

Eine neue Hemipterengattung aus der Familie der Lygaeiden.

Von Dr. **G. Horváth** in Budapest.

Herr W. E. Jakowleff hat in den *Horae Soc. Ent. Ross.* XIX, pag. 120, 11 (1885) unter dem Namen *Microplax conspersa* eine neue, aus Achal-Tekke stammende Hemipterenart beschrieben, welche jedoch schon wegen der eigenthümlichen Bildung des Kopfes sicher nicht zur Gattung *Microplax* Fieb. gehört. Ich habe deshalb diese Art, welche ich von Herrn H. Leder aus Turkmenien und von Herrn B. Oschanin aus Turkestan erhielt, in meinem Verzeichnisse turkmenischer Hemipteren (*Wien. Ent. Zeitung*, 1889, pag. 171) zu der Gattung *Bycanistes* Stål gestellt. Sie gehört aber weder zu der einen, noch zu der anderen Gattung, sondern ist von beiden so wesentlich verschieden, dass sie mit voller Berechtigung als Typus einer neuen Gattung aufgefasst zu werden verdient.

Neulich erhielt ich durch Herrn Edm. Reitter auch noch einen zweiten Repräsentanten dieser neuen Gattung. Derselbe stammt aus Russisch-Armenien (Araxesthal) und ist eine noch unbeschriebene neue Art.

In Folgendem gebe ich die Diagnosen sowohl der neuen Gattung, als auch der beiden dazu gehörigen Arten.

Auchenodes nov. gen.

Corpus oblongo-elongatum, depressum, pilosum. Caput valde exsertum, ovatum, tumescens, pone oculos fortiter angustatum, cum oculis basi pronoti aequilatum; bucculis brevissimis, apicalibus; tuberculis antenniferis extus levissime prominulis. Antennae graciles, articulo primo brevi, apicem capitis haud superante. Rostrum medium mesosterni attingens, articulo primo capite plus dimidio brevior, pone insertionem antennarum paullo extenso, articulo secundo basin capitis attingente. Pronotum trapezoideum, plano-convexum, latitudini sua basali paullo longius. Scutellum parvum, transversum. Hemelytra completa, apicem abdominis attingentia; clavo ad margines laterales seriatim punctato; sutura membranae sutura clavi distincte brevior; membrana magna, late valvante, venis simplicibus. Pedes mediocres; femoribus anticis incrassatis, subtus pone medium spina majuscula et pone hanc spinula minuta armatis;

articulo primo tarsorum posteriorum articulis duobus apicalibus simul sumtis nonnihil longiore.

Diese Gattung steht zwischen *Microplax* Fieb. und *Bycanistes* Stål. Sie unterscheidet sich von *Microplax* durch den hinter den Augen halsförmig verengten, oben stark gewölbten Kopf, welcher mit den Augen zusammen nicht schmaler ist, als das Pronotum hinten, sowie durch das kleinere quere Schildchen,* durch die kürzeren zwei Schnabelgrundglieder, durch das längere Basalglied der Hintertarsen und endlich dadurch, dass die Membrannaht deutlich kürzer ist als die Schlussnaht. Von *Bycanistes*, dem sie sich durch die Bildung des Kopfes und der Halbdecken nähert, unterscheidet sie sich durch den verhältnissmässig weniger schlank gebauten Körper und durch das nur flach convexe, hinten nicht niedergedrückte und nicht verengte, sondern trapezförmige Pronotum, sowie dadurch, dass der Kopf mit den Augen zusammen nicht breiter ist, als das Pronotum am Hinterrande.

I. *Auchenodes conspersus* Jak.

Niger, nitidus; capite, pronoto et scutello fortiter punctatis et cum femoribus remote testaceo-pilosis; hemelytris flavo-albidis, basi ima corii et clavi, illius macula subquadrata fere in medio marginis costalis sita extremoque apice nigris; membrana fusco-venosa, maculis parvis nigris vel nigro-fuscis conspersa; articulo primo antennarum femoribusque nigro- vel fusco-piceis, illarum articulo secundo, orificiis odoriferis, limbo postico segmentorum intermediorum ventralium tibiisque albis; articulo secundo antennarum et tibiis basi apiceque nec non tarsis testaceo-ferrugineis; gula rufo-ferruginea; ventre impunctato, laevigato. ♂. ♀. Long. 3¹/₂—3³/₄ mm.

Patria: Turcomania, Turkestan.

Der nahezu viereckige schwarze Fleck in der Aussenrandmitte des Coriums, die dunkelgesprenkelte Membran und die braunen Membrannerven sind die charakteristischen Merkmale dieser Art.

2. *Auchenodes capito* n. sp.

Niger, nitidus; capite, pronoto et scutello fortiter punctatis et cum femoribus remote testaceo-pilosis; antennis femoribusque fusco-piceis, illarum articulo secundo albo, basi apiceque testaceo-ferrugineo; hemelytris flavo-albidis basi ima corii et clavi maculaque magna triangulari apicali corii nigris; membrana impicta, pallida

venis concoloribus; orificiis odoriferis, limbo postico segmentorum intermediorum ventralium annuloque medio latissimo tibiaram albis; tibiis basi et apice tarsisque testaceo-ferrugineis; gula obscure rufoferruginea; ventre impunctato, laevigato. ♀. Long. $3\frac{3}{4}$ mm.

Patria: Armenia rossica.

Diese Art ist im Bau und Habitus der vorhergehenden sehr ähnlich, unterscheidet sich aber von ihr durch das anders gezeichnete Corium und die nicht dunkel gesprenkelte, sondern ganz einfärbige Membran. Das Corium hat in der Mitte des Aussenrandes keinen schwarzen Fleck, dagegen wird dessen Enddrittel durch einen grossen dreieckigen schwarzen Fleck, welcher jedoch den Innenwinkel nicht erreicht, beinahe ganz ausgefüllt. Auch sind Kopf und Pronotum etwas länger; die Seitenränder des Pronotums sind nicht gerade, sondern biegen im vorderen Drittel plötzlich nach einwärts.

Zwei neue Pogonochaerus-Arten.

Beschrieben von Ludwig Ganglbauer in Wien.

Pogonochaerus Eugeniae n. sp.

Capite prothoraceque cinereo-et fusco-griseo-variegatis, sparsim erecte pilosis. Antennarum articulo quarto haud ultra medium albido-annulato. Prothoracis disco utrinque oblique tuberculato, linea media antice leviter sulcata, paullo pone medium in tuberculum parvum nitidum elevata. Scutello nigro-velutino, linea media albida vel fulva. Elytris ad humeros evidenter angulatis, apice unispinosis, ante medium densissime, pone basin minus dense albido-tomentosis, pone scutellum utrinque in tuberculum elevatis, tuberculo apice nigro-fasciculato, dimidio elytrorum posteriore haud dense cinereo-tomentoso, fulvo-fuscoque variegato, sutura nigro-et albido-tessellata, costa prima pone medium dense albido-tomentosa et fasciculis 3 vel 4 nigrovelutinis ornata, costa secunda acute elevata, tertia pone medium obsoleta, punctis inter costas profunde impressis, seriatis, quarta elytrorum parte apicali haud punctata, angulo apicali externo in spinam longe producto, angulo suturali anguste et oblique rotundato, haud prominulo. Long. 7—9 mm.

♀ Segmento ventrali ultimo ante apicem medio foveolato.

Austria.

Mit *Pogonochaerus bidentatus* Thoms. und *Sieversi* Ganglb. nahe verwandt, von beiden durch die nicht über die Basal-



Horváth, Géza. 1891. "Eine neue Hemipterengattung aus der Familie der Lygaeiden." *Wiener entomologische Zeitung* 10, 129–131.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/43788>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/38333>

Holding Institution

Smithsonian Libraries and Archives

Sponsored by

Smithsonian

Copyright & Reuse

Copyright Status: NOT_IN_COPYRIGHT

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.