

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 angeht, 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 *Antidithemis*-Art (Libellulinae, Odonata) mit Bemerkungen über das Genus *Antidithemis* Kirby und *A. trameiformis* Kirby. — Bull. Inst. Sci. nat. Belgique 28: 1—11.
- 1953, Eine neue *Rhodopygia*-Art (Libellulinae, 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 äthiopische 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

Orthemis schmidti 1950

Orthemis plaumanni 1950

Antidythemis nigra 1952

Rodopygia pruinosa 1953

Orthetrum helena 1954

Gomphus schneideri helladicus 1954

Anax parthenope jordansi 1955

Anax parthenope geyri 1955

Phyllogomphus hartwigi 1958

Orthetrum kollmannspergeri 1959