

# Q & R

## TUNZA

### répond à tes questions

Si tu as des QUESTIONS sur l'environnement et le développement, tu peux les poser aux spécialistes du PNUE.

Envoie un e-mail à [unepub@unep.org](mailto:unepub@unep.org), et nous essayerons de te répondre dans les prochains numéros.

- Q** Lorsqu'on coupe une forêt ombrophile, peut-on par la suite la replanter et retrouver la biodiversité initiale ?
- R** L'évolution de la biodiversité de la forêt ombrophile s'est faite sur des millénaires. Nous commençons seulement maintenant à bien comprendre les liens qui existent entre les différentes espèces, dont beaucoup n'ont pas encore été identifiées et encore moins étudiées. En reboisant, il est peu probable que nous arrivions à retrouver toutes les espèces qui auront disparu.
- Q** On n'entend plus beaucoup parler des pluies acides en ce moment. Continuent-elles à décimer des forêts à travers le monde ?
- R** Les pluies acides résultent des émissions de combustibles fossiles, en particulier de dioxyde d'azote et de soufre. Associés à la vapeur d'eau, à la lumière du soleil et à l'oxygène de l'atmosphère, ces produits chimiques se transforment en acide sulfurique et en acide nitrique dilués. Ces acides retombent sur la terre avec la pluie et la neige, souvent très loin de leur point de pollution initial, et ils sont particulièrement nocifs pour les forêts et les lacs. Aujourd'hui, le problème est moins grave en Europe de l'Ouest – grâce à l'action des Nations Unies – et en Amérique du Nord, mais il persiste en Europe de l'Est et en Russie, de même qu'en Chine, où un rapport parlementaire vient de conclure qu'un tiers de cet immense pays est concerné.
- Q** Existe-t-il une législation internationale pour protéger les forêts vierges du déboisement ? Est-elle efficace ?
- R** Il n'existe pas de lois mondiales empêchant le déboisement des forêts vierges, mais des Principes concernant la forêt ont été négociés lors du Sommet de la Terre de Rio en 1992. Aujourd'hui, le Forum des Nations Unies sur les forêts (UNFF), constitué de tous les États-membres des Nations Unies et de ses organismes spécialisés, s'efforce de remplir la mission qu'il s'est donnée de promouvoir « la gestion, la conservation et le développement durable de tous les types de forêts ».
- Q** Dans certaines régions, on commence à voir des cultures forestières. Est-ce une bonne idée ?
- R** Le bois et d'autres produits, alimentaires notamment, peuvent être cultivés dans des plantations et forêts gérées de manière durable, qui devraient réduire la pression sur les forêts anciennes naturelles. L'UNFF est très favorable à l'exploitation durable, qui permet de gérer tous les types de forêts, y compris les plantations, tout en atteignant des objectifs socioéconomiques et environnementaux.
- Q** Est-ce qu'il ne faudrait pas essayer de ne JAMAIS couper d'arbres ?
- R** Le bois a de très nombreux usages – matériel de construction, papier, pinceaux et autres outils, et son utilisation durable est bénéfique aux populations locales, aux peuples indigènes et à l'ensemble de l'industrie. Certaines forêts peuvent être exploitées de manière à répondre aux besoins humains et socioéconomiques. Ce qui pose problème, c'est l'exploitation non durable des forêts. Il constitue un risque pour les espèces et pour les biens et services environnementaux, comme la régulation du climat ou la protection des bassins versants, et cause donc des dommages irréversibles à la santé et au bien-être des populations et de notre planète.
- Q** On sait que certaines espèces sont transplantées aux quatre coins du globe – on plante des hévées d'Amérique latine en Malaisie et en Indonésie, et des eucalyptus d'Australie en Afrique. Est-ce vraiment une bonne chose ?
- R** La plupart des experts se montrent extrêmement réservés en matière d'introduction à grande échelle d'espèces non indigènes, dans la mesure où elles risquent de détruire les écosystèmes locaux et de provoquer des dommages économiques et environnementaux considérables. Les espèces étrangères envahissantes constituent une menace considérable et peuvent être préjudiciables aux espèces indigènes et à l'environnement local.
- Q** Comment les jeunes peuvent-ils aider à préserver les forêts ? En plantant des arbres ?
- R** Les jeunes peuvent planter des arbres, bien sûr, et ils peuvent également participer à la promotion de la gestion durable des forêts. Les organisations qui favorisent la plantation d'arbres utilisent généralement des essences locales indigènes appropriées. Renseigne-toi dans ta région pour savoir comment tu peux les aider – ou participe activement à la campagne de plantation d'arbres organisée par le PNUE ([www.unep.org/billiontreecampaign](http://www.unep.org/billiontreecampaign)).