

# Modes d'intervention de l'ADEME à l'international

## Contributions aux négociations climatiques et à l'Agenda mondial de l'action pour le climat

- L'ADEME participe aux négociations sur le climat au sein de la délégation française sur le sujet des transferts de technologies ; elle assure le rôle de point focal français pour le Climate Technology Center & Network (CTCN).
- L'ADEME contribue activement à plusieurs initiatives et coalitions internationales sur le climat :
  - L'Alliance mondiale pour les Bâtiments et la Construction - GABC : <https://globalabc.org>
  - Le projet ACT - Assessing low-Carbon Transition : <http://actproject.net/>
  - Mobilise Your City (MYC) : <http://mobiliseyourcity.net>
  - La Mission Innovation : <http://mission-innovation.net>
  - Le projet CoMSSA d'extension de la Convention des Maires à l'Afrique sub-saharienne : <http://comssa.org/about/#>
  - L'Alliance mondiale pour les solutions efficaces : <http://alliance.solarimpulse.com>
  - L'Alliance solaire internationale : <http://isolaralliance.org/>

## Coopérations institutionnelles avec les pays de l'UE et de l'OCDE

Dans les pays de l'UE et de l'OCDE, l'ADEME échange avec ses partenaires sur les visions à long terme, les politiques et les bonnes pratiques en faveur du développement durable. Elle intervient dans des cadres bilatéraux avec les agences homologues, mais aussi au sein de réseaux tels que le Club E'R, l'IPPEC ou l'Agence Internationale de l'Énergie (AIE). Elle favorise les rencontres entre entreprises en lien avec les acteurs du commerce extérieur lors de séminaires thématiques.

## Développement de partenariats

**Accords institutionnels de l'ADEME avec des organismes homologues** dans les secteurs de l'énergie et de l'environnement : AEME (Sénégal), AMEE (Maroc), ANGED (Tunisie), ANME (Tunisie), APRUE (Algérie), CEREEC (CEDEAO), Chine (Commissions de la construction de la ville de Wuhan et de la province de Jiangsu), CONUEE (Mexique), DENA (Allemagne), EPE (Brésil), NEDO (Japon).

**Accord avec l'Agence Française de Développement (AFD)** pour l'accès à l'énergie en Afrique, la promotion des énergies renouvelables et de l'efficacité énergétique dans les pays émergents et en développement (programme PEEB, CONUEE).

**Appui aux coopérations décentralisées** entre des collectivités françaises et étrangères pour développer des projets d'atténuation/ d'adaptation, ainsi que de gestion des déchets via le dispositif du « 1% déchets ».

**Coopération avec l'Institut de la Francophonie pour le Développement Durable (IFDD)** pour le renforcement de compétences dans les pays francophones.

**Soutien à des projets innovants** portés par des ONG, entreprises, fédérations professionnelles...

## Soutiens aux filières vertes

- Le Club ADEME International accompagne une centaine d'éco-entreprises françaises dans le développement de partenariats et de projets innovants à l'international ([www.clubinternational.ademe.fr](http://www.clubinternational.ademe.fr)).
- Le Programme d'Investissements d'Avenir (PIA) opéré par l'ADEME a permis de lancer 715 projets innovants depuis 2010 dont près de 300 exclusivement portés par des PME représentant 2,5 milliards d'Euros en soutien à l'innovation sur les technologies bas carbone et l'économie circulaire. ([www.ademe.fr](http://www.ademe.fr)).
- La valorisation du savoir-faire français dans les éco-technologies : collection d'outils de communication dans les secteurs des smart-grids, des méthodologies climat, de la gestion des déchets...

## Diffusion de méthodologies et outils sur le climat

- L'ADEME valorise à l'international les outils et méthodologies développés et utilisés en France dont les Plans Climat-Air-Energie Territoriaux (PCAET, <http://www.pcet-ademe.fr>), et les bilans d'émissions de gaz à effet de serre (Bilan GES, <http://www.bilans-ges.ademe.fr>).
- L'ADEME a mis au point une base carbone qui regroupe l'ensemble des données sur les facteurs d'émissions pour la France métropolitaine et l'outre-mer (<http://www.basecarbone.fr>).
- L'ADEME participe au projet Ambassade verte pour la mise en œuvre au niveau du réseau diplomatique du plan administration exemplaire (PAE) qui vise à promouvoir une démarche de développement durable au sein des implantations françaises du ministère à l'étranger.
- L'ADEME soutient les actions de tourisme durable par la valorisation de l'écolabel européen et l'utilisation de l'écolabel toolbox à l'international.

## L'ADEME en bref

L'Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Énergie (ADEME) participe à la mise en œuvre des politiques publiques dans les domaines de l'environnement, de l'énergie et du développement durable. Elle met ses capacités d'expertise et de conseil à disposition des entreprises, des collectivités locales, des pouvoirs publics et du grand public, afin de leur permettre de progresser dans leur démarche environnementale. L'Agence aide en outre au financement de projets, de la recherche à la mise en œuvre et ce, dans les domaines suivants : la gestion des déchets, la préservation des sols, l'efficacité énergétique et les énergies renouvelables, les économies de matières premières, la qualité de l'air, la lutte contre le bruit, la transition vers l'économie circulaire et la lutte contre le gaspillage alimentaire.

L'ADEME est un établissement public sous la tutelle conjointe du ministère de la Transition Écologique et Solidaire et du ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'Innovation.



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

# L'ADEME à l'international face au changement climatique



ISBN : print : 979-10-297-0982-1 - 1.000 exemplaires imprimés - Novembre 2017 - Réalisation :



010350

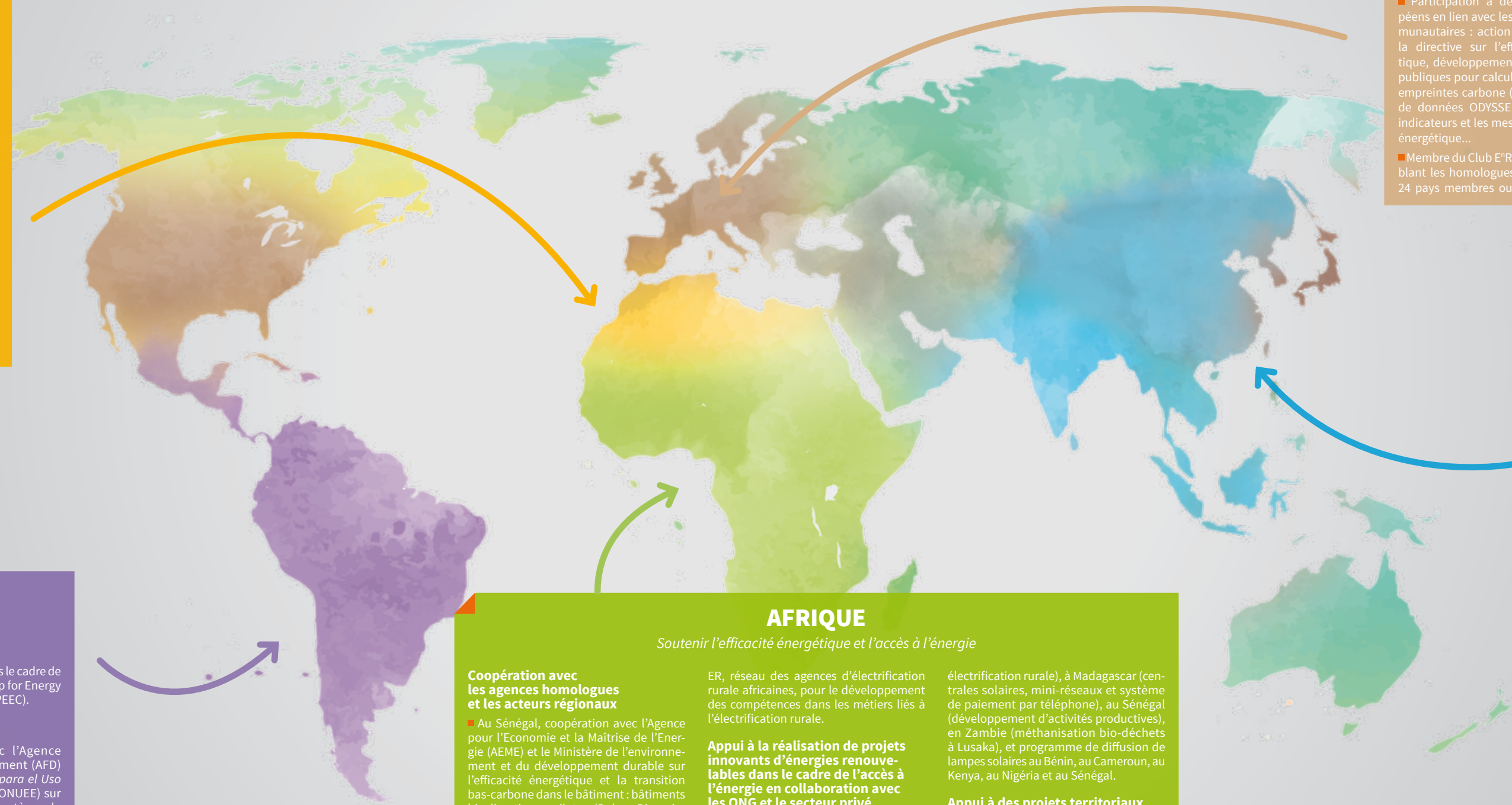


9 791029 709821



# Des actions de l'ADEME à l'international pour le climat

Dans la continuité de son action nationale, l'ADEME est présente sur la scène européenne et internationale et contribue à l'élaboration et à la mise en œuvre de stratégies en matière de changement climatique. Elle développe notamment des coopérations bilatérales avec des agences homologues et participe à des projets et alliances sur le climat à l'échelle multilatérale. L'agence apporte son expertise, mobilise le savoir-faire français et appuie l'accès au financement, en collaboration avec les collectivités locales, les entreprises et les ONG.



## MÉDITERRANÉE

Coopérer pour réussir la transition énergétique et écologique

### MEDENER (Association méditerranéenne des agences nationales de maîtrise de l'énergie)

- Co-animation de la plateforme de l'Union pour la Méditerranée portant sur les énergies renouvelables et l'efficacité énergétique.
- Élaboration d'un scénario de déploiement de la transition énergétique en Méditerranée à l'horizon 2040 et mise en place d'un Observatoire régional de l'efficacité énergétique.
- Développement de cadres réglementaires, feuilles de route sectorielles et renforcement des capacités.
- Trophées de l'adaptation au changement climatique.

### Algérie

- Coopération avec l'Agence Nationale pour la Promotion et

la Rationalisation de l'Utilisation de l'Énergie (APRUE) notamment sur l'efficacité énergétique dans les bâtiments et la formation d'experts à l'audit énergétique.

- Soutien à la mise en place d'un Observatoire national de l'énergie.

### Maroc

■ Coopération avec l'Agence Marocaine de l'Efficacité Énergétique (AMEE) : appui à la 1<sup>re</sup> réglementation thermique de construction au Maroc (projet FFEM), partenariats avec les collectivités locales (programme Jiha Tinou) et appui à l'élaboration d'une méthodologie de comptabilisation des émissions de gaz à effet de serre (GES) des transports urbains dans le cadre du projet Mobilise Your City.

- Développement d'outils de comptabilisation carbone et création d'une base carbone nationale avec la Fondation Mohammed VI pour la Protection de l'Environnement.

### Tunisie

■ Coopération avec l'Agence Nationale pour la Maîtrise de l'Énergie (ANME) dans les domaines du solaire thermique (charte Qualisol, formation e-learning...) et de l'efficacité énergétique (programme ACTE avec les collectivités locales, réseau PIME, fonds pour la transition énergétique...).

- Coopération avec l'Agence Nationale de Gestion des Déchets (ANGED) sur la gestion des déchets ménagers (plan national de sensibilisation du grand public, information de proximité).

## AMÉRIQUE LATINE

Soutenir la coopération sur les méthodologies climat/énergie

### Brésil

- Appui aux politiques nationales et régionales de transition énergétique en collaboration avec l'Empresa de Pesquisas Energéticas (EPE).

### Commission Économique pour l'Amérique Latine et les Caraïbes des Nations unies (CEPAL)

- Appui au développement d'indicateurs d'efficacité énergétique dans

une vingtaine de pays dans le cadre de l'International Partnership for Energy Efficiency Cooperation (IPEEC).

### Mexique

- Projet conjoint avec l'Agence Française de Développement (AFD) et la Comisión Nacional para el Uso Eficiente de la Energía (CONUEE) sur la mise en place d'un système de monitoring de l'efficacité énergétique dans le pays.

## AFRIQUE

Soutenir l'efficacité énergétique et l'accès à l'énergie

### Coopération avec les agences homologues et les acteurs régionaux

- Au Sénégal, coopération avec l'Agence pour l'Economie et la Maîtrise de l'Énergie (AEME) et le Ministère de l'environnement et du développement durable sur l'efficacité énergétique et la transition bas-carbone dans le bâtiment : bâtiments bioclimatiques pilotes (Dakar, Diannadio, Sokone et Sandiara), projet Tyccao de production et d'utilisation de matériaux locaux biosourcés ; appui au Centre régional pour les énergies renouvelables et l'efficacité énergétique de la CEDEAO (CEREEC) dans la mise en œuvre de la Directive régionale sur l'efficacité énergétique dans le bâtiment ; soutien au Club-

ER, réseau des agences d'électrification rurale africaines, pour le développement des compétences dans les métiers liés à l'électrification rurale.

### Appui à la réalisation de projets innovants d'énergies renouvelables dans le cadre de l'accès à l'énergie en collaboration avec les ONG et le secteur privé

- Au Bénin (cafés lumière), au Cameroun (appui au Réseau des Femmes Elues Locales d'Afrique : électrification de bâtiments publics, éclairage public, gouvernance municipale avec l'Association Internationale des Maires Francophones), au Congo (projet démonstrateur de pico-hydroliennes), en Guinée (centrale solaire,

électrification rurale), à Madagascar (centrales solaires, mini-réseaux et système de paiement par téléphone), au Sénégal (développement d'activités productives), en Zambie (méthanisation bio-déchets à Lusaka), et programme de diffusion de lampes solaires au Bénin, au Cameroun, au Kenya, au Nigéria et au Sénégal.

### Appui à des projets territoriaux de planification climat-énergie

- Assistance technique dans le cadre de l'extension de la Convention des Maires en Afrique Subsaharienne : renforcement des capacités des villes pilotes pour le développement de Plans d'Action en faveur de l'Accès à l'Énergie Durable et le Climat (PAAEDC).

## EUROPE / OCDE

Partager des visions et des bonnes pratiques pour une société bas-carbone

### Europe

- Réalisation d'études de benchmarking internationales sur les politiques climat et environnement des pays de l'UE et de l'OCDE.
- Participation à des projets européens en lien avec les directives communautaires : action concertée pour la directive sur l'efficacité énergétique, développement des politiques publiques pour calculer et réduire les empreintes carbone (Clim'foot), base de données ODYSSEE-MURE sur les indicateurs et les mesures d'efficacité énergétique...
- Membre du Club E<sup>2</sup>R, réseau rassemblant les homologues de l'ADEME de 24 pays membres ou voisins de l'UE

et apportant son expertise pour l'élaboration des politiques et législations européennes en matière d'efficacité énergétique et d'énergies renouvelables.

- Allemagne : collaboration avec l'Agence Allemande de l'Énergie (DENA) dans les domaines de la transition énergétique et co-animation d'une plateforme collaborative visant à favoriser les partenariats entre acteurs de l'industrie, le financement de projets innovants et les coopérations décentralisées.

### Japon

- Coopération bilatérale pour le compte du Ministère de la transition écologique et solidaire sur le dévelop-

pement d'une société bas-carbone, en particulier sur les outils de modélisation et les travaux de prévisions de la demande d'énergie.

- Partenariat avec l'Organisation pour le Développement des Énergies Industrielles (NEDO) sur l'innovation et les feuilles de route sur les technologies bas-carbone.

### Corée

- Accords de coopération avec l'Agence de l'énergie (KEA) en particulier sur les réseaux intelligents et avec l'Institut de l'évaluation et de la planification des technologies énergétiques (KETEP) pour la mise en œuvre de projets conjoints de recherche.

## ASIE

Soutenir le développement de villes durables et de bâtiments efficaces

### Chine

- Mise en œuvre d'approches « villes durables » en appui à trois accords de coopération entre la France et la Chine sur la protection de l'environnement, sur le développement urbain durable et sur la lutte contre le changement climatique.
- Coopération avec la ville de Wuhan et la province de Jiangsu pour la réhabilitation thermique des bâtiments publics, le développement d'éco-quartiers et le renouvellement urbain.

- Accompagnement de villes pilotes et développement d'outils de politiques publiques dans le cadre du programme « Low Carbon EcoDistrict (LCED) ».

### Vietnam

- Soutien au Ministère vietnamien de la Construction pour des opérations pilotes en matière de bâtiment bas-carbone et de ville durable, contribuant à l'Alliance mondiale pour les Bâtiments et la Construction.

### Inde

- Soutien aux accords de coopération entre la France et l'Inde sur l'énergie, l'environnement et le climat.

### Indonésie

- Contribution à l'accord de coopération entre la France et l'Indonésie pour le développement d'éco-quartiers.