



Life Sciences

Books and Journals from
Cambridge University Press

Cambridge is one of the leading publishers in ecology and conservation biology and publishes high quality texts and research across the breadth of the life sciences, focusing particularly on animal behaviour, biological anthropology, evolutionary biology, computational and systems biology, as well as statistics and professional development titles for biologists.

We also have an extensive portfolio of established journals in agriculture, ecology and conservation, and animal science.

For further details visit:

[cambridge.org/core-life-sciences](https://www.cambridge.org/core-life-sciences)

Cambridge
Core



CAMBRIDGE
UNIVERSITY PRESS

Entomological Society of Canada / Société d'entomologie du Canada

386 Broadway, Suite 503
Winnipeg, Manitoba, R3C 3R6 Canada

www.esc-sec.ca

telephone/téléphone 888-821-8387, +1 204-282-9823; fax/télécopieur +1 204-947-9767;
e-mail/courriel info@esc-sec.ca

Board officers/Officiers du Comité d'administration

President/Président	Gail Anderson, Burnaby, British Columbia	+1 778-782-3589	ESCPresident@esc-sec.ca
1 st Vice President/1 ^{er} Vice-président	Bill Riel, Victoria, British Columbia	+1 250-298-2366	Bill.Riel@canada.ca
2 nd Vice President/2 ^e Vice-président	Felix Sperling, Edmonton, Alberta	+1 780-492-3991	felix.sperling@ualberta.ca
Past President/Président sortant	Kevin Floate, Lethbridge, Alberta	+1 403-317-2242	kevin.floate@canada.ca
Secretary/Secrétaire	Neil Holliday, Winnipeg, Manitoba	+1 204-474-8365	ESCSecretary@esc-sec.ca
Treasurer/Trésorier	Joel Kits, Ottawa, Ontario	+1 613-759-1701	ESCTreasurer@esc-sec.ca

The Entomological Society of Canada was founded in 1863 to study, advance, and promote entomology. It does this through publications, meetings, scholarships and awards, advocacy, and other activities. Membership is open to all individuals interested in entomology worldwide and is renewable annually. Regular members receive the scientific journal of the Society, *The Canadian Entomologist*, published continuously since 1868, and the newsletter of the Society, the *Bulletin*. Student members receive the *Bulletin* and can elect to receive *The Canadian Entomologist* for a nominal surcharge. All members receive a discount for annual meeting registration fees, have access to members-only privileges at the Society Web site, and receive other benefits. Details on regular and student membership fees and application forms are also available at the Web site. Application forms should be transmitted to the Society Office.

All information found on this page is also available at www.esc-sec.ca. Direct all correspondence about membership, subscriptions, back issues, and changes of address to the Society Office.

Fondée en 1863, la Société d'entomologie du Canada a pour but d'étudier, de faire progresser et de promouvoir l'entomologie. Elle accomplit ceci par des publications, des réunions, des bourses et prix, par plaidoyer ou autres activités. L'adhésion est ouverte à toute personne au monde intéressée à l'entomologie, et elle est renouvelable annuellement. Les membres réguliers reçoivent le journal scientifique de la Société, *The Canadian Entomologist*, qui a été publié sans interruption depuis 1868, et le *Bulletin* de la Société. Les membres étudiants reçoivent le *Bulletin* de la Société et, moyennant un coût nominal, *The Canadian Entomologist*. Tous les membres ont des rabais pour l'inscription à la réunion annuelle, un accès privilégié à la section des membres du site Internet, ainsi que d'autres avantages. Pour les formulaires d'application et des informations concernant l'adhésion régulière ou étudiante, consultez le site Web. Les formulaires d'adhésion doivent être acheminés au siège de la Société.

Toutes les informations sur cette page sont également disponibles au www.esc-sec.ca. Adressez toute correspondance concernant l'adhésion, les abonnements institutionnels, les numéros passés et les changements d'adresses au siège de la Société.

Back cover/Quatrième de couverture:

Tagged *Bombus bimaculatus* (Hymenoptera: Apidae) queen [Winnipeg, Manitoba, Canada]

Une reine *Bombus bimaculatus* (Hymenoptera : Apidae) marquée [Winnipeg, Manitoba, Canada]

[Photo: Emily Hanuschuk]



Cambridge Core

For further information on this journal
please go to the journal website at:

cambridge.org/tce

CAMBRIDGE
UNIVERSITY PRESS

	1	
2	3	
4	5	6
		7

Images

Front cover/Page couverture:

1. Cluster of Multicoloured Asian lady beetles (Coleoptera: Coccinellidae) [Carman, Manitoba, Canada]
Un agrégat de coccinelles asiatiques (Coleoptera : Coccinellidae) de diverses couleurs [Carman, Manitoba, Canada]
[Photo: John Gavloski]
2. Praying mantis (Mantodea: Mantidae) having a snack [Summerland, British Columbia, Canada]
Une mante religieuse (Mantodea : Mantidea) prend sa collation [Summerland, Colombie-Britannique, Canada]
[Photo: Andrea Brauner]
3. *Apodemia mormo* (Lepidoptera: Riodinidae) individual caught in the wild as part of a captive breeding experiment to help bolster populations of this endangered species [Keremeos, British Columbia, Canada]
Un individu *Apodemia mormo* (Lepidoptera : Riodinidae) capturé en nature dans le cadre d'une expérience d'élevage en captivité afin d'aider à soutenir les populations de cette espèce menacée [Keremeos, Colombie-Britannique, Canada]
[Photo: Jayme Lewthwaite]
4. *Platypedia* (Hemiptera: Cicadidae) expands its wings and sclerotises.
Un *Platypedia* (Hemiptera : Cicadidae) étend ses ailes et se sclérifie.
[Photo: Bob Lalonde]
5. Egg parasitoid *Telenomus* (Hymenoptera: Platygasteridae) emerging from stink bug (Hemiptera: Pentatomidae) eggs [Delémont, Switzerland]
Des parasitoïdes des œufs du genre *Telenomus* (Hymenoptera : Platygasteridae) émergent d'œufs de punaises (Hemiptera : Pentatomidae) [Delémont, Suisse]
[Photo: Tim Hage]
6. *Paralobesia marilynnae* (Lepidoptera: Tortricidae) egg hatching six days after oviposition on a Showy Lady's Slipper (Orchidaceae) [Gatineau Park, Québec, Canada]
Des œufs de *Paralobesia marilynnae* (Lepidoptera: Tortricidae) émergent six jours après la ponte sur le cyripède royal (Orchidaceae) [Parc de la Gatineau, Québec, Canada]
[Photo: Marilyn Light]
7. *Sinodendron rugosum* (Coleoptera: Lucanidae) [Victoria, British Columbia, Canada]
Sinodendron rugosum (Coleoptera : Lucanidae) [Victoria, Colombie-Britannique, Canada]
[Photo: Debra Wertman]