

Zweiter Beitrag zur Coleopteren-Fauna des Kaukasus.

Von Eug. Koenig in Tiflis.¹⁾

Tetracha euphratica Dej. var. *armeniaca* Dokht. war bisher aus dem Kaukasus nur von Saljan (Kuramündung) bekannt. Am 13. Juni 1894 fand ich ein Exemplar am Salzsee Temirgoje, zirka 30 Kilometer westlich von Petrowsk und erbeutete zwei Stücke dieser Art im Kreise Aresch, Gouv. Elisabethpol am 1. Juni 1902. Diese schöne Art dürfte wohl noch weiter nordwestlich von Getrowsk zu finden sein, wahrscheinlich wird sie auch in der Kura-Niederung weiter hinauf reichen. Dr. O. Schneider bemerkt in »Die Käferfauna von Ramleh bei Alexandrien« (Isis, 1871, Heft I. Sep. p. 2), daß diese Art flügellos sei. Das ist aber ein Irrtum, der hiermit widerlegt sein mag. Sie hat vollständig ausgebildete Flügel, die sie sehr gut zu benützen versteht, wie ich mich in Transkaspien und im Kreise Aresch überzeugen konnte, wo sie ans Licht geflogen — aber nicht gelaufen — kam.

Tribax Bibersteini Mén. var. nov. **Maljushenkoi** m.

Ganglbauer, D. E. Z. 1886. 330 und Reitter, Bestimm.-Tab. XXXIV, p. 109 beziehen den *Tr. Puschkini* Kol. auf *Tr. Kolenatii* Chaud. Leider kann ich die Originalbeschreibung von Chaudoir nicht einsehen. Nach Ganglbauer und Reitter sind bei letzterer Art das erste Fühlerglied und die Schenkel schwarz. Nun sagt aber Kolenati (Meletem. Entom. Fasc. I. 1845, p. 27) in der Beschreibung ausdrücklich antennarum articulus primus ruber Crura rubra incrassata basi apiceque nigra und weiter in der Anmerkung (l. c. p. 28) *Carabus Biebersteinii* Mén species constans, proxima quidem nostro, antennis autem et pedibus nigris sat distincta. Kolenati beschreibt nun seinen *Platycheirus Puschkini* von zwei verschiedenen Fundorten, vom Kasbek und vom Sarijal, Gouv. Elisabethpol. Nach meinen Untersuchungen sind es zwei, wenn auch sich sehr nahestehende, jedoch verschiedene Lokalrassen. Die Stücke vom Kasbek und im Zentralkaukasus bilden die var. *Kasbekianus* Kr., die vom Sarijal stammenden nenne ich var. *Maljushenkoi*. Letztere unterscheidet sich von *Kasbekianus* durch

¹⁾ cf. W. E. Z. 1901. p. 9.

relativ stärker erhabene Zwischenräume und Kettenstreifen, besonders aber durch folgende zwei Merkmale, die sich an einer Reihe von Exemplaren als konstant erwiesen haben. Bei var. *Maljushenkoi* ist der hintere Supraorbitalpunkt doppelt so weit vom Auge entfernt als bei var. *Kasbekianus*, sodann finde ich bei ersterer Art am Innenrande der Hinterschenkel 1.—2 borstentragende Punkte (nur in einem Falle fand ich auf einer Seite 3), während bei letzterer 4—5 Punkte vorhanden sind. Ich erhielt eine Anzahl dieser Form von Dr. Maljushenko, welcher sie auf den Ausläufern des Sarijal im Gouv. Elisabethpol sammelte.

Scarites (Parallelomorphus) salinus Dej. In den Bestimmungstabellen XXXIX. wird diese Art nur durch das Vorhandensein eines Porenpunktes auf dem dritten Zwischenraume der Flügeldecken von *Sc. eurytus* Fisch. und *cylindronotus* Fald. getrennt. Unter meinen zahlreichen Stücken fanden sich aber 2 Exemplare, bei denen der Porenpunkt einseitig ist, bei einem fehlten jedoch die Punkte ganz. Da nun solche Exemplare ohne Porenpunkte nach obiger Tabelle nicht sicher zu bestimmen sind, so gebe ich hier eine neue Uebersicht des Subg. *Parallelomorphus*:

1" Seiten des Halsschildes ohne zähnenartig vortretende Vorderwinkel. Dritter Zwischenraum der Flügeldecken (mit Ausnahme des Borstenpunktes am Ende des zweiten Dorsalstreifens) ohne Porenpunkte. Wangen stumpfwinklig vortretend. Flügeldecken kaum doppelt so lang als zusammen breit, die Streifen am Grunde glatt. Basis des Halsschildes in flachem Bogen ausgeschnitten.

eurytus Fisch.

1' Seiten des Halsschildes mit zähnenartig vortretenden Vorderwinkeln.

2" Wangen stumpfwinklig vortretend. Flügeldecken kaum doppelt so lang als zusammen breit, die Streifen am Grunde glatt. Seiten des Halsschildes leicht gerundet. Basis sehr schwach stumpfwinklig ausgeschnitten.

salinus Dej.

a" Dritter Zwischenraum der Flügeldecken weit von der Spitze mit einem Porenpunkte, der bisweilen einseitig fehlen kann. Außenseite der Hintertibien glatt, glänzend, selten fein quer gerunzelt. Die gekielte Mittellinie des Kinns reicht bis zur Basis und trennt die vor letzterer befindliche tiefe Grube genau in zwei Hälften. 23—32 mm.

Stammform.

a' Dritter Zwischenraum ohne Porenpunkt. Außenseite der Hintertibien dicht fein punktuert, matt. Auf dem Kinn reicht die

gekielte Mittellinie nur bis zur Grube, diese nicht geteilt. 28 mm. (Kreis Aresch. Gouv. Elisabethpol, 30. Mai 1902).

var.? **Reitteri** m. nov.

- 2' Augenlappen stark eckig vorspringend, die Seiten des Halsschildes von den Vorderwinkeln bis zum Seitenzahne (Hinterwinkel) ganz gerade nach hinten konvergierend. Flügeldecken cylindrisch, lang, viel mehr wie doppelt so lang als zusammen breit. Die Streifen am Grunde sehr deutlich, die seitlichen sehr stark punktiert. Körper lang, cylindrisch. (ex. Reitter). **cylindronotus** Fald.

Eucarterus sparsutus Reitt. D. E. Z. 1898, p. 338 aus Kurdistan (Mardin) beschrieben, kommt auch im Kaukasus vor. Ich fing diese Art im Kreise Aresch, Gouv. Elisabethpol.

Cartodere costulata Reitt. Bisher aus Japan und Deutschland bekannt kommt auch im Kaukasus vor. Ich besitze diese Art aus Temir-Chan-Schura (1890 Tschitschérine) und Tiflis (25. Sept. 1902).

Ochodaeus Alleonis Fairm. Von dieser interessanten und fast unbekanntem Art fing ich am 1. Mai 1902 ein ♀ im Kreise Aresch, Gouv. Elisabethpol. Ich war zuerst nicht sicher, ob es diese Art sei, weil mein Exemplar eine schwarzbraune Fühlerkeule besitzt, sonst paßte aber die Beschreibung, besonders das lange, schmale und spitze Schildchen, ganz gut. Später erhielt ich von Dr. Maljushenko ein Pärchen zur Bestimmung, das bei Elisabethpol gefangen wurde. Beide Exemplare besaßen eine gelbe Fühlerkeule. Der Körper ist kürzer und gedrungenener als bei *O. chrysomeloides* Schrank und *O. integriceps* Sem. Die Vorderschienen sind zweizählig. Der Clypeus ist vorne stumpf gerundet mit einem sehr kleinen Höckerchen vorne in der Mitte, vor den Augen mit einer scharfen Querfurche. Die Flügeldecken sind flacher als bei den verglichenen Arten, die Streifen deutlich, ohne große Punkte. Die Zwischenräume sind schwach gewölbt, länger und dreireihig behaart. Die Hinterschenkel beim ♀ schwach gezähnt. Bei dem ♂ sind die Vorder- und Mittelschenkel gezähnt, die Hinterschenkel mit sehr großem Zahn. Die Vorderschenkel haben auf der Vorderkante hinter der Mitte einen stumpfen kegelförmigen Zahn. L.: ♂ 6 mm.; ♀ 4·5—5 mm.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Wiener Entomologische Zeitung](#)

Jahr/Year: 1904

Band/Volume: [23](#)

Autor(en)/Author(s): Koenig Eugen Gregor

Artikel/Article: [Zweiter Beitrag zur Coleopteren-Fauna des Kaukasus.
140-142](#)