

Koleopterologische Rundschau, Band 57 (1984)

Ampedus islamicus n.sp. AUS KIRGISIEN

(Elateridae, Col.)

von R. BOUWER

Von der neuen Art liegen mir 25 Exemplare vor, die alle von F. Hauser am selben Fundort gesammelt wurden. Dreizehn Exemplare stammen aus dem Természettudományi Múzeum, Budapest (ex coll. Dr. J. Fodor) und zwölf Exemplare aus meiner eigenen Sammlung; letzteres Material erwarb ich vor einigen Jahren von einem Händler unter dem Namen "*Elater pomorum* HERBST".

Ampedus islamicus n.sp.

Schwarz, Flügeldecken rötlichbraun, wie bei *Ampedus ferrugatus* (LACORDAIRE) und mit schwarzer Behaarung. Kopf und Halsschild dicht schwarz behaart, Unterseite und Beine goldgelb behaart. Fühler dunkelbraun bis schwarz, Fühlerglied 2-3 geringfügig oder nicht aufgeheilt, bei einigen Exemplaren zur Spitze hin etwas aufgeheilt. Beine dunkelbraun, Tarsen hellbraun, insbesondere das Klauenglied aufgeheilt.

Länge: 9,0-11,0 mm

K o p f ungleich stark und ungleich dicht genabelt punktiert. Die Punktabstände durchschnittlich etwas kleiner als die Punktdurchmesser. Kopf auf dem Scheitel dicht mit langen abstehenden Haaren besetzt.

F ü h l e r (Abb.1) kurz, die Halsschildhinterwinkel erreichend oder fast erreichend (♀) oder um 1 Glied überragend (♂), vom 4.Glied an sägeförmig erweitert. Glied 2-3 beim ♀ von gleicher Breite, beim ♂ Glied 3 breiter als 2. Glied 2 so lang wie breit, Glied 3 bei beiden Geschlechtern 2 mal so lang wie breit, beim ♂ zum Ende hin stärker erweitert als beim ♀. Glied 4 stark dreieckig erweitert, beim ♂ deutlich länger als breit. Die Fühlerglieder der ♂♂ sind insgesamt gestreckter als die der ♀♀.

H a l s s c h i l d (Abb.2) flach und mit deutlicher aber seichter Mittellängsfurche, die von der Basis zur Mitte oder fast bis zum Vorderrand reicht. Halsschildscheibe flach. Der Halsschild des ♂ ist schmaler, bereits von der Basis an nach vorn verengt. Halsschild des ♀ breiter, von der Basis bis zur Mitte fast gerade oder leicht ausgeschweift, dann nach vorn stärker gerundet verengt. Halsschild sehr fein punktiert; nach vorn ist die Punktierung dichter als hinten, aber auch dort dichter punktiert als bei *Ampedus ferrugatus* (LACORDAIRE), der Punktabstand beträgt vorn das 1-2-fache der Punktdurchmesser und hinten das 2-5-fache des Punktdurchmessers. Die verlängerten Halsschildhinterwinkel sind stumpf und gerade. Der Halsschild ist lang abstehend behaart; auf der Scheibe ist die Behaarung mit helleren Härchen durchsetzt.

Flügeldecken 3 mal so lang wie der Halsschild, in den vorderen zwei Dritteln parallel, dann zur Spitze hin verengt. Punkte der Flügeldeckenstreifen schwach und dicht gestellt, die Zwischenräume bis zur Spitze hin deutlich punktiert.

Schildchen schwarz, ein Drittel länger als breit, zum Ende hin verjüngt, dort abgerundet. Oberfläche stark punktiert; große und kleine Punkte liegen durcheinander; mit etwas abstehenden langen Haaren besetzt. Die Behaarung überwiegend schwarz, vereinzelt mit helleren Härchen durchsetzt.

Aedoeagus wie abgebildet (Abb.3).

Holotypus: 1 ♂, Turk. Issyk-Kul, Terski-tau, 6.1902 Coll. Hauser.

Paratypen: 12 ♂♂, 12 ♀♀, vom gleichen Fundort.

Der Holotypus sowie 6 ♂♂ und 5 ♀♀ befinden sich in der Sammlung des Verfassers, die übrigen Tiere im Természettudományi Múzeum, Budapest.

Herrn Dr. Zoltan Kaszab, Budapest, möchte ich herzlich dafür danken, daß er mir die Gelegenheit gegeben hat, die *Ampedus* des Természettudományi Múzeum zu revidieren.

Meinem Freund und Sammelgefährten Rainer Schimmel, Vinningen, möchte ich an dieser Stelle herzlich für die Anfertigung der Abbildungen danken.

Summary:

Ampedus islamicus n.sp. from Kirghizia, USSR, collected in the vicinity of lake Issyk-Kul, is described.

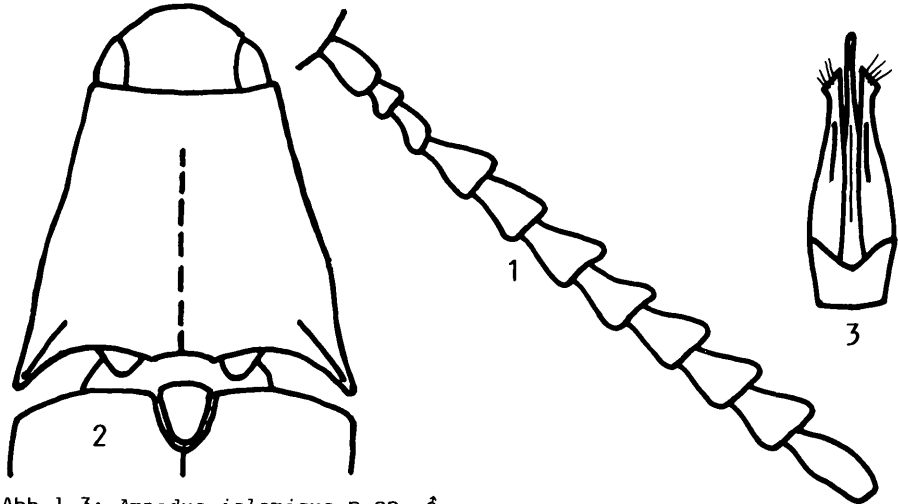


Abb.1-3: *Ampedus islamicus* n.sp. ♂

Abb.1: Fühler

Abb.2: Halsschild

Abb.3: Aedoeagus

Manuskript eingelangt: 1982 11 03

Anschrift des Verfassers: Robert Bower, Wolfsgartenstraße 19, D-6070 Langen.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Koleopterologische Rundschau](#)

Jahr/Year: 1984

Band/Volume: [57_1984](#)

Autor(en)/Author(s): Bouwer Robert

Artikel/Article: [Ampedus islamicus n.sp., aus Kirgisien \(Elateridae, Col.\). 7-8](#)