

FOREWORD / AVANT-PROPOS

Special issue honouring Geoffrey G.E. Scudder

On 8 May 1999, friends, colleagues, and former students of Dr. Geoffrey G.E. Scudder gathered at the University of British Columbia for a retirement symposium and dinner in his honour. The symposium was largely planned and organized by Karen Needham and Launi Lucus, and 17 speakers presented talks on a variety of subjects including systematics, ecology, physiology, and biodiversity. The wide range of topics in the symposium reflected Geoff's own breadth of research as well as his great influence on the staff and students of the UBC Department of Zoology. At the conclusion of the symposium, it was announced that a commemorative issue would be published in Geoff's honour. Several of the talks presented that day are included as articles in this issue.

Like fine wine, Geoff's commemorative issue has gradually matured over the last 7 years. The lengthy duration was due, in part, to the demanding schedules of Geoff's colleagues and former students, many of whom hold research and teaching positions at universities and museums across Canada. This is a testament to the far-reaching influence that Geoff has had on the entomological community in Canada and around the world. With all these difficulties, it is possible that the issue never would have come to press had it not been for the enthusiasm of Dr. Richard Ring, who encouraged and facilitated publication of the issue in *The Canadian Entomologist*. We are especially grateful to Richard for his tolerance and assistance during this process. We thank the contributors for their patience and hope that the long wait was worth it to be a part of this special issue. Gratitude is also expressed to the numerous reviewers who gave their time to help edit and improve the articles and to Caroline Boudreault for translation of the foreword.

The issue commences with a biographical introduction by Robert Cannings summarizing Geoff's career. Papers on insect systematics are contributed by Andrew Bennett (Hymenoptera: Ichneumonidae), Robb Bennett (Araneae: Cybaeidae), Andy Hamilton (Hemiptera: Delphacidae), and Thomas Henry (Hemiptera:

Numéro spécial en hommage à Geoffrey G.E. Scudder

Le 8 mai 1999, les amis, collègues et anciens étudiants du Dr. Geoffrey G.E. Scudder se sont réunis à l'université de la Colombie-Britannique à l'occasion d'un colloque pour la retraite du Dr. Scudder et d'un dîner en son honneur. Karen Needham et Launi Lucus ont planifié et organisé le colloque et 17 conférenciers ont donné des présentations sur une variété de sujets dont la systématique, l'écologie, la physiologie et la biodiversité. Ce large éventail de sujets reflète l'étendue des connaissances en recherche de Geoff ainsi que sa grande influence sur les employés et les étudiants du département de zoologie de l'université de la Colombie-Britannique. À la fin du colloque, il a été décidé qu'une publication commémorative serait faite en l'honneur de Geoff. La présente publication contient plusieurs des présentations données cette journée-là.

Comme le bon vin, la publication commémorative de Geoff a graduellement mûri pendant les 7 dernières années. Cette longue attente est en partie due aux horaires chargés des collègues et anciens étudiants de Geoff, dont plusieurs occupent des positions de recherche et d'enseignement dans des universités et des musées à travers le Canada. Tout ceci montre la grande influence que Geoff a eue sur la communauté entomologique du Canada et à travers le monde. Avec toutes ces difficultés, il est possible que cette publication n'ait jamais été publiée si cela n'avait pas été de l'enthousiasme du Dr. Richard Ring qui a encouragé et facilité sa parution dans la revue *The Canadian Entomologist*. Nous lui sommes particulièrement reconnaissants pour son support et son aide tout au long du processus. Nous voudrions remercier les collaborateurs pour leur patience et espérons que la longue attente ait valu la peine de pouvoir figurer dans cette publication. Nous voudrions exprimer toute notre gratitude envers les nombreux réviseurs qui ont donné de leur temps pour éditer et améliorer les articles et aussi à Caroline Boudreault pour la traduction de l'avant-propos.

La publication débute par l'introduction biographique de Robert Cannings résumant la carrière de Geoff. Andrew Bennett (Hymenoptera :

Geocoridae). Robert and Sydney Cannings contribute a faunistic paper on the Mantispidae (Neuroptera) of Canada. A biodiversity survey of a tallgrass prairie – aspen forest ecotone in Manitoba is presented by Robert Roughley, Darren Pollock, and David Wade. Hugh Danks contributes a review article on short life cycles in insects, the follow-up to his 1992 paper in *The Canadian Entomologist* on long life cycles. Joanne Wilson and Murray Isman detail their work on the effects of thymol (a toxic compound from thyme) on cabbage looper caterpillars (Lepidoptera: Noctuidae) and Locke Rowe, Kathy Westlake, and Doug Currie communicate their work on mating and the functional significance of male structures in *Rheumatobates* water striders (Hemiptera: Gerridae). Finally, David Gillespie and Dan Quiring report on the possibility of the establishment of *Orius insidiosus* (Hemiptera: Anthocoridae) in the wild following its use to control thrips in greenhouses in the lower mainland of British Columbia.

We would like to take this opportunity to thank Geoff for his many years of tutelage and inspiration. It has been an honour to be a part of his research program and to organize this issue. We would also like to wish Geoff the best in his retirement; but retirement is a state of mind, and one that Geoff has never actually embraced. His research appears to be as active as ever, and we look forward to organizing a second issue to commemorate this most recent period of his career.

Andrew Bennett

*Canadian National Collection of Insects,
Arachnids and Nematodes
Ottawa, Ontario*

Doug Currie

*Department of Natural History
Royal Ontario Museum
Toronto, Ontario*

Locke Rowe

*Department of Zoology
University of Toronto
Toronto, Ontario*

Ichneumonidae), Robb Bennett (Araneae : Cybaeidae), Andy Hamilton (Hemiptera : Delphacidae) et Thomas Henry (Hemiptera : Geocoridae) ont fourni des articles sur la systématique des insectes. Robert et Sydney Cannings ont contribué à cette publication par un article sur la faunistique des Mantispides (Neuroptera) du Canada. Une étude sur la biodiversité de la zone de transition entre prairie à herbes hautes et tremblaie au Manitoba est présentée par Robert Roughley, Darren Pollock et David Wade. Hugh Danks contribue à cette publication par un article synoptique sur les insectes à cycles de vie courts, la suite d'un article publié en 1992 dans la revue *The Canadian Entomologist* sur les insectes à cycles de vie longs. Joanne Wilson et Murray Isman décrivent leur travail sur les effets du thymol (un composé toxique extrait du thym) sur la fausse-arpenteuse du chou (Lepidoptera : Noctuidae). Locke Rowe, Kathy Westlake et Doug Currie partagent leur travail sur l'accouplement et la fonction de structures chez le mâle de Gerris, *Rheumatobates* (Hemiptera : Gerridae). Finalement, David Gillespie et Dan Quiring rapportent les possibilités d'établir *Orius insidiosus* (Hemiptera : Anthocoridae) dans la nature, suivant son utilisation dans les serres pour contrôler les thysanoptères en Colombie-Britannique.

Nous voudrions profiter de l'occasion pour remercier Geoff pour toutes ces années de mentorat et d'inspiration. Ce fut un honneur pour nous de faire parti de son programme de recherche et de préparer cette publication. Nous aimerions souhaiter à Geoff une très belle retraite; mais la retraite est un état d'esprit que Geoff n'a jamais réellement embrassé. Sa recherche paraît être aussi active qu'avant et nous avons hâte d'organiser une seconde publication commémorant cette période de sa carrière.

Andrew Bennett

*Collection nationale canadienne d'insectes,
arachnides et nématodes
Ottawa (Ontario)*

Doug Currie

*Département d'histoire naturelle
Musée royal de l'Ontario
Toronto (Ontario)*

Locke Rowe

*Département de zoologie
University of Toronto
Toronto (Ontario)*