



« un lieu où l'on échange,  
où l'on s'informe, où l'on agit »

## Compte-rendu du Déb'ataya organisé par la Plateforme des ONG Européennes

Le Jeudi 14 Avril 2011, au siège de France Volontaires, à Dakar

« Le processus Redd+ », présenté par Josep Gari

Le Deb'ataya, mais qu'est-ce donc ?

Un débat autour d'un ataya. Il s'agit d'un moment de présentation, d'échange et de réflexion animé par la Plateforme des ONG européennes.

L'idée de départ est de solliciter les experts et intervenants des ONG membres de la Plateforme, pour une intervention spécifique dans un cadre convivial.

Ce 4<sup>ème</sup> Déb'ataya portait sur **le processus « REDD+ »**, qui consiste à **compenser les pays en voie de développement qui contribuent par leurs actions à la Réduction des Emissions de CO2 due à la Déforestation et à la Dégradation**. La REDD+ est un terme associé en priorité à l'écosystème forestier du Bassin du Congo. Il émerge de l'importance internationale croissante des forêts dans les débats sur le climat.

Ce thème a été présenté par Josep A. Garí, Conseiller Régional pour les Ecosystèmes, les Ressources Naturelles et le Programme UN-REDD, PNUD - Centre régional pour l'Afrique de l'Ouest et du Centre.

## Politique et finance climat internationales:

### REDD+ , un nouvel mécanisme financier pour l'environnement (forêts & climat)

---

Josep A. Garí

PNUD

Leader de l'Unité Régionale Environnement & Energie – Afrique de l'Ouest et du Centre  
et Coordinateur du Programme UN-REDD en Afrique

E-mail: josep.gari@undp.org

4<sup>ème</sup> édition Deb'ataya  
Plateforme des ONG européennes au Sénégal

Dakar, 14 avril 2011

Les controverses à propos du processus de Kyoto ont amené à réfléchir à de nouveaux instruments politiques et financiers internationaux sur la question de l'environnement.

En effet, le secteur forestier n'était pas ciblé par le protocole de Kyoto, or la déforestation, la dégradation de la forêt émet près de 20% de gaz à effet de serre. Le processus Redd+ est un mécanisme pour réduire l'émission de gaz à effet de serre issu de la déforestation et dégradation de la forêt. Le « + » inclut aussi la conservation, la gestion de la forêt et l'amélioration des stocks de carbone. C'est un mécanisme international qui vise à récompenser les pays tropicaux dans leurs efforts pour conserver la forêt. Lorsqu'on considère les coûts, un dollar investit dans le Redd+ est plus rentable et a plus d'impact que dans d'autres solutions visant la réduction des GES tels que les véhicules à hydrogène, le solaire, l'énergie hydraulique...

Le mécanisme fonctionne par pays sur la comparaison entre les estimations de la déforestation à partir de l'existant, et les surfaces effectivement déforestées. Si la tendance s'inverse, c'est-à-dire que la déforestation effective est plus basse que la déforestation prévisionnelle, les Etats sont payés pour les efforts fournis. La question du mécanisme de paiement se pose actuellement : s'agira-t-il d'un fond international ? Les pays européens sont plus pour un fond public. Les Etats-Unis aimeraient développer les marchés du carbone avec les systèmes de compensation des émissions.

Le redd+ peut être considéré comme un instrument facilitant le développement dans la mesure où il permet le financement des pays en développement qui luttent contre la déforestation, par les pays riches. Ce processus pourrait être considéré comme de l'aide au développement. Cela pose question car les mécanismes d'aide par projet mis en place jusque là concernent les pays émergents tels que le Chili, la Chine, le Mexique, le Brésil...

Il ne s'agit pas réellement d'un instrument de développement car le Redd+ ne s'adresse pas spécifiquement aux PVD. Il ne suit pas une approche projet mais une approche nationale.

Trois phases sont prévues dans la mise en place du Redd+ :

- 1) Pendant 2 ans : préparation du pays pour cet instrument, changement de mentalités, étude des facteurs de déforestation, poser la question de la protection de la forêt au niveau politique.
- 2) Réformes politiques
- 3) Expansion agricole

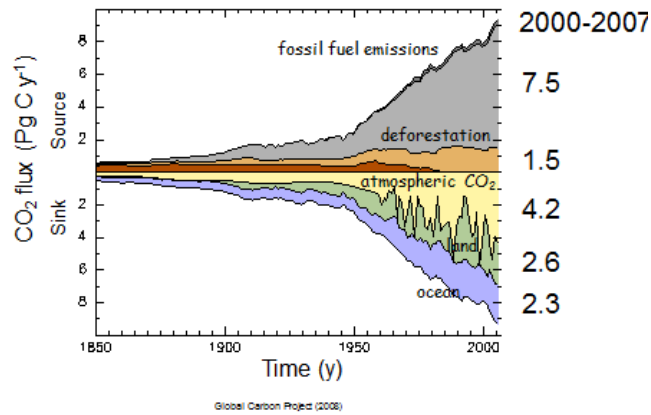
De 4 millions actuellement il est prévu d'investir 50 millions par an d'ici 2020. L'argent ne rentre pas dans le budget de l'Etat, cela soulève encore des doutes sur la réussite du processus. Le mécanisme de paiement (à qui va l'argent ?) et le système de suivi-évaluation sont encore à déterminer.

Le processus Redd+ soulève des questions écologiques, politiques, financières.

Suite à la présentation de Josep Gary, de nombreux échanges ont eu lieu, notamment sur :

- La question de la prise en charge sociale des populations qui vivent de la forêt
- La question de la prise en compte des pays qui n'ont pas de forêt (zone du Sahel) qui risquent d'être exclus, situation du Sénégal par rapport au processus.
- La question de la coopération décentralisée, des régions dans la mise en œuvre du processus
- La question de l'impact véritable du Redd +, au niveau local.
- La question du mécanisme de fonctionnement
- La vision du Redd + comme un facteur de développement d'un « capitalisme écologique » à travers les mécanismes de compensation s'il s'avère que ce sont eux qui financent le mécanisme.
- Les synergies à mettre en place pour assurer le paiement des services environnementaux à la population qui accepte de moins déforester en développant des activités respectueuses des forêts.

## Perturbation humaine du Carbone globale



UNFCCC

- accord cadre
- sans objectifs
- sans mécanismes

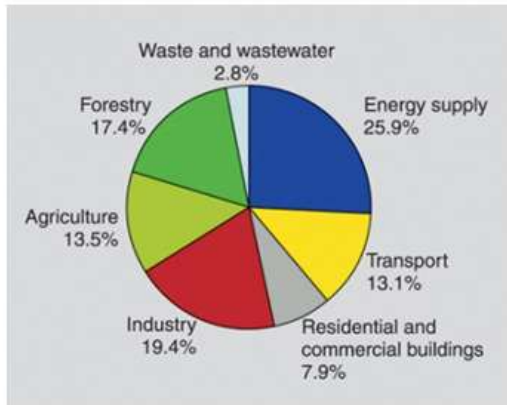


- objectifs (Annexe I)
- 3 mécanismes
- 2005-2012

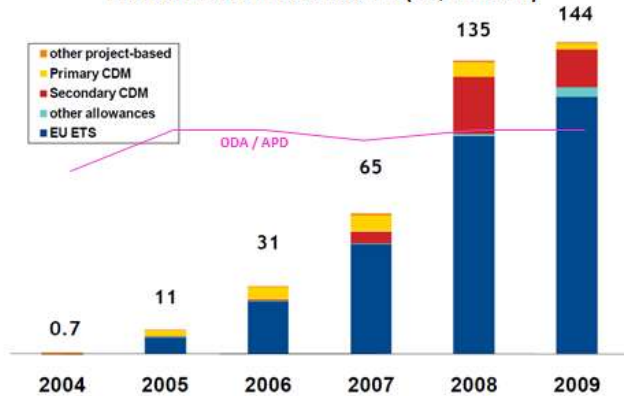


- objectifs (Annexe I + autres) ??
- mécanismes Kyoto et/ou autres ??
- finance climat

## Sources de GES et de changement climatique



## Evolution de la finance Carbone (US\$ milliards)



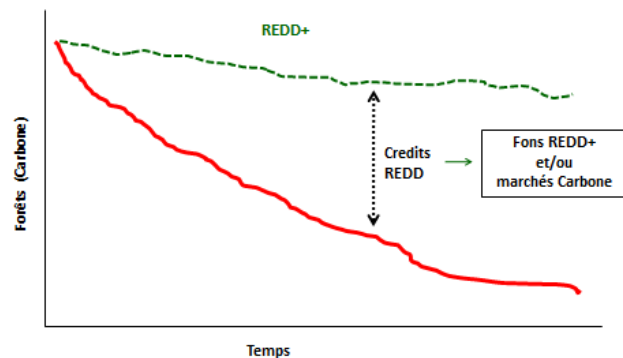
## REDD+

### Reducing Emissions from Deforestation and Forest Degradation

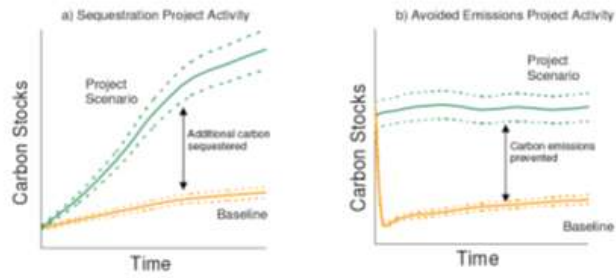
REDD+ - le «plus» inclue la conservation des forêts, la GDF et l'amélioration des stocks de Carbone

Un mécanisme international sous discussion (post-Kyoto) qui vise à compenser les pays tropicaux pour réduction des émissions liées à la déforestation et la dégradation des forêts dans leurs territoires

## Le concept du REDD

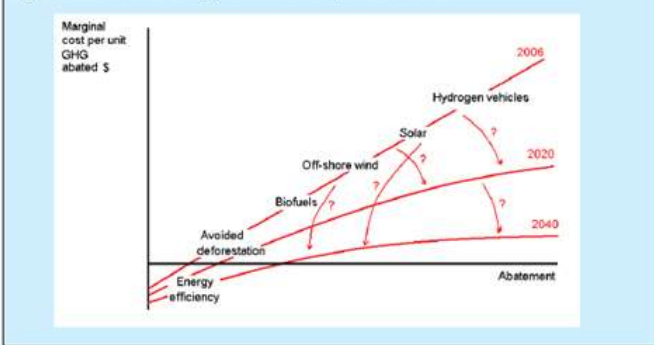


## Carbon sequestration vs. reduced emissions

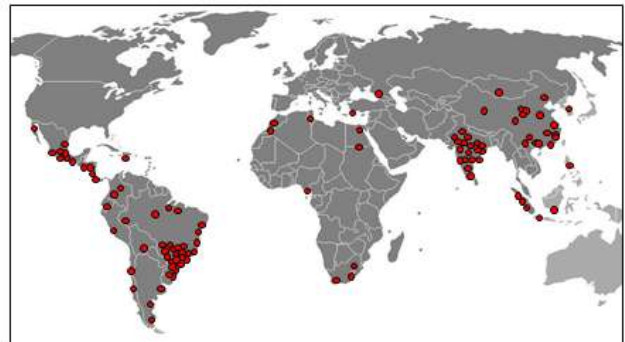


## Mitigation options & costs

Figure 9.1 Illustrative marginal abatement option cost curve

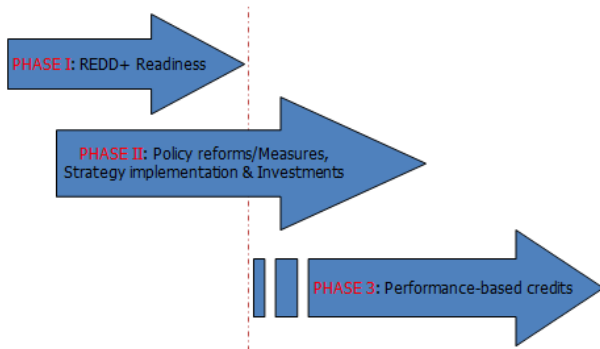


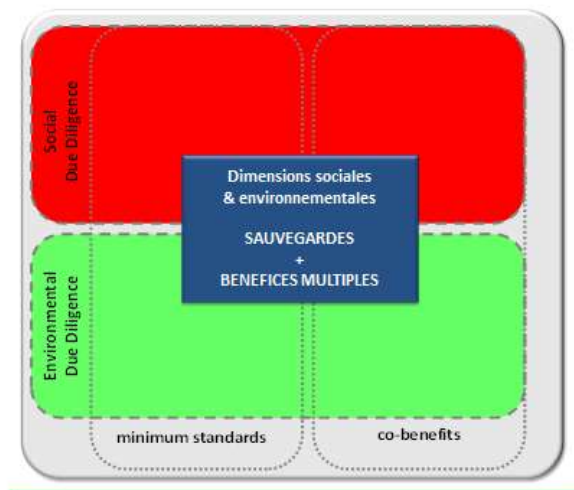
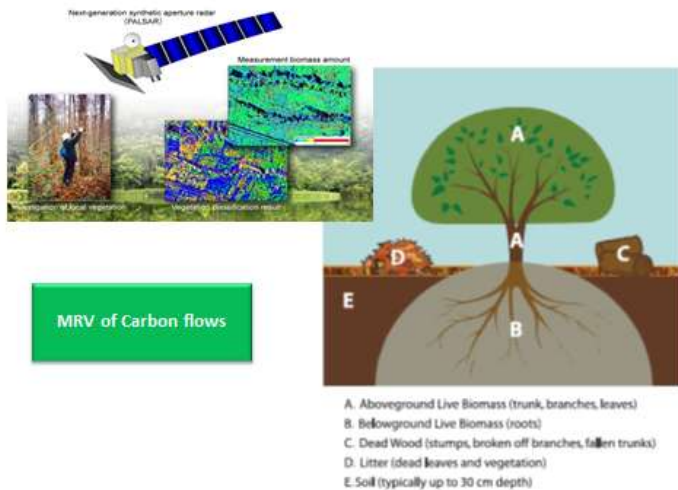
Map des projets MDP



## Composantes de la preparation à la REDD+

### Phases of REDD+





### Early REDD endeavours: The Amazon Fund in Brazil



**Genesis:** Proposed by Brazil in Bali CoP (2007)

**Objectif:** Mechanism to support deforestation reduction efforts in the Brazilian Amazon

**Financing sources:** Norway (US\$ 1 billion until 2015), plus donations from Government, the private sector & individuals.

**Scheme:** US\$ 5 = certificate delivered by Brazil Government (1t CO<sub>2</sub>).

**Fund management:** BNDES (National Bank for Economic and Social Development)

### Amazon Fund of Brazil

#### Investment priorities

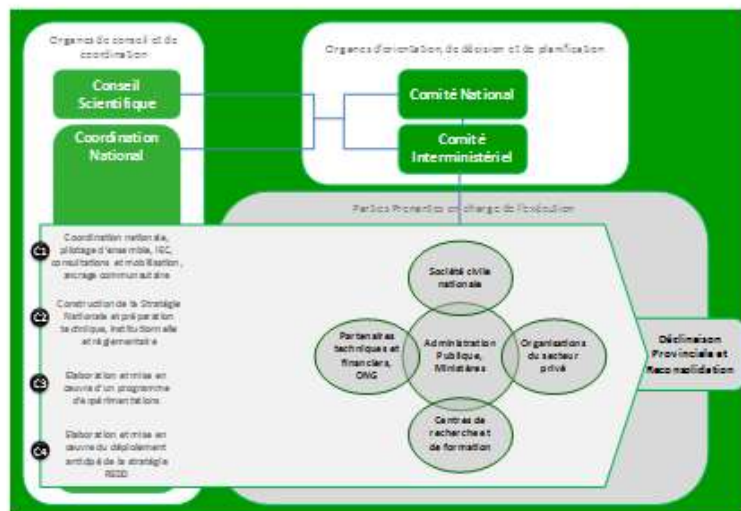


## Amazon Fund of Brazil

### Examples of projects financed

- ONGs
  - FUNBIO: Soutien au reseau d'aires protégées dans l'Amazonie
  - Fundação Amazônia Sustentável: Mise en place d'un programme de PSE (Bourse Famille) dans l'état d'Amazonas
  - IMAZON: Appui à la clarification foncière
- Gouvernement
  - Niveau 'état' (Amazonas). Récupération des zones dégradées, suivi, renforcement de la gouvernance
  - Niveau 'municipalité' (Alta Floresta). Suivi environnemental et clarification foncière
- Secteur privé
  - Utilisation des technologies de communication pour le suivi environnemental





## Les chantiers de la feuille de route REDD en RDC



### Zoom sur une expérience pionnière: l'Université de la REDD

- Du 17 au 28 août 2010
- Plus de 250 participants
- Toutes les parties prenantes représentées
- 15 pays participants

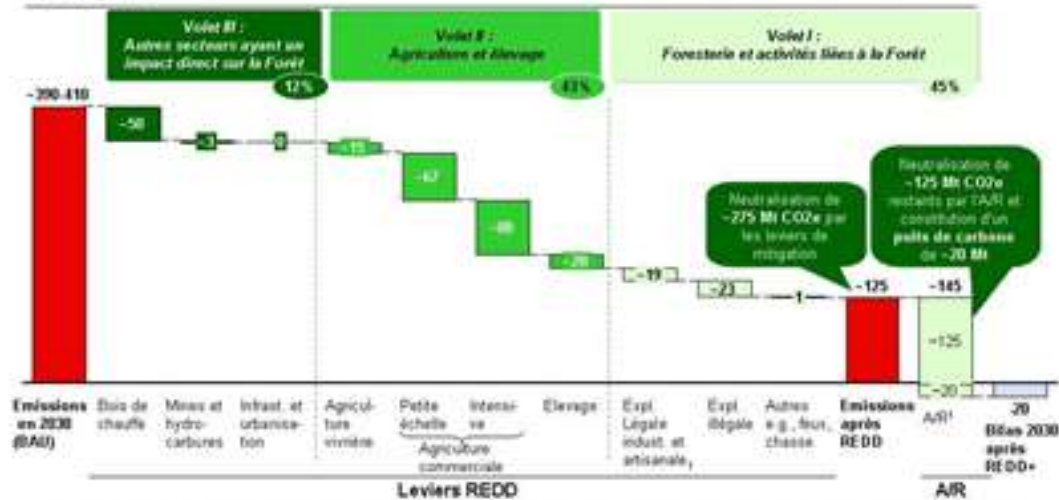


- 18 sessions, 70 présentations
  - Sessions introductives: changement climatique, négociations internationales, environnement et développement
  - Sessions techniques sur le processus national: stratégie nationale, scénario de référence, MRV, SESA, projets pilotes, programmes anticipés...
  - Sessions d'approfondissement thématique: agriculture, aménagement du territoire et zonage, sécurisation foncière, finance carbone...
- Salle pleine à chaque session (105 personnes)

## Potentiel de réduction des émissions liées à la déforestation et la dégradation et de séquestration en 2030 pour la RDC

Mt CO<sub>2</sub>e, 2030

% contribution à la réduction totale des émissions

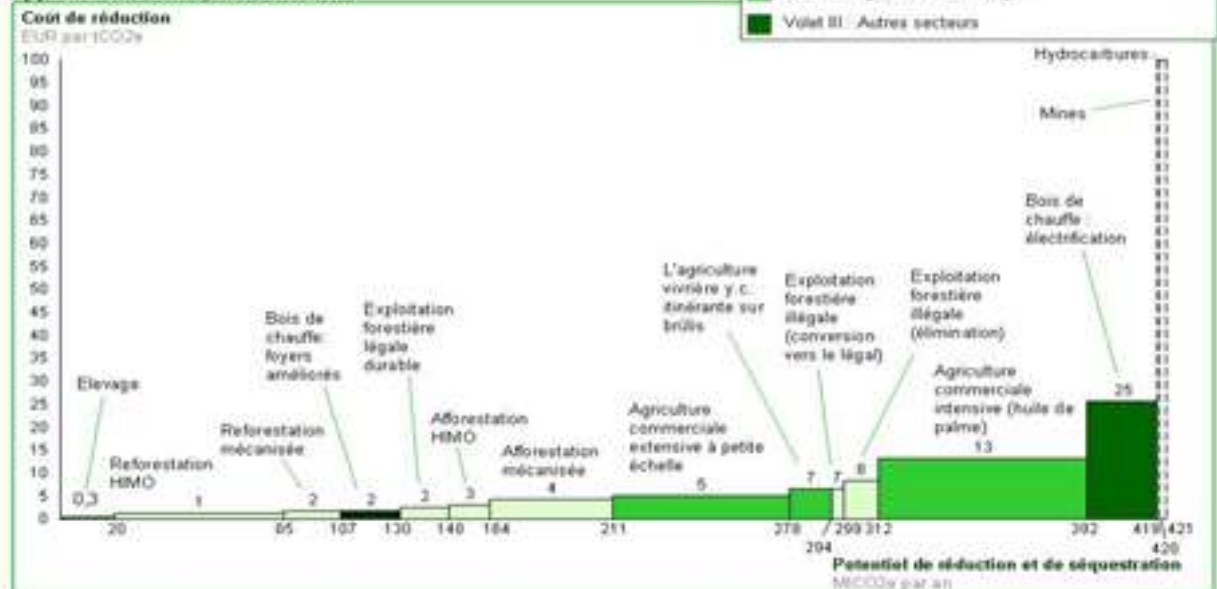


1 Afforestation et Reforestation exclusivement destinées à la séquestration de carbone : potentiel d'afforestation de ~7 M ha en 20 ans dans des zones à faible densité carbonique ; reforestation de ~4 M ha en 20 ans sur des zones déforestées dans les 10 dernières années avec des essences dures de type Teak ou autre ; scénario de montée en puissance des activités AVR pour permettre l'engager les ressources et les actions nécessaires

SOURCE: MECNT, Ministère de l'Agriculture, Ministère du Plan, Ministère des hydrocarbures, Ministère des énergies, Banque Mondiale, ICCA, Gates Foundation, WRI, CN-REDD, PHUD, FAO, McKinsey, CTB, OFAC, Elsiech Review, IWG-IFR, IED, IOF Publishing, Forest People Program, Rainforest Foundation, Woodhouse RC

## ~60% du potentiel de réduction des émissions et de séquestration peut être atteint avec un coût inférieur à EUR 5/tCO<sub>2</sub>e

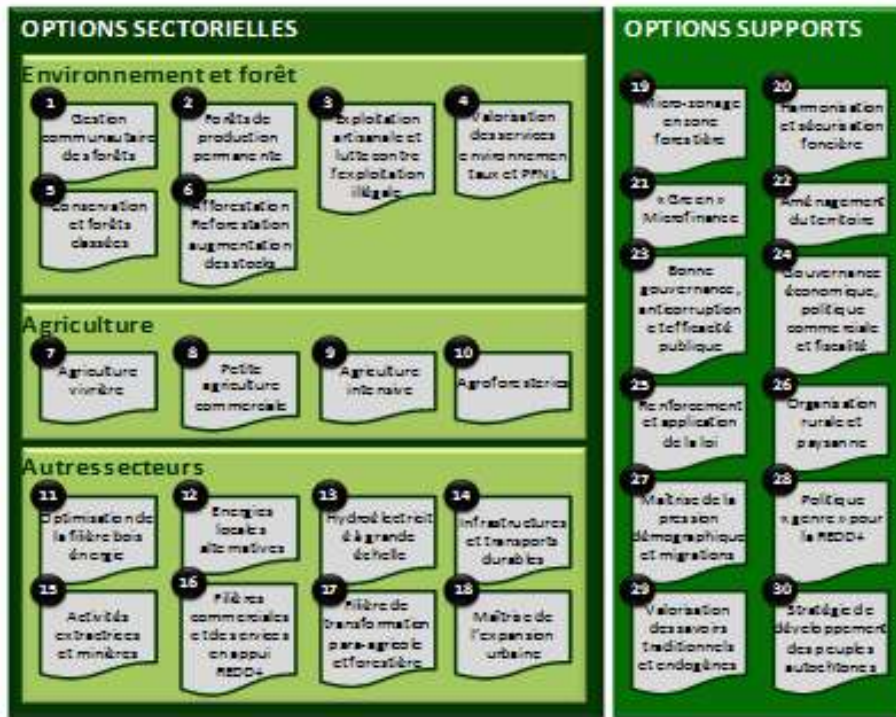
Approche sociétale, horizon 2030<sup>1</sup>



1 Explication méthodologique et comment lire la courbe de coût en annexe ; Levier « Contrôle et Réduction des feux de brousse » trop petite pour apparaître sur la courbe (environ 1,5 MtCO<sub>2</sub>e en 2030 à un coût de 0,01 EUR/tCO<sub>2</sub>e) ; la courbe représente une estimation du potentiel maximum de toutes les mesures techniques de réduction de GES qui coûtent moins que EUR 60 par tCO<sub>2</sub>e, si chaque levier était suivi agressivement. Nous utilisons un taux d'actualisation de la société de 4%.

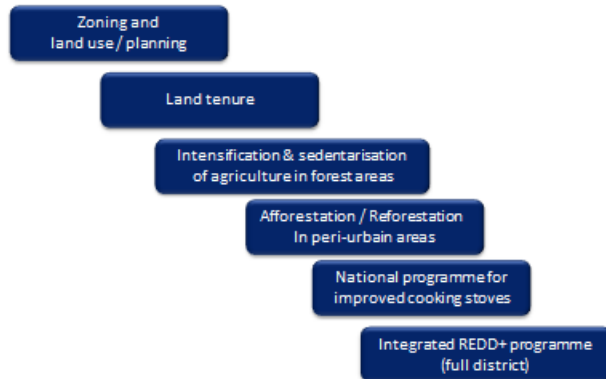
Source: New Forests, Service National des Statistiques Agricoles (INSA), International Food Policy Research Institute, Gates Foundation, Karim A., et Gouriel-Fleury, Ruiz-Perez, M et al., Econ Group/Banque Mondiale, Tullow's Oil CSR report, ITTO, Oxfam, FAO

## Options REDD+ (quelques 30 identifiés)

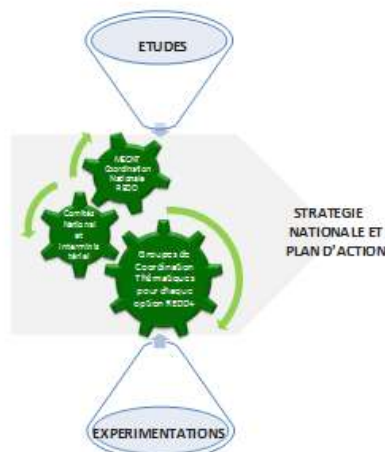


## Early-action programmes

### Projets pilote REDD+

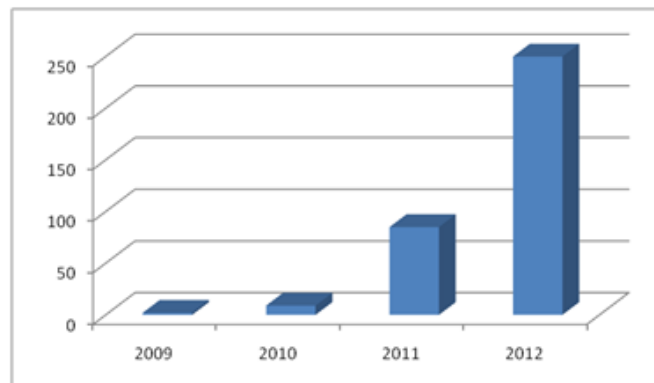


### Construction de la stratégie nationale





Finance REDD+ en RDC depuis 2009 (US\$ millions)



## Nigeria approach to REDD+ readiness

Une approche à 2 niveaux:

- Federal level
- Cross River State



## Cancun Agreements

- Attenuation
- Adaptation
- Finance (fast start et finance climat)
- REDD+
- Technologie

## Remarques finales sur la REDD+

- Instrument finance environnementale (forets & climat)
- Contexte négociations climat et CCNUCC
- Mécanisme basé sur résultats
- Réduction des émissions GES et stockages carbone, dans un contexte de conservation de biodiversité, réduction de pauvreté et développement
- Processus politique (pas de projet), à l'échelle nationale (ou sous-nationale de façon intérimaire)
- Processus longue, mais avec résultats sur la route
- Changement paradigme de développement
- Sauvegardes sociales et environnementales (risques et potentiels)
- Origine des paiements no défini encore
- Mécanisme de distribution des bénéfices est clé

## Participants

Nom & Prénom	Structure	Mail
Josep Gari	PNUD - Centre régional pour l'Afrique de l'Ouest et du Centre	<a href="mailto:josep.gari@undp.org">josep.gari@undp.org</a>
Guillaume Bastard	Gret et PF ONG UE	<a href="mailto:bastard@gret.org">bastard@gret.org</a>
Pauline Léonard	OIT	<a href="mailto:paulineleon@hotmail.com">paulineleon@hotmail.com</a>
Olivier Hidalgo	AECID	<a href="mailto:Olivier.hidalgo@aecid.sn">Olivier.hidalgo@aecid.sn</a>
Marie Labrador	Intervida	<a href="mailto:Marie.labrador@intervida.org">Marie.labrador@intervida.org</a>
Monica Lomena Gelis		<a href="mailto:lomgelis@gmail.com">lomgelis@gmail.com</a>
Mamadou Ndour Camara	France Volontaires	<a href="mailto:mamadou-ndour.camara@france-volontaires.org">mamadou-ndour.camara@france-volontaires.org</a>
Narcisse Ndecky	France Volontaires	<a href="mailto:narcissendecky@france-volontaires.org">narcissendecky@france-volontaires.org</a>
Salla Fall	France Volontaires	<a href="mailto:salla709@yahoo.fr">salla709@yahoo.fr</a>
Oscar Llorente	Croix Rouge Espagnole en Senegal	<a href="mailto:okll@hotmail.com">okll@hotmail.com</a>
Marie Fidel	PF ONG UE	<a href="mailto:Coord-europesen@au-senegal.com">Coord-europesen@au-senegal.com</a>

Fait à Dakar, le 19 avril 2011.

Marie Fidel,

Permanente de la Plateforme des ONG  
Européennes au Sénégal.