

**Załącznik nr 1.1. Cele, kierunki interwencji oraz zadania w obszarze interwencji ochrona klimatu i jakości powietrza**

Obszar interwencji	Cel	Kierunek interwencji	Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Ryzyka
Ochrona klimatu i jakości powietrza	Poprawa jakości powietrza, ograniczenie emisji gazów cieplarnianych	Zmniejszenie emisji zanieczyszczeń do atmosfery	1. Modernizacja lokalnych kotłowni na obiekty niskoemisyjne	Zadanie monitorowane: Starostwo Powiatowe, Gminy, jednostki podległe JST, zarządcy budynków	Brak środków finansowych
			2. Budowa/rozbudowa i modernizacja sieci ciepłowniczej	Zadanie monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST	Brak środków finansowych
			3. Rozbudowa sieci gazowej przesyłowej i rozdzielczej	Zadanie monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST, operatorzy systemów dystrybucyjnych	Brak środków finansowych
			4. Ograniczenie emisji niskiej na terenie powiatu	Zadanie monitorowane: Starostwo Powiatowe, Gminy, jednostki podległe JST	Brak środków finansowych
			5. Realizacja spójnych działań w zakresie ograniczania emisji zanieczyszczeń do atmosfery wynikających z dokumentów strategicznych na poziomie województwa, powiatu i gmin	Zadanie monitorowane: Starostwo Powiatowe, Gminy, jednostki podległe JST	Brak środków finansowych, brak zaangażowania samorządów
			6. Rozwój transportu niskoemisyjnego	Zadanie monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST, przedsiębiorcy	Brak środków finansowych, brak zaangażowania samorządów
			7. Kampanie edukacyjne w zakresie szkodliwości spalania odpadów, ekójazdy i prawidłowego spalania paliw stałych	Zadanie monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST	Brak środków finansowych, brak zaangażowania samorządów
	Wzrost wykorzystania OZE w bilansie energetycznym	Wzrost wykorzystania OZE w bilansie energetycznym	8. Wspieranie rozwoju energetyki odnawialnej z uwzględnieniem wymogów ochrony przyrody i krajobrazu	Zadanie monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST	Brak środków finansowych, brak zaangażowania samorządów
			9. Rozwój instalacji/ mikroinstalacji oze w szczególności na terenach wiejskich	Zadanie monitorowane: Gminy, jednostki	Brak środków finansowych, brak

Obszar interwencji	Cel	Kierunek interwencji	Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Ryzyka
		Doskonalenie systemu planowania, monitoringu i edukacji	(wykorzystujących biomasę, biogaz, wiatr, wodę i słońce)	podległe JST	zaangażowania samorządów
			10. Edukacja ekologiczna mieszkańców powiatu w zakresie odnawialnych źródeł energii i pozyskania środków na montaż instalacji OZE	Zadanie monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST	Brak środków finansowych, brak zaangażowania samorządów, brak zaangażowania społeczeństwa
			11. Przygotowanie i realizacja planów gospodarki niskoemisyjnej, planów na rzecz zrównoważonej energii, planów ograniczenia emisji niskiej	Zadanie monitorowane: Gminy	Brak środków finansowych, brak zaangażowania samorządów
			12. Akcje informacyjne uświadamiające mieszkańców o zagrożeniach jakie niesie za sobą zanieczyszczenie powietrza	Zadanie monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST	Brak środków finansowych, brak zaangażowania samorządów, brak zaangażowania społeczeństwa
			13. Promowanie poprawnych zachowań społecznych np. korzystania z komunikacji miejskiej, ścieżek rowerowych lub akcji społecznych	Zadanie monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST	Brak środków finansowych, brak zaangażowania samorządów, brak zaangażowania społeczeństwa
			14. Opiniowanie projektu uchwały sejmiku województwa w sprawie programu ochrony powietrza.	Zadanie własne: Starostwo Powiatowe	Brak zagrożenia
			15. Opiniowanie planów działań krótkoterminowych w ochronie powietrza ustalonych przez marszałka	Zadanie własne: Starostwo Powiatowe	Brak zagrożenia
			16. Wydawanie pozwoleń na wprowadzenie gazów i pyłów do powietrza, orzekanie o ich cofaniu, wygaśnięciu lub ograniczeniu	Zadanie własne: Starostwo Powiatowe	Brak zagrożenia
			17. Przyjmowanie zgłoszeń od prowadzących instalacje, z których emisja nie wymaga pozwolenia oraz określanie wymagań w zakresie ochrony środowiska dotyczących	Zadanie własne: Starostwo Powiatowe	Brak zagrożenia

Obszar interwencji	Cel	Kierunek interwencji	Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Ryzyka
			eksploatacji instalacji		
			18. Wydawanie decyzji administracyjnych na uczestnictwo w systemie handlu emisjami dla przedsiębiorców, których instalacje są objęte tym systemem	Zadanie własne: Starostwo Powiatowe	Brak zagrożenia
			19. Nakładanie obowiązku prowadzenia w określonym czasie pomiarów poziomów substancji lub energii wprowadzanych do środowiska, w tym gdy nastąpiło przekroczenie standardów emisji.	Zadanie własne: Starostwo Powiatowe	Brak zagrożenia
			20. Przenoszenie lub odmowa przeniesienia praw i obowiązków wynikających z pozwoleń na zainteresowanego nabyciem instalacji.	Zadanie własne: Starostwo Powiatowe	Brak zagrożenia
			21. Zobowiązanie podmiotu prowadzącego instalację do sporządzenia i przedłożenia przeglądu ekologicznego, w razie stwierdzenia okoliczności wskazujących na możliwość negatywnego oddziaływania na środowisko.	Zadanie własne: Starostwo Powiatowe	Brak zagrożenia
			22. Nakładanie obowiązku ograniczenia negatywnego wpływu na środowisko lub przywrócenia środowiska do stanu właściwego	Zadanie własne: Starostwo Powiatowe	Brak zagrożenia
		Zmniejszenie zapotrzebowania na energię	23. Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej, jednorodzinnych i wielorodzinnych	Zadanie monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST	Brak środków finansowych, brak zaangażowania samorządów, brak zaangażowania społeczeństwa
			24. Budowa/ rozbudowa i modernizacja systemów oświetlenia ulicznego	Zadanie monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST	Brak środków finansowych, brak zaangażowania samorządów
			25. Poprawa efektywności energetycznej w transporcie	Zadanie monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST,	Brak środków finansowych, brak zaangażowania

Obszar interwencji	Cel	Kierunek interwencji	Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Ryzyka
		Zrównoważony rozwój energetyczny powiatu		przedsiębiorcy	samorządów
			26. Opracowanie/ aktualizacja założeń do planów zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe	Zadanie monitorowane: Gminy	Brak środków finansowych, brak zaangażowania samorządów
			27. Promowanie zrównoważonej polityki energetycznej	Zadanie monitorowane: Starostwo Powiatowe, Gminy, jednostki podległe JST, przedsiębiorcy	Brak środków finansowych, brak zaangażowania samorządów
		Ograniczenie zagrożenia i adaptacja do zmian klimatu	28. Podnoszenie świadomości ekologicznej w zakresie potrzeb oszczędnego i efektywnego wykorzystania energii	Zadanie monitorowane: Starostwo Powiatowe, Gminy, jednostki podległe JST, przedsiębiorcy	Brak środków finansowych, brak zaangażowania samorządów, brak zaangażowania społeczeństwa
			29. Promowanie właściwego gospodarowania na obszarach rolnych i dostosowanie produkcji rolnej do zmieniających się warunków klimatycznych	Zadanie monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST	Brak środków finansowych, brak zaangażowania samorządów, brak zaangażowania społeczeństwa
			30. Adaptacja rolnictwa, leśnictwa i rybactwa do zmian klimatu oraz ich udział w przeciwdziałaniu tym zmianom	Zadanie monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST	Brak środków finansowych, brak zaangażowania samorządów
			31. Edukacja i zwiększanie świadomości w zakresie zmian klimatu i sposobu minimalizacji ich skutków	Zadanie monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST	Brak środków finansowych, brak zaangażowania samorządów

**Załącznik nr 1.2. Cele, kierunki interwencji oraz zadania w obszarze interwencji zagrożenia hałasem**

Obszar interwencji	Cel	Kierunek interwencji	Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Ryzyka
Zagrożenie hałasem	Poprawa klimatu akustycznego poprzez obniżenie hałasu do poziomu obowiązujących standardów	Ograniczenie hałasu	1. Uwzględnienie w planach zagospodarowania przestrzennego ochrony przed hałasem poprzez np. właściwe kształtowanie przestrzeni urbanistycznej	Zadanie monitorowane: Gminy	Brak środków finansowych, brak zaangażowania samorządów
			2. Budowa/ rozbudowa i modernizacja dróg wraz z niezbędną infrastrukturą	Zadanie monitorowane: Starostwo Powiatowe, Gminy, jednostki podległe JST	Brak środków finansowych, brak zaangażowania samorządów
			3. Ograniczenie hałasu w strefach gęstej zabudowy i osiedlach mieszkalnych np. poprzez budowę tras rowerowych.	Zadanie monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST	Brak środków finansowych, brak zaangażowania samorządów
			4. Wprowadzenie ograniczeń emisji hałasu na obszarach i akwenach cennych przyrodniczo	Zadanie monitorowane: Starostwo Powiatowe, Gminy, jednostki podległe JST	Brak środków finansowych, brak zaangażowania samorządów
			5. Prowadzenie edukacji ekologicznej promującej transport zbiorowy, rowerowy i ekologiczne korzystanie z samochodu	Zadanie monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST	Brak środków finansowych, brak zaangażowania samorządów
			6. Aktualizacja istniejących programów ochrony przed hałasem oraz opracowanie nowych w miarę zaistniałej potrzeby	Zadanie własne: Starostwo Powiatowe	Brak środków finansowych
			7. Wydawanie decyzji o dopuszczalnym poziomie hałasu w przypadku stwierdzenia przekroczeń	Zadanie własne: Starostwo Powiatowe	Brak zagrożenia

**Załącznik nr 1.3. Cele, kierunki interwencji oraz zadania w obszarze interwencji pola elektromagnetyczne**

Obszar interwencji	Cel	Kierunek interwencji	Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Ryzyka
Pola elektromagnetyczne	Utrzymanie poziomu pól elektromagnetycznych poniżej dopuszczalnych	Ograniczenie oddziaływania pól elektromagnetycznych	1. Opracowanie i aktualizacja planów zagospodarowania przestrzennego z uwzględnieniem ochrony przed polami elektromagnetycznymi	Zadanie monitorowane: Gminy	Brak środków finansowych, brak zaangażowania samorządów
			2. Realizacja Państwowego Monitoringu Środowiska w zakresie pomiarów pola elektromagnetycznego	Zadanie monitorowane: WIOŚ	Niewystarczający poziom dofinansowania
			3. Przyjmowanie zgłoszeń instalacji które emitują pole elektromagnetyczne	Zadani własne: Starostwo Powiatowe	Brak ryzyka

**Załącznik nr 1.4. Cele, kierunki interwencji oraz zadania w obszarze interwencji gospodarowanie wodami**

Obszar interwencji	Cel	Kierunek interwencji	Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Ryzyka
Gospodarowanie wodami	Osiągnięcie celów środowiskowych dla wód	Poprawa stanu/potencjału ekologicznego wód powierzchniowych	1. Ograniczenie dopływu do wód zanieczyszczeń zawartych w ściekach komunalnych i przemysłowych	Zadanie monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST, przedsiębiorcy	Brak środków finansowych, brak zaangażowania przedsiębiorców
			2. Ograniczenie dopływu do wód zanieczyszczeń ze źródeł rozproszonych i obszarowych poprzez m.in. wyposażenie jak największej liczby gospodarstw w zbiorniki na gnojowice i płyty obornikowe	Zadanie monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST, rolnicy	Brak środków finansowych, brak zaangażowania rolników
			3. Wdrożenie działań zapisanych w planach gospodarowania wodami na obszarach dorzeczy oraz w programie wodno – środowiskowym	Zadanie monitorowane: Starostwo Powiatowe, Gminy, jednostki podległe JST	Brak środków finansowych, brak zaangażowania samorządów
			4. Rekultywacja zanieczyszczonych zbiorników wodnych	Zadanie monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST, właściciele terenu	Brak środków finansowych, brak zaangażowania samorządów i właścicieli terenu
		Utrzymanie dobrego stanu ilościowego i chemicznego wód podziemnych	5. Ochrona słabo izolowanych zbiorników wód podziemnych i stref ujęć wód oraz ich właściwe użytkowanie	Zadanie monitorowane: Gminy	Brak środków finansowych
			6. Ograniczenie zużycia wody z ujęć podziemnych co celów przemysłowych i komunalnych	Zadanie monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST, przedsiębiorcy	Brak środków finansowych, brak zaangażowania przedsiębiorców
			7. Likwidacja nieczynnych ujęć wody	Zadanie monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST	Brak środków finansowych
	Ochrona przed niedoborami wody i powodzią	Stosowanie instrumentów ekonomicznych w racjonalnym użytkowaniu zasobów wodnych	8. Wdrożenie zasad proporcjonalnej partycypacji w utrzymaniu urządzeń wodnych	Zadanie monitorowane: Spółki wodne	Brak środków finansowych
			9. Wydawanie pozwoleń wg ustawy Prawo wodne	Zadanie własne: Starostwo Powiatowe	Brak zagrożenia
		Zwiększenie retencji wód w zlewniach	10. Ochrona retencji naturalnej w zlewniach – wdrażanie zadań wynikających z Programów małej retencji i Planów	Zadani monitorowane: Gminy, zarządcy gruntów	Brak środków finansowych, brak zaangażowania

Obszar interwencji	Cel	Kierunek interwencji	Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Ryzyka
			Przeciwdziałania skutkom suszy		społeczeństwa
			11. Utrzymywanie/ powiększanie liczby oraz pojemności obiektów małej retencji wodnej	Zadani monitorowane: Gminy, zarządcy gruntów	Brak środków finansowych, brak zaangażowania społeczeństwa
			12. Retencjonowanie wód opadowych odprowadzanych z powierzchni szczelnych i utwardzonych oraz ograniczanie tworzenia nowych powierzchni uszczelnionych	Zadani monitorowane: Gminy, jednostki podległe JCW zarządcy gruntów	Brak środków finansowych, brak zaangażowania społeczeństwa
		Zapewnienie odpowiedniej ilości wody dla potrzeb gospodarki	13. Realizacja projektów mających na celu pokrycie zapotrzebowania na wodę rolnictwa, leśnictwa rybactwa i przemysłu	Zadanie monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST, rolnicy	Brak środków finansowych, brak zaangażowania społeczeństwa
		Doskonalenie planowania przestrzennego	14. Uwzględnienie ograniczeń związanych z zaopatrzeniem w wodę w procesie planowania przestrzennego	Zadanie monitorowane: Gminy	Brak środków finansowych
			15. Wyznaczenie obszarów zalewowych tam, gdzie nie zostały wyznaczone	Zadanie monitorowane: Gminy	Brak środków finansowych
			16. Uwzględnienie ustaleń planów zarządzania ryzykiem powodziowym, w tym map zagrożenia powodziowego i map ryzyka powodziowego w dokumentach planistycznych	Zadanie monitorowane: Gminy	Brak środków finansowych



**Załącznik nr 1.5. Cele, kierunki interwencji oraz zadania w obszarze interwencji gospodarka wodno-ściekowa**

Obszar interwencji	Cel	Kierunek interwencji	Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Ryzyka
Gospodarka wodno-ściekowa	Zapewnienie odpowiedniej ilości i jakości wody dla ludności	Zaopatrzenie ludności w wodę	1. Rozbudowa i modernizacja sieci wodociągowej oraz stacji uzdatniania wody	Zadania monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST	Brak środków finansowych
		Poprawa jakości wody przeznaczonej do spożycia	2. Doskonalenie technologii produkcji wody przeznaczonej do spożycia	Zadania monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST	Brak środków finansowych
	Ograniczenie zużycia wody	Oszczędne gospodarowanie wodą	3. Ograniczenie zużycia wody w gospodarstwach domowych i przemyśle	Zadania monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST, przedsiębiorcy, mieszkańcy	Brak środków finansowych, brak zaangażowania przedsiębiorców i mieszkańców
			4. Ograniczenie straty wody w sieciach wodociągowych	Zadania monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST	Brak środków finansowych
			5. Wdrożenie rozwiązań wykorzystujących wody opadowe do lokalnego zaopatrzenia w wodę	Zadania monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST	Brak środków finansowych
			6. Ustalanie w drodze decyzji strefy ochrony bezpośredniej ujęcia wód podziemnych	Zadanie własne: Starostwo Powiatowe	Brak ryzyka
			7. Prowadzenie działań edukacyjnych dotyczących potrzeby oszczędnego gospodarowania wodami	Zadania monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST	Brak środków finansowych
	Ochrona wód i gleb przed zanieczyszczeniem ściekami	Budowa i modernizacja sieci kanalizacyjnych	8. Rozbudowa/ budowa i modernizacja sieci kanalizacji sanitarnej ze szczególnym uwzględnieniem miejscowości położonych wokół jezior	Zadania monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST	Brak środków finansowych
			9. Budowa i modernizacja kanalizacji deszczowej z niezbędną infrastrukturą	Zadania monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST	Brak środków finansowych
		Budowa, rozbudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków	10. Realizacja zadań zapisanych w AKPOŚK	Zadania monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST	Brak środków finansowych
			11. Poprawa technologii oczyszczania ścieków i podnoszenie sprawności oczyszczalni	Zadania monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST	Brak środków finansowych
		Monitoring postępowania z	12. Kontrola częstotliwości i sposobu	Zadania monitorowane:	Brak środków

Obszar interwencji	Cel	Kierunek interwencji	Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Ryzyka
		nieczystościami płynnymi na terenach nieskanalizowanych	pozbywania się nieczystości płynnych przez właścicieli nieruchomości oraz kontrola funkcjonowania oczyszczalni przydomowych	Gminy, jednostki podległe JST	finansowych

**Załącznik nr 1.6. Cele, kierunki interwencji oraz zadania w obszarze interwencji zasoby geologiczne**

Obszar interwencji	Cel	Kierunek interwencji	Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Ryzyka
Zasoby geologiczne	Racjonalne gospodarowanie zasobami kopalin	Doskonalenie rozpoznawania i ochrony złóż surowców mineralnych, w tym wód leczniczych i termalnych	1. Zapobieganie nielegalnej eksploatacji kopalin	Zadania monitorowane: OUG	Brak środków finansowych
			2. Wydawanie pozwoleń w zakresie realizacji ustawy Prawa geologicznego i górniczego	Zadanie własne: Starostwo Powiatowe	Brak ryzyka
		Efektywne gospodarowanie zasobami kopalin ze złóż	3. Racjonalizacja zaopatrzenia ludności oraz sektorów gospodarczych w kopalinę i wodę z zasobów podziemnych z wykorzystaniem BAT	Zadania monitorowane: Gminy, przedsiębiorcy	Brak środków finansowych, brak zaangażowani przedsiębiorców
		Zmniejszenie uciążliwości wynikających z wydobywania kopalin	4. Uwzględnienie w procesie planowania przestrzennego ograniczeń związanych z ochroną przyrody w tym krajobrazu	Zadania monitorowane: Gminy	Brak środków finansowych
			5. Ograniczenie presji wywieranej na środowisko i ludność lokalną podczas prowadzenia prac geologicznych, eksploatacji i magazynowania kopalin, w tym z uwzględnianiem zmian klimatu	Zadania monitorowane: Gminy, przedsiębiorcy	Brak środków finansowych, brak zaangażowania przedsiębiorców
			6. Działania edukacyjne promujące racjonalne wykorzystanie kopalin	Zadania monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST	Brak środków finansowych, brak zaangażowania jednostek podległych
			7. Rekultywacja terenów poeksploatacyjnych	Zadania monitorowane: Gminy, przedsiębiorcy, Starostwo Powiatowe	Brak środków finansowych, brak zaangażowania przedsiębiorców

**Załącznik nr 1.7. Cele, kierunki interwencji oraz zadania w obszarze interwencji gleby**

Obszar interwencji	Cel	Kierunek interwencji	Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Ryzyka
Gleby	Ochrona gleb	Zapewnienie właściwego sposobu użytkowania powierzchni ziemi	1. Upowszechnienie zasad dobrej praktyki rolnej oraz doskonalenie doradztwa rolnego	Zadania monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST	Brak środków finansowych, brak zaangażowania jednostek
			2. Przeciwdziałanie erozji gleb poprzez wprowadzenie trwałej pokrywy roślinnej oraz stosowanie odpowiednich zabiegów agrotechnicznych	Zadania monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST, właściciele gruntów	Brak środków finansowych, brak zaangażowania właścicieli gruntów
			3. Zapobieganie ruchom masowym ziemi i ich skutkom	Zadania monitorowane: Starostwo Powiatowe, Gminy, jednostki podległe JST, właściciele gruntów	Brak środków finansowych, brak zaangażowania właścicieli gruntów
			4. Budowa infrastruktury ograniczającej erozję wodną, z uwzględnieniem potrzeb ochrony przyrody	Zadania monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST, właściciele gruntów	Brak środków finansowych, brak zaangażowania właścicieli gruntów
			5. Stosowanie urządzeń zabezpieczających glebę przed zanieczyszczeniem	Zadania monitorowane: Starostwo Powiatowe, Gminy, jednostki podległe JST, właściciele gruntów	Brak środków finansowych, brak zaangażowania właścicieli gruntów
			6. Przeciwdziałanie degradacji terenów rolnych, łąkowych i wodno – błotnych przez czynniki antropogeniczne, w szczególności zapobieganie degradacji gleb hydrogenicznym	Zadania monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST, właściciele gruntów	Brak środków finansowych, brak zaangażowania właścicieli gruntów
			7. Waloryzacja terenów pod względem ich przydatności do produkcji żywności wysokiej jakości	Zadania monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST	Brak środków finansowych, brak zaangażowania właścicieli gruntów
			8. Promocja rolnictwa ekologicznego i rolnictwa integrowanego	Zadania monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST	Brak środków finansowych, brak zaangażowania jednostek
			9. Wydawanie decyzji o przeznaczeniu gruntów rolnych do zalesienia	Zadanie własne: Starostwo Powiatowe	Brak ryzyka
			10. Wydawanie decyzji o środowiskowych	Zadanie własne:	Brak ryzyka

Obszar interwencji	Cel	Kierunek interwencji	Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Ryzyka
			uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia scalania, wymiany lub podziału gruntu	Starostwo Powiatowe	
			11. Uzgodnienie dokumentacji projektowych do wydania decyzji rekultywacji terenu	Zadanie własne: Starostwo Powiatowe	Brak ryzyka
			12. Wydanie decyzji uwzględniającej kierunek rekultywacji o charakterze zadrzewionym, leśnym lub przeznaczonym pod zieleń publiczną	Zadanie własne: Starostwo Powiatowe	Brak ryzyka
			13. Określanie warunków rekultywacji i zagospodarowania gruntów przemysłowych	Zadanie własne: Starostwo Powiatowe	Brak ryzyka
		Remediacja terenów zanieczyszczonych oraz rekultywacja terenów zdegradowanych	14. Usuwanie zanieczyszczeń gleb celem ograniczenia ich negatywnego wpływu na zdrowie ludzi i środowisko	Zadania monitorowane: Starostwo Powiatowe, Gminy, jednostki podległe JST, właściciele gruntów	Brak środków finansowych, brak zaangażowania właścicieli gruntów
			15. Zwiększenie skali rekultywacji gleb zdegradowanych i zdewastowanych, dla przywrócenia im funkcji przyrodniczej, rekreacyjnej lub rolniczej	Zadania monitorowane: Starostwo Powiatowe, Gminy, jednostki podległe JST, właściciele gruntów	Brak środków finansowych, brak zaangażowania właścicieli gruntów

**Załącznik nr 1.8 Cele, kierunki interwencji oraz zadania w obszarze interwencji gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów**

Obszar interwencji	Cel	Kierunek interwencji	Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Ryzyka
Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów	Utrzymanie tendencji oddzielania wzrostu ilości wytworzonych odpadów od wzrostu gospodarczego kraju wyrażonego w PKB	Minimalizacja ilości wytwarzanych odpadów	1. Zadanie z WPGO	Zgodnie z WPGO	Brak środków finansowych
	Zapobieganie powstawaniu odpadów		2. Zadanie z WPGO	Zgodnie z WPGO	Brak środków finansowych
			3. Realizacja zapisów ustawy o odpadach w tym wydawanie pozwoleń / zezwoleń, prowadzenie odpowiednich rejestrów	Zadanie własne: Starostwa Powiatowego	Brak ryzyka
	Zwiększanie świadomości ekologicznej mieszkańców powiatu i zmiana ich zachowań		4. Zadanie z WPGO	Zgodnie z WPGO	Brak środków finansowych
	Zwiększanie udziału odzysku, w tym w szczególności ponownego użycia, recyklingu o energii zawartej w odpadach- odzyskiwanie energii powinno zostać ograniczone do materiałów nienadających się do recyklingu	Odzysk surowców i recykling	5. Zadanie z WPGO	Zgodnie z WPGO	Brak środków finansowych
	Dalszy rozwój systemu selektywnego zbierania odpadów, w tym odpadów biodegradowalnych i odpadów niebezpiecznych		6. Zadanie z WPGO	Zgodnie z WPGO	Brak środków finansowych
	Zmniejszenie ilości kierowanych na	Unieszkodliwianie odpadów komunalnych i pozostałych	7. Zadanie z WPGO	Zgodnie z WPGO	Brak środków finansowych

Obszar interwencji	Cel	Kierunek interwencji	Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Ryzyka
	składowisko odpadów – składowanie powinno zostać ograniczone do odpadów resztkowych				
	Remediacja terenów zanieczyszczonych oraz rekultywacja terenów zdegradowanych w tym nieczynnych składowisk odpadów	Zapobieganie zanieczyszczeniu powierzchni ziemi	8. Zadanie z WPGO	Zgodnie z WPGO	Brak środków finansowych

**Załącznik nr 1.9. Cele, kierunki interwencji oraz zadania w obszarze interwencji zasoby przyrodnicze**

Obszar interwencji	Cel	Kierunek interwencji	Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Ryzyka
Zasoby przyrodnicze	Ochrona obszarów i obiektów o szczególnych walorach przyrodniczych i krajobrazowych	Rozwój i weryfikacja obszarowych form ochrony przyrody i krajobrazu	1. Obejmowanie prawną ochroną obszarów o wysokich walorach przyrodniczych i krajobrazowych	Zadania monitorowane: Gminy	Brak środków finansowych
			2. Weryfikacja granic powołanych form ochrony przyrody	Zadania monitorowane: Gminy	Brak środków finansowych
			3. Aktualizacja dokumentów planistycznych gmin, z uwzględnieniem lokalizacji krajobrazów priorytetowych i zasad ich zagospodarowania	Zadania monitorowane: Gminy	Brak środków finansowych
	Zachowanie obiektów o szczególnych walorach przyrodniczych		4. Zapewnienie ochrony elementów przyrody ożywionej i nieożywionej szczególnie wartości przyrodniczej, naukowej, kulturowej, historycznej lub krajobrazowej – pomników przyrody	Zadania monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST, właściciele gruntów	Brak środków finansowych
			5. Realizacja zadań wyznaczonych dla zachowania lub poprawy stanu siedlisk przyrodniczych oraz cennych gatunków roślin, zwierząt i grzybów na obszarach chronionych	Zadania monitorowane: właściciele gruntów	Brak środków finansowych
	Doskonalenie planowania i realizacja zadań ochronnych		6. Aktualizacja/ opracowanie programu ochrony środowiska	Zadanie własne: Starostwa Powiatowego	Brak ryzyka
			7. Opracowanie raportów z programu ochrony środowiska	Zadanie własne: Starostwa Powiatowego	Brak ryzyka
			8. Realizacja zapisów ustawy o ochronie przyrody w tym wydawanie pozwoleń / zezwoleń, prowadzenie odpowiednich rejestrów	Zadanie własne: Starostwa Powiatowego	Brak ryzyka
			9. Realizacja zapisów ustawy o rybactwie śródlądowym oraz rozporządzenia w sprawie połowu ryb oraz warunków chowu, hodowli i połowu innych organizmów żyjących w wodzie w tym wydawanie pozwoleń / zezwoleń, prowadzenie odpowiednich rejestrów	Zadanie własne: Starostwa Powiatowego	Brak ryzyka
			10. Wydawanie pozwoleń zintegrowanych	Zadanie własne: Starostwa Powiatowego	Brak ryzyka



Obszar interwencji	Cel	Kierunek interwencji	Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Ryzyka
	Zapewnianie spójności przestrzeni przyrodniczej powiatu	Zachowanie ciągłości terytorialnej i spójności ekologicznej przestrzeni przyrodniczej i zapobieganie jej fragmentacji	11. Wyznaczanie, utrzymanie i właściwe zagospodarowanie korytarzy ekologicznych na poziomie lokalnym	Zadania monitorowane: Gminy, właściciele gruntów	Brak środków finansowych
			12. Budowa przejść dla zwierząt przez trasy komunikacyjne, w miejscach, w których przecinają szlaki ich migracji	Zadania monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST	Brak środków finansowych
			13. Utrzymanie i rozwijanie zielonej infrastruktury na terenach nieleśnych, w tym przyrodniczych alei i szpalerów drzew oraz ochrona i renaturalizacja zbiorowisk roślinnych towarzyszących ciekom wodnym, otaczających zbiorniki wodne i obszary podmokłe	Zadania monitorowane: Gminy, właściciele gruntów	Brak środków finansowych
	Doskonalenie trwale zrównoważonej, wielofunkcyjnej gospodarki leśnej	Utrzymanie, powiększanie i ochrona zasobów leśnych oraz gatunków zadrzewionych i zakrzewionych	14. Uzupełnienie i aktualizacja planów urządzania lasów niebędących w Zarządzie Lasów Państwowych	Zadania monitorowane: Starostwo Powiatowe	Brak środków finansowych
			15. Aktualizacja programów zwiększania i kontynuacja zalesień z uwzględnieniem potrzeb ochrony wartościowych siedlisk nieleśnych, kształtowania korytarzy ekologicznych i rekultywacji terenów zdegradowanych	Zadania monitorowane: Właściciele gruntów	Brak środków finansowych
			16. Utrzymanie i powiększanie powierzchni gruntów zadrzewionych i zakrzaczonych w tym form zadrzewień nierozzerwalnie związanych z przestrzenią krajobrazu kulturowego	Zadanie monitorowane: Właściciele i użytkownicy gruntów	Brak środków finansowych, brak zainteresowania właścicieli gruntów
			17. Wzmacnianie i rozwijanie publicznych funkcji lasów, w szczególności w zakresie edukacji i turystyki z uwzględnieniem potrzeb ochrony przyrody	Zadanie monitorowane: właściciele i administratorzy lasów publicznych	Brak środków finansowych, brak zainteresowania właścicieli i administratorów lasów
			18. Realizacja zapisów ustawy o lasach w tym wydawanie pozwoleń / zezwoleń, prowadzenie odpowiednich rejestrów	Zadanie własne: Starostwo Powiatowe	Brak ryzyka

Obszar interwencji	Cel	Kierunek interwencji	Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Ryzyka
	Ograniczenie zagrożeń dla rodzimej przyrody	Ograniczenie inwazji obcych gatunków	19. Kontrola i przeciwdziałanie rozprzestrzenianiu się gatunków obcych ze szczególnym uwzględnieniem gatunków inwazyjnych które zagrażają rodzimym gatunkom lub siedliskom przyrodniczym	Zadanie monitorowane: Właściciele i użytkownicy gruntów	Brak środków finansowych, brak zainteresowania właścicieli gruntów
	Ochrona bioróżnorodności biologicznej w rolnictwie i na terenach zurbanizowanych	Zrównoważone użytkowanie gruntów rolnych i rozwoju zielonej infrastruktury na terenach zurbanizowanych	20. Zrównoważone gospodarowanie gruntami, ochrona cennych siedlisk przyrodniczych i zagrożonych gatunków różnorodności krajobrazowej w ramach programu rolno – środowiskowo – klimatycznego	Zadanie monitorowane: Właściciele i użytkownicy gruntów rolnych	Brak środków finansowych, brak zainteresowania właścicieli gruntów rolnych
			21. Utrzymanie ekstensywnego utrzymania cennych przyrodniczo łąk i pastwisk	Zadanie monitorowane: Właściciele i użytkownicy gruntów	Brak środków finansowych, brak zainteresowania właścicieli gruntów
			22. Zachowanie i odtwarzanie śródpolnych remiz, zadrzewień, zakrzaczeń i małych zbiorników wodnych	Zadanie monitorowane: Właściciele i użytkownicy gruntów	Brak środków finansowych, brak zainteresowania właścicieli gruntów
			23. Utrzymanie i powiększanie terenów zielonych na obszarach zurbanizowanych z dążeniem do zapewnienia łączności pomiędzy tymi terenami oraz tworzenia zielonych pierścieni wokół miasta i większych miejscowości	Zadania monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST, właściciele gruntów	Brak środków finansowych
	Włączanie społeczeństwa do działań na rzecz ochrony przyrody	Podniesienie poziomu wiedzy oraz wzrost aktywności społeczeństwa w zakresie działań na rzecz ochrony różnorodności biologicznej	24. Wspieranie inicjatyw społecznych w tym wolontariatu na rzecz ochrony przyrody	Zadania monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST, organizacja pozarządowe	Brak możliwości finansowych, brak zaangażowani podmiotów
			25. Organizacja konkursów i olimpiad, prowadzenie akcji, kampanii informacyjnych, konkursy, wystawy, warsztaty, publikacje o charakterze edukacyjnym, ulotki, broszury	Zadanie własne: Starostwa Powiatowego	Brak ryzyka
			26. Prowadzenie edukacji ekologicznej	Zadania monitorowane: Gminy, jednostki podległe	Brak możliwości finansowych, brak

Obszar interwencji	Cel	Kierunek interwencji	Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Ryzyka
				JST, organizacja pozarządowe	zaangażowani podmiotów

**Załącznik nr 1.10. Cele, kierunki interwencji oraz zadania w obszarze interwencji zagrożenia poważnymi awariami**

Obszar interwencji	Cel	Kierunek interwencji	Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Ryzyka
Zagrożenia poważnymi awariami	Ograniczanie zagrożeń poważnymi awariami i minimalizacja ich skutków	Ograniczenie zagrożeń poważnymi awariami	1. Koordynacja działań z zakresu monitoringu zagrożeń dla zdrowia mieszkańców	Zadania monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST, organizacja pozarządowe	Brak zaangażowania organów
			2. Propagowanie standardów prawidłowych zachowań społecznych w sytuacjach występowania zagrożeń środowiskowych z tytułu awarii przemysłowych i wypadków z udziałem pojazdów przewożących towary niebezpieczne	Zadania monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST, zarządcy dróg	Brak zaangażowania organów
	Minimalizacja skutków w przypadku wystąpienia poważnej awarii	Minimalizacja skutków w przypadku wystąpienia poważnej awarii	3. Doposażenie wyspecjalizowanych jednostek w sprzęt do wykrywania i lokalizacji awarii, likwidacji oraz analizy skutków tych awarii	Zadanie własne: Starostwo Powiatowe Zadania monitorowane: Gminy, jednostki podległe JST, zarządcy dróg	Brak środków finansowych