



Composante 2 : Renforcer des capacités techniques pour la mesure des stocks de carbone forestier



Septembre 2012, N'Djamena, TCHAD

Projet Régional REDD+

COMIFAC – Banque mondiale - FEM





Vue d'ensemble

- Sous-composantes:
 - 2.a Établir un partenariat scientifique pour la mesure et le suivi du carbone forestier (*budget: US\$1,060,000*)
 - 2.b Élaborer des équations allométriques pour les principaux types de forêts du bassin du Congo (*US\$2,990,000*)

Budget: 4,05 Millions de USD





Sous-Composante 2.a

**Etablir un partenariat
scientifique pour la mesure et le
suivi du carbone forestier**





Description & Objectifs

- Améliorer la collaboration scientifique au niveau national et international
- Réaliser des économies d'échelle sur la mesure et du suivi du carbone forestier et assurer une cohérence au niveau régionale entre toutes les initiatives existantes ou planifiées
- Créer au niveau régional d'un réseau scientifique, comptant des experts nationaux et internationaux
- Diffuser des connaissances scientifiques sur la mesure du carbone





Activités

- Assistant technique, expert en Carbone forestier (hébergé par l'OFAC à Kinshasa, RDC)
- Organisation régulière d'ateliers scientifiques aux niveaux national et régional
- La mise en place d'une plate-forme virtuelle pour faciliter le dialogue et l'échange d'informations sur la mesure et du suivi du carbone forestier.

Budget: 1,06 Million de USD





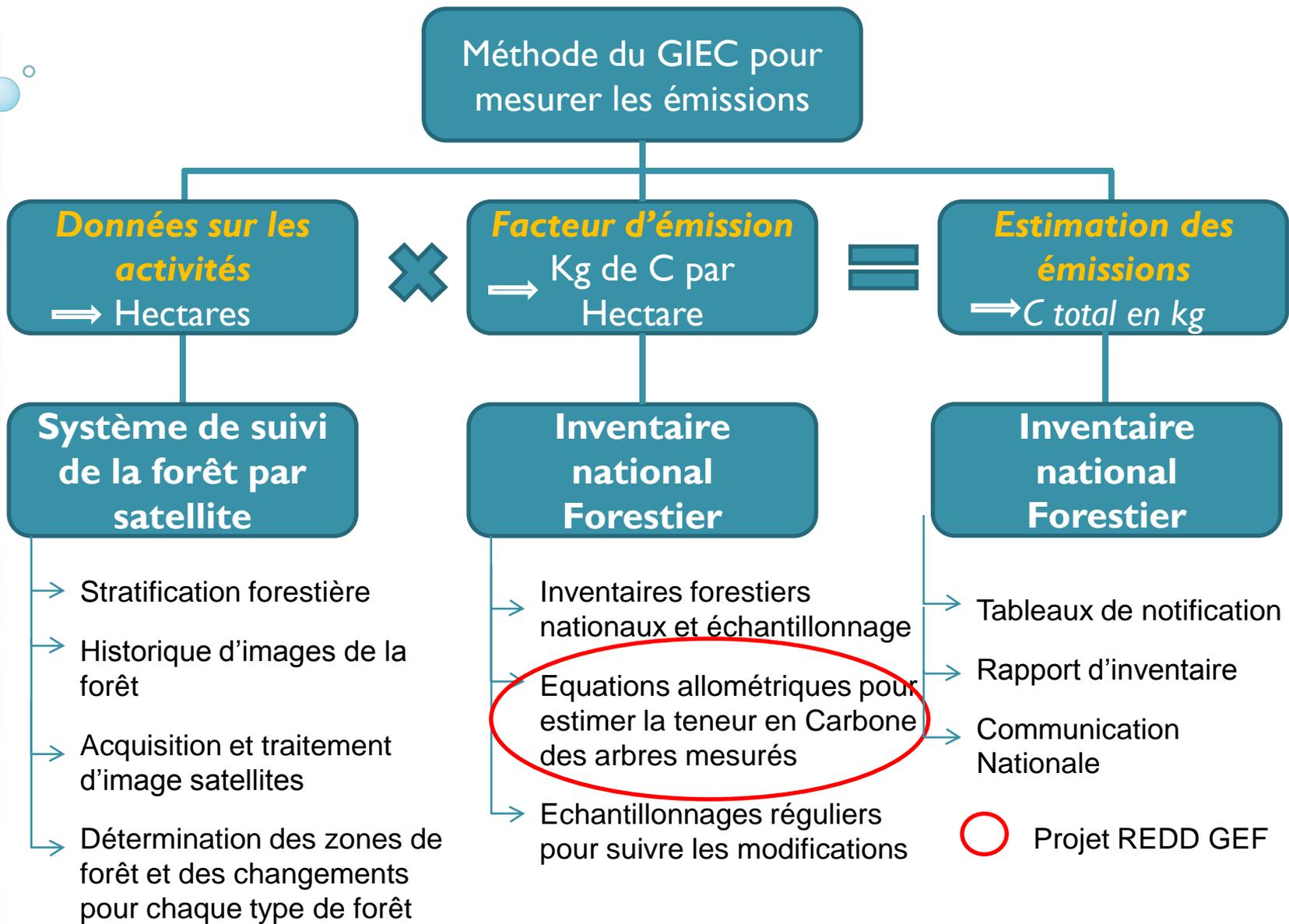
Sous-Composante 2.b

Élaborer des équations
allométriques pour les
principaux types de forêts du
bassin du Congo





Les ingrédients du Système MNV



World Bank





Description & Objectifs

- Travail de recherche avec une approche progressive
 - Étape 1 : Définition d'une méthodologie pour la définition des équations allométriques, incluant la stratégie d'échantillonnage à mettre en œuvre et la définition des protocoles de mesure.
 - Étape 2 : discussions au niveau national de la méthodologie - ateliers nationaux (en lien avec la Composante 2.1).
 - Étape 3 : Travaux de terrain pour la collecte et l'analyse des données, en coordination avec le projet FAO-MNV régional
 - Étape 4 : Diffusion des équations allométriques, publications scientifiques et reconnaissance internationale
- Le processus sera évalué aux moments critiques par un groupe indépendants d'experts de renom





Activités

- **Assistance technique (firme) en charge de**
 - définir de la méthodologie d'élaboration des équations allométriques ;
 - collaborer avec les centres nationaux de recherche et autres institutions connexes pour la mise en œuvre de la méthodologie proposée,
 - superviser et coordonner la collecte et l'analyse des données, en étroite coordination avec les équipes nationales. Les équipements pour les travaux de terrain utilisés pour la collecte de données dans les six pays du bassin du Congo.

Budget: 2,99 Millions de USD L'enveloppe totale comprend: Assistance technique, la collecte des données (y compris équipement pour travaux de terrain) les coûts opérationnels liés aux travaux de terrain...





Résultats attendus de l'ensemble de la Composante 2

Résultat principal: des équations allométriques sont élaborés pour les principaux écosystèmes forestiers du BC

- Une plate-forme scientifique est opérationnelle et soutient les échanges de connaissances entre scientifiques.
- Des équipes nationales ont été formées et déployées sur le terrain dans chaque pays pour la collecte des données pour la définition des équations allométriques selon une méthodologie convenue.
- Des rapports scientifiques / articles sont produits pour diffuser les équations allométriques définies pour le bassin du Congo.

