



# Ministerstwo Klimatu i Środowiska

Sekretarz Stanu  
Urszula Sara Zielińska

DAM-WMA.050.9.2024.AS  
3535977.14012562.11275812  
Warszawa, 17-12-2024

**Dotyczy:** Zapytania nr **K10ZAP2050** Pana Posła na Sejm Krzysztofa Piątkowskiego w sprawie przygotowań pow. łódzkiego wschodniego na zmiany klimatyczne.

Pan  
Szymon Hołownia  
Marszałek Sejmu RP

Szanowny Panie Marszałku,

proszę o przyjęcie poniższych informacji w odpowiedzi na zapytanie.

**1. Jakie działania są podejmowane w celu przygotowania powiatu łódzkiego wschodniego na zmiany klimatyczne?**

W procesie adaptacji do zmian klimatu Rząd RP ma funkcję tworzenia ogólnokrajowych ram prawnych, koordynacyjną i wspierającą dla samorządów. W tych ramach tworzy narzędzia prawne i fundusze. Z kolei planowanie i realizacja kluczowych dla adaptacji klimatycznej planów regionalnych i lokalnych jest w gestii władz samorządowych – to prowadzona przez nie polityka przestrzenna oraz inwestycyjna buduje trwałą odporność miast oraz regionów na ekstremalne zjawiska pogodowe.

W ramach działań na poziomie krajowym, tworzymy narzędzia strategiczne, prawne, edukacyjne i finansowe dla samorządów. Dzięki którym będą one mogły właściwie formułować i prowadzić lokalną politykę adaptacyjną, a przez to zwiększać odporność i bezpieczeństwo mieszkańców oraz infrastruktury. Do tych działań należą m.in.:

## STRATEGIA

Aktualizacja Krajowej strategii adaptacji i Planu działań adaptacyjnych (prace w toku), zapewniająca koordynację polityki adaptacyjnej kraju. W ten sposób realizujemy wytyczne strategii UE w zakresie adaptacji do zmian klimatu oraz regulacje rozporządzenia *Europejskie prawo o klimacie*.

## USTAWA

Projekt ustawy o zmianie ustawy – Prawo ochrony środowiska oraz niektórych innych ustaw (UC33). Projekt został przyjęty przez obie izby Parlamentu i 5 grudnia przekazany do podpisu Prezydenta RP. Zawarliśmy w nim m.in.:

- zobowiązanie dla miast o liczbie mieszkańców równej lub większej niż 20 tys. osób do opracowania miejskich planów adaptacji do zmian klimatu (MPA),
- obowiązkową i zestandaryzowaną zawartość MPA, obejmującą m.in. koncepcję zazieleniania miasta, w tym zwiększania powierzchni terenów zieleni i zadrzewień, oraz koncepcję zagospodarowania wód opadowych i roztopowych na terenie miasta.

## EDUKACJA

Podręcznik dla miast – MPA. Instytut Ochrony Środowiska – Państwowy Instytut Badawczy (IOŚ- PIB) stworzył *Podręcznik adaptacji dla miast. Wytyczne do przygotowania Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu* ([link](#)). Przedstawił w nim metodykę sporządzania takich dokumentów. IOŚ-PIB przeprowadził również cykl szkoleń w tym zakresie.

Podręcznik dla miast – wskaźniki przyrodniczo-klimatyczne. We współpracy z wykonawcą zrealizowaliśmy badanie dotyczące wskaźników przyrodniczo-klimatycznych, które mogą być wykorzystywane przez gminy w działaniach strategicznych lub dotyczących ochrony środowiska. Jego efektem jest elektroniczne opracowanie pt. *Przyrodniczo-klimatyczne wskaźniki zrównoważonego rozwoju miast. Przewodnik dla miast* ([link](#)), zawierający instrukcję ich wyliczania.

## FINANSOWANIE

W ramach działań ogólnokrajowych zapewniliśmy również m.in. możliwość uzyskania dofinansowania przez gminy w Programie Fundusze Europejskie na Infrastrukturę, Klimat, Środowisko 2021-2027 (2,276 mld EUR).

*Działanie FENX.01.02 Adaptacja terenów zurbanizowanych do zmian klimatu*

Wysokość alokacji – 560 061 637 EUR

Typy projektów:

- wsparcie zrównoważonych systemów gospodarowania wodami opadowymi z udziałem zieleni/zielono-niebieskiej infrastruktury/rozwiązań opartych na przyrodzie,
- wdrożenie inwestycji określonych w miejskich planach adaptacji do zmian klimatu, obejmujących m.in. zrównoważone i zaadaptowane do zmian klimatu systemy gospodarowania wodami opadowymi oraz rozwój zielono-niebieskiej infrastruktury,
- projekty dotyczące gospodarowania i zarządzania wodą przeznaczoną do spożycia (z wyjątkiem uzdatniania i dystrybucji wody do odbiorców) w zakresie, w jakim wynika to z konieczności dostosowania do ekstremalnych zjawisk pogodowych (adaptacji do zmian klimatu).

*Działanie FENX.01.05 Ochrona przyrody i rozwój zielonej infrastruktury*

Wysokość alokacji – 310 000 000 EUR

Typy projektów:

- zielona i niebieska infrastruktura wraz ze stosownym zapleczem,
- zielona i niebieska infrastruktura wraz ze stosownym zapleczem – „odbetonowanie” terenów miejskich.

*Działanie FENX.02.04 Adaptacja do zmian klimatu, zapobieganie klęskom i katastrofom*

Wysokość alokacji - 1 406 441 892 EUR

Typy projektów:

- wsparcie zrównoważonych systemów gospodarowania wodami opadowymi z udziałem zieleni/zielono-niebieskiej infrastruktury/rozwiązań opartych na przyrodzie,
- opracowanie planów adaptacji do zmian klimatu.

*Program Priorytetowy Adaptacja do zmian klimatu* NFOŚiGW wspiera działania dotyczące m.in.: rozwoju zielono-niebieskiej infrastruktury, usuwania nieprzepuszczalnych powierzchni oraz zrównoważonych systemów zarządzania wodami opadowymi. Budżet na realizację celu programu wynosi do 1 125 000 tys. zł. W 2024 r. uruchomiono nabór na usuwanie skutków powodzi.

**2. Czy przewidziane są inwestycje w infrastrukturę przeciwdziałającą skutkom suszy lub inne działania zmniejszające negatywny wpływ zmian klimatycznych?**

Najprostszym i przez to szeroko dostępnym oraz efektywnym rozwiązaniem adaptacyjnym w mieście jest rozwój zieleni i błękitno-zielonej infrastruktury. Zazielenianie obszarów miejskich wspomaga zatrzymywanie oraz spowalnianie odpływu wód deszczowych, a także ich lokalne wykorzystanie. Przeciwdziała to suszy i podtopieniom, redukuje zjawisko miejskiej wyspy ciepła, ale też wspomaga procesy oczyszczania powietrza. Na wskazane powyżej działania można pozyskać wsparcie z mechanizmów opisanych w odpowiedzi na pytanie 1.

Ponadto informuję, że za gospodarkę wodną odpowiada Ministerstwo Infrastruktury (MI), współpracujące ściśle z Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie. W tym resorcie opracowane zostały *Plan przeciwdziałania skutkom suszy* (obecnie aktualizowany) oraz *plany gospodarowania wodami na obszarach dorzeczy*.

Z wyrazami szacunku

Urszula Zielińska  
Sekretarz Stanu  
Ministerstwo Klimatu i Środowiska  
/ – podpisany cyfrowo/

Do wiadomości:

1. Departament Spraw Parlamentarnych w KPRM.