

## Dr. Karl F. Buchholz als Odonatologe

Von DOUGLAS ST. QUENTIN, Wien

Des allzufrüh verstorbenen Dr. Karl F. Buchholz wird wohl vor allem als Herpetologe gedacht werden. Indessen lassen seine odonatologischen Arbeiten die Lücke vielleicht noch schmerzlicher empfinden, die sein vorzeitiges Ableben hinterlassen hat. Wie aus dem Briefwechsel mit seinen odonatologischen Freunden zu entnehmen ist, stand eine Reihe von Arbeiten vor dem Abschluß. Die Gründlichkeit, mit der Buchholz jedes Thema anging, die glasklare Diktion, die seine Schriften so anziehend machte und nicht zuletzt seine hohe zeichnerische Begabung sichern ihm einen ehrenvollen Platz in der Geschichte der Libellenforschung. Das nachstehende Verzeichnis seiner Arbeiten über Libellen und der darin von ihm beschriebenen neuen Arten und Unterarten legt davon Zeugnis ab:

- 1950, Zwei neue *Orthemis*-Arten (Odonata-Libellulinae). — Bonn. Zool. Beitr. 1: 79—82.
- 1950, Zur Paarung und Eiablage der Agrioninen (Odonata). — Ibid.: 262—275.
- 1951, Über den Häutungsort der Larven von *Aeschna cyanea* Müll. (Odonata). — Ibid. 2: 184.
- 1952, Eine neue *Antidythemis*-Art (Libellulinae, Odonata) mit Bemerkungen über das Genus *Antidythemis* Kirby und *A. trameiformis* Kirby. — Bull. Inst. Sci. nat. Belgique 28: 1—11.
- 1953, Eine neue *Rhodopygia*-Art (Libellinae, Odonata). — Ibid. 29: 1—5.
- 1954, Zur Kenntnis der Odonaten Griechenlands. — Bonn. Zool. Beitr. Sonderband (I. Teil): 51—71.
- 1955, Morphologische Differenzierungen bei der Rassenbildung von *Anax parthenope* Selys (Odonata, Aeschnidae). — Ibid. 6: 118—131.
- 1957, Das Sitzverhalten einiger *Orthetrum*-Arten (Odonata). — Ibid. 8: 297—301.
- 1958, Ein neuer *Phyllogomphus* (Gomphidae: Odonata) aus Kamerun. — Ibid. 9: 258—260.
- 1959, Odonaten aus dem Ennedigebirge, nebst Bemerkungen über einige aethiopische Arten. — Ibid. 10: 75—98.

- 1963, Der Typus von *Trithemis festiva* (Rambur) (Odonata: Libellulidae). — Bull. Inst. Sc. nat. Belgique 39: 1—4.
- 1963, Odonaten aus Mazedonien. — Opusc. Zool. München 70: 1—16.

**Liste der beschriebenen neuen Libellen-Arten und Unterarten**

- |                                |   |
|--------------------------------|---|
| <i>Orthemis schmidti</i> 1950  | <i>Gomphus schneideri helladicus</i> 1954 |
| <i>Orthemis plaumanni</i> 1950 | <i>Anax parthenope jordansi</i> 1955      |
| <i>Antidythemis nigra</i> 1952 | <i>Anax parthenope geyri</i> 1955         |
| <i>Rodopygia pruinosa</i> 1953 | <i>Phyllogomphus hartwigi</i> 1958        |
| <i>Orthetrum helena</i> 1954   | <i>Orthetrum kollmannspergeri</i> 1959    |