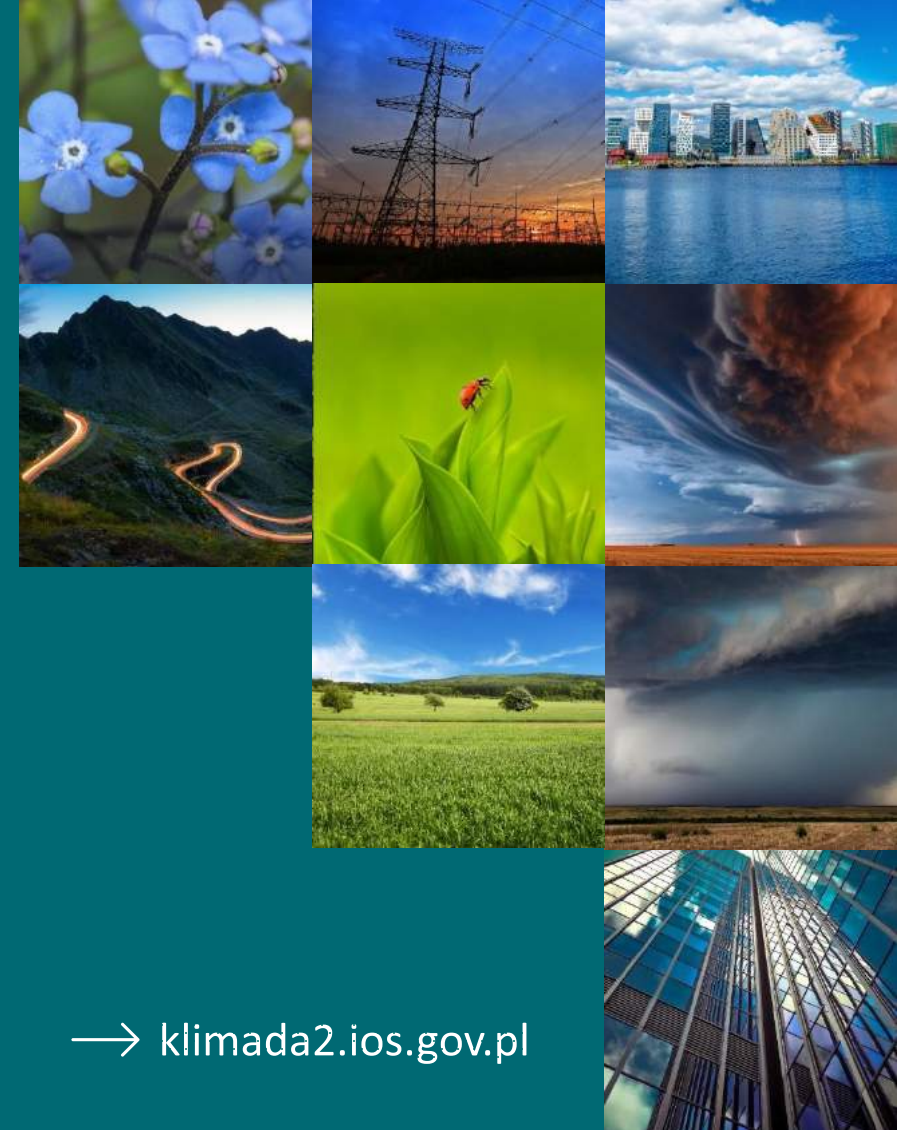




**Klimada 2.0**  
BAZA WIEDZY O ZMIANACH KLIMATU

**Baza wiedzy o zmianach klimatu i adaptacji do ich skutków oraz kanałów jej upowszechniania w kontekście zwiększenia odporności gospodarki, środowiska i społeczeństwa na zmiany klimatu oraz przeciwdziałania i minimalizowania skutków nadzwyczajnych zagrożeń**



→ [klimada2.ios.gov.pl](http://klimada2.ios.gov.pl)



Unia Europejska  
Fundusz Spójności



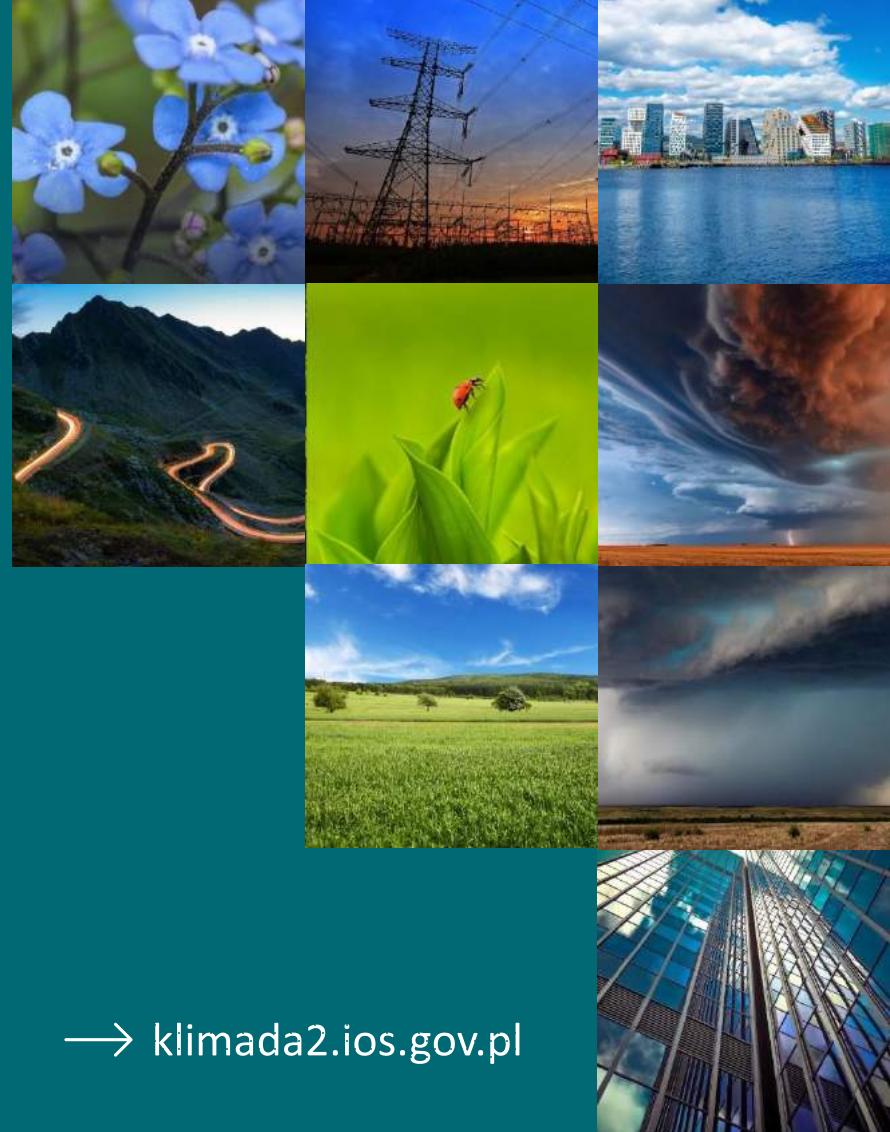


**Klimada 2.0**  
BAZA WIEDZY O ZMIANACH KLIMATU

## „Edukacja samorządowa – cykl szkoleń dla samorządów” nt. miejskich planów adaptacji do zmian klimatu

Barbara Rajkowska  
Krajowy Ośrodek Zmian Klimatu IOŚ-PIB

→ [klimada2.ios.gov.pl](http://klimada2.ios.gov.pl)



Unia Europejska  
Fundusz Spójności



## Dzisiaj



- Agenda:
  - 08:30 – 08:40 – Wstęp (Barbara Rajkowska)
  - **Moduł 5 Zrównoważony rozwój miast – wybrane zagadnienia**
  - 08:40 – 09:25 – KPM 2030 (Agnieszka Sobol)
  - 09:25 – 10:10 – Działania adaptacyjne w planowaniu przestrzennym (Jolanta Pawlak)
  - 10:10 – 10:20 – Przerwa
  - 10:20 – 11:05 – Stan przestrzeni w Polsce i jego skutki (Jolanta Pawlak)
  - 11:05 – 11:15 – Przerwa
  - 11:15 – 12:00 – Adaptacja do zmian klimatu w gminnych aktach planowania przestrzennego (Jolanta Pawlak)
  - 12:00 – 12:25 – Przerwa na lunch
  - 12:25 – 13:00 - **Moduł 6 Wprowadzenie do planu adaptacji do zmian klimatu** (Małgorzata Hajto)
  - 13:00 – 13:45 – **Moduł 7 Partycypacja społeczna** (Paulina Legutko-Kobus)
  - 13:45 – 13:55 – Przerwa
  - 13:55 – 14:55 – **Moduł 7 – kontynuacja**
  - 14:55 – 15:00 - Podsumowanie
- W ciągu całego dnia krótkie testy konkursowe

# „Edukacja samorządowa – cykl szkoleń dla samorządów” nt. miejskich planów adaptacji do zmian klimatu

Moduł 1. Podstawy naukowe adaptacji do zmian klimatu

Moduł 2. Podstawy prawne i polityczne adaptacji do zmian klimatu/polityka klimatyczna w mieście/zrównoważony rozwój miast

Moduł 3. Polityka klimatyczna w mieście – podejście

Moduł 4. Główne obszary adaptacji do zmian klimatu w miastach

Moduł 5. Zrównoważony rozwój miast – wybrane zagadnienia

Moduł 6. Wprowadzenie do planu adaptacji do zmian klimatu

Moduł 7. Partycypacja społeczna



**Klimada 2.0**  
BAZA WIEDZY O ZMIANACH KLIMATU

## „Edukacja samorządowa – cykl szkoleń dla samorządów” nt. miejskich planów adaptacji do zmian klimatu

- Moduł 8. Proces opracowania planu adaptacji do zmian klimatu
- Moduł 9. Zagospodarowanie wód opadowych i zazielenianie miast
- Moduł 10. Zarządzanie adaptacją do zmian klimatu na poziomie regionalnym i lokalnym
- Moduł 11. Monitoring realizacji planów adaptacji do zmian klimatu. Sprawozdanie z monitoringu wdrażania działań adaptacyjnych zawartych w MPA
- Moduł 12. Szacowanie kosztów wdrożenia planów adaptacji do zmian klimatu
- Moduł 13. Finansowanie działań adaptacyjnych
- Moduł 14. Zamówienia publiczne dot. BZI i zazieleniania przestrzeni miejskiej - adaptacja
- Moduł 15. CRO (ang.: Climate Resilience Officer) – Pełnomocnik ds. odporności klimatycznej
- Moduł 16. Norma ISO 14001 i 14090



**„Edukacja samorządowa – cykl szkoleń dla samorządów”  
nt. miejskich planów adaptacji do zmian klimatu**

Dodatkowe, stacjonarne warsztaty w siedzibie IOŚ-PIB – dla chętnych

Warsztat I - Proces opracowania planu adaptacji do zmian klimatu 11 lub 12 grudnia 2023

Warsztat II - CRO (ang.: Climate Resilience Officer) – Pełnomocnik ds. odporności klimatycznej / Partycypacja społeczna 18 lub 19 grudnia 2023



**Klimada 2.0**  
BAZA WIEDZY O ZMIANACH KLIMATU

## Konkurs: Klimat się zmienia – czyli klimatyczna adaptacja

- **Zadaniem Uczestnika jest:**
  - Udział we wszystkich modułach szkoleniowych, wypełnienie wszystkich ankiet/testów jakie będą prezentowane podczas modułów szkoleniowych i zdobycie jak największej liczby punktów z ankiet/testów
- **Nagrody:**
  - Dla uczestników szkolenia (nagroda indywidualna) – I, II i III miejsce
  - Jednostka samorządu terytorialnego - 100 godzin wsparcia doradczego dla miasta w opracowaniu MPA.



**KAŻDY MA  
SZANSE**

**ZAPRASZAMY  
DO UDZIAŁU**

## Eksperci



- **Jolanta Pawlak**

Geograf specjalizujący się w gospodarce przestrzennej i fizjograficznych uwarunkowaniach planowania przestrzennego. Ukończyła studia podyplomowe na kierunku geologia inżynierska oraz ochrona środowiska. W latach 1995 – 2003 kierowała zespołem studiów krajobrazowo-przestrzennych w Biurze Zarządu m.st. Warszawy. Od 2003 r. pracuje jako główny specjalista w Biurze Architektury i Planowania Przestrzennego Urzędu m.st. Warszawy. Od 2019 roku zaangażowana jest w przygotowanie wielu analiz i ocen środowiskowych na potrzeby gminnych dokumentów strategicznych oraz nowych aktów planowania przestrzennego.

- **Agnieszka Sobol**

Ekonomistka, naukowiec i nauczyciel akademicki, pracownik Instytut Ochrony Środowiska – PIB, stały współpracownik Uniwersytetu Śląskiego. Zainteresowania badawcze koncentruje wokół interdyscyplinarnych zagadnień zrównoważonego rozwoju miast. Członek Polskiego Stowarzyszenia Ekonomistów Środowiska i Zasobów Naturalnych oraz przewodnicząca Sekcji Ochrony Klimatu Stowarzyszenia. Ekspert instytucji publicznych, w tym koordynatorka prac Krajowej Polityki Miejskiej 2030 w zakresie ‘środowisko i adaptacja do zmian klimatu’.



## Eksperci



- **Małgorzata Hajto**

Absolwentka Uniwersytetu Warszawskiego i Politechniki Warszawskiej. Koordynatorka merytoryczna w projektach „Climcities. Adaptacja do zmian klimatu w średnich i małych miastach” oraz „Opracowanie planów adaptacji do zmian klimatu w miastach powyżej 100 tys. mieszkańców”. Współautorka aktualizacji „Podręcznika adaptacji dla miast. Wytyczne do przygotowania Miejskiego Planu Adaptacji do zmian klimatu”.

- **dr Paulina Legutko - Kobus**

Dr nauk ekonomicznych, adiunkt w Katedrze Polityki Publicznej Szkoły Głównej Handlowej w Warszawie oraz główny specjalista w Instytucie Ochrony Środowiska-PIB. Członkini prezydium Komitetu Przestrzennego Zagospodarowania Kraju Polskiej Akademii Nauk. Prowadzi badania z zakresu programowania rozwoju i planowania strategicznego na poziomie regionalnym i lokalnym oraz partycypacji społecznej.

# „Edukacja samorządowa – cykl szkoleń dla samorządów” nt. miejskich planów adaptacji do zmian klimatu

Moduł 5. Zrównoważony rozwój miast – wybrane zagadnienia  
Moduł 6. Wprowadzenie do planu adaptacji do zmian klimatu  
Moduł 7. Partycypacja społeczna

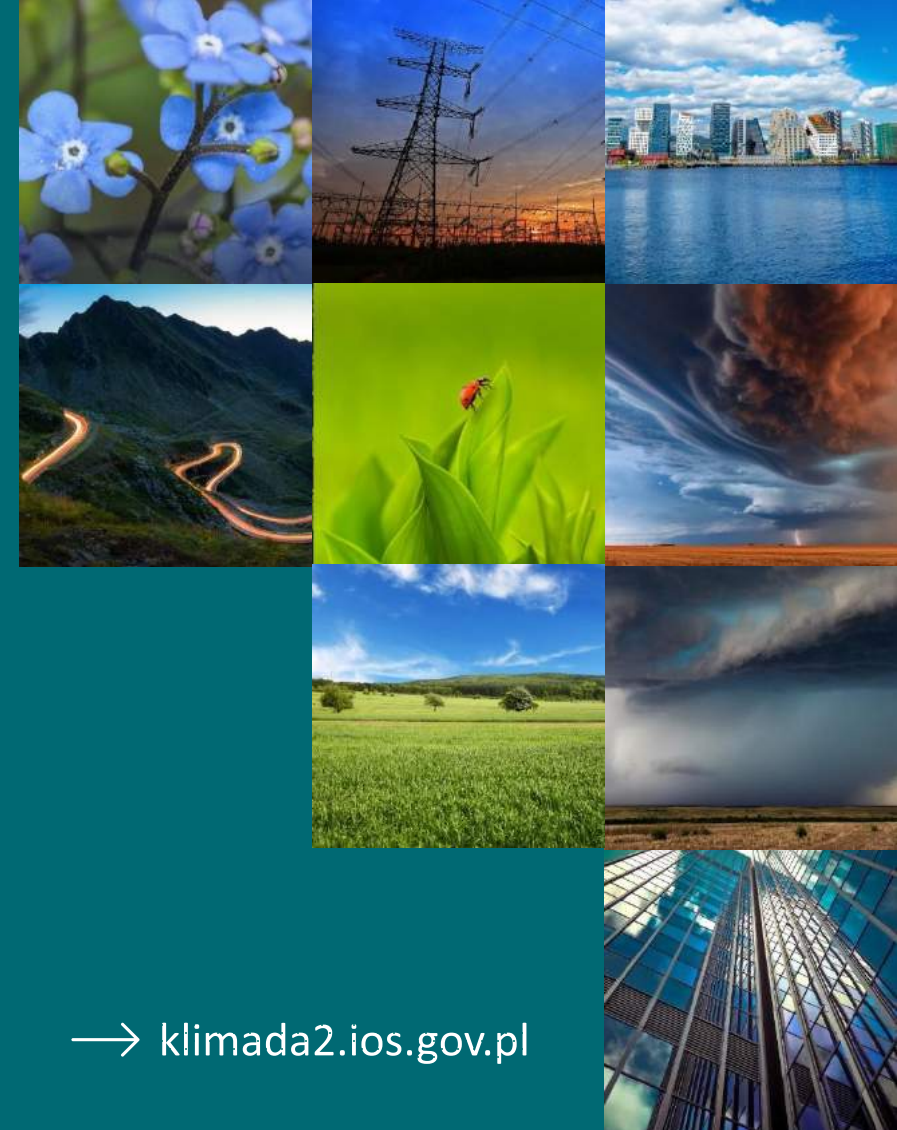


**Klimada 2.0**  
BAZA WIEDZY O ZMIANACH KLIMATU



**Klimada 2.0**  
BAZA WIEDZY O ZMIANACH KLIMATU

**Baza wiedzy o zmianach klimatu i adaptacji do ich skutków oraz kanałów jej upowszechniania w kontekście zwiększenia odporności gospodarki, środowiska i społeczeństwa na zmiany klimatu oraz przeciwdziałania i minimalizowania skutków nadzwyczajnych zagrożeń**



→ [klimada2.ios.gov.pl](http://klimada2.ios.gov.pl)



Unia Europejska  
Fundusz Spójności

