



*4. Arbeitstagung
deutschsprachiger Neuropterologen
Schloß Schwanberg, D-97348 Rödelsee
11.-13. April 1997*

Berichte des Kreises Nürnberger Entomologen e.V.
g a l a t h e a
3. Supplement

November 1997

Herr *Peter Ohm*

vollendet am 9. September 1997 sein 75. Lebensjahr.

Ihm, dem Altmeister der deutschen Neuropterologie, der sich durch
mehr als drei Jahrzehnte der Erforschung der Netzflügler-Fauna,
vom meerumschlungenen Schleswig-Holstein
bis nach Afrika und den umliegenden Inseln, gewidmet hat,
wünschen die Teilnehmer der Schwanberg-Tagung
Gesundheit und alles Gute
d noch viele Jahre des Reisens und Forschens!

W. K. D.
G. M. D. P. P. P.

E.-J. Tröger Alexander G. G.

K. von der D. M. Achtelig
W. Weidmann R. R. R.

W. R. R.
W. R. R.

Tagungsprogramm

Freitag, 11.4.1997

Nachmittags Eintreffen Schloß Schwanberg
Schloßhof bzw. Turmkaffee

>18.30 h Abendessen (Speisesaal)

Samstag, 12.4.1997

>08.30 h Frühstück

09.30 h E. J. TRÖGER: Begrüßung und Einführung.
CH. SAURE: Auffällige und unscheinbare Netzflügler:
Hinweise zur Biologie, Ökologie und Verbreitung
einiger Arten.
A. GRUPPE: Beitrag zur Neuropterenfauna Südbayerns.
R. RUPPRECHT: Wie Schwammfliegen (Sisyridae; Insecta)
Substratvibrationen erzeugen (Video).

>12.30 h Mittag

14.30 h H. ASPÖCK: Beschreibungen und Darstellungen von
Raphidiopteren in der frühen entomologischen
Literatur vor 1800.
A. M. YASSERI: Temperaturpräferenz von Ameisenlöwen
der Gefleckten Ameisenjungfer *Euroleon nostras* und
der Dünen-Ameisenjungfer *Myrmeleon bore* .

>16.00 h Kaffee-Pause

16.30 h A. M. YASSERI: Methoden der Aufzucht und Haltung von
Ameisenjungfern.
Zur Diskussion I:
(E.J.T.: Verhalten eines Ascalaphiden ♀)

>18.30 h Abendessen

Sonntag, 13.4.1997

>08.00 h Frühstück

10.15 h E. J. TRÖGER: Ist *Chrysopa nigricostata* eine Pappelflorfliege?

Zur Diskussion II:
(Wie geht's weiter?)
Verschiedenes.

>12.30 h Mittag

Nachmittag zur freien Verfügung (⇒ Würzburg, Iphofen, Maria im Weinberg etc.); Rückfahrt.

Für die Vorträge stehen Diaprojektor, Overhead-Projektor und Video-Gerät zur Verfügung.

Schwanberg 1997

Teilnehmer

Dr. Michael Achtelig und Frau, Augsburg
 Prof. Dr. Horst Aspöck, Wien
 Dr. Ulrike Aspöck, Wien
 Dr. Klaus von der Dunk, Hemhofen
 Dr. Axel Gruppe, Freising
 Dipl.-Biol. Robert Güsten, Darmstadt
 Dr. Peter Ohm, Kiel
 Dipl.-Biol. Wieland Röhricht und Frau, Berlin
 Prof. Dr. Rainer Rupperecht, Mainz
 Dipl.-Biol. Christoph Saure, Berlin
 Dr. E. Joachim Tröger und Frau, Freiburg
 Mag. Werner Weißmair, Neuzeug/Öst.
 Dipl.-Biol. Andreas M. Yasseri und Frau, Hamburg

Vorträge

TRÖGER, E.J.: 4. Arbeitstagung deutschsprachiger Neuropterologen auf Schloß Schwanberg	S. 2
SAURE, Ch.: <i>Nineta gadarramensis</i> (PICTET, 1865) - eine für Deutschland neue Florfliege (Neuroptera: Chrysopidae). (Veränderter Auszug aus dem Vortrag)	S. 3
GRUPPE, A.: Beitrag zur Neuropterenfauna Südbayerns	S. 7
RUPPRECHT, R.: Wie Schwammfliegen (Sisyridae; Insecta) Substratvibrationen erzeugen (Video)	S.11
YASSERI, A.M. (mit K. DERBOBEN & J. PARZEFALL): Habitatnutzung und Temperaturpräferenz sympatrischer Ameisenlöwenarten	S.14
YASSERI, A.M. (mit J. PARZEFALL): Methoden der Aufzucht und Haltung von Ameisenjungfern	S.23
WEISSMAIR, W.: Präimaginale Stadien, Lebensräume und Zucht der Schwammfliegen Europas (Sisyridae, Neuroptera). Eine Zusammenfassung erster Ergebnisse	S.38
ASPÖCK, H.: Beschreibungen und Darstellungen von Raphidiopteren in der frühen entomologischen Literatur vor 1800	S.40
TRÖGER, E.J.: Ist <i>Chrysopa nigricostata</i> BRAUER 1850 eine "Pappel-Florfliege"?	S.44

Anhang

ACHTELIG, M.: Kamelhalsfliegen (Ins. Raphidioptera) aus der Umgebung von Würzburg	S.48
YASSERI, A.M. & GÜSTEN, R.: Ameisenlöwen in und um Schloß Schwanberg	S.52

4. Arbeitstagung deutschsprachiger Neuropterologen auf Schloß Schwanberg

Wie auf der 3. Tagung im April 1995 beschlossen, fand die 4. Arbeitstagung vom 11. bis 13. April 1997 wieder auf Schloß Schwanberg statt. Wegen des International Symposium on Neuropterology, das im Juli in Helsinki stattfand, gab es leider einige Absagen.

Die meisten der 13 aktiven Teilnehmer (dazu einige begleitende Damen) trafen am Freitag nachmittag ein. Am Samstag morgen folgten auf die Begrüßung und Einführung durch E. J. TRÖGER die Fachvorträge, wobei sich gegenüber dem Programm einige Umstellungen und Ergänzungen ergaben.

Zum Tagungseblem war diesmal *Libelloides longicornis* L. nach einer Darstellung von K. GAUCKLER (1954) gewählt worden, da diese atlantomediterrane Art in der Nähe des Tagungs-ortes ihre nördlichsten Vorkommen hat.

Wie vorgesehen wurden einige Dias zur Diskussion gestellt: Sie zeigten ein Weibchen von *Libelloides coccajus* Schiff. (aufgenommen von J.-U. MEINEKE, Freiburg, am 20.7.96 bei Engen im Hegau), das sich in eine Blütendolde des Laserkrauts (*Laserpitium spec.*) einwühlte und dort etwas zu fressen schien. Der Beobachter konnte nichts genaueres feststellen, und auch im Auditorium hatte niemand etwas vergleichbares gesehen.

Eingeschoben wurde ein Vortrag von W. WEISSMAIR über neueste Untersuchungen an verschiedenen *Sisyra*-Arten.

M. ACHELIG wurde auf seine früheren Untersuchungen im Raum Würzburg angesprochen und stellte für den Bericht seine Daten über Raphidiopteren zusammen.

A. M. YASSERI und R. GÜSTEN nutzten den Sonntag nachmittag zur Kontrolle von Ameisenlöwen-Vorkommen, und ihre Beobachtungen, die früher hier gemachte ergänzen, werden dem Bericht angefügt.

Es wurden Überlegungen angestellt, wie man die Zusammenarbeit unter den Neuropterologen verbessern und dieses zentral im deutschsprachigen Raum stattfindende Treffen einem größeren Interessentenkreis nahebringen könnte.

Für die nächste Tagung wurde wieder der Schwanberg und der April 1999 vorgesehen.

E. J. Tröger