



**La Station de recherche et Fondation Charles Darwin aux Galápagos :  
nouvelles directions et défis pour l'avenir**

**de Dr Graham Watkins,  
Directeur exécutif de la Fondation Charles Darwin, Archipel des Galápagos  
Equateur**

**Vendredi 30 septembre 2005, à 15h00  
Bâtiment Bonvin, Salle XIV**

**Graham Watkins, Ph.D.**, Directeur exécutif de la Fondation Charles Darwin

Citoyen britannique né en Guyana, Monsieur Graham Watkins a passé la plus grande partie de sa vie en Amérique du Sud tropicale, essentiellement en Equateur et en Guyana. Avant de prendre ses fonctions à la Fondation en 2005, M. Watkins occupait le poste de Directeur général du Centre international d'Iwokrama pour la conservation et le développement des forêts pluviales en Guyana de 2003 à 2005, après y avoir travaillé comme biologiste principal de la faune et de la flore les cinq années précédentes. Sa carrière professionnelle comprend plus de 15 ans d'expérience en recherche en écologie, gestion participative de la faune et de la flore et des pêcheries, et développement d'entreprises dans les secteurs de l'aquaculture, des pêcheries et du tourisme. M. Watkins est titulaire d'un diplôme en zoologie du Collège Ste Catherine d'Oxford (Royaume-Uni) et d'un doctorat en écologie et évolution de l'université de Pennsylvanie (Etats-Unis). Il a poursuivi ses études de doctorat sur la côte équatorienne et a travaillé comme guide dans l'archipel des Galápagos à la fin des années 80.

**L'archipel des Galápagos** : situé dans l'océan Pacifique à quelque 1 000 km du continent sud-américain d'Equateur, ces 19 îles et la réserve marine qui les entoure sont considérées comme « un musée vivant et une vitrine de l'évolution » uniques au monde. Situées à la rencontre de trois courants océaniques, les Galápagos constituent un creuset d'espèces marines. L'activité sismique et volcanique en cours reflète les mouvements qui ont formé les îles. Ces mouvements conjugués à l'isolation extrême de ces îles ont conduit au développement d'une grande diversité de faune comme la tortue géante, les iguanes marines et terrestres et d'abondantes espèces d'oiseaux y

compris les fringillidés qui ont inspiré la théorie de l'évolution de Charles Darwin suivant son voyage aux Galápagos en 1835.

Les îles Galápagos ont été inscrites en 1978 sur la Liste du Patrimoine mondial et désignées en 1984 comme Réserve de biosphère de l'UNESCO.

