

# chaleur et humidité

Les forêts tropicales humides se développent sous un climat de type équatorial avec 9 à 12 mois de saison des pluies, et des températures de 23 à 27 °C, qui varient peu. Elles reçoivent au minimum 2 mètres de pluie par an et l'humidité de l'air y est très élevée.



**Les forêts tropicales humides,** qui ont une diversité biologique extrêmement importante, à commencer par les arbres, représentent un immense potentiel de ressources pour l'homme.

- Elles fournissent un éventail de biens et de services aux communautés qui y vivent, mais aussi aux populations urbaines. Pour certains peuples, elles sont un lieu de recueillement et représentent des valeurs identitaires.
- Elles participent également à la régulation de l'environnement planétaire par leur rôle sur les cycles de l'eau, du carbone et de l'oxygène.



#### Au cœur de la recherche

Le développement accéléré des activités humaines entraîne une détérioration progressive des forêts tropicales humides. La recherche scientifique se doit de comprendre leur fonctionnement et les facteurs de leur dégradation afin d'aider les Etats et les organisations internationales à mieux gérer et utiliser leurs ressources tout en les préservant.



Les forêts tropicales humides fournissent aux populations locales différentes ressources comme le bois ou les fruits.



Dans les forêts tropicales humides, les arbres d'une hauteur parfois de plus de 50 mètres empêchent la lumière de pénétrer dans les sous-bois.



Les forêts tropicales d'altitude baignent le plus souvent dans le brouillard.



*Le savez-vous ? Certaines régions forestières tropicales peuvent recevoir jusqu'à 8 mètres de pluie par an, 8 fois plus que les forêts françaises •*

Quand on coupe une forêt tropicale humide, il faut au moins **50** ans pour qu'elle se reconstitue

