Co-bénéfices (avantages non liés au carbone) résultant de la REDD+ en Afrique Centrale: réalités et barrières



Denis J. Sonwa

1. Center for International Forestry Research, Yaoundé Cameroon.

Session: REDD beyond carbon: PES and non-carbon benefits in a prospect of emergence for the Central

Africa states of

Stream 4 (Climate and REDD + - June 15th-18th, 2015) of the 15th Meeting of Partners (MOP) of CBFP (Congo Basin Fores), June 17 to 19, 2015 in Yaoundé, Cameroon, under the theme: "Congo Basin Ecosystems: a source of natural capital, produce of economic value and driver of green growth for the wellbeing of its people

Plan





- → Réalités socio-Economiques et Ecologiques
- → REDD+ & Gains liés
- → Barrières BNC !!!
- → Pistes de réflexion pour surmonter les barrières
- → Conclusions



Réalités Socio-Economiques et Ecologiques

Une diversité socio culturelle (anthropologique, linguistique, religieuse, éducative, rapport avec la modernité...) importante du Nord au Sud et de l'Est a l'Ouest de la zone dans des milieux ruraux et urbanisée

Une Economie marquée par une faible industrialisation; infrastructures insuffisantes; agriculture a majorité paysanne; forte dépendance a la bioénergie; un secteur sanitaire faible avec une saisonnalité parfois établie...

Une <u>diversité des écosystèmes</u> des cotes de l'Océan Atlantique jusqu'au Sahara en passant par un **Bassin du Congo luxuriant**; un **Lac Tchad indicateur de l'impact du climat sur les écosystèmes**; une diversité des espèces et génétique

établies



Les Activités du REDD+ & Gains liés

- (1)Réduction de la déforestation
- (2)Réduction de la Dégradation
- (3) la conservation des réserves de carbone forestier,
- (4)la gestion durable des forêts et
- (5)l'accroissement des stocks de carbone forestier.





Les Activités du REDD+ & Gains liés

Gouvernance

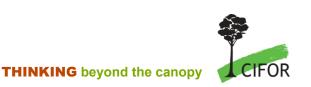
- → Sauvegardes
- →Organisation communautaire (ex Foresterie)
- → Cadre règlementaire (Institutionnel et Aménagement du territoire)

Economique

- **→**Economie Verte
- → Agriculture Intelligente
- → chaine des valeurs des produits Forestier et agricole

Ecologique

- → stockage de carbone
- → Conservation de la biodiversité
- →écosystèmes forestiers plus résilients



Les Activités du REDD+ & Gains liés

Synergie Atténuation & Adaptation



Sustainable Wetlands Adaptation and Mitigation Program

- → « Blue Carbone » avec une densité de stockage de carbone par unité de surface plus importante que sur terre ferme
- → Co-Bénéfice: Résilience des cotes et des populations

Barrières liées aux BNC!!!

- → Gouvernance pas suffisamment forte/contraignante, poussant a <u>rendre compte</u> et a éviter des <u>pouvoirs</u> <u>parcellaires</u> découlant du <u>manque d'une seule carte</u> <u>intégrée</u> qui prend en compte l'ensemble des utilisations des terres principalement dans les paysages forestiers
- → Capacités humaines et technologiques faible n'entrainant pas une intensification agricole forte et une chaine de valeurs fluide incitant a la conservation et/ou a la gestion durables des ressources/espaces naturelles
- → Valeurs des services écologiques pas connues/valorisées/
 monétisées, associes a pauvreté des populations
 riveraines des aires protèges et des structures
 d'encadrement

KING beyond the canopy

Soutien et Monétisation des Co-Bénéfices

Qu'est ce qui peut être mobilisé dans les mécanismes de financement actuels et au delà?

FIGURE 1: SUMMARY OF REDD+ FINANCE UNDER THE UNFCCC

UNFCCC

Financial mechanisms / institutions

GEF

- Financial mechanism since 1992
- Currently provides funding via its GEF 6 Sustainable Forest Management funding

GCF

- Financial mechanism since 2010
- "Up but not yet running"
- First funding pledges for \$10.2 billion made in 2014
- Expected to finance REDD+, but details to be determined
- Board currently considering REDD+ results-based finance

Other financial mechanisms not currently applicable to REDD+

- SCCF (in theory includes forests)
- LDCF
- Adaptation Fund

Referred ------

SCF

Created in 2010

Results-based

REDD+ finance

not under

UNFCCC

Norway bilateral

German REDD

Early Movers

markets / finance

Voluntary carbon

FCPF

Domestic

market

ISFL

Advises on finance under the UNFCCC

FVA

- Under negotiation since 2011
- Framework to oversee transfer of units used to meet commitments, including REDD+
- Sent to SBSTA to develop draft decision

REDD+

Other agenda items

- Agreed-upon methodological framework
- Agreed-upon conditions to receive results-based finance
- Market and non-market may be possible

SBSTA

- Negotiation of FVA and NMM draft decisions since 2012
- Aim to have draft FVA and NMM decision for adoption by the COP

NMM

- Negotiation of new market mechanism since 2011
- Scope and elements under negotiation and may include REDD+
- Sent to SBSTA to develop draft decision

ADP

- Established in 2011 to develop a protocol, another legal instrument, or an agreed-upon outcome with legal force by 2015
- The annex to the Lima Call for Climate Action includes proposals for REDD+

Estrada and O'Sullivan (2014)

Soutien et Monétisation des Co-Bénéfices





- → Est-ce que les finance de la phase 1 & 2 du REDD vont permettre de mettre en place un cadre cohérent vers le REDD+?
- → Est ce que les financements non REDD+ (Adaptation) dans le cadre le CCNUCC peuvent aider?
- → Quel autres sources de financement dans le cadre des conventions de Rio (CBD & UNCCD) peuvent être utile?

Soutien et Monétisation des Co-Bénéfices

- → Quel source de financement étatique, non- étatique (ex Secteur privée), régionale et Internationale peux aider a travailler sur les BNC?
- → Comment et a quel échelle placer les incitations financières pour surmonter les barrières?
- → Quelles formes doivent être les incitations?
 - (a)Premium avec Certification;
 - (b) Priorité, l'admissibilité ou approche de quotas;
- (c) Non-liées (Non-Bundled) moyennant paiement ou contrepartie supplémentaire;
 - (d) liées moyennant payement supplémentaire



Technologies & Cadre cohérent





- →Sur le plan technologique quelles sont les besoins a surmonter?
- → Quelles instruments de mesure disposes-t-on pour communiquer aisément?
- →Est-ce que les CTCN doivent jouer un rôle ici?
- → Quels BNC dans quels écosystèmes?



Technologies & Cadre cohérent





- → Quelles cohérences avec les initiatives dans le cadre de la convention? (Adaptation, etc....) pour rendre le REDD+ plus durable?
- → Comment emprunter dans les instruments sous régionaux de la COMIFAC pour un REDD+ durable (au delà de la CCNUCCC)
- → Comment mieux intégrer le REDD+ a travers ses BNC dans le processus de développement des paysages forestiers?

Conclusions

Les forêts de l'Afrique centrale offrent une multitude des biens et services au delà du carbone.

Valoriser (& monétiser) ces biens et services ne peut être que de nature a rendre durable les efforts dans le cadre de la REDD+

Débloquer (Financièrement, technologiquement et institutionnellement) les contraintes relatives a ces Co-Bénéfice (avantages non liés au carbone) est de nature a rendre le REDD+ plus durable

La diversité des réalités écosystémiques et nationales méritent d'être prise en compte lors de la promotion de ces bénéfices

Les moyens de la conventions et d'autres cadres appropries méritent d'être mobilisés pour une durabilité des efforts dans le cadre du REDD+

















