



# COMIFAC

Conférence Internationale



## SUIVI DES STOCKS ET FLUX DE CARBONE FORESTIER DANS LE BASSIN DU CONGO

Du 2 au 4 février, 2010

Centre de conférence du Ministère des Affaires Etrangères  
Brazzaville, République du Congo

<http://osfac.net/workshop/fr/default.html>

Sponsors de l'Atelier

OFAC - OSFAC - UN FAO – WCS - WRI - WWF – START



La Commission pour les Forêts d'Afrique Centrale (COMIFAC) et ses partenaires organise une conférence internationale sur le «**Monitoring des stocks et flux de carbone dans le Bassin du Congo**». Cette conférence rassemblera les plus grands spécialistes internationaux de la quantification des stocks et flux de carbone dans les forêts tropicales. Elle est destinée à tous ceux qui s'intéressent au suivi du changement d'occupation et d'utilisation du sol en relation avec la quantification du bilan carbone dans le Bassin du Congo.

## PROGRAMME

Mardi 02 FEVRIER 2010

### SESSION D'OUVERTURE

- |       |                                                                                                                                                           |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8:30  | Accueil et inscription des participants                                                                                                                   |
| 9:15  | Introduction – Martin Tadoum COMIFAC                                                                                                                      |
| 9:20  | Mot de bienvenue – Monsieur le Lambert Imbalo, Directeur de Cabinet du Ministère du Développement Durable, de l'Economie Forestière et de l'Environnement |
| 9:35  | Les enjeux du carbone forestier et les perspectives de l'UE - Emilie Wattelier (Délégation UE)                                                            |
| 9:40  | Les enjeux du carbone forestier et les perspectives de CARPE - John Flynn (USAID)                                                                         |
| 10:05 | Les objectifs de la conférence - Philippe Mayaux (JRC-UE), Chris Justice (UMD)                                                                            |

10:20 Quelles sont les perspectives post-Copenhague pour les pays d'Afrique centrale ? - Raymond Lumbuenamo (WWF)

10:30 Pause café

### **Carbone et REDD**

Modérateur : Philippe Mayaux

11:10 Quelles sont les exigences techniques du REDD ? - Philippe Mayaux (JRC-UE)  
11:20 Etat des connaissances sur les stocks de carbone et leurs variations dans les forêts d'Afrique centrale- Robert Nasi (CIFOR)  
11:40 Livre de référence « Source book » du REDD - Danilo Mollicone (FAO)  
12:00 Aperçu des projets REDD / quantification du Carbone en Afrique central - Carlos de Wasseige (OFAC)  
12:15 UN-REDD en RDC - Bruno Guay (ONFi)  
12:30 Séance Questions / Réponses  
  
12:50 Repas

### **Suivi de l'Occupation du Sol et des Forêts**

14 :00 1er Panel sur la cartographie forestière et le changement d'occupation et utilisation du sol : FAO/JRC/UCL - Modérateur : Carlos de Wasseige  
14 :10 Application dans le cadre du FRA - Erik Lindquist (FAO)  
14 :20 Description de la méthodologie - Pierre Defourny (UCL)  
14:40 Résultats et outil de validation - Point focaux FRA des pays : Bruno Nkoumakalo, Christophe Musampa  
15:00 Analyse des causes de déforestation - Pierre Defourny (UCL)  
15:20 Séance Questions / Réponses  
  
15:30 Pause café  
  
16:00 2e Panel sur la cartographie du couvert forestier et de la déforestation en Afrique centrale : OSFAC/SDSU/UMD - Modérateur : Matt Hansen  
16:05 Description de la méthodologie - Erik Lindquist (FAO)  
16:20 Résultats - Mark Broich (SDSU)  
16:40 Applications - Matt Hansen (SDSU), Janet Nackoney (UMD), Yolande Munzimi (SDSU)  
17:00 Transition vers une exploitation régionale - Landing Mane (OSFAC)  
17:20 Séance Questions / Réponses

### **Session de Poster et Réception**

18:00 Session Poster et Réception

Mercredi 03 FEVRIER 2010

### **Méthode et Projets**

Modérateur : Robert Nasi

- 08:30 Introduction par le modérateur  
08:40 Panel de GEO-FTC (avec présentations de Michael Brady et Giovanni Rum)  
09:25 Le suivi du carbone dans les forêts du Gabon : Fusion des données de terrain et spatiales – Simon Lewis (Université de Leeds) et Sassan Saatchi (NASA)  
09 :45 Suivi de la structure forestière - Nicolas Barbier (IRD - ULB/FNRS)  
10 :00 Cartographie de la biomasse - Andréana Mekui Biyogo et Nadine Laporte (WHRC)  
10:20 Séance Questions / Réponses  
  
10:30 Pause café  
  
11 :05 Projet REDD au Cameroun - Thomas Haeusler (GAF)  
11:25 Le REDD et le développement d'un système MRV en RDC - Danae Maniatis (FAO)  
11:45 La mesure des stocks de carbone aérien dans les forêts du Bassin du Congo - Jean Rémy Makana (WCS) et l'intérêt de l'exploitation à impact réduit (RIL) sur les stocks de carbone - Vincent Medjibe (WCS)  
12 :05 Le carbone dans les concessions forestières - Nicolas Bayol (FRM)  
12:25 Séance Questions / Réponses  
  
13 :00 Repas

### **Projets de terrain et autres services environnementaux**

Modérateur : Pierre Methot

- 14 :00 Les Fonds pour les Forêts du Bassin du Congo (FFBC) - Pierre Nguinda (BAD)  
14 :20 Le carbone dans l'agroforesterie au Cameroun- Denis Sonwa (CIFOR)  
14 :30 Le puits de carbone forestier Ibi Bateke : état d'avancement et perspectives d'avenir - Olivier Mushiete (NOVACEL)  
14 :40 Les projets carbone en République du Congo - Georges Claver Boundzanga (MDDEFÉ) et Fred Stolle (WRI)  
14:55 Impact du changement global sur la biodiversité forestière du bassin du Congo - Sylvie Gourlet-Fleury (CIRAD)  
15 :10 Développement territorial et utilisation du sol dans le paysage MLW - Jef Dupain (AWF)  
15 :20 Dynamique d'utilisation du sol et distribution de la population humaine en RDC - Jean-Paul Kibambe (UCL)  
15:30 Séance Questions / Réponses  
  
15:45 Pause café

## **Données satellites et Acquisition régionale**

Modérateur : Philippe Mayaux

- 16:25 Accès aux données satellitaires - Landing Mane (OSFAC)
- 16:40 Le suivi des forêts tropicales avec PALSAR - Nadine Laporte (WHRC)
- 16:50 Les données de DMCii - Paul Stephens (DMCii)
- 17 :00 Mise à disposition des images satellites SPOT pour le suivi du couvert forestier du Bassin du Congo - Corentin Mercier (AFD)
- 17 :10 La station de réception à Libreville - Jean Marie Fotsing (IRD)
- 17:20 Les données CBERS pour l'Afrique - Claudio Almeida (INPE)
- 17:30 Séance Questions / Réponses
  
- 17:45 Introduction sur les travaux de groupe - Chris Justice (UMD)

Jeudi 04 FEVRIER 2010

### **Sessions parallèles et Travaux de groupe**

- 08:30 Arrivée des participants et constitution des groupes
- Thème des travaux de groupe :
- 1) Les Systèmes MRV pour le REDD
  - 2) Le réseau régional pour la dissémination des données et le renforcement des capacités
  - 3) Les données satellites et Stations de réception dans la sous région
  - 4) Biomasse
- 11:00 Pause café
- 11:30 Travaux de groupe - suite
- 12:30 Repas

### **Synthèse, perspectives et conclusions**

- 13:30 Présentation des rapports des groupes à la plénière
- 14:30 Panel sur les perspectives, stratégies, voies à suivre et priorités :  
John Flynn, Raymond Lumbuenamo, Danillo Molicone, points focaux nationaux
- 15:15 Pause café
- 15:30 Synthèse et résumé des actions - Philippe Mayaux
- 16:00 Conclusion de la COMIFAC - Martin Tadoum