

REICHENBACHIA

STAATLICHES MUSEUM FÜR TIERKUNDE IN DRESDEN

Band 20

Ausgegeben: 27. September 1982

Nr. 6

Was ist die Untergattung *Euapion* JABLOKOV-KHNZORIAN der Gattung *Apion* HERBST?

(Coleoptera, Curculionidae)

M. S. BAJTENOV

Alma-Ata

Im Jahre 1958 hat S. M. JABLOKOV-KHNZORIAN bei der Beschreibung von *Apion uncinatum* JABLOKOV-KHNZORIAN für diesen eine selbständige, monotypische Untergattung *Euapion* gebildet, welche sich durch einen großen Zahn charakterisiert, der auf der Innenseite am oberen Winkel der Vorderschienen zu sehen ist. Die Selbständigkeit der Untergattung *Euapion* wird, wie aus den Publikationen hervorgeht, von D. G. KISSINGER (1968), M. E. TER-MINASSIAN (1972) und W. S. SOLODOVNIKOVA (1981) anerkannt.

Das genaue Studium des Typus von *Apion uncinatum*, welcher uns liebenswürdigerweise von S. M. JABLOKOV-KHNZORIAN zur Untersuchung übergeben wurde, hat uns zum Entschluß geführt, daß die Art zur Untergattung *Aspidapion* SCHILSKY gehört. Wie bekannt, ist das charakteristische Merkmal dieser Untergattung das in die Länge gezogene Schildchen, welches auch *A. uncinatum* besitzt.

Was aber das Vorhandensein von oberen Zähnen auf den Vorderschienen bei *A. uncinatum* anbelangt, so sind diese erstens nicht größer, zweitens sind sie bei allen Männchen der Arten der Untergattung *Aspidapion* vorhanden. Deshalb fassen wir die Untergattung *Euapion* als Synonym auf.

In Betracht ziehend, daß die Beschreibung von *A. uncinatum* nicht ganz genau ist, bringen wir etliche Präzisierung zur Diagnose der Art.

Subg. **Aspidapion** SCHILSKY (= **Euapion** JABLOKOV-KHNZORIAN, **syn. n.**)

***Apion uncinatum* JABLOKOV-KHNZORIAN**

♂. Körper schwarz, Flügeldecken mit dunkelbraunem Glanz, oben glänzend, nicht dicht mit weißen Härchen bedeckt.

Kopf schwach quer; Scheitel schwach quer eingesenkt; Stirn platt, etwas schmaler als die Rüsselbasis, wie auch der Scheitel dicht runzelig punktiert, mit einer kleinen Mittelfurche; Augen groß, mäßig gewölbt; Rüssel fast zylindrisch, schwach gebogen, etwas länger als der Halsschild, im basalen Drittel am Fühlerursprung leicht erweitert, Oberseite ziemlich dicht und grob punktiert; Fühler schlank; Fühlerschaft leicht keulenförmig, so lang wie die 3 ersten Geißelglieder, das erste Geißelglied abgerundet-oval, breiter als das längliche 2. Glied; 3. und 4. Glied etwas länger als breit; 5. bis 7. Glied abgerundet kegelförmig; Fühlerkeule spindelförmig, groß, so lang wie die Geißelglieder 2–7 zusammen; Halsschild kaum länger als breit, an den Seiten schwach gewölbt-abgerundet, Vorder- und Hinterende mit gut ausgeprägten Abschnürungen, das Hinterende an der Basis leicht doppelt eingebogen; Scheibe des Halsschildes grob, dicht punktiert, in der basalen Hälfte mit verkürzter Mittelfurche;

Schildchen verlängert, an der Basis gewölbt und gefurcht; Flügeldecken langgezogen-oval, an der Basis mit schräg abgerundeten Schulterbeulen, an den Seiten schwach gewölbt-abgerundet; Punktfurchen deutlich ausgeprägt, die Zwischenräume breit, leicht gewölbt; Beine schlank mit schmalen Schenkeln und Schienen; die Schienen aller Beine sind an der Spitze des Innenrandes mit einem kleinen Zähnnchen versehen; Tarsen schmal, 1. Glied länger als das 2.; Klauen an der Basis mit kleinem Zähnnchen; Penis lanzettförmig, an der Spitze schnell verengt, mit kugelförmigem Ende. — Länge 3,4 mm.

Beschrieben nach einem (♂) Exemplar aus Djrweij (Umgebung von Erivan), Armenische SSR, UdSSR.

Literatur

- KISSINGER, D. G., 1968 Curculionidae Subfamily Apioninae of North and Central America: 1—569.
- СОЛОДОВНИКОВА, В. С., 1981 Долгоносики рода *Apion* Hbst. (Curculionidae) европейской части СССР и Кавказа. — Вopr. общ. энтомол. Тр. ВЭО, т. 63: 86—88.
- ТЕР-МИНАСЯН, М. Е., 1972: Обзор видов жуков-долгоносиков рода *Apion* Herbst (Coleoptera, Apionidae) Кавказа. — Энтомол. обозр. 51: 796—805.

Anschrift des Autors:

Dr. M. S. Bajtenov, Institut für Botanik der Akademie der Wissenschaften der Kasachischen SSR, Kirova 103, USSR — 480 100 Alma-Ata

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Reichenbachia](#)

Jahr/Year: 1982

Band/Volume: [20](#)

Autor(en)/Author(s): Bajtenov Muslim S.

Artikel/Article: [Was ist die Untergattung Euapion JABLOKOV-KHNZORIAN der Gattung Apion HERBST? \(Coleoptera, Curculionidae\) 67-68](#)