Ochrony Środowiska zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 15 grudnia 2020 r. w sprawie zakresu i sposobu prowadzenia okresowych badań poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. 2020, poz. 2311). Wynikiem pomiarów była średnia arytmetyczna z półgodzinnego pomiaru prowadzonego w sposób ciągły oraz wyliczona wartość wskaźnika poziomu emisji WMe1 zgodnie z załącznikiem 3 pkt. 2 ust. 5 do rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 15 grudnia 2020 r. w sprawie zakresu i sposobu prowadzenia okresowych badań poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. 2020, poz. 2311). Dopuszczalne poziomy pól elektromagnetycznych w środowisku uznaje się za dotrzymane w obszarze pomiarowym, gdy żadna z wartości wskaźnikowych WMe nie przekracza wartości 1. Natomiast poziom dopuszczalny składowej elektrycznej pola w miejscach dostępnych dla ludności dla zakresu częstotliwości od 3 MHz do 300 GHz wynosi 28–61 V/m.

W 2023 roku pomiary pól elektromagnetycznych, w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska, na terenie powiatu gostyńskiego przeprowadzono w następujących punktach:

- Pępowo ul. Powstańców Wielkopolskich 44 - uzyskany wynik pomiaru <0,5 V/m
- Piaski ul. Dworcowa 2 - uzyskany wynik pomiaru <0,5 V/m
- Gostyń ul. Górna 32 - uzyskany wynik pomiaru 1,4 V/m
- Gostyń ul. Wąska - uzyskany wynik pomiaru 1,5 V/m
- Krobica ul. Ogród Ludowy - uzyskany wynik pomiaru 0,9 V/m
- Poniec ul. Krobska Szosa 31c - uzyskany wynik pomiaru <0,5 V/m
- Borek Wlkp. ul. Dworcowa 59 - uzyskany wynik pomiaru 0,7 V/m
- Pogorzela ul. Gostyńska 5 - uzyskany wynik pomiaru 0,5 V/m

Nie stwierdzono występowania przekroczeń dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych.

Natomiast w 2024 roku nie przeprowadzono pomiarów pól elektromagnetycznych na terenie powiatu.

W roku bazowym (tj. 2019 roku) również nie przeprowadzono pomiarów pól elektromagnetycznych na terenie powiatu gostyńskiego.

5.4. Wody powierzchniowe

Ocenę stanu wód powierzchniowych wykonuje się w odniesieniu do jednolitych części wód na podstawie wyników państwowego monitoringu środowiska. Na ocenę stanu wód składa się ocena stanu ekologicznego oraz ocena stanu chemicznego.

W zależności od kategorii i typu w danej jednolitej części wód badana jest różna liczba wskaźników jakości wód charakteryzujących elementy biologiczne, fizykochemiczne i hydromorfologiczne (dla klasyfikacji stanu lub potencjału ekologicznego) oraz chemiczne (dla klasyfikacji stanu chemicznego).

Różne elementy badane są z różną częstotliwością. Substancje priorytetowe badane są 12 razy w roku, podczas gdy większość elementów biologicznych raz w roku.

Dla klasyfikacji stanu ekologicznego podstawowe znaczenie ma klasyfikacja elementów biologicznych, podczas gdy klasyfikacja elementów fizykochemicznych i hydromorfologicznych mają rolę wspierającą.

Stan ekologiczny jednolitych części wód powierzchniowych klasyfikuje się poprzez nadanie jednolitej części wód jednej z pięciu klas jakości, przy czym klasa pierwsza oznacza bardzo dobry stan ekologiczny, klasa druga - dobry stan ekologiczny, zaś klasy trzecia, czwarta i piąta odpowiednio - stan ekologiczny umiarkowany, słaby i zły. O przypisaniu klas jakości dla ocenianej jednolitej części wód decydują wyniki klasyfikacji poszczególnych elementów biologicznych, przy czym obowiązuje zasada, że klasa stanu/potencjału ekologicznego odpowiada klasie najgorszego elementu biologicznego, tzw. zasada "najgorszy decyduje". Zasada „najgorszy decyduje” została wprowadzona do Ramowej Dyrektywy Wodnej i jest uważana za jeden z filarów systemu oceny wód. Oznacza ona, że gdy do oceny danego obiektu użyto kilku elementów, ostateczna ocena nie jest średnią z ocen tych elementów, ale

jest równa ocenie najgorzej ocenionego z nich. Zasada ta jest wyrazem ostrożności. Decydująca rola najsłabszego ogniwa przypomina o zagrożeniu, jakie jego stan niesie całemu systemowi.

Rzeki

Powiat gostyński leży w zlewni 11 jednolitych części wód powierzchniowych rzecznych:

- Dopływ z Goli
- Kania
- Rów Polski od źródła do Kaczkowskiego Rowu
- Masłówka
- Pogona
- Kanał Mosiński do Kani
- Kanał Mosiński od Kani do Obrzańskiego Kanału Południowego
- Racocki Rów
- Orla do Rdęcy
- Dąbroczna
- Dąbrówka.

W poniższej tabeli przedstawiono ocenę stanu jednolitych części wód wyznaczonych na terenie powiatu, wykonaną w 2025 roku na podstawie danych z lat 2019-2024.

Tabela 4 Ocena stanu jednolitych części wód rzek wyznaczonych na terenie powiatu wykonana w 2025 roku na podstawie danych z lat 2019-2024

Nazwa i kod ocenianej jcw	Nazwa punktu pomiarowo-kontrolnego	Klasa elementów biologicznych	Klasa elementów hydromorfologicznych	Klasa elementów fizykochemicznych	Klasa elementów fizykochemicznych – specyficzne zanieczyszczeni syntetyczne	Stan / potencjał ekologiczny	Stan chemiczny	Stan JCWP
RW600010185652 Dopływ z Goli	Dopływ z Goli - Stankowo	5	2	>2	Nie badano	Zły stan ekologiczny	Brak klasyfikacji	Zły
RW600015185649 Kania	Kania - Ostrowo	3	>3	>2	1	Umiarkowany potencjał ekologiczny	Poniżej dobrego	Zły
RW60001014853 Rów Polski od źródła do Kaczkowskiego Rowu	Rów Polski - Tarnowa Łąka	5	>3	>2	Nie badano	Zły potencjał ekologiczny	Dobry	Zły
RW60001014689 Masłówka	Masłówka - ujście do Orli	4	>3	>2	2	Słaby potencjał ekologiczny	Poniżej dobrego	Zły
RW600010185629 Pogona	Pogona - Skokówko	4	>3	>2	Nie badano	Słaby potencjał ekologiczny	Brak klasyfikacji	Zły
RW600015185639 Kanał Mosiński do Kani	Kanał Mosiński - Mszczyszyn	5	>3	>2	2	Zły potencjał ekologiczny	Poniżej dobrego	Zły
RW600016185675 Kanał Mosiński od Kani do Obrzańskiego Kanału Południowego	Kanał Mosiński - Kieczewo	5	<=3	>2	2	Zły potencjał ekologiczny	Poniżej dobrego	Zły
RW60001818567299 Racocki Rów	Racocki Rów - Rąbiń	5	3	>2	1	Zły stan ekologiczny	Brak klasyfikacji	Zły
RW60001014639 Orla do Rdęcy	Orla - Lila	3	>2	>2	2	Umiarkowany potencjał ekologiczny	Poniżej dobrego	Zły
RW600010146699 Dąbroczna	Dąbroczna - Sikorzyn	4	>3	>2	2	Słaby potencjał ekologiczny	Poniżej dobrego	Zły
RW6000091856329 Dąbrówka	Dąbrówka - Smogorzewo	4	1	>2	Nie badano	Słaby stan ekologiczny	Brak klasyfikacji	Zły

Źródło: Raport z klasyfikacji i oceny stanu jednolitych części wód powierzchniowych wykonanej w roku 2025 na podstawie danych z lat 2019-2024 – Główny Inspektorat Ochrony Środowiska.

Stan wszystkich jednolitych części wód powierzchniowych rzecznych wyznaczone na terenie powiatu określono jako zły.

Jeziora

Na terenie powiatu gostyńskiego wyznaczono zlewnię 2 jednolitych części wód powierzchniowych jeziornych:

- Dolskie Wielkie
- Cichowo.

W poniższej tabeli przedstawiono ocenę stanu jednolitych części wód wyznaczonych na terenie powiatu, wykonaną w 2025 roku na podstawie danych z lat 2019-2024.

Tabela 5 Ocena stanu jednolitych części wód jezior wyznaczonych na terenie powiatu wykonana w 2025 roku na podstawie danych z lat 2019-2024

Nazwa i kod jcwp	LW10123 Dolskie Wielkie	LW10124 Cichowo
Nazwa punktu pomiarowo-kontrolnego	Jez. Dolskie Wielkie - stan. 01	Jez. Cichowo - stan. 01
Klasa elementów biologicznych	5	2
Obserwacje hydromorfologiczne	>1	1
Klasa elementów fizykochemicznych	>2	>2
Klasa elementów fizykochemicznych – specyficzne zanieczyszczeni syntetyczne	2	>2
Klasyfikacja stanu/potencjału ekologicznego	Zły stan ekologiczny	Umiarkowany stan ekologiczny
Klasyfikacja stanu chemicznego	Poniżej dobrego	Poniżej dobrego
Ocena stanu JCWP	Zły	Zły

Źródło: Raport z klasyfikacji i oceny stanu jednolitych części wód powierzchniowych wykonanej w roku 2025 na podstawie danych z lat 2019-2024 – Główny Inspektorat Ochrony Środowiska.

Stan wszystkich jednolitych części wód powierzchniowych jeziornych wyznaczone na terenie powiatu określono jako zły.

5.5. Wody podziemne

W „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry” ustanowiono jednolite części wód podziemnych. Dla tych jednostek zostały sporządzone plany działań, służące osiągnięciu ustalonych dla nich celów środowiskowych. Zasoby wód podziemnych na obszarze powiatu gostyńskiego znajdują się w granicy dwóch jednolitych częściach wód podziemnych (JCWPd):

- GW600079
- GW600070.

W ramach Państwowego Monitoringu Środowiska przeprowadzono badania wód podziemnych. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 11 października 2019 r. w sprawie kryteriów i sposobu oceny stanu jednolitych części wód podziemnych (Dz. U. 2019 poz. 2148) klasyfikacja elementów fizykochemicznych stanu wód podziemnych obejmuje pięć następujących klas jakości wód podziemnych:

- I klasa – wody bardzo dobrej jakości,
- II klasa – wody dobrej jakości,
- III klasa – wody zadowalającej jakości,
- IV klasa – wody niezadowalającej jakości ,
- V klasa – wody złej jakości.

W poniższej tabeli przedstawiono klasy jakości wód podziemnych badanych w latach 2023-2024.

Tabela 6 Klasy jakości wód podziemnych na terenie powiatu

Gmina	Miejscowość	Klasa jakości		
		2019 rok (rok bazowy)	2023 rok	2024 rok
Gostyń	Tworzymirki	III	III	III
Gostyń	Gostyń	IV	IV	IV
Poniec	Drzewce	III	III	III
Krobia	Bukownica	III	III	III

Gmina	Miejscowość	Klasa jakości		
		2019 rok (rok bazowy)	2023 rok	2024 rok
Borek Wlkp.	Studzianna	III	III	IV
Borek Wlkp.	Zalesie Wielkopolskie	III	III	III
Poniec	Poniec	Nie badano	V	Nie badano
Pępowo	Siedlec	III	Nie badano	Nie badano

Źródło: opracowano na podstawie danych Inspekcji Ochrony Środowiska uzyskanych w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska.

Jakość wód podziemnych badanych w latach 2023-2024 w większości przypadków nie uległa zmianie w porównaniu do roku bazowego (tj. 2019 roku). Wyjątkiem jest punkt pomiarowy w m. Studzianna, gdzie wody podziemne w 2024 roku uzyskały IV klasę (wody niezadowolającej jakości), czyli ich jakość pogorszyła się w stosunku do lat wcześniejszych.

6. RAPORT Z WYKONANYCH DZIAŁAŃ W LATACH 2023-2024

W dalszej części niniejszego opracowania przedstawiono najważniejszą, tabelaryczną część „Raportu z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Gostyńskiego za lata 2023-2024”. W formie tabel zestawiono działania i inwestycje, które zostały zaplanowane do realizacji w ramach „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Gostyńskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do 2028 roku”. Przy każdym zadaniu określono stopień jego zrealizowania, jednostkę odpowiedzialną za realizację danego zadania, termin wykonania oraz tam, gdzie było to możliwe określono poniesione koszty i źródło finansowania.

6.1. Zadania własne Powiatu Gostyńskiego

W poniższej tabeli zestawiono zadania i inwestycje realizowane przez Powiat Gostyński w latach 2023-2024.

Tabela 7 Raport z wykonanych zadań własnych zaplanowanych na lata 2023-2024

Lp.	Zaplanowane działania / inwestycje	Opis zrealizowanych zadań	Podmiot odpowiedzialny	Rok wykonania	Poniesione koszty [PLN]	Źródło finansowania
Cel szczegółowy: Środowisko i gospodarka. Zrównoważone gospodarowanie zasobami środowiska						
Kierunek interwencji: Likwidacja źródeł emisji zanieczyszczeń powietrza lub istotne zmniejszenie ich oddziaływania						
1.	Modernizacja i wymiana przestarzałych źródeł ciepła oraz podłączenia do sieci ciepłowniczej.	W ramach przeprowadzonych termomodernizacji budynków należących do Powiatu Gostyńskiego dokonano wymiany kotłów centralnego ogrzewania z gazowych na gazowe x 5 kotłowni, węglowego na ekogroszek x 1 kotłownia	Powiat Gostyński	2023-2024	Koszty i źródła finansowania zostały ujęte w pkt 2	
2.	Termomodernizacja budynków.	Zakład Opiekuńczo Leczniczy w Gostyniu ul. Wrocławska 8 - ocieplenie murów i dachu, izolacja przeciwwilgociowa piwnicy, modernizacja kotłowni - wymiana kotłów c.o. z gazowych na gazowe, montaż instalacji fotowoltaicznej, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej od strony zachodniej	Powiat Gostyński	2022-2023	2 436 740,32	Budżet Powiatu, Rządowy Fundusz Polski Ład
		Budynek Starostwa Powiatowego przy ul. Poznańskiej 200 w Gostyniu - ocieplenie murów, wymiana kotłów c.o. z gazowych na gazowe, montaż paneli fotowoltaicznych	Powiat Gostyński	2022-2023	1 130 320,88	Budżet Powiatu, Rządowy Fundusz Polski Ład
		Dom Pomocy Społecznej Chumiętki - wymiana stolarki	Powiat Gostyński	2022-2023	286 687,25	Budżet Powiatu, Rządowy Fundusz Polski Ład
		Dom Pomocy Społecznej Bruczków - ocieplenie stropu na poddaszu, wymiana kotła c.o. z węglowego na ekogroszek, częściowa wymiana stolarki okiennej i drzwiowej	Powiat Gostyński	2022-2023	406 911,80	Budżet Powiatu, Rządowy Fundusz Polski Ład
		Zespół Szkół Ogólnokształcących w Gostyniu ul. Wrocławska 10 - ocieplenie dachów płaskich, wymiana kotłów c.o. z gazowych na gazowe, częściowa wymiana stolarki okiennej, montaż paneli fotowoltaicznych	Powiat Gostyński	2022-2023	757 590,58	Budżet Powiatu, Rządowy Fundusz Polski Ład
3.	Modernizacja i rozbudowa ścieżek rowerowych na terenie powiatu.	Przebudowa z rozbudową drogi powiatowej nr 4906P Gostyń – Brzezie wraz z budową ciągu pieszo – rowerowego – ETAP I	Powiat Gostyński	2023	4 318 424,02	Rządowy Fundusz Inwestycji Lokalnych, Budżet Powiatu, Budżet Gminy Gostyń
		Przebudowa z rozbudową drogi powiatowej nr 4906P Gostyń – Brzezie wraz z budową ciągu pieszo-rowerowego – ETAP II (km 0+619 – 1+530)	Powiat Gostyński	2024	6 083 410,67	Rządowy Fundusz Rozwoju Dróg, Budżet Powiatu, Budżet Gminy Poniec
4.	Promowanie ecodrivingu, korzystania z komunikacji zbiorowej, rowerów i środków transportu. wykorzystujących napędy przyjazne środowisku	Promocja powiatowej komunikacji autobusowej na stronie internetowej powiatu, w mediach społecznościach i lokalnych gazetach.	Powiat Gostyński	2023-2024	W ramach działalności	Budżet Powiatu

Lp.	Zaplanowane działania / inwestycje	Opis zrealizowanych zadań	Podmiot odpowiedzialny	Rok wykonania	Poniesione koszty [PLN]	Źródło finansowania
	oraz zakup pojazdów niskoemisyjnych.					
5	Wymiana oświetlenia na mniej energochłonne i budowa nowego energooszczędnego oświetlenia.	W ramach bieżących prac remontowych w pomieszczeniach biurowych w budynkach Starostwa Powiatowego w Gostyniu wymieniano oświetlenie na lampy LED	Powiat Gostyński	2023-2024	Wydatki bieżące	Budżet Powiatu
6.	Budowa, przebudowa i modernizacja dróg powiatowych oraz chodników.	Ulepszenie nawierzchni chodnika przy drodze powiatowej nr 4921P w miejscowości Gumienice	Powiat Gostyński	2023	71 341,30	Budżet Powiatu, Budżet Gminy Pogorzela
		Ulepszenie nawierzchni jezdni w ciągu drogi powiatowej nr 4929P Siedmiorogów Pierwszy – Zimnowoda	Powiat Gostyński	2023	782 724,03	Budżet Powiatu, Budżet Gminy Borek Wlkp.
		Ulepszenie nawierzchni jezdni drogi powiatowej nr 4923P Kościuszkowo – Ludwinowo	Powiat Gostyński	2023	967 142,24	Budżet Powiatu, Budżet Gminy Pępowo
		Przebudowa drogi powiatowej nr 4908P na odcinku Pogorzela – Kacza Górka	Powiat Gostyński	2023	2 008 836,74	Rządowy Fundusz Polski Ład, Budżet Powiatu
		Ulepszenie drogi powiatowej nr 4920P w miejscowości Ochła (w zakresie ulepszenia nawierzchni chodnika)	Powiat Gostyński	2023	129 501,72	Budżet Powiatu, Budżet Gminy Pogorzela
		Kompleksowe połączenie obwodnicy Gostynia na drodze wojewódzkiej 434 z systemem dróg lokalnych i drogą krajową nr 12 wraz z budową parkingu	Powiat Gostyński	2024	15 635 689,83	Rządowy Fundusz Polski Ład, Budżet Powiatu
		Ulepszenie nawierzchni jezdni drogi powiatowej nr 4922P Krajewice – Ziółkowo	Powiat Gostyński	2023	500 398,93	Budżet Powiatu, Budżet Gminy Gostyń
		Przebudowa drogi powiatowej nr 4925P wraz z kanalizacją deszczową i chodnikiem w m. Czeluścinek-Czeluścin	Powiat Gostyński	2023	478 044,65	Budżet Powiatu, Budżet Gminy Pępowo
		Przebudowa drogi powiatowej nr 4087P Pogorzela – Wziąchów – Kromolice (granica powiatu) - remont przepustu	Powiat Gostyński	2023	29 975,10	Budżet Powiatu
		Modernizacja ulicy Poznańskiej w zakresie wymiany krawężników i infrastruktury towarzyszącej	Powiat Gostyński	2024	446 445,13	Budżet Powiatu, Budżet Gminy Gostyń
		Poprawa bezpieczeństwa w ciągu drogi powiatowej nr 4908P Pogorzela – Borzęciczki	Powiat Gostyński	2024	2 345 198,58	Rządowy Fundusz Polski Ład, Budżet Powiatu
		Poprawa bezpieczeństwa niechronionych użytkowników ruchu na drodze powiatowej nr 4967P w miejscowości Gostyń, ul. Mostowa – wykonano przejście dla pieszych	Powiat Gostyński	2024	67 303,88	Rządowy Fundusz Rozwoju Dróg, Budżet Powiatu

Lp.	Zaplanowane działania / inwestycje	Opis zrealizowanych zadań	Podmiot odpowiedzialny	Rok wykonania	Poniesione koszty [PLN]	Źródło finansowania
		Poprawa bezpieczeństwa niechronionych użytkowników ruchu na drodze powiatowej nr 4087P w miejscowości Borek, ul. Dworcowa – wykonano przejście dla pieszych	Powiat Gostyński	2024	67 518,18	Rządowy Fundusz Rozwoju Dróg, Budżet Powiatu
		Poprawa bezpieczeństwa niechronionych użytkowników ruchu na drodze powiatowej nr 4941P Chumiętki – Krobia	Powiat Gostyński	2024	1 740 840,76	Rządowy Fundusz Rozwoju Dróg, Budżet Powiatu, Budżet Gminy Krobia
		Poprawa bezpieczeństwa niechronionych użytkowników ruchu na drodze powiatowej nr 4913P w miejscowości Niepart	Powiat Gostyński	2024	102 613,27	Fundusz Rozwoju Dróg, Budżet Powiatu, Budżet Gminy Krobia
		Poprawa bezpieczeństwa niechronionych użytkowników ruchu na drodze powiatowej nr 4908P w miejscowości Pogorzela, ul. Armii Poznań – wykonano przejście dla pieszych	Powiat Gostyński	2024	69 468,80	Rządowy Fundusz Rozwoju Dróg, Budżet Powiatu
		Poprawa bezpieczeństwa niechronionych użytkowników ruchu na drodze powiatowej nr 4803P w miejscowości Pępowo, ul. Kobylińska – wykonano przejście dla pieszych	Powiat Gostyński	2024	51 001,80	Rządowy Fundusz Rozwoju Dróg, Budżet Powiatu
		Poprawa bezpieczeństwa niechronionych użytkowników ruchu na drodze powiatowej nr 4920P w miejscowości Łukaszew	Powiat Gostyński	2024	472 296,51	Rządowy Fundusz Rozwoju Dróg, Budżet Powiatu
		Rozbudowa drogi powiatowej nr 4803P Poniec – Krobia od skrzyżowania z drogą powiatową nr 4906P do granicy gmin (Poniec – Krobia) – odcinek od km 3+201 do km 4+400	Powiat Gostyński	2024	6 184 969,48	Rządowy Fundusz Rozwoju Dróg, Budżet Powiatu, Budżet Gminy Poniec
		Ulepszenie nawierzchni jezdni drogi powiatowej nr 4942P Krobia - Domachowo	Powiat Gostyński	2024	519 414,83	Budżet Powiatu, Budżet Gminy Krobia
		Ulepszenie nawierzchni jezdni drogi powiatowej nr 4932P w miejscowości Stara Krobia	Powiat Gostyński	2024-2025	887 304,04	Budżet Powiatu, Budżet Gminy Krobia
		Ulepszenie nawierzchni jezdni drogi powiatowej nr 4933P w miejscowości Domachowo	Powiat Gostyński	2024-2025	649 090,74	Budżet Powiatu, Budżet Gminy Krobia
		Ulepszenie nawierzchni jezdni drogi powiatowej nr 4926P Krobia - Chwałkowo	Powiat Gostyński	2024-2025	629 027,71	Budżet Powiatu, Budżet Gminy Krobia
7.	Czyszczenie dróg w celu usunięcia nagromadzonych pyłów i zanieczyszczeń komunikacyjnych na asfalcie.	Długość czyszczonych dróg: <ul style="list-style-type: none"> W 2023 r. – 174,3 km W 2024 r. – 233,30 km 	Powiat Gostyński	2023	103 914,00	Budżet Powiatu
				2024	112 842,52	
8.	Wzmocnienie kontroli na stacjach diagnostycznych.	Przeprowadzanie co najmniej raz w roku kontroli stacji kontroli pojazdów w zakresie zgodności stacji z wymaganiami, w	Starosta Gostyński	2023-2024	W ramach działalności	Działania bieżące

Lp.	Zaplanowane działania / inwestycje	Opis zrealizowanych zadań	Podmiot odpowiedzialny	Rok wykonania	Poniesione koszty [PLN]	Źródło finansowania
		szczegółności: posiadanie wyposażenia kontrolno-pomiarowego oraz warunków lokalowych gwarantujące wykonywanie odpowiedniego zakresu badań technicznych pojazdów zgodnie ze szczegółowymi warunkami przeprowadzania tych badań, prawidłowości wykonywania badań technicznych pojazdów				Starosty jako organu administracji
INNE WYŻEJ NIE WYMIENIONE:						
9.	Określanie warunków korzystania ze środowiska w zakresie emisji zanieczyszczeń do powietrza w wydawanych pozwoleń zintegrowanych i pozwoleń na wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza.	<p>Wydanych zostało łącznie 4 pozwolenia na wprowadzanie pyłów lub gazów do powietrza.</p> <p>4 decyzje udzielające pozwolenia na wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza wraz z uchYLENIEM obowiązujących decyzji.</p> <p>3 decyzji zmieniających pozwolenia na wprowadzanie pyłów lub gazów do powietrza.</p> <p>2 decyzje określające wymagania w zakresie ochrony środowiska dotyczące eksploatacji instalacji spalania paliw.</p> <p>2 decyzja zmieniające decyzję eksploatacyjną.</p> <p>6 decyzji zmieniających pozwolenia zintegrowane.</p> <p>1 decyzję w celu ujednolicenia tekstu obowiązującego pozwolenia, z uwzględnieniem wszystkich zmian wprowadzonych do tego pozwolenia od dnia jego wydania oraz 1 decyzję stwierdzającą wygaśnięcie pozwolenia zintegrowanego.</p> <p>W pozwoleniach na wprowadzanie pyłów lub gazów do powietrza określano m.in. rodzaje źródeł wprowadzających zanieczyszczenia do powietrza, parametry emitorów, wielkości i rodzaje zanieczyszczeń wprowadzanych do powietrza w kg/h i Mg/rok, lokalizację miejsc na emitorach, w których dokonuje się pomiarów zanieczyszczeń wprowadzanych do powietrza.</p>	Starosta Gostyński	2023-2024	W ramach działalności	Działania bieżące Starosty jako organu administracji
10.	Rozpatrywanie informacji /zgłoszeń / wyników pomiarów, dotyczących przestrzegania norm środowiskowych oraz wywiązywania się z obowiązków związanych z korzystaniem ze środowiska w zakresie emisji gazów i pyłów.	<p>W latach 2023-2024:</p> <p>a) przyjęto łącznie 10 zgłoszeń instalacji niewymagających pozwolenia na wprowadzanie pyłów i gazów do powietrza, a wymagających zgłoszenia oraz 1 informację w zakresie zmiany danych odniesieniu do zgłoszonej instalacji,</p> <p>b) przeanalizowano 32 wyniki pomiarów zanieczyszczeń wprowadzanych do powietrza.</p>	Starosta Gostyński	2023-2024	W ramach działalności	Działania bieżące Starosty jako organu administracji
11.	Promocja OZE oraz edukacja w zakresie zwiększenia efektywności energetycznej.	Działania informacyjne prowadzone przez Powiat na temat wymiany indywidualnych źródeł ciepła na bardziej ekologiczne.	Powiat Gostyński	2023-2024	W ramach działalności	Działania bieżące Starosty jako organu administracji

Lp.	Zaplanowane działania / inwestycje	Opis zrealizowanych zadań	Podmiot odpowiedzialny	Rok wykonania	Poniesione koszty [PLN]	Źródło finansowania
		Przystąpienie do Klastra energii Powiatu Gostyńskiego. Powiat Gostyński oraz wszystkie gminy powiatu podpisały porozumienie o przystąpieniu do klastra energetycznego. Jego celem są działania na rzecz rozwoju energii odnawialnej, zapewnienia bezpieczeństwa energetycznego samorządów, a także współpraca w zakresie pozyskiwania środków na rozwój odnawialnych źródeł energii. Klaster ma charakter otwarty - zakłada się możliwość przystępowania do niego innych podmiotów, w tym przedsiębiorców.	Powiat Gostyński	2023	7 995,00	Budżet Powiatu
				2024	37 750,00	
12.	Opracowanie programu funkcjonalno - użytkowego dla montażu instalacji fotowoltaicznej	Opracowanie programu funkcjonalno-użytkowego dla montażu instalacji fotowoltaicznej wraz z magazynem energii oraz montażu pompy ciepła w budynku: Domu Pomocy Społecznej w Chumiętkach, Zespołu Szkół Zawodowych w Gostyniu, ul. Tuwima oraz ul. Poznańska, Zespołu Szkół w Brzeziu	Powiat Gostyński	2024	19 680,00	Budżet Powiatu
Poniesione koszty:					50 538 415,29	
Kierunek interwencji: Zrównoważone gospodarowanie wodami, w tym zapewnienie dostępu do czystej wody dla mieszkańców i gospodarki						
1.	Wsparcie działań zmierzających do budowy małych zbiorników retencyjnych na terenie powiatu.	Budowa zbiornika na deszczówkę o pojemności 8 m ³ w Zespole Szkół Ogólnokształcących przy ul. Wrocławskiej 10 w Gostyniu	Powiat Gostyński	2024	63 147,90	Budżet Powiatu
Poniesione koszty:					63 147,90	
Kierunek interwencji: Ochrona przed hałasem i promieniowaniem elektromagnetycznym						
1.	Wprowadzanie zabezpieczeń akustycznych oraz stosowanie rozwiązań technicznych ograniczających hałas.	Wykonanie pomiarów i analiz w zakresie emisji hałasu z gospodarstwa rolnego oraz działalności w zakresie handlu maszynami i obróbką.	Starosta Gostyński	2023-2024	9 815,40	Budżet Powiatu
2.	Ochrona mieszkańców powiatu przed promieniowaniem elektromagnetycznym przez weryfikację składanych zgłoszeń instalacji wytwarzających promieniowanie elektromagnetyczne.	2023 rok - (17 spraw) przyjęto 7 zgłoszenia nowych instalacji PEM lub instalacji zmienionej w sposób istotny oraz dokonano weryfikacji 10 wniosków dotyczących aktualizacji zgłoszeń instalacji wytwarzających promieniowanie elektromagnetyczne 2024 rok - (22 sprawy) przyjęto 8 zgłoszeń nowych instalacji PEM, lub zmienionych w sposób istotny oraz dokonano weryfikacji 14 wniosków dotyczących aktualizacji zgłoszeń instalacji wytwarzających promieniowanie elektromagnetyczne	Starosta Gostyński	2023-2024	W ramach działalności	Działania bieżące Starosty jako organu administracji
INNE WYŻEJ NIE WYMIENIONE:						

Lp.	Zaplanowane działania / inwestycje	Opis zrealizowanych zadań	Podmiot odpowiedzialny	Rok wykonania	Poniesione koszty [PLN]	Źródło finansowania
3.	Ochrona mieszkańców przed hałasem z instalacji przemysłowych przez wydawanie decyzji o dopuszczalnym poziomie hałasu i pozwoleń zintegrowanych.	W latach 2023 – 2024 nie wydano decyzji o dopuszczalnym poziomie hałasu.	Starosta Gostyński	2023-2024	-	-
4.	Rozpatrywanie informacji /zgłoszeń / wyników pomiarów, dotyczących przestrzegania norm środowiskowych oraz wywiązywania się z obowiązków związanych z korzystaniem ze środowiska w zakresie pól elektromagnetycznych i emisji hałasu	Starosta przeanalizował: <ul style="list-style-type: none"> W 2023 r. - 18 sprawozdań z pomiarów pól elektromagnetycznych W 2024 r.- 22 sprawozdania z pomiarów pól elektromagnetycznych 	Starosta Gostyński	2023-2024	W ramach działalności	Działania bieżące Starosty jako organu administracji
		Starosta przeanalizował: <ul style="list-style-type: none"> W 2023 r. - 4 sprawozdania z pomiarów hałasu W 2024 r. - 4 sprawozdania z pomiarów hałasu 	Starosta Gostyński	2023-2024	W ramach działalności	Działania bieżące Starosty jako organu administracji
Poniesione koszty:					9 815,40	
Cel szczegółowy: Środowisko i gospodarka. Zrównoważone gospodarowanie zasobami środowiska						
Kierunek interwencji: Zarządzanie zasobami geologicznymi						
1.	Eliminacja nielegalnej eksploatacji kopalin.	Liczba wydanych koncesji: <ul style="list-style-type: none"> W 2023 r. – 1 koncesja W 2024 r. – 2 koncesje 	Starosta Gostyński	2023-2024	W ramach działalności	Działania bieżące Starosty jako organu administracji
INNE WYŻEJ NIE WYMIENIONE:						
2.	Określanie warunków korzystania z zasobów geologicznych w wydawanych decyzjach i koncesjach, dotyczących prowadzenia prac geologicznych i wydobywania kopalin, w tym kontrola wypełnienia zapisów zawartych w wydawanych decyzjach.	Została wydana 1 decyzja zatwierdzająca dodatek do dokumentacji geologicznej złóż kopalin. Zostały przeprowadzone 3 kontrole w zakresie zgodności eksploatacji złoża kruszywa naturalnego z warunkami udzielonej koncesji na wydobywanie kopaliny.	Starosta, Okręgowy Urząd Górniczy w Poznaniu	2023-2024	W ramach działalności	Działania bieżące Starosty jako organu administracji
3.	Rozpatrywanie informacji /zgłoszeń / wyników pomiarów, dotyczących przestrzegania norm środowiskowych oraz wywiązywania się z obowiązków związanych z	Starosta Gostyński w latach 2023-2024 rozpatrzył: <ul style="list-style-type: none"> 20 informacji dotyczących opłat eksploatacyjnych, 9 zestawień zmian zasobów złoża. 	Starosta Gostyński	2023-2024	W ramach działalności	Działania bieżące Starosty jako organu administracji

Lp.	Zaplanowane działania / inwestycje	Opis zrealizowanych zadań	Podmiot odpowiedzialny	Rok wykonania	Poniesione koszty [PLN]	Źródło finansowania
	korzystaniem ze środowiska w zakresie wydobycia kopalin.					
4.	Działania w zakresie nielegalnej eksploatacji kopalin	Działania informacyjne w zakresie nielegalnej eksploatacji kopalin prowadzone przez Powiat	Starosta Gostyński	2023-2024	W ramach działalności	Działania bieżące Starosty jako organu administracji
Poniesione koszty:					Wydatki bieżące	
Kierunek interwencji: Gospodarka odpadami w kierunku gospodarki o obiegu zamkniętym						
1.	Uwzględnianie w przetargach publicznych, poprzez zapisy w SIWZ zakupów wyrobów zawierających materiały lub substancje pochodzące z recyklingu odpadów; włączanie do procedur zamówień publicznych kryteriów związanych z ochroną środowiska.	W latach 2023-2024 nie były ogłaszane przetargi, które musiałyby uwzględniać kryteria związane z ochroną środowiska	-	-	-	-
2.	Wsparcie finansowe organizacji akcji „Sprzątanie Świata”.	brak realizacji	-	-	-	-
INNE WYŻEJ NIE WYMIENIONE:						
3.	Określanie warunków korzystania ze środowiska w zakresie gospodarki odpadami w wydawanych pozwoleniach zintegrowanych i decyzjach dotyczących wytwarzania, transportu, zbierania i przetwarzania odpadów.	<p>W latach 2023-2024 Starosta wydał:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 decyzje zezwalające na przetwarzanie odpadów, • 4 decyzje zezwalające na zbieranie odpadów, • 4 decyzje – pozwolenia na wytwarzanie odpadów, • 2 decyzje zmieniające warunki pozwolenia na wytwarzanie odpadów. <p>W decyzjach określano rodzaje odpadów objęte zezwoleniem/ pozwoleniem, ilości odpadów, określono miejsce i sposób magazynowania poszczególnych rodzajów odpadów oraz sposobów dalszego zagospodarowania odpadów.</p>	Starosta Gostyński	2023-2024	W ramach działalności	Działania bieżące Starosty jako organu administracji
4.	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu powiatu gostyńskiego	Realizacja zadania pn. „Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Powiatu Gostyńskiego w 2024 r.” z pozyskanej dotacji z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Poznaniu. Refundacją objęte zostały koszty związane z odbiorem i unieszkodliwieniem wyrobów zawierających azbest w wysokości 100% kosztów zadania. Łącznie zrealizowano 251 wniosków	Powiat Gostyński	2024	214 359,30	Dotacja z WFOŚiGW

Lp.	Zaplanowane działania / inwestycje	Opis zrealizowanych zadań	Podmiot odpowiedzialny	Rok wykonania	Poniesione koszty [PLN]	Źródło finansowania
		złożonych przez poszczególne gminy powiatu gostyńskiego. W ramach zadania unieszkodliwionych zostało 492,78 ton płyt azbestowych.				
Poniesione koszty					214 359,30	
Kierunek interwencji: Zarządzanie zasobami dziedzictwa przyrodniczego i kulturowego, w tym ochrona różnorodności biologicznej i krajobrazu						
1.	Zwiększenie powierzchni zadrzewień na terenach rolniczych oraz rozszerzenie zakresu leśnej rekultywacji terenów zdegradowanych, w tym odtwarzanie potencjału produkcji leśnej zniszczonego przez katastrofy oraz wprowadzenie instrumentów zapobiegawczych – budowa, przebudowa i modernizacja dróg leśnych wyznaczonych w planach urządzania lasu jako drogi pożarowe.	Przekazywanie przez Starostę Gostyńskiego właścicielom nieruchomości środków finansowych na pielęgnację drzewostanów na zalesionej powierzchni w 2003 r., w ramach zmiany użytków rolnych na leśne. Powierzchnia upraw, za które wypłacano w 2023 r. ekwiwalent – 14,93 ha.	Starosta Gostyński	2023	32 062,28	Środki z Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa
2.	Utrzymanie, pielęgnacja i zakładanie terenów zieleni.	Sadzenie drzewek miododajnych w pasie drogowym: <ul style="list-style-type: none"> W 2023 r. – 250 szt. W 2024 r. – 300 szt. 	Powiat Gostyński	2023	120 170,00	Budżet Powiatu, dofinansowanie z Urzędu Marszałkowskiego w kwocie 20000,00
				2024	131 780,00	Budżet Powiatu, Dofinansowanie z Urzędu Marszałkowskiego w kwocie 20000,00
3.	Promocja regionu i realizacja zadań z zakresu rozwoju bezpiecznej dla środowiska nowoczesnej infrastruktury rekreacyjnej zapewniającej wzrost potencjału turystycznego regionu.	Promocja walorów turystycznych i przyrodniczych powiatu na stronie internetowej Starostwa, w portalach społecznościowych oraz w lokalnych mediach	Powiat Gostyński	2023-2024	Bieżące wydatki	Budżet Powiatu
INNE WYŻEJ NIE WYMIENIONE:						
4	Nadzór nad gospodarką leśną.	Nadzór nad gospodarką leśną w lasach niestanowiących własności Skarbu Państwa, na powierzchni 777,82 ha.	Starosta Gostyński	2023-2024	42 910,20	Budżet Powiatu

Lp.	Zaplanowane działania / inwestycje	Opis zrealizowanych zadań	Podmiot odpowiedzialny	Rok wykonania	Poniesione koszty [PLN]	Źródło finansowania
Poniesione koszty:					326 922,48	
Cel szczegółowy: Środowisko i klimat. Łagodzenie zmian klimatu i adaptacja do nich oraz zapobieganie ryzyku klęsk żywiołowych						
Kierunek interwencji: Przeciwdziałanie zmianom klimatu i adaptacja do nich						
1.	Wykreowanie właściwych zachowań społeczeństwa w sytuacji wystąpienia awarii.	<p>W oparciu o Plan Zarządzania kryzysowego Powiatu Gostyńskiego na bieżąco prowadzona jest:</p> <ul style="list-style-type: none"> analiza zagrożenia, ocenianie ryzyka ich wystąpienia i opracowuje mapy zagrożeń, ocenie wrażliwości społeczeństwa na zagrożenia, monitorowanie zagrożenia, organizuje system ostrzegania i alarmowania ludności, informowanie ludności o powstałym zagrożeniu, jego skutkach i sposobie zachowania się w takich sytuacjach, w przypadku wystąpienia zagrożenia (awarii) przystępowanie do realizacji procedury reagowania kryzysowego właściwej do danego zagrożenia w powiecie gostyńskim. 	Starosta Gostyński	2023-2024	W ramach działalności	Działania bieżące Starosty jako organu administracji
2.	Dofinansowanie Państwowej Straży Pożarnej.	Pomoc finansowa dla Ochotniczej Straży Pożarnej w Pogorzeli na dofinansowanie zakupu ciężkiego samochodu ratowniczo-gaśniczego.	Powiat Gostyński	2023	30 000,00	Budżet Powiatu
		Pomoc finansowa dla Ochotniczej Straży Pożarnej w Borku Wlkp. na dofinansowanie zakupu sprzętu – wyposażenia samochodu ratowniczo-gaśniczego.	Powiat Gostyński	2023	30 000,00	Budżet Powiatu
		Pomoc finansowa dla Ochotniczej Straży Pożarnej w Goli na dofinansowanie zakup sprzętu - wyposażenia samochodów ratowniczo-gaśniczych.	Powiat Gostyński	2023	30 000,00	Budżet Powiatu
		Pomoc finansowa dla Ochotniczej Straży Pożarnej w Krobi na dofinansowanie zakupu ciężkiego pojazdu ratowniczo-gaśniczego.	Powiat Gostyński	2024	100 000,00	Budżet Powiatu
		Pomoc finansowa dla Ochotniczej Straży Pożarnej w Karolewie na dofinansowanie zakupu ciężkiego samochodu ratowniczo-gaśniczego.	Powiat Gostyński	2024	100 000,00	Budżet Powiatu
		Pomoc finansowa dla Ochotniczej Straży Pożarnej w Pępowie na dofinansowanie zakupu lekkiego samochodu rozpoznawczo-ratowniczego.	Powiat Gostyński	2024	50 000,00	Budżet Powiatu
3.	Montaż małych instalacji OZE na budynkach należących do Powiatu.	Inwestycje ujęte w pkt 2 „Termomodernizacja budynków”	-	-	-	-

Lp.	Zaplanowane działania / inwestycje	Opis zrealizowanych zadań	Podmiot odpowiedzialny	Rok wykonania	Poniesione koszty [PLN]	Źródło finansowania
INNE WYŻEJ NIE WYMIENIONE:						
4.	Promocja OZE oraz edukacja w zakresie zwiększenia efektywności energetycznej.	Działania informacyjne prowadzone przez Powiat na temat wymiany indywidualnych źródeł ciepła na bardziej ekologiczne. Przystąpienie do klastra energii Powiatu Gostyńskiego	Powiat Gostyński	2023-2024	W ramach działalności	Budżet Powiatu
Poniesione koszty:					340 000,00	
Cel: Środowisko i edukacja. Rozwijanie postaw ekologicznych mieszkańców						
Kierunek interwencji: Edukacja ekologiczna, w tym kształtowanie wzorców zrównoważonej konsumpcji						
1.	Promocja walorów przyrodniczych powiatu poprzez zamieszczanie informacji na stronach internetowych, w mediach społecznościowych, w lokalnych gazetach, na targach turystycznych.	Promocja prowadzona za pośrednictwem stron internetowych Powiatu, mediów społecznościowych.	Powiat Gostyński	2023-2024	W ramach działalności	-
2.	Prowadzenie publicznie dostępnego wykazu danych o dokumentach objętych obowiązkiem udostępniania jako informacje o środowisku i jego ochronie.	Wykaz prowadzony za pomocą portalu internetowego Ekoportal, udostępnionego przez Ministerstwo Klimatu i Środowiska	Starosta Gostyński	2023-2024	W ramach działalności	Działania bieżące Starosty jako organu administracji
INNE WYŻEJ NIE WYMIENIONE:						
3.	Działania edukacyjne zwiększające świadomość ekologiczną mieszkańców powiatu	Warsztaty dla przedszkolaków w zakresie odpadów i ochrony powietrza. Działania skierowane były do przedszkolaków w wieku od 3 do 5 lat. W ramach projektu zorganizowano warsztaty w Przedszkolu Miejskim nr 1 w Gostyniu, podczas których dzieci rozwinęły swoją wiedzę ekologiczną oraz kompetencje z zakresu zachowań proekologicznych. Uczestnicy warsztatów poznali i zrozumieli koncepcje związane z gospodarką o obiegu zamkniętym, rozwinęli swoją wiedzę w obszarze zasobów naturalnych Ziemi i ich wykorzystania oraz potrzeby prawidłowej segregacji odpadów i ograniczania ich. Warsztaty nastawione były przede wszystkim na działania praktyczne – utrwalanie nawyków właściwej segregacji odpadów, podejmowanie działań budujących świadomość ekologiczną, itd. W ramach przedsięwzięcia przekazano do Przedszkola	Powiat Gostyński	2023	W ramach działalności	Budżet Powiatu

Lp.	Zaplanowane działania / inwestycje	Opis zrealizowanych zadań	Podmiot odpowiedzialny	Rok wykonania	Poniesione koszty [PLN]	Źródło finansowania
		Miejskiego nr 1 w Gostyniu grę planszową „Ekobohater. Zbierz i posegreguj śmieci”.				
		Konkurs na ilustrację do EKO KALENDARZA W 2023 r. zorganizowano konkurs plastyczny dla uczniów szkół podstawowych Powiatu Gostyńskiego na wykonanie ilustracji do EKO-KALENDARZA na rok 2024 pod hasłem „Powiat Gostyński – w trosce o środowisko”. Działanie to miało na celu promowanie proekologicznych postaw, w szczególności: zrozumienie znaczenia czystego powietrza dla zdrowia ludzi, roślin i zwierząt, wskazanie powodów, dla których należy chronić powietrze, wskazanie sposobów na poprawę jakości powietrza, kształtowanie postaw proekologicznych wśród dzieci i młodzieży, kształtowanie kreatywnego myślenia w aspekcie ochrony środowiska naturalnego, pobudzenie do przemyśleń i działań proekologicznych, rozwój własnej osobowości. Ilustracje laureatów konkursu ozdobiły kalendarz na 2024 r.	Powiat Gostyński	2023	11 279,88	Budżet Powiatu WFOŚiGW
		„Zakątek zielonej energii” Powiat Gostyński dokonał zagospodarowania terenu przy Zespole Szkół Specjalnych w Brzeziu, w ramach realizacji zadania pn. „Zakątek zielonej energii” w Zespole Szkół Specjalnych w Brzeziu, współfinansowanego ze środków Samorządu Województwa Wielkopolskiego w ramach programu pn. „Błękitno-zielone inicjatywy dla Wielkopolski”. W ramach zadania m.in. nasadzano nowe drzewa i krzewy na terenie placu zabaw oraz przy boisku szkolnym co przyczyniło się do pozyskania miejsc zacienionych. Wykonano łąkę kwietną będącą enklawą dla owadów, dla których zamontowano ściany z domkami. W ramach „Edukacyjnego zakątka leśnego” utworzono miejsce ze stanowiskami grzybów leśnych. Wykonano system zbierania wody deszczowej do podlewania terenów zielonych szkoły. Na terenie istniejącego ogrodu sensorycznego zamontowano drewnianą altankę ze stołem i ławkami. Wzbogacono istniejący ogród sensoryczny o meble i dekoracje na bazie przyrody (kuchnia błotna), pełniące funkcje terapeutyczne dla uczniów z niepełnosprawnościami.	Powiat Gostyński	2024	108 791,79	Budżet Powiatu, Samorząd Województwa Wielkopolskiego w ramach programu pn. „Błękitno-zielone inicjatywy dla Wielkopolski”.
		Powiatowy konkurs wiedzy ekologicznej W 2024 r. przeprowadzono „Powiatowy konkurs wiedzy ekologicznej” dla uczniów klas IV-VIII szkół podstawowych. Celem	Powiat Gostyński	2024	1 690,00	Budżet Powiatu

Lp.	Zaplanowane działania / inwestycje	Opis zrealizowanych zadań	Podmiot odpowiedzialny	Rok wykonania	Poniesione koszty [PLN]	Źródło finansowania
		<p>konkursu było poszerzenie wiedzy z zakresu ekologii i odnawialnych źródeł energii (słonecznej, wiatrowej, wodnej, geotermalnej oraz opartej o biogaz, biomasę i wodór) wśród uczniów szkół podstawowych oraz propagowanie jej wykorzystania.</p> <p>Organizatorami konkursu był Zespół Szkół Zawodowych im. Powstańców Wielkopolskich w Gostyniu oraz Starostwo Powiatowe w Gostyniu. Konkurs odbywał się pod honorowym patronatem Starosty Gostyńskiego.</p> <p>Konkurs został organizowany w ramach pilotażowego programu „EKOPRACOWNIA” realizowanego w ramach Programu Priorytetowego „Program Regionalnego Wsparcia Edukacji Ekologicznej”.</p>				
		<p>EkoFestyn</p> <p>Powiat Gostyński corocznie jest współorganizatorem EKO-Festynu, który odbywa się na Świętej Górze koło Gostynia. Wydarzenie ma charakter ekologiczny, podczas jego trwania w formie zabawy, dzieciom przekazywana jest wiedza z zakresu ochrony powietrza, wody, przyrody. Swoje stoiska prezentują także lokalne firmy, rękodzielnicy, szkoły i nadleśnictwo. W 2023 roku wydarzenie odbywało się pod hasłem: Rodzina dla Ziemi, a w 2024 roku: Odpowiedzialni za Ziemię. Organizatorami wydarzenia są: Stowarzyszenie Miłośników Muzyki Świętogórskiej Józefa Zeidlera, Kongregacja Oratorium św. Filipa 1Neri w Gostyniu, Powiat Gostyński i Gmina Piaski.</p>	Powiat Gostyński	2023-2024	5 000,00	Budżet Powiatu
Poniesione koszty:					126 761,67	

Źródło: opracowano na podstawie danych ze Starostwa Powiatowego w Gostyniu.

Powiat Gostyński zrealizował szeroki pakiet działań ukierunkowanych na ograniczenie źródeł zanieczyszczeń powietrza. Kluczowym elementem był program termomodernizacji budynków użyteczności publicznej, obejmujący m.in. ocieplenia przegród, wymianę stolarki, modernizację kotłowni oraz montaż instalacji fotowoltaicznych. W kilku obiektach wymieniono kotły centralnego ogrzewania – z węglowych na bardziej ekologiczne (ekogroszek) oraz z gazowych na nowsze, wydajniejsze kotły gazowe. Równolegle prowadzono intensywne prace drogowe mające na celu usprawnienie układu komunikacyjnego, ograniczenie emisji z transportu oraz poprawę bezpieczeństwa użytkowników ruchu – w tym budowę przejść dla pieszych i ciągów pieszo-rowerowych.

Dodatkowo prowadzono działania informacyjne dotyczące wymiany indywidualnych źródeł ciepła oraz promowano korzystanie z komunikacji publicznej. Powiat aktywnie kontrolował stacje diagnostyczne oraz wydawał decyzje i pozwolenia dotyczące emisji pyłów i gazów do powietrza, sprawując nadzór nad funkcjonowaniem instalacji mogących oddziaływać na jakość powietrza. Do istotnych kroków należy także przystąpienie do klastra energii – co otwiera drogę do rozwoju OZE, zwiększenia bezpieczeństwa energetycznego oraz pozyskiwania środków na zieloną transformację regionu. Wszystkie te działania wskazują na systematyczne i wielokierunkowe podejście Powiatu Gostyńskiego do poprawy jakości powietrza i ograniczania źródeł emisji zanieczyszczeń.

Powiat Gostyński prowadził systematyczne działania mające na celu ochronę mieszkańców przed hałasem oraz polami elektromagnetycznymi. Wykonano pomiary i analizy emisji hałasu z gospodarstw rolnych oraz działalności handlowo-produkcyjnej, co pozwoliło ocenić skalę oddziaływania tych źródeł na otoczenie. W latach 2023–2024 nie było konieczności wydania decyzji o dopuszczalnym poziomie hałasu, co świadczy o braku przekroczeń norm lub właściwym dostosowaniu działalności do wymogów środowiskowych.

W zakresie pól elektromagnetycznych prowadzono aktywny nadzór nad instalacjami PEM. W 2023 roku rozpatrzono 17 spraw, w tym 7 zgłoszeń nowych lub istotnie zmienionych instalacji oraz 10 wniosków dotyczących aktualizacji zgłoszeń. W 2024 roku zanotowano wzrost liczby spraw (22) – przyjęto 8 zgłoszeń nowych lub zmienionych instalacji oraz zweryfikowano 14 aktualizacji. Ponadto Starosta dokonał analizy łącznie 40 sprawozdań z pomiarów pól elektromagnetycznych oraz 8 sprawozdań z pomiarów hałasu.

Powyższe działania potwierdzają, że Powiat prowadzi regularny monitoring i kontrolę potencjalnych źródeł oddziaływania na środowisko akustyczne i elektromagnetyczne, zapewniając bezpieczeństwo mieszkańców oraz zgodność instalacji z obowiązującymi normami.

W zakresie zarządzania zasobami geologicznymi Powiat Gostyński prowadził regularny nadzór nad eksploatacją kopalni oraz dbał o zgodność działań wydobywczych z obowiązującymi przepisami. W latach 2023–2024 wydano łącznie 3 koncesje na wydobywanie kopalni oraz jedną decyzję zatwierdzającą dodatek do dokumentacji geologicznej złóż. Przeprowadzono także 3 kontrole dotyczące zgodności eksploatacji złoża kruszywa naturalnego z warunkami udzielonych koncesji, co potwierdza aktywny nadzór nad gospodarką surowcami.

Starosta rozpatrzył ponadto 20 informacji dotyczących opłat eksploatacyjnych oraz 9 zestawień zmian zasobów złoża, co świadczy o systematycznym monitoringu stanu zasobów i ich wykorzystania. Ważnym elementem były również działania informacyjne dotyczące przeciwdziałania nielegalnej eksploatacji kopalni. Wszystkie te działania pokazują, że powiat prowadzi odpowiedzialną i kontrolowaną politykę zarządzania zasobami geologicznymi, dbając zarówno o aspekty gospodarcze, jak i ochronę środowiska.

W zakresie gospodarki odpadami Powiat Gostyński prowadził działania administracyjne, kontrolne oraz inwestycyjne, ukierunkowane na bezpieczne postępowanie z odpadami oraz ochronę środowiska. W latach 2023–2024 starosta wydał łącznie 12 decyzji dotyczących gospodarki odpadami, w tym zezwolenia na przetwarzanie i zbieranie odpadów, pozwolenia na ich wytwarzanie oraz decyzje zmieniające warunki już obowiązujących pozwoleń. W wydanych decyzjach szczegółowo określano rodzaje odpadów, dopuszczalne ilości, warunki magazynowania oraz sposoby ich dalszego zagospodarowania, co zapewnia kontrolę nad procesami oraz zgodność z przepisami ochrony środowiska.

Ważnym działaniem było także przeprowadzenie zadania pn. „Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu Powiatu Gostyńskiego w 2024 r.”, sfinansowanego w 100% dzięki pozyskanym środkom z WFOŚiGW w Poznaniu. Zrealizowano aż 251 wniosków z gmin powiatu, a łącznie unieszkodliwiono 492,78 ton płyt azbestowych. Działanie to znacząco ograniczyło obecność

niebezpiecznych materiałów w środowisku i przyczyniło się do poprawy bezpieczeństwa zdrowotnego mieszkańców.

W zakresie ochrony i gospodarowania zasobami przyrodniczymi Powiat Gostyński prowadził działania wspierające zarówno bioróżnorodność, jak i trwałość ekosystemów leśnych. Starosta udzielał właścicielom nieruchomości środków finansowych na pielęgnację drzewostanów na terenach zalesionych w ramach przekształceń gruntów rolnych na leśne – w 2023 roku wsparciem objęto powierzchnię 14,93 ha. Ważnym elementem były także działania proekologiczne w pasach drogowych – w latach 2023–2024 posadzono łącznie 550 drzew miododajnych, co sprzyja poprawie warunków dla zapylaczy i wzmocnieniu lokalnej bazy pokarmowej dla pszczoł.

Powiat sprawował również nadzór nad gospodarką leśną w lasach prywatnych o łącznej powierzchni 777,82 ha, zapewniając zgodność prowadzonych prac z zasadami ochrony przyrody oraz prawidłowego użytkowania zasobów leśnych. Działania te świadczą o kompleksowym podejściu do zarządzania zasobami naturalnymi, w tym ochrony ekosystemów i wspierania zrównoważonego rozwoju środowiska.

W zakresie przeciwdziałania zmianom klimatu Powiat Gostyński realizował działania zarówno prewencyjne, jak i edukacyjne oraz infrastrukturalne. Na podstawie Planu Zarządzania Kryzysowego prowadzona była systematyczna analiza zagrożeń oraz ocena ryzyka ich wystąpienia, wraz z opracowywaniem map zagrożeń. Monitorowano poziom wrażliwości społecznej na zjawiska ekstremalne oraz rozwijano system ostrzegania i alarmowania mieszkańców. W sytuacjach kryzysowych wdrażano odpowiednie procedury reagowania, zapewniając szybkie i skuteczne działania ochronne.

Powiat inwestował także w wyposażenie służb ratowniczych, w tym w sprzęt gaśniczy, wyposażenie do działań na terenach nieurbanizowanych oraz sprzęt ratownictwa technicznego i wodnego, co zwiększa zdolność reagowania na skutki zmian klimatycznych. Ważnym elementem było również kontynuowanie termomodernizacji budynków, co przyczynia się do zmniejszenia zużycia energii i redukcji emisji zanieczyszczeń.

Dodatkowo prowadzono działania informacyjne zachęcające do wymiany indywidualnych źródeł ciepła na bardziej ekologiczne, a także przystąpiono do klastra energii powiatu gostyńskiego, wspierającego rozwój odnawialnych źródeł energii i poprawę bezpieczeństwa energetycznego. Całość działań świadczy o kompleksowym podejściu powiatu do adaptacji i łagodzenia skutków zmian klimatu.

W zakresie edukacji ekologicznej Powiat Gostyński realizował liczne działania promujące postawy prośrodowiskowe wśród dzieci, młodzieży i mieszkańców. Komunikacja prowadzona była poprzez strony internetowe powiatu, media społecznościowe oraz portal Ekoportal, co zapewniało stały dostęp do informacji o środowisku i działaniach ekologicznych.

Szczególnie aktywnie prowadzono edukację wśród najmłodszych. Zorganizowano warsztaty dla przedszkolaków (3–5 lat) dotyczące segregacji odpadów, zasobów naturalnych oraz gospodarki o obiegu zamkniętym. Dzieci uczyły się poprzez zabawę oraz praktyczne działania, a jako wsparcie edukacji przekazano grę planszową „Ekobohater. Zbierz i posegreguj śmieci”. Kolejnym ważnym elementem był konkurs plastyczny na ilustrację do EKO-KALENDARZA 2024 pod hasłem „Powiat Gostyński – w trosce o środowisko”, który rozwijał kreatywność i świadomość ekologiczną uczniów szkół podstawowych.

Znaczącą inicjatywą była także realizacja projektu „Zakątek zielonej energii” przy Zespole Szkół Specjalnych w Brzeziu. Powstała tam przestrzeń edukacyjno-przyrodnicza – z nasadzeniami drzew i krzewów, łąką kwiatną, domkami dla owadów, zbiornikiem na deszczówkę oraz elementami ogrodu sensorycznego pełniącymi funkcje terapeutyczne.

W 2024 roku przeprowadzono również „Powiatowy konkurs wiedzy ekologicznej” dla uczniów klas IV–VIII, którego celem było pogłębianie wiedzy o ekologii oraz odnawialnych źródłach energii. Konkurs odbył się pod patronatem Starosty Gostyńskiego i został zrealizowany w ramach programu „EKOPRACOWNIA”.

Tradycyjnie Powiat Gostyński współorganizował także coroczny EkoFestyn odbywający się na Świętej Górze, podczas którego poprzez zabawę przekazywano wiedzę o ochronie powietrza, wody i przyrody. Wydarzenie integrowało lokalną społeczność, promując ekologiczne postawy i świadome zachowania.

Działania te pokazują, że edukacja ekologiczna w powiecie jest prowadzona kompleksowo i różnorodnie – od kampanii informacyjnych po projekty praktyczne, angażujące i rozwijające świadomość ekologiczną mieszkańców.

6.2. Zadania monitorowane

W ramach „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Gostyńskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do 2028 roku” zaplanowano również zadania i inwestycje, które Powiat Gostyński monitorował. Zadania te były realizowane głównie na poziomie samorządów gminnych oraz przez inne jednostki działające w ochronie środowiska. Tabelę uzupełniono na podstawie udostępnionych informacji przez poszczególne gminy powiatu gostyńskiego oraz na podstawie przeprowadzonej ankietyzacji i uzyskanych informacji z pozostałych jednostek organizacyjnych.

Tabela 8 Raport z wykonanych zadań monitorowanych zaplanowanych na lata 2023-2024

Lp.	Zaplanowane działania / inwestycje	Opis zrealizowanych zadań	Podmiot odpowiedzialny	Rok wykonania	Poniesione koszty [PLN]	Źródło finansowania
Cel szczegółowy: Środowisko i gospodarka. Zrównoważone gospodarowanie zasobami środowiska						
Kierunek interwencji: Likwidacja źródeł emisji zanieczyszczeń powietrza lub istotne zmniejszenie ich oddziaływania						
1.	Modernizacja i wymiana przestarzałych źródeł ciepła oraz podłączenia do sieci ciepłowniczej	Wymiana kotła c.o. w budynku Zespołu Szkół Ogólnokształcących i Zawodowych im. Ziemi Pogorzelskiej w Pogorzeli	Gmina Pogorzela	2023	80 000,00	Budżet Gminy
		1. Wymiana źródła ciepła w budynku komunalnym w Chwałkowie 43, w lokalu przy ul. Plac Kościuszki 3 i ul. Kobylińskiej 68, 2. Zakup i montaż kotła gazowego w świetlicy wiejskiej w Nieparcie	Gmina Krobia	2023-2024	67 981,90	Budżet Gminy
		1. Przebudowa i rewaloryzacja Ratusza, 2. Remont komunalnego lokalu mieszkalnego wraz ze zmianą systemu ogrzewania (siedziba ul. Polna w Gostyniu). 3. W ramach przeprowadzonych termomodernizacji budynków komunalnych i gminnych zostały wymienione źródła ciepła (inwestycje wymienione w pkt. 3)	Gmina Gostyń	2023-2024	327 838,27	Budżet Gminy
		Wymiana kotła gazowego wraz z osprzętem w budynku Urzędu Gminy w Piaskach	Gmina Piaski	2024	54 489,00	Budżet Gminy
2.	Rozwój sieci gazowej	Systematyczna rozbudowa sieci gazowej. Długość wybudowanej sieci dystrybucyjnej: <ul style="list-style-type: none"> • W 2023 r. – 525 m • W 2024 r. – 2 216 m Liczba nowych przyłączy do budynków: <ul style="list-style-type: none"> • W 2023 r. – 149 szt. • W 2024 r. – 82 szt. 	Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o.	2023-2024	b.d.	Środki własne
3.	Termomodernizacja budynków	1. Kompleksowy remont Szkoły Podstawowej Nr 5 im. Ks. Franciszka Olejniczaka w Gostyniu,	Gmina Gostyń	2023-2024	8 203 852,57	Budżet Gminy,

Lp.	Zaplanowane działania / inwestycje	Opis zrealizowanych zadań	Podmiot odpowiedzialny	Rok wykonania	Poniesione koszty [PLN]	Źródło finansowania
		<ol style="list-style-type: none"> 2. Przebudowa pomieszczeń na harcówkę w miejscowości Brzezie, 3. Przebudowa wraz z termomodernizacją Szkoły Podstawowej Nr 2 im. T. Kutrzeby w Gostyniu – wykonanie dokumentacji projektowej, 4. Przebudowa i termomodernizacja świetlicy wiejskiej w Daleszynie – wykonanie dokumentacji projektowej, 5. Wymiana stolarki drzwiowej w komunalnym lokalu mieszkalnym, 6. Przebudowa, rozbudowa oraz zmiana sposobu użytkowania budynku przy ul. 1 Maja 1, 7. Termomodernizacja Szkoły Podstawowej Nr 3 w Gostyniu – wykonanie dokumentacji projektowej, 8. Remont świetlicy wiejskiej w Brzeziu – VI etap 				Fundusz Inwestycji Lokalnych, Rządowy Fundusz Polski Ład
		Ocieplenie północnej ściany świetlicy wiejskiej w Krzekotowicach	Gmina Pępowo	2024	32 813,71	Budżet Gminy
		Przebudowa budynków oświatowych w Poniecu - w ramach tego zadania termomodernizacji poddano XIX wieczny budynek Szkoły Podstawowej w Poniecu.	Gmina Poniec	2023-2024	7 306 963,16	Budżet Gminy, Rządowy Fundusz Inwestycji Lokalnych Polski Ład, Wielkopolski Regionalny Program Operacyjny na lata 2014-2020
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej w Pudliszkach oraz budynku Przedszkola Samorządowego przy ulicy Szkolnej w Pudliszkach, 2. Termomodernizacja szkoły podstawowej w Starej Krobi, przedszkola w Krobi, termomodernizacja i przebudowa Miejsko-Gminnego Ośrodka Pomocy Społecznej w Krobi, 3. Modernizacja budynku znajdującego się na Wyspie Kasztelańskiej w Krobi, przy Pl. Kościuszki 3 	Gmina Krobia	2023	5 181 210,52	Budżet Gminy, Wielkopolski Regionalny Program Operacyjny na lata 2014-2020
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Wymiana pokrycia dachowego i docieplenie ścian remizy OSP w Bodzewie. 2. Opracowanie dokumentacji projektowej wraz z wykonaniem przebudowy i termomodernizacji świetlicy wiejskiej w Lipiu do aktywnej rekreacji mieszkańców, 3. Termomodernizacja budynku oświatowego w gminie Piaski 	Gmina Piaski	2023-2024	7 843 085,16	Budżet Gminy

Lp.	Zaplanowane działania / inwestycje	Opis zrealizowanych zadań	Podmiot odpowiedzialny	Rok wykonania	Poniesione koszty [PLN]	Źródło finansowania
		Poprawa efektywności energetycznej budynku Szkoły Podstawowej w Pogorzeli	Gmina Pogorzela	2023	3 036 949,05	Budżet Gminy Rządowy Fundusz Polski Ład
4.	Działania promujące likwidację niskiej emisji, ograniczenie zanieczyszczenia powietrza, oraz promocja budownictwa energooszczędnego, pasywnego oraz „zieloną architekturę”	Prowadzenie punktu konsultacyjno-informacyjnego Programu „Czyste Powietrze”. Informowanie mieszkańców o zasadach działania programu.	Gminy	2023-2024	Wydatki bieżące	Budżet Gminy
		Udzielania dofinansowania do wymiany starych kotłów węglowych na nowe proekologiczne źródła	Gmina Gostyń	2023-2024	925 022,79	Budżet Gminy
		Dotacje na dofinansowanie kosztów wymiany źródeł ciepła w budynkach i lokalach położonych na terenie Gminy Krobia w celu ograniczenia niskiej emisji	Gmina Krobia	2023-2024	123 800,00	Budżet Gminy
5.	Modernizacja i rozbudowa ścieżek rowerowych na terenie powiatu	Budowa ścieżki pieszo-rowerowej od ronda na DW 434 w kierunku strefy gospodarczej	Gmina Gostyń	2023	121 886,00	Budżet Gminy
		Przebudowa infrastruktury drogowej i pieszo-rowerowej na terenie gminy Pępowo. Budowa ścieżki pieszo-rowerowej przy ulicy Kobylińskiej w Pępowie	Gmina Pępowo	2024	1420702,39	Budżet Gminy, Polski Ład
		W ramach zadania „Budowa wraz z przebudową dróg, chodników oraz parkingów na terenie Gminy Poniec” wykonano zadanie pn.: Przebudowa drogi ul. Gostyńska Szosa w Poniecu – w ramach której wybudowano ścieżkę pieszo–rowerową o długości 563 m.	Gmina Poniec	2023-2024	3 898 864,87	Budżet Gminy, Rządowy Fundusz Polski Ład
		1. Budowa ścieżki rowerowej w ciągu ulicy Poznańskiej – dokumentacja. 2. Budowa ścieżki rowerowej od drogi wojewódzkiej nr 434 do miejscowości Chumiętki.	Gmina Krobia	2023-2024	1 826 599,50	Budżet Gminy, Budżet Powiatu Gostyńskiego, Rządowy Fundusz Rozwoju Dróg
6.	Promowanie ecodrivingu, korzystania z komunikacji zbiorowej, rowerów i środków transportu wykorzystujących napędy przyjazne środowisku oraz zakup pojazdów niskoemisyjnych	Montaż czterech stacji ładowania pojazdów przy ulicach: Łąkowa, Folwarczna i Górna oraz na Rynku	Gmina Gostyń	2023	150 810,30	Budżet Gminy, Program „Błękitno- zielone inicjatywy dla Wielkopolski”
		Budowa miejsc postojowych przy stacji ładowania pojazdów (2 miejsca)	Gmina Gostyń	2023	21 648,00	Budżet Gminy
		Realizacja polityki lokalnej w zakresie bezpłatnej komunikacji miejskiej, rozwoju elektromobilności w sektorze transportu prywatnego poprzez budowę niezbędnej infrastruktury technicznej;	Gmina Gostyń	2023-2024	1 606 969,07	Budżet Gminy

Lp.	Zaplanowane działania / inwestycje	Opis zrealizowanych zadań	Podmiot odpowiedzialny	Rok wykonania	Poniesione koszty [PLN]	Źródło finansowania
		kreowaniu wizerunku ekologicznej, nowoczesnej gminy oraz promowanie elektromobilności; wzroście świadomości ekologicznej w zakresie wykorzystania pojazdów elektrycznych przez mieszkańców i podmioty prywatne.				
7	Wymiana oświetlenia na mniej energochłonne i budowa nowego energooszczędnego oświetlenia	1. Wymiana oświetlenia na ul. Europejskiej i alei Kasyna Gostyńskiego w Gostyniu 2. Wymiana oświetlenia w Kunowie 3. Wymiana starych opraw w strefie przemysłowej Czachorowo	Gmina Gostyń	2023-2024	657 256,37	Budżet Gminy
		1. Dostawa i montaż drogowych lamp hybrydowych solarno-wiatrowych – 3 sztuki. 2. Budowa oświetlenia ulicznego w ramach budowy ulic: Wiejskiej, Rolniczej, Ogrodowej, Żniwnej, Kwiatowej i Konarzewskich w m. Pępowo wraz z infrastrukturą - etap II	Gmina Pępowo	2023-2024	187 299,22	Budżet Gminy
		Budowa wraz z przebudową dróg, chodników oraz parkingów na terenie Gminy Poniec”. W ramach tego zadania wybudowano, oraz z modernizowano część oświetlenia drogowego. Oświetlenie zyskał nowo wybudowany parking przy Kościele Chrystusa Króla, a zmodernizowano oświetlenie na oszczędne przy przebudowie ulicy Rydzyskiej, oraz przebudowie ulicy Bojanowskiej.	Gmina Poniec	2023-2024	351 043,52	Budżet Gminy, Rządowy Fundusz Polski Ład
		1. Budowa oświetlenie w obrębie ulic: Klonowa, Dębowa, Lipowa, Akacyjowa oraz Powstańców Wielkopolskich, Norwida, Szymborskiej, Tuwima, Fredry oraz Sienkiewicza w Krobi. 2. Dostaw i montaż lamp oświetlenia drogowego z wykorzystaniem OZE.	Gmina Krobia	2023-2024	450 215,07	Budżet Gminy
		1. Oświetlenie uliczne na ul. Bohaterów Westerplatte w Pogorzeli, 2. Zakup lampy solarnej w m. Głuchów, 3. Konserwacja punktów świetlnych.	Gmina Pogorzela	2023-2024	390 905,39	Budżet Gminy
8.	Prowadzenie monitoringu powietrza	Prowadzenie monitoringu środowiska na terenie powiatu w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska	Główny Inspektorat Ochrony Środowiska	2023-2024	Wydatki bieżące	Środki własne
9.	Wsparcie projektów dotyczących zakupu sensorów do pomiarów jakości powietrza	Uruchomienie pierwszego laserowego czujnika jakości powietrza. Czujnik został zamontowany na budynku Ratusza.	Gmina Gostyń	2024	3 782,25	Budżet Gminy
		W placówkach oświatowych zamontowane są pojedyncze, jednostkowe czujniki smogu, nadzorowane przez te podmioty.	Gmina Gostyń	2023-2024	2 435,40	Budżet Gminy

Lp.	Zaplanowane działania / inwestycje	Opis zrealizowanych zadań	Podmiot odpowiedzialny	Rok wykonania	Poniesione koszty [PLN]	Źródło finansowania
		Abonament za świadczenie usługi w zakresie prowadzenia pomiarów jakości powietrza za pomocą 2 czujników zamontowanych w Krobi oraz Pudliszkach.	Gmina Krobia	2023	3 394,80	Budżet Gminy
		Abonament za system monitorowania jakości powietrza	Gmina Pogorzela	2023-2024	3 394,80	Budżet Gminy
10.	Starania o reaktywację linii kolejowej Leszno - Gostyń - Jarocin w celu zwiększenia konkurencyjności w stosunku do transportu indywidualnego	Dialog z jednostkami samorządu terytorialnego oraz zarządcą linii kolejowej – PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.	PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.	2023-2024	-	-
11.	Rewitalizacja linii kolejowej nr 360 na odcinku Gostyń- Kąkolewo	<ol style="list-style-type: none"> 1. Podpisanie Umowy pomiędzy PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. a Województwem Wielkopolskim dotyczącej współpracy przy opracowaniu dokumentacji projektowej i realizacji robót budowlanych na potrzeby realizacji projektu Rewitalizacja linii kolejowej nr 360 na odcinku Gostyń - Kąkolewo” w ramach Programu Uzupelniania Lokalnej i Regionalnej Infrastruktury Kolejowej – Kolej + do 2029 roku. 2. Podpisanie umów o pomocy finansowej w formie dotacji celowej na realizację przedmiotowego zadania pomiędzy Województwem Wielkopolskim a jednostkami samorządu terytorialnego (Powiat Gostyński, Powiat Leszczyński, Miasto Leszno, Gmina Gostyń, Gmina Osieczna, Gmina Krzemieniewo) 3. Wybór Wykonawcy dokumentacji projektowej oraz prac budowlanych 4. Opracowywanie dokumentacji projektowej wraz z wystąpieniem o niezbędne pozwolenia i decyzje administracyjne i środowiskowe. 	PKP Polskie Linie Kolejowe S.A., Województwo Wielkopolskie, Powiat Gostyński, Powiat Leszczyński, Miasto Leszno, Gmina Gostyń, Gmina Osieczna, Gmina Krzemieniewo	2023-2024	8 702 982,01	Budżet Państwa, Budżety jednostek samorządów terytorialnych
12.	Zaprojektowanie i budowa obwodnicy miejscowości Gostyń w ciągu drogi krajowej nr 12	<p>W trakcie realizacji</p> <p>Obwodnica omija miejscowość Gostyń po północnej stronie. Początek budowanego odcinka rozpoczyna się po zachodniej stronie wsi Gola, następnie biegnie w kierunku północno-wschodnim w ok. km 7+500 przecięć istniejącą drogę wojewódzką 434, gdzie budowany jest węzeł Gostyń. Następnie droga biegnie w kierunku południowo-wschodni, gdzie w okolicach km 10+800 budowany jest węzeł Piaski na połączeniu z obecnie realizowaną obwodnicą miejscowości Gostyń w ciągu drogi wojewódzkiej 434 i</p>	Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad	2021-2025 (realizacja całej inwestycji)	-	-

Lp.	Zaplanowane działania / inwestycje	Opis zrealizowanych zadań	Podmiot odpowiedzialny	Rok wykonania	Poniesione koszty [PLN]	Źródło finansowania
		istniejącą DP4093P następnie obwodnica omija miejscowość Piaski po północnej stronie.				
13.	Budowa, przebudowa i modernizacja dróg oraz chodników	Rozbudowa skrzyżowania na drodze wojewódzkiej nr 434 m. Gostyń ul. Poznańska	Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Poznaniu	2022-2023	9 500 000,00	Środki własne
		Remont chodnika wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 434 m. Gostyń	Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Poznaniu	2023	800 000,00	Środki własne, Dofinansowanie zewnętrzne
		Przebudowa zjazdów na drodze wojewódzkiej nr 434 na odcinku Żychlewo – Krobia - Kuczyna	Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Poznaniu	2023	100 000,00	Środki własne
		Wzmocnienie nawierzchni drogi wojewódzkiej nr 438 na odcinku Borek Wlkp. – Zimnowoda – etap I	Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Poznaniu	2024	4 000 000,00	Środki własne
		Budowa obwodnicy i rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 434 m. Gostyń	Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Poznaniu	2018-2024	139 000 000,00	Środki własne, Środki unijne
		Budowa i przebudowa dróg gminnych wraz z infrastrukturą towarzyszącą na terenie gminy Gostyń	Gmina Gostyń	2023-2024	18 422 835,75	Budżet Gminy, Rządowy Fundusz Rozwoju Dróg, Rządowy Fundusz Polski Ład
		Budowa i modernizacja dróg gminnych oraz chodników na terenie gminy Borek Wlkp.	Gmina Borek Wlkp.	2023-2024	4 342 842,82	Budżet Gminy, Rządowy Fundusz Polski Ład
		Przebudowa i modernizacja dróg oraz chodników na terenie gminy Pępowo	Gmina Pępowo	2023-2024	15 209 602,51	Budżet Gminy, Budżet Województwa Wielkopolskiego, Polski Ład, Budżet Powiatu Gostyńskiego
Budowa wraz z przebudową dróg, chodników oraz parkingów na terenie Gminy Poniec	Gmina Poniec	2023-2024	3 292 686,41	Budżet Gminy, Rządowy Fundusz Inwestycji		

Lp.	Zaplanowane działania / inwestycje	Opis zrealizowanych zadań	Podmiot odpowiedzialny	Rok wykonania	Poniesione koszty [PLN]	Źródło finansowania
						Strategicznych Polski Ład
		Przebudowa i modernizacja dróg gminnych na terenie gminy Krobia	Gmina Krobia	2023-2024	10 763 280,55	Budżet Gminy
		Przebudowa dróg gminnych o nawierzchni gruntowej i bitumicznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą w gminie Pogorzela	Gmina Pogorzela	2023-2024	9 501 334,64	Budżet Gminy, Rządowy Fundusz Polski Ład
		Budowa i przebudowa dróg gminnych	Gmina Piaski	2023-2024	9 448 520,39	Budżet Gminy
14.	Czyszczenie dróg w celu usunięcia nagromadzonych pyłów i zanieczyszczeń komunikacyjnych na asfalcie	Czyszczenie dróg publicznych w celu usunięcia nagromadzonych pyłów i zanieczyszczeń komunikacyjnych na asfalcie	Gmina Gostyń	2023-2024	231 082,26	Budżet Gminy
		Czyszczenie dróg metodą na mokro odbywa się raz w roku w okresie zimowo-wiosennym	Gmina Pępowo	2023-2024	9 649,97	Budżet Gminy
		Czyszczenie na mokro określonych obszarów i ulic na terenie gminy	Gmina Poniec	2023-2024	22 518,00	Budżet Gminy
15.	Systematyczna kontrola zakładów przemysłowych odnośnie przestrzegania obowiązków nałożonych pozwoleniami na wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza	Liczba przeprowadzonych kontroli: <ul style="list-style-type: none"> W 2023 r. – 5 kontroli W 2024 r. – 3 kontrole 	Wojewódzki inspektorat Ochrony Środowiska w Poznaniu	2023-2024	Wydatki bieżące	Środki własne
Poniesione koszty:					277 628 548,40	
Kierunek interwencji: Zrównoważone gospodarowanie wodami, w tym zapewnienie dostępu do czystej wody dla mieszkańców i gospodarki						
1.	Monitoring wód powierzchniowych i podziemnych	Prowadzenie monitoringu środowiska na terenie powiatu w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska	Główny Inspektorat Ochrony Środowiska	2023-2024	Wydatki bieżące	Środki własne
		Przeprowadzenie kontroli podmiotów gospodarczych pod kątem zapisów wydanych pozwoleń wodno-prawnych na pobór wód, odprowadzanie ścieków i wód opadowych i roztopowych, wykonanie urządzeń wodnych. Liczba kontroli: <ul style="list-style-type: none"> W 2023 r. – 12 kontroli W 2024 r. – 8 kontroli 	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Poznaniu	2023-2024	Wydatki bieżące	Środki własne
2.	Modernizacja ujęć wody i stacji uzdatniania wody	Rozbudowa systemu wodno-kanalizacyjnego na terenie gminy Pępowo – dostawa i montaż instalacji do ultrafiltracji wód popłucznych oraz ich ponownego wykorzystania w procesie	Gmina Pępowo	2024	691 260,00	Budżet Gminy, Program Rozwoju Obszarów Wiejskich

Lp.	Zaplanowane działania / inwestycje	Opis zrealizowanych zadań	Podmiot odpowiedzialny	Rok wykonania	Poniesione koszty [PLN]	Źródło finansowania
		produkcji wody wraz z rozruchem i uruchomieniem w SUW w Krzyżankach				
		1. Studnia głębinowa Zalesie 2a 2. Studnia głębinowa Zalesie 2a 3. Modernizacja SUW Karolew 4. Modernizacja SUW Zalesie	Borecki Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Karolewie	2023-2024	286 048,78	Środki własne
		1. SUW Bukownica – budowa nowej SUW, modernizacja dwóch studni, odwiert dwóch studni, likwidacja 2 studni 2. SUW Małgów – montaż lampy UV do dezynfekcji wody	Międzygminny Związek Wodociągów i Kanalizacji w Strzelcach Wielkich	2024	9 726 150,29	Środki własne, Polski Ład
3.	Zachęcanie mieszkańców do montażu instalacji retencjonujących wodę deszczową	Zachęcanie mieszkańców do skorzystania z dotacji na zakup i montaż zbiorników na deszczówkę poprzez umieszczanie informacji na stronie internetowej Urzędu, w mediach społecznościowych, w czasie prelekcji i imprez ekologicznych	Gmina Gostyń	2023-2024	Wydatki bieżące	Budżet Gminy
4.	Wprowadzenie dotacji na budowę instalacji do zatrzymywania i wykorzystania wód opadowych i roztopowych w miejscu ich powstania	Dotacja z budżetu gminy na program dofinansowania na zagospodarowanie i wykorzystywanie wód opadowych i roztopowych (udzielono 45 dotacji)	Gmina Gostyń	2024	36 528,34	Budżet Gminy
5.	Wsparcie działań zmierzających do budowy małych zbiorników retencyjnych na terenie powiatu	1. Rewitalizacja stawu i terenów przyległych do stawu przy ul. Sportowej w Gostyniu, 2. Rewitalizacja i odbudowa stawu gminnego nr 1 w Daleszynie, 3. Rewitalizacja i odbudowa stawu gminnego w Kosowie.	Gmina Gostyń	2024	2 317 720,79	Budżet Gminy, Program Rozwoju Obszarów Wiejskich
		Odnowa i zagospodarowanie rekreacyjne stawów w Strzelcach Wielkich, Strzelcach Małych	Gmina Piaski	2023-2024	253 511,16	Budżet Gminy
6.	Mała retencja leśna	Odbudowa zbiornika retencyjnego w Leśnictwie Siedlec	Nadleśnictwo Piaski	2023	799 648,28	Środki własne
7.	Budowa zbiornika Rokosowo	Nie zrealizowano	Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie	-	-	-
8.	Działania podejmowane w celu ograniczenia dopływu zanieczyszczeń związkami azotu pochodzącymi ze źródeł	W celu zmniejszenia zanieczyszczenia wód azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz zapobiegania dalszemu zanieczyszczeniu, opracowuje się i wdraża na obszarze całego	Wielkopolski Ośrodek Doradztwa Rolniczego	2023-2024	Wydatki bieżące	Środki własne

Lp.	Zaplanowane działania / inwestycje	Opis zrealizowanych zadań	Podmiot odpowiedzialny	Rok wykonania	Poniesione koszty [PLN]	Źródło finansowania
	rolniczych: wyposażenie w zbiorniki na gnojowice i płyty obornikowe, promocja i stosowanie Kodeksu Dobrej Praktyki Rolniczej, promocja i stosowanie "Programu rolno-środowiskowego" m.in. wspieranie rolnictwa ekologicznego, zastosowanie międzyplonów oraz wsiewek poplonowych, utrzymanie stref buforowych i miedz śródpolnych	państwa program działań. Przyjęto „Program działań mających na celu zmniejszenie zanieczyszczenia wód azotanami (Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 31 stycznia 2023 r.). Wielkopolski Ośrodek Doradztwa Rolniczego prowadzi działania w zakresie doradztwa rolniczego obejmującego rozwój wsi, rynków rolnych oraz wiejskiego gospodarstwa domowego, mające na celu poprawę poziomu dochodów rolniczych oraz podnoszenie konkurencyjności rynkowej gospodarstw rolnych, wspieranie zrównoważonego rozwoju obszarów wiejskich, a także podnoszenie poziomu kwalifikacji zawodowych rolników i innych mieszkańców obszarów wiejskich.				
9.	Utrzymanie, okresowa konserwacja i modernizacja cieków i urządzeń wodnych, odmulenie rowów i naprawa sieci drenażowych	1. Konserwacja rzeki Pogona – zbiornik retencyjny Jeżewo, 2. Remont jazu na rzece Pogona w km 15+262 3. Awaryjny przegląd, diagnostyka i weryfikacja usterek sterowania na zbiorniku Jeżewo	Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie	2023	162 232,69	Środki własne
		1. Konserwacja rzeki Pogona – zbiornik retencyjny Jeżewo, 2. Konserwacja rzeki Kania 3. Konserwacja rzeki Brzezinka 4. Awaryjna naprawa monitoringu obiektów piętrzących na Kanale Mosińskim do Kani	Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie	2024	247 928,35	Środki własne
		Modernizacja rowów melioracyjnych	Gmina Gostyń	2023-2024	27 088,33	Budżet Gminy
		Udzielanie dofinansowania dla spółek wodnych na działania związane z utrzymaniem urządzeń melioracyjnych	Gmina Poniec	2023-2024	70 937,37	Budżet Gminy
		Odmulanie rowów przy drogach gminnych	Gmina Borek Wlkp.	2023-2024	6 510,00	Budżet Gminy
10.	Rozbudowa infrastruktury związanej z gospodarką wodno – ściekową na terenie aglomeracji	Budowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w Brzeziu, ul. Strzelecka w Gostyniu, w Gaju	Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Gostyniu Sp. z o.o.	2023-2024	767 754,69	Środki własne
		Rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej w Gminie Krobia	Gmina Krobia	2023-2024	2 162 542,25	Budżet Gminy
		Rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej i wodociągowej w m. Krobia, Pępowo-Gębice, Karzec, Pudliszki, Niepart	Międzygminny Związek Wodociągów i Kanalizacji w Strzelcach Wielkich	2023-2024	5 670 386,88	Środki własne, Rządowy Fundusz Polski Ład

Lp.	Zaplanowane działania / inwestycje	Opis zrealizowanych zadań	Podmiot odpowiedzialny	Rok wykonania	Poniesione koszty [PLN]	Źródło finansowania
		Budowa sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami w Strzelcach Wielkich	Gmina Piaski	2024	5 715 451,86	Budżet Gminy
11.	Bieżąca modernizacja infrastruktury wodociągowej i kanalizacyjnej w tym stopniowe wyłączanie (do 2032 r.) z eksploatacji odcinków sieci wykonanej z rur cementowo-azbestowych	Wymiana sieci z rur azbestowo-cementowych wraz z przyłączami na odcinku Wziąchów – Paradów oraz w m. Małgów	Międzygminny Związek Wodociągów i Kanalizacji w Strzelcach Wielkich	2023-2024	245 226,94	Środki własne
		Przebudowa sieci wodociągowej w Brzeziu (ostatni etap wymiany rur azbestowych)	Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Gostyniu Sp. z o.o.	2023	Koszt i źródła finansowania ujęte w pkt 9.	
12.	Dotacje do budowy przydomowych oczyszczalni ścieków na obszarach, gdzie brak możliwości przyłączenia do sieci kanalizacyjnej	Udzielanie dotacji celowej na budowę przydomowych oczyszczalni ścieków	Gmina Gostyń	2023-2024	10 000,00	Budżet Gminy
			Gmina Borek Wlkp.		12 500,00	
			Gmina Pępowo		16 000,00	
			Gmina Poniec		241 362,09	
			Gmina Piaski		12 500,00	
			Gmina Krobia		164 000,00	
13.	Budowa/ rozbudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków, dalsza rozbudowa kanalizacji deszczowej i kanalizacji sanitarnej poza aglomeracjami	1. Przebudowa kanalizacji deszczowej w ul. Podleśnej w Gostyniu, 2. Modernizacji kanalizacji deszczowej w ul. Wielkopolskiej w Gostyniu, 3. Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w m. Witoldowo.	Gmina Gostyń	2023-2024	3 071 244,05	Budżet Gminy, Rządowy Fundusz Polski Ład
		1. Budowa I i II etapu kanalizacji sanitarnej w Cielmicach, 2. Budowa sieci wodociągowej Lisia Góra, 3. Budowa rurociągu łączącego studnie z hydrofornią Koszkowo, 4. Budowa sieci wodociągowej Studzianna, 5. Budowa sieci wodociągowej w Borku Wlkp. 6. Sieć wodociągowa Grodnica - Dąbrówka	Gmina Borek Wlkp. Borecki Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Karolewie	2023-2024	872 738,55	Budżet Gminy, Środki własne BZWIK
		1. Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w miejscowości Krzyżanki – etap IIB., 2. Budowa sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami w m. Babkowice – etap II.	Gmina Pępowo	2023-2024	5 728 420,87	Budżet Gminy, WFOŚiGW, Rządowy Fundusz Polski Ład,

Lp.	Zaplanowane działania / inwestycje	Opis zrealizowanych zadań	Podmiot odpowiedzialny	Rok wykonania	Poniesione koszty [PLN]	Źródło finansowania
		3. Rozbudowa systemu wodno-kanalizacyjnego na terenie gminy Pępowo. Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Skoraszewice. 4. Rozbudowa systemu wodno-kanalizacyjnego na terenie gminy Pępowo – dostawa i montaż instalacji do ultrafiltracji wód popłucznych oraz ich ponownego wykorzystania w procesie produkcji wody wraz z rozruchem i uruchomieniem w SUW w Krzyżankach				Program Rozwoju Obszarów Wiejskich
		W ramach projektu „Budowa wraz z przebudową dróg, chodników oraz parkingów na terenie Gminy Poniec” wykonano modernizację sieci kanalizacji deszczowej	Gmina Poniec	2023-2024	Kwota i źródło finansowanie zostało ujęte powyżej	
14.	Bieżąca ewidencja i kontrola zbiorników bezodpływowych i przydomowych oczyszczalni ścieków oraz likwidacja zbiorników na obszarach nowo skanalizowanych	Gminy na bieżąco prowadzą ewidencję zbiorników bezodpływowych oraz przydomowych oczyszczalni ścieków, monitorując ich liczbę oraz lokalizację.	Gminy	2023-2024	Wydatki bieżące	Budżet Gminy
		Zakup licencji na korzystanie z Programu Monitorowania i Zarządzania Gospodarką Wodno-Ściekową – elektroniczna ewidencja i kontrola zbiorników bezodpływowych i przydomowych oczyszczalni ścieków	Gmina Pępowo	2023-2024	13 246,12	Budżet Gminy
15.	Kontrola zużycia wody - Uzupełnienie wodomierzy u wszystkich użytkowników sieci	Sukcesywna wymiana wodomierzy na nowe	Gminy, Przedsiębiorstwa wodociągowe	2023-2024	Brak danych	Brak danych
Poniesione koszty: 39 328 938,68						
Kierunek interwencji: Ochrona przed hałasem i promieniowaniem elektromagnetycznym						
1.	Wprowadzanie zabezpieczeń akustycznych oraz stosowanie rozwiązań technicznych ograniczających hałas	Przebudowa dróg prowadzone przy użyciu nawierzchni z mieszanki SMA, która zmniejsza hałas generowany przez kontakt koła pojazdu i nawierzchni.	Zarządcy dróg	2023-2024	Wydatki w ramach inwestycji	Środki własne
2.	Tworzenie planów zagospodarowania przestrzennego z uwzględnieniem: źródeł hałasu, przestrzegania zasad strefowania (rozgraniczenia terenów o różnicowanej funkcji), zapisów odnośnie standardów	W razie potrzeby zapisy uwzględniane są w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego . Standardowe zapisy: zachowanie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku na terenach MN jak dla terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, zgodnie z przepisami odrębnymi	Gminy	2023-2024	Wydatki bieżące	Budżet Gminy

Lp.	Zaplanowane działania / inwestycje	Opis zrealizowanych zadań	Podmiot odpowiedzialny	Rok wykonania	Poniesione koszty [PLN]	Źródło finansowania
	akustycznych dla poszczególnych terenów					
3.	Prowadzenie badań monitorujących poziom hałasu drogowego	Prowadzenie monitoringu środowiska na terenie powiatu w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska	Główny Inspektorat Ochrony Środowiska	2023-2024	Wydatki bieżące	Środki własne
4.	Prowadzenie kontroli emisji hałasu do środowiska z obiektów działalności gospodarczej	Kontrole podmiotów gospodarczych w zakresie emisji hałasu. Liczba przeprowadzonych kontroli: • W 2023 r. – 2 kontrole • W 2024 r. - 0	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Poznaniu	2023-2024	Wydatki bieżące	Środki własne
5.	Edukacja ekologiczna mieszkańców w zakresie negatywnego wpływu hałasu na człowieka	Nie zrealizowano	Gminy	-	-	-
7.	Wprowadzanie do miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego zapisów uwzględniających ochronę przed oddziaływaniem pól elektromagnetycznych	W razie potrzeby stosowne zapisy uwzględniane są w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego	Gminy	2023-2024	Wydatki bieżące	Budżet Gminy
8.	Monitoring promieniowania elektromagnetycznego	Prowadzenie monitoringu środowiska na terenie powiatu w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska	Główny Inspektorat Ochrony Środowiska	2023-2024	Wydatki bieżące	Środki własne
					Poniesione koszty:	Wydatki bieżące
Kierunek interwencji: Ochrona powierzchni ziemi, w tym gleb						
1.	Ochrona gleb najlepszych kompleksów w MPZP przed zainwestowaniem	W razie potrzeby stosowne zapisy uwzględniane są w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego	Gminy	2023-2024	Wydatki bieżące	Budżet Gminy
2.	Podjęmowanie uchwał wspierających tradycyjne rolnicze użytkowanie terenów oraz produkcji żywności wysokiej jakości przy zachowaniu w pełni walorów przyrodniczych, w tym już istniejących form ochrony przyrody.	Nie zrealizowano	Gminy	-	-	-

Lp.	Zaplanowane działania / inwestycje	Opis zrealizowanych zadań	Podmiot odpowiedzialny	Rok wykonania	Poniesione koszty [PLN]	Źródło finansowania
3.	Wdrażanie zasad Kodeksu Dobrych Praktyk Rolniczych	Szkolenie i edukacja rolników w zakresie wdrażania zasad Kodeksy Dobrych Praktyk Rolniczych	Wielkopolski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Poznaniu	2023-2024	Wydatki bieżące	Środki własne
4.	Prowadzenie badań gleby i ziemi oraz monitorowanie ich stanu na podstawie dostępnych wyników	Prowadzenie badań gleb na zlecenie indywidualnych rolników. W latach 2023-2024 przebadano łącznie 3 856 próbek gleb.	Okręgowa Stacja Chemiczno-Rolnicza w Poznaniu	2023-2024	Wydatki poniesione przez rolników	Środki własne rolników
5.	Rekultywacja terenów zdegradowanych	Nie zrealizowano	Osoba powodująca utratę lub ograniczenie wartości użytkowej	-	-	-
Poniesione koszty:					Wydatki bieżące	
Cel szczegółowy: Środowisko i gospodarka. Zrównoważone gospodarowanie zasobami środowiska						
Kierunek interwencji: Zarządzanie zasobami geologicznymi						
1.	Tworzenie studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego i mpzp z uwzględnieniem kopaliny i ich ochroną przed trwałym zainwestowaniem nie górnictwem	Zapisy dotyczące ochrony kopaliny uwzględniane są, w razie potrzeby, w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego	Gminy	2023-2024	Wydatki bieżące	Budżet Gminy
Poniesione koszty:					Wydatki bieżące	
Kierunek interwencji: Gospodarka odpadami w kierunku gospodarki o obiegu zamkniętym						
1.	Edukacja w zakresie zasad zapobiegania powstawaniu odpadów komunalnych (w tym odpadów żywności i innych odpadów ulegających biodegradacji oraz odpadów z tworzyw sztucznych).	<ol style="list-style-type: none"> Przedszkolaki z Segregolandii – projekt edukacyjny skierowany do najstarszych grup przedszkolnych, Ekologiczne spektakle edukacyjne – projekt edukacyjny skierowany do uczniów klas II szkół podstawowych, Akademia Odpadowa – projekt edukacyjny skierowany do uczniów klas IV szkół podstawowych, SOS dla środowiska - projekt edukacyjny skierowany do uczniów klas I szkół ponadpodstawowych, Rady na odpady – recykling – projekt edukacyjny skierowany do zorganizowanych grup dotyczący zasad postępowania z odpadami, Turnieje odpadowe – edukacja ekologiczna w formie zawodów sportowych z wykorzystaniem odpadów. Projekt skierowany do uczniów klas II-III szkół podstawowych, 	Komunalny Związek Gmin Regionu Leszczyńskiego	2023-2024	836 467,78 (koszt ogólny edukacji prowadzonej przez KZGRL)	Środki własne, Dofinansowanie z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

Lp.	Zaplanowane działania / inwestycje	Opis zrealizowanych zadań	Podmiot odpowiedzialny	Rok wykonania	Poniesione koszty [PLN]	Źródło finansowania
		7. Konkurs „Choinka w ekoodłonie” – konkurs dla grup przedszkolnych, 8. Festyn z okazji akcji Sprzątania Świata w Gostyniu, 9. Ekologiczny Festyn Rodzinny w Pogorzeli, 10. Dystrybucja kalendarzy edukacyjnych, 11. Infrastruktura do zbierania małych elektroodpadów w gminie Pępowo, 12. Dystrybucja plakatów i ulotek na temat zasad składania deklaracji oraz kampania w radio Elka.				
2.	Kontynuacja działań informacyjnych i edukacyjnych w zakresie prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi	1. Rozdysponowanie otrzymanych koszy do segregacji odpadów pomiędzy placówki oświatowe i sołectwa. 2. Akcja edukacyjna mająca na celu zachęcanie dzieci i młodzież do segregacji odpadów. 3. Organizacja akcji pn. „Czysta Gmina”	Gmina Krobia	2023	7 980,43	Budżet Gminy
		1. Prowadzenie akcji plakatowych na rzecz zmniejszania ilości odpadów, 2. Event Odpadowy na gostyńskim rynku, 3. Event ekologiczny, który otworzył akcję „Sprzątanie Świata – Polska 2024”, 4. Akcja „Wymień plastik na kwiatka”	Gmina Gostyń	2023-2024	Wydatki bieżące	Budżet Gminy
		Konkurs pn. „Zbiórka zużytych baterii” dla przedszkolaków i uczniów szkół podstawowych – zakup nagród	Gmina Pogorzela	2023-2024	2 599,68	Budżet Gminy
		Plakaty informujące na stronie Urzędu, oraz rozdanie ulotek mieszkańcom gminy Borek Wlkp. na temat odpowiedniej segregacji	Gmina Borek Wlkp.	2023-2024	Wydatki bieżące	Budżet Gminy
3.	Uwzględnianie w przetargach publicznych, poprzez zapisy w SIWZ zakupów wyrobów zawierających materiały lub substancje pochodzące z recyklingu odpadów; włączanie do procedur zamówień publicznych kryteriów związanych z ochroną środowiska	Nie zrealizowano	Gminy	-	-	-
4.	Wsparcie finansowe organizacji akcji „Sprzątanie Świata”	Coroczna akcja „Sprzątanie Świata” – w akcji brały udział przedszkola, szkoły podstawowe, szkoła specjalna i szkoła średnia.	Gmina Gostyń	2023-2024	Wydatki bieżące	Budżet Gminy

Lp.	Zaplanowane działania / inwestycje	Opis zrealizowanych zadań	Podmiot odpowiedzialny	Rok wykonania	Poniesione koszty [PLN]	Źródło finansowania
		Urząd Miejski w Gostyniu wydawał rękawice ochronne oraz worki na śmieci				
		Zakup rękawiczek dla szkół i przedszkoli oraz zapewnienie worków	Gmina Borek Wlkp.	2024	139,90	Budżet Gminy
		Organizowanie dla dzieci ze szkół i przedszkoli akcji „Sprzątanie Świata” – zakup worków i rękawic	Gmina Pogorzela	2023-2024	871,91	Budżet Gminy
5.	Kontrola podmiotów prowadzących działalność w zakresie odbierania, zbierania, transportu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów	Kontrole podmiotów gospodarczych prowadzących działalność w zakresie odbierania, zbierania, transportu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów. Liczba przeprowadzonych kontroli: <ul style="list-style-type: none"> W 2023 r. – 19 kontroli W 2024 r. – 20 kontroli 	Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Poznaniu	2023-2024	Wydatki bieżące	Środki własne
6.	Ograniczenie ilości składowanych odpadów ze szczególnym uwzględnieniem minimalizacji i zagospodarowania tworzyw sztucznych oraz zagospodarowania odpadów budowlanych i rozbiórkowych	Na terenie gmin znajdują się Punkty Selektywnego Zbiórki Odpadów Komunalnych, gdzie mieszkańcy mogą oddać odpady budowlane, rozbiórkowe a także wszystkie posegregowane odpady komunalne, które zostały wytworzone na terenie miejsca ich zamieszkania.	Komunalny Związek Gmin Regionu Leszczyńskiego	2023-2024	Wydatki bieżące	W ramach opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi
7.	Promowanie budowy przydomowych kompostowników	„Kompostowanie – jestem na tak” – zaprojektowanie i wydanie poradników dotyczących kompostowania odpadów. Zachęcanie mieszkańców do kompostowania bioodpadów poprzez zmniejszenie opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi.	Komunalny Związek Gmin Regionu Leszczyńskiego	2023-2024	Wydatki bieżące	Środki własne
8.	Likwidacja „dzikich wysypisk” odpadów	Koszty uprzątnięcia i zagospodarowania odpadów, porzuconych w pasie drogowym drogi gminnej	Gmina Krobia	2024	162,00	Budżet Gminy
		Likwidacja dzikich wysypisk w roku 2024	Gmina Borek Wlkp.	2024	1 200,00	Budżet Gminy
		Na terenie gminy Gostyń zlokalizowano cztery nielegalne składowiska odpadów, stanowiące „dzikie wysypiska” odpadów	Posiadacze odpadów, właściciele nieruchomości/gruntu	2023-2024	Koszty likwidacji ponoszą posiadacze odpadów, właściciele nieruchomości/gruntu	Środki finansowe posiadaczy odpadów
9.	Rekultywacja składowiska odpadów komunalnych w m. Smogorzewo (gmina Piaski)	Prowadzenie rekultywacji składowiska przez ZGO Sp. z o.o. w Jarocinie	Gmina Piaski	2023-2024	Wydatki bieżące	Budżet Gminy

Lp.	Zaplanowane działania / inwestycje	Opis zrealizowanych zadań	Podmiot odpowiedzialny	Rok wykonania	Poniesione koszty [PLN]	Źródło finansowania
10.	Ewidencjonowanie ilości usuniętego azbestu na potrzeby portalu baza azbestowa.gov.pl	Baza azbestowa aktualizowana jest na bieżąco	Gminy	2023-2024	Wydatki bieżące	Budżet Gminy
11.	Pomoc w usuwaniu azbestu	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Pępowo	Gmina Pępowo	2023	104 931,60	Budżet Gminy, WFOŚiGW
		Usuwanie wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Pogorzela	Gmina Pogorzela	2023	52 455,00	Budżet Gminy, WFOŚiGW
		Odbiór, transport i unieszkodliwianie wyrobów zawierających azbest z terenu gminy Poniec	Gmina Poniec	2023-2024	194 976,72	Budżet Gminy, WFOŚiGW
		Zbieranie, transport i unieszkodliwianie odpadów zawierających azbest na terenie Gminy Krobia	Gmina Krobia	2023	128 388,67	Budżet Gminy, WFOŚiGW
		Usuwanie i unieszkodliwianie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Gostyń	Gmina Gostyń	2023-2024	43 054,20	Budżet Gminy, WFOŚiGW
		Usuwanie wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Borek Wlkp.	Gmina Borek Wlkp.	2023-2024	59 210,00	Budżet Gminy, WFOŚiGW
		Usuwanie wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy Piaski	Gmina Piaski	2023	32 305,00	Budżet Gminy, WFOŚiGW
Poniesione koszty:					1 464 742,89	
Kierunek interwencji: Zarządzanie zasobami dziedzictwa przyrodniczego i kulturowego, w tym ochrona różnorodności biologicznej i krajobrazu						
1.	Bieżąca inwentaryzacja form ochrony przyrody, zachowanie różnorodności biologicznej i jej racjonalne użytkowanie oraz stworzenie spójnego systemu obszarów chronionych	Coroczna inwentaryzacja form ochrony przyrody na terenie Nadleśnictwa Piaski. Inwentaryzacja polega na ocenie stanu danej formy ochrony przyrody, stwierdzenie ewentualnych zagrożeń oraz proponowanych działań ochronnych do wykonania.	Nadleśnictwo Piaski	2023-2024	Wydatki bieżące	Środki własne
2.	Inwentaryzacja i bieżąca ochrona istniejących pomników przyrody i użytków ekologicznych oraz aktualizacja ustanawiających aktów prawnych	Wykonanie inwentaryzacji pomników przyrody, znajdujących się na terenie gminy Krobia	Gmina Krobia	2023	7 269,99	Budżet Gminy
		1. Wykonanie inwentaryzacji 22 pomników przyrody wraz z czterema dodatkowymi obiektami przeznaczonymi do oceny arborystycznej – pod kątem ochrony pomnikowej, 2. Przeprowadzenie I etapu zabiegów pielęgnacyjnych na czterech pomnikach przyrody	Gmina Gostyń	2023-2024	34 140,00	Budżet Gminy

Lp.	Zaplanowane działania / inwestycje	Opis zrealizowanych zadań	Podmiot odpowiedzialny	Rok wykonania	Poniesione koszty [PLN]	Źródło finansowania
3.	Tworzenie nowych form ochrony przyrody na podstawie wyników inwentaryzacji i waloryzacji przyrodniczej	W latach 2023-2024 nie utworzono nowych form ochrony przyrody na terenie powiatu	Gminy, RDOŚ	-	-	-
4.	Zachowanie naturalnego charakteru dolin rzecznych w celu utrzymania drożności korytarzy ekologicznych	Nie zrealizowano	RDOŚ, PGW WP	-	-	-
5.	Zwiększenie powierzchni zadrzewień na terenach rolniczych oraz rozszerzenie zakresu leśnej rekultywacji terenów zdegradowanych, w tym odtwarzanie potencjału produkcji leśnej zniszczonego przez katastrofy oraz wprowadzenie instrumentów zapobiegawczych – budowa, przebudowa i modernizacja dróg leśnych wyznaczonych w planach urządzania lasu jako drogi pożarowe	Na bieżąco prowadzone prace w zakresie utrzymywania w należytym stanie dróg leśnych wywozowych oraz pożarowych na terenie nadleśnictw	Nadleśnictwa	2023-2024	Wydatki bieżące	Środki własne
6.	Realizacja edukacji ekologicznej i szkoleń w zakresie ochrony przyrody i różnorodności biologicznej	Całoroczne działania edukacyjne finansowane w ramach bieżących wydatków Nadleśnictw (materiały edukacyjne, warsztaty, pomoce dydaktyczne, prelekcje, udział w festynach)	Nadleśnictwa	2023-2024	Wydatki bieżące	Środki własne
7.	Utrzymanie, pielęgnacja i zakładanie terenów zieleni	<ol style="list-style-type: none"> Wykonanie projektów budowlanych dotyczących rewitalizacji parku miejskiego przy ul. Strzeleckiej oraz rewitalizacji płyty Rynku – zaplanowano rozbiórkę części utwardzenia i nasadzenie dodatkowych 16 drzew. Utworzenie sadu miejskiego na os. Pożegowo – nasadzenie jabłoni (60 szt.), gruszy (50 szt.), orzech włoski (10 szt.) oraz leszczyny (40 szt.). Utworzenie skweru – ul. P. Laurentowskiego, skwer na os. Słonecznym oraz ul. Towarowej. Zagospodarowanie terenu (skweru) na skrzyżowaniu ul. Kolejowej i Helsztyńskiego – częściowa likwidacja terenu 	Gmina Gostyń	2023-2024	2 688 720,18	Budżet Gminy

Lp.	Zaplanowane działania / inwestycje	Opis zrealizowanych zadań	Podmiot odpowiedzialny	Rok wykonania	Poniesione koszty [PLN]	Źródło finansowania
		utwardzonego i stworzenie w tych miejscach rabat kwiatowych – nasadzenie krzewów, oraz bylin. 5. Projekt zagospodarowania terenu przy Górze Zamkowej – zmniejszenie utwardzenia terenu. 6. Zakup drzew i roślin ozdobnych.				
		Nasadzenia drzew miododajnych – 30 szt.	Gmina Poniec	2024	6 900,00	Budżet Gminy, Budżet Województwa Wielkopolskiego
		Utrzymanie terenów zielonych w gminie Pogorzela	Gmina Pogorzela	2023-2024	46 691,28	Budżet Gminy
		1. Zakup, posadzenie i podlewanie drzewek na terenach należących do gminy, 2. Konserwacja i czyszczenie fontanny zlokalizowane w parku miejskim w Borku Wlkp. 3. Utrzymanie terenów zielonych oraz cięcia drzew i krzewów, 4. Zakup i nasadzenie kwiatów	Gmina Borek Wlkp.	2023-2024	419 858,86	Budżet Gminy
		1. Realizacja zadania: Poprawa krajobrazu miejscowości Czeluścin poprzez odnowienie i zagospodarowanie stawu oraz wykonanie nasadzeń. 2. Utrzymanie zieleni na terenie Gminy Pępowo. 3. Zakup sadzonek drzew miododajnych. 4. Utrzymanie i doposażenie świetlicy i terenu przy niej. 5. Utrzymanie i doposażenie świetlicy wiejskiej oraz terenów zielonych i rekreacyjnych na obszarze sołectwa.	Gmina Pępowo	2023-2024	29 787,00	Budżet Gminy, Dotacja z Urzędu Marszałkowskiego Województwa Wielkopolskiego w Poznaniu
		1. Zakup sadzonek drzew przeznaczonych do nasadzenia na terenie Gminy Krobia ich nasadzenie. 2. Utrzymanie terenów zieleni 3. Prace w obrębie drzewa z gat. dęb szypułkowy 4. Projekt pn. „Ograniczenie zanieczyszczenia powietrza poprzez zachowanie i zwiększenie terenów zielonych w Gminie Krobia”	Gmina Krobia	2023-2024	465 924,65	Budżet Gminy, Budżet Województwa Wielkopolskiego, Dofinansowanie zewnętrzne
		Nasadzenia 73 sadzonek drzew o następujących gatunkach: lipa drobnolistna, śliwa wiśniowa, wierzba płacząca, klon zwyczajny	Gmina Piaski	2023-2024	6 000,00	Budżet Gminy
8.	Wprowadzanie zieleni do przestrzeni miejskiej w postaci niewielkich zieleńców, dachowych	Utworzenie skwerów i sadu miejskiego w Gostyniu	Gmina Gostyń	2023-2024	Koszty i źródła finansowania zostały ujęte w pkt. 7	

Lp.	Zaplanowane działania / inwestycje	Opis zrealizowanych zadań	Podmiot odpowiedzialny	Rok wykonania	Poniesione koszty [PLN]	Źródło finansowania
	ogrodów, pokrytych roślinnością ścian i innych elementów architektury.					
9.	Tworzenia łąk kwietnych zamiast trawników zwłaszcza wzdłuż torów i dróg	Wykonanie łąki kwietnej przy ul. Sportowej w Krobi, w Pudliszkach	Gmina Krobia	2023-2024	4 843,86	Budżet Gminy
		Pielęgnacja istniejących łąk kwietnych	Gmina Gostyń	2023	20 000,00	Budżet Gminy
10.	Zmniejszenie częstotliwości koszenia trawników co zapobiegnie szybkiemu odparowywaniu wody	Akcja informacyjno-edukacyjna promująca pozostawianie w swoich ogrodach, działkach niekoszonych, „dzikich” zakątków, będących ostoją dla wielu owadów oraz małych ssaków. W ramach tej akcji, w parku w Krobi oraz w Pudliszkach wydzielono obszary, które nie będą koszone. Obszary te zostały oznaczone tabliczkami informacyjnymi.	Gmina Krobia	2023	Wydatki bieżące	Budżet Gminy
		Pomijanie części trawników i poboczny dróg gminnych przy wykonywaniu koszenia - nie podlegały koszeniu tereny zielone przy ul. Sportowej, Czereśniowej, Wiśniowej, Brzoskwiniowej oraz Morelowej oraz dodatkowo teren przy Alejach Niepodległości oraz ul. Daszyńskiego	Gmina Gostyń	2023-2024	30 000,00	Budżet Gminy
11.	Zachowanie alei drzew w krajobrazie, jako cennych siedlisk i korytarzy ekologicznych	Nadzór techniczny nad zabiegami pielęgnacyjnymi przy nasadzeniu drzew na zabytkowej Alei Lipowej w Pudliszkach	Gmina Krobia	2024	1 296,00	Budżet Gminy
12.	Promocja regionu i realizacja zadań z zakresu rozwoju bezpiecznej dla środowiska nowoczesnej infrastruktury rekreacyjnej zapewniającej wzrost potencjału turystycznego regionu	Promowanie walorów przyrodniczych i turystycznych poprzez stronę internetową urzędu oraz media społecznościowe	Gminy	2023-2024	Wydatki bieżące	Budżet Gminy
Poniesione koszty:					3 761 431,82	
Kierunek interwencji: Wspieranie wielofunkcyjnej i trwale zrównoważonej gospodarki leśnej						
1.	Prowadzenie trwale zrównoważonej gospodarki leśnej w oparciu o zasady powszechnej ochrony lasów oraz przebudowa składu gatunkowego drzewostanów	Lotniczy zabieg wielkoobszarowy ograniczania liczebności szkodników pierwotnych drzewostanów dębowych	Nadleśnictwo Piaski	2023-2024	870 153,64	Fundusz Leśny

Lp.	Zaplanowane działania / inwestycje	Opis zrealizowanych zadań	Podmiot odpowiedzialny	Rok wykonania	Poniesione koszty [PLN]	Źródło finansowania
2.	Opracowanie planów urządzania lasu	Opracowanie planów urządzania lasu dla Nadleśnictwa Karczma Borowa na lata 2025-2034	Nadleśnictwo Karczma Borowa	2023-2024	1 193 400,00	Środki własne
3.	Realizacja Krajowego Planu Zwiększania Lesistości	Nie zrealizowano	Nadleśnictwa	-	-	-
4.	Przebudowa składu gatunkowego lasów w celu osiągnięcia optymalnego dostosowania składu gatunkowego drzewostanów do występujących siedlisk	Odnowienia – przebudowa drzewostanów na powierzchni: <ul style="list-style-type: none"> • 2023r. – 48,37 ha • 2024r. – 36,81 ha 	Nadleśnictwo Piaski	2023-2024	820 670,34	Środki własne
		Powierzchnia wykonanej przebudowy składu gatunkowego 15,47 ha	Nadleśnictwo Karczma Borowa	2021-2024	102 917,00	Środki własne
Poniesione koszty:					2 987 140,98	
Cel szczegółowy: Środowisko i klimat. Łagodzenie zmian klimatu i adaptacja do nich oraz zapobieganie ryzyku klęsk żywiołowych						
Kierunek interwencji: Przeciwdziałanie zmianom klimatu i adaptacja do nich						
1.	Wykreowanie właściwych zachowań społeczeństwa w sytuacji wystąpienia awarii	Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej w Gostyniu prowadzi działania polegające na edukowaniu, dostarczaniu informacji oraz zwiększaniu świadomości społeczeństwa w zakresie ochrony przeciwpożarowej i bezpieczeństwa publicznego (różnego rodzaju przedsięwzięcia, konkursy, pokazy i symulacje; kampanie społeczne, „Bezpieczny Senior”, „Bezpieczne wakacje”, „Bezpieczne Ferie” itp.	Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej w Gostyniu	2023-2024	Wydatki bieżące	Środki własne
2.	Dofinansowanie jednostek Ochotniczej Straży Pożarnej	Dofinansowanie zakupu sprzętu i wyposażenia jednostek OSP z terenu Gminy Pępowo	Gmina Pępowo	2023-2024	448 842,77	Budżet Gminy
		Wsparcie dla Państwowej Straży Pożarnej w Gostyniu na zakup sprzętu i wyposażenia	Gmina Krobia	2023	23 034,90	Budżet Gminy
		Wyposażenie w niezbędny sprzęt ratowniczo gaśniczy jednostki OSP: samochody, samochód z napędem 4x4, średni samochód, sprzęt, umundurowanie	Gmina Borek Wlkp.	2023-2024	1 876 275,00	Budżet Gminy, Środki zewnętrzne
		1. Zakup średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego dla OSP w Goli, 2. Zakup sprzętu i wyposażenia, 3. Zakup mundurów i odzieży ochronnej	Gmina Gostyń	2023-2024	1 373 682,00	Budżet Gminy, NFOŚiGW
		1. Dotacje dla OSP na dofinansowanie zakupu sprzętu, wyposażenia i umundurowania, 2. Dofinansowanie zakupu samochodu dla OSP	Gmina Pogorzela	2024	424 000,00	Budżet Gminy

Lp.	Zaplanowane działania / inwestycje	Opis zrealizowanych zadań	Podmiot odpowiedzialny	Rok wykonania	Poniesione koszty [PLN]	Źródło finansowania
		Dofinansowanie zakupu sprzętu, wyposażenia dla OSP	Gmina Piaski	2023-2024	30 196,49	Budżet Gminy
3.	Edukacja i zwiększanie świadomości w zakresie: zmian klimatu i sposobów minimalizowania ich skutków, wpływu inwazyjnych gatunków obcych oraz znaczenia i konieczności oszczędzania zasobów naturalnych	Edukacja ekologiczna za pośrednictwem strony internetowej, gminnych mediów społecznościowych oraz Biuletynu Informacji Publicznej	Gminy	2023-2024	Wydatki bieżące	Budżet Gminy
4.	Utrzymanie i okresowa konserwacja gruntowna urządzeń przeciwpowodziowych	Utrzymanie wałów przeciwpowodziowych i międzywala – konserwacja Kościańskiego Kanału Obry	Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie	2024	611 907,61	Środki własne
5.	Poprawa retencyjności terenów poprzez wprowadzanie absolutnego zakazu wypalania traw, ograniczenia koszenia trawników, ochronę miejskich drzewostanów, wyłapywanie deszczu, wprowadzanie ograniczeń zużycia wody pitnej do celów, które nie są bezpośrednio związane z konsumpcją i higieną.	Zrealizowane działania zostały ujęte w powyższych kierunkach interwencji	Gminy	2023-2024	Koszty i źródła finansowania ujęte powyżej	
6.	Promocja w zakresie wykorzystania OZE (promocja kolektorów słonecznych, pomp ciepła, geotermii, biomasy, elektrowni wiatrowych, eksploatacja elektrowni wodnych)	Przystąpienie do porozumienia Klastra Energii, którego liderem jest Powiat Gostyński mającego na celu zapewnienie lokalnego bezpieczeństwa energetycznego poprzez wspólne inwestycje, działania na rzecz rozwoju energii odnawialnej, zapewnienia bezpieczeństwa energetycznego samorządów, a także współpraca w zakresie pozyskiwania środków na rozwój odnawialnych źródeł energii. Klaster ma charakter otwarty - zakłada się możliwość przystępowania do niego innych podmiotów, w tym przedsiębiorców	Gminy	2023-2024	Wydatki bieżące	Budżet Gminy
7.	Wprowadzenie możliwości wspierania, poprzez udzielanie dotacji, przedsięwzięć związanych z wykorzystaniem instalacji do pozyskiwania OZE	Prowadzenie punktów informacyjno-konsultacyjnych programu priorytetowego „Czyste Powietrze” w ramach którego mieszkańcy mogą uzyskać dofinansowanie do wymiany źródeł ciepła i montażu instalacji OZE	Gminy	2023-2024	Wydatki bieżące	Budżet Gminy

Lp.	Zaplanowane działania / inwestycje	Opis zrealizowanych zadań	Podmiot odpowiedzialny	Rok wykonania	Poniesione koszty [PLN]	Źródło finansowania
	oraz modernizacji lub wymiany indywidualnych źródeł ciepła					
8.	Montaż małych instalacji OZE na budynkach należących do Gmin	Zainstalowanie i wykorzystanie OZE na budynkach świetlic wiejskich w gminie Pępowo	Gmina Pępowo	2024	65 806,85	Budżet Gminy, Program Rozwoju Obszarów Wiejskich
		Budowa instalacji fotowoltaicznej na budynkach Szkoły Podstawowej w Poniecu, oraz Szkoły Podstawowej w Żytowiecku	Gmina Poniec	2023-2024	295 185,33	Budżet Gminy, Rządowy Fundusz Polski Ład, Wielkopolski Regionalny Program Operacyjny na lata 2014-2020
		Wykorzystanie OZE w celu optymalizacji zużycia energii w gminnych obiektach użyteczności publicznej- montaż instalacji fotowoltaicznej przy budynku świetlicy wiejskiej w Gogolewie i montaż klimatyzatorów w świetlicy w Sułkowicach. Montaż OZE na budynkach gminnych	Gmina Krobia	2023-2024	134 070,00	Program Rozwoju Obszarów Wiejskich, Budżet Gminy
Poniesione koszty:					5 283 000,95	
Cel: Środowisko i edukacja. Rozwijanie postaw ekologicznych mieszkańców						
Kierunek interwencji: Edukacja ekologiczna, w tym kształtowanie wzorców zrównoważonej konsumpcji						
1.	Promocja walorów przyrodniczych gminy poprzez zamieszczanie informacji na stronach internetowych, w mediach społecznościowych, w lokalnych gazetach, na targach turystycznych	Promocja walorów przyrodniczych gminy poprzez zamieszczanie informacji na stronach internetowych, w mediach społecznościowych, w lokalnych gazetach, na targach turystycznych	Gminy	2023-2024	Wydatki bieżące	Budżet Gminy
2.	Prowadzenie publicznie dostępnego wykazu danych o dokumentach objętych obowiązkiem udostępniania jako informacje o środowisku i jego ochronie	Prowadzenie wykazu w serwisie Ekoportal oraz wykazu w bazie ooś	Gminy	2023-2024	Wydatki bieżące	Budżet Gminy
3.	Organizowanie imprez pobudzających aktywność dzieci i młodzieży w dziedzinie ochrony przyrody i środowiska	Z okazji Światowego Dnia Drzewa uczniowie oraz pracownicy Szkoły Podstawowej w Krobi wraz z przedstawicielami Urzędu Miejskiego w Krobi nasadzili 70 drzew owocowych oraz brzoź na działce znajdującej się przy ul. Sportowej w Krobi	Gmina Krobia	2023	Wydatki bieżące	Budżet Gminy

Lp.	Zaplanowane działania / inwestycje	Opis zrealizowanych zadań	Podmiot odpowiedzialny	Rok wykonania	Poniesione koszty [PLN]	Źródło finansowania
	naturalnego (kontynuacja dotychczasowych programów i wdrażanie programów zastępczych lub nowych)	Podczas gminnych obchodów „Wielkiego Dnia Pszczół” odbyły się m.in. warsztaty z sadzenia roślin miododajnych. W ramach warsztatów dzieci i młodzież miały okazję zdobyć wiedzę z zakresu sadzenia roślin, ich pielęgnacji i roli w przyrodzie. Po zakończeniu zajęć uczestnicy otrzymali posadzone przez siebie – we wcześniej własnoręcznie ozdobionej ceramicznej doniczce – rośliny miododajne.	Gmina Krobia	2023-2024	Wydatki bieżące	Budżet Gminy
4.	Wyeliminowanie negatywnych zachowań (np. wypalanie traw, porzucanie odpadów w miejscach na ten cel nieprzeznaczonych, wylwanie nieoczyszczonych ścieków bezpośrednio do wód i gleby, spalanie odpadów w paleniskach domowych, dewastacja zieleni publicznej)	Poszukiwanie sprawców szkód i egzekwowanie na nich odpowiednich kar. Pobudzanie świadomości społeczeństwa przez gminne media społecznościowe i stronę internetową	Gminy	2023-2024	Wydatki bieżące	Budżet Gminy
Poniesione koszty:					Wydatki bieżące	

Źródło: opracowano na podstawie udostępnionych danych przez poszczególne jednostki.

Na terenie Powiatu Gostyńskiego zrealizowano szeroki zakres działań mających na celu ograniczenie emisji zanieczyszczeń do powietrza oraz poprawę jego jakości. Przede wszystkim wymieniano nieekologiczne źródła ciepła na nowoczesne i proekologiczne systemy grzewcze w budynkach publicznych, komunalnych i mieszkalnych, prowadząc jednocześnie liczne termomodernizacje obiektów użyteczności publicznej. Rozbudowano sieć gazową i wykonano wiele nowych przyłączy, co umożliwiło rezygnację z paliw stałych. Równolegle rozwijano infrastrukturę sprzyjającą niskoemisyjnemu transportowi – budowano ścieżki pieszo-rowerowe, montowano stacje ładowania pojazdów elektrycznych i promowano elektromobilność wśród mieszkańców. Modernizowano także oświetlenie uliczne, wykorzystując energooszczędne technologie oraz odnawialne źródła energii. Ważnym elementem działań był monitoring jakości powietrza prowadzony poprzez system czujników i kontrole, które pozwalają na ocenę skuteczności wprowadzanych rozwiązań. Dzięki temu podejściu powiat realizuje konsekwentną politykę poprawy jakości powietrza i ograniczania emisji szkodliwych substancji.

W zakresie gospodarowania wodami prowadzono monitoring środowiska oraz kontrolowano podmioty gospodarcze pod kątem przestrzegania pozwoleń wodno-prawnych. Rozbudowywano systemy wodociągowe i kanalizacyjne, modernizowano stacje uzdatniania wody oraz studnie głębinowe, wdrażano instalacje do ponownego wykorzystania wód popłucznych, a także prowadzono działania związane z oczyszczaniem i rewitalizacją stawów, rowów melioracyjnych oraz zbiorników retencyjnych. Gminy wspierały mieszkańców poprzez dofinansowania budowy przydomowych oczyszczalni ścieków w miejscach, w których nie ma dostępu do sieci kanalizacyjnej. Równolegle podejmowano działania w zakresie konserwacji rzek i kanałów oraz utrzymania infrastruktury melioracyjnej. Dzięki tym kompleksowym działaniom poprawiono efektywność systemów wodno-kanalizacyjnych, ograniczono ryzyko zanieczyszczeń oraz zwiększono bezpieczeństwo wodne mieszkańców powiatu.

Działania w zakresie ochrony przed hałasem obejmowały przebudowę dróg z zastosowaniem nawierzchni SMA przyczyniły się do ograniczenia hałasu generowanego przez ruch pojazdów, a w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego uwzględniano standardy zachowania dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku na terenach zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej. Prowadzono również monitoring środowiska w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska oraz kontrole podmiotów gospodarczych w zakresie emisji hałasu, co pozwoliło na bieżąco weryfikować przestrzeganie przepisów i minimalizować negatywny wpływ działalności człowieka na środowisko akustyczne powiatu.

Podejmowano działania mające na celu ochronę gleb i ziemi poprzez uwzględnianie odpowiednich zapisów w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego oraz prowadzenie szkoleń i edukacji rolników w zakresie wdrażania zasad Kodeksu Dobrych Praktyk Rolniczych. Dodatkowo realizowano badania gleb na zlecenie indywidualnych rolników, w latach 2023–2024 przebadano łącznie 3 856 próbek, co pozwoliło na monitorowanie jakości gleby i wspieranie racjonalnego gospodarowania zasobami ziemi.

Na terenie Powiatu Gostyńskiego w latach 2023–2024 zrealizowano szereg działań w zakresie gospodarki odpadami, obejmujących zarówno edukację ekologiczną, jak i konkretne działania praktyczne. Prowadzono projekty edukacyjne skierowane do przedszkolaków, uczniów szkół podstawowych i ponadpodstawowych, w tym „Przedszkolaki z Segregolandii”, „Akademia Odpadowa”, „SOS dla środowiska” oraz konkursy i festyny promujące segregację odpadów, recykling i odpowiednie postępowanie z odpadami. W ramach działań praktycznych rozdysponowano kosze do segregacji odpadów, organizowano coroczne akcje „Sprzątanie Świata”, akcje plakatowe, eventy ekologiczne, zbiórki zużytych baterii oraz inicjatywy promujące kompostowanie bioodpadów. Prowadzono kontrole podmiotów gospodarczych zajmujących się odbiorem i unieszkodliwianiem odpadów, likwidowano dzikie wysypiska, a także zapewniono funkcjonowanie Punktów Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych. Ponadto realizowano programy usuwania wyrobów zawierających azbest na terenie wszystkich gmin powiatu, w tym odbiór, transport i unieszkodliwianie tych odpadów, a baza azbestowa była na bieżąco aktualizowana. Wszystkie te działania przyczyniły się do zwiększenia świadomości ekologicznej mieszkańców, poprawy gospodarki odpadami oraz ograniczenia negatywnego wpływu odpadów na środowisko naturalne.

W zakresie ochrony zasobów przyrodniczych podejmowano działania obejmujące zarówno monitoring i pielęgnację istniejących form ochrony przyrody, jak i tworzenie nowych terenów zielonych oraz

edukację ekologiczną. Przeprowadzono coroczną inwentaryzację pomników przyrody oraz form ochrony przyrody na terenie Nadleśnictwa Piaski, wykonano zabiegi pielęgnacyjne przy wybranych obiektach, a także na bieżąco utrzymywano drogi leśne wywozowe i pożarowe. W miastach i gminach powiatu realizowano rewitalizację parków i skwerów, nasadzano drzewa i krzewy, w tym drzewka miododajne, tworzone były sady miejskie, łąki kwiatne oraz rabaty kwiatowe. Prowadzono systematyczną pielęgnację terenów zielonych, w tym podlewanie i przycinanie drzew i krzewów, konserwację fontann oraz oznaczanie „dzikich zakątków” sprzyjających bioróżnorodności. Dodatkowo prowadzono działania informacyjno-edukacyjne i promocyjne dotyczące walorów przyrodniczych i turystycznych powiatu poprzez media społecznościowe i strony internetowe urzędów. Wszystkie te działania przyczyniły się do poprawy stanu zieleni miejskiej i wiejskiej, zwiększenia powierzchni terenów przyjaznych dla owadów i małych zwierząt oraz podniesienia świadomości ekologicznej mieszkańców.

Zrealizowano szereg działań w zakresie adaptacji do zmian klimatu i zapobiegania ich skutkom, obejmujących zarówno bezpieczeństwo przeciwpożarowe, jak i rozwój odnawialnych źródeł energii. Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej oraz jednostki OSP prowadziły edukację społeczną i kampanie informacyjne, organizując pokazy, konkursy i akcje takie jak „Bezpieczny Senior”, „Bezpieczne wakacje” czy „Bezpieczne Ferie”. Jednostki Ochotniczych Straży Pożarnych otrzymały dofinansowanie na zakup samochodów ratowniczo-gaśniczych, sprzętu, wyposażenia oraz umundurowania, co zwiększyło ich gotowość operacyjną. W zakresie ochrony przed skutkami ekstremalnych zjawisk pogodowych prowadzono konserwację wałów przeciwpowodziowych i międzywała Kościańskiego Kanału Obry, zapewniając lepszą ochronę przeciwpowodziową. Równocześnie podjęto działania proekologiczne i energetyczne – przystąpiono do Klastra Energii w celu rozwoju odnawialnych źródeł energii i bezpieczeństwa energetycznego, prowadzono punkty konsultacyjno-informacyjne programu „Czyste Powietrze”, a w gminach instalowano panele fotowoltaiczne i systemy OZE na budynkach użyteczności publicznej, w tym szkołach i świetlicach wiejskich, co przyczyniło się do ograniczenia emisji zanieczyszczeń i optymalizacji zużycia energii. Wszystkie działania łączyły w sobie elementy ochrony ludności, edukacji ekologicznej oraz inwestycji w lokalną i odnawialną energetykę, wspierając adaptację do zmian klimatu i ograniczanie ich negatywnych skutków.

W ramach działań edukacyjnych na terenie powiatu gostyńskiego prowadzono szeroką promocję walorów przyrodniczych gmin poprzez strony internetowe, media społecznościowe, lokalne gazety oraz udział w targach turystycznych. Systematycznie aktualizowano wykazy środowiskowe w serwisie Ekoportal i bazie OOS, co wspierało dostęp do informacji o stanie środowiska. W szkołach i gminach organizowano praktyczne inicjatywy edukacyjne, m.in. sadzenie drzew owocowych i brzoź przez uczniów i pracowników Szkoły Podstawowej w Krobi z okazji Światowego Dnia Drzewa oraz warsztaty z sadzenia roślin miododajnych podczas „Wielkiego Dnia Pszczół”, w trakcie których dzieci i młodzież zdobywały wiedzę o roślinach, ich pielęgnacji i znaczeniu dla przyrody. Dodatkowo prowadzono działania w zakresie poszukiwania sprawców szkód środowiskowych i egzekwowania odpowiednich kar, a gminne media oraz strony internetowe były wykorzystywane do pobudzania świadomości ekologicznej mieszkańców.

7. PONIESIONE KOSZTY NA REALIZACJĘ DZIAŁAŃ W LATACH 2023-2024

W tabelach nr 7 i 8 w kolumnie pn. „Poniesione koszty PLN” nie we wszystkich zdołano określić poziom wydatkowanych środków finansowych na realizację zadań przez podmioty odpowiedzialne. Świadczy to o trudności w jednoznacznym określeniu kosztów realizacji przedsięwzięć, zwłaszcza pozainwestycyjnych. Koszty tego rodzaju zadań są bowiem bardzo często kwalifikowane do kosztów bieżących związanych z funkcjonowaniem poszczególnych podmiotów odpowiedzialnych.

Wykonane zadania były finansowane ze:

1. Środków własnych podmiotów realizujących poszczególne zadania, a w szczególności z:
 - budżetu Powiatu Gostyńskiego,
 - budżetu gmin powiatu gostyńskiego,
 - budżetu województwa wielkopolskiego,
 - budżetu państwa,
 - środków własnych przedsiębiorstw, instytucji i mieszkańców.
2. Środków unijnych pochodzących z:
 - Wielkopolskiego Regionalnego Programu Operacyjnego na lata 2014-2020,
 - Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich,
3. Środków krajowych pochodzących z:

- Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie,
- Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Poznaniu,
- Rządowego Funduszu Inwestycji Lokalnych,
- Rządowego Funduszu Polski Ład Program Inwestycji Strategicznych,
- Rządowego Funduszu Rozwoju Dróg.

Łączny koszt poniesiony na realizację zadań w latach 2023-2024 wynosił 382 073 225,75 zł, z czego Powiat Gostyński wydał 51 619 422,04 zł, a pozostałe jednostki wydały 330 453 803,70 zł. Szczegółowy wykaz poniesionych wydatków w obrębie poszczególnych kierunków interwencji został przedstawiony w poniższej tabeli.

Tabela 9 Podsumowanie poniesionych kosztów na realizację działań w latach 2023-2024

Kierunek interwencji	Koszty poniesione na zadania własne Powiatu	Koszty poniesione na zadania monitorowane	Koszty poniesione ogółem
	PLN		
Likwidacja źródeł emisji zanieczyszczeń powietrza lub istotne zmniejszenie ich oddziaływania	50 538 415,29	277 628 548,40	328 166 963,70
Zrównoważone gospodarowanie wodami, w tym zapewnienie dostępu do czystej wody dla mieszkańców i gospodarki	63 147,90	39 328 938,68	39 392 086,58
Ochrona przed hałasem i promieniowaniem elektromagnetycznym	9 815,40	Wydatki bieżące	9 815,40
Ochrona powierzchni ziemi, w tym gleb	-	Wydatki bieżące	Wydatki bieżące
Zarządzanie zasobami geologicznymi	Wydatki bieżące	Wydatki bieżące	Wydatki bieżące
Gospodarka odpadami w kierunku gospodarki o obiegu zamkniętym	214 359,30	1 464 742,89	1 679 102,19
Zarządzanie zasobami dziedzictwa przyrodniczego i kulturowego, w tym ochrona różnorodności biologicznej i krajobrazu	326 922,48	3 761 431,82	4 088 354,30
Wspieranie wielofunkcyjnej i trwale zrównoważonej gospodarki leśnej	-	2 987 140,98	2 987 140,98
Przeciwdziałanie zmianom klimatu i adaptacja do nich	340 000,00	5 283 000,95	5 623 000,95
Edukacja ekologiczna, w tym kształtowanie wzorców zrównoważonej konsumpcji	126 761,67	Wydatki bieżące	126 761,67
RAZEM	51 619 422,04	330 453 803,70	382 073 225,75

Źródło: opracowanie własne.

8. WSKAŹNIKI MONITOROWANIA REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA POWIATU GOSTYŃSKIEGO

W „Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Gostyńskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028” zostały określone wskaźniki monitorowania. Na podstawie wskaźników możliwe jest proste określenie tendencji zmian, czy analizowany wskaźnik poprawił się, pogorszył czy nie uległ zmianie. Wskaźniki zostały podzielone na poszczególne cele szczegółowe.

Podstawowym źródłem informacji o wskaźnikach monitorowania efektywności Programu jest Główny Urząd Statystyczny, Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Powiat Gostyński oraz inne jednostki organizacyjne.

Wskaźniki monitorowania uwzględniają wartość wskaźników w roku bazowym tj. w 2019 roku oraz wartość wskaźników w roku 2024. W przypadku braku danych za rok 2024 podano wartość wskaźnika dla roku 2023.

Tabela 10 Wskaźniki monitorowania Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Gostyńskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do 2028 roku

Wskaźnik	Jednostka	Wartość bazowa wskaźnika uzyskana w roku 2018/2019	Wartość kontrola wskaźnika uzyskana w 2024 r.	Osiągnięta zmiana wskaźnika (porównanie wartości bazowej z kontrolną)	Osiągnięty efekt ekologiczny
Cel: Środowisko i zdrowie. Poprawa jakości środowiska i bezpieczeństwa ekologicznego					
Klasyfikacja strefy wielkopolskiej pod względem kryteriów ochrony zdrowia i ochrony roślin	klasa	Klasa C ze względu na przekroczenia: PM10, PM2,5, B(a)P W dodatkowej kwalifikacji: ozon (poziom celu długoterminowego)	Klasa C ze względu na przekroczenia: B(a)P W dodatkowej kwalifikacji: ozon (poziom celu długoterminowego)	Poprawa – mniej zanieczyszczeń przekroczyło dopuszczalne normy. Dopuszczalne normy dla pyłu zawieszonego PM 2,5 i pyłu zawieszonego PM10 nie zostały przekroczone. W dodatkowej kwalifikacji nie został osiągnięty cel długoterminowy dla ozonu	Ograniczenie emisji zanieczyszczeń do powietrza, poprawa jakości życia mieszkańców, rozwój niskoemisyjnych źródeł energii oraz stopniowa transformacja energetyczna gminy w kierunku bardziej przyjaznym środowisku.
Ilość zmodernizowanych kotłowni /wymienionych pieców w budynkach użyteczności publicznej i komunalnych	szt.	>13	16	Poprawa – systematyczna modernizacja źródeł ciepła, rezygnacja z paliw stałych	
Liczba przeprowadzonych termomodernizacji na terenie gminy	szt.	>25	23	Poprawa – systematyczna termomodernizacja budynków użyteczności publicznej w celu poprawy ich efektywności energetycznej	
Udział JCWP rzecznych o stanie dobrym i bardzo dobrym	%	0	0	Brak istotnych zmian – jednolite części wód powierzchniowych nie osiągnęły dobrego lub bardzo dobrego stanu	Stan jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych na terenie powiatu nie jest dobry. Wymagane jest podjęcie zintensyfikowanych działań ochronnych i poprawy jakości zarówno wód powierzchniowych, jak i podziemnych.
Ocena ogólna jakości wód podziemnych: udział wód danej klasy jakości	ocena	III klasa – 6 punktów pomiarowych IV klasa – 1 punkt pomiarowy	III kl. – 4 punkty pomiarowe, IV kl. – 2 punkty pomiarowe	Pogorszenie – jakość wód podziemnych uległa pogorszeniu, w jednym punkcie pomiarowym nastąpiło pogorszenie jakości wód z wód o zadowalającej jakości na wody o niezadowalającej jakości	

Wskaźnik	Jednostka	Wartość bazowa wskaźnika uzyskana w roku 2018/2019	Wartość kontrola wskaźnika uzyskana w 2024 r.	Osiągnięta zmiana wskaźnika (porównanie wartości bazowej z kontrolną)	Osiągnięty efekt ekologiczny
Zużycie wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności	tys. m ³	6 187,1 tys. m ³	6 355,6 tys. m ³	Pogorszenie – zwiększenie zużycia wody na potrzeby gospodarki i ludności o 168,5 tys. m ³	Efekt ekologiczny w zakresie gospodarki wodnej jest zróżnicowany. Wzrost ogólnego zużycia wody wskazuje na zwiększoną presję na zasoby wodne. Natomiast zmniejszenie zużycia wody w przeliczeniu na jednego mieszkańca spadło, co świadczy o poprawie świadomości ekologicznej oraz bardziej racjonalnym korzystaniu z zasobów wodnych. Ogólnie sytuacja wymaga dalszych działań zmierzających do ograniczenia zużycia wody w skali całego powiatu, przy jednoczesnym utrzymaniu pozytywnego trendu w gospodarstwach domowych.
Wskaźnik zużycia wody w ³ na 1 mieszkańca w gosp. dom.	m ³	48,9 m ³	48,2 m ³	Poprawa – zmniejszenie zużycia wody w gospodarstwach domowych przez 1 mieszkańca o 0,7 m ³	
Długość sieci melioracyjnej i powierzchnia gruntów zmeliorowanych	km ha	1 386,7 km 55 765 ha	1 386,7 km 55 765 ha	Brak istotnych zmian – długość sieci melioracyjnej i powierzchnia gruntów zmeliorowanych nie uległa zmianie	Brak możliwości określenia efektu ekologicznego
Długość sieci kanalizacyjnej	km	330,0 km	367,6 km	Poprawa – systematyczna rozbudowa sieci kanalizacyjnej, wzrost o 37,6 km	Systematyczna rozbudowa sieci kanalizacyjnej oraz znaczący wzrost liczby przyłączy przełożyły się na lepszą dostępność infrastruktury kanalizacyjnej dla mieszkańców, a także na zmniejszenie liczby zbiorników bezodpływowych. Wzrost ilości ścieków odprowadzanych siecią oraz rozwój komunalnych oczyszczalni ścieków umożliwiły oczyszczanie większego ładunku zanieczyszczeń, co
Liczba przyłączy kanalizacyjnych do budynków	szt.	7 946 szt.	8 940 szt.	Poprawa – zwiększenie liczby przyłączy do sieci kanalizacyjnej, wzrost o 994 sztuk	
Stopień skanalizowana	%	68,3%	71,1%	Poprawa – wzrost dostępności sieci kanalizacyjnej dla mieszkańców	
Ilość zewidencjonowanych zbiorników bezodpływowych	szt.	4 033 szt.	3 747 szt.	Poprawa – zmniejszenie liczby zbiorników bezodpływowych, spadek o 286 sztuk	

Wskaźnik	Jednostka	Wartość bazowa wskaźnika uzyskana w roku 2018/2019	Wartość kontrola wskaźnika uzyskana w 2024 r.	Osiągnięta zmiana wskaźnika (porównanie wartości bazowej z kontrolną)	Osiągnięty efekt ekologiczny
Ilość zewidencjonowanych przydomowych oczyszczalni ścieków	szt.	411 szt.	819 szt.	Pogorszenie – zwiększenie liczby przydomowych oczyszczalni ścieków, wzrost o 408 szt.	bezpośrednio poprawia stan środowiska wodnego. Jedynym niekorzystnym wskaźnikiem jest wzrost liczby przydomowych oczyszczalni ścieków, który może świadczyć o rozproszonej gospodarce ściekowej wymagającej kontroli.
Komunalne oczyszczalnie ścieków	szt.	7 szt.	8 szt.	Poprawa – zwiększenie liczby komunalnych oczyszczalni ścieków, wzrost o 1 sztukę	
Wielkość oczyszczalni ścieków	m ³ /dobę	12 011 m ³ /dobę	12 541 m ³ /dobę	Poprawa – wzrost możliwości oczyszczenia większego ładunku zanieczyszczeń	
Ilość ścieków bytowych odprowadzanych siecią kanalizacyjną w ciągu roku	tys. m ³	1 737,3 tys.m ³	1 905,9 tys.m ³	Poprawa – wzrost ilości ścieków odprowadzonych siecią kanalizacyjną, wzrost o 168,6 tys.m ³	
Długość sieci wodociągowej	km	770,8 km	823,3	Poprawa – systematyczna rozbudowa sieci wodociągowej, wzrost o 52,5 km	Systematyczna rozbudowa sieci wodociągowej oraz znaczący wzrost liczby przyłączy przełożyły się na lepszą dostępność wody dla mieszkańców, co świadczy o poprawie jakości usług komunalnych i ograniczeniu ryzyka korzystania z indywidualnych, mniej kontrolowanych źródeł wody.
Ilość ujęć wody	szt.	34 szt.	30 szt.	Pogorszenie – zlikwidowanie 4 ujęć wód	
Liczba przyłączy wodociągowych do budynków	szt.	12 280 szt.	13 244 szt.	Poprawa – zwiększenie liczby przyłączy do sieci wodociągowej, wzrost o 964 sztuki	
Stopień zwodociągowania	%	98%	98,1%	Poprawa – wzrost dostępności sieci wodociągowej dla mieszkańców	
Wyniki pomiaru hałasu przy trasach komunikacyjnych	dB	DK12 (otoczenie) przekroczenia: LAeq (noc) 59,1 dB LAeqD 66,1 dB LAeqN59,5-60,9[dB]	DW 434 (m. Krajewice, Podrzecze, Dręczewo Drugie) – brak przekroczeń dopuszczalnych norm	Brak możliwości porównania wskaźników ponieważ dotyczą innego odcinka drogi	Brak możliwości określenia efektu ekologicznego
Liczba punktów pomiarowych z przekroczeniami dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych	szt.	0	0	Brak istotnych zmian – nie odnotowano przekroczeń dopuszczalnych norm dla promieniowania elektromagnetycznego	Brak możliwości określenia efektu ekologicznego

Wskaźnik	Jednostka	Wartość bazowa wskaźnika uzyskana w roku 2018/2019	Wartość kontrola wskaźnika uzyskana w 2024 r.	Osiągnięta zmiana wskaźnika (porównanie wartości bazowej z kontrolną)	Osiągnięty efekt ekologiczny
Odsetek użytków rolnych w ogólnej powierzchni	%	77%	77%	Brak istotnych zmian – powierzchnia użytków rolnych nie ulegała zmianie	Brak możliwości określenia efektu ekologicznego
Cel: Środowisko i gospodarka. Zrównoważone gospodarowanie zasobami środowiska					
Liczba wydanych koncesji na wydobycie kopalin	szt.	6 koncesji Starosty 4 koncesje Marszałka	6 koncesji Starosty 6 koncesji Marszałka	Pogorszenie – zwiększenie liczby obowiązujących koncesji na wydobywanie kopalin. Zwiększenie presji na środowisko, konieczność rekultywacji terenów poeksploatacyjnych	Pogorszenie stanu środowiska, wzrost presji związanej z eksploatacją zasobów naturalnych oraz zwiększenie ryzyka degradacji terenów, które w przyszłości będą wymagały kosztownej i długotrwałej rekultywacji.
Liczba zlikwidowanych dzikich wysypisk odpadów, ilość usuniętych odpadów	Szt.	Brak	4	Pogorszenie – wzrost liczby dzikich wysypisk odpadów	Wyraźna poprawa jakości środowiska dzięki zmniejszeniu ilości zebranych odpadów, poprawie segregacji, zwiększeniu dostępności do infrastruktury odpadowej oraz znaczącemu ograniczeniu ilości azbestu wymagającego usunięcia. Pomimo zebrania selektywnie znacznie większej masy odpadów gminy mają problemy z osiągnięciem wymaganych poziomów ponownego użycia i recyklingu odpadów.
Czynne składowiska odpadów	szt.	1 składowisko w trakcie rekultywacji (gm. Piaski)	1 składowisko w trakcie rekultywacji (gm. Piaski)	Brak istotnych zmian – liczba składowisk odpadów nie uległa zmianie	
Odpady komunalne zebrane, w tym selektywnie	Mg Mg Mg	24 423,23 Mg 5 794,97 Mg 18 628,26 Mg	24 115,67 Mg 13 123,35 Mg 10 992,32 Mg	Poprawa - zmniejszenie masy zebranych odpadów o 307,56 Mg Poprawa – zwiększenie masy zebranych selektywnie odpadów o 7 328,38 Mg Poprawa – zmniejszenie masy zebranych zmieszanych (niesegregowanych) odpadów o 7 635,94 Mg	
Liczba punktów selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (PSZOK)	szt.	7 szt.	7 szt.	Brak istotnych zmian – liczba PSZOK nie uległa zmianie	
Gospodarstwa objęte systemem odbioru odpadów komunalnych	%	90,27%	100%	Poprawa – wszyscy mieszkańcy powiatu objęci są systemem zbiórki odpadów komunalnych	

Wskaźnik	Jednostka	Wartość bazowa wskaźnika uzyskana w roku 2018/2019	Wartość kontrola wskaźnika uzyskana w 2024 r.	Osiągnięta zmiana wskaźnika (porównanie wartości bazowej z kontrolną)	Osiągnięty efekt ekologiczny
Mieszkańcy prowadzący selektywną zbiórkę odpadów komunalnych	%	87,5%	100%	Poprawa- wszyscy mieszkańcy zadeklarowali prowadzenie selektywnej zbiórki odpadów komunalnych	Wzrost liczby ustanowionych pomników przyrody oraz zwiększenie powierzchni terenów zielonych, co świadczy o podejmowaniu działań na rzecz ochrony cennych elementów przyrodniczych i poprawy jakości przestrzeni publicznej. Ogólnie działania te wskazują na utrzymanie stabilnego stanu środowiska przy jednoczesnym stopniowym wzmacnianiu walorów przyrodniczych powiatu.
Poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych	%	39,33%	36,30%	Pogorszenie – większość gmin nie osiągnęła w 2024 roku wymaganego poziomu przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych, który wynosił minimum 45% - wyjątkiem była Gmina Borek Wlkp. oraz Gmina Piaski.	
Wytworzone odpady przemysłowe	Mg	116 621	b.d.	Brak możliwości porównania wskaźników	
Masa usuniętych wyrobów azbestowych	Mg	2015-2018: 2029,716 Mg	492,78 Mg	Poprawa – systematyczne usuwanie wyrobów zawierających azbest	
Powierzchnia terenów objęta formami prawnej ochrony obszarowej (% ogólnej powierzchni powiatu)	ha %	15 068,88 ha 16,8%	15 068,88 ha 16,8%	Brak istotnych zmian – powierzchnia obszarów prawnie chronionych nie uległa zmianie	
Liczba pomników przyrody	szt.	71 szt.	86 szt.	Poprawa – wzrost ustanowionych pomników przyrody o 15 sztuk	
Powierzchnia obszarów zieleni urządzonej	ha	124,23 ha	124,73 ha	Poprawa – wzrost powierzchni terenów zielonych o 0,5 ha	
Lesistość powiatu	%	13,9%	13,9%	Brak istotnych zmian – lesistość powiatu nie uległa zmianie	
Cel: Środowisko i klimat. Łagodzenie zmian klimatu i adaptacja do nich oraz zapobieganie ryzyku klęsk żywiołowych					
Liczba przypadków wystąpienia poważnych awarii (odpowiadających definicji zawartej w art. 3 pkt. 23 ustawy z	szt.	0	0	Brak istotnych zmian - nie odnotowano na terenie powiatu poważnych awarii	Utrzymanie bezpiecznego stanu środowiska oraz brak nowych zagrożeń związanych z poważnymi awariami przemysłowymi, co sprzyja

Wskaźnik	Jednostka	Wartość bazowa wskaźnika uzyskana w roku 2018/2019	Wartość kontrola wskaźnika uzyskana w 2024 r.	Osiągnięta zmiana wskaźnika (porównanie wartości bazowej z kontrolną)	Osiągnięty efekt ekologiczny
dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska					ochronie ekosystemów i zdrowia ludzi
Liczba udzielonych dotacji na OZE /rok	szt.	Brak	Brak	Brak istotnych zmian – gminy nie udzielały dofinansowania do zakupu instalacji OZE	Brak możliwości określenia efektu ekologicznego
Cel: Środowisko i edukacja. Rozwijanie postaw ekologicznych mieszkańców					
Liczba zorganizowanych akcji edukacyjnych	Szt.	>20 szt.	20 szt.	Poprawa – systematyczne prowadzenie edukacji ekologicznej	Prowadzenie systematycznej edukacji ekologicznej przekłada się na wzrost świadomości mieszkańców w zakresie ochrony środowiska, racjonalnego korzystania z zasobów i ograniczania negatywnego wpływu na otoczenie. Dzięki regularnym działaniom informacyjnym i edukacyjnym rośnie liczba osób stosujących proekologiczne nawyki, co w dłuższej perspektywie prowadzi do zmniejszenia ilości odpadów, oszczędności energii i wody oraz większej troski o lokalne ekosystemy. W efekcie poprawia się ogólny stan środowiska i jakość życia mieszkańców.

Źródło: opracowanie własne na podstawie zebranych danych.

Na podstawie wskaźników monitorowania można stwierdzić, że stan środowiska w powiecie gostyńskim jest stabilny z przewagą trendów pozytywnych, szczególnie w zakresie jakości powietrza, efektywnego gospodarowania odpadami, rozwoju infrastruktury wodno-ściekowej oraz edukacji ekologicznej. Główne obszary wymagające dalszych działań to ochrona wód, rozbudowa systemu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych i kontrola skutków działalności wydobywczej. Ogólnie można stwierdzić, że działania podejmowane przez powiat przyczyniają się do poprawy jakości środowiska i zrównoważonego rozwoju lokalnego.

Aby stan środowiska na terenie powiatu w dalszym ciągu ulegał poprawie należy w kolejnych latach planować i realizować działania i inwestycje, które przyczynią się do poprawy jakości środowiska i zdrowia mieszkańców powiatu.

9. PODSUMOWANIE

W „Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Gostyńskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do 2028 roku” większość z zaplanowanych na lata 2023-2024 działań i inwestycji została zrealizowana. Część z zadań to zadania ciągłe, które były realizowane za pomocą prowadzonych kontroli, wydawanych decyzji administracyjnych czy opracowania dokumentów planistycznych.

Kilka z zaplanowanych działań nie zostało realizowanych. Wynika to z braku potrzeby realizacji zadania, braku odpowiednich środków finansowych lub przesunięcia terminu realizacji na lata późniejsze. Dlatego w kolejnych latach zostaną poczynione starania, aby te działania zostały zrealizowane, jeżeli ich realizacja będzie zasadna.

W kolejnych latach, aby ograniczyć emisję zanieczyszczeń do powietrza, przewiduje się modernizację systemów ogrzewania na ekologiczne, instalację urządzeń do pozyskiwania energii odnawialnej na budynkach użyteczności publicznej oraz podejmowanie działań wspierających wdrażanie tych technologii w budynkach mieszkalnych.

W celu redukcji hałasu należy ograniczać przejazd pojazdów ciężarowych przez obszary zamieszkałe, będzie to możliwe po oddaniu do użytku obwodnicy Gostynia. Natomiast w centrach miast można wprowadzać metody trwałego uspokojenia ruchu poprzez ustanawianie strefy ograniczonej prędkości, montaż progów zwalniających i poduszek spowalniających, stosowanie zwężenia dróg, małych rond lub wyniesionych przejść dla pieszych. W dalszym ciągu należy prowadzić remonty dróg i utrzymywać je w dobrym stanie technicznym. Dobrze funkcjonujący publiczny transport zbiorowy oraz rozbudowany system ścieżek rowerowych zachęci mieszkańców do korzystania z tych form przemieszczania się, dlatego w kolejnych latach wskazane jest kontynuowanie tych działań.

W kolejnych latach należy kontynuować budowę sieci kanalizacyjnej, w szczególności na obszarach wiejskich, gdzie dostęp do sieci jest słabszy niż w miastach. Zwiększenie tempa rozbudowy kanalizacji przyczyni się do dalszej likwidacji zbiorników bezodpływowych. Należy w dalszym ciągu chronić zasoby wody pitnej przed nadmiernym ich eksploataowaniem poprzez retencjonowanie wód, np. retencja przydomowa (magazynowanie wody opadowej w specjalnych pojemnikach lub oczkach wodnych), retencja zbiornikowa (magazynowanie wody w naturalnych zbiornikach wodnych oraz w sztucznych zbiornikach), retencja korytowa (gromadzenie wody w rowach melioracyjnych, ciekach i kanałach). Realizacja działań w zakresie zwiększania retencyjności terenu będzie korzystna dla środowiska ze względu na coraz częstsze długoterminowe susze.

W kolejnych latach należy w dalszym ciągu uświadamiać mieszkańców w zakresie ograniczania wytwarzanych odpadów oraz prawidłowego prowadzenia selektywnego zbierania odpadów komunalnych. Działania te przyczynią się do zmniejszenia odpadów komunalnych trafiających na składowiska odpadów i umożliwią gminom osiągnięcie coraz wyższych poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych. Należy edukować mieszkańców w zakresie zmiany nawyków zakupowych, zmniejszenia wyrzucania odpadów organicznych, wydłużania życia produktów oraz rezygnacji z niepotrzebnych produktów. Należy kontynuować wsparcie finansowe dla mieszkańców na usuwanie i unieszkodliwianie wyrobów zawierających azbest. Wyroby te powinny zostać całkowicie usunięte do końca 2032 roku. Jednak tempo usuwania azbestu jest zależne od właścicieli nieruchomości i posiadanych środków finansowych na nowe pokrycia dachowe.

Ochrona zasobów przyrodniczych i bioróżnorodności jest szczególnie istotna, gdyż tereny chronione zajmują 16,8% powierzchni powiatu. Zakazy ustanowione dla poszczególnych form ochrony przyrody powinny być uwzględniane w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego. Wskazane jest zachowanie istniejących terenów zielonych oraz zakładanie nowych form zieleni, takich jak lasy kieszonkowe, łąki kwietne, zielone skwery i zieleńce, ogrody społeczne i osiedlowe, zielone dachy i ściany, ogrody edukacyjne i terapeutyczne oraz ciągi zieleni wzdłuż dróg. Tereny te pełnią funkcję przestrzeni rekreacyjnej dla mieszkańców, wspomagają ochronę przed skutkami zmian klimatu (m.in. ekstremalnymi upałami, silnymi wiatrami, długotrwałymi suszami oraz lokalnymi podtopieniami w wyniku nawalnych deszczy) oraz przyczyniają się do poprawy jakości powietrza.

Zaleca się kontynuowanie działań w zakresie edukacji ekologicznej mieszkańców powiatu. Organizacja kampanii informacyjnych, konkursów, prelekcji, publikacji oraz rozpowszechnianie materiałów edukacyjnych dotyczących gospodarki odpadami, szkodliwości spalania odpadów w piecach, konieczności ograniczania zużycia wody i ochrony przyrody przyczyni się do podnoszenia świadomości ekologicznej społeczności lokalnej.

Uzasadnienie

Obowiązek sporządzania raportu z wykonania programu ochrony środowiska przez organ wykonawczy powiatu, a następnie przedstawienia go radzie powiatu w cyklu dwuletnim wynika z art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2025 r. poz. 647, z późn. zm.). Obowiązek sprawozdawczy jest następstwem realizacji przez Powiat Gostyński zapisów zawartych w art. 17 ust. 1 ww. ustawy, który zobowiązuje Zarząd Powiatu Gostyńskiego do opracowania Programu ochrony środowiska w celu realizacji polityki ochrony środowiska uwzględniając cele zawarte w strategiach, programach i dokumentach programowych do realizacji ochrony środowiska zgodnie z zasadą zrównoważonego rozwoju.

Niniejszy raport jest podsumowaniem dwóch poprzednich lat realizacji Programu ochrony środowiska i dotyczy okresu od stycznia 2023 r. do grudnia 2024 r. W związku z tym, w Raporcie znajduje się podsumowanie działań zawartych w dokumencie pn.: „Program ochrony środowiska dla Powiatu Gostyńskiego na lata 2021-2024 z perspektywą do 2028 roku”, który został przyjęty uchwałą Nr XXI/170/20 Rady Powiatu Gostyńskiego z dnia 24 września 2020 r.

Raport ma charakter informacyjny i podsumowujący w zakresie przedsięwzięć przewidzianych do realizacji przez Powiat Gostyński oraz Gminy wchodzące w skład powiatu i inne jednostki organizacyjne, wykonujące na terenie powiatu zadania związane z szeroko rozumianą ochroną środowiska.