

Adaptation au changement climatique

Stratégie d'action de l'ADEME 2010 - 2013



Céline Phillips, Service Climat, Direction Exécutive des Programmes
Varsovie, 14 - 15 mars 2013

L'Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Energie

• Statut

- *Établissement public*
- *Tutelle : ministères en charge de*
 - l'Écologie, du Développement durable et de l'Énergie
 - l'Enseignement Supérieur et de la Recherche.

• Missions :

- *mise en œuvre des politiques publiques dans les domaines de l'environnement, de l'énergie et du développement durable.*

• Implantations

- *3 sites centraux : Angers, Paris et Valbonne,*
- *26 directions régionales,*
- *3 représentations dans les territoires d'outre-mer*
- *1 représentation à Bruxelles.*

• Effectif s 2012

- *951 équivalents temps plein travaillé (ETPT).*

Stratégie d'Adaptation au Changement Climatique de l'ADEME

Processus d'élaboration

- **Contexte réglementaire**
 - *Décret du 28 mai 2009 intègre l'adaptation au changement climatique dans les missions de l'ADEME*
- **Elaboration**
 - *Pilote et rédacteur : Service Climat*
 - *1er semestre 2010*
 - Création et animation d'un réseau interne sur l'adaptation au changement climatique : Directions Régionales et services du siège
 - Rédaction d'une stratégie d'action
- **Consultation des instances de l'ADEME**
 - *mai 2010 : Groupe Permanent « Changement Climatique » (instance d'analyse et d'étude)*
 - *juin 2010 : Comité de Direction (instance exécutive)*
 - *septembre 2010 : Commission Nationale des Aides « Climat-Air-Energie » (instance consultative)*
 - *octobre 2010 : Adoption par le Conseil d'Administration (instance délibérative)*

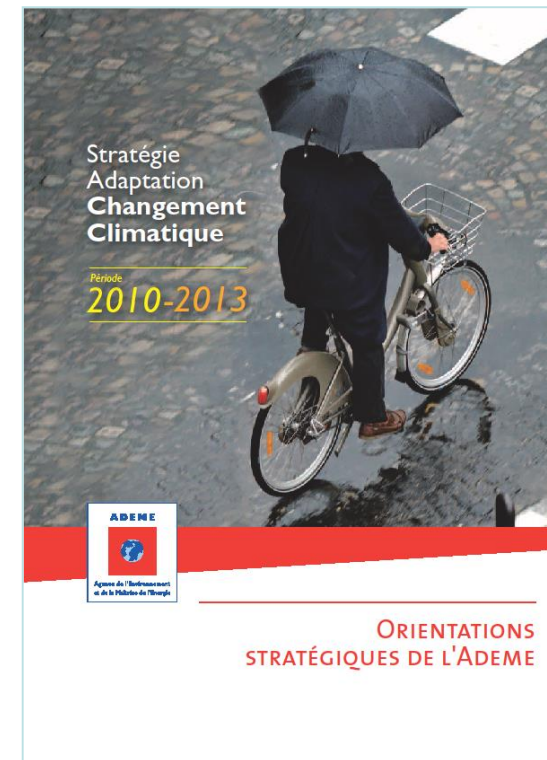
Stratégie d'Adaptation au Changement Climatique de l'ADEME

Principes d'Action

- *Privilégier les actions qui permettent de « sécuriser » les acquis des politiques portées par l'ADEME*
 - notamment la réduction des émissions de gaz à effet de serre
- *Agir dans le cadre de nos domaines habituels*
 - air, bruit, sites et sols pollués, transports, villes durables, eco-technologies, énergies renouvelables, maîtrise de l'énergie, production et consommation durable

Cinq Axes

- *Appui aux partenaires de l'ADEME*
 - Collectivités territoriales (SRCAE, PCET)
 - Acteurs sectoriels
- *Recherche*
 - Technologies d'adaptation à faible émissions de gaz à effet de serre
 - Aspects socio-économiques
- *Action internationale*
 - Faciliter l'adaptation dans des pays partenaires



R&D : Technologies d'adaptation ex. Dispositifs de rafraîchissement urbains

• Enjeux

- *S'adapter au changement climatique...*
 - augmentation des températures moyennes estivales et de la fréquence des canicules
- *... en développant des dispositifs de rafraîchissement*
 - à faible émission de gaz à effet de serre
 - à faible impact environnemental (pollution, bruit, chaleur anthropique)



Toiture végétalisée du Centres d'Etudes Techniques de l'Équipement (CETE) Ile-de-France à Trappes.

- *Appel à projets de recherche 2012*
 - *« Evaluation de dispositifs de rafraîchissement urbains »*
 - *Deux axes*
 - Evaluation de la performance climatique et des impacts environnementaux et sanitaires
 - Evaluation du potentiel d'économie d'énergie grâce
 - *Budget*
 - 428 000 euros
 - *3 projets retenus*
 - TERRACES, IFU, Epicure

Appui de l'ADEME aux collectivités territoriales

- **Cadre**
 - *Planification régionale et locale*
 - Schémas Régionaux Climat Air Energie
 - Plans Climat Energie Territoriaux
 - Plans Locaux d'Urbanisme
 - *Collectivités concernées*
 - Régions, départements, communautés urbaines, communautés d'agglomération, communes, communautés de communes de plus de 50 000 habitants
- **Appui National de l' ADEME**
 - *développement du socle de connaissances*
 - Documents techniques
 - Outil de diagnostic de vulnérabilité
 - Financement recherche
 - Site web/ centre de ressources
- **Appui Régional de l'ADEME**
 - *animation territoriale*
 - Appui SRCAE et PCER
 - Animation de réseaux infrarégionaux
 - Financement projets territoriaux innovants

Ressources ADEME sur l'Adaptation au Changement Climatique

- **Recueils d'expériences internationales**
 - *Diagnostic de vulnérabilité d'un territoire au changement climatique*
 - *Élaborer et mettre en œuvre une stratégie ou un plan d'action d'adaptation dans un territoire*
 - *Suivre et évaluer l'adaptation au changement climatique dans les territoires*
 - *Indicateurs de vulnérabilité d'un territoire au changement climatique*
- **Impact'Climat, outil de prédiagnostic de l'impact du changement climatique sur un territoire**
 - *Diffusion via les Directions Régionales*
- **Livre Vert du projet de recherche « Climator »**
- **Dir. Régionale Languedoc-Roussillon**
 - *12 Fiches Action pour les collectivités*
 - *Index des publications et répertoire des acteurs du changement climatique en Languedoc-Roussillon*
 - *Changement climatique au 20ème siècle en Languedoc-Roussillon*
 - *Comportement de 10 bâtiments BBC dans les conditions climatiques 2030 et 2050 en Languedoc-Roussillon*

Site web ADEME
www.ademe.fr
Domaines d'intervention /
Changement climatique /
Publications

Site web PCET
www.pcet-ademe.fr
Rubrique « adaptation »

