

## **Concilier lutte contre la pauvreté et qualité de l'environnement : quelles solutions innovantes ?**

**Alain GUINEBAULT**

**Paris, 28 juin 2011  
AFD-IVE**



## Le GERES en bref...

---

**Une association de développement et de solidarité qui :**

déploie une ingénierie de développement et une expertise technique spécifique

opère une convergence entre lutte contre la pauvreté et respect de l'environnement

Crée des partenariats systématique avec des acteurs locaux

### Les 5 thématiques d'intervention du GERES

- > Production d'énergies propres ;
- > Economie d'Énergie et Efficacité Énergétique ;
- > Développement économique soutenable ;
- > Appui au développement local des territoires ;
- > Changements climatiques.

### Présente au Nord comme au Sud

- Des représentations permanentes dans 9 pays (Afrique, Asie)
- 50 projets en France et dans 12 pays
- 200 collaborateurs
- Budget 2011 : 7 M€

### La diffusion de fours performants au Cambodge

- Bilan énergétique national : 80% du bois
- Fours performants : 22% d'économie ; rentabilisés en 3 mois pour les populations urbaines
- 325 000 fours vendus en 2010 (40% du marché) ; étude avec AFD sur l'élargissement du public
- 1100 emplois, 110 entreprises concernées, 7,5 M€ d'économie en 2010 pour les familles
- 5000 hectares de déforestation évitées
- 1.115.000 VCU validés par DOE (2004/2010)



### L'efficacité énergétique dans l'habitat en Asie centrale

- Jusqu'à 5 tonnes de bois/bouses par maison et par an pour se chauffer et cuisiner
- 50% d'économie d'énergie avec isolation thermique, solaire passif
- Amélioration confort (gel dans les maisons), santé et artisanat
- Structuration long terme avec soutien TPE locales
- Finance carbone en cofinancement



### Des limites...

- 3% du portefeuille du MDP en Afrique
- Manque de compétences dans les PMA pour maîtriser le processus
- Méthodologies peu adaptées aux technologies diffuses
- Impacts très limités sur le développement
- Manque d'éthique, d'équité et transparence!

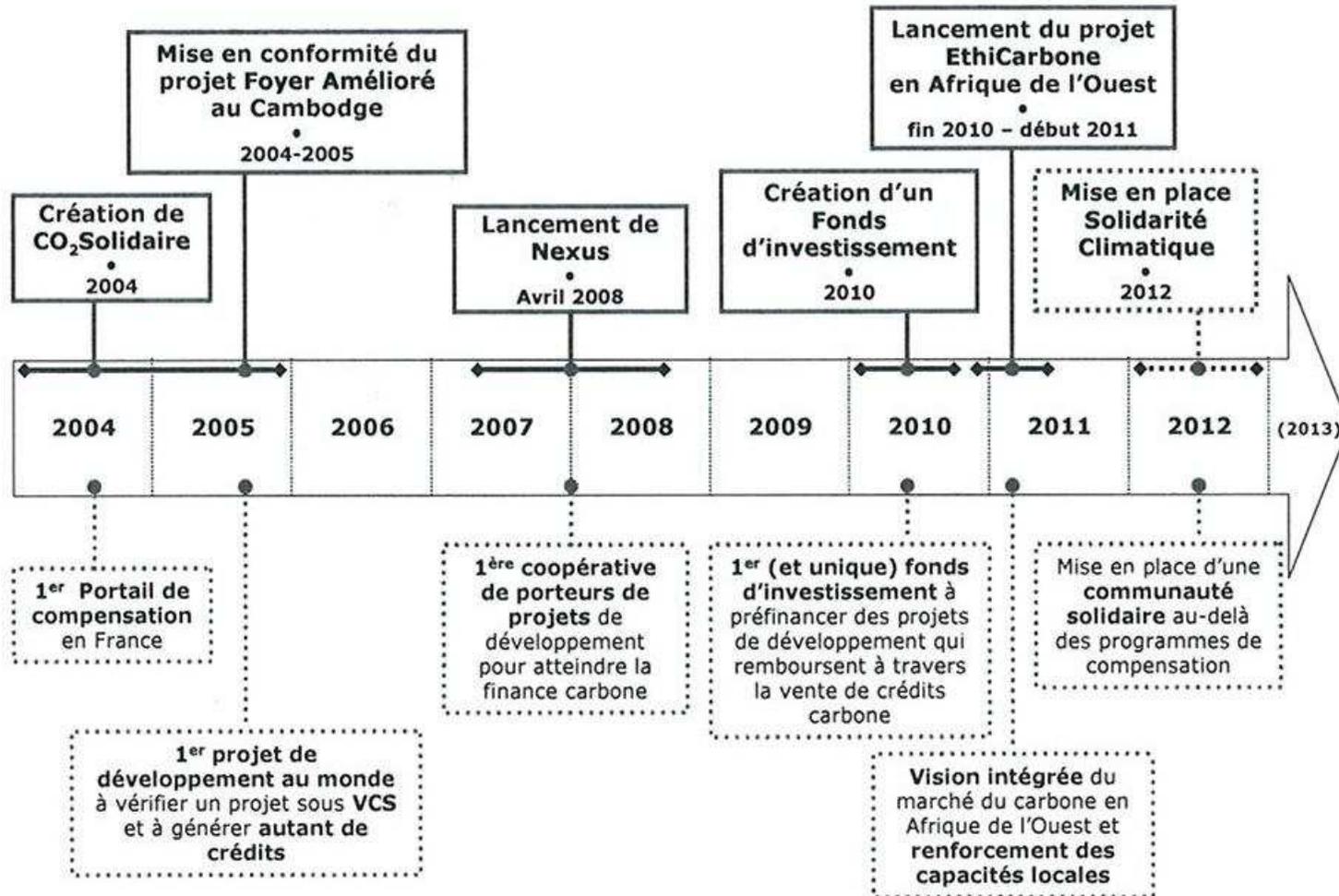
### Mais des atouts....

- Des financements de long terme, qui peuvent être complémentaires des financements publics
- Un potentiel réel d'impacts de développement économique et social

### Notre expérience : un long processus d'apprentissage ....

- 1.400.000 foyers améliorés diffusés depuis 2004 au Cambodge ; 40% du marché urbain avec les financements carbone
- 2000 bâtiments domestiques et publics avec efficacité énergétique en Asie centrale depuis 2006
- 30% des ressources du GERES en 2010

## Notre expérience



### **Nexus, une coopérative de partage d'expériences et un fonds d'investissement**

- Initiée par le GERES ; 12 ONG et éco-entreprises membres ; basée à Singapour
- Création d'un fonds d'investissement orienté sur projets à fort impacts économique et social afin de permettre le changement d'échelle pour des technologies matures

### **Soutien à des éco-entreprises en Afrique de l'ouest (biomasse-énergie)**

- Soutien technique (démarche qualité) indissociable des aspects financements innovants
- Mettre en place un portail de compensation africain
- Lever les barrières pour l'accès des entreprises à la finance carbone (expertise, commercialisation, crédits, gouvernance...)

### **Organiser la solidarité climatique : une question d'éthique et d'efficacité**

- Réduire nos émissions ICI!
- Innover : le sujet énergie absent de l'aide au PMA depuis longtemps ; besoin de rattraper le retard!
  - **Créer un fonds d'innovation en dons pour préparer les projets futurs finançables par la finance carbone**
- Capitaliser les acquis : création de centres d'excellence associant praticiens du développement, chercheurs, acteurs du marché du carbone, financeurs ;
  - **Le GERES porte une première initiative sur la biomasse-énergie**

Toute l'équipe du GERES vous remercie pour votre attention....



*Nos partenaires Climat-Développement*

