

ENTOMOLOGISCHE GESELLSCHAFT BASEL (EGB)

JAHRESBERICHT 2018

Vorstand

Präsident	Daniel Burckhardt
Vizepräsidentin	Denise Wyniger
Sekretär und Kassier	Patrick Graff
Protokollführer	Dieter Fritsch
Bibliothekar	Armin Coray
Konservatorin	Isabelle Zürcher
Beisitzer	Wolfgang Billen, Werner Herter
Revisoren	Dieter Thommen (1.), Renato Joos (2.)

Vorträge und andere Veranstaltungen

Die Monatsversammlungen fanden im Hörsaal des Instituts für Natur-, Landschafts- und Umweltschutz (NLU) in der St. Johannis-Vorstadt 10 statt. Für das gewährte Gastrecht danken wir Prof. Bruno Baur. Das Angebot war wie folgt:

08. Januar Jürg Zettel, Schwarzenburg: **Some like it cold – wie Schneeflöhe durch den Winter kommen.**
05. Februar Daniel Roesti, Wasen: **Von Kapstadt nach Kasane. Eine naturkundliche Reise durch Südafrika und Botswana.**
23. März **Generalversammlung**
09. April Wolfgang Billen, Rheinfelden (D): ***Drosophila suzukii*, ein neuer bedeutender Schädling des Obstbaues in Europa. – Kurze Hinweise auf weitere invasive Schadinsekten der letzten Jahre.**
 Dalva L. Queiroz, Embrapa, Colombo (Brasilien): **The parasitoid of the eucalypt psyllid *Blastopsylla* in Brazil.**
 Diana I. Rendón-Mera, Federal University Paraná (Brasilien) & Daniel Burckhardt, NMB Basel: **Unexpected diversity of the psyllid genus *Mitrapsylla* in Brazil.**
 Patrick Graff, Basel: Aufruf von Christoph Sandrock, FiBL Frick: **Schwarze Soldatenfliege *Hermetia illucens* (Diptera, Stratiomyidae).**
14. Mai **Diverse Kurzbeiträge:** Durch das Fernbleiben des Referenten konnte der geplante Vortrag nicht gehalten werden.
11. Juni Brigitte Braschler, NLU Basel: **Die Ameisen Südafrikas.**
- Juli/August **Sommerpause**
10. September Isabelle Zürcher, NMB Basel: **Besuch der entomologischen Sammlung des Naturhistorischen Museums Basel in Münchenstein.**
15. Oktober Christoph Sandrock, FiBL Frick: **Abfallverwertung durch Insekten – Insektenmehl als Futtermittel für Fische und Geflügel.**
12. November Res Erhardt, Bottmingen: **Schmetterlinge und Blüten.**
10. Dezember Werner Herter, Binningen: **Auf der Pirsch in Sardinien.**

Exkursionen

Im Rahmen der Untersuchungen der Entomofauna im Rothmoos, Wittelsheim (F), wurden Tagesexkursionen am 11. 04., 11. 05., 21. 06., 11. 07., 01. 08., 22. 08. und 17. 10. sowie Lichtfänge am 12. 07. und 31. 07. durchgeführt.

Die EGB beteiligte sich am 30. Juni 2018 mit einer von Renato Joos betreuten Lichtfangstation, mit Schaukästen und Literatur an der Zollnacht (Zoologischer Garten Basel), die von etwa 6250 Personen besucht wurde. Das bewährte Team hatte wiederum alle Hände voll zu tun, um die Neugier und den Wissensdrang der vielen Kinder und ihrer Eltern zu befriedigen.

Vorstand

Die Geschäfte wurden in zwei Vorstandssitzungen sowie zusätzlichen bilateralen Abklärungen oder mittels E-Mail gut bewältigt.

Mitgliederbestand

Die EGB hatte Ende 2018 insgesamt 138 Mitglieder und Tauschpartner (72 Aktivmitglieder, 18 Frei- und Ehrenmitglieder sowie 48 Tauschpartner); 2017 waren es 158 (78 Aktivmitglieder, 20 Frei- und Ehrenmitglieder sowie 60 Tauschpartner).

Leider mussten wir vom Hinschied unserer Mitglieder Albert Hartmann (30.1.1927–20.3.2018), Peter Hunziker (29.10.1933–23.2.2018) (1975–1980 Präsident der EGB) und Florian Nantscheff (16.7.1951–31.3.2018) Kenntnis nehmen.

Am Dies Academicus der Universität Basel vom 30. November 2018 wurde unser langjähriger Bibliothekar Armin Coray mit dem Ehrendoktor der Philosophisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät ausgezeichnet. Wir gratulieren ihm dazu ganz herzlich.

Verschiedenes

Im Rahmen der vom «Conservatoire des Sites Alsaciens» bewilligten Untersuchung der Entomofauna des Naturschutzgebietes Rothmoos, Wittelsheim (F) wurden sieben Tagesexkursionen und zwei Lichtfänge durchgeführt. Erfasst wurden Orthoptera, Mantodea, Psylloidea (Hemiptera), Lepidoptera und mycophile Insekten sowie deren Parasitoide.

Die Sammlung der EGB, die im Gebäude des Bildungszentrums (BZM) in Muttenz in den Sammlungsräumen vom Museum BL untergebracht ist, verzeichnete im Berichtsjahr keine Besuche und es wurden keine Ausleihen getätigt. Isabelle Zürcher hat am 26. Februar 2018 alle 175 nummerierten und inventarisierten Kästen kontrolliert und beurteilt. Sie hat keinen Schädlingsbefall festgestellt. Für die Möglichkeit, die Sammlung in Muttenz unterzubringen, danken wir der Sammlungsverwalterin Silvia Kalabis vom Museum BL bestens. Eine Anfrage haben wir aus Freiburg (D) bezüglich der im Naturama in Aarau deponierten Sammlung Hans Bachmann erhalten. Die Untersuchungen dazu sollen 2019 durchgeführt werden.

Armin Coray brachte die frisch eingegangenen Zeitschriften jeweils an die Monatsversammlungen, wo sie von den Anwesenden konsultiert werden konnten. An Neueingängen konnten 8 Bücher und Broschüren sowie 6 Separata entgegengenommen werden. Ausgeliehen wurden 8 Titel (1 Buch, 6 Zeitschriftennummern und 1 Separatum). Verkauft wurden 6 Exemplare der Entomo Helvetica 11 und 1 Exemplar der Monographie der entomologischen Gesellschaft Basel 1.



Abb. 1. **a)** Armin Coray (Mitte) anlässlich der Verleihung des Ehrendoktors der Philosophisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät mit dem Dekan und der Rektorin. **b)** Tagesexkursion ins Rothmoos, Wittelsheim (F) am 11.04.2018. **c)** Männchen der Grünen Strandschrecke *Aiolopus thalassinus* im Rothmoos am 01.08.2018. **d)** Stimmungsbild der Zollnacht vom 30.06.2018 mit einigen der etwa 6250 Besucherinnen und Besucher. (Fotos: **a** C. Flierl; **b** D. L. Queiroz; **c** Armin Coray; **d** R. Joos)

Im Berichtsjahr erschien Band 11 von «Entomo Helvetica» (www.entomohelvetica.ch) mit 208 Seiten. Unsere neue Homepage www.EGBasel.ch wurde im Verlauf des Jahres aufgeschaltet und die Facebook-Seite <https://www.facebook.com/egb.ch/> regelmässig genutzt.

Den Vorstandsmitgliedern möchte ich für ihre Mithilfe und Unterstützung bei der Erledigung der anstehenden Arbeiten und Geschäfte im vergangenen Vereinsjahr ganz herzlich danken.

Daniel Burckhardt, Präsident, Basel, 22. März 2019