

Über einige äthiopische *Miridae* (Hem. Het.).

Von Dr. E. Bergroth †.

*Megacoelopsis fasciata* Popp.

Von den beiden letzten Fühlergliedern, die den Typen fehlten, ist das dritte  $\frac{1}{3}$  kürzer als das zweite, bräunlich, gegen die Basis heller, das vierte halb so kurz wie das dritte, braun, das Basaldrittel weiß. Die Art wurde von Mombasa beschrieben; die von mir untersuchten Stücke wurden von Dr. Bayer bei Tsavo in Brit.-Ostafrika gefangen. Die auf —*ops* und —*opsis* endenden Namen sind alle weiblichen Geschlechts, nicht Masculina, wie sie von Poppius behandelt wurden.

*Eurystylus mutabilis* n. sp.

Niger, capite superne (interdum linea media antice breviata excepta), vitta media pronoti postice angustata et plerumque abbreviata, scutello ac corpore toto inferiore pallide flavotestaceis, parte saltem dimidia basali cunei rufa, membrana hyalina, apice imprimis externe nigro-fumata et ramum nigricantem apicem cellulae interioris versus emittente, venis nigris; antennae nigrae, articulo primo (summo apice excepto) rufoluteo, articulis duobus ultimis basi anguste albis; rostrum et pedes flavotestacea, tarsis infuscatis. Caput latitudine interhumerali pronoti duplo angustius, vertice (♀) oculo uno saltem duplo latiore, antennis infra medium marginis antici oculorum insertis, capiti, pronoto scutelloque unitis subaeque longis, articulo primo capiti subaeque longo, lineari, modice et ubique aequaliter incrassato, solum basi subito angustato, secundo primo circiter duplo longiore, a basi ad apicem sensim incrassato, apice collari pronoti fere aequae lato, duobus ultimis unitis primo distincte longioribus, rostro coxas medias attingente. Pronotum basi ante scutellum haud sinuatum. Scutellum levissime convexum. Elytra apicem abdominis parte circiter dimidia membranae superantia. Tibiae vix spinulosae. Long. ♀ 5—5,5, incl. elytr. 6—7 mm.

Var. a: Discus posterior pronoti magna parte obscure rufescens. Macula oblonga corii ad suturam clavi, macula oblonga apicali clavi maculaque rotundata prope angulum apicalem anteriorem corii flavis, his maculis saepe obsoletis. Venter (interdum etiam meso- et metapleurae) serie intralaterali macularum parvarum nigricantium, una in quoque segmento, notata.

Var. b: Margo basalis pronoti ante clavos anguste flavidus. Scutellum infuscatum, basi et maculis duabus parvis subapicalibus pallescentibus.

Congo belg. (Mayumbe, leg. De Leval); Africa centr. (Ituru, leg. Gyldenstolpe).

Mit *E. capensis* Dist. etwas verwandt, aber durch mehrere Merkmale von ihm verschieden.

✓ *Tracheluchus* n. gen.

Corpus oblongum, impunctatum, opacum. Caput pronoto sine collari aequae longum, altitudine sua basali duplo et dimidio longius, horizontale vel nonnihil nutans, exsertum, parte post-oculari retrorsum levissime angustata, oculis paullo brevioribus, vertice immarginato, spatio interoculari oculo uno paullo latiore, jugis apice acutis, clypeo ante haec sat longe producto, basi a fronte impressione leni discreto, oculis prominulis, ab apice pronoti sal longe remotis, a supero visis oblongulis, a latere visis oblique ovalibus, gula longa, recta, antennis paullo ante oculos insertis, dimidio corpore paullo longioribus, articulo primo parte anteoculari capitis paullo longiore, a basi ad apicem sensim modice incrassato, secundo primo paullo minus quam triplo longiore, latitudine basali pronoti longiore, a basi ad apicem fortius incrassato, articulis duobus ultimis ceteris multo gracilioribus, linearibus, unitis secundo multo brevioribus, rostro coxas anticas paullum superante, articulo primo marginem anticum oculi paullum superante, secundo apicem prosterni paullum superante, tertio secundo brevioribus et quarto subaeque longo. Pronotum inter humeros quam apice paullo minus quam triplo latius, lateribus obtusum, sinuatum, lobo postico fortius, antico levius vel parum declivi, angulis lateralibus anguste rotundatis, haud prominulis, margine basali medio recto, callis mox pone collare positis, minusculis, contiguus vel subconfluentibus, latera non attingentibus, quadrantem apicalem pronoti postice parum superantibus. Mesoscutum ex parte detectum. Scutellum parum longius quam latius, lobo postico pronoti subaeque longum, leviter convexum. Elytra apicem abdominis imprimis in mare longe superantia, extus a basi ultra medium corii parallela, venis corii et clavi parum distinctis, commissura hujus scutello longiore, cuneo declivi, nonnihil extrorsum vergente, fere triplo longiore quam latiore, incisura sat profunda, paracuneo distincto, cellula interiore membranae apicem cunei paullum superante, apice acute angulata. Coxae anticae medium mesosterni haud attingentes; femora postica ceteris paullo crassiora, apicem abdominis superantia (♂) aut attingentia (♀); tibiae anticae compressae, nonnihil dilatatae; articulus primus tarsorum posticorum secundo subaeque longo, tertio ceteris unitis paullulo brevioribus.

Diese sehr ausgezeichnete Gattung ist mit *Proboscidocoris* Reut.

verwandt, aber schon durch den gut ausgebildeten Postocularteil des Kopfes, den kurzen Schnabel und die erweiterten Vorder-schienen leicht zu erkennen. Von *Eurystylus* Stål weicht sie ab durch dieselben Merkmale und die nicht breit gerundete innere Membranzelle <sup>1)</sup>).

✓ *Tracheluchus multinotatus* n. sp.

Subglaber, niger, macula mox intra oculos, vitta infraoculari, maculis compluribus saepe confluentibus lobi postici pronoti, macula laterali mesoscuti, macula angulorum basaliurn et apicali scutelli, maculis compluribus corii, clavi cuneisque, angulo apicali et vena adjacente cellulae majoris membranae, maculis nonnullis pleurarum, margine apicali segmentorum ventris saepeque etiam vitta curvata sublaterali ventris (interdum in maculas, unam in quoque segmento, dissoluta) flavis, maculis corii et clavi rotundatis, sed saltem in mare saepe elongatis, membrana ante apicem saepe macula transversa arcuata albescente notata; rostrum piceotestaceum; antennae et pedes nigra, articulo tertio illarum basi anguste albido, macula basali vel subbasali coxarum, macula parva basali femorum anticorum, maculis nonnullis praecipue basin versus femorum posteriorum annuloque postmediano tibiarn posteriorum flavis, annulo tibiarn posteriorum latiore. Articulus secundus antennarum apice collari pronoti subaeque latus et quam articulus primus latior, tertius quarto paullulo longior. Segmentum genitale masculum magnum, sed segmentis ventralibus unitis medio nonnihil brevius. Vagina feminae medium ventris non attingens. Long. ♂♀ 6—7,5 mm, incl. elytr. 8—9 mm.

Congo belg. (Beni à Lesse, leg. Dr. Murtula); Africa centr. (Ituru, leg. G y l d e n s t o l p e).

✓ *Plesiocapsus* n. gen.

Corpus ellipticum, impunctatum, opacum. Caput latius quam longius, ante oculos oblique deorsum nonnihil productum, basi immarginatum, altitudine basali paullo longius, parte anteculari oculo haud longiore, clypeo cum fronte confluyente, distincte nonnihil prominente, basi ejus paullo infra antennas posita, angulo faciali recto, jugis ab antico visis extus fere parallelis, angulo eorum apicali exteriore a clypeo distincte distante, lateribus partis antecularis capitis ab antico visis igitur non rectis, sed angulum et sinum distinctos praebentibus, genis mediocribus, gula obliqua, oculis prominulis, a latere visis oblique reniformibus, antennis

<sup>1)</sup> *Proboscidocoris* und *Eurystylus* werden von Poppius weit getrennt, sind aber nach meiner Ansicht miteinander recht nahe verwandt.

mox ante medium oculorum insertis, articulo primo capiti sub-aeque longo, lineari, solum prope basin angustato, secundo primo graciliore et plus quam duplo longiore, latitudini interhumerali pronoti fere aeque longo, a basi apicem versus sensim parum incrassato, tertio primo tertia parte longiore, rostro apicem coxarum mediarum subattingente, articulo primo medium xiphi prosterni attingente, a gula distante. Pronotum sat fortiter declive, inter humeros quam apice circiter triplo latius, lateribus rectum, angulis lateralibus anguste rotundatis, margine basali subrecto, collari lateribus acuminato, callis parum distinctis. Mesoscutum lateribus detectum. Scutellum paullo longius quam latius, leviter convexum. Elytra (♀) dimidia membrana apicem abdominis superantia, commissura clavi scutello paullulo breviore, venis corii parum distinctis, paracuneo distincto, introrsum et paullo antrorsum directo, cuneo declivi, latitudine sua plus quam duplo longiore, incisura leni, fractura obliqua, cellula interiore membranae apicem cunei paullum superante, apice subacute angulata. Vagina feminae ultra medium ventris producta. Coxae anticae medium mesosterni attingentes. Articululus primus tarsorum anticorum secundo distincte longior.

Auch diese Gattung stelle ich in die Nähe von *Proboscidocoris* Reut., aber wegen des kurzen Kopfes mit anders gebildeten Jugs, und wegen des langen ersten Gliedes der Tarsen kann das Tier nicht in dieser Gattung Platz finden. Zwar fehlen die Hinterbeine bei dem Typus, aber da bei den *Miriden* das erste Tarsenglied der Hinterbeine in der Regel etwas länger als bei den vorderen Beinen ist, so müssen wir annehmen, daß dies auch bei *Plesiocapsus* der Fall ist.

*Plesiocapsus pictus* n. sp.

Rufotestaceus, pilis brevissimis concoloribus subadpressis obsitus, subtus pallidior, maculis duabus parvis ante medium pronoti pone callos, marginibus lateralibus prothoracis et corii cum epipleuris hujus, macula oblonga medio coarctata (fere caligiformi) dimidii postici corii, vitta angusta hujus antice et postice abbreviata ad suturam clavi commissuraque hujus fere usque ad apicem nigris, cuneo rufo, membrana fusconigra, striola brevi obliqua pone apicem cunei pallida, venis rufescentibus; antennae fusconigrae, articulo primo rufotestaceo (quartus deest); rostrum et pedes antici rufotestacei, tarsis apice fuscis (pedes posteriores mutili, saltem coxis rufotestaceis). Articululus secundus antennarum apice collari pronoti paullo latior. Pronotum transversim subtilissime rugulosum. Long. ♀ 6,2 mm, incl. elytr. 7,5 mm.

Congo belg. (Dima, leg. A. Koller).

## Synonymische Bemerkungen.

*Phytocoris rubrolineatus* Popp. ist kein *Phytocoris*, sondern gehört zu *Miridius* Fieb. Die Art ist weit verbreitet. Sie wurde aus Ober-Guinea beschrieben, aber ich habe ein von Neave auf Mt. Mlanje in Nyasaland gefundenes Stück gesehen. Auch der ähnlich gefärbte orientalische *Phytocoris Loriae* Popp. ist ein *Miridius*. Von dieser Art gibt es zwei Typexemplare. Das Stück aus Java ist schlecht erhalten und so präpariert, daß die Merkmale des Tieres nicht alle ersichtlich sind. Ich betrachte deshalb das gut erhaltene Stück aus Neu-Guinea als den wahren Typus der Art. In seiner Beschreibung sagt Poppius durch einen Lapsus: „der Kopf ist vertical“. Es soll heißen: horizontal.

*Stenotus affinis* Popp. (1912) ist identisch mit *Megacoelum transvaalense* Dist. (1904) und hat den Namen *Stenotus transvaalensis* Dist. zu führen. Poppius hat versucht *Charitocoris* Reut. (1904) von *Stenotus* Jak. (1877) generisch zu trennen, aber diese beiden Gattungen gehen durch so viele Übergänge ineinander über (wie auch Poppius zugibt), daß ich sie als identisch halte.

In seiner großen Monographie der äthiopischen Miriden hat Poppius einige vergebene Genus-Namen eingeführt, die ich unten ändere, indem ich zugleich angebe, für welche Gattungen die Namen schon verwendet wurden.

*Syngonus* n. n. = *Bibundia* Popp. (Bischof, Diptera, 1903).

*Felisacodes* n. n. = *Rhodesiella* Popp. (Adams, Diptera, 1906).

*Stenocapsus* n. n. = *Alluaudiella* Popp. (Bolivar, Orthoptera, 1893).

Der Name *Marshalliella* Popp. (1914) ist auch vergeben, aber es ist nicht nötig, den Namen zu ändern, denn diese Gattung ist ohne Zweifel identisch mit *Sampsigeramus* Dist. (1910).

---