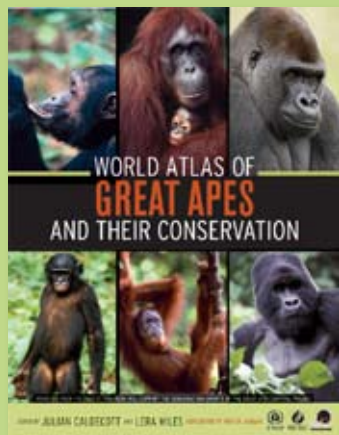


## Atlas mondial sur les grands singes et leur protection



Cet atlas ambitieux dresse le bilan des connaissances actuelles sur les six espèces de grands singes : chimpanzés, bonobos, orangs-outans de Sumatra, orangs-outans de Bornéo, gorilles des montagnes, gorilles des basses terres

occidentales. Réalisé en association avec le projet du PNUE pour la survie des grands singes (GRASP), l'atlas réunit les données disponibles les plus récentes et les plus complètes sur le comportement et l'écologie de chaque espèce, notamment les caractéristiques de leur habitat, le rôle écologique des grands singes et les conséquences éventuelles de leur déclin. Le grand nombre de cartes et d'illustrations en couleur rend les informations accessibles à une vaste audience, depuis les décideurs jusqu'au lecteur ordinaire. L'atlas donne également des renseignements sur les travaux entrepris par différentes organisations à l'appui de la protection des grands singes ainsi que des détails sur les lieux où elle est le plus nécessaire et le plus susceptible d'être efficace.

## Plantons pour la planète — la Campagne pour un milliard d'arbres

La Campagne du PNUE pour un milliard d'arbres a suscité une énorme vague d'enthousiasme dans le monde entier. A ce jour, près de 2,3 milliards d'arbres ont été plantés sur tous les continents. Ce livret de 80 pages est un hommage aux milliers de personnes qui ont contribué à cette campagne — des enfants aux grandes sociétés, des groupes de femmes aux technocrates, des danseurs aux diplomates, des cultivateurs aux pouvoirs publics.



## Togu et les arbres de vie

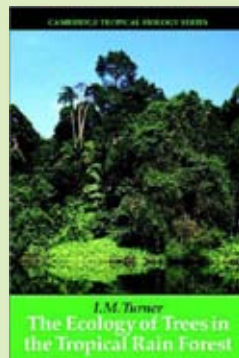
Dans le cadre de la série de bandes dessinées du PNUE sur l'environnement s'adressant aux enfants, Togu entraîne ses lecteurs dans un voyage vers les forêts tropicales de l'Asie du Sud-Est. Il étudie le conflit entre les modes de vie traditionnels et le monde moderne au travers de l'amitié entre deux enfants de culture différente qui, ensemble, trouvent une solution pour protéger la forêt sans pour autant arrêter le progrès économique.



www.unep.org/publications

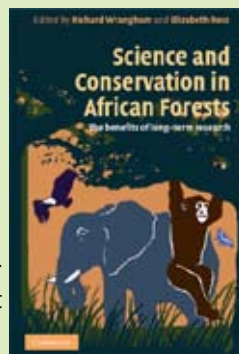
## L'écologie des arbres dans la forêt pluviale tropicale

I.M. Turner (Cambridge Tropical Biology Series, 2008). Nos connaissances actuelles de l'écologie des arbres des forêts pluviales tropicales sont limitées; en effet, les informations détaillées dont nous disposons ne concernent que quelques centaines à espèces, sur les milliers de variétés qui existent. Il est pourtant indispensable de bien connaître les arbres pour arriver à comprendre le mode de fonctionnement de la forêt elle-même. Cet ouvrage a pour but de résumer ce que nous savons aujourd'hui de l'écologie des arbres des forêts pluviales tropicales. Il met l'accent sur l'écologie comparative, une méthode qui peut aider à identifier les tendances éventuelles de l'adaptation et les limites de l'évolution et permettre aussi d'arriver à une classification écologique pratique des variétés d'arbres, en simplifiant conceptuellement la catégorie des forêts pluviales et en la rendant plus accessible à l'analyse.



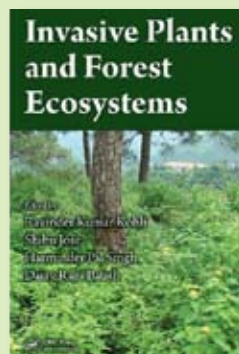
## Science et préservation des forêts africaines : avantages de la recherche à long terme

Richard Wrangham, Elizabeth Ross (Cambridge University Press, septembre 2008). Cette étude de cas a pour but d'amener les chercheurs et les écologistes à collaborer pour promouvoir la biodiversité par des projets de terrain. Prenant pour exemple le Parc national de Kibale en Ouganda, cette étude illustre les conséquences très diverses qu'a eues la recherche biologique pour la préservation de la nature. Elle examine les effets de la recherche sur la gestion des habitats, les relations communautaires, l'écotourisme et la formation. Bien que ce projet concerne avant tout le Parc national de Kibale, les enseignements qui en ont été tirés au cours des vingt dernières années ne manqueront pas d'inciter les chercheurs et les écologistes à collaborer en vue de promouvoir la diversité biologique par des projets de terrain.



## Espèces envahissantes et écosystèmes forestiers

Ravinder Kumar Kohli, Shibu Jose, Harminder Pal Singh, Daizy Rani Batish (CRC, septembre 2008). A mesure que la population mondiale augmente et que le commerce se globalise, les mouvements transfrontières d'espèces végétales, depuis leur lieu d'origine jusqu'à des régions éloignées, s'intensifient et devraient se



poursuivre au cours des prochaines décennies. Cet ouvrage donne un aperçu général de l'impact écologique des espèces envahissantes qui représente 300 milliards de dollars par an en dommages et en coûts de lutte contre ces parasites au niveau mondial, en mettant en lumière les problèmes considérables qu'elles posent aux responsables de la gestion des ressources naturelles.

## Boisement sauvage : mise en pratique de la sagesse de la nature

Alan Drengson, Ducan Taylor (New Society Publishers, octobre 2008). Le boisement sauvage favorise l'utilisation responsable des forêts, établit des liens entre les savoirs autochtones et réunit une grande variété de pratiques locales adaptées à des forêts uniques dans le monde entier. Cette anthologie complète explique comment le boisement sauvage est pratiqué dans le monde et elle décrit des études de cas menées en Amazonie, en Australie, en Norvège et en Thaïlande; elle donne également des informations générales sur certains domaines : agriculture et artisanat sauvages, thérapie de l'aventure et remise en état des écosystèmes.



## Forêts en évolution : action collective, propriété commune et café au Honduras

Catherine M. Tucker (Springer, 2008). S'appuyant sur la recherche ethnographique et documentaires, cet ouvrage étudie la façon dont la communauté autochtone Lenca de La Campa au Honduras a conservé et transformé ses forêts communales à travers les époques (colonialisme, nationalisation, production du café pour l'exportation). Malgré divers problèmes, des images satellitaires montrent que le couvert forestier s'est étendu depuis que la communauté a interdit l'abattage des arbres en 1987. Les populations autochtones ont créé une réserve de bassins hydrographiques et des coopératives agro-forestières et elles conservent les forêts dans le contexte d'une stratégie énergétique de défense de leurs moyens de subsistance. Cet ouvrage amalgame écologie politique, théories d'action collective et analyse institutionnelle pour étudier l'évolution des populations et des forêts au travers de périodes de transition socio-économiques et politiques regroupées en trois phases principales : la période pré-moderne, la période d'exploitation et d'intervention de l'Etat, à l'origine d'une dégradation importante du couvert forestier, et la période récente au cours de laquelle la production de café pour l'exportation a transformé les droits de propriété et la perception qu'ont les populations des nouvelles dimensions écologiques et économiques des forêts.

