

Zoologie

Heterocordylus carbonellus n. sp.
(Heteroptera, Miridae)

von Gustav SEIDENSTÜCKER

(Eichstätt)

Özet: *Bu travayda Heteroptera'ya mensup Heterocordylus cinsinden yeni bir tür tavsif edilmektedir.*

Die Sanddünen des Küstenstreifens westlich von Mersin sah ich weithin mit niederen Stachelbüschen bewachsen. Anhand mitgebrachter Zweigteile erkenne ich sie jetzt (nach BOISSIER, Flora orientalis, 1872) als *Rhamnus punctata* BOISS. Hieran sammelte ich Ende April 1955 ausser einigen *Hyoidea notaticeps* REUT. wiederholt und in zahlreichen Stücken einen *Heterocordylus* aus der Untergattung *Bothrocranum* REUT. (*Orthotylini*). Doch handelte es sich nicht um den bekannten *erythrophthalmus* HAHN, der in Mitteleuropa auf *Rhamnus catharticus* L. lebt, sondern um eine sehr ähnliche, ebenfalls mit Kohleglanz und gelbroten Beinen ausgestattete Form, die aber viel kleiner ist.

Von der dalmatinischen Küste hat bereits WAGNER eine entsprechend kleine Form als Rasse von *erythrophthalmus* bekanntgemacht. Jene Subspezies *rhamni* E. WAGN. zeigt jedoch trotz ihrem ungewöhnlichen Zwergmass gegenüber der Stammform keine wertbaren Abweichungen am Genitalapparat.

Im Gegensatz dazu sind die Parameren der türkischen Tiere so verschieden, dass es aller Erfahrung nach nicht möglich ist, beide der gleichen Art zuzuteilen. Schon ein reines Vergleichen der Abbildungen zu *rhamni* (von WAGNER) mit den nachstehenden Figuren 3-5 macht das überblickbar. Dabei habe ich der wechselhaften Zahl der randständig gruppierten Dorne am rechten und linken Paramer keine Bedeutung beigemessen. Für wichtig halte ich die merklich voneinander abweichende Ausdehnung der Paramerenkörper und ihrer Anhänge. Ferner ergab die Untersuchung beider Formen, dass auch die Stäbe der Vesika von anderer Gestalt sind. Hier fällt besonders der weit zurücklaufende Ast des Stabes II und der lange Haken über Stab I auf (Fig. 3).

Der getrennte Verbreitungsbereich und die verschiedenen Wohnpflanzen unterstützen neben den unten noch dargelegten morphologischen Differenzen meine Entscheidung für eine spezifische Getrenntheit des *erythrophthalmus* HAHN von *carbonellus* n. sp.