

PROGNOZA ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO IIaPGW DLA OBSZARU DORZECZA WISŁY

Załącznik B.2. Wojewódzkie Programy Ochrony Środowiska - Cele i kierunki interwencji

WPOŚ – województwo śląskie

Powietrze

- Znacząca poprawa jakości powietrza na obszarze województwa śląskiego związana z realizacją kierunków działań naprawczych
- Realizacja racjonalnej gospodarki energetycznej łączącej efektywność energetyczną z nowoczesnymi technologiami

Zasoby wodne

- System zrównoważonego gospodarowania wodami powierzchniowymi i podziemnymi, umożliwiający zaspokojenie uzasadnionych potrzeb wodnych regionu przy osiągnięciu i utrzymaniu co najmniej dobrego stanu wód.

Gospodarka odpadami

- Zbudowanie systemu zgodnego z hierarchią postępowania z odpadami, w której priorytetem jest zapobieganie powstawaniu odpadów, a następnie przygotowanie do ponownego użycia, recykling i inne metody odzysku oraz wdrożenie modelu gospodarowania odpadami komunalnymi opartego na ich selektywnym zbieraniu i termicznym przekształcaniu pozostałych odpadów palnych z odzyskiem energii.

Ochrona przyrody

- Zachowanie, odtworzenie i zrównoważone użytkowanie bioróżnorodności i georóżnorodności oraz ochrona krajobrazu.

Zasoby surowców naturalnych

- Zrównoważona gospodarka zasobami surowców naturalnych.

Gleby

- Racjonalna gospodarka zasobami glebowymi.

Tereny przemysłowe

- Przekształcenie terenów przemysłowych i zdegradowanych województwa śląskiego zgodnie z wymaganiami ekologicznymi oraz uwarunkowaniami społeczno-ekonomicznymi.

Hałas

- Poprawa i utrzymanie dobrego stanu akustycznego środowiska

Promieniowanie elektromagnetyczne

- Utrzymanie wartości natężenia promieniowania elektromagnetycznego na dotychczasowych, niskich poziomach

Przeciwdziałanie poważnym awariom przemysłowym

- Ograniczenie ryzyka wystąpienia poważnych awarii przemysłowych oraz minimalizacja ich skutków.

WPOŚ – województwo małopolskie

Cel główny programu brzmi: Poprawa bezpieczeństwa ekologicznego oraz ochrona zasobów środowiska dla rozwoju Małopolski i realizowany powinien być poprzez działania oraz przedsięwzięcia flagowe i ważne w ramach 8 priorytetów:

- Poprawa jakości powietrza, ochrona przed hałasem oraz minimalizacja oddziaływania promieniowania elektromagnetycznego.
- Ochrona zasobów wodnych.
- Rozwijanie systemu gospodarki odpadami.

- Przeciwdziałanie występowaniu i minimalizowanie skutków negatywnych zjawisk atmosferycznych, geodynamicznych i awarii przemysłowych.
- Regionalna polityka energetyczna.
- Ochrona i zachowanie środowiska przyrodniczego.
- Wsparcie systemu zarządzania bezpieczeństwem publicznym.
- Edukacja ekologiczna, kształtowanie i promocja postaw w zakresie ochrony środowiska i bezpieczeństwa publicznego oraz usprawnienie mechanizmów administracyjno-prawnych i ekonomicznych.

Do gospodarki wodnej odnosi Priorytet 2. Ochrona zasobów wodnych, który przewiduje działania prowadzące do:

- Ograniczenie zanieczyszczeń przedostających się do wód podziemnych, powierzchniowych i gleb

Utrzymanie i rozbudowa systemów zaopatrzenia w wodę i optymalizacji zużycia wody

WPOŚ – województwo podkarpackie

Ochrona klimatu i jakości powietrza: Cel Zapewnienie dobrego stanu środowiska w zakresie jakości powietrza oraz adaptacja do zmian klimatu

Kierunki interwencji:

- Monitoring i zarządzanie jakością powietrza,
- Poprawa efektywności energetycznej i ograniczanie emisji niskiej z sektora komunalno-bytowego,
- Wpieranie inwestycji ograniczających emisję komunikacyjną, w tym dotyczących niskoemisyjnego taboru oraz infrastruktury transportu publicznego,
- Redukcja punktowej emisji zanieczyszczeń, w tym gazów cieplarnianych,
- Wzrost wykorzystania odnawialnych źródeł energii,
- Mitygacja i adaptacja do zmian klimatu.

Zagrożenie hałasem: Cel Poprawa klimatu akustycznego w województwie podkarpackim

Kierunki interwencji:

- Zarządzanie jakością klimatu akustycznego w województwie podkarpackim,
- Wyprowadzenie ruchu tranzytowego poza tereny zabudowy i zmniejszenie hałasu drogowego,
- Poprawa standardów klimatu akustycznego w terenach zabudowanych,
- Wzrost świadomości ekologicznej społeczeństwa

Pola elektromagnetyczne: Cel Ochrona ludności i środowiska przed ponadnormatywnym promieniowaniem elektromagnetycznym

Kierunki interwencji:

- Utrzymanie poziomów pól elektromagnetycznych nieprzekraczających wartości dopuszczalnych.

Gospodarowanie wodami: Cel Przeciwdziałanie, minimalizowanie i usuwanie skutków ekstremalnych zjawisk naturalnych oraz zwiększenie zasobów dyspozycyjnych wody dla społeczeństwa i gospodarki

Kierunki interwencji:

- Zapobieganie i przeciwdziałanie powodziom oraz ograniczenie ich zasięgu i skutków,
- Zwiększenie retencji wodnej oraz przeciwdziałanie i ograniczenie negatywnych skutków suszy.

Gospodarka wodno-ściekowa: Cel Przeciwdziałanie, minimalizowanie i usuwanie skutków ekstremalnych zjawisk naturalnych oraz zwiększenie zasobów dyspozycyjnych wody dla społeczeństwa i gospodarki Kierunki interwencji:

- Przeciwdziałanie zanieczyszczeniom wody i ograniczanie ich emisji ze źródeł osadniczych oraz przemysłowych,
- Monitoring wód i ochrona zasobów wodnych,
- Rozwój systemów zaopatrzenia w wodę.

Zasoby geologiczne: Cel Ochrona i racjonalne wykorzystanie zasobów geologicznych oraz ograniczanie presji na środowisko związanej z eksploatacją i prowadzeniem prac poszukiwawczych

Kierunki interwencji:

- Kompleksowa ochrona i monitoring zasobów kopalin,
- Eliminacja nieracjonalnej i nielegalnej eksploatacji kopalin,
- Minimalizacja presji na środowisko wywieranej działalnością górniczą,
- Ochrona georóżnorodności.

Gleby: Cel Ochrona powierzchni ziemi, gleb oraz minimalizowanie i usuwanie skutków zmian klimatu, w tym osuwisk

Kierunki interwencji:

- Zapewnienie właściwego sposobu użytkowania gleb,
- Remediacja zanieczyszczonej powierzchni ziemi, rekultywacja gruntów zdegradowanych i zdewastowanych, oraz rewitalizacja obszarów zdegradowanych,
- Minimalizacja skutków procesów osuwiskowych na terenach zainwestowanych.

Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów: Cel Zagospodarowanie odpadów zgodne z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, ukierunkowane na gospodarkę o obiegu zamkniętym

Kierunki interwencji:

- Nadzór nad systemem gospodarki odpadami w województwie podkarpackim,
- Zapobieganie powstawaniu oraz doskonalenie systemu pozyskiwania odpadów,
- Rozwój i modernizacja infrastruktury zagospodarowania odpadów komunalnych,
- Redukcja negatywnego wpływu oraz likwidacja szkód powstałych w środowisku w wyniku prowadzenia gospodarki odpadami,
- Usuwanie azbestu i wyrobów zawierających azbest.

Zasoby przyrodnicze: Cel . Zarządzanie zasobami dziedzictwa przyrodniczego, w tym ochrona i poprawianie stanu różnorodności biologicznej i krajobrazu, zasobów leśnych oraz rozwój trwałej, zrównoważonej i wielofunkcyjnej gospodarki leśnej

Kierunki interwencji:

- Zarządzanie ochroną przyrody i krajobrazu,
- Zachowanie i przywracanie właściwego stanu siedlisk i gatunków, w szczególności gatunków zagrożonych,
- Utrzymanie i poprawa stanu siedlisk przyrodniczych użytkowanych rolniczo,
- Budowanie świadomości ekologicznej i aktywizacja społeczeństwa na rzecz ochrony różnorodności biologicznej,
- Realizacja inwestycji w zakresie zielonej i niebieskiej infrastruktury w miastach,
- Prowadzenia trwale zrównoważonej i wielofunkcyjnej gospodarki leśnej,
- Ochrona lasów przed pożarami i szkodnikami.

Zagrożenie poważnymi awariami: Cel Zapewnienie bezpieczeństwa chemicznego i ekologicznego mieszkańcom województwa podkarpackiego

Kierunki interwencji:

- Minimalizacja zagrożenia wystąpienia poważnej awarii przemysłowej,
- Usuwanie oraz ograniczanie następstw wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

WPOŚ – województwo lubelskie

1. Obszar interwencji: Ochrona klimatu i jakości powietrza

Cel: Poprawa jakości powietrza przy zapewnieniu bezpieczeństwa energetycznego w kontekście zmian klimatu

Kierunki interwencji:

- Zarządzanie jakością powietrza w województwie lubelskim
- Poprawa efektywności energetycznej oraz zmniejszenie emisji zanieczyszczeń z produkcji ciepła
- Zmniejszenie emisyjności w transporcie oraz zwiększenie dostępności i atrakcyjności transportu publicznego
- Ograniczanie emisji zanieczyszczeń ze źródeł przemysłowych oraz energetyki zawodowej oraz produkcji ciepła

2. Obszar interwencji: Zagrożenia hałasem

Cel: Poprawa klimatu akustycznego w województwie lubelskim

Kierunki interwencji:

- Zarządzanie jakością klimatu akustycznego w województwie
- Poprawa standardów klimatu akustycznego
- Ograniczanie hałasu przemysłowego

3. Obszar interwencji: Pola elektromagnetyczne

Cel: Ochrona przed polami elektromagnetycznymi

Kierunki interwencji:

- Ograniczanie oddziaływania pól elektromagnetycznych

4. Obszar interwencji: Gospodarowanie wodami

Cel: Osiągnięcie dobrego stanu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych

Kierunki interwencji:

- Poprawa stanu jakościowego i ilościowego wód powierzchniowych

Cel: Ochrona przed zjawiskami ekstremalnymi związanymi z wodą

Kierunki interwencji:

- Zapewnienie bezpieczeństwa powodziowego
- Gospodarowanie wodami uwzględniające zmiany klimatyczne

5. Obszar interwencji: Gospodarka wodno-ściekowa

Cel: Prowadzenie racjonalnej gospodarki wodno-ściekowej

Kierunki interwencji:

- Poprawa funkcjonowanie systemu gospodarki wodno-ściekowej
- Ograniczenie zużycia wody oraz ochrona zasobów wód podziemnych

6. Obszar interwencji: Zasoby geologiczne

Cel: Racjonalne gospodarowanie zasobami geologicznymi

Kierunki interwencji:

- Kontrola i monitoring eksploatacji kopalin

7. Obszar interwencji: Gleby

Cel: Ochrona gleb przed negatywnym oddziaływaniem antropogenicznym, erozją oraz niekorzystnymi zmianami klimatu

Kierunki interwencji:

- Zachowanie funkcji środowiskowych i gospodarczych gleb
- Rekultywacja oraz remediacja gleb
- Ochrona przed osuwiskami oraz monitoring

8. Obszar interwencji: Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów

Cel: Gospodarowanie odpadami zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, uwzględniając zrównoważony rozwój województwa lubelskiego

Kierunki interwencji:

- Zarządzanie systemem gospodarki odpadami na terenie województwa
- Gospodarka odpadami zawierającymi azbest
- Zapobieganie powstawaniu odpadów
- Doskonalenie systemu gospodarowania odpadami
- Właściwe postępowanie z odpadami wydobywczymi

9. Obszar interwencji: Zasoby przyrodnicze

Cel: Ochrona różnorodności biologicznej oraz krajobrazowej

Kierunki interwencji:

- Zarządzanie zasobami przyrody i krajobrazu
- Zachowanie lub przywrócenie właściwego stanu siedlisk i gatunków
- Ochrona oraz tworzenie zieleni na terenach zabudowanych
- Ochrona walorów przyrodniczych i krajobrazowych terenów wiejskich
- Działania z zakresu pogłębiania i udostępniania wiedzy o zasobach przyrodniczych i walorach krajobrazowych województwa

Cel: Prowadzenie trwale zrównoważonej gospodarki leśnej

Kierunki interwencji:

- Racjonalne użytkowanie zasobów leśnych

Cel: Zwiększanie lesistości

Kierunki interwencji:

- Zwiększenie lesistości

10. Obszar interwencji: Zagrożenia poważnymi awariami

Cel: Ograniczenie ryzyka wystąpienia poważnych awarii oraz minimalizacja ich skutków

Kierunki interwencji:

- Zmniejszenie zagrożenia oraz minimalizacja skutków w przypadku wystąpienia awarii
- Wykreowanie właściwych zachowań społeczeństwa w sytuacji wystąpienia zagrożeń środowiska z tytułu awarii przemysłowych

WPOŚ – województwo świętokrzyskie

(Program Ochrony Środowiska we wstępnej fazie opracowania)

WPOŚ – województwo łódzkie

Program Ochrony Środowiska jest dokumentem strategicznym województwa syntezującym istotne kwestie związane z ochroną środowiska. Zawiera 10 obszarów interwencji, które odpowiadają poszczególnym komponentom środowiska lub obszarom mającym wpływ na stan środowiska.

Ochrona klimatu i jakości powietrza

Cel Poprawa jakości powietrza przy zapewnieniu bezpieczeństwa energetycznego w kontekście zmian klimatu

Kierunki interwencji:

- Zarządzanie jakością powietrza w województwie łódzkim
- Poprawa efektywności energetycznej oraz zmniejszenie emisji zanieczyszczeń z produkcji ciepła
- Zmniejszenie emisyjności w transporcie oraz zwiększenie dostępności i atrakcyjności transportu publicznego

- Opracowanie, aktualizacja i monitorowanie programów ochrony powietrza i planów działań krótkoterminowych
- Ograniczanie emisji zanieczyszczeń ze źródeł przemysłowych oraz energetyki zawodowej oraz produkcji ciepła

Zagrożenia hałasem

Cel Poprawa klimatu akustycznego w województwie łódzkim

Kierunki interwencji:

- Zarządzanie jakością klimatu akustycznego w województwie łódzkim
- Poprawa standardów klimatu akustycznego na terenie województwa łódzkiego
- Ograniczanie hałasu przemysłowego

Pola elektromagnetyczne

Cel Ochrona przed polami elektromagnetycznymi

Kierunki interwencji:

Ograniczanie oddziaływania pól elektromagnetycznych

Gospodarowanie wodami

Cel Osiągnięcie celów środowiskowych dla jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP) – rzecznych i jednolitych części wód podziemnych (JCWPd)

Kierunki interwencji:

- Poprawa jakości wód powierzchniowych
- Ochrona zasobów i jakości wód podziemnych

Cel Ochrona przed niedoborami wody i powodzią

Kierunki interwencji:

- Przeciwdziałanie suszy i jej skutkom
- Zapewnienie bezpieczeństwa powodziowego
- Zwiększenie zdolności środowiska do gromadzenia i retencjonowania zasobów wodnych

Gospodarka wodno-ściekowa

Cel Prowadzenie racjonalnej gospodarki wodno-ściekowej

Kierunki interwencji:

- Zapewnienie sprawnego funkcjonowania systemu wodociągowego
- Rozbudowa instalacji oraz urządzeń służących gospodarce wodno-ściekowej dla potrzeb ludności i przemysłu

Zasoby geologiczne

Cel Racjonalne gospodarowanie zasobami geologicznymi

Kierunki interwencji:

- Kontrola i monitoring eksploatacji kopalin
- Ochrona i zrównoważona eksploatacja kopalin

Gleby

Cel Ochrona gleb przed negatywnym oddziaływaniem antropogenicznym, erozją oraz niekorzystnymi zmianami klimatu

Kierunki interwencji:

- Zachowanie funkcji środowiskowych i gospodarczych gleb
- Rekultywacja oraz remediacja gleb
- Ochrona przed osuwiskami oraz monitoring

Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów

Cel Gospodarowanie odpadami zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, uwzględniając zrównoważony rozwój województwa łódzkiego

Kierunki interwencji:

- Racjonalne zarządzanie, wdrażanie i monitorowanie gospodarki odpadami w województwie
- Gospodarka odpadami zawierającymi azbest
- Zapobieganie powstawaniu odpadów
- Doskonalenie systemu gospodarowania odpadami

Zasoby przyrodnicze

Cel Ochrona różnorodności biologicznej oraz krajobrazowej

Kierunki interwencji:

- Zarządzanie zasobami przyrody i krajobrazu
- Zachowanie lub przywrócenie właściwego stanu siedlisk i gatunków
- Ochrona oraz tworzenie zieleni na terenach zabudowanych
- Ochrona walorów przyrodniczych i krajobrazowych terenów wiejskich
- Działania z zakresu pogłębiania i udostępniania wiedzy o zasobach przyrodniczych i walorach krajobrazowych województwa

Cel Prowadzenie trwale zrównoważonej gospodarki leśnej

Kierunki interwencji:

- Racjonalne użytkowanie zasobów leśnych

Cel Zwiększanie lesistości

Kierunki interwencji:

- Zwiększanie lesistości

Zagrożenia poważnymi awariami

Cel Ograniczenie ryzyka wystąpienia poważnych awarii oraz minimalizacja ich skutków

Kierunki interwencji:

- Zmniejszenie zagrożenia oraz minimalizacja skutków w przypadku wystąpienia awarii

Wykreowanie właściwych zachowań społeczeństwa w sytuacji wystąpienia zagrożeń środowiska z tytułu awarii przemysłowych

WPOŚ – województwo mazowieckie

Ochrona klimatu i jakości powietrza

Cel Poprawa jakości powietrza przy zapewnieniu bezpieczeństwa energetycznego w kontekście zmian klimatu

Kierunki interwencji:

- Poprawa efektywności energetycznej
- Ograniczenie emisji powierzchniowej
- Ograniczenie emisji zanieczyszczeń ze źródeł komunikacyjnych
- Ograniczenie emisji zanieczyszczeń ze źródeł przemysłowych i energochłonności gospodarki
- Zwiększenie wykorzystania odnawialnych źródeł energii
- Zmniejszenie przekroczeń dopuszczalnych poziomów stężeń monitorowanych substancji
- Dostosowanie sektora energetycznego do zmian klimatu

Cel Osiągnięcie poziomu celu długoterminowego dla ozonu

Kierunki interwencji:

- Zmniejszenie emisji prekursorów ozonu

Zagrożenia hałasem

Cel Poprawa klimatu akustycznego w województwie mazowieckim

Kierunki interwencji:

- Poprawa klimatu akustycznego
- Ocena stanu akustycznego środowiska

Pola elektromagnetyczne

Cel Utrzymanie dotychczasowego stanu braku zagrożeń ponadnormatywnym promieniowaniem elektromagnetycznym

Kierunki interwencji:

- Ochrona przed polami elektromagnetycznymi

Gospodarowanie wodami

Cel Osiągnięcie dobrego stanu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych

Kierunki interwencji:

- Poprawa stanu jakościowego i ilościowego wód powierzchniowych
- Poprawa stanu jakościowego i ilościowego wód podziemnych

Cel Ochrona przed zjawiskami ekstremalnymi związanymi z wodą

Kierunki interwencji:

- Zapewnienie bezpieczeństwa powodziowego
- Gospodarowanie wodami uwzględniające zmiany klimatyczne

Gospodarka wodno-ściekowa

Cel Prowadzenie racjonalnej gospodarki wodno-ściekowej

Kierunki interwencji:

- Sprawny i funkcjonalny system wodociągowy
- Rozwój i dostosowanie instalacji oraz urządzeń służących zrównoważonej i racjonalnej gospodarce wodno-ściekowej dla potrzeb ludności i przemysłu

Zasoby geologiczne

Cel Racjonalne gospodarowanie zasobami geologicznymi

Kierunki interwencji:

Kontrola i monitoring eksploatacji kopalin

Gleby

Cel Ochrona gleb przed negatywnym oddziaływaniem antropogenicznym, erozją oraz niekorzystnymi zmianami klimatu

Kierunki interwencji:

- Zachowanie funkcji środowiskowych i gospodarczych gleb
- Rekultywacja gruntów zdegradowanych i zdewastowanych
- Ochrona przed osuwiskami

Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów

Cel Gospodarowanie odpadami zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, uwzględniając zrównoważony rozwój województwa mazowieckiego

Kierunki interwencji:

- Racjonalna gospodarka odpadami
- Doskonalenie systemu gospodarowania odpadami

Zasoby przyrodnicze

Cel Ochrona różnorodności biologicznej oraz krajobrazowej

Kierunki interwencji:

- Zarządzanie zasobami przyrody i krajobrazem
- Zachowanie lub przywrócenie właściwego stanu siedlisk i gatunków
- Ochrona i rozwój zieleni na terenach zurbanizowanych
- Działania z zakresu pogłębiania i udostępniania wiedzy o zasobach przyrodniczych i walorach krajobrazowych województwa

Cel Prowadzenie trwale zrównoważonej gospodarki leśnej

Kierunki interwencji:

- Racjonalne użytkowanie zasobów leśnych
- Wsparcie działań edukacyjnych oraz infrastruktury turystycznej w lasach

Cel Zwiększanie lesistości

Kierunki interwencji:

- Zwiększenie lesistości

Zagrożenia poważnymi awariami

Cel Ograniczenie ryzyka wystąpienia poważnych awarii przemysłowych oraz minimalizacja ich skutków

Kierunki interwencji:

- Zmniejszenie zagrożenia wystąpienia poważnej awarii oraz minimalizacja skutków w przypadku wystąpienia awarii

WPOŚ – województwo warmińsko – mazurskie

Ochrona klimatu i jakości powietrza

Cel Poprawa jakości powietrza przy zapewnieniu bezpieczeństwa energetycznego w kontekście zmian klimatu

Kierunki interwencji:

- Zarządzanie jakością powietrza w województwie warmińsko-mazurskim
- Poprawa efektywności energetycznej oraz zmniejszenie emisji zanieczyszczeń z produkcji ciepła
- Zmniejszenie emisyjności w transporcie oraz zwiększenie dostępności i atrakcyjności transportu publicznego
- Ograniczanie emisji zanieczyszczeń ze źródeł przemysłowych oraz energetyki zawodowej oraz produkcji ciepła

Zagrożenia hałasem

Cel Poprawa klimatu akustycznego w województwie warmińsko-mazurskim

Kierunki interwencji:

- Zarządzanie jakością klimatu akustycznego w województwie
- Poprawa standardów klimatu akustycznego
- Ograniczanie hałasu przemysłowego

Pola elektromagnetyczne

Cel Ochrona przed polami elektromagnetycznymi

Kierunki interwencji:

- Ograniczanie oddziaływania pól elektromagnetycznych

Gospodarowanie wodami

Cel Osiągnięcie celów środowiskowych dla jednolitych części wód powierzchniowych (JCWP) – rzecznych, jeziornych, przejściowych i jednolitych części wód podziemnych (JCWPd)

Kierunki interwencji:

- Poprawa jakości wód powierzchniowych
- Ochrona zasobów i jakości wód podziemnych

- Poprawa stanu jakościowego i ilościowego wód przejściowych

Cel Ochrona przed niedoborami wody i powodzią poprzez zwiększenie zasobów dyspozycyjnych wodnych i zmniejszenie ryzyka powodziowego

Kierunki interwencji:

- Przeciwdziałanie suszy
- Zapewnienie bezpieczeństwa powodziowego
- Zwiększenie zdolności środowiska do gromadzenia i przetrzymywania zasobów wodnych

Gospodarka wodno-ściekowa

Cel Prowadzenie racjonalnej gospodarki wodno-ściekowej

Kierunki interwencji:

- Poprawa funkcjonowania systemu gospodarki wodno-ściekowej
- Ograniczenie zużycia wody oraz ochrona zasobów wód podziemnych

Zasoby geologiczne

Cel Racjonalne gospodarowanie zasobami geologicznymi

Kierunki interwencji:

- Kontrola i monitoring eksploatacji kopalin
- Ochrona i zrównoważona eksploatacja kopalin

Gleby

Cel Ochrona gleb przed negatywnym oddziaływaniem antropogenicznym, erozją oraz niekorzystnymi zmianami klimatu

Kierunki interwencji:

- Zachowanie funkcji środowiskowych i gospodarczych gleb
- Rekultywacja oraz remediacja gleb
- Ochrona przed osuwiskami oraz monitoring

Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów

Cel Gospodarowanie odpadami zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami, uwzględniając zrównoważony rozwój województwa warmińskomazurskiego

Kierunki interwencji:

- Monitorowanie gospodarki odpadami i kontrola postępowania z frakcją odpadów komunalnych wysortowywaną ze strumienia niesegregowanych (zmieszanych) odpadów komunalnych
- Gospodarka odpadami zawierającymi azbest
- Zapobieganie powstawaniu odpadów
- Doskonalenie systemu gospodarowania odpadami

Zasoby przyrodnicze

Cel Ochrona różnorodności biologicznej oraz krajobrazowej

Kierunki interwencji:

- Zarządzanie zasobami przyrody i krajobrazem
- Zachowanie lub przywrócenie właściwego stanu siedlisk i gatunków
- Ochrona i rozwój zieleni na terenach zabudowanych
- Ochrona walorów przyrodniczych i krajobrazowych terenów wiejskich
- Działania z zakresu pogłębiania i udostępniania wiedzy o zasobach przyrodniczych i walorach krajobrazowych województwa

Cel Prowadzenie trwale zrównoważonej gospodarki leśnej

Kierunki interwencji:

- Racjonalne użytkowanie zasobów leśnych

Cel Zwiększanie lesistości

Kierunki interwencji:

- Zwiększenie lesistości

Zagrożenia poważnymi awariami

Cel Ograniczenie ryzyka wystąpienia poważnych awarii przemysłowych oraz minimalizacja ich skutków

Kierunki interwencji:

- Zmniejszenie zagrożenia wystąpienia poważnej awarii oraz minimalizacja skutków w przypadku wystąpienia awarii

WPOŚ – województwo kujawsko–pomorskie

Ochrona klimatu i jakości powietrza

Cele:

- dobra jakość powietrza atmosferycznego bez przekroczeń dopuszczalnych norm - osiągnięcie poziomów dopuszczalnych i docelowych substancji w powietrzu:
 - osiągnięcie poziomu dopuszczalnego pyłu zawieszonego PM_{2,5} i PM₁₀ – osiągnięcie poziomu docelowego benzo(a)pirenu i pyłu zawieszonego PM_{2,5}
 - osiągnięcie poziomu celu długoterminowego dla ozonu ograniczenie emisji gazów cieplarnianych

Zagrożenie hałasem

Cele:

- dobry stan klimatu akustycznego bez przekroczeń dopuszczalnych norm poziomu hałasu
- zmniejszenie liczby osób narażonych na ponadnormatywny hałas

Pola elektromagnetyczne

Cel:

- utrzymanie poziomów pól elektromagnetycznych na poziomach nieprzekraczających wartości dopuszczalnych

Gospodarowanie wodami

Cele:

- zwiększenie retencji wodnej województwa ograniczenie wodochłonności gospodarki
- i osiągnięcie lub utrzymanie co najmniej dobrego stanu wód

Gospodarka wodno-ściekowa

Cel:

- poprawa jakości wody powierzchniowej wyrównanie dysproporcji pomiędzy stopniem zwodociągowania i skanalizowania na terenach wiejskich

Zasoby geologiczne

Cele:

- ograniczenie presji wywieranej na środowisko podczas prowadzenia prac geologicznych i eksploatacji kopalin
- rekultywacja terenów poeksploatacyjnych

Gleby

Cel:

- dobra jakość gleb rekultywacja i rewitalizacja terenów zdegradowanych

Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów

Cel:

- racjonalne gospodarowanie odpadami zgodnie z hierarchią sposobów postępowania z odpadami

Zasoby przyrodnicze

Cel:

- Zachowanie różnorodności biologicznej zwiększenie lesistości województwa

Zagrożenie poważnymi awariami

Cel:

- utrzymanie stanu bez incydentów o znamionach poważnej awarii

Edukacja

Cel:

- świadome ekologicznie społeczeństwo

Monitoring środowiska

Cel:

- zapewnienie wiarygodnych informacji o stanie środowiska

WPOŚ – województwo pomorskie

Klimat i jakość powietrza

Cel Poprawa stanu jakości powietrza

Kierunki interwencji:

- Osiągnięcie poziomów dopuszczalnych zanieczyszczeń powietrza: pyłu PM10 i pyłu PM2,5; osiągnięcie poziomu docelowego benzo(a)pirenu
- Działalność kontrolno-pomiarowa
- Rozwój energetyki odnawialnej

Zagrożenia hałasem

Cel Poprawa klimatu akustycznego

Kierunki interwencji:

- Osiągnięcie dopuszczalnych poziomów hałasu w otoczeniu dróg i linii kolejowych
- Uwzględnianie aspektów związanych z ponadnormatywnym hałasem w zagospodarowaniu przestrzennym
- Rozwój sieci monitoringu poziomu emisji hałasu do środowiska
- Edukacja ekologiczna w zakresie klimatu akustycznego
- Właściwy klimat akustyczny dla mieszkańców województwa

Pola elektromagnetyczne

Cel Utrzymanie dotychczasowego stanu braku zagrożeń ponadnormatywnym promieniowaniem elektromagnetycznym

Kierunki interwencji:

- Ograniczanie oddziaływania pól elektromagnetycznych
- Edukacja społeczeństwa

Gospodarowanie wodami

Cel Czyste wody i bezpieczeństwo przeciwpowodziowe

Kierunki interwencji:

- Dobra jakość wód powierzchniowych, podziemnych
- Ochrona przed powodzią

Gospodarka wodno-ściekowa

Cel Racjonalna gospodarka wodno-ściekowa

Kierunki interwencji:

- Zapewnienie i poprawa dostępu do czystej wody
- Poprawa jakości wody
- Rozwój infrastruktury technicznej wodno- ściekowej

Zasoby geologiczne

Cel Optymalizacja i racjonalne gospodarowanie zasobami kopalin ze złóż

Kierunki interwencji:

- Poszerzenie bazy surowcowej kopalin w województwie pomorskim
- Uwzględnianie złóż w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego oraz w studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin
- Nadzór nad prawidłową eksploatacją złóż
- Zmniejszenie konfliktów środowiskowych wynikających z wydobywania kopalin

Gleby

Cel Przywrócenie i utrzymanie dobrego stanu gleb

Kierunki interwencji:

- Ochrona gleb
- Rekultywacja i remediacja zdegradowanych gleb
- Zrównoważone użytkowanie gleb

Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów

Cel Racjonalna gospodarka odpadami

Kierunki interwencji:

- Selektywne zbieranie i zapobieganie powstawaniu odpadów
- Efektywne przetwarzanie odpadów, w tym wykorzystanie ich na cele energetyczne
- Składowanie odpadów, redukcja masy odpadów przekazywanych do składowania

Zasoby przyrodnicze

Cel Ochrona krajobrazu i różnorodności biologicznej

Kierunki interwencji:

- Ochrona form ochrony przyrody i innych obszarów cennych przyrodniczo
- Zachowanie lub przywracanie właściwego stanu siedlisk i gatunków
- Poprawa spójności systemu obszarów chronionych i przeciwdziałanie fragmentacji przestrzeni przyrodniczej
- Ochrona krajobrazu
- Racjonalna gospodarka leśna
- Zielona infrastruktura
- Edukacja ekologiczna

Zagrożenia poważnymi awariami

Cel Ograniczenie ryzyka wystąpienia poważnych awarii przemysłowych dla ludzi i środowiska oraz minimalizacja ich skutków

Kierunki interwencji:

- Przeciwdziałanie wystąpieniu awarii instalacji przemysłowych, minimalizacja potencjalnych negatywnych skutków awarii dla ludzi i środowiska
- Edukacja