



Certification Forestière et REDD+

Bruno Perodeau
Forest Program Manager WWF

Atelier REDD+
Kinshasa, 7 Juin 2012



Plan de Présentation

1. Qu'est ce que la certification forestière et la REDD+?
2. Principaux standards existants
3. Comment cela fonctionne?
4. Principes de la gestion durable (FSC)
5. Avantage de la certification FSC
6. Avancées de la certification FSC en RDC
7. Synergies entre la certification forestière FSC et le processus REDD+ en RDC



Définition: Certification et REDD+

- **La certification** est un processus écrit d'assurance, gage de crédibilité et de confiance.
- **Le certificateur** est celui qui affirme (assure) qu'un certificat présentée est crédible.
- **La REDD+** est un des éléments importants du régime international des changements climatiques. Il signifie la réduction des émissions liées à la déforestation et à la dégradation des forêts dans les pays en développement, et le rôle de la conservation, de **la gestion durable des forêts** et du renforcement des stocks de carbone forestiers.
- Plusieurs estime que **le secteur foret** offre le plus grand potentiel pour fournir des solutions économiques de réduction de gaz à effet de serre entre maintenant et 2030.



Types de Certification

Certification comptable, processus de vérification de comptes d'une société

Certification électronique, processus d'attribution de certificat électronique par un tiers de confiance ;

Certification professionnelle, processus d'attribution d'un diplôme, titre, ou certificat attestant d'une expérience professionnelle ;

Certification qualité, processus de vérification qu'un produit ou un service (**certification de services**) est conforme à une norme de gestion de la qualité.

Certification tierce partie, est un processus d'attribution de certificats par un tiers de confiance, qui montre qu'un produit est conforme aux exigences d'un cahier des charges ou de spécifications techniques, normes ou standards.



Comment la certification fonctionne?

Principaux éléments

Standard : Énoncé des principes, des critères et indicateurs devant être appliqués et réalisés pour la certification d'un produit.

Principe : Règle ou élément essentiel de gestion forestière. Il est au plus haut niveau organisationnel.

Critère : Moyen qui permet de juger si, oui ou non, un principe (de gestion forestière) est rempli. Il peut être envisagé comme un principe secondaire qui fournit une signification et rend le principe opérationnel. Chaque principe contient un ou plusieurs critères.

Indicateur: Élément de la norme qui présente le plus d'intérêt pour les requérants. Il contient les indications relatives au rendement (résultats) que le requérant doit atteindre ou auquel il doit se conformer. Chaque critère contient un ou plusieurs indicateurs.



Dans la pratique:

Entreprise Forestière
certifiée OLB



Scierie
certifiée
OLB COC



Usine de seconde
transformation
certifiée OLB COC



Permet au consommateur final d'appuyer la GDF



Principaux Standards

- + Canadian Standards Association (CSA), Gov. Canadien
- + Forest Stewardship Council (FSC) ; Multi parties
- + Pan European Forest Certification (PEFC), Industrie
- + Keurhout, Royal Netherlands Timber Trade Association
- + Origine Légale des Bois (OLB), Bureau Veritas
- + Timber Legality & Traceability Verification (TLTV), Société Général de Surveillance
- + Forest law enforcement governance and trade, FLEGT, UE et pays
- + Voluntary Carbon Standards, VCS, ONG



But de la Certification FSC

Le but du FSC est d'encourager de manière constructive les initiatives de gestion forestière en les rendant visibles et crédibles par un label apposé sur les produits issus de forêts certifiées.

Le logo FSC signale au public un produit correspondant à un cahier des charges clair, transparent et vérifié par des certificateurs indépendants. Il permet ainsi au consommateur ou au public d'identifier le bois et ses produits dérivés issus d'une forêt bénéficiant d'une gestion forestière respectant les principes du développement durable tels que définis à Rio en juin 1992, c'est-à-dire:

- écologiquement adaptée
- socialement bénéfique
- économiquement viable.



10 Principes FSC

Principe 1

Respect des lois et des principes FSC

Principe 2

Sécurité foncière, droits d'usage et responsabilités

Principe 3

Droits des peuples indigènes

Principe 4

Relations avec les communautés et droits des travailleurs

Principe 5

Produits et services issus de la forêt

Principe 6

Impact environnemental

Principe 7

Plan d'aménagement

Principe 8

Suivi et évaluation

Principe 9

Maintien des forêts à haute valeur pour la conservation

Principe 10

Plantations



Forest Certification in the Tropics

© Brert Stirton / Getty Images / WWF-UK

FSC-certification has a positive impact on tropical forest management units even before they are certified, as the number of problem areas identified in primary assessment reports decreases over time

finds the following report:

Assessing the progress made: an evaluation of forest management certification in the tropics (2009).

M. Pena- Claros, S. Blommerde & F.Bongers, Wageningen University and Research Center



FSC Certification and Biomass in Borneo

A photograph of a tropical rainforest landscape. In the foreground, there are lush green trees and ferns. In the background, there are rolling hills and mountains under a blue sky with scattered white clouds.

FSC certification increases biodiversity and lowers carbon emissions

finds the following report:

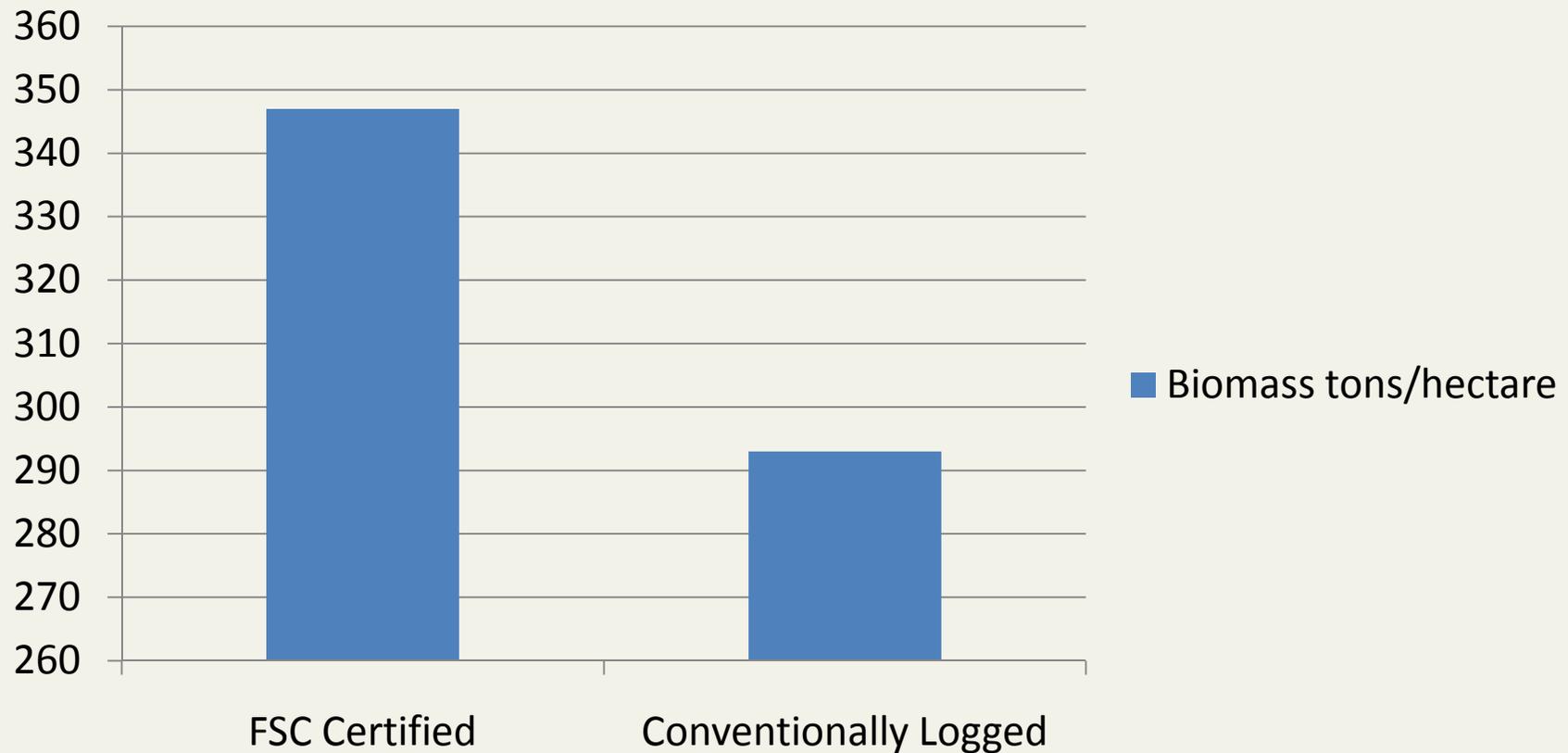
“Landscape-Level Evaluation of Carbon and Biodiversity in the Tropical Rain forests of Deramakot Forest Reserve, Sabah, Malaysia”

K.Kitayama, E.Nakazono, T. Seino, H. Matubayashi, J. Gobilik, R. (2005). Kyoto University



FSC Certification and Biomass: A comparison

Biomass tons/hectare



K.Kitayama, E.Nakazono, T. Seino, H. Matubayashi, J. Gobilik, R. (2005). Kyoto University



FSC Certification and the Endangered Cat Populations in the Deramakot Forest



Fig. 3. A male Sundaland clouded leopard along a logging road (5°22'N/117°23'E; Photo A. Wilting & A. Mohamed).

Responsible forestry as per FSC is critical for maintaining the habitats of Borneos 5 endangered cat species

finds

"Records of Five Bornean Cat Species from Deramakot Forest Reserve in Sabah, Malaysia" (2009)



Great Apes and Logging

© Peter Hofland / WWF-Canon



Well-managed, FSC-certified responsible logging concessions in Africa and South East Asia can support healthy and growing great ape populations.

finds the following report:

Great Apes and Logging (2009)

A. van Kreveld and I. Roerhorst, (2009). Great Apes and Logging. Prepared for WWF Netherlands.



FSC Certified Companies and Wildlife Management in Gabon

©Martin Harvey / WWF - Canon



**FSC-certification reduces a company's negative environmental impact
and helps conserve important species**

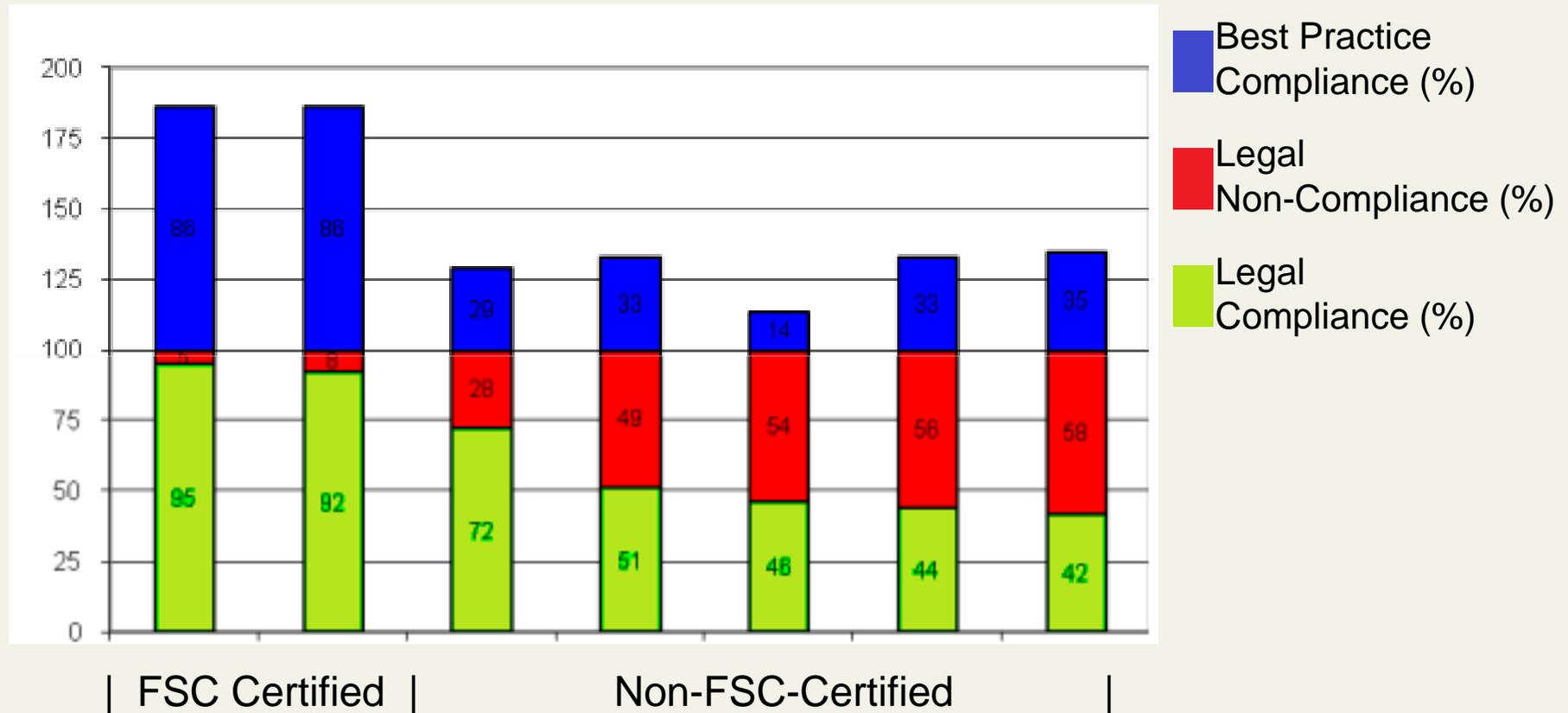
finds the report:

**"Evaluation of the Management of Wildlife in the Forestry Concessions
Around the national Parks of Lopé, Waka and Ivindo, Gabon"**

T. Rayden, & E. E. Rawlings (2010) . Wildlife Conservation Society



FSC Certified Companies and Wildlife Management in Gabon



T. Rayden, Tim & E.E. Rawlings . (2010). Evaluation of the management of wildlife in the forestry concessions around the national parks of Lopé, Waka and Ivindo, Gabon. Wildlife Conservation Society. .



Impact FSC-Certified Plantations in Brazil



“The positive environmental and socio-economic impacts of FSC-certification on pine and eucalyptus plantations in Brazil outweigh the costs of certification”

finds the report:

Impact Assessment of FSC-certification on Forest Enterprises in Southern Brazil (2008).

© Michel Gunther / WWF-Canon

A.L. Novaes Keppe, A. C. de Lima, M. Corrêa Alves, R. Fernando Maule, G. Sparovek (2008)



Avancées du FSC en RDC

Volet socio économique

- Amélioration des salaires, des conditions de vie dans les camps des travailleurs;
- Amélioration des relations entre Sodefor et les CL/PA (situation de crise à la collaboration active);
- Changement des mentalités et meilleure participation entre les différents acteurs dans le site (exploitant, Administration, CL/PA) ;
- Participation effective des ONG nationales dans l'aménagement (négociation des CCS, suivi indépendant, appui au FDL, gestion des conflits);
- Mise en œuvre conjointe du CCS de façon participative et transparente





Avancées du FSC en RDC

Volet production forestière/environnement

- EFIR (abattage directionnel, bonne construction des routes avec pont de canopée, zone de protection, identification des semenciers, marquage des tiges d'avenir, piste de débardage, etc.)
- Mise en œuvre d'un système de traçabilité
- Finalisation des plans d'aménagement
- Identification et début de gestion des FHVC
- EIE&S des concessions
- Etudes d'inventaire faune
- Enquêtes sur l'utilisation des PFNL
- Zonage participatif des terroirs des CL et PA
- Début d'actions de lutte anti braconnage (contrôle sur les véhicules, appui aux gardes de la Salonga)





Synergie entre la certification forestière FSC et la REDD+

1. Même objectif de diminuer la DD des forêts
2. Outils de valorisation des forêts
3. Exigence de vérification indépendante
4. Traitent les questions de qualité et performances environnementales, sociales et économiques
5. Permettent la génération de co-bénéfices sociaux, environnementaux et économiques
6. Le niveau d'exigence du FSC est une bonne préparation aux exigences de la REDD+, pouvant être atteint par l'ajout d'un standard comme VCS.



Merci
de votre
attention
et
de votre
appui à la
certification
forestière