

Eine neue *Limnobaris* aus Dalmatien.

Von

Joh. Faust in Libau (Kurland).

Limnobaris Koltzei. *Elongata, sublinearis, nigra, subnitida, supra squamis albo-cinereis elongatis sat dense vestita, pectore abdomineque flavescenti-squamosis; rostro incurvo, ante oculos dense punctato et squamulato; prothorace elongato basi sub bisinuato, antrosum lateribus paulo convergentibus, mox pone apicem rotundato-angustato, angulis posticis acutis, supra aequaliter sat dense punctato, linea media angusta impunctata; scutello laevi quadrato; elytris plus quam duplo longioribus, lateribus modice rotundatis, ante apicem utrinque obsolete impressis, striis acutis subpunctulatis uniseriatim breviter pilosis, interstitiis latis bi- vel triseriatim squamosis.* — Long. 5.5, lat. 1.3 mill.

Von Herrn W. Koltze in Dalmatien entdeckt und nach ihm benannt.

Größer als *L. T-album* L.; von den bisher beschriebenen Arten durch die Anordnung und GröÙe der Schuppen zu unterscheiden. Die Haarschuppen auf den Deckenspatien, der Thoraxunterseite, sowie auf den Schenkeln haben bei *T-album* dieselbe Form als auf denselben Theilen und auch noch auf der Thoraxoberseite der neuen Art, sind aber nur halb so dick, auf den Spatien einreihig, höchstens unregelmäßig zweireihig angeordnet und lassen daher überall die Körpergrundfarbe vortreten; ferner ist die Mitte des Abdomens kahl. Bei *Koltzei* stehen die Schuppen auf den Spatien nicht ganz regelmäßig zwei-, stellenweise dreireihig und verdecken fast ganz die Körpergrundfarbe, auch ist die Unterseite ganz dicht mit rundlichen Schuppen bedeckt; außerdem ist die neue Art durch den langen Thorax mit von der Basis bis vor die gerundet verengte Spitze parallelen, fast geschweiften Seiten, den scharfen Hinterecken wie bei *B. morio* Boh. leicht kenntlich; die Thoraxspitze ist kaum halb so breit als die Basis. Fühler und Beine sind ähnlich wie bei *T-album*.

Einen ähnlich geformten, aber kürzeren Thorax soll auch der mir unbekannt *pusio* Boh. von Sicilien besitzen, muß aber eine mit *morio* gleiche Körperform haben und auf den Decken mit „*squamulis parvis setiformibus parce adpersis*“ sein. Aehnliche

kurze Körperform, aber einen Thorax mit gerundeten Seiten, Deckenspatien mit einer Reihe weißer, sehr feiner und kurzer Härchen hat auch eine als *crocopelmus* Gyll. angesehene Art, welche bis auf die Skulptur ¹⁾ recht constante Merkmale zeigt und meiner Meinung nach ebenso wenig wie *pusio* als Varietät von *T-album* aufgefaßt werden kann, da es an Uebergängen von dem gestreckten *T-album* zu jenen beiden kürzeren zu fehlen scheint; mir wenigstens sind solche Uebergänge noch nicht vorgekommen. Ueberhaupt scheint mir *crocopelmus* als eine von den hier erwähnten ganz verschiedene Art angesehen zu werden müssen, weil letztere, d. h. *T-album* und *pusio*, eine wenigstens größtentheils dicht beschuppte Unterseite haben, während Gyllenhal im Schönherr bei *crocopelmus* den „*corpus subtus parce pilosum*“ nennt. Ebenso scheint mir die in *Insecta fennica* von Sahlberg citirte *T-album* var. β mit nur dicht beschuppten Hinterbrustepimeren und drei letzten Abdominalsegmenten, welche ich von Professor J. Sahlberg in einem Stück als *Limnobaris Martulus* n. sp. erhielt, eine von *T-album* specifisch verschiedene Art zu sein.

Vielleicht geben diese Auseinandersetzungen einigen Collegen Anlaß, auf die mit *T-album* verwandten Arten zu fahnden, die früheren Stände zu erforschen und an gut erhaltenen Stücken durch Untersuchung der Bekleidung die Zusammengehörigkeit oder Trennung dieser Arten nachzuweisen.

¹⁾ Vier von meinem Freunde Weise bei Berlin gefangene und mir überlassene Stücke dieser Art, bei welcher übrigens gewöhnlich Fühler und Tarsen rein schwarz (nicht röthlich, wie in Gyllenhal's Beschreibung steht) sind, zeichnen sich durch eine sehr spärliche und namentlich auf den Deckenspatien äußerst feine Punktirung von meinen russischen Stücken aus.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Deutsche Entomologische Zeitschrift \(Berliner Entomologische Zeitschrift und Deutsche Entomologische Zeitschrift in Vereinigung\)](#)

Jahr/Year: 1891

Band/Volume: [1891](#)

Autor(en)/Author(s): Faust Johannes K.E.

Artikel/Article: [Eine neue Limnobaris aus Dalmatien. 333-334](#)