

Les Ateliers du Développement Durable, 17-18 Octobre Bordeaux

Changement Climatique: Mobilisation au niveau local en Europe

Gino Van Begin, Directeur Europe, ICLEI



ICLEI
Local
Governments
for Sustainability

**Energy
Efficiency**

**Sustainable
Transportation**

**Methane
Recovery**

**Renewable
Energy**

**Waste
Reduction
/ Recycling**

**Urban
Greening**

ICLEI - Les Gouvernements Locaux pour le Développement Durable

- Association internationale de Gouvernements Locaux
- 1990 - New York, ONU
- 1992 Sommet de Rio - Lancement de l' Agenda Locale 21
- 1993: Amsterdam - Lancement de la Campagne des Villes pour la Protection du Climat (CCP)
- Status officiel d'observateur à la Convention-Cadre des Nations Unies sur le changement climatique (UNFCCC).
- Organisation en première ligne dans la représentation des Gouvernements Locaux à la Conférence des Parties (COP) de la UNFCCC, par exemple à Bali 2007

La Campagne CCP d'ICLEI: Introduction



Campagne internationale:

- ⇒ plus de 800 villes dans 29 Pays
- ⇒ 9% de la population mondiale.
- ⇒ 5 étapes
- ⇒ coordonnée par ICLEI Océanie et ICLEI Etats Unis

Campagne européenne:

- ⇒ 166 villes de 16 Pays européens.
- ⇒ ICLEI Europe
- ⇒ sans frais de participation.
- ⇒ ouvert aux collectivités locales des 27 membres de l'UE et au delà

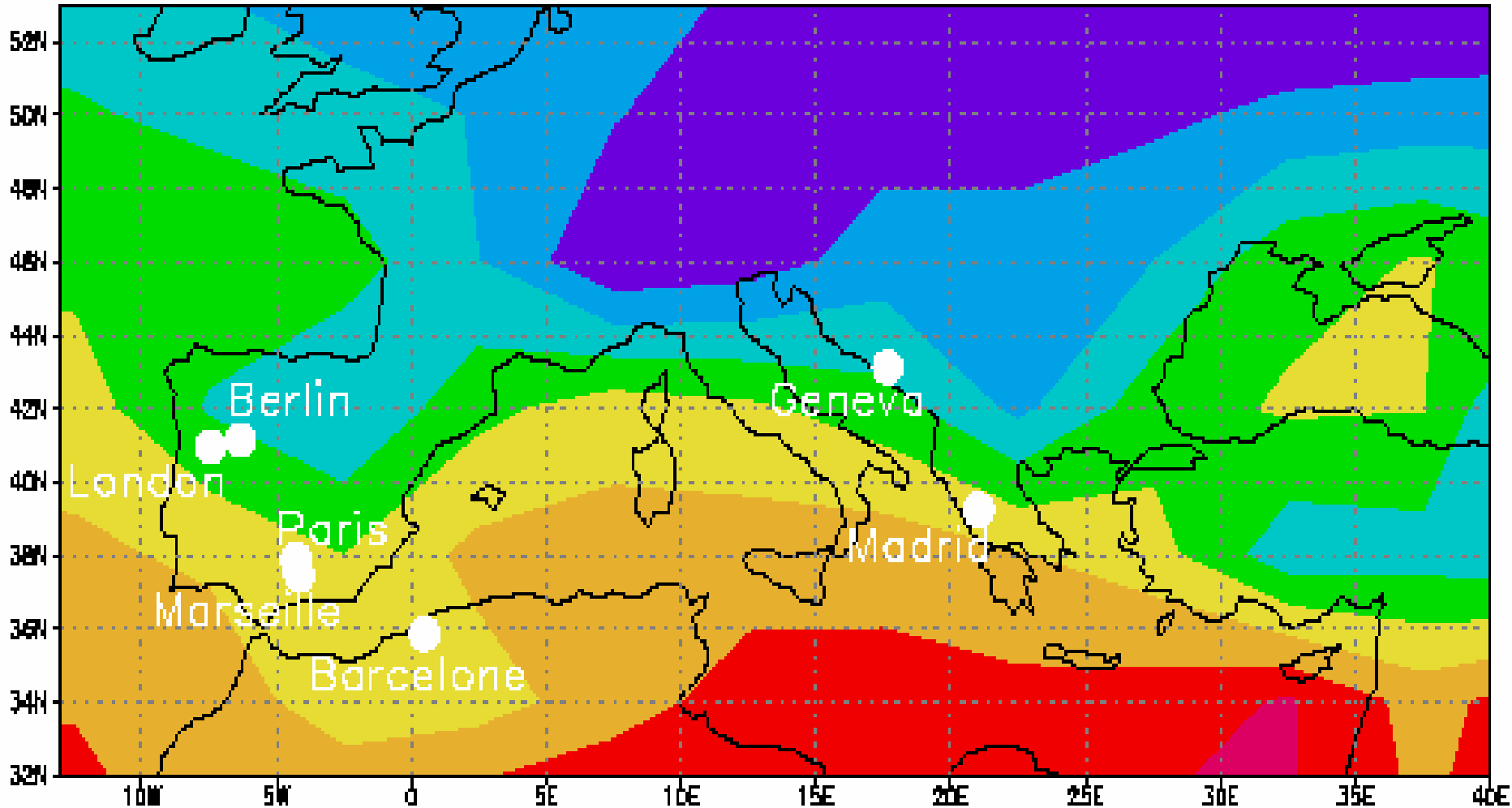
La Campagne CCP d'ICLEI: Résultats

Réductions annuelles des émissions de eCO2 en 2005

- **Océanie:** 240 villes - 8,8 mio de tonnes de eCO2
- **Amérique du nord:** 290 villes - 27,5 mio de tonnes de eCO2, faisant économiser 550 millions \$
- **Europe:** 166 villes - 23,5 mio de tonnes de eCO2, des objectifs très ambitieux
- **Asie de l'Est:** 21 villes - 7 mio de tonnes de eCO2
- **Asie du Sud et du Sud-Est:** 47 villes - 0,5 mio de tonnes de eCO2
- **Amérique du Sud:** 20 villes - 1 mio de tonnes de eCO2

60 mio de tonnes de eCO2 réduits

City Analogues



Source: PRUDENCE (Christensen et al, 2002) EU 5FP

HadRM3H-model

La Campagne CCP d'ICLEI en Europe

Une campagne renforcée depuis mai 2006, lancée à Stockholm.

Éléments clés:

- ✧ Engagement face au changement climatique ⇒ mesures de réduction et d'adaptation
- ✧ Engagement de réaliser les 5 étapes de la Campagne CCP à travers des stratégies et actions dans le domaine de:
 - ⇒ **l'énergie durable**
 - ⇒ **la planification urbaine et l'aménagement du territoire**
 - ⇒ **mobilité durable**
 - ⇒ **gestion de l'eau et traitement des déchets**
- ✧ Développement d'un Plan d'Action Local et des objectifs de réduction plus strictes à atteindre
- ✧ Mise en valeur des villes avec les meilleurs résultats:
'CCP City of Ambition'

Actions au niveau local



Politiques locales de réduction d'émissions de gaz à effet de serre et d'adaptation au changement climatique

Utilisation et fournitures d'énergie au niveau local

Avantages rentables pour le développement durable au niveau local

Politiques de transport urbain durable, planification et aménagement du territoire

Achat responsable

Objectifs locaux de réduction des émissions des gaz à effet de serre

Berlin
réduction de 25% de
CO2 d'ici 2010

Londres:
réduction de 60% de
CO2 d'ici
2050 par rapport à
2000

**Zurich veut réduire de 30 %
CO2 d'ici 2020**

Barcelona: réduction de 20% de
CO2 d'ici 2010

Stockholm a réduit de 25% CO2 en
2006 et vise à ne plus utiliser des
combustibles fossiles d'ici 2050

Copenhagen:
réduction de 30% de CO2 en 2005
par rapport à 1990

Woking Borough
réduction de 60% de CO2
d'ici 2050
80% d'ici 2100

Växjö
réduction de 50 % de
CO2 d'ici 2010, 70 %
d'ici 2025

Oslo: réduction
de 50% de CO2
d'ici 2030

Nottingham
réduction de 60 %
de CO2 d'ici 2050

Utilisation et fournitures d'énergie au niveau local

Barcelona, Espagne

Ordonnance solaire

60% d'énergie solaire

2010: 4,14% d'économies prévues

Helsinki, Finlande

2025:

air conditioning urbaine,
électricité à partir de
déchets combustibles

Freiburg, Allemagne

En 2002, 10% d'électricité
derivant de sources
d'énergies renouvelables
d'ici 2010

Politiques de transport urbain durable

Stockholm



- la société des transports publics vise à ne plus devoir s'approvisionner de combustibles fossiles d'ici 2021
- le métro fonctionne à l'électricité issue de sources d'énergies renouvelables
- Objectif de faire fonctionner les bus à l'électricité issue de sources d'énergies renouvelables dans la mesure de 25% en 2006 et de 50% en 2011
- vignette « embouteillages »
- toutes les sociétés de taxi fonctionner à sources d'énergies renouvelables

Conditions pour une action réussie au niveau local (I) POLITIQUE



- Un accord politique unanime sur l'importance de la protection du climat
- Prise de conscience de la période limitée de temps dans laquelle il faut réagir
- Nomination d'une personnalité politique et d'un fonctionnaire au niveau local qui agiront comme points de référence
- Coordination parmi tous les divisions - l'action prioritaire commence dans le bureau
- Destination suffisante de fonds et de ressources humaines pour la mise en place de l'action

Conditions pour une action réussie au niveau local (II)

ACTION



- Un engagement « Réduction et Adaptation »
- Objectifs clairs à l'intérieur d'un plan d'action
- Action à mener dans plusieurs rôles - il faut agir à titre de propriétaire de bâtiments et d'infrastructures, de fournisseur de services et de chef d'une collectivité.
- Equipe compétente et conforme au travail à gerer, ayant à disposition des fonds adéquats
- Communication claire à l'intérieur de la collectivité locale (conseil municipale et unités administratives)
- Information et participation de la communauté locale
- Partage avec autres communautés
- Contrôle des résultats et rapports réguliers

Les besoins des collectivités locales



Prise de Pouvoir, Protection, Resilience:

- Un soutien plus concrète aux collectivités locales et à la recherche afin de développer des scénarios décrivant l'impacte du changement climatique - A quoi les collectivités locales doivent-elles se préparer?
- Budgets majeurs pour la mise en place des actions de réduction et d'adaptation - argent pour agir.
- Plans d'action locale visant le développement durable, la protection du climat, la qualité de vie, la resilience des communautés, ...

Contact



L'équipe de Climat & Air

Email: ccp@iclei-europe.org

WWW: www.iclei-europe.org/ccp



**Energy
Efficiency**

**Sustainable
Transportation**

**Methane
Recovery**

**Renewable
Energy**

**Waste
Reduction
/ Recycling**

**Urban
Greening**