
Miejskie plany adaptacji (44mpa) -doświadczenia 44 miast

Piotr Czarnocki, Naczelnik Wydziału Instrumentów Zrównoważonego
Rozwoju, Departament Zrównoważonego Rozwoju i Współpracy
Międzynarodowej, Ministerstwo Środowiska





Wczujmy się
w klimat!

www.44mpa.pl

OPRACOWANIE
PLANÓW ADAPTACJI
DO ZMIAN KLIMATU
W MIASTACH
POWYŻEJ 100 TYS.
MIESZKAŃCÓW



Fundusze
Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Rzeczpospolita
Polska



MINISTERSTWO
ŚRODOWISKA

Unia Europejska
Fundusz Spójności



Polish National Adaptation Strategy 2020 (NAS)

- Climate change scenarios
- Goals and actions
- actors responsible for implementation
- indicators for monitoring and evaluation
- financial framework



44 MPA project: Adaptation plans for cities with more than 100 000 inhabitants

objectives:

- to determine vulnerability to climate change of the largest cities in PI (risk identification, risk assesment)
- *44 cities => 30% population*
- to develope adaptation actions at local level (intr. adaptation options)
- to raise awareness of climate change and adaptation

Integrated project means:

- common methodology
- NAS objectives to be achieved



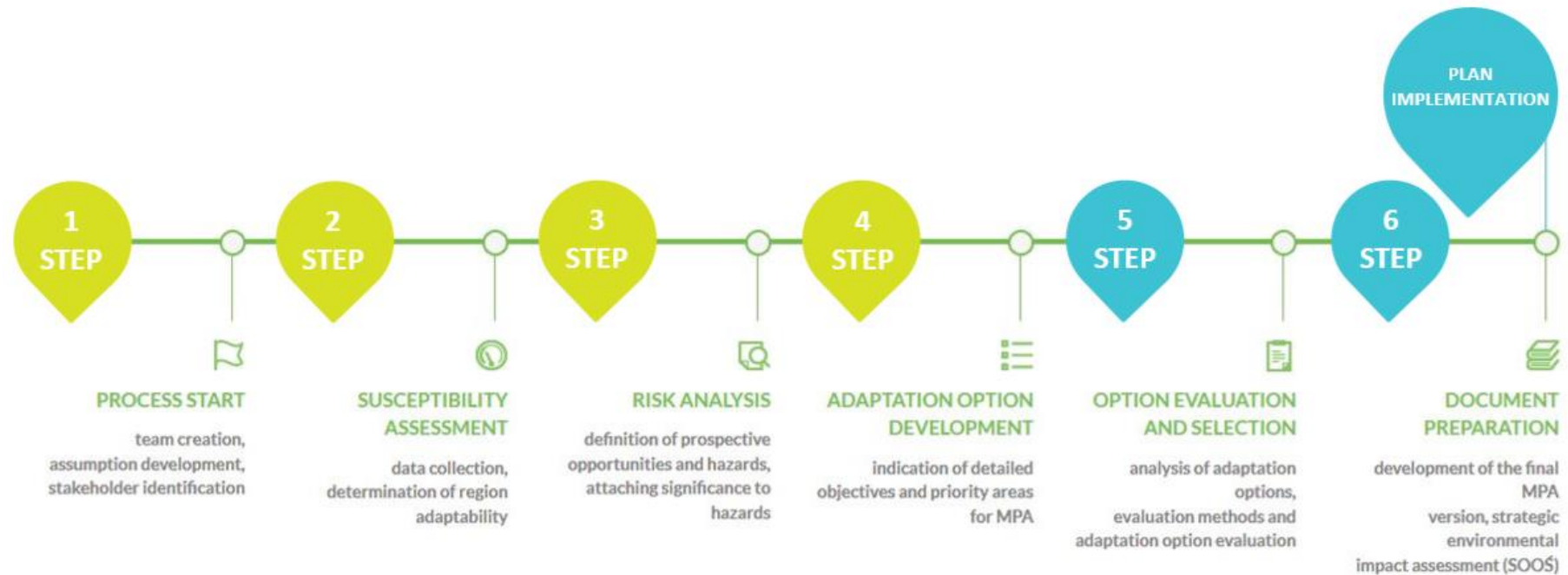
Wzujmy się
w klimat!

www.44mpa.pl





44MPA - project schedule



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



**Rzeczpospolita
Polska**



MINISTERSTWO
ŚRODOWISKA

Unia Europejska
Fundusz Spójności



44 MPA project:

Adaptation plans for cities with more than 100 000 inhabitants

Economic benefits (...):

- ✓ Reducing the costs of damage or loss;
- ✓ Effective spending of funds;
- ✓ Investment security;

(...) and lot's more:

- ✓ Blue-green infrastructure development;
- ✓ Improving infrastructure management;
- ✓ Improving water management;
- ✓ Improving cooperation between municipalities;
- ✓ Enhancing resilience of the country

Climate change awareness raising (both: authorities and citizens)

Evidence based decision making proces



44 MPA project:

Adaptation plans for cities with more than 100 000 inhabitants

Cooperation MoE – cities

engagement of the cities:

- establishing of the interdisciplinary team, including the leader in each city,
- cooperation with the contractor (selected by MoE),
- public consultations at various stages.



Wczujmy się
w klimat!
www.44mpa.pl



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Rzeczpospolita
Polska



MINISTERSTWO
ŚRODOWISKA

Unia Europejska
Fundusz Spójności



44 MPA project:

Adaptation plans for cities with more than 100 000 inhabitants

How we proceed:

- ✓ to analyse existing strategic and planning documents
- ✓ to determine the city's exposure to climate impacts
- ✓ to assess the climate impacts on the city
- ✓ to recognise sensitive and vulnerable elements of the city
- ✓ to identify the adaptive potential of the city



Wczujmy się
w klimat!
www.44mpa.pl





Wczujmy się
w klimat!

www.44mpa.pl

OPRACOWANIE PLANÓW ADAPTACJI DO ZMIAN KLIMATU W MIASTACH POWYŻEJ 100 TYS. MIESZKAŃCÓW

BENEFICJENT



MINISTERSTWO
ŚRODOWISKA

PARTNERZY

44 miasta Polski

WYKONAWCY



Rzeczpospolita
Polska



MINISTERSTWO
ŚRODOWISKA

Unia Europejska
Fundusz Spójności

