

Surveillance des impacts du REDD+ sur la biodiversité et les services de l'écosystème

Rebecca Mant, UNEP-WCMC

REDD+ au-delà du carbone : Avantages multiples et garanties

Le 15 novembre 2012



Surveillance de la biodiversité et des services de l'écosystème

- Comprendre les impacts du REDD+, c'est aussi évaluer si des possibilités d'avantages multiples sont ou non concrétisées et si des risques pour la biodiversité et les services de l'écosystème sont ou non évités.

Mais

- Les services de l'écosystème et la biodiversité sont complexes.

Donc,

- ⇒ Tous les aspects ne peuvent pas être contrôlés.
- ⇒ Il est nécessaire de définir quels aspects de la biodiversité et des services de l'écosystème ont la plus grande importance et le plus d'intérêt en termes de surveillance.



Pour identifier les objectifs de surveillance, il est utile de comprendre :

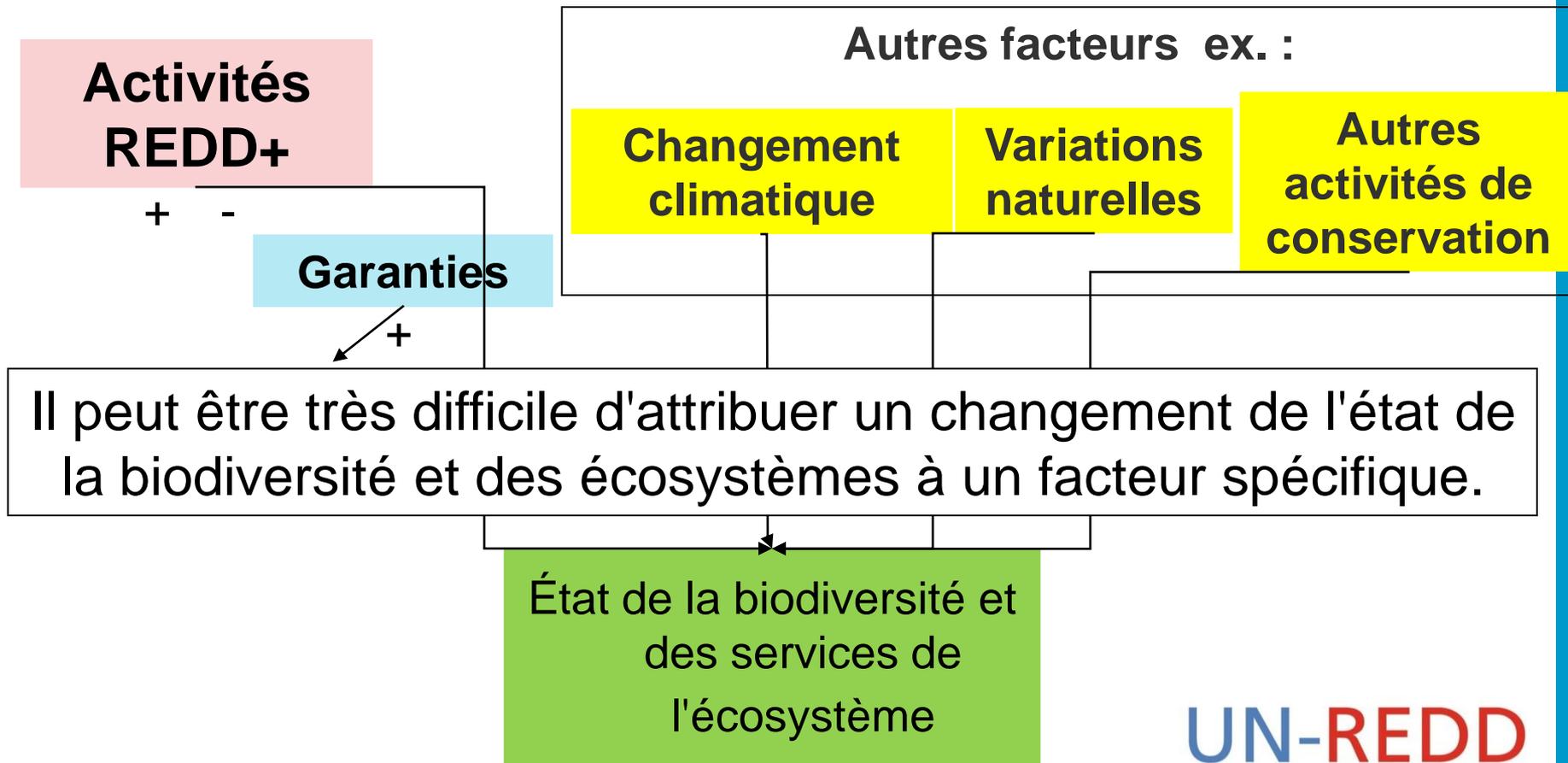
- Principales activités et responsabilités concernant la biodiversité et les services de l'écosystème
 - Engagements de la politique nationale
 - Exigences des donateurs et des initiatives multilatérales
 - Priorités des parties prenantes
- Activités REDD+, risques et avantages potentiels pour la biodiversité et les services de l'écosystème
- Les services de l'écosystème et la biodiversité présentent une grande variété dans l'espace
 - Chaque espèce a ses spécificités. Selon la zone et l'espèce, la perte d'une espèce peut avoir des conséquences différentes.
- Des informations spatiales explicites peuvent être déterminantes.





Attribution -

Plusieurs facteurs peuvent avoir un impact sur les services de l'écosystème et la biodiversité





Surveillance orientée sur les processus ou les impacts

- **Surveillance des processus** – La surveillance des processus mis en place pour protéger les services de l'écosystème et la biodiversité.
- **Surveillance des impacts** – Contrôler les changements finaux dans les services de l'écosystème et la biodiversité causés par REDD+ (y compris les processus de garantie)
- Une combinaison des contrôles des mises en oeuvre et des impacts sera probablement nécessaire et pourra faciliter les attributions.

Méthodes de surveillance de la biodiversité

- **Détection à distance** – Méthodes permettant de collecter à distance des informations sur la surface de la Terre.

Les informations peuvent couvrir : l'importance des écosystèmes, le rythme de la déforestation/ reforestation, les forêts intactes, la fragmentation forestière, la superficie et la localisation des plantations/ forêts primaires



- **Contrôle communautaire** – le rôle des habitants vivant à proximité de la forêt dans la collecte de données pertinentes pour des indicateurs spécifiques.

La décision COP - 1/CP.16 paragraphe 72 demande aux pays de tenir compte des garanties pour “**assurer la participation complète et efficace des parties prenantes**, avec entre autres, **les populations indigènes et les communautés locales**”



- **Équipes d'expert et études sur le terrain**



Résumé

- Pour choisir les surveillance à effectuer pour le programme REDD+, il peut être utile de :
 - Comprendre les engagements, y compris pour un SIS
 - Comprendre les avantages et les risques du programme REDD+
 - Les activités REDD+ en cours
- Des indicateurs et des protocoles de contrôles doivent être développés
 - Certaines complexités : attributions, complexité spatiale
- Les contrôles existants et la surveillance d'autres activités peuvent être utiles pour le REDD+
 - L'utilisation des contrôles existants peut réduire les coûts et améliorer les possibilités de collecte rapide des données.

UN-REDD

PROGRAMME

Merci pour votre attention !

