

GUIDE ÉTAPE PAR ÉTAPE DE DÉVELOPPEMENT
DE PROJETS REDD+
FOREST TRENDS | 20-21 SEPTEMBRE 2011

Projet REDD+ _____ (titre du projet)

**Modèle de Préfaisabilité
Juin 2011**

(ébauche n° ____)

Préparé par : _____

Nom potentiel du projet : Projet REDD+ _____

Pays/Localisation : (ville, région, état, pays) _____

Organisation principale : _____

Nom et coordonnées du contact principal :

Institutions partenaires : _____



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

UN-REDD
PROGRAMME

GUIDE ÉTAPE PAR ÉTAPE DE DÉVELOPPEMENT DE PROJETS REDD+ FOREST TRENDS | 20-21 SEPTEMBRE 2011

Sommaire du projet (liste à puces) :

Contexte :

Localisation du projet (fournir une carte) :

Description de la région :

Historique de conservation des forêts ciblées :

Peuplement :

Description des propriétés foncières et de l'usage des sols dans la région du projet :

Foncier

Usage des sols



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

UN-REDD
PROGRAMME

GUIDE ÉTAPE PAR ÉTAPE DE DÉVELOPPEMENT
DE PROJETS REDD+
FOREST TRENDS | 20-21 SEPTEMBRE 2011

Forces directrices de déforestation et de dégradation forestière

Description générale de la biodiversité :



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

UN-REDD
PROGRAMME

GUIDE ÉTAPE PAR ÉTAPE DE DÉVELOPPEMENT
DE PROJETS REDD+
FOREST TRENDS | 20-21 SEPTEMBRE 2011

Description du projet et activités proposées

Type de projet : type de projet REDD+

Calendrier attendu :

Achèvement de la Note d'Identification du Projet (PIN): _____

Achèvement du Document de Présentation du Projet (PDD): _____

Début de la mise en œuvre : _____

Normes anticipées :

Le projet sera développé et certifié sous la norme _____.

Financement:

Scénario de référence/niveau de référence pour la déforestation :

Évaluation des stocks de carbone :



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

UN-REDD
PROGRAMME

GUIDE ÉTAPE PAR ÉTAPE DE DÉVELOPPEMENT
DE PROJETS REDD+
FOREST TRENDS | 20-21 SEPTEMBRE 2011

Actions du projet :

Bénéfices carbone attendus :



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

UN-REDD
PROGRAMME

**GUIDE ÉTAPE PAR ÉTAPE DE DÉVELOPPEMENT
DE PROJETS REDD+
FOREST TRENDS | 20-21 SEPTEMBRE 2011**

Additionnalité :

Fuites de carbone :

Permanence :

Contexte gouvernemental et politique :

Gouvernance du projet :

Économie:

Impacts sociaux et sur la pauvreté :



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

UN-REDD
PROGRAMME

GUIDE ÉTAPE PAR ÉTAPE DE DÉVELOPPEMENT
DE PROJETS REDD+
FOREST TRENDS | 20-21 SEPTEMBRE 2011

Rôles des institutions participantes:

État actuel et exigences principales du développement du projet :



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

UN-REDD
PROGRAMME

GUIDE ÉTAPE PAR ÉTAPE DE DÉVELOPPEMENT DE PROJETS REDD+ FOREST TRENDS | 20-21 SEPTEMBRE 2011

Questions essentielles pour l'évaluation rapide d'un projet REDD+ potentiel :

- Quels sont les forces directrices de déforestation et les rythmes de déforestation/dégradation ?
- Quelle est la taille du site ? Est-il assez étendu pour être économiquement viable ?
- Le site proposé répond-il à la définition minimum de forêt du pays ?
- Quels sont les types d'habitats forestiers et les niveaux de stocks de carbone par hectare de ces différents habitats ?
- Quel est le scénario de biomasse/carbone résiduels après déforestation ?
- Quelle est la propriété foncière et quels sont les droits de propriété des arbres et du carbone liés au site visé ? Les propriétaires sont-ils prêts à engager leurs terres dans un mécanisme de projet REDD ?
- Qui sont les parties prenantes qui doivent intervenir dans le projet ?
- Quelle est l'approche de niveau de référence qui correspond le mieux au projet ?
- Quelle est la méthodologie pouvant être utilisée ?
- Le projet peut-il être considéré comme additionnel ?
- Quels sont les usages alternatifs des sols ? Existe-il des données économiques sur les coûts d'opportunités perdus ?
- Comment la permanence sera-t-elle abordée dans le projet ?
- Comment le projet contiendra-t-il des fuites de carbone potentielles ?
- Existe-t-il une biodiversité et un engagement communautaire convaincants ? Le projet est-il charismatique ?
- Quelle est la période de contrat potentielle (20 ans, 30 ans) ?
- Quel prix le projet peut-il générer par tonne de carbone ?



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

UN-REDD
PROGRAMME

GUIDE ÉTAPE PAR ÉTAPE DE DÉVELOPPEMENT DE PROJETS REDD+ FOREST TRENDS | 20-21 SEPTEMBRE 2011

Étude de Cas Hypothétique pour un Projet de Carbone Forestier Potentiel en Afrique

Il existe deux nouvelles organisations environnementales et 15 collectivités (comprenant une population locale de 23 000 personnes dont des agronomes et des habitants des forêts) investies à des degrés variés dans un paysage composé d'un parc national entouré d'une mosaïque de terres agricoles et boisées dans le Bassin du Congo. La limite orientale de ce paysage borde une petite concession forestière. Le parc naturel est un habitat raisonnablement intact de forêt dense tropicale. Il est entouré de terres agricoles et de parcelles forestières allant de sévèrement dégradées (près du parc) à plus intactes à proximité de la zone de concession. La compagnie d'extraction forestière exploite activement la zone de concession, mais a également été observée en activité en dehors de cette zone. Le parc national couvre 175 000 hectares et le paysage environnant avoisine les 120 000 hectares de terres communautaires (dont 15 000 hectares de forêt sur les terres communautaires proches de la concession d'extraction forestière). Le parc national appartient au gouvernement et les terres autour du parc sont tenues par les collectivités selon une structure foncière traditionnelle.

Le parc subit des pressions très importantes d'expansion de fermes locales, de coupe illégale et de production de charbon à cause d'une relation négative entre les communautés et une ONG de conservation de la faune sauvage qui a travaillé dans la région (mais qui l'a maintenant quittée). Ceci a causé des pertes de biodiversité ainsi que d'une part considérable des bénéfices de séquestration du carbone. Les communautés locales obtiennent des revenus de la vente de produits du bois (charbon, bois de chauffe et poteaux de construction) et de produits forestiers non-ligneux. Ces ventes sont majoritairement effectuées dans les marchés d'une zone urbaine de 250 000 personnes située 170 km à l'extérieur de la région du projet.

La région possède une grande biodiversité comprenant des populations importantes de plantes, d'oiseaux, de reptiles et de mammifères. Trois produits forestiers non-ligneux de valeur commerciale importante sont sous-utilisés pour cause de faibles liens commerciaux. Les activités d'écotourisme naissantes dans la région éprouvent des difficultés à construire leur clientèle et les menaces planant sur la forêt ne n'augurent rien de bon pour le futur de cette industrie.



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

UN-REDD
PROGRAMME

GUIDE ÉTAPE PAR ÉTAPE DE DÉVELOPPEMENT DE PROJETS REDD+ FOREST TRENDS | 20-21 SEPTEMBRE 2011

La protection du parc manque de ressources et ne paie que les salaires d'une petite unité de gardes forestiers. Aucun fonds n'est disponible pour d'autres activités de gestion dans le parc ou le paysage environnant.

Au niveau national, le pays a reconnu l'importance du changement climatique, des paiements pour services environnementaux et du carbone en particulier. Le pays a soumis sa candidature et a été accepté dans le Programme UN-REDD. Son Plan d'Action REDD National a identifié l'approche progressive comme chemin souhaité et entame actuellement la phase 2. Le pays a divisé la responsabilité pour les projets REDD. Le Ministère de l'Environnement est l'Autorité Nationale Désignée pour les projets MDP (Mécanisme de Développement Propre) et le Ministère des Terres et de la Foresterie est responsable des projets REDD.

Le taux national de déforestation est l'un des plus élevés au monde (2.1%/an selon l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture) mais aucune étude n'a été conduite au niveau provincial ou projet. Aucune évaluation de la biomasse ou du carbone n'a été entreprise dans la région du projet.

Les porteurs de projet veulent concevoir un projet carbone pour la région qui inclura le parc national et les terres communautaires. Ils souhaitent inclure les communautés locales dans la gestion et l'exécution du projet. Un dialogue constructif a été établi avec les nouvelles organisations à propos de la conception, la gouvernance, les bénéfices et la mise en place du projet. Cette discussion a engendré une structure proposée de projet qui crée des emplois et l'accès aux ressources du parc par les communautés. Il est entendu que le projet apporte des bénéfices de climat, de communauté et de biodiversité.

Le projet est toujours en phase de conception, mais il y a eu du progrès dans l'évaluation de la situation socio-économique locale et dans la mise en place des mesures réalistes pour la diminution des pressions



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

UN-REDD
PROGRAMME

GUIDE ÉTAPE PAR ÉTAPE DE DÉVELOPPEMENT DE PROJETS REDD+ FOREST TRENDS | 20-21 SEPTEMBRE 2011

de déforestation. Les porteurs de projet comptent impliquer 4 organisations locales dans le projet – 3 ONG et une entreprise privée.

Le projet veut préparer les documents nécessaires à la vente de crédits carbone certifiés sur les marchés carbone volontaires.

Chaque groupe doit répondre aux questions suivantes :

1. Y a-t-il du potentiel pour un projet carbone sur ce site ? Expliquez votre raisonnement.
2. Quelle approche carbone serait la meilleure pour ce site ? Pourquoi ?
3. Quelles sont informations essentielles fournies dans ce sommaire qui répondent aux aspects clés du développement d'un projet carbone ? Veuillez lister les informations et les relier à chaque aspect de développement du projet.
4. Quelles sont les lacunes principales / quelles informations manquent à ce sommaire ? Veuillez lister les lacunes.
5. Quels sont les points forts de ce projet ?
6. Quels sont les points faibles de ce projet ?



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

UN-REDD
PROGRAMME

GUIDE ÉTAPE PAR ÉTAPE DE DÉVELOPPEMENT DE PROJETS REDD+ FOREST TRENDS | 20-21 SEPTEMBRE 2011

Recommandations pour la Conception Technique de Projet REDD

Les recommandations suivantes sont extraites de Seifert-Granzin 2011 où des conseils, références et informations générales supplémentaires sont disponibles. Elles ne sont pas sensées être un document autonome.

1. Recommandations et Ressources Clés pour Évoluer à Travers les Normes, Politiques, et l'Environnement du Marché

- Réviser les Stratégies REDD+ nationales.
- Identifier les actions avoisinantes infranationales et de projet.
- Élaborer une PIN¹ et présenter officiellement celle-ci à la DNA² pour une lettre d'appui et l'enregistrement dans les registres, si disponible.
- Délibérer l'idée du projet ou programme avec la DNA et/ou d'autres représentants gouvernementaux pertinents.

2. Recommandations et Ressources Clés pour les Développeurs de Projets REDD sur le Choix de la Méthodologie

- Se centrer sur les activités les plus viables sous les conditions actuelles, y compris celles :
 - Qui peuvent aborder les pressions de déforestation et de dégradation forestière ;
 - Dont les éléments méthodologiques approuvés ou soumis sont déjà disponibles ; et
 - Qui apportent des (co-)bénéfices tôt dans la phase de mise en place.
- Consulter les conseils et annonces VCS régulièrement pendant le développement du projet pour s'assurer que les documents les plus récents sont utilisés. S'inscrire sur la liste de diffusion email du VCS pour recevoir les nouvelles et communications.
- Coordonner ses actions avec les agences gouvernementales pour augmenter les chances du projet à être reconnu ou « nested » (niché, incorporé) dans les systèmes nationaux au fur et à mesure qu'ils émergent.
- La combinaison des multiples activités au sein d'un projet ne mène pas forcément à des économies d'échelle en termes de coûts. Évaluer prudemment les futurs coûts de suivi et d'exécution avant de prendre une décision en faveur (ou contre) l'inclusion de certaines actions.
- Réviser la portée et les conditions d'applicabilité de méthodologies VCS pour déterminer lesquelles d'entre elles pourraient fonctionner pour les activités du projet proposées. Ne considérer le



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

UN-REDD
PROGRAMME

GUIDE ÉTAPE PAR ÉTAPE DE DÉVELOPPEMENT DE PROJETS REDD+ FOREST TRENDS | 20-21 SEPTEMBRE 2011

développement d'une nouvelle méthodologie qu'en cas de dernier recours, et essayer de l'adapter au cadre national et juridique.

3. Recommandations pour la Définition de Limites Temporelles

- Harmoniser celles-ci avec la structure temporelle des approches nationales et juridiques de suivi et d'inventaire. La synchronisation et des accords sur des partages d'information peuvent fournir des économies de coût significatives.
- Si aucune donnée acceptable n'existe, ou ne peut être obtenue qu'en combinant différentes sources à un coût élevé, les porteurs du projet peuvent ajuster les limites temporelles selon la disponibilité des données ou choisir une approche de niveau de référence moins intensive en données.
- Consulter les documents de planification REDD nationaux et les archives de données de télédétection.

4. Recommandations et Ressources Clés pour les Limites Spatiales, la Stratification, et le Zonage

- Faire attention aux petits projets, en particulier ayant un niveau de référence bas en termes de taux de déforestation ou de régions. L'expérience montre que les projets REDD souffrent souvent de réductions dans les réductions d'émissions éligibles pendant la conception et la validation, et cela peut impacter la faisabilité financière du projet.
- Vérifier si un plan de stratification national REDD a été préconçu, et si c'est le cas intégrer le site au sein de la stratification nationale. Ne pas oublier que les mesures de biomasse sont coûteuses et commencer par un plan de stratification simple suivant les lignes directrices de l'IPCC (2006). Une stratification complexe pourrait entraîner des futurs coûts de suivi élevés.
- Délimiter la région de référence de la manière la plus constante par rapport à la multitude des leviers et des caractéristiques socio-économiques de la région du projet.
- Vérifier la qualité et la disponibilité des données d'observation avant de prendre toute décision à propos du site, des limites temporelles, et de la technologie de modélisation. Outre l'archive Landsat de l'USGS, des stations terrestres tout autour de la planète fournissent des données Landsat supplémentaires.

5. Recommandations et Ressources Clés pour l'Analyse des Leviers, Causes et Agents

- Développer l'analyse des agents et leviers de manière répétitive, participative, et explicite. Le futur personnel du programme, les parties prenantes, ou les partenaires peuvent diverger dans leur perception des agents, leviers, et causes sous-jacentes – et leur importance relative. Clarifier les



GUIDE ÉTAPE PAR ÉTAPE DE DÉVELOPPEMENT DE PROJETS REDD+ FOREST TRENDS | 20-21 SEPTEMBRE 2011

hypothèses fondamentales aide à rester sur la bonne voie au niveau des interventions et de la gestion.

- Faire en sorte que les l'analyse des agents, causes, et leviers soit cohérente par rapport au modèle conceptuel du cadre de modélisation du niveau de référence, à la définition du niveau de référence socio-économique, et au scénario de référence (infra-) national s'il y a lieu.

6. Recommandations et Ressources Clés pour Définir les Interventions du Projet

- Utiliser les outils planification du cycle du projet, par exemple la Logical Framework Approach³, ou l'analyse de l'arbre à problèmes pour repérer les différentes options d'interventions du projet.
- Réviser les options politiques de la stratégie REDD nationale pour identifier le potentiel de synergies, d'approches complémentaires ou de conflits potentiels entre les priorités politiques nationales et infranationales.
- Évaluer les options de manière participative impliquant les agents et diverses parties prenantes.
- Définir prudemment le système de gestion du projet. Les rôles et les responsabilités doivent être définis clairement, et les systèmes de gestion doivent être établis de manière à s'assurer que le projet fonctionne correctement et en temps voulu. Ils doivent aussi garantir la cohérence avec le plan chronologique prévu exposé à l'aide des outils de planification. Tenir compte des mécanismes de gestion adaptative.

7. Recommandations et Ressources Clés pour Établir le Niveau de Référence

- Commencer avec des approches statistiques simples. Elles sont robustes, transparentes, et réduisent le risque de rejet du niveau de référence parce que tous les éléments de celui-ci ne sont pas appuyés par des publications évaluées par des pairs.
- Développer son propre modèle de niveau de référence au delà des approches approuvées signifie développer une nouvelle méthodologie. Cela veut donc dire que celle-ci doit subir le processus de double approbation du VCS. Pour cette raison, le développement d'une nouvelle méthodologie ne devrait se faire qu'en dernier recours.
- Le même modèle utilisé pour créer le niveau de référence doit aussi englober le scénario avec-projet. S'assurer que les interventions du projet puissent être saisies avec l'approche de modélisation sous-jacente.
- Ne pas choisir l'approche de modélisation avant de clarifier le modèle conceptuel du projet. Tester l'environnement de logiciels ensuite.



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

UN-REDD
PROGRAMME

GUIDE ÉTAPE PAR ÉTAPE DE DÉVELOPPEMENT DE PROJETS REDD+ FOREST TRENDS | 20-21 SEPTEMBRE 2011

- Quel que soit le modèle choisi, viser la simplicité – il grandira et deviendra plus complexe pendant l'étalonnage. Mais ne pas essayer de saisir chaque détail du système dès la première étape.
- Même si ce n'est pas requis par la méthodologie, la modélisation spatiale a un potentiel élevé de guider la mise en place d'options politiques.

8. Recommandations et Ressources Clés pour Évaluer les Fuites

- Étant donné l'incertitude entourant le cadre en évolution de fuite VCS, les développeurs de projets doivent d'abord considérer les méthodologies approuvées tout en notant que les éléments de comptabilisation des fuites doivent peut-être être ajustés et harmonisés au long terme. Si la méthodologie entre en conflit avec la nouvelle exigence de fuite, elle peut toujours être utilisée du moment que la validation survienne avant la fin du délai de grâce. Sinon, les nouvelles exigences de fuite s'appliqueront.
- Alors que les changements d'activités peuvent être suivis en utilisant des modèles spatiaux, les fuites du marché sont difficiles à modéliser et peuvent être très complexes. Accepter des facteurs d'actualisation par défaut est un bon moyen d'éviter les coûts élevés de développement d'un modèle et les risques associés aux incertitudes e celui-ci.

9. Recommandations et Ressources Clés pour Intégrer la Conception Technique du Projet

- Penser au-delà de l'approche basée dans les projets. Se demander comment le projet pourrait correspondre au futur cadre de conformité (infra) national. Identifier les défis et obstacles potentiels qui pourraient compliquer l'intégration future des cadres de comptabilisation au niveau projet et (infra) nationaux. Considérer l'ajustement des limites temporelles et spatiales du projet de manière à faciliter la comptabilisation intégrée.
- Estimer avec précaution les coûts de développement d'une nouvelle méthodologie en prévoyant au moins un an entre la première soumission et l'approbation (moins de temps est requis pour les révisions de méthodologie). Choisir l'option la plus simple. Accroître la complexité au niveau de la comptabilisation ou de l'exécution peut devenir un poids (quand ce n'est pas carrément une barrière à l'exécution réussie).
- Encore une fois, planifier les activités du projet prudemment en utilisant des outils de planification et de gestion courants.

¹ PIN : Project Idea Note – Note d'Identification du Projet

² DNA : Designated National Authority – Autorité Nationale Désignée

³ Logical Framework Approach : Approche de Cadre Logique



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

UN-REDD
PROGRAMME

GUIDE ÉTAPE PAR ÉTAPE DE DÉVELOPPEMENT DE PROJETS REDD+ FOREST TRENDS | 20-21 SEPTEMBRE 2011

Glossaire et Abréviations

Additionnalité

Condition selon laquelle des crédits carbone ne sont attribués qu'aux projets qui produisent des réductions d'émissions supérieures à celles qui surviendraient sans les revenus (ou revenus prévus) des crédits carbone, c'est à dire les réductions d'émissions comparées au « scénario de référence ». Le même principe d'additionnalité peut s'appliquer aux bénéfices sociaux et de biodiversité.

Additionnalité financière

Tous les projets doivent être financièrement additionnels, ce qui signifie que les projets soutenus par les projets de l'Annexe I dans le cadre du CDM ou de la REDD+ ne doivent pas être financés par une aide de développement officielle, mais que des fonds supplémentaires doivent être disponibles pour de tels projets.

AFOLU - Agriculture, Forestry and Other Land Use (Utilisation des Terres, Changement d'Usage des Sols et Foresterie)

Catégorie d'activité de réduction des émissions de gaz à effet de serre et de séquestration du carbone touchant aux programmes basés sur la terre contrairement aux secteurs industriels et énergétiques.

ALM

Agricultural Land Management - Gestion de la Terre Agricole.

Anthropique

Provenant des activités humaines.

Apports

Ressources financières, humaines, et matérielles utilisées dans un projet de carbone forestier. Ils sont les plus pertinents lors de la discussion de production, de résultats, et d'impacts.

Attribution

L'isolement et l'estimation précise de la contribution particulière d'une intervention à un résultat, démontrant la causalité entre l'intervention et le résultat. L'attribution prouve que les bénéfices revendiqués par le projet (souvent les *co-bénéfices*) ont été causés par le projet et non pas par un autre phénomène.



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

UN-REDD
PROGRAMME

GUIDE ÉTAPE PAR ÉTAPE DE DÉVELOPPEMENT DE PROJETS REDD+ FOREST TRENDS | 20-21 SEPTEMBRE 2011

A/R - Afforestation and Reforestation (Boisement et Reboisement)

Catégorie de projets dédiés à la plantation d'arbres sur une terre non-boisée pour des réductions d'émissions de carbone et autres bénéfices environnementaux. Sous le Protocole de Kyoto et le CDM, les activités de boisement et de reboisement sont déterminées par des définitions et règles strictes.

ARR

Afforestation, Reforestation and Revegetation - Boisement, Reboisement et Revégétation.

Bénéfices de gaz à effet de serre

Réductions d'émissions liées à la réduction des pertes de carbone ou à la suppression d'émissions dues à une meilleure séquestration de carbone par les actions du projet de carbone forestier.

Biocarbone

Carbone stocké dans les écosystèmes – comprend les énergies renouvelables dérivées de la biomasse et des déchets organiques ainsi que les puits de carbone (arbres, végétation, terre et tourbe) agricoles, forestiers, et d'autres écosystèmes terrestres.

Boisement

Conversion directe et d'origine humaine de terres qui n'ont pas été boisées pendant au moins 50 ans en forêts par la plantation, le semis et/ou la promotion humaine de sources de graines naturelles.

CDM - Clean Development Mechanism (Mécanisme pour un Développement Propre)

Initiative du Protocole de Kyoto sous laquelle les projets dans les pays en développement génèrent des crédits négociables appelés les CER, la première étape vers un marché du carbone mondial. Ces crédits peuvent être utilisés par les nations industrialisées pour compenser leurs émissions de carbone dans leur pays et atteindre leurs objectifs de réductions d'émissions du Protocole de Kyoto. Les projets comportent la génération d'énergies renouvelables, le reboisement, et la transition vers des carburants propres.

CER - Certified Emission Reduction (Unité de Réduction Certifiée des Émissions)

Une CER est l'équivalent d'une tonne de dioxyde de carbone. Elle indique que les réductions d'émissions ont été approuvées par un mécanisme de conformité tel que le CDM. Les CER peuvent être commercées sur les marchés d'engagement.

Cible de Biodiversité

Caractéristiques de biodiversité ciblées par le projet dans ses efforts d'impacts nets positifs sur la biodiversité. Celles-ci comprennent souvent les Hautes Valeurs Environnementales.



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

UN-REDD
PROGRAMME

GUIDE ÉTAPE PAR ÉTAPE DE DÉVELOPPEMENT DE PROJETS REDD+ FOREST TRENDS | 20-21 SEPTEMBRE 2011

Co-bénéfices

Bénéfices générés par un projet de carbone forestier au delà des bénéfices de gaz à effet de serre, en particulier les bénéfices concernant les impacts sociaux, économiques, et de biodiversité

Compensation carbone

Réduction d'émission de dioxyde de carbone qui compense une émission équivalente faite ailleurs. Les compensations peuvent être achetées par des émetteurs de gaz à effet de serre, qu'ils soient des pays, des sociétés, ou des personnes, pour réduire leur empreinte carbone. Une compensation est égale à 1 tCO₂éq.

Conditions de départ

Conditions au commencement des interventions d'un projet. Aussi appelées « conditions originales » dans les Standards CCB et parfois qualifiée de « niveau de référence » dans le domaine de l'évaluation d'impacts. Cependant, ceci peut créer une confusion, étant donné que les Standards CCB utilisent aussi le même terme pour décrire le « scénario de référence » d'un projet de carbone forestier

Contrefactuel

Résultat qui se serait produit s'il n'y avait pas eu d'interventions du projet, autrement dit le résultat final du scénario de référence.

Contrôle

Dans le contexte de l'évaluation de l'impact des projets de carbone forestier, région qui ne subit pas les interventions du projet mais qui est similaire à la région de celui-ci. Les contrôles sont utilisés pour suivre le scénario de référence et prouver l'attribution des résultats et impacts du projet.

COP 15 - Copenhague

15ème Conférence des Parties à la Convention Cadre des Nations Unies sur le Changement Climatique (CCNUCC – le traité mère du Protocole de Kyoto). La conférence, connue sous le nom de Sommet de Copenhague, se tint au Centre Bella du 7 au 18 Décembre 2009.

COP 16 - Cancun

Conférence suivant le Sommet de Copenhague à Cancun, au Mexique.

Coûts d'opportunité

En finance ou en économie, le terme de coût d'opportunité est employé pour désigner le bénéfice non-perçu résultant d'une action particulière comparé à son alternative plus rentable (plus avantageux). Dans le cas de la REDD+, le coût d'opportunité de préserver une région de forêt est la valeur du revenu perdu lors du délaissement des activités économiques liées à la déforestation (notamment les cultures alternatives ou l'élevage).



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

UN-REDD
PROGRAMME

GUIDE ÉTAPE PAR ÉTAPE DE DÉVELOPPEMENT DE PROJETS REDD+ FOREST TRENDS | 20-21 SEPTEMBRE 2011

Crédit

Terme de marché pour désigner la compensation. Un crédit équivaut à 1tCO₂éq.

Développeur de projet

Personne ou organisation responsable du développement technique du projet, y compris le développement du PDD, l'évaluation des impacts sociaux et de biodiversité, le suivi et l'évaluation, etc. Bien que le terme ne décrive pas nécessairement une entité commerciale, il fait souvent référence à une compagnie externe contractée pour travailler sur le terrain.

Document Descriptif du Projet

Description précise du projet qui sert de base pour son évaluation, approbation, et vérification par une norme carbone couramment abrégée par PDD (*Project Design Document* en anglais). Il est aussi appelé « description du projet » ou PD (*project description*) par le VCS. Avant qu'un projet ne devienne producteur de crédits carbone CER ou VER, les PDD doivent être validés par un tiers indépendant, puis approuvés et enregistrés par le fournisseur de norme volontaire.

Double compte

Erreur de comptabilisation du carbone qui signifie qu'une compensation est comptée ou vendue plus d'une fois, résultant en plus de réductions d'émissions revendiquées que réellement réalisées.

Équivalent Dioxyde de Carbone (éq CO₂)

Unité de mesure indiquant le potentiel de réchauffement planétaire de gaz à effet de serre. Le dioxyde de carbone est le gaz de référence par rapport auquel on compare les autres gaz à effet de serre.

Évaluation

L'évaluation systématique et objective d'un projet, programme, ou d'une politique, en cours ou terminé, et sa conception, son exécution, et ses résultats.

FCPF - Forest Carbon Partnership Facility (Fonds de Partenariat pour le Carbone Forestier)

Le FCPF aide des pays de forêts tropicales et subtropicales à développer les systèmes et lois pour la REDD+ et leur fournit des paiements axés sur les résultats pour réductions d'émissions. Le FCPF complète les négociations du CCNUCC sur la REDD+ en montrant comment la REDD+ peut être appliquée au niveau national.

Fuite de carbone

Déplacement géographique des émissions de gaz à effet de serre – ou des impacts sociaux, économiques, ou de biodiversité – hors de la région d'un projet de carbone forestier qui résulte de ce projet. Les évaluations de fuite de carbone doivent prendre en compte les régions adjacentes ainsi que les régions en dehors de la zone du projet.



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

UN-REDD
PROGRAMME

GUIDE ÉTAPE PAR ÉTAPE DE DÉVELOPPEMENT DE PROJETS REDD+ FOREST TRENDS | 20-21 SEPTEMBRE 2011

Gaz à effet de serre

Gaz dans l'atmosphère qui absorbent et émettent des radiations dans le rayon de l'infrarouge thermique. Ce processus est la cause fondamentale de l'effet de serre. Les principaux gaz à effet de serre sur Terre sont la vapeur d'eau, le dioxyde de carbone, le méthane, le protoxyde d'azote et l'ozone.

Gestion forestière

Pratiques d'intendance et d'utilisation des terres forestières pour remplir les fonctions écologiques (y compris la biodiversité), économiques et sociales de la forêt de façon durable.

IFM

Improved Forest Management – Gestion Forestière Améliorée.

Impact

Effets positifs et négatifs, primaires et secondaires, de court et long terme du projet de carbone forestier. Les impacts peuvent être directs ou indirects, volontaires ou involontaires. Les impacts résultent d'une suite d'apports, de production, et de résultats.

Indicateur

Variable mesurable qui reflète dans une certaine mesure un besoin spécifique de suivi d'information, tel que le statut d'une cible, le changement d'une menace, ou le progrès dans l'accomplissement d'un objectif.

IPCC

Intergovernmental Panel on Climate Change - Groupe d'Experts Intergouvernemental sur l'Évolution du Climat.

IUCN

International Union for Conservation of Nature - Union Internationale pour la Conservation de la Nature.

LULUCF - Land use, land use change and forestry (Utilisation des terres, changement de l'usage des sols et foresterie)

Secteur couvrant le boisement et reboisement, le défrichement, et l'agriculture. Chacune de ces activités peut contribuer aux émissions et/ou éliminations du carbone dans l'atmosphère de manière significative.



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

UN-REDD
PROGRAMME

GUIDE ÉTAPE PAR ÉTAPE DE DÉVELOPPEMENT DE PROJETS REDD+ FOREST TRENDS | 20-21 SEPTEMBRE 2011

Niveau de référence

Le niveau de référence représente les émissions prévues dans un scénario habituel dit de « business-as-usual » (BAU), souvent qualifié de « scénario de référence », c'est à dire les émissions attendues si les actions de réductions d'émissions n'étaient pas mises en œuvre.

Marché du carbone

Les échanges de quotas d'émissions (aussi connus sous le nom de système de plafonnement et d'échange) sont une approche de marché utilisée pour contrôler la pollution en fournissant des incitations économiques à réduire les émissions de polluants.

Marché d'engagement

Marché pour les crédits carbone utilisés pour atteindre les objectifs de réductions d'émissions sous un régime réglementaire gouvernemental.

Marché volontaire

Segment du marché carbone pour les transactions de compensations carbone en dehors des régimes réglementaires gouvernementaux, c'est à dire les compensations achetées par des organisations souhaitant compenser leur carbone sur une base volontaire.

MDG - Millennium Development Goals (Objectifs du Millénaire pour le Développement)

Huit objectifs de durée déterminée acceptés internationalement adoptés en 2000 et devant être remplis en 2015, fournissant des repères pour aborder l'extrême pauvreté sous toutes ses formes. Ils comprennent des buts et objectifs sur la pauvreté des revenus, la faim, la mortalité infantile et maternelle, la maladie, les refuges inadéquats, l'inégalité des sexes, la dégradation environnementale et le Partenariat Mondial pour le Développement.

Méthodologie

Série de procédures approuvées pour décrire les actions du projet et estimer et suivre les émissions des gaz à effet de serre

Modèle causal

Voir théorie du changement

MRV - Monitoring, Reporting & Verification (Mesure, Rapportage et Vérification)

Processus nationaux, sous-nationaux ou au niveau projet qui garantissent l'évaluation fiable des bénéfices de gaz à effet de serre associés à des réductions d'émissions réelles et mesurables et à l'amélioration des stocks de carbone. Avant qu'une activité de réduction d'émissions ou de séquestration puisse produire des crédits crédibles, les activités qui les génèrent doivent être mesurées avec précision, rapportées avec transparence et vérifiées par des tiers.



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

UN-REDD
PROGRAMME

GUIDE ÉTAPE PAR ÉTAPE DE DÉVELOPPEMENT DE PROJETS REDD+ FOREST TRENDS | 20-21 SEPTEMBRE 2011

Partage de Bénéfices

Accords entre les parties prenantes sur la manière dont les bénéfices monétaires issus de la commercialisation du carbone forestier sont distribués.

Participant au projet

Sous le CDM, un Parti (gouvernement national) ou une entité (publique et/ou privée) autorisée par un Parti à participer au CDM, avec des droits exclusifs à déterminer la distribution de CER – équivalent au porteur de projet sous le VCS. Dans le marché volontaire, le terme est utilisé plus vaguement pour décrire toute personne ou organisation impliquée directement dans la mise en œuvre du projet.

Permanence

Terme qui désigne la durée d'une réduction ou suppression de gaz à effet de serre. Quand les gaz à effet de serre sont ôtés ou empêchés de pénétrer dans l'atmosphère, ces gaz doivent rester hors de l'atmosphère pendant une période au moins aussi longue qu'ils contribuent au réchauffement climatique.

Potentiel de réchauffement planétaire

Mesure du degré auquel une masse donnée de gaz à effet de serre contribue au réchauffement climatique. C'est une échelle relative qui compare la capacité de différents gaz à piéger la chaleur dans l'atmosphère à celle du dioxyde de carbone (dont le PRP est, par convention, égal à 1).

Porteur de projet

Entité légale sous le VCS définie comme « la personne ou organisation qui a le contrôle et la responsabilité générale du projet ». Il peut exister plus d'un porteur de projet pour un projet donné. Les regroupements et les acheteurs de carbone ne peuvent pas être porteurs de projet à moins qu'ils aient le droit à tous les crédits qui seront générés par le projet.

Production

Produits, biens d'équipement, et services qui résultent d'un projet de carbone forestier.

Programme UN-REDD

Initiative de collaboration REDD des Nations Unies (lancée en 2008) pour aider les pays en développement à préparer et exécuter des stratégies nationales REDD+, et le pouvoir fédérateur et l'expertise de l'Organisation des Nations Unies pour l'Alimentation et l'Agriculture, le Programme des Nations Unies de Développement, et le Programme des Nations Unies pour l'Environnement

Projets à bénéfices multiples

Projets qui créent suffisamment de co-bénéfices environnementaux et sociaux en plus des bénéfices de gaz à effet de serre.



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

UN-REDD
PROGRAMME

GUIDE ÉTAPE PAR ÉTAPE DE DÉVELOPPEMENT DE PROJETS REDD+ FOREST TRENDS | 20-21 SEPTEMBRE 2011

REDD - Reduced Emissions from Deforestation and Degradation (Réduction des Émissions liées à la Déforestation et à la Dégradation Forestière)

Système pour réduire les émissions de gaz à effet de serre associées au déboisement qui crée des effets incitatifs, alloue des réductions d'émissions provenant de la réduction d'émissions liées à la déforestation et à la dégradation forestière, et inclut la « déforestation évitée » dans les mécanismes de marchés du carbone. Plus simplement, paiements en échange de la préservation active de forêts existantes.

REDD+

Système qui crée des effets incitatifs et alloue des réductions d'émissions provenant des activités suivantes : (a) réduction des émissions liées à la déforestation ; (b) réduction des émissions liées à la dégradation forestière ; (c) conservation des stocks de carbone forestier ; (d) gestion sylvicole durable ; et (e) amélioration des stocks de carbone forestier.

REDD++

Ceci est l'évolution suivante en cours de discussion de la REDD+ qui semble en voie d'être adoptée dans le futur. Elle permet les mêmes actions que la REDD+, le signe plus supplémentaire incluant l'Utilisation des Terres, Changement d'usage des sols et Foresterie ainsi que l'agroforesterie, les marécages tourbeux, et la terre.

Reboisement

Conversion directe d'origine humaine de terre non-boisée à une terre boisée par la plantation, le semis et/ou la promotion humaine de sources de graines naturelles sur des terres qui furent boisées mais ayant ensuite subi la déforestation.

Régénération Naturelle Assistée

Terme utilisé pour décrire des mesures de gestion prises pour accroître les processus naturels de restauration forestière qui favorisent l'établissement naturel et la croissance postérieure de forêts natives tout en inhibant les facteurs qui pourraient leur nuire.

Région du projet

Terres au sein des limites du projet de carbone qui sont sous le contrôle du porteur de projet (Les Standards CCB différencient la *région du projet* et la *zone du projet*).

Responsabilité Sociale des Entreprises

Manière dont les entreprises gèrent leurs affaires pour produire un impact global positif sur la société, en compensant par exemple leurs activités par le financement de projets de plantation d'arbres.



USAID
FROM THE AMERICAN PEOPLE

UN-REDD
PROGRAMME

GUIDE ÉTAPE PAR ÉTAPE DE DÉVELOPPEMENT DE PROJETS REDD+ FOREST TRENDS | 20-21 SEPTEMBRE 2011

Résultats

Effets probables ou avérés de court et moyen terme de la *production* d'une intervention.

Scénario de référence

Estimation de ce qui se passerait sans le projet dans une région donnée. Les scénarios de référence englobent les régimes d'usage des sols, les conditions forestières, les conditions sociales, et/ou les caractéristiques de biodiversité. Est aussi appelé scénario dit de « business-as-usual » et le niveau de référence.

Séquestration du carbone

Processus par lequel les puits de carbone enlèvent du dioxyde de carbone de l'atmosphère.

SFM

Sustainable Forestry Management – Gestion Forestière Durable.

Suivi

Processus continu qui rassemble des données sur des indicateurs spécifiques pour indiquer le degré de réalisation des objectifs.

Théorie du changement

Hypothèse développée par l'équipe de conception d'un projet sur la manière dont le projet va accomplir ses objectifs visés, y compris les objectifs sociaux et de biodiversité. Elle est parfois désignée par modèle causal.

UNFCCC - United Nations Framework Convention on Climate Change (Convention Cadre des Nations Unies sur le Changement Climatique - CCNUCC)

La CCNUCC a été établie en 1992 au Sommet de la Terre de Rio en 1992. C'est le cadre général guidant les négociations internationales sur le climat. Son objectif principal est de stabiliser les concentrations de gaz à effet de serre dans l'atmosphère à un niveau qui empêcherait de dangereuses interférences anthropiques avec le climat.

VER - Voluntary Emission Reduction (Réduction d'émissions sur le Marché Volontaire)

Une VER équivaut à 1 tonne de dioxyde de carbone. Elle indique que les réductions d'émissions ont été approuvées par un mécanisme de conformité tel que le VCS (Voluntary Carbon Standards). Les VER ne peuvent être commercées que sur les marchés d'engagement.

Zone du projet

Région du projet et les terres adjacentes, au sein des limites des communautés adjacentes, qui peuvent être affectées par le projet (Les Standards CCB différencient *région du projet* et *zone du projet*).

