

Programm

Freitag 20. März 2009

ab 18:00 Restaurant Löwenzorn Intarsiensaal
Öffnung Tagungsbüro, gemeinsames Treffen

-

Samstag 21. März 2009

08:00 Öffnung Tagungsbüro
Seminarraum Naturhistorisches Museum Basel

28. Jahrestagung Aula Naturhistorisches Museum

09:00 Daniel Kury
Begrüßung

Vortragsblock I Libellen schützen, Libellen fördern 1 Moderation: Florian Weihrauch

09:10 Hansruedi Wildermuth
Libellen schützen, Libellen fördern – einige Grundgedanken zum
Leitthema

09:20 Bruno Schelbert
Auenschutzpark Aargau

09:40 Isabelle Flöss
Die Aufwertung einer Altwasserlandschaft und ihre Wirkung auf
die Libellenfauna, insbesondere die Schaffung von Flutmulden

09:55 Alfred Karle-Fendt & Herbert Stadelmann
Förderung von biotoptypischen Libellenpopulationen bei der Re-
generation einer Hochmoorruine

10:15 Hans-Joachim Clausnitzer
Hilfsmaßnahmen für *Nehalennia speciosa* in Niedersachsen

10:30 Jean-Pierre Boudot et al.
Atlas of the Damselflies and Dragonflies of the Mediterranean
and North Africa

10:45-11:20 Kaffeepause – Konsumation im Seminarraum

Vortragsblock II	Libellen schützen, Libellen fördern 2 Moderation: Frank Suhling
11:20	Beat Oertli IBEM, a rapid assessment method of Odonata diversity in ponds
11:40	Eberhard G. Schmidt Libellen als Nutznießer von Biotoplanlagen mit Langzeit-Pflege- maßnahmen für den Laubfrosch (und Kammolch) im westlichen Münsterland (Westfalen/NRW)
12:00	Andreas Martens Libellenschutz durch Neuanlage von Gewässern
12:15	Helmut Schlumprecht Aus Fehlern lernen – warum überhaupt? Ergebnisse einer Litera- turauswertung zu Gestaltungsmaßnahmen im Libellenschutz
12:30–14:00	Mittagspause. Essen in zwei Gruppen im Seminarraum, Führun- gen im Museum. Käfersammlung: Michel Brancucci, Libellen- sammlung: René Hoess
Vortragsblock III	Libellen schützen, Libellen fördern 3 Moderation: Kamilla Koch
14:00	Alain Maibach The pond of le Sésires in western Switzerland, a hotspot of biodi- versity investigated for more than seventy years
14:15	Daniela Keller Ausbreitung und Populationsgeschichte von <i>Leucorrhinia cauda-</i> <i>lis</i> in der Schweiz
14:30	Rainer Buchwald Ausbreitungsverhalten der Helm-Azurjungfer (<i>Coenagrion mer-</i> <i>curiale</i>) in NW-Deutschland: Markierung-Wiederfang-Untersu- chungen, Aussetzungsexperimente, naturschutzfachliche Bedeu- tung
14:45	Jürgen Ott Regenerierte Gewässer – regenerierte Libellenzönosen?
15:00	<u>Sarah Sherwin</u> & Thomas Fartmann Welchen Einfluss haben Sukzession und Klimawandel auf Libel- lenzönosen von Stillgewässern?

- 15:20-16:00 Kaffeepause – Konsumation im Seminarraum
- Vortragsblock IV **Ökologie**
Moderation: Ole Müller
- 16:00 Karl Westermann
Gibt es eine „soziale Emergenz“? – Punktuelle Konzentrationen
frisch geschlüpfter Imagines und ihre möglichen Ursachen
- 16:20 Traute Fliedner & Heinrich Fliedner
Muschelkrebse auf Libellenlarven
- 16:35 Rebecca Kittel
Untersuchung zur Diversität und Ökologie von Libellen des Na-
turschutzreservates Pró-Mata in Rio Grande do Sul, Brasilien
- 16:55 kurze Pause
- 17:00 – 18:00 Mitgliederversammlung
- 19:00 – 23:00 Abendveranstaltung im Quartierzentrum Bachletten (QuBa)
- 20:30 Joachim Hoffmann
Die abenteuerliche Suche nach einer geheimnisvollen Libellen-
gattung in den Regenwäldern Amazoniens
- 21:00 Hans-Joachim Clausnitzer
Waldlibellen in Uganda

Sonntag 22. März 2009

- Vortragsblock V **Faunistik und Verbreitung**
Moderation: Jürgen Ott
- 09:00 Marc Kéry, Christian Monnerat & Beth Gardner
Neue Methoden zur Untersuchung der Verbreitung von Libellen
- 09:20 Jonas Linke & Thomas Fartmann
Der Niederrhein – (k)ein Habitat für Flussjungfern (Gomphiden)?
- 09:40 Christian Monnerat
Das Schweizer Zentrum für die Kartographie der Fauna und Li-
bellenprojekte

Tagungsprogramm

- 09:55 René Hoess
Die Bedeutung der schweizerischen Libellensammlungen
- 10:10 Klaus-Jürgen Conze, André Günther & Jürgen Ott
Verbreitungsatlas der Libellen Deutschlands – Vorschläge zu Methodenstandards der Libellenerfassung
- 10:25 Vincent Kalkman
Mapping the Dragonflies of the World
- 10:40 Jochen Müller
Coenagrion hylas im Tiroler Lechtal – ein Bericht zu Bestand und Schutz
- 10:55 Kaffeepause – Konsumation im Seminarraum
- Vortragsblock VI Experimentelle Biologie; Evolution und Paläontologie
Moderation: Andreas Martens**
- 11:30 Sönke Hardersen
Telemetrie frisch geschlüpfter Libellen mittels „Harmonic Radar“
- Ergebnisse mit *Libellula fulva* und *Aeshna mixta*
- 11:45 Kamilla Koch, Stefanie Flethe, Sandra Ostermann, Thilo Schneider & Carolin Wendling
Lifetime egg production: Ein Vergleich von Freilandkäfigdaten mit herkömmlichen Berechnungen
- 12:05 Ole Müller
Experimentelle Untersuchungen zum Temperaturwahlverhalten bei Gomphidenlarven (Anisoptera: Gomphidae)
- 12:20 Franz-Josef Schiel
Flohzirkus im Aquarium: Habitatwahlversuche mit Larven von Temporärgewässer-Libellenarten
- 12:35 Frank Suhling
Temperatur-Reaktion des Wachstums bei Libelluliden
- 13:10 Stefan Meng, Thomas Brockhaus, Ole Müller
Fossile Libellenlarven aus dem Oberpleistozän Mitteldeutschlands
- 12:50 Dagmar Hilfert-Rüppell & Georg Rüppell
Sexuelle Selektion modifizierte den Flug von *Calopteryx*
- 13:25 Verabschiedung
- 13:30 Schluss der Tagung

Posterausstellungen

- P1 Aleš Dolný, Dan Bárta & Pavel Drozd
Dragonflies of the Czech Republic / Libellen der Tschechischen Republik
- P2 André Günther
Fortpflanzungsverhalten von *Neurobasis chinensis chinensis*
- P3 Christopher Beatty, Adolfo Cordero Rivera, Kathleen Harding, Joachim Hoffmann, Thomas N. Sherratt & Hans Van Gossum
Diversity in the Damselfly Genus *Polythore* (Odonata: Polythoridae): Evaluating Species Hypotheses
- P4 Eberhard Schmidt
Adolf Portmann: Odonatologische Wurzeln eines herausragenden Basler Zoologen (1897–1982)
- P5 Geert De Knijf
Status, habitat characteristics and prospects of *Leucorrhinia pectoralis*, an Annex II and IV species, in Flanders (Belgium)
- P6 Jean-Pierre Boudot
Variation in abundance, synchronism and sex ratio at emergence in *Epiptera bimaculata* in NE France
- P7 Joachim Hoffmann, Christopher Beatty, Adolfo Cordero Rivera, Kathleen Harding, Thomas N. Sherratt & Hans Van Gossum
Verbreitung und Habitatpräferenzen der Gattung *Polythore* (Zygoptera: Polythoridae)
- P8 Ole Müller
Larvenbeschreibung von *Boyeria cretensis* (Peters, 1991)