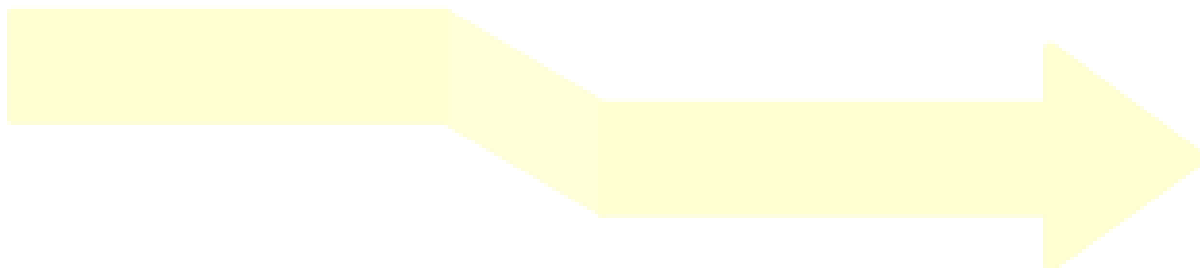
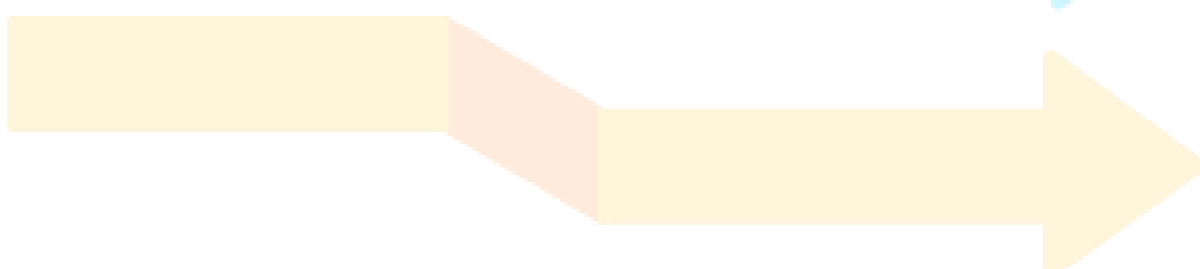
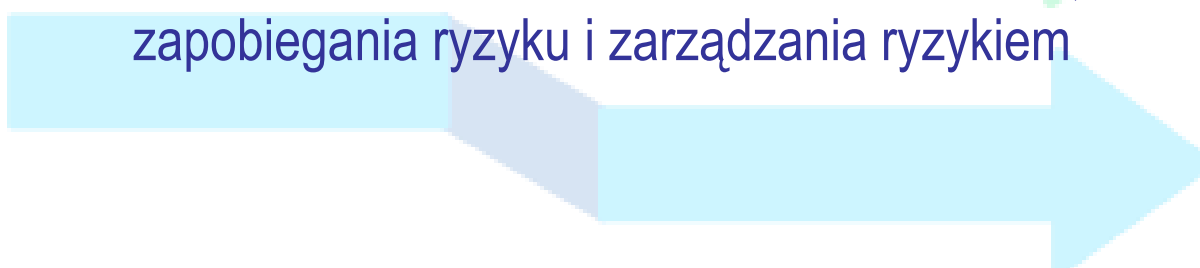


Cel Tematyczny 5



Zmiany klimatyczne

Promowanie dostosowania do zmian klimatu,
zapobiegania ryzyku i zarządzania ryzykiem



Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Zasięg zrealizowanych przedsięwzięć edukacyjno-promocyjnych oraz informacyjnych w zakresie edukacji ekologicznej
Jednostka miary	osoby
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba ośrodków prowadzących działalność w zakresie edukacji ekologicznej objętych wsparciem (tylko PI 6.4) Liczba przeprowadzonych kampanii informacyjno-edukacyjnych związanych z edukacją ekologiczną (tylko PI 6.4)
Priorytet Inwestycyjny	5.1 oraz 6.4
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<ul style="list-style-type: none"> dla działań "bezpośrednich", typu szkolenia, konferencje, konkursy, itp. - liczba osób objętych działaniem; dla bazy edukacyjnej - liczba osób biorących udział w działaniach edukacyjnych, realizowanych przez ośrodek w skali roku; prasa - czytelnictwo; radio, telewizja - zasięg w grupie celowej na założonym poziomie efektywnym; Internet - unikalni użytkownicy. Definicja opracowana na podstawie dokumentu NFOŚ, Program priorytetowy „Edukacja ekologiczna”.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania). Typy projektów: PI 5.1 Prowadzenie działań informacyjno-edukacyjnych na temat zmian klimatu i adaptacji do nich PI 6.4 Rozbudowa i doposażenie ośrodków prowadzących działalność w zakresie edukacji ekologicznej oraz prowadzenie kampanii informacyjno-edukacyjnych.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Dane w zakresie edukacji ekologicznej nie są pozyskiwane przez statystykę publiczną.
Uwagi interpretacyjne	Z racji różnych składowych należy rozważyć przypisanie wag poszczególnym źródłom informacji na temat zasięgu w zależności od efektywności. Unikalny użytkownik z Internetu nie powinien być bezpośrednio sumowany z osobami, które brały udział w specjalistycznych szkoleniach, więc warto analizować poszczególne składowe wartości wskaźnika zamiast liczby ostatecznej.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość linii brzegowej, na której prowadzone są działania z zakresu ochrony brzegów morskich
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	5.1
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Długość linii brzegowej, na której prowadzone są działania z zakresu ochrony brzegów morskich
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania). Brak ryzyka podwójnego zliczania – tam, gdzie się jeden projekt kończy może zacząć się następny, projekty nie mogą być realizowane "na zakładkę", oznaczałoby to podwójne finansowanie. Typ projektu: Zabezpieczanie brzegów morskich przed skutkami zmian klimatu z wykorzystaniem metod przyrodniczych.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Statystyka publiczna nie pozyskuje danych z zakresu ochrony brzegów morskich.
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik trudny do interpretacji z racji konieczności odniesienia do długości linii brzegowej faktycznie wymagającej działań z zakresu ochrony brzegów morskich oraz możliwości prowadzenia kolejnych projektów na tym samym obszarze.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba miast, w których podjęto działania związane z zabezpieczeniem przed niekorzystnymi zjawiskami pogodowymi
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	5.1
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba miast, w których podjęto działania związane z zabezpieczeniem przed niekorzystnymi zjawiskami pogodowymi
Metoda pomiaru	<p>Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania). Ryzyko podwójnego zliczania znikome; ze względu na niewielką kwotę alokowaną na ten typ projektów będziemy mieć do czynienia jedynie z kilkoma projektami o charakterze pilotażowym.</p> <p>Typ projektu: Działania dotyczące zabezpieczenia obszarów miejskich przed niekorzystnymi zjawiskami pogodowymi i ich następstwami (np. retencjonowanie wód deszczowych, zapobieganie nadmiernemu spływowi powierzchniowemu, zapobieganie uszczelnianiu gruntu, przeciwdziałanie ruchom masowym).</p>
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Statystyka publiczna nie pozyskuje danych z zakresu działań związanych z zabezpieczeniem przed niekorzystnymi zjawiskami pogodowymi.
Uwagi interpretacyjne	W związku z niewielką ilością przewidywanych projektów należy przy analizowaniu wartości wskaźnika zwrócić uwagę na typ i zakres podjętych działań. Ponadto każde miasto jest liczone raz niezależnie od skali podjętych działań więc wskaźnik również trudno będzie porównywać lub analizować w czasie gdyż możliwe jest np. przekroczenie liczby miast w Polsce.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba opracowanych ekspertyz, ocen, ewaluacji, analiz, koncepcji, studiów z zakresie dostosowania do zmian klimatu
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	5.2
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba ekspertyz, ocen, ewaluacji, analiz, koncepcji studiów z zakresu dostosowania do zmiany klimatu, opracowanych w ramach dofinansowanego projektu
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania). Typ projektu: Opracowanie/ aktualizacja dokumentów wymaganych prawem UE, w tym planów zarządzania ryzykiem powodziowym, programów ochrony wód morskich, monitoringu obszarów morskich, planów gospodarowania wodami, programu wodno-środowiskowego kraju.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Dane bezpośrednio związane ze sprawozdawczością projektów nie są pozyskiwane przez statystykę publiczną.
Uwagi interpretacyjne	Przy analizie powinno się ocenić zasadność opracowania danego dokumentu oraz zasięg terytorialny jakiego dotyczy dane opracowanie. Należy również zwrócić uwagę, iż zliczanie łącznie wszystkich dokumentów daje możliwość manipulacji wartością wskaźnika np. poprzez tworzenie kilku dokumentów zamiast jednego. Przy interpretacji warto zwrócić uwagę na liczbę rozwiązań, pomysłów, rekomendacji wynikających z dokumentu, które zostały wdrożone lub wykorzystane na potrzeby projektu.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wprowadzonych do użycia systemów monitorowania zagrożeń i systemów wczesnego ostrzegania
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	5.2
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba systemów monitorowania zagrożeń i systemów wczesnego ostrzegania, które zostały wprowadzone do użycia w ramach dofinansowanego projektu
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania). Typ projektu: organizacja systemów wczesnego ostrzegania i ratownictwa w sytuacjach wystąpienia zjawisk katastrofalnych oraz usuwania skutków katastrof (w tym wyposażenie jednostek ratowniczych)
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Dane bezpośrednio związane ze systemami monitorowania i nie są pozyskiwane przez statystykę publiczną.
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik powinien być analizowany w stosunku do danych zastanych tak aby systemy powstawały sieciowo i w lokalizacjach o uzasadnionej konieczności. Ponadto wskaźnik jest trudny do interpretacji gdyż liczba systemów nie świadczy o lepszym monitorowaniu zagrożeń, tym bardziej że mogło by się okazać, że jeden system wystarczy do monitorowania danego zagrożenia.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba jednostek służb ratowniczych doposażonych w sprzęt do prowadzenia akcji ratowniczych i usuwania skutków katastrof
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	5.2
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba jednostek służb ratowniczych, które w ramach zrealizowanych projektów zostały doposażone w sprzęt do prowadzenia akcji ratowniczych i usuwania skutków katastrof
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania). Typ projektu: organizacja systemów wczesnego ostrzegania i ratownictwa w sytuacjach wystąpienia zjawisk katastrofalnych oraz usuwania skutków katastrof (w tym wyposażenie jednostek ratowniczych; rozwój systemu zarządzania kryzysowego, w tym ratownictwo chemiczno-ekologiczne)
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Dane bezpośrednio związane ze sprawozdawczością projektów nie są pozyskiwane przez statystykę publiczną.
Uwagi interpretacyjne	Dane powinny być analizowane w odniesieniu do ilości posiadanego sprzętu do prowadzenia akcji ratowniczych i usuwania skutków katastrof, a nie jedynie w odniesieniu do liczby doposażonych jednostek. Ponadto należy rozważyć wprowadzenie wartości docelowej posiadanego sprzętu tak aby można było ocenić poziom doposażenia co pozwoli na eliminowanie z analiz jednostek wyposażonych na oczekiwanym poziomie.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba nowych stanowisk pomiarowych na potrzeby monitoringu stanu środowiska
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba zmodernizowanych stanowisk pomiarowych na potrzeby monitoringu stanu środowiska
Priorytet Inwestycyjny	5.2
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba powstałych stanowisk pomiarowych, dla których w ramach zrealizowanych projektów dokonano zakupu urządzeń oraz niezbędnego wyposażenia technicznego, w celu rozszerzenia kontroli jakości stanu środowiska naturalnego.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania). Typ projektu: wsparcie monitoringu środowiska.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Dane na temat stanowisk pomiarowych nie są pozyskiwane przez statystykę publiczną. Dostępne są jedynie informacje na temat nakładów i efektów rzeczowych inwestycji na ochronę środowiska na poziomie województw, podregionów i powiatów. Dane w BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska).
Uwagi interpretacyjne	Dane na temat stanowisk pomiarowych powinny być analizowane w kontekście przestrzennym oraz być powiązane ze specyfiką danego terytorium. Ważnym aspektem lokowania i modernizowania stanowisk pomiarowych powinno być tworzenie krajowej sieci stanowisk pomiarowych ze szczególnym uwzględnieniem obszarów wymagających dodatkowego wsparcia w zakresie monitoringu stanu środowiska.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba zmodernizowanych stanowisk pomiarowych na potrzeby monitoringu stanu środowiska
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba nowych stanowisk pomiarowych na potrzeby monitoringu stanu środowiska
Priorytet Inwestycyjny	5.2
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba zmodernizowanych stanowisk pomiarowych, dla których w ramach zrealizowanych projektów dokonano zakupu urządzeń oraz niezbędnego wyposażenia technicznego, w celu rozszerzenia kontroli jakości stanu środowiska naturalnego.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania). Typ projektu: wsparcie monitoringu środowiska.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Dane na temat stanowisk pomiarowych nie są pozyskiwane przez statystykę publiczną. Dostępne są jedynie informacje na temat nakładów i efektów rzeczowych inwestycji na ochronę środowiska na poziomie województw, podregionów i powiatów. Dane w BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska).
Uwagi interpretacyjne	Dane na temat stanowisk pomiarowych powinny być analizowane w kontekście przestrzennym oraz być powiązane ze specyfiką danego terytorium. Ważnym aspektem lokowania i modernizowania stanowisk pomiarowych powinno być tworzenie krajowej sieci stanowisk pomiarowych ze szczególnym uwzględnieniem obszarów wymagających dodatkowego wsparcia w zakresie monitoringu stanu środowiska.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wybudowanych urządzeń dla celów ochrony przeciwpowodziowej
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba rozbudowanych lub zmodernizowanych urządzeń dla celów ochrony przeciwpowodziowej Pojemność obiektów małej retencji Liczba ludności korzystającej ze środków ochrony przeciwpowodziowej / <i>Population benefiting from flood protection measures</i>
Priorytet Inwestycyjny	5.2
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba urządzeń ochrony przeciwpowodziowej, które zostały wybudowane, w ramach dofinansowanego projektu
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania). Typ projektu: realizacja kompleksowych inwestycji związanych z oceną ryzyka wystąpienia powodzi i zarządzania tym ryzykiem oraz ochroną przed suszą w dorzeczu Wisły i Odry, projekty retencjonowania i gospodarowania wodami opadowymi – działania nakierowane na zwiększenie naturalnej retencji dolin rzecznych, rozwój form małej retencji.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Statystyka publiczna pozyskuje dane w zakresie liczby i pojemności obiektów małej retencji wodnej na poziomie województw, a także w zakresie nakładów inwestycyjnych na ich wykonanie (w odniesieniu do kierunków inwestowania i źródeł finansowania oraz efektów rzeczowych). Dodatkowo na poziomie gmin są publikowane dane dot. obwałowań przeciwpowodziowych, regulacji i zabudowy rzek i potoków górskich oraz stacji pomp na zawałach i obszarach depresyjnych (efekty rzeczowe w danym roku sprawozdawczym a także nakłady inwestycyjne na poziomie podregionów). Dane są dostępne w publikacji tematycznej: "Ochrona środowiska" oraz w BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska).
Uwagi interpretacyjne	Liczba obiektów powinna być analizowana w kontekście danych historycznych o sytuacjach powodziowych oraz rozpatrywana sieciowo np. na podkładach map hydrograficznych.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba rozbudowanych lub zmodernizowanych urządzeń dla celów ochrony przeciwpowodziowej
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba wybudowanych urządzeń dla celów ochrony przeciwpowodziowej Pojemność obiektów małej retencji Liczba ludności korzystającej ze środków ochrony przeciwpowodziowej / <i>Population benefiting from flood protection measures</i>
Priorytet Inwestycyjny	5.2
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba urządzeń ochrony przeciwpowodziowej, które zostały zmodernizowane lub rozbudowane w ramach dofinansowanego projektu
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania). Typ projektu: realizacja kompleksowych inwestycji związanych z oceną ryzyka wystąpienia powodzi i zarządzania tym ryzykiem oraz ochroną przed suszą w dorzeczu Wisły i Odry, projekty retencjonowania i gospodarowania wodami opadowymi – działania nakierowane na zwiększenie naturalnej retencji dolin rzecznych, rozwój form małej retencji.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>Statystyka publiczna pozyskuje dane w zakresie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • liczby i pojemności obiektów małej retencji wodnej na poziomie województw; • nakładów inwestycyjnych na ich wykonanie (w odniesieniu do kierunków inwestowania i źródeł finansowania oraz efektów rzeczowych); • obwałowań przeciwpowodziowych; • regulacji i zabudowy rzek i potoków górskich oraz stacji pomp na zawałach i obszarach depresyjnych na poziomie gmin - efekty rzeczowe w danym roku sprawozdawczym, a także nakłady inwestycyjne na poziomie podregionów. <p>Dane są dostępne w publikacji tematycznej: "Ochrona środowiska" oraz w BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska).</p>
Uwagi interpretacyjne	Liczba obiektów powinna być analizowana w kontekście danych historycznych o sytuacjach powodziowych oraz rozpatrywana sieciowo np. na podkładach map hydrograficznych.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Pojemność obiektów małej retencji
Jednostka miary	m ³
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba wybudowanych urządzeń dla celów ochrony przeciwpowodziowej Liczba rozbudowanych lub zmodernizowanych urządzeń dla celów ochrony przed pożarami lasów
Priorytet Inwestycyjny	5.2
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Możliwa do uzyskania pojemność retencionowania wody w wyniku budowy lub przebudowy obiektów małej retencji. Obiekty małej retencji to budowle i urządzenia służące zatrzymaniu jak największej ilości wody w jej powierzchniowym i przypowierzchniowym obiegu. Są to:</p> <ul style="list-style-type: none"> • sztuczne zbiorniki wodne o pojemności do 5 mln metrów³; • samodzielne budowle piętrzące i ujęcia wody; • stawy rybne; • inne budowle piętrzące lub transportujące wodę.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania). Typ projektu: rozwój form małej retencji.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>Statystyka publiczna pozyskuje dane na poziomie województw w zakresie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • liczby i pojemności obiektów małej retencji wodnej; • nakładów inwestycyjnych na ich wykonanie (w odniesieniu do kierunków inwestowania i źródeł finansowania oraz efektów rzeczowych). <p>Dane pozyskiwane są ze sprawozdania RRW-13 Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi w rozbiciu na kategorie: obiekty, przyrost pojemności, piętrzenie jezior – obiekty i pojemność, sztuczne zbiorniki wodne – obiekty i pojemność, stawy rybne – obiekty i pojemność oraz liczba budowli piętrzących i powierzchnia nawodnień.</p> <p>Dane są dostępne w BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska) oraz publikacji tematycznej: "Ochrona Środowiska".</p>
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik należy analizować nie tylko ilościowo ale również przestrzennie, w szczególności pod kątem potencjalnego oddziaływania obiektów małej retencji na zmniejszenie ryzyka powodziowego w regionie.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba ludności korzystającej ze środków ochrony przeciwpowodziowej / <i>Population benefiting from flood protection measures</i>
Jednostka miary	osoby
Rodzaj wskaźnika	Rezultat
Powiązane wskaźniki	Liczba wybudowanych urządzeń dla celów ochrony przeciwpowodziowej Liczba rozbudowanych lub zmodernizowanych urządzeń dla celów ochrony przeciwpowodziowej
Priorytet Inwestycyjny	5.2
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Number of people exposed to flood risk where vulnerability decreased as a direct consequence of a supported project
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania); punktem wyjścia dla oszacowania liczby osób korzystających z ochrony powinny być tworzone obecnie mapy zagrożenia powodziowego. Typ projektu: realizacja kompleksowych inwestycji związanych z oceną ryzyka wystąpienia powodzi i zarządzania tym ryzykiem oraz ochroną przed suszą w dorzeczach Wisły i Odry, projekty retencjonowania i gospodarowania wodami opadowymi – działania nakierowane na zwiększenie naturalnej retencji dolin rzecznych.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Dane na temat ludności korzystającej ze środków ochrony przeciwpowodziowej nie są zbierane przez statystykę publiczną. Na poziomie gmin są publikowane dane dot. obwałowań przeciwpowodziowych, regulacji i zabudowy rzek i potoków górskich oraz stacji pomp na zawałach i obszarach depresyjnych (efekty rzeczowe w danym roku sprawozdawczym a także nakłady inwestycyjne na poziomie podregionów, co można odnieść do liczby ludności zamieszkującej dany obszar. Dane są dostępne w BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska).
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik trudny do oszacowania wobec braku możliwości oceny ryzyka wystąpienia powodzi w odniesieniu do liczby ludności. Do analizy niezbędne są mapy zagrożenia powodziowego, a także dane historyczne na temat powodzi i geoprzestrzennego rozmieszczenia ludności.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wybudowanych urządzeń dla celów ochrony przed pożarami lasów
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba rozbudowanych lub zmodernizowanych urządzeń dla celów ochrony przed pożarami lasów Liczba ludności korzystającej ze środków ochrony przed pożarami lasów / <i>Population benefiting from forest fire protection measures</i>
Priorytet Inwestycyjny	5.2
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba urządzeń ochrony przeciw pożarami lasów, które zostały wybudowane w ramach dofinansowanego projektu
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania). Typ projektu: zapobieganie pożarom lasów poprzez budowę i modernizację dróg przeciwpożarowych na obszarach leśnych oraz wykonywanie i odnawianie pasów przeciwpożarowych.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Dane publikowane przez statystykę publiczną dotyczą liczby i powierzchni pożarów (dane na poziomie województw) wg przyczyn ich powstawania. Są dostępne w BDL (kategoria: Leśnictwo). Dodatkowo są pozyskiwane dane na temat dochodów i wydatków jednostek samorządu terytorialnego z działu 754 – bezpieczeństwo publiczne i ochrona przeciwpożarowa – dostępne w BDL (kategoria: Dochody i wydatki budżetów JST). Ponadto gminy sprawozdają wydatki na ochotnicze straże pożarne w ramach wydatków na gospodarkę mieszkaniową oraz niematerialne usługi komunalne. W kontekście działalności non-profit publikowane są również wskaźniki dotyczące ochotniczych straży pożarnych (m.in. liczba jednostek na 10 000 mieszkańców) – dostępne w BDL (kategoria: Sektor non-profit).
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik trudny do interpretacji z racji charakteru zjawiska. Jeśli głównymi typami projektów mają być działania związane z budową i modernizacją dróg przeciwpożarowych oraz wykonywanie i odnawianie pasów przeciwpożarowych to należy rozważyć zmianę wskaźnika pod kątem mierzenia długości, a nie ilości wybudowanych obiektów.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba rozbudowanych lub zmodernizowanych urządzeń dla celów ochrony przed pożarami lasów
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba wybudowanych urządzeń dla celów ochrony przed pożarami lasów Liczba ludności korzystającej ze środków ochrony przed pożarami lasów / <i>Population benefiting from forest fire protection measures</i>
Priorytet Inwestycyjny	5.2
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba urządzeń ochrony przeciw pożarami lasów, które zostały rozbudowane lub zmodernizowane w ramach dofinansowanego projektu
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania). Typ projektu: zapobieganie pożarom lasów poprzez budowę i modernizację dróg przeciwpożarowych na obszarach leśnych oraz wykonywanie i odnawianie pasów przeciwpożarowych.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Dane publikowane przez statystykę publiczną dotyczą liczby i powierzchni pożarów (dane na poziomie województw) wg przyczyn ich powstawania. Są dostępne w BDL (kategoria: Leśnictwo). Dodatkowo są pozyskiwane dane na temat dochodów i wydatków jednostek samorządu terytorialnego z działu 754 – bezpieczeństwo publiczne i ochrona przeciwpożarowa – dostępne w BDL (kategoria: Dochody i wydatki budżetów JST). Ponadto gminy sprawozdają wydatki na ochotnicze straże pożarne w ramach wydatków na gospodarkę mieszkaniową oraz niematerialne usługi komunalne. W kontekście działalności non-profit publikowane są również wskaźniki dotyczące ochotniczych straży pożarnych (m.in. liczba jednostek na 10 000 mieszkańców) – dostępne w BDL (kategoria: Sektor non-profit).
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik trudny do interpretacji z racji charakteru zjawiska. Jeśli głównymi typami projektów mają być działania związane z budową i modernizacją dróg przeciwpożarowych oraz wykonywanie i odnawianie pasów przeciwpożarowych to należy rozważyć zmianę wskaźnika pod kątem mierzenia długości, a nie ilości rozbudowanych czy zmodernizowanych obiektów.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba ludności korzystającej ze środków ochrony przed pożarami lasów / <i>Population benefiting from forest fire protection measures</i>
Jednostka miary	osoby
Rodzaj wskaźnika	Rezultat
Powiązane wskaźniki	Liczba wybudowanych urządzeń dla celów ochrony przed pożarami lasów Liczba rozbudowanych lub zmodernizowanych urządzeń dla celów ochrony przed pożarami lasów
Priorytet Inwestycyjny	5.2
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Number of people exposed to forest fire hazards where vulnerability decreased as a direct consequence of a supported project.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania). Typ projektu: zapobieganie pożarom lasów poprzez budowę i modernizację dróg przeciwpożarowych na obszarach leśnych oraz wykonywanie i odnawianie pasów przeciwpożarowych.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Dane publikowane przez statystykę publiczną dotyczą liczby i powierzchni pożarów (dane na poziomie województw) wg przyczyn ich powstawania. Są dostępne w BDL (kategoria: Leśnictwo).
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik niemożliwy do oszacowania. Najczęstszą przyczyną pożarów są podpalenia lub nieostrożność, więc trudno o geoprzestrzenne możliwości wyznaczenia obszarów, a tym samym liczby ludności narażonych lub nienarażonych na pożar lasu. Możliwe jest jedynie zestawienie gmin o przyjętym % zalesienia z liczbą ludności zamieszkującej dany obszar.