

Les interventions de l'AFD en Chine En matière de développement urbain durable

Conférence « Villes du futur - Futur des villes
Shanghai - 8 octobre 2010

Yves Guicquéro
AFD Paris - Département Asie



Le groupe AFD

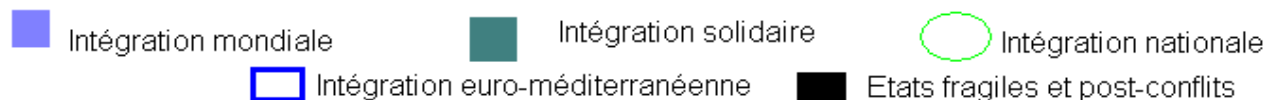
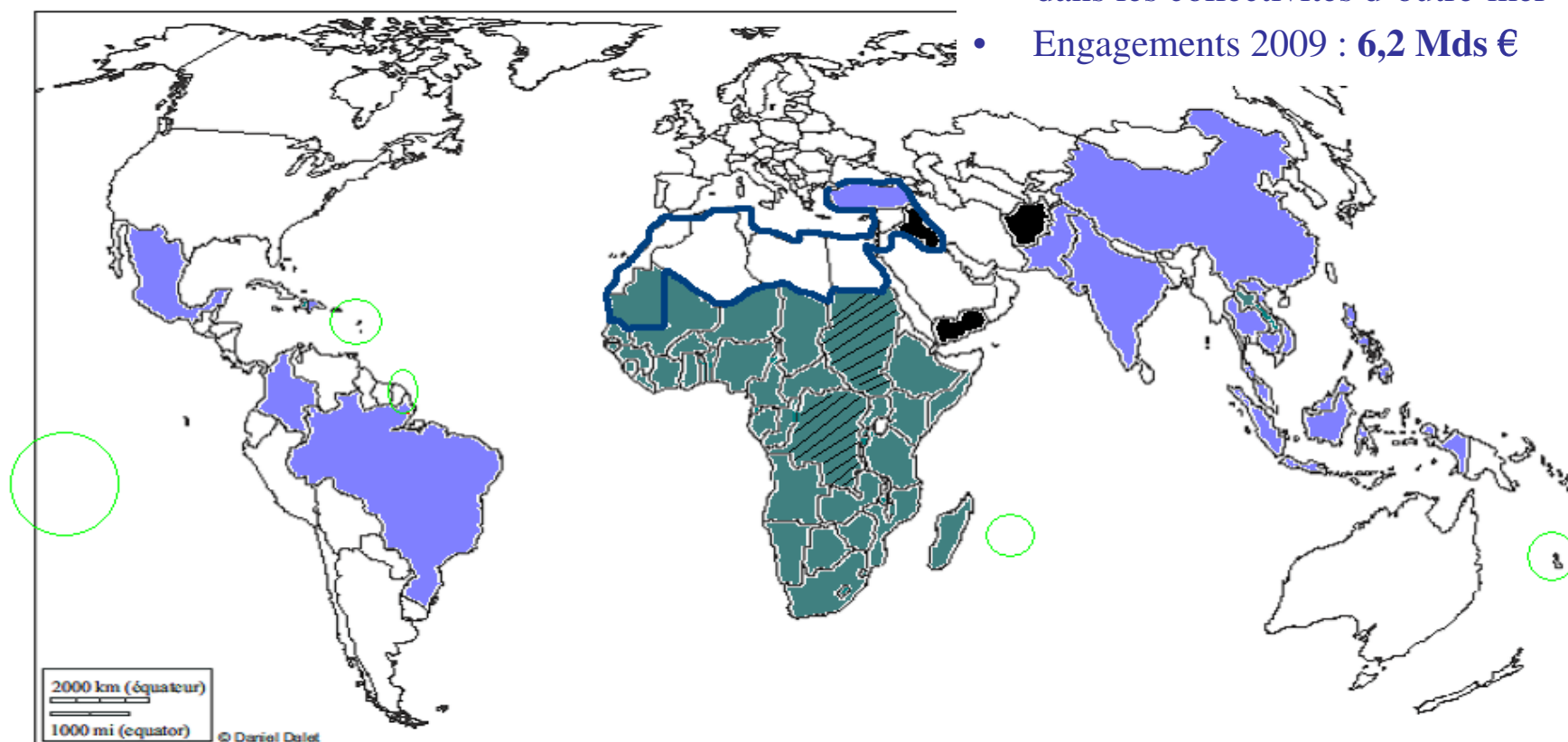
- **Institution financière** établie en 1941, l'AFD est au cœur du dispositif français de **l'aide publique au développement**
- Un Groupe composé de **4 entités** :
 - AFD, Agence Française de Développement
 - PROPARCO, Filiale d'appui au secteur privé
 - FFEM, Fonds Français pour l'Environnement Mondial
 - CEFEB, Centre de formation
- Grande diversité **d'instruments financiers** :
Dons et subventions, prêts concessionnels (souverains et non souverains), prêts au taux du marché, prêts subordonnés, fonds propres, garanties...
- Grande diversité de **secteurs d'intervention** : infrastructures et développement urbain, eau et assainissement, développement humain, environnement et ressources naturelles, secteur productif...



Une présence géographique au service de plusieurs mandats

Quelques chiffres

- 66 agences et bureaux dans le monde
- 1621 agents, dont 682 dans le réseau d'agences
- Intervention dans plus de 60 pays et dans les collectivités d'outre-mer
- Engagements 2009 : 6,2 Mds €



L'AFD ET LA CHINE

Un partenariat pour le climat



Historique de l'AFD en Chine

Fin 2003

Mandat donné à l'AFD par le Gouvernement français pour développer une première coopération en Chine dans le Yunnan

Juillet – octobre 2004

Ouverture d'une agence à Pékin et **Signature d'un accord-cadre de coopération** entre l'AFD et le Ministère des Finances chinois

Novembre 2007

Confirmation du mandat de l'AFD autour de la problématique Climat :

⇒ **Déclaration conjointe contre le changement climatique**
adoptée par les présidents Sarkozy et Hu Jintao à Pékin

⇒ **Accord de coopération sur le Développement Urbain Durable:**
Signé entre le Ministère chinois de la Construction (MOHURD)
et le Ministère français du Développement Durable (MEEDDM)



Quatre secteurs d'intervention

Développement urbain durable

Chauffage urbain
Bâtiments
Transports
Valorisation des déchets et des
eaux usées

Efficacité énergétique dans l'industrie et les services

Filières industrielles
Modes de transport sobres

Production d'énergie

Energies renouvelables
Cogénération d'électricité et de
chaleur

Développement rural durable

Reforestation
Gestion durable des forêts
Agroécologie
Partenariats avec des ONG

Le dispositif français en Chine au service de l'environnement

- Service de coopération et d'action culturelle
- Service économique régional
- Service pour la science et la technologie
- Mission économique – UbiFrance
- ADEME
- Agence Française de Développement



TRESOR
DIRECTION GÉNÉRALE

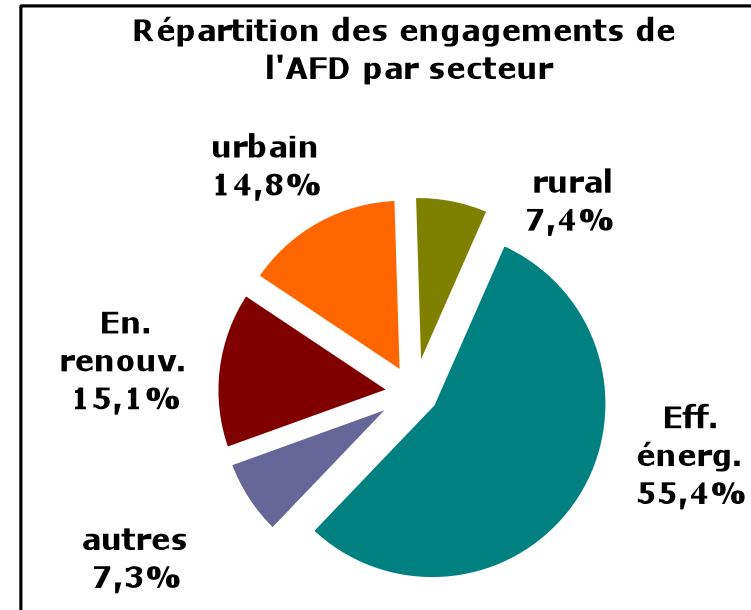
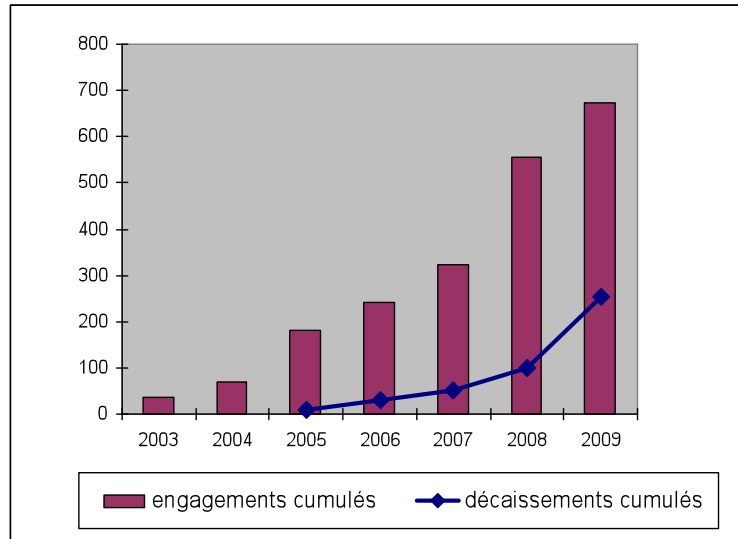
UBIFRANCE
ET LES
MISSIONS ÉCONOMIQUES

www.ubifrance.fr

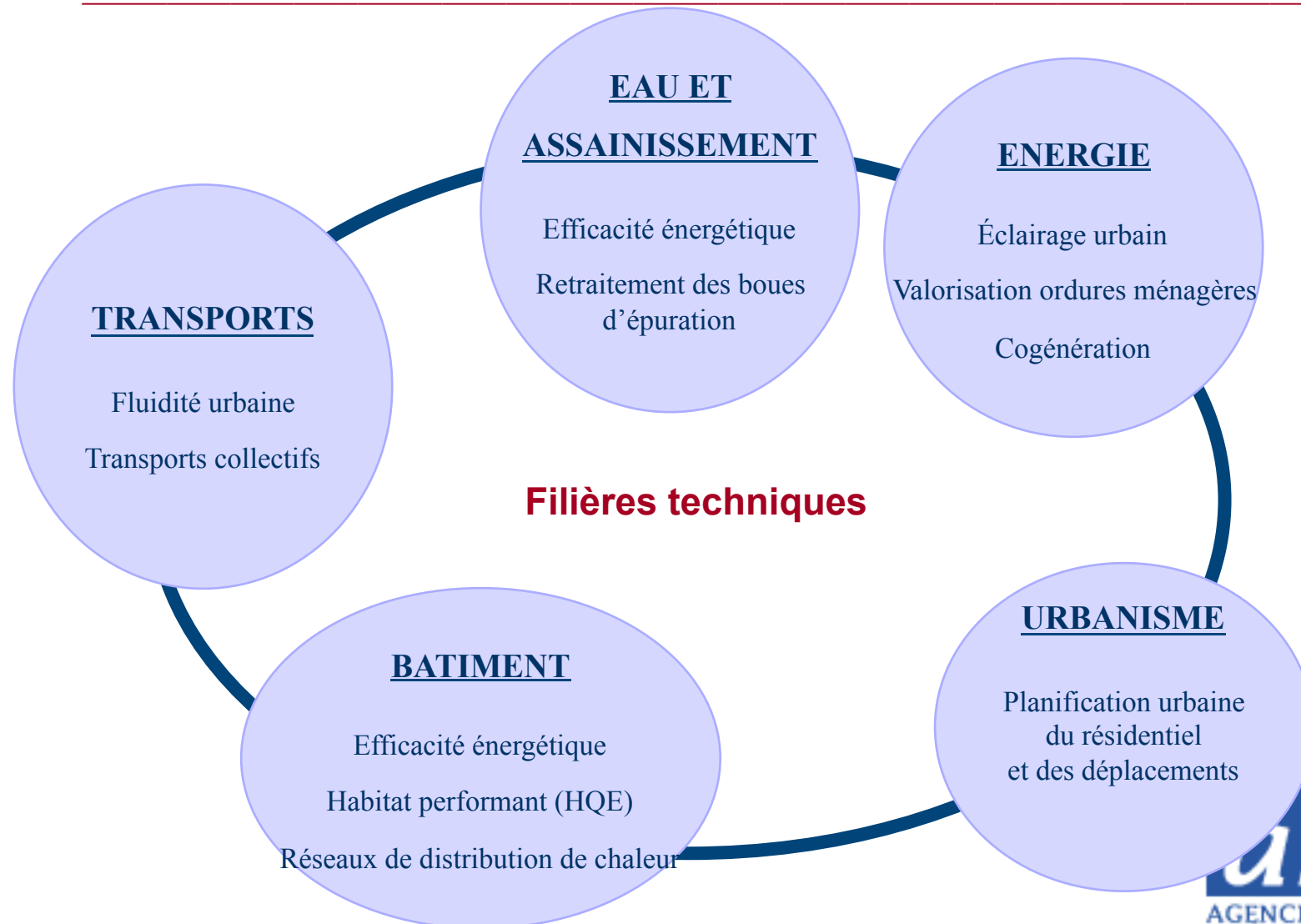


Bilan 2004-2010

- Plus de 700 M€ engagés
- 8 projets climat
- 2 lignes de crédit vertes
- 77 MtCO₂ économisées sur la durée des projets



Développement urbain durable : Agir dans de nombreux secteurs



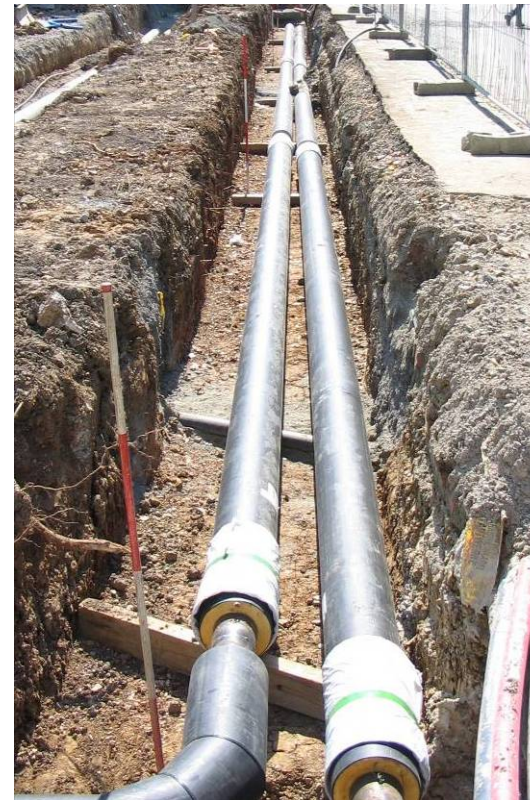
Energie renouvelable: ferme éolienne à Dali

- **1ère ferme éolienne du Yunnan**
(en haute altitude: 2000 m)
- **Prêt AFD:** €25 Million
- **Objectif:** Augmenter la part des énergies renouvelables pour la ville de Dali, Yunnan.
- **Promoteur:** Sinohydro
- **Capacité installée:** 30 MW



Chauffage urbain dans le Nord de la Chine

- Programme Shanxi (Jinzhong et Taiyuan)
- Objectif : Développement du chauffage collectif par cogénération
- Composantes :
 - Prêts 28 + 40 M€ : extension du réseau + remplacement des anciennes chaufferies inefficaces
 - Assistance technique : design + mise en œuvre + opération
- Enjeux:
 - Accompagner la réforme pour l'amélioration du chauffage urbain
 - Réductions d'émissions :
800 000 t CO₂ /an



Réhabilitation des bâtiments publics à Wuhan

- **Projet pilote en matière de réhabilitation thermique**
- **Prêt AFD:** €20 Million
- **Objectif:** Projet démonstratif, développer le marché de la réhabilitation énergétique
- **Programme envisagé:** Réhabilitation thermique de 37 bâtiments publics (700,000 m²) appartenant à la municipalité
- **Enjeux:** Importantes économies d'énergie et retombées potentielles pour le développement de "green business"



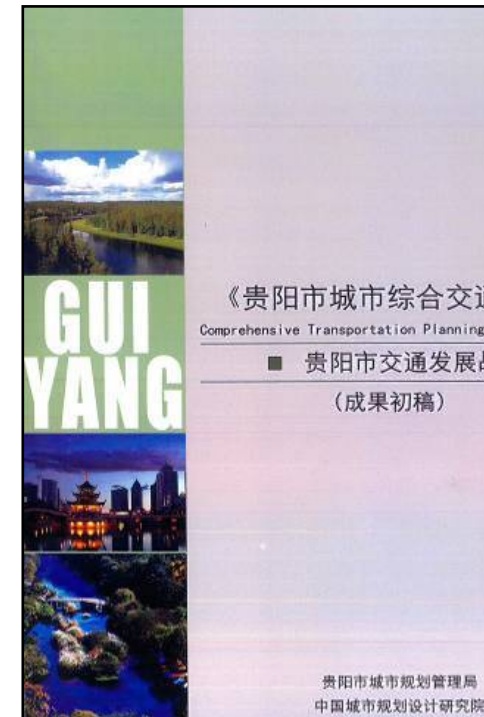
INDUSTRIE: Ligne de crédit Efficacité Energétique Phase 2

- **Objectif** : promouvoir le développement de la Finance Verte en Chine (Efficacité énergétique)
- **Partenaires** : 3 Banques commerciales chinoises (Huaxia Bank, Shanghai Pudong Development Bank, China Merchants Bank)
- **Ligne de Crédit**:
€40 millions par banque, taux inférieurs aux taux du marché
- **Assistance technique (FFEM)**
 - ERI + Capénergie : renforcer la capacité des banques pour l'évaluation de projet
 - Formation de 200 banquiers Chinois
 - Manuel Efficacité Energétique pour les Banquiers



Autres contributions

- **Première Analyse Stratégique Environnementale pour un Plan Transport en Chine (Guiyang):** Intégrer environnement, pollution et changement climatique dans le plan de développement de la Ville
- **Programme de recherche sur l'efficacité énergétique dans les bâtiments existants (Province du Hubei):** Analyse des enjeux de la réhabilitation énergétique des bâtiments
- **Participation aux 3^{èmes} rencontres de la coopération décentralisée Franco-Chinoise (Juin 2010 – Nankin):** Espace d'échange d'expériences et développement de synergie



Merci

