

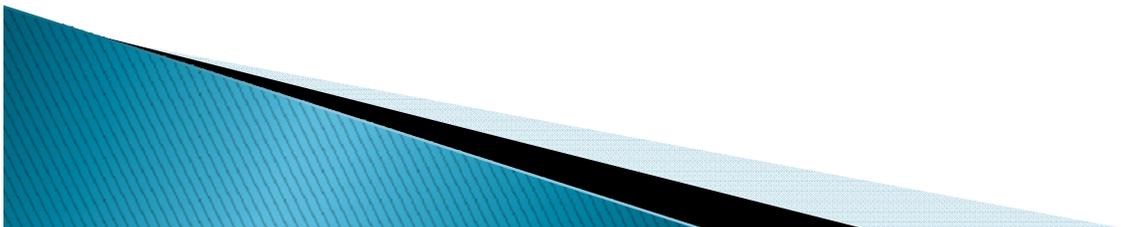


# Changement Climatique et REDD – Implication pour la femme Africaine

CamEco Edea 15 – 17 Septembre 2010  
Samuel Nnah Ndobe  
CED Cameroun

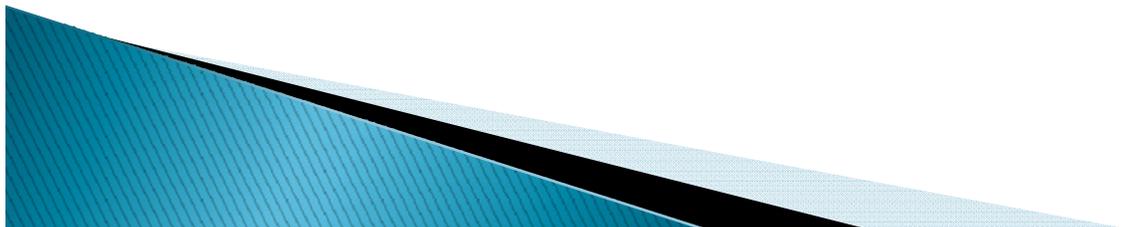
# Plan de présentation

- ▶ Qu'est-ce que le changement climatique ?
- ▶ Quel lien avec les forêts?
- ▶ REDD c'est quoi?
- ▶ Quelle est l'historique de « REDD » et les questions clés en débat au CCNUCC?
- ▶ Implication de CC et REDD sur les femmes
- ▶ Risques et opportunités
- ▶ conclusion



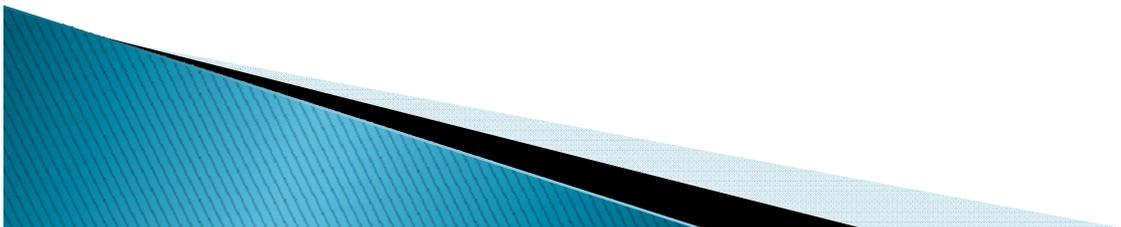
# Qu'est-ce le changement climatique ?

- ▶ Un phénomène global de l'augmentation de la température moyenne de la planète due à l'émission excessive des Gaz à Effet de Serre (GES) y compris principalement les gaz liés aux émissions du carbone, comme la dioxyde carbone (CO<sub>2</sub>), la méthane et autres formes de pollution, qui a comme effets, *entre autres*:
  - le fondement des calottes glacières
  - des inondations
  - une dégradation progressive des écosystèmes, y compris les forêts



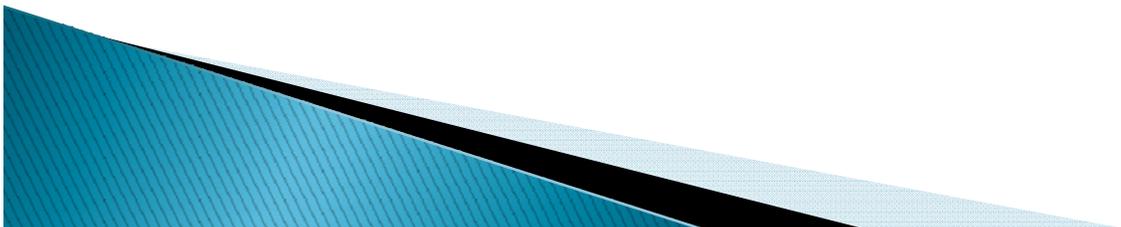
# Qu'est-ce que nous constatons sur terrain ?

- ▶ Une perturbation du calendrier saisonnier
- ▶ Des pluies abondantes ou sécheresse abondantes
- ▶ Prolongement de la saison sèche, avec une chaleur intense
- ▶ Assèchement des cours d'eau
- ▶ Dégradation des sols due à l'érosion
- ▶ Une augmentation des températures
- ▶ Le lac Tchad a réduit de manière significative
- ▶ Baisse de production agricole
- ▶ L'impacte du CC est différencié entre les hommes et les femmes



# Quel lien avec les forêts?

- ▶ La concentration du CO<sub>2</sub> au niveau de l'atmosphère est la cause principale des changements climatiques
- ▶ Forêts tropicales absorbent des GES comme le dioxyde carbone et « stockent » le carbone dans la végétation et le sol.
- ▶ Ce carbone est lâché quand les arbres sont coupés et quand la matière végétale se décompose
- ▶ La déforestation / la dégradation de la forêt contribuent 18 – 25 % des émissions GES totale mondiale chaque année
- ▶ Une source importante entre autres, véhicules, usines, etc.
- ▶ Un cercle vicieux: plus les forêts sont coupées, plus la planète chauffe; plus la planète chauffe, plus les forêts sont dégradées



## Quelques exemples



Rongbuk, the largest glacier on Mount Everest's northern slopes, in 1968 (top) and 2007.

Glaciers are receding rapidly world-wide, including the Rockies, Andes, Alps, Himalayas.

Lake Chad has reduced significantly in size

# L'un ou l'autre



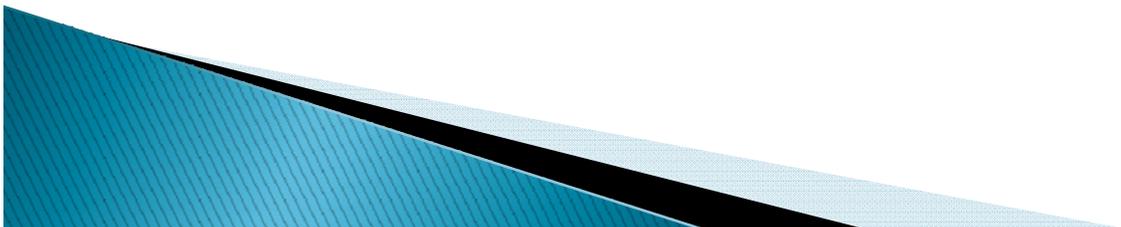
Forêts intacte



Planète chauffe

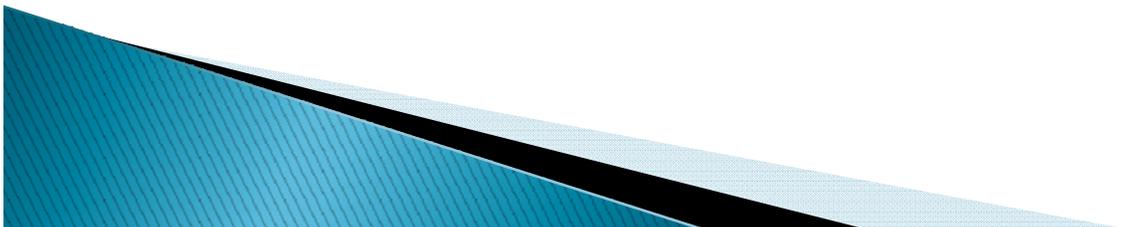
# Quel lien avec les forets (suite)

- **Prise de conscience mondiale** concernant le climat et l'importance de protéger les forêts pour limiter les émissions des GES et prévenir des perturbations extrêmes du climat (1992 Sommet de la Terre; 1995 Protocole de Kyoto; 2007 Bali...)
- ▶ **Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat (GIEC): « c'est urgent ».** Risque de changement de 1.8 à 4.0 degré d'ici 2100; objectif: éviter de dépasser 2 degrés, 450 ppm
- **Gouvernements cherchent à créer des incitations positives financières à encourager la protection de la forêt,** dans le contexte de négociation d'un nouvel accord mondial sur la lutte contre le changement climatique.



# REDD c'est quoi?

- ▶ REDD : réduction des émissions liées à la déforestation et la dégradation
  - Définition: c'est-à-dire la prévention ou la réduction de la perte de forêt visant à réduire les émissions de gaz à effet de serre
- ▶ REDD+:
- ▶ Conservation des stocks du carbone forestière
- ▶ gestion durables des forets
- ▶ renforcement des stockes du carbones



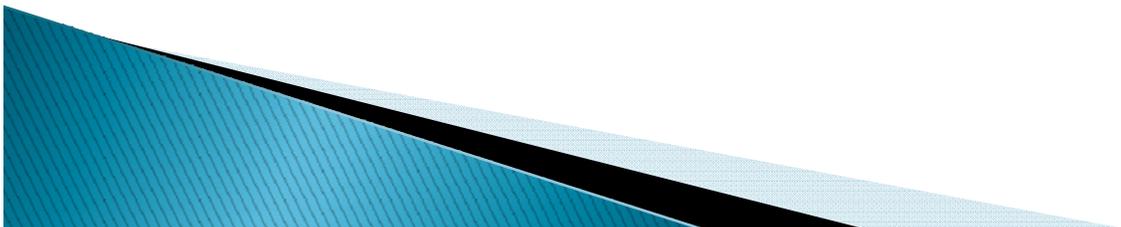
# 5. L'historique du débat REDD

La CCNUCC (1992) – une de trois conventions adoptées lors du Sommet de la Terre de Rio en 1992; prévoit l'obligation de préserver “les puits et réservoirs existant de gaz à effet de serre... incluant les forêts” (Article 4.1)

Protocole de Kyoto (1997) – certains pays industrialisés (sauf les USA) se sont engagés à respecter certains quotas (seuils) des émissions – 2008–2012 période du premier engagement

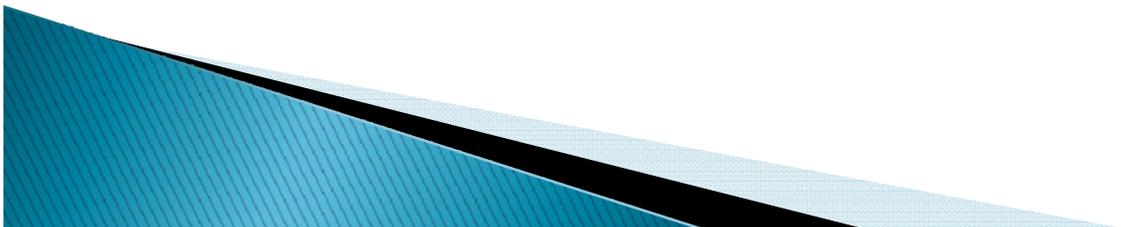
- Mécanisme de Développement Propre (MDP): Projets réduisant les GES tout en favorisant développement durable
- Mais, jusque-là, MDP n'inclut que les plantations et le reboisement.

Accord de Marrakesh (2001) – Rôles des forêts dans le MDP défini en tenant compte de l'aforestation et le reboisement



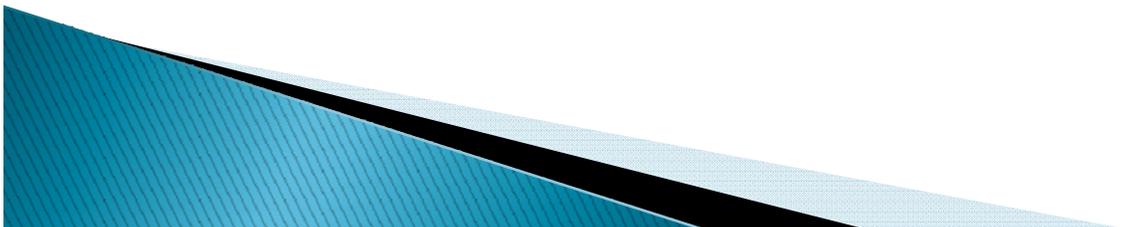
# L'historique du débat REDD (suite)

Dec 2005	PNG et Costa Rica proposent une "Approche National"
2006 Rapport de Stern	l'analyse économique des couts des impacts et de la prévention/adaptation; a donne un coup au REDD
Dec 2007 : dégradation scientifique et technique)	La Feuille de route de Bali inclut la déforestation & (rapport de l'organe subsidiaire de conseil
Juin 2008	Tokyo (méthodologie)
Aout 2008	Accra (prise de position politique)
Dec 2008	COP de Poznan
Dec 2009 l'Accord du copenhagen	COP de Copenhague, REDD est mentionne dans



# Questions clés (axes du débat) autour de REDD

- ▶ **Source de financement:** marché du carbone, fonds publics, ou alternatives ?
- ▶ **Les sauvegardes/guaranti:** social et sur la biodiversité? Plus d'intérêt sur le carbone que sur la biodiversité et les droits des communautés?
- ▶ **Comment évaluer la protection de la forêt, avec un niveau de référence (« baseline ») historique ou des objectifs futurs** – démontrer une réduction par rapport au taux d'émission historique ou objectifs de l'évitement des émissions éventuelles /protection des stocks
- ▶ **Mesurer à l'échelle nationale ou l'échelle projet**
  - Comment éviter l'effet de déplacement de la destruction des forêts d'une région à l'autre?
- ▶ **À qui payer (à qui appartient la forêt?) et comment assurer la distribution transparente et équitable des bénéfices tirés des services environnementaux?**

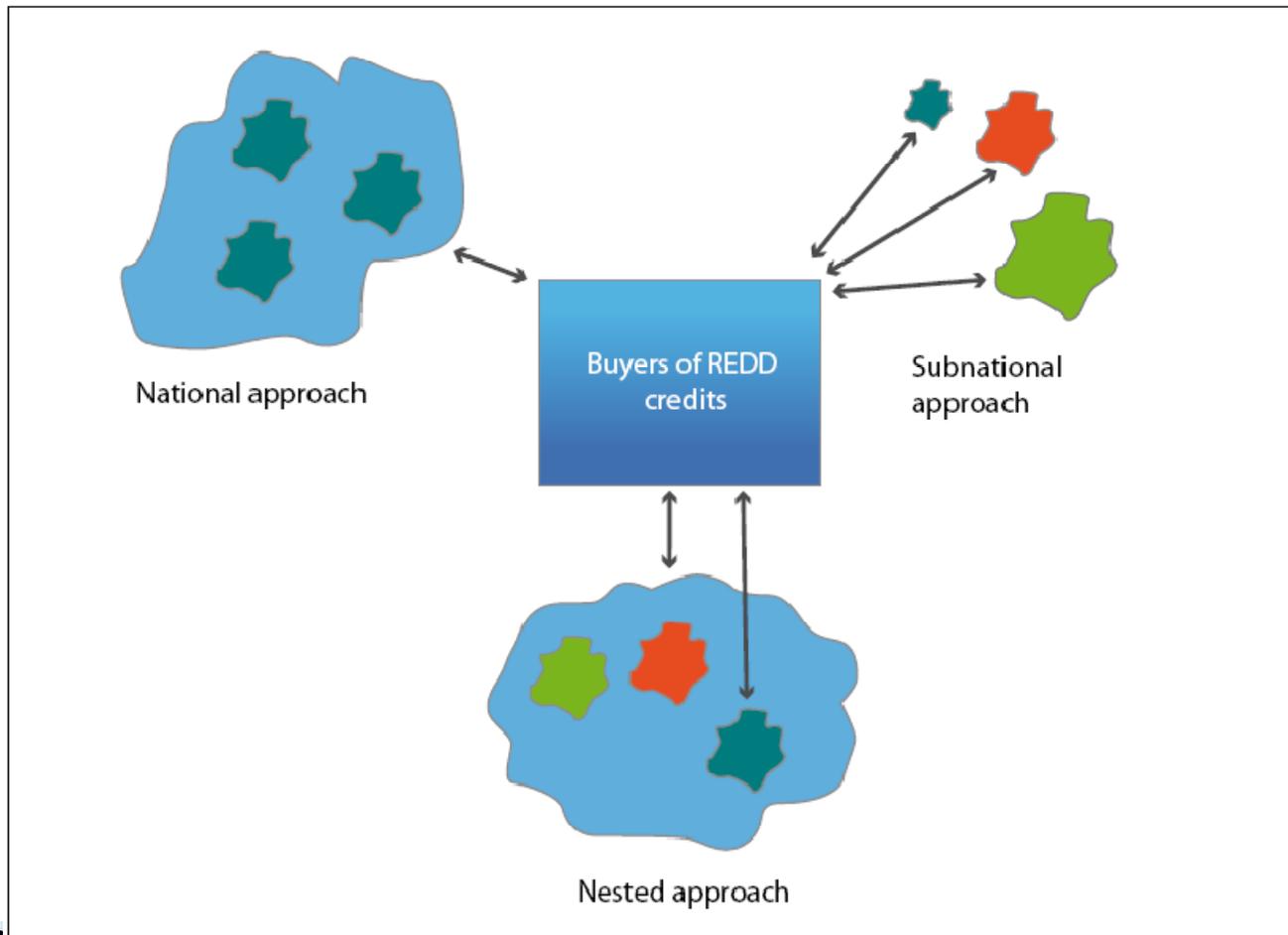




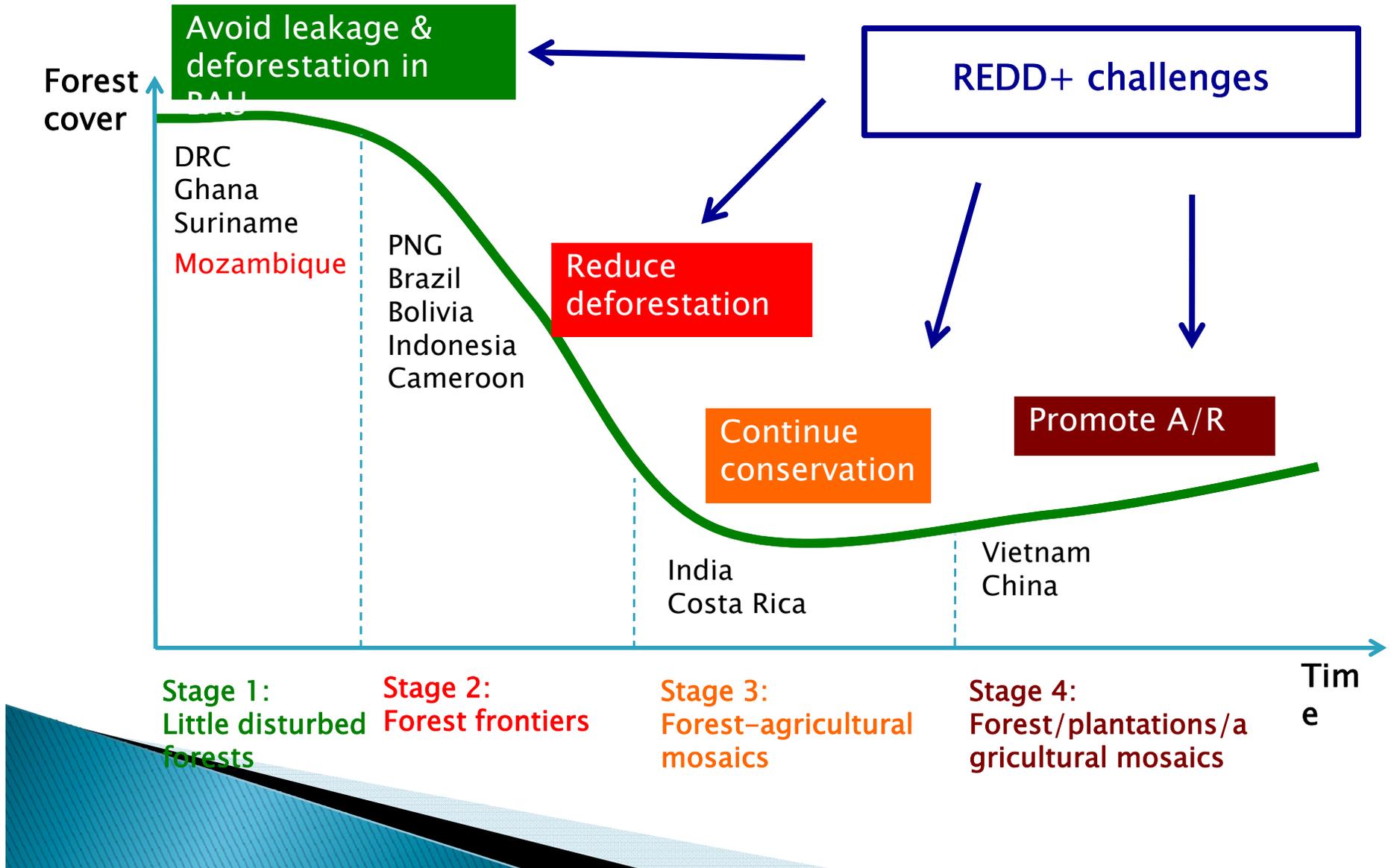
## Different drivers of forest carbon change



# Scale: national, sub-national, nested – not agreed

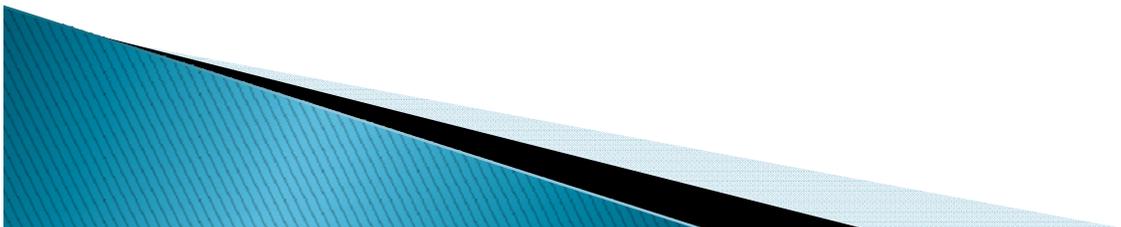


# Different national circumstances and challenges

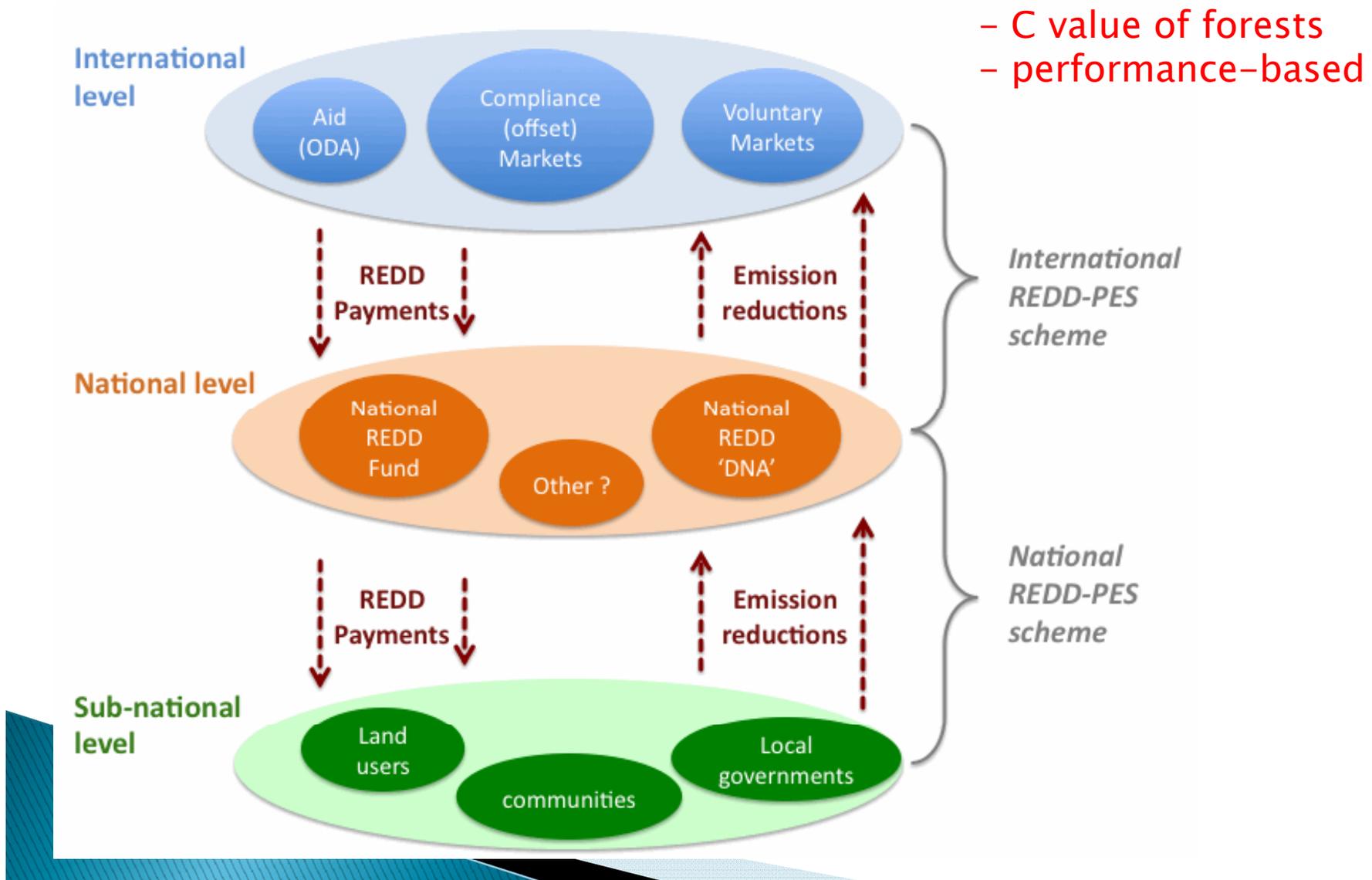


## 6. Quelle est l'importance pour les les femmes africaines? Les opportunités et les défis

- ▶ Susciter l'implication directe de la société civile et des communautés aux débats concernant leurs environnements
- ▶ Renforcer la capacité des communautés profiter des opportunités pour accéder aux bénéfices et rémunérer la protection de la foret
- ▶ Identifier et éviter les inconvénients

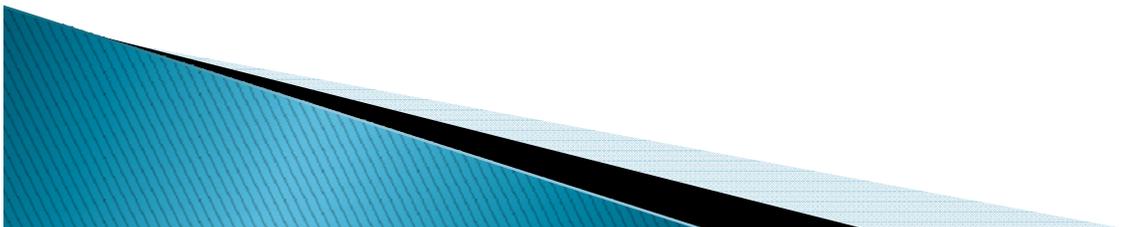


# The core idea of REDD+



# Implication for women

- ▶ Women are the backbone of the African family economy as custodian of livelihoods
- ▶ Climate change does not affect women and men in the same way
- ▶ Women's greater responsibilities for crop and food production in Africa render them more susceptible to the impacts of climate change, such as declining water supplies and increasing pest outbreaks.
- ▶ There are risks and opportunity of REDD and CC



# Risks

- ▶ REDD mechanisms have paid very little attention to the vulnerability of women to its negative consequences
- ▶ Women as farmers will see their activities highly impacted by climate change; low production, diseases, pest, etc, or identified as drivers of deforestation and forest degradation
- ▶ Women as fuel wood collectors: conservation measures may bar entrance into forests protected as part of a REDD programme
- ▶ Women's land rights: women do not have equal rights with men to lands. Land claims may be affected by privatization as corporations, international conservation agencies and governments scurry to acquire land for REDD
- ▶ Women continue to be nominal stakeholders in decision-making and planning.
- ▶ No assurance that women will receive equal benefits and participation in REDD mechanisms



# Opportunities

- ▶ The hope of rewarding the managers of forests for their efforts to protect, nurture and rehabilitate forests
- ▶ Could reduce the vulnerability of women to climate change while also creating new financing and mechanisms to address poverty alleviation goals
- ▶ Could provide a renewed focus on reforms to decentralize forest management and institutions, to make them more accessible and responsive to the needs of women, and
- ▶ Could assure appropriate and equitable benefit-sharing for women of communities that are both forest-dependent and forest enhancing
- ▶ Could provide increased visibility of women's concerns and inclusion of these into negotiation texts and national policies
- ▶ Greater challenge for unity building and more effective lobbying and advocacy work



# Conclusion

- ▶ As much as women are potentially the most vulnerable to the impacts of climate change, so too could they be at the centre of mitigation actions. Hence, if decision-making processes of REDD fail to acknowledge the roles, skills and knowledge of women, the sustainable use and management of forest for climate change mitigation will be severely constrained

