# La vie des plantes en péril

**Partage international nº 268 – Décembre 2010**

*« L'environnement deviendra la préoccupation majeure dans le monde entier. » [Un collaborateur de Maitreya,* Les lois de la vie]

Un projet dénommé le Sampled Red List Index for Plants (liste rouge des plantes) a été lancé par Kew Gardens, le Musée d'histoire naturelle de Londres et l'UICN (Union internationale pour la conservation de la nature). Il s'agit d'une évaluation globale des risques d'extinction des plantes dans le monde, qui établit une base de travail concernant les menaces qui pèsent sur les quelque 380 000 espèces de plantes dans le monde. Le résultat de l'analyse montre qu'un cinquième de toutes les espèces de plantes sont menacées d'extinction. Cette découverte choquante a été examinée à Nagoya (Japon), en octobre 2010, lors du Sommet des Nations unies sur la biodiversité au cours duquel les gouvernements ont fixé de nouveaux objectifs de biodiversité pour 2020. A ce jour, aucun des 219 signataires de la précédente Convention de 1992 sur la diversité biologique n'a atteint les objectifs fixés pour 2010.

Le professeur Stephen Hopper, directeur des Jardins botaniques royaux de Kew (G.-B.), a déclaré au sujet de cette étude : *« Pour la première fois nous disposons d'un tableau global clair sur les risques d'extinction des plantes connues dans le monde. Ce rapport montre les menaces les plus urgentes et les régions les plus menacées. Cette étude confirme ce que nous suspections, à savoir que les plantes sont menacées et que la raison en est la réduction de leur habitat due aux activités humaines. »*

Il a ajouté : *« L'objectif de biodiversité pour 2020 discuté à Nagoya est ambitieux, mais en cette période de perte accrue de biodiversité, il est tout à fait approprié d'intensifier nos efforts. Les plantes sont le fondement de la biodiversité et leur importance à notre époque d'incertitude climatique, économique et politique a été beaucoup trop longtemps négligée.*

*Nous ne pouvons pas rester les bras croisés et regarder nos espèces végétales disparaître – les plantes sont à la base de toute vie sur Terre. Elles nous fournissent de l'air frais, de l'eau, de la nourriture et du carburant. Toutes les vies animales et les oiseaux dépendent d'elles, nous y compris. Nous disposons aujourd'hui des outils et des connaissances nécessaires pour combattre la perte de la biodiversité, qui est plus importante que jamais. »*

Les données fournies par la liste rouge des plantes permettent de mesurer la vitesse à laquelle les espèces disparaissent, pour quelles raisons et ce que nous pouvons faire pour l'éviter. Le groupe de plantes les plus menacées sont les conifères, l'habitat le plus menacé est la forêt humide tropicale (la destruction de ces forêts compte pour 20 % des émissions mondiales de carbone), et le plus grand nombre d'espèces menacées pousse sous les tropiques.

Pour aider la survie des espèces végétales, la Banque des semences du millénaire mène depuis de nombreuses années des campagnes telles que « Adoptez une semence » et « Sauvez une espèce ».

**Sources** : The Ecologist, G.-B.
**Thématiques** : environnement
**Rubrique** : Faits et prévisions