

## **Bericht über das Treffen des Arbeitskreises Medizinische Arachno-Entomologie am 22./23.9.1994 in Leipzig**

Am 22. und 23. September 1994 fand in Leipzig das 2. Treffen des Arbeitskreises „Medizinische Arachno-Entomologie“ zum Thema „Bestimmungs- und Präparationsübungen human- und veterinärmedizinisch wichtiger Dipteren (Larven und Adulte)“ statt. Unter der fachlichen Anleitung von Dr. Schumann (Berlin) führten die Teilnehmer des Arbeitskreises Bestimmungsübungen an verschiedenen Fliegenarten und deren Larven durch und übten sich in verschiedenen Präparationstechniken. Beispielsweise wurden Dauerpräparate des Cephalopharyngealskelettes und der Hinterstigmen von Fliegenlarven sowie Genitalpräparate adulter Fliegen angefertigt. Dr. Truong Quang Hoc (Bochum) stellte Möglichkeiten zur Altersbestimmung bei blutsaugenden Dipteren durch Präparation der Ovarien dar und gab viele praktische Hinweise und Demonstrationen zu dieser Methode. Über die Belästigung österreichischer Weiderinder referierte Prof. Prosl (Wien), und Dr. Schmäscke (Leipzig) gab einen Überblick über Fliegen von human- und veterinärmedizinischer Bedeutung. Abgerundet wurde die Tagung durch eine Demonstration von Mikroskoptechnik und der Mikrofotografie in der Arachno-Entomologie, bei der Herr Ing. Wenzel (Jena) viele wertvolle Tips und Anregungen vermitteln konnte. An der Tagung nahmen 23 Wissenschaftler aus der Bundesrepublik und aus Österreich teil. Wie bereits bei der 1. Tagung des Arbeitskreises in Bonn herrschte während der Tagung eine ungezwungene und freundschaftliche Atmosphäre.

Dr. R. Schmäscke (Leipzig)