

## **First International Workshop on the Syrphidae**

### **Staatliches Museum für Naturkunde Stuttgart, Germany**

**Friday 6<sup>th</sup> - Sunday 8<sup>th</sup> July 2001**

The meeting will take place in the Lecture Room of the Museum, which can hold up to 150 people. A separate room will be made available for posters, informal discussions and meetings, and light refreshments. For the Friday and Saturday evening meals a local restaurant will be reserved (about DM 25 per meal). After the workshop some excursions can be arranged to collect in the Alps.

*Die Veranstaltung findet im Vortragssaal des Museums am Löwentor statt, in dem etwa 150 Teilnehmer Platz finden. Im Schulungsraum des Museums werden die Poster präsentiert und das "Tagungs-Café" eingerichtet.*

#### Attending and offering a talk / *Anmeldung*

Will all who are intending to come, please inform Francis Gilbert. Will everyone who would like to offer a talk or a poster, please inform Francis Gilbert. Most, if not all talks will probably be in English because of the great diversity of nationalities involved.

You can contact Francis either by post, phone or (preferably) email: Dr Francis Gilbert, School of Life & Environmental Science, Nottingham University, Nottingham NG7 2RD, UK – Tel: +44 115 951 3215 (work), +44 1332 841562 (home), Fax: +44 115 951 3251 – email: [francis.gilbert@nottingham.ac.uk](mailto:francis.gilbert@nottingham.ac.uk)

The total cost of attending the workshop is DM 50, payable in cash on arrival at the workshop. This gives you the lecture-room and poster-room facilities, a programme, the volume of abstracts, and free coffee. For those unable to attend the workshop, the same fee will secure you the volume of abstracts.

*Wenn Sie teilnehmen, einen Vortrag halten oder ein Poster präsentieren wollen, melden Sie sich bitte bei Francis Gilbert per Post, telefonisch oder, wenn möglich, per E-mail: [francis.gilbert@nottingham.ac.uk](mailto:francis.gilbert@nottingham.ac.uk)*

*Weil die Teilnehmer des Workshops aus sehr vielen Ländern kommen, werden die Vorträge zum großen Teil in englischer Sprache gehalten.*

*Den Tagungsbeitrag von DM 50.- bezahlen Sie bitte zu Beginn des Workshops im Tagungsbüro. Wer nicht teilnehmen kann, aber Wert auf den Abstract-Band legt, kann diesen ebenfalls gegen DM 50.- per Post erhalten.*

### Submitting an abstract / *Abfassung der Abstracts*

Abstracts of the talks and posters should be e-mailed (or sent as file on diskette) in MS Word format to Gunilla Stahls (gunilla.stahls@helsinki.fi, mailing address:

Zoological Museum, PO Box 17, FIN-00014 University of Helsinki, Finland). We cannot deal with faxed copies of abstracts.

Abstracts should fit one A4 page. Layout of abstracts: 1) Title of the paper. 2) Name(s) of author(s). For each author type the initials of the given names, followed by the family name and give the full postal and e-mail address. With multi-authored papers the name of the author presenting the paper should be underlined. 3) Text of abstract. Abstracts should fit one A4 size page. Abstracts should be typed using font size 12, single-spaced, left-justified and without indentation. Use italics for Latin names. Deadline for submission of abstracts – 15th May 2001.

Poster space is 200 cms high x 75 cms wide.

*Zusammenfassungen der Vorträge und Poster werden per E-mail oder Diskette (MS Word) an Gunilla Stahls (gunilla.stahls@helsinki.fi, Anschrift: Zoological Museum, PO Box 17, FIN-00014 University of Helsinki, Finland) gesandt. Sie enthalten auf einer Seite (A4) : 1) Den Titel des Vortrags/Posters, 2) Den/die Namen des/der Autoren (Vorname, Nachname, Anschrift, E-mail); bei mehreren Autoren wird der Name des vortragenden Autors unterstrichen, 3) Text der Zusammenfassung (Schriftgröße 12, einzellig, linksbündig, lateinische Namen kursiv). Bitte reichen Sie Ihre Zusammenfassungen bis spätestens 15. Mai 2001 ein.*

*Die Stellwände für Poster sind 200 cm hoch und 75 cm breit.*

### Offered talks and posters / *Vorträge und Poster*

Current state of the programme: there are still empty slots!

*Vorläufiges Programm: weitere Vorträge sind willkommen!*

#### **Friday: Faunistics**

Wouter van Steenis: The Netherlands Syrphid Recording Scheme

Menno Reemer: Distribution and changes in the 20th century

John Smit: Endangered syrphids of the Netherlands

Roger Morris: The UK Recording Scheme

Hans Bartsch: The Swedish Red List 2000

Andy Whittington: A synopsis of the Afrotropical fauna

Mark van Veen: *Eristalis* in the Netherlands

#### **Friday: Communities & Site evaluation**

Axel Ssymank: Patterns of habitat use in a river valley (Stromtal) in east Brandenburg

Bart Achterkamp & Willem Renema: Do syrphid flies live in communities?

Martin Speight: title to be determined

Jean-Pierre Sarthou: Diversity of Syrphidae communities in relation to forest fragmentation in South-West of France

Hossein Sadeghi: Hoverfly larvae in aphid colonies

Valeri Mutin: Hoverfly visitors to *Caltha* as a method of site assessment

**Saturday: Ecology and behaviour**

- Theo Zeegers: Do males fly earlier than females?  
Matthew Sullivan: Does *Episyrphus balteatus* forage on the wrong flowers?  
Malcolm Edmunds: Mimicry in the British Syrphidae  
Frank Dziocik: Life history strategies in *Platycheirus* and *Melanostoma*  
Klaus Hövemeyer: A morphometric study of *Cheilosia fasciata*  
Graham Rotheray: Habitat shifts in *Copestylum*  
Francis Gilbert: Mimicry in the Syrphidae  
Etienne Branquart: Life histories of aphidophagous syrphids  
Brigitte Howarth: Is mimicry dependent on model abundance? A comparison between some British and Middle Eastern hoverflies  
Willem Renema: Flies fly: on the interaction between populations of *Sericomyia silentis* in the Meinweg (Limburg, the Netherlands)

**Sunday: Taxonomy and Phylogeny**

- Heikki Hippa: The main clades of the Syrphidae  
Claus Claussen & Dieter Doczkal: New ideas for a subdivision of the genus *Cheilosia* in Europe based on the morphology of the adults  
Cheng Xin-Yue: The application of molecular data to the systematics of Syrphidae  
F Christian Thompson: The BioSystematic database  
Gunilla Ståhls: Molecular phylogeny of the Cheilosini  
Gunilla Ståhls: Phylogeny of the Syrphidae: a total evidence approach  
Jens-Hermann Stuke: The evolution of biological features of *Cheilosia* larvae  
Graham Rotheray: Plesiomorphic taxa and the position of the Microdontini  
Santos Rojo: Phylogeny of Paragini based on DNA and immature stages  
Celeste Perez-Bañón: Phylogeny of *Scaeva* and related genera using morphological and molecular characters

**Posters**

- Valeri Mutin: The Syrphidae of the Kuril Islands  
Matthew Sullivan: Do syrphids exhibit mimicry of wingbeat frequency?  
Peter Hondelmann: Dormancy in *Episyrphus balteatus*  
Šimić et al.: New data about hoverflies in Yugoslavia  
Vujić et al.: The genus *Merodon* in Yugoslavia - taxonomic problems  
Radišić et al.: Pollen transport of some species of the genus *Merodon*  
Milankov et al.: Evolutionary relationships among some species of the genus *Merodon*  
Ludowski et al.: Evolutionary relationships among species of the *laticornis* group of the genus *Cheilosia*  
Ian Wynne: Population genetic structure of *Portevinia maculata*  
Graham Rotheray: Remarkable larvae  
Jean-Pierre Sarthou: Are motorway embankments used by Syrphidae as movement corridors?

Accommodation / Unterbringung

Staatliches Museum für Naturkunde, Stuttgart, Germany ("Museum am Loewentor") is situated in the vicinity of the S-Bahn-Station "Nordbahnhof" at the edge of the Rosenstein-Park. The postal address is Rosenstein 1, but there is no street with this name. The street going along the museum is named "Nordbahnhofstrasse". At the Stuttgart web-site hotels are listed <http://www.stuttgart-tourist.de/>

There is very little car parking available at the museum (40-50 places), and these will fill rapidly after the museum opens at 10 am. Thus no-one can rely on being able to park on-site.

Accommodation is available in local hotels, and should be booked individually. Please take the prices and further information from the website (<http://www.stuttgart-tourist.de/>), and make your own reservations.

*Das Staatliche Museum für Naturkunde Stuttgart "Museum am Löwentor" liegt am Nordende des Rosensteinparks in unmittelbarer Nähe des S-Bahn-Station "Nordbahnhof" an der Nordbahnhofstraße. Da nur wenige Parkplätze zur Verfügung stehen, empfehlen wir die Nutzung öffentlicher Verkehrsmittel. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte der website des Museums: <http://www.naturkundemuseum-bw.de>*

*Eine Übersicht über Hotels und andere Übernachtungsmöglichkeiten (Jugendherberge etc.) bietet <http://www.stuttgart-tourist.de/>*

*Das Vortragsangebot wird noch ergänzt. Eine aktuelle Version finden Sie unter <http://ibis.nott.ac.uk/~plzfg/syrphid.html> ebenso wie eine Liste der Teilnehmer des Workshops.*

#### The Organising Committee

Francis Gilbert [francis.gilbert@nottingham.ac.uk](mailto:francis.gilbert@nottingham.ac.uk)

Graham Rotheray [g.rotheray@nms.ac.uk](mailto:g.rotheray@nms.ac.uk)

Gunilla Ståhls [gunilla.stahls@helsinki.fi](mailto:gunilla.stahls@helsinki.fi)

Ulrich Schmid [ulrich.schmid.smns@naturkundemuseum-bw.de](mailto:ulrich.schmid.smns@naturkundemuseum-bw.de)

### Manuskriptrichtlinien

- Volucella veröffentlicht sowohl Originalbeiträge zur Taxonomie, Determination, Ökologie und Faunistik paläarktischer Syrphidae als auch zusammenfassende Übersichten, Projektaufrufe und Rezensionen.
- Manuskripte werden auf Diskette und mit zweifachem Ausdruck an einen der Herausgeber erbeten. Die Diskettenversion muß DOS-kompatibel sein und sollte mit einem gängigen Textverarbeitungsprogramm (vorzugsweise MS Word) bearbeitet oder als ASCII-Datei gespeichert sein. Bitte vermeiden Sie jede Formatierung und Worttrennungen.
- Zum Aufbau der Arbeit und des Literaturverzeichnisses orientieren Sie sich bitte am jeweils neuesten Heft.
- Arbeiten können in Deutsch oder Englisch abgefasst sein und enthalten eine Zusammenfassung in der jeweils anderen Sprache.
- Grafiken werden als Datei eingereicht oder als Original in schwarzer Tusche (keine Halbtöne) so angefertigt, dass sie auch noch stark verkleinert werden können.
- Manuskripte, die Volucella angeboten werden, dürfen weder vorher anderswo veröffentlicht, noch gleichzeitig zur Veröffentlichung eingereicht worden sein. Autoren längerer Originalarbeiten erhalten 25 Sonderdrucke. Weitere können gegen Rechnung bestellt werden.
- Manuskripte von Buchbesprechungen bzw. Publikationen, die der Redaktion zur Besprechung angeboten werden, sollten mit Angabe von Preis und Bezugsquelle an einen der Herausgeber gesandt werden.

### Information for contributors

- Volucella publishes original papers, review articles and short notes on taxonomy, determination, ecology and distribution of palaeartic Syrphidae. Contributions may be in German or English and must not have been published before, wholly or in part, or submitted at the same time elsewhere.
- Manuscripts should be sent to one of the editors unformatted on DOS-compatible disk (preferably MS Word or ASCII file) together with two print-outs. For details of style and citations consult a recent issue of the journal.
- Illustrations should be submitted as originals (will be returned), as file or black & white prints. Please indicate position of figures and tables in the text.
- Authors receive 25 reprints of their paper. Additional reprints can be ordered when returning the proofs.
- Published literature recommended for review should also be sent to one of the editors together with information on prices and where to order it.
- Manuscripts contain an English and a German summary. The editors offer to translate English summaries into German.

## Volucella

Die Schwebfliegen-Zeitschrift

ISSN 0947-9538; Erscheinungsort: Stuttgart

Herausgeber und Schriftleiter:

Dieter Doczkal, Hansjakobstraße 7, D-76316 Malsch (Tel. 07246/2736)

E-mail: [ddoczkal@gmx.de](mailto:ddoczkal@gmx.de)

Ulrich Schmid, Staatliches Museum für Naturkunde Stuttgart, Rosenstein 1, D-70191 Stuttgart (Tel. 0711/8936 263; Fax 0711/8936 200)

E-mail: [ulrich.schmid.smns@naturkundemuseum-bw.de](mailto:ulrich.schmid.smns@naturkundemuseum-bw.de)

English language proof reader: Martin C.D. Speight, Dublin

Satz & Gestaltung: Ulrich Schmid

Volucella erscheint mit Unterstützung des Staatlichen Museums für Naturkunde Stuttgart



© Die Zeitschrift sowie alle in ihr enthaltenen Beiträge und Abbildungen sind urheberrechtlich geschützt. Verantwortlich für den Inhalt der Beiträge sind die Autoren.

Abstracted in Biosis, Zoological Record

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Volucella - Die Schwebfliegen-Zeitschrift](#)

Jahr/Year: 2000

Band/Volume: [5](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [First International Workshop on the Syrphidae, Staatliches Museum für Naturkunde Stuttgart, Germany, Friday 6th - Sunday 8th July 2001 165-168](#)