

préserver la biodiversité

Les stratégies mises en place aujourd'hui se doivent de préserver la biodiversité emblématique des forêts tropicales humides (félins, grands singes...) sans oublier celle plus « ordinaire » (fleurs, bactéries, insectes...), en particulier dans les milieux exploités par l'homme.



20 % des forêts tropicales sont dédiées à la conservation de la diversité biologique, notamment avec la création d'aires protégées. Cette protection ne suffit pas toujours à maintenir la biodiversité et peut créer des conflits avec les populations locales qui en tirent des ressources.

- Les négociations internationales envisagent aujourd'hui de donner une valeur économique aux services rendus par les forêts en rémunérant des pratiques en faveur des écosystèmes forestiers et inversement en imposant une forme de taxation en cas de dégradation du milieu et de perte de la biodiversité.



Maintenir la biodiversité

Dans le cadre d'une lutte contre la déforestation, les propriétaires forestiers du Costa Rica bénéficient depuis 1997 de « paiements pour services environnementaux » pour leurs actions dans quatre domaines : la séquestration du carbone, l'approvisionnement en eau, la biodiversité et la beauté du paysage.

Des recherches sont actuellement menées sur la genèse de ce programme et son réel impact tant sur l'environnement forestier, en particulier la biodiversité, que sur les conditions de vie des petits paysans qui l'exploitent.



Grenouille de cristal originaire d'Amérique du Sud.

Kumaru capturé à l'arc, par Manalipo, garçon de 11 ans, Pilima, Guyane, 1998.



Etiquetage d'un arbre lors d'un inventaire forestier avant exploitation.



Le savez-vous ? Selon la FAO, dans la région Amérique latine et Caraïbes, 14 % de la superficie forestière est principalement affectée à la conservation de la diversité biologique. Ces forêts sont essentiellement situées à l'intérieur d'aires protégées •

Les forêts tropicales humides abritent de **50 à 75 %** de la biodiversité terrestre