Préface

Nous avons le plaisir de présenter une revue dont la parution ouvre une nouvelle étape des objectifs de l'Association Vahatra en matière de recherche et d'avancement des scientifiques malgaches et des îles voisines, de science et de conservation.

Depuis ces dernières décennies, Madagascar est devenu le centre d'action des chercheurs, des bailleurs et des conservationnistes par l'unicité de sa biodiversité associée à la fragilité de ce patrimoine unique au monde. De multiples informations ont été récoltées mais la majorité des résultats des recherches et les revues qui se concentrent actuellement sur Madagascar sont souvent publiées ailleurs. Par conséquent, ces informations ne sont pas souvent accessibles à la plupart des chercheurs surtout les nationaux et les gestionnaires des ressources naturelles malgaches. Nous espérons donc que *Malagasy Nature* constituera une plate forme d'échange et de partage d'informations touchant différents aspects de l'histoire naturelle de Madagascar et des îles voisines et qu'elle pourrait aider les scientifiques nationaux et internationaux, en particuliers les jeunes chercheurs à faire connaître le fruit de leur travail afin d'avancer aussi bien sur le plan académique que sur le plan professionnel. Elle vise aussi à véhiculer des informations utiles dans le domaine de la préservation et de la conservation de la biodiversité étant donné que la Grande île et les îles voisines sont actuellement le champ des projets de conservation et d'extension de la surface des aires protégées.

Ce numéro est spécialement consacré à la faune des Vertébrés des forêts sèches malgaches et leur conservation, un écosystème dont la grande partie reste encore insuffisamment connue malgré les nombreux travaux entrepris. La plupart des recherches antérieures étaient particulièrement concentrées dans certains sites assez accessibles et les informations disponibles ne couvraient pas l'ensemble de ce vaste écosystème. Aussi, avec les données déjà publiées et celles récoltées au cours de trois années de travail dans des conditions souvent difficiles dans les forêts sèches du nord au sud, cette monographie vous fera découvrir la faune des Vertébrés de cette partie de l'île et certains des problèmes face à leur conservation.

En ce qui concerne Madagascar, des millions d'années d'évolution se sont écoulées pour aboutir à cette merveilleuse biodiversité dont la plupart ne se trouve nulle part ailleurs, les diverses formes de pression rendent sa situation précaire et menacent de la faire disparaître en un peu de temps. Si cette revue pouvait contribuer à la connaissance et à la préservation de ce patrimoine fragile, nous aurions le sentiment d'avoir apporté notre modeste pierre.

Les futurs volumes de *Malagasy Nature* incluront des monographies comme ce numéro et d'autres séries à thèmes diversifiés. Nous espérons que cette revue sera utile et nous apprécierons vivement vos commentaires afin de l'améliorer.

Marie Jeanne Raherilalao

Editrice en chef, *Malagasy Nature* jraherilalao@vahatra.mg edition@vahatra.mg