

## **Annexe 5. Fiches sur la dégradation de la réunion**

Indicateurs simples et économiques

Quelles sont les principales caractéristiques communes ?

La dégradation par rapport à l'objectif

### **Biens et services socioéconomiques**

Tendances de la production de biens

Changement des capacités au plan économique

Moyens d'existence durables pour les populations qui exploitent la forêt

Activités humaines ayant une incidence sur la forêt/le carbone

Prix du marché au niveau national et pauvreté

Services socioéconomiques

Utilisateurs socioéconomiques (du point de vue économique)

Politiques et plans existants

Les forêts fournissent de l'eau pour la production d'énergie hydroélectrique

PFNL – Produits forestiers non ligneux

Plantes médicinales

### **Services**

Nombre de services touchés

Services écosystémiques

Utilisateurs de biens et de services forestiers

### **Fragmentation et mesures**

Cartographie de l'altération et de la fragmentation

Cartographie de la relation entre le matériel sur pied effectif et potentiel

Cartographie des espèces et des classes d'âge

Définition des objectifs de la remise en état

Nombre d'arbres mourants

Preuve évidente de coupes

Niveau de fragmentation des forêts au niveau du paysage

Fragmentation

Pourcentage de la superficie intéressée par l'intervention

Étendue et gravité

Structure du houppier

Changements dans le matériel sur pied

Niveau du matériel sur pied

Capacité de régénération

Impact à long terme sur les stocks de carbone

Pourcentage d'ouverture du couvert forestier

Couvert forestier

Étendue des forêts

Densité du matériel sur pied, surface terrière, nombre de tiges.

### **Biologique**

Nombre d'espèces clés

Naturalité (par rapport aux sites, ce qui est vis-à-vis de ce qui devrait être)

Changements de la biodiversité  
Structure  
Éléments nutritifs du sol  
Perte des structures principales (âge/type de forêt)  
Nids d'oiseaux  
Perte des espèces principales (âge/type de forêts)  
Couvert forestier propre à la typologie  
Composition des espèces d'arbres  
Phénologie  
Abondance des espèces  
Composition des espèces  
Biodiversité (2)  
Nombre d'espèces  
Perte de biodiversité  
La biodiversité vis-à-vis de l'état naturel de référence  
Diversité des espèces  
Paramètres des arbres  
Santé  
Biomasse  
Surface terrière  
Stock de carbone  
Composition des espèces  
Perte de biomasse par âge/type

### **Conditions physiques**

Surface  
Récupération  
Espèces  
Bois d'œuvre  
Protection des bassins versants  
Définition des fonctions  
Structure du peuplement  
Couvert forestier  
Régularisation des débits d'eau  
Changement des espèces et de leur composition  
Fonctions pédologiques/hydrologiques  
Qualité des sols  
Qualité de l'air  
Conditions du sol  
Services géologiques  
Pollinisation

### **Services**

Tendances des services + indice des services  
Changements d'affectation des terres  
Historique des terres  
Rôle de la gestion des bassins versants  
Productivité environnementale  
État de régénération du houppier  
Conditions de la forêt: services et exploitation

Comment faire la distinction entre un système assurant des rendements durables et la dégradation  
Perturbé/non perturbé

## **Annexe 6. Documents d'information**

La documentation relative à l'étude comprenant l'analyse des définitions est disponible sur le site du PCF.

Le document de travail, numéro 154 :

« Vers une définition de la dégradation des forêts : une analyse comparative des définitions existantes » (Markku Simula) est disponible sur le site du PCF

<http://www.fao.org/forestry/cpf/degradation/fr/>

Les études de cas préparées pendant la réalisation de l'étude seront publiées dans un document à part.