



CDB

Secrétariat de la Convention sur la diversité biologique

MESSAGE

DE

M. AHMED DJOHLAF, SECRÉTAIRE EXÉCUTIF,

À L'OCCASION DE LA

JOURNÉE INTERNATIONALE DE LA DIVERSITÉ BIOLOGIQUE

Le 22 mai 2007

le 22 mai 2007
Journée internationale de la
diversité biologique



**LA DIVERSITÉ BIOLOGIQUE ET LES
CHANGEMENTS CLIMATIQUES**



Les changements climatiques sont une réalité. Dans son plus récent rapport, préparé par 2 500 experts de 130 pays, le Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat, la plus importante autorité scientifique des Nations Unies, a indiqué que la concentration de dioxyde de carbone (CO₂) dans l'atmosphère terrestre atteint actuellement son niveau le plus élevé des 650 000 dernières années. Cette situation est causée par l'activité humaine.

L'appauvrissement de la diversité biologique est une réalité. L'Évaluation des écosystèmes en début de Millénaire, la plus importante déclaration sur la santé des écosystèmes terrestres, préparée par 1 395 travailleurs scientifiques de 95 pays, a mis en évidence les conséquences négatives des activités humaines sur le fonctionnement naturel de la planète. Ainsi, la capacité de la planète à fournir les produits et services dont nous et les prochaines générations avons besoin pour notre bien-être est sérieusement, voire même irrémédiablement, en péril. En fait, nous connaissons la plus importante vague de disparitions depuis l'extinction des dinosaures. Le taux d'extinction est mille fois plus élevé que le taux de référence. Trois espèces disparaissent toutes les heures. Près de 150 espèces sont perdues chaque jour. De 18 000 à 55 000 espèces sont perdues chaque année. Cette situation est causée par l'activité humaine.

Les changements climatiques sont un des principaux éléments moteurs de cet appauvrissement sans précédent de la diversité biologique. La deuxième édition de *Global Diversity Outlook*, récemment publiée par la Convention sur la diversité biologique, démontre que d'ici la fin du siècle, les espèces et les écosystèmes devront lutter pour suivre le rythme des changements de température et de niveaux de précipitations, et que le taux de disparition augmentera. Cette situation est déjà flagrante en Arctique, l'environnement « baromètre » de notre planète, où la réduction des glaces marines risque d'entraîner la disparition de l'emblématique ours polaire et d'autres espèces uniques. Les conséquences des changements climatiques seront réparties



inégalement sur la planète et affecteront les pays le plus vulnérables. L'Afrique, qui contribue le moins aux changements climatiques, sera la première région touchée. Les changements climatiques ont déjà fait baisser le niveau du lac Victoria d'environ 30 pour cent. De 25 à 40 pour cent des espèces uniques de l'Afrique pourraient disparaître d'ici 2085.

Le lien entre la diversité biologique et les changements climatiques est bidirectionnel. Les changements climatiques sont un élément moteur important de l'appauvrissement de la diversité biologique, au même titre que l'appauvrissement de la diversité biologique et la détérioration des habitats naturels contribuent aux changements climatiques. On dit que tous les êtres humains sur Terre doivent un souffle aux forêts et un autre souffle aux océans. La perte des récifs coralliens et la destruction de forêts et de mangroves intacts ne fera qu'exacerber les changements climatiques, l'appauvrissement de la diversité biologique et leurs répercussions.

Le maintien de la diversité biologique permettra aux écosystèmes d'offrir une meilleure résistance aux changements climatiques. Les forêts et les tourbières sont d'importants réservoirs de dioxyde de carbone. Les mangroves intacts offrent une protection importante contre l'élévation du niveau de la mer. La variété des cultures et des cheptels est une ressource importante contre le changement du rythme des saisons.

Les changements climatiques sont un important enjeu énergétique et de sécurité mais ils sont aussi un problème environnemental de taille. L'appauvrissement de la diversité biologique est un enjeu environnemental mais aussi un enjeu économique, financier, culturel, éthique et de sécurité. Les célébrations de la communauté de la Journée internationale de la diversité biologique le 22 mai prochain, qui coïncident avec l'année polaire, offrent une occasion unique de reconnaître que les changements climatiques et la diversité biologique sont deux aspects indissociables de la même réalité de la vie. Le règlement des deux problèmes exige la mise en oeuvre concertée des Conventions de Rio au profit de la vie sur Terre. Le Secrétariat de la Convention de la vie sur Terre déploiera tous les efforts possibles pour réaliser cet objectif stratégique.

Nous souhaitons à tous les pays et leurs peuples une célébration réussie et mémorable.