

# Adaptacja do zmian klimatu

## Strategia działań ADEME (Francuskiej Agencji Ochrony Środowiska i Zarządzania Energią) na lata 2010 - 2013



---

Céline Phillips, Dział ds. klimatu, Zarząd wykonawczy ds. Programów  
Warszawa, 14-15 marca 2013 r.

# Francuska Agencja Ochrony Środowiska i Zarządzania Energią ADEME

## • Status

- *Institucja publiczna*
- *Jednostka nadrzędna: ministerstwa ds.*
  - ekologii, energetyki i zrównoważonego rozwoju
  - nauki i szkolnictwa wyższego.

## • Zadania:

- *realizacja polityk publicznych w zakresie środowiska, energii i zrównoważonego rozwoju.*

## • Siedziby

- *3 siedziby centralne: w Angers, Paryżu i Valbonne,*
- *26 oddziałów regionalnych,*
- *3 przedstawicielstwa w regionach zamorskich*
- *1 przedstawicielstwo w Brukseli.*

## • Liczba pracowników w 2012 roku

- *951 ekwiwalentów pełnego czasu pracy (EPC).*

# Strategia ADEME w zakresie adaptacji do zmian klimatu

## Proces opracowania

- **Kontekst regulacyjny**
  - *Dekret z dnia 28 maja 2009 r. włącza kwestie adaptacji do zmian klimatu w obszar kompetencji ADEME*
- **Opracowanie**
  - *Pilotaż i redakcja: Dział ds. klimatu*
  - *1. semestr 2010 roku*
    - Stworzenie i koordynacja sieci wewnętrznej dotyczącej adaptacji do zmian klimatu: oddziały regionalne i działy siedziby głównej
    - Opracowanie strategii działania
- **Konsultacje organów ADEME**
  - *maj 2010 roku: Stała Grupa ds. „zmian klimatu” (dział ds. analiz i badań)*
  - *czerwiec 2010 roku: Komitet Wykonawczy (organ wykonawczy)*
  - *wrzesień 2010 roku: Krajowa Komisja ds. Pomocy „Klimat-Powietrze-Energia” (organ doradczy)*
  - *październik 2010 roku: Przyjęcie przez Radę Dyrektorów (ciało obradujące)*

# Strategia ADEME w zakresie adaptacji do zmian klimatu

## • Zasady działania

- *Promowanie działań, które pomagają „zabezpieczyć” wyniki prowadzonej przez ADEME polityki*
  - w tym zmniejszenie emisji gazów cieplarnianych
- *Działanie w ramach naszych tradycyjnych obszarów*
  - powietrze, hałas, zanieczyszczone tereny i obszary, zatrute gleby, transport, zrównoważone miasta, ekotechnologie, odnawialne źródła energii, zarządzanie energią, zrównoważona produkcja i konsumpcja

## • Pięć osi

- *Wsparcie partnerów ADEME*
  - Samorządy lokalne (Plan w zakresie ochrony klimatu, powietrza i energii [fr. *Schéma Régional Climat Air Énergie – SRCAE*], Terytorialny plan dotyczący energii i klimatu [fr. *Plan climat-énergie territorial – PCET*])
  - Interesariusze branżowi
- *Badania naukowe*
  - Technologie w zakresie adaptacji o niskiej emisji gazów cieplarnianych
  - Aspekty społeczno-ekonomiczne
- *Działania międzynarodowe*
  - Ułatwienie adaptacji w krajach partnerskich



# B + R: Technologie w zakresie adaptacji np. miejskie urządzenia chłodzące

## • Zagadnienia

- *Dostosować się do zmian klimatycznych...*
  - wzrost średniej temperatury w lecie oraz częstotliwości fal upałów
- *... opracowując urządzenia chłodzące*
  - o niskiej emisji gazów cieplarnianych
  - o niewielkim obciążeniu dla środowiska (zanieczyszczenie, hałas, ciepło antropogeniczne)



Zielony dach Ośrodka studiów technicznych i wyposażenia (Centres d'Etudes Techniques de l'Equipement (CETE)) w regionie Ile-de-France, w miejscowości Trappes.

- *Zaproszenie do składania projektów badawczych 2012*
  - „Ocena miejskich urządzeń chłodzących”
  - *Dwie osie*
    - Ocena oddziaływania na klimat i wpływu na środowisko i zdrowie
    - Ocena potencjalnych oszczędności energii poprzez
  - *Budżet*
    - 428 000 EUR
  - *Wybrano 3 projekty*
    - TERRACES, IFU, Epicure

# Wsparcie ADEME dla samorządów terytorialnych

- **Ramy**
  - *Planowanie lokalne i regionalne*
    - Regionalne plany w zakresie ochrony klimatu, powietrza i energii
    - Terytorialne plany w zakresie ochrony klimatu i energii
    - Miejscowe plany urbanistyczne
  - *Zainteresowane samorzady*
    - Regiony, departamenty, związki gmin miejskich [fr. *communautés urbaines*], związki aglomeracyjne [fr. *communautés d'agglomération*], gminy oraz wspólnoty gmin [fr. *communautés de communes*] mające ponad 50 000 mieszkańców
- **Krajowe wsparcie ADEME**
  - *rozwój bazy wiedzy*
    - Dokumentacja techniczna
    - Narzędzie do diagnozowania podatności na zagrożenia
    - Finansowanie badań naukowych
    - Strona internetowa/ Centrum informacji
- **Regionalne wsparcie ADEME**
  - *koordynacja terytorialna*
    - Wsparcie SRCAE (Regionalny plan w zakresie ochrony klimatu, powietrza i energii) et PCER (Regionalny plan w zakresie ochrony energii i klimatu)
    - Koordynacja sieci subregionalnych
    - Finansowanie innowacyjnych projektów regionalnych

# Środki ADEME na przystosowanie do zmian klimatycznych

- Zebranie międzynarodowych doświadczeń
  - *Diagnoza podatności danego obszaru na zagrożenia związane ze zmianami klimatu*
  - *Opracowanie i wdrożenie strategii lub planu działania na rzecz adaptacji na danym obszarze*
  - *Monitorowanie i ocena dostosowania do zmian klimatu na danych obszarach*
  - *Wskaźniki podatności danego obszaru na zagrożenia związane ze zmianami klimatu*
- Impact'Climat [oddziaływanie na klimat], narzędzie do wczesnej diagnostyki wpływu zmian klimatu na dany obszar
  - *Rozpowszechnianie poprzez oddziały regionalne*
- Zielona księga projektu badawczego „Climator”
- Oddział regionalny regionu Langwedocja-Roussillon
  - *12 Arkuszy działań na rzecz samorządów*
  - *Indeks publikacji i katalog głównych zainteresowanych stron zmianami klimatu w regionie Langwedocja-Roussillon*
  - *Zmiany klimatyczne w XX wieku w regionie Langwedocja-Roussillon*
  - *Funkcjonowanie 10 budynków niskoenergetycznych w warunkach klimatycznych w roku 2030 i w roku 2050 w regionie Langwedocja-Roussillon*

Strona internetowa ADEME

[www.ademe.fr](http://www.ademe.fr)

Obszary interwencji / Zmiany klimatu / Publikacje

Strona internetowa PCET

[www.pcet-ademe.fr](http://www.pcet-ademe.fr)

Zakładka „adaptacja”

