

# ARTICULATA

Zeitschrift für Biologie, Systematik und Neubeschreibung  
von Gliedertieren

Herausgeber und Schriftleiter: Dr. Kurt HARZ, Endsee 44, D-8801 Steinsfeld

Band III

September 1988

4. Folge

## Eine neue Eupholidoptera-Art aus der Türkei

(*Ensifera, Decticinae*)

von Kurt HARZ

Anatolien bringt immer wieder Überraschungen, zumal auf entomologischem Gebiet. So auch jetzt wieder auf einer relativ kurzen Exkursion von Herrn Prof. Dr. Ragnar KINZELBACH, der schon so viele neue Arten von dort mitbrachte.

Heute ist es eine neue *Eupholidoptera*. Hier die Beschreibung:

♂♂: Grundfärbung typisch für die Gattung. Antennen überragen den Körper um etwa dessen Hälfte. Fastigium vorn stumpf verrundet, etwa sechsmal so breit wie Scapus  $\pm$  dreimal so breit wie die Augen von oben, Augenbreite: Höhe von der Seite 2:2. Kopf und Pronotum dorsal weißlich-orange, zwischen den Augen eine breite schwarze Binde, die sich seitlich auf den Schläfen und auf den Paranota fortsetzt, die ventral wie das Pronotum dorsal gefärbt sind. Unten schwarz gerandet. Meso und Metathorax dorsal schwarz. Stirn und Wangen mit schwarzen Flecken. Clypeus mit zwei, Labrum oben dorsal mit drei, darunter mit kleinem Längsfleckchen in der Mitte. Mandibeln außen mit schwarzem Längsstrich, Wangen schwarz gefleckt. Kiefer- und Lippentaster bis auf die hellen Enden schwarz. Prosternum wie üblich, Mesosternum hinten zweilappig, quer, mit vorspringenden Ecken, wie die ganze Unterseite in der Grundfarbe. Metasternum desgleichen. Subgenitalplatte (1) in der Grundfarbe, seitlich schwarz gerandet, der kleine kurze Zahn innen neben dem Stylus (2), Epiproct (3) schwarz, am Apex rundlich, ausgerandet. Abdomen gelblich mit rötlichen Hinterrändern der Terga. Micropter, Elytra unter dem Pronotum verdeckt, dunkel, höchstens leicht vorschauend. Alae verdeckt. Cerci lang, schlank (4), schwarz, ungezähnt, Apex hell gelblich. Titillatoren mit nebeneinanderliegenden Apikalteilen (5), die nach vorn gebogen sind (6). Ventralteile relativ kurz seitlich nach vorn gebogen. 1. Femur dorsal schwarz, Tibia dunkel, 2. Femur und Tibia schwarz gefleckt. Postfemur außen-dorsal an der Basis mit schwarzem Längsfleck, desgleichen außen ab der Mitte, der auf das ganze Innenfeld übergreift; er zieht sich schwarz

bis zum Apex hin, der wieder ganz schwarz ist. Postfemur ventral um die Mitte an der Innenkante mit 7 schwarzen Dornen. Knie und Tibia am proximalen Ende schwarz, dann licht gelblichbraun in braun übergehend. Nach dem Proximalfünftel dorsal dicht, schwarzspitzig bedornt. Titillator mit zwei nebeneinander liegenden dunklen Apikalteilen (5), die nach vorn gebogen sind, die Basalteile sind relativ kurz, seitlich gebogen (6).

Maße: Corp. 28-30 mm, Pron. 11-11,5 mm, Elytra 00, Postfem. 24-25 mm.

Ich benenne die neue Art:

***Eupholidoptera tucherti* n. sp.**

und widme sie damit meinem lieben Freund Heinz TUCHERT, der mich seit mehr als 38 Jahren durch Mitteilungen und Material eifrig unterstützt und mit mir viele ergiebige Exkursionen bis in die Camargue machte. Er ist auch sonst ein hervorragender Entomologe und Orchideen-Spezialist.

Der Holotypus ♂ und ein Paratypus ♂ befinden sich in meiner Sammlung.

Fundort: SE Türkei, Dalyan (Mughla) Strand bei Iztuzu, 36. 46 N 28 38 E. 2. Juni 1988. R. KINZELBACH leg.

Herrn Prof. Dr. KINZELBACH danke ich wieder herzlich für die Zusendung des Materials.

**Literatur**

HARZ, K., 1969: Die Orthopteren Europas. I. JUNK-Verlag, Den Haag.

KARABAG, T., 1958: The Orthoptera Fauna of Turkey. T.C. Ankara, Univ. Fak. 81 - Zool. 4: 198 S., Istanbul.

WILLEMSE, F., 1985: Fauna Graeciae. II. A key to the Orthoptera species of Greece. Athen.

**Anschrift des Verfassers:**

Dr. Kurt HARZ, Endsee 44, D-8801 Steinsfeld

