

# Aperçu des projets REDD / quantification du Carbone en Afrique centrale



*Présentation : Carlos de Wasseige  
FORAF/OFAC*



# TDM du formulaire (1)

## Description générale

- *Nom du projet, Domaine d'activité, objectifs, région d'intérêt, budget*

## Partenaires

- *Institutionnels, techniques et financiers*

## Composante d'Observation de la terre

- *Données utilisées, méthodes, résultats attendus, validation*

## Composante Sol

- *Données collectées, échantillonnage, analyses statistiques*

## Intégration Télédétection-sol



# TDM du formulaire (2)

## Composante politique

- *Bénéficiaires, thème, types d'action*

## Renforcement des capacités

- *Formations dédiquées, ateliers*







## Publications

- *Liste des publications*

## Commentaires libres












# Nature des répondants

 ONG	6
 Université	1
 Centres de recherche	3
 Administration / programme Nat.	1
 Bailleur	1
 Bureaux d'études	2

 14 répondants, dont près de la moitié sont des ONG

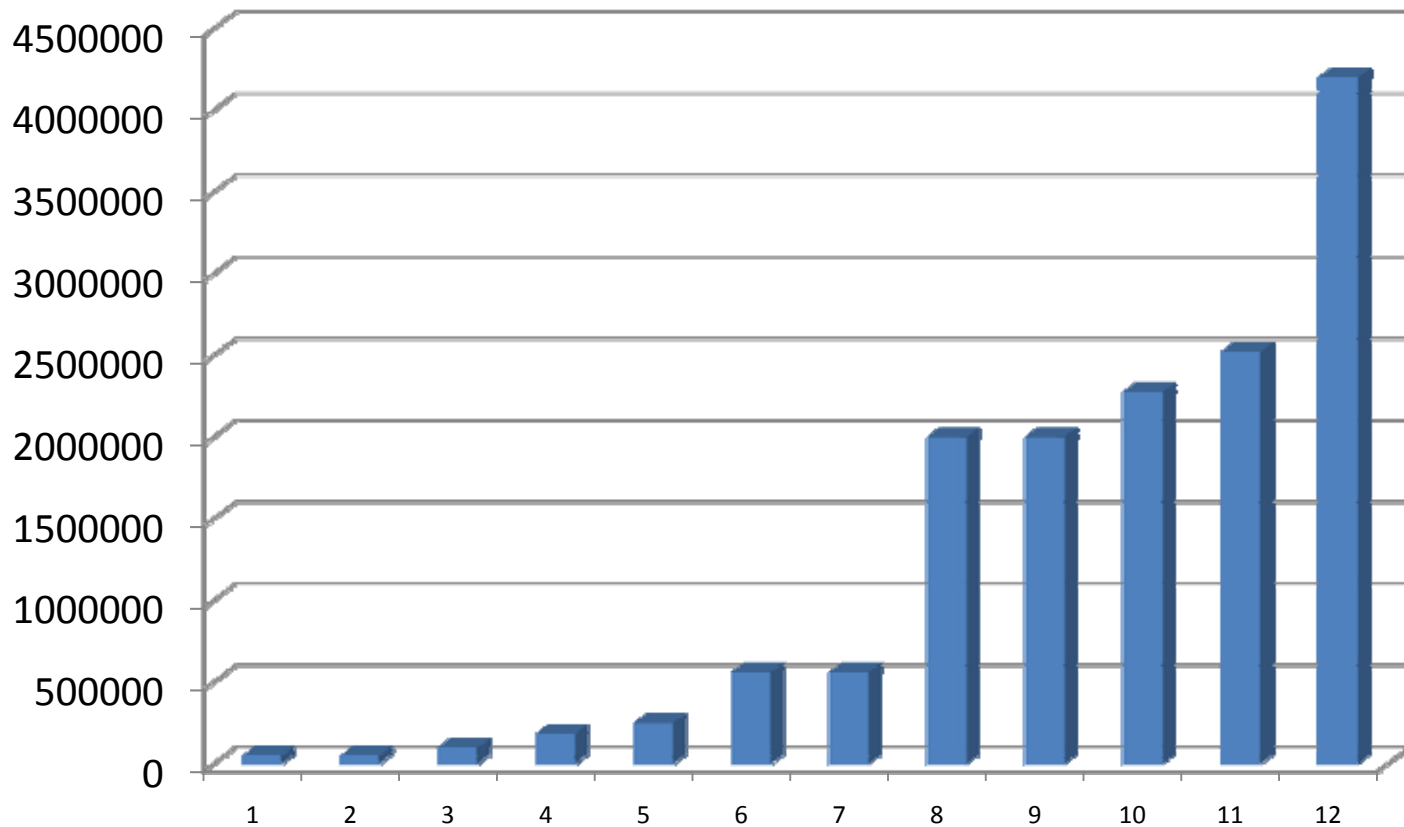
# Objectifs

-  Renforcement des capacités
-  Garantir le droit des populations locales
-  Aide à la négociation, aide à la compréhension du REDD
-  Faire la démonstration d'un projet REDD pilote
-  Remplacer des sources d'approvisionnement en bois de chauffe
-  Modéliser les émissions de GES du fait de la déforestation.
-  Établir des scénarios de référence
-  Elaborer une méthodologie de télédétection validée pour implémenter le REDD
-  Améliorer la cartographie de l'occupation du sol



Domaine d'activité plusieurs réponses possibles, si possible par priorité 1= plus haute priorité	Nbre Réponses	Priorité 1
Suivi du couvert forestier (déforestation et dégradation)	9	9
Mesures des stocks de carbone	9	6
Dynamique forestière	5	2
Modélisation des dynamiques forestières (dont scénario de référence)	7	3
Contexte Institutionnel et Politique	7	4
Renforcement des capacités nationales et transfert de technologie	10	5
Promotion de la participation des communautés locales	9	4
Projet de terrain ayant un potentiel REDD ( projet permettant la réduction des GES liées à la déforestation et la dégradation sans composante MRV)	2	0
Projet Pilote REDD (projet visant la réduction mesurable et vérifiable des émissions de GES liés à la déforestation et à la dégradation forestière)	4	2







# Budget (USD)



Min: 50.000 MAX : 4.200.000



# Sources de financement

 Bailleurs internationaux	7
 Fondations	2
 Privés	2
 Fonds propres	1
 Avec co-financement	5
 Sans co-financement	5

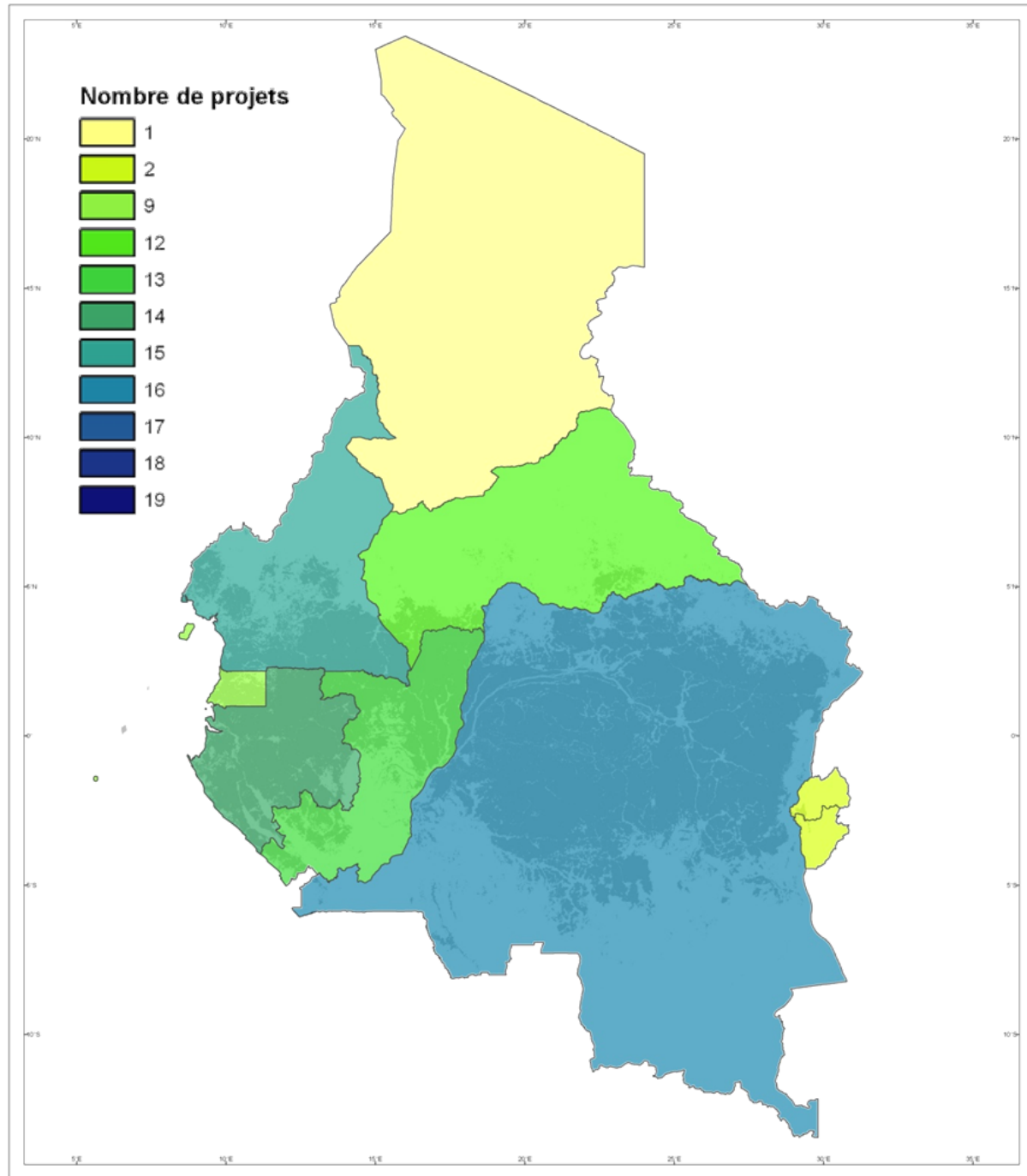


# Partenaires institutionnels (Pays COMIFAC)

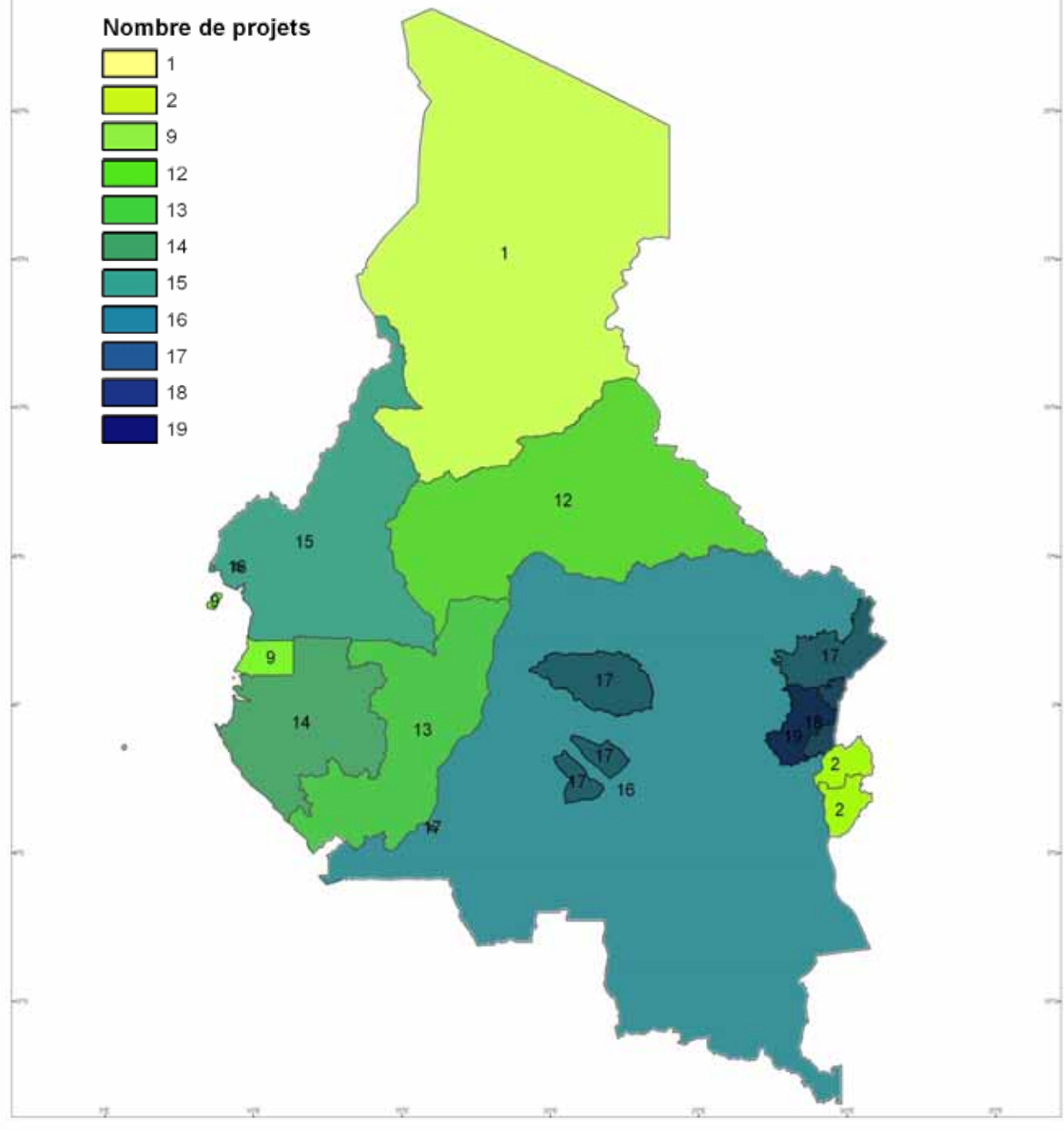
 Ministères	5
 Universités	2
 COMIFAC	2

 Universités = Université de Kisangani

# Localisation des projets



Nombre de projets



# Composante télédétection

 7 Répondants

 Tous font en tout cas usage de la haute résolution

## Composante Sol

 6 Répondants

 Mention de la nécessité d'avoir des équations allométriques spécifiques

## Sol + télédétection

 5 Répondants



# Quelle suite réserver?

- Comment poursuivre ce travail ?
- Comment l'intégrer dans le « paysage REDD » ?
- Comment le diffuser ?



# Observatoire des Forêts d'Afrique Centrale

ofac

- Instrument de la COMIFAC (mécanisme d'observatoire de l'axe 2 du plan de convergence)
- Est une structure qui travaille sur la base d'un réseau de partenaires.



# Rôles de l'OFAC



- Etat des lieux pilote = base de données sur les forêts d'Afrique Centrale
- Système de suivi de l'environnement naturel et socio-économique (indicateurs de suivi)
- Coordonner la publication de l'Etat des Forêts du bassin du Congo





# Observatoire des Forêts d'Afrique Centrale

Des connaissances au service de tous



ACCUEIL

L'OBSERVATOIRE

ACTUALITÉS

LIENS

GLOSSAIRE

CONTACTS



## Partage des connaissances

Contexte physique et écologique ▶

Biodiversité ▶

Contexte humain ▶

Exploitation forestière ▶

Acteurs du secteur ▶

Textes juridiques ▶

Etat des Forêts 2008

Indicateurs Nationaux

## Systèmes de suivi

Déforestation

Exploitation forestière

Conservation de la biodiversité

## Partenaires

Projet FORAF



L'Observatoire des Forêts d'Afrique Centrale (OFAC), une initiative de plusieurs membres du Partenariat pour les Forêts du Bassin du Congo (PFBC), a pour but de mutualiser les connaissances nécessaires et données disponibles pour le suivi des forêts dans leurs dimensions économique, écologique et sociale. Il fait suite au formidable mouvement conjoint de partage des connaissances que fut l'Etat des Forêts 2006.



L'Etat des Forêts 2008 est disponible en version digitale.



## Dans la presse (Source: European Media Monitor)

La Direction générale des douanes et accises passe sous système intégré SYDONIA++

*lepotential (h)*

ECHOS DES PROVINCES La journée mondiale de la douane célébrée autrement en RDC La Direction générale des douanes et accises passe sous système intégré SYDONIA++ Par Faustin Kuediasala La journée mondiale de la douane, célébrée le 26 janvier de chaque année, a coïncidé avec la mise en service à la

## Nouvelles

### Atelier régional COMIFAC sur le suivi des stocks et flux de carbone

Brazzaville, 2-4 février 2009

Un atelier régional de la COMIFAC sponsorisé par OFAC, OSFAC, UN FAO, WRI, WWF, START et le JRC se tiendra à Brazzaville sur le suivi des stocks et des flux de carbone dans la perspective du processus REDD. Inscriptions et détails sur <http://osfac.net/workshop/fr/default.html>

Side-event à la Conférence sur le Climat de Copenhague

Terminé



Brazzaville 02-04 février 2010





# Observatoire des Forêts d'Afrique Centrale

Des connaissances au service de tous



ACCUEIL

L'OBSERVATOIRE

ACTUALITÉS

LIENS

GLOSSAIRE

CONTACTS



## Partage des connaissances

- Contexte physique et écologique
- Biodiversité
- Contexte humain

- Exploitation forestière
- Acteurs du secteur
- Textes juridiques

Etat des Forêts 2008

Indicateurs Nationaux

## Systèmes de suivi

- Déforestation
- Exploitation forestière
- Conservation de la biodiversité

## Partenaires

Projet FORAF



Sélectionner un pays:

## Congo

- Informations générales
- Couvert forestier
- Cadre légal et institutionnel
- Exploitation forestière
- Biodiversité



Terminé



Brazzaville 02-04 février 2010



Partage des connaissances

- Contexte physique et écologique ▶
- Biodiversité ▶
- Contexte humain ▶
- Exploitation forestière ▶
- Acteurs du secteur ▶
- Textes juridiques ▶
- Etat des Forêts 2008
- Indicateurs Nationaux

Systèmes de suivi

- Déforestation
- Exploitation forestière
- Conservation de la biodiversité

Partenaires

Projet FORAF



Autres partenaires



Sélectionner un pays: Congo

## Congo

Informations générales | Couvert forestier | **Cadre légal et institutionnel** | Exploitation forestière | Biodiversité

### ☐ Cadre légal

#### Codes forêt/faune/environnement

Année: 2008

Loi	Existence	Date	Référence
Faune	✓	21/04/1983	Loi 48/83 et Loi 48/83
Forêt	✓	20/11/2000	Loi 16-2000
Environnement	✓	23/04/1991	Loi 003/91

**Observations:** Les lois 48/83 , 49/83 et 003/91 sont en cours de révision. Le processus de promulgation est bien avancé.

#### Textes d'application (Faune)

Année: 2008

Textes d'application (références)	Type	Date du Texte	Domaine d'application	Source
85/879	décret	06/07/1985	Gestion faune	CNIAF

#### Textes d'application (Forêt)

Année: 2008

Textes d'application (références)	Type	Date du Texte	Domaine d'application	Source
90-175	décret	12/05/1998	DGEF	CNIAF
2002-433	décret	31/12/2002	Corps Eaux et Forêts	CNIAF



# Merci pour votre attention

<http://www.observatoire-comifac.net/>



ofac



Brazzaville 02-04 février 2010



 Projets REDD

 Observatoire

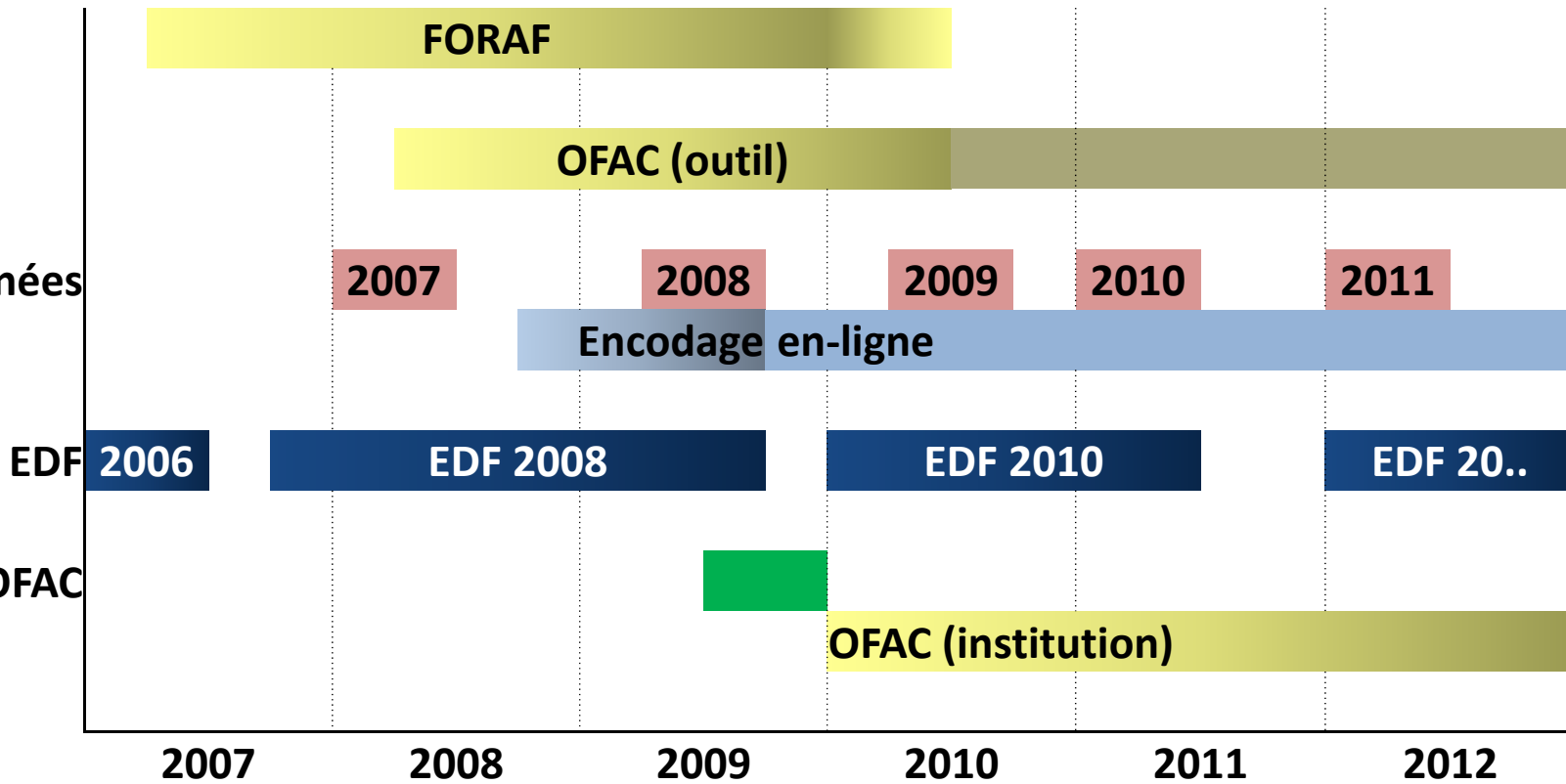
 CarboAfrica. + link

[http://www.carboafrica.net/seminars\\_en.asp](http://www.carboafrica.net/seminars_en.asp)

# FORAF et OFAC



Coll. données



ofac

ofac



Brazzaville 02-04 février 2010



# Fournisseurs de données



	Régional	National	Sites		
Thème de l'Observatoire			Concessions forestières	sites de transformation	Aires protégées
Evolution du couvert forestier	OFAC, CARPE, FAO	OFAC, CARPE, FAO + Admin	SDSU	X	OFAC, CARPE, ...
Exploitation forestière	X	Ministères et Administrations compétents des pays	Exploitants + Administrations	Exploitants + Administrations	
Conservation et valorisation de la biodiversité	X		Exploitants	X	Admin CN, ONG, RAPAC, ECOFAC, ...



# Etat des Forêts 2010

- Bilan des Aires Protégées et de l'approche Landscape
- Le changement climatique et la sous-région
- Le secteur informel du bois d'œuvre
- Conflits sociaux, partage des bénéfices tirés des ressources forestières
- Sécurité alimentaire : viande de brousse et ressources halieutiques
- Avancement, évaluation et impacts des aménagements forestiers



# Collecte des données: niveau national

- Constitution des groupes nationaux de collecte des données (au sein des administrations forestières) et formation à l'outil d'encodage
- Collecte des données par les membres des groupes nationaux
- Encodage
- Ateliers nationaux de validation des données (participants: administrations, projets de développement, ONGE, secteur privé)
- Collecte des données complémentaires auprès des partenaires: ONGE, Secteur privé, Projets
- Encodage

 **Nouveauté 2009 Encodage en ligne**



# Encodage en ligne

- Le lien :

<http://www.observatoire-comifac.net/login.php>

- Les droits d'accès : Encoder, Modifier, Valider, Supprimer.

- La Licence Creative Commons :

<http://creativecommons.org/>

