

Diagnosen neuer Hemipteren.

II.

Von

Dr. Gustav L. Mayr.

Vorgelegt in der Sitzung vom 5. Juli 1865.

Die erste Abtheilung dieser Diagnosen habe ich in der December-Versammlung des vorigen Jahres vorgelegt, aber trotz dieser kurzen seither verflossenen Zeit sind bereits 4 von mir aufgestellte Gattungen und eine Art durch das Erscheinen des I. Bandes der „Hemiptera africana“ von Dr. Stål gefallen.

Die wissenschaftlichen Arbeiten mehren sich so sehr in unseren Tagen, dass ein solches Zusammentreffen eine ziemlich häufige Erscheinung ist, aber auch deshalb sollte es genau präcisirt sein, von welchem Tage oder Monate eine Abhandlung als existirend anzunehmen sei. Bei Abhandlungen, welche in Gesellschafts-Schriften veröffentlicht werden, gilt allgemein der Tag der Vorlage in der Sitzung als der Massgebende, bei selbstständigen Werken aber das Datum, welches der Vorrede oder Einleitung beigefügt wird. So z. B. ist der I. Theil der „Hemiptera africana“ von Stål im verflossenen Frühjahr in den Buchhandel gekommen (obwohl die Exemplare in Wien erst in der 2. Hälfte des Monates Juni angelangt sind); niemand konnte Ståls Buch früher benützen, und so wusste auch ich im verflossenen Jahre bei Publication der I. Abtheilung meiner Diagn. n. Hem. nichts von dessen Existenz, da ich mit dem besagten Autor noch nicht in Correspondenz gestanden war. In diesem Werke ist aber nach der Vorrede das Datum „September 1864“ beigefügt, so dass nun allgemein Stål's Arbeit als die ältere angenommen wird, da ich die Diagnosen erst im December vorgelegt habe. In diesem Falle bin ich auch überzeugt, dass Dr. Stål im September v. J. seine Arbeit ziemlich geschlossen hat und

dass wahrscheinlich die Druckerei die Herausgabe so lange Zeit verzögert habe. Die Fälle sind aber auch häufig, dass ein Autor sein fertiges Manuscript einige Jahre liegen und dann erst drucken lässt. Es fragt sich nun ob diese oder eine andere in der Zwischenzeit erschienene Arbeit die Priorität beanspruchen muss. Wenn man nun auch unter solchen Umständen der Letzteren die Anciennetät zuerkennen dürfte, so gibt es doch viele Fälle, wo sich eine absichtliche Verschleppung der Publication nicht mit Sicherheit nachweisen lässt. Erscheint ein Werk in mehreren Lieferungen innerhalb einiger Jahre, so nimmt man gewöhnlich nicht das Datum der Vorrede, sondern bei den späteren Lieferungen die am Umschlage angegebene Jahreszahl an, was jedenfalls inconsequent ist, so wie auch die blosser Angabe der Jahreszahl für die jetzige Zeit, wo sich die wissenschaftlichen Arbeiten so mehren, oft ungenügend ist. Stål's „Hemiptera africana“ können auch hier als Beispiel dienen. Ich publicire am heutigen Tage die II. Abtheilung der Diagnosen und Stål's II. Theil wird, wie mir dieser schreibt, auch bald erscheinen. Es fragt sich nun, welches von beiden hat die Priorität, wenn Stål für den II. Theil kein Datum angibt?

Es ist, wie ich glaube, durch diese wenigen Angaben schon klar, dass genaue Gesetze über die Priorität sehr nothwendig wären und dass Costa's Vorgehen, jedem Bogen seiner Fauna del Regno di Napoli das Datum der Imprimatur beizufügen, bei Werken, welche längere Zeit zur Drucklegung beanspruchen, nicht genug anempfohlen werden kann. Es wäre diese Notirung der letzten Correctur in Bezug der Priorität auch eine ganz gerechte, denn bis zu diesem Tage ist der Autor in den meisten Fällen im Stande, an seiner Arbeit Veränderungen vorzunehmen. Um nun in den nachfolgenden Diagnosen so wenig als möglich mit Stål's II. Bande zu collidiren, habe ich es vermieden, afrikanische neue Arten aufzustellen und erst, nachdem ich Stål's Arbeit zur Hand haben werde, will ich die Diagnosen der neuen afrikanischen Arten publiciren, vorausgesetzt, dass Stål nicht alle mir vorliegenden neuen Arten in seiner Arbeit veröffentlicht. Durch dieses Vorgehen vermeide ich wohl nur theilweise die Synonyme, denn in Bezug der Genera kann dies um so leichter stattfinden, weil Stål in der Uebersicht der Gattungen auch solche aufnimmt, die keine Vertreter in Afrika haben, so wie es auch leicht sein kann, dass eine Gattung Vertreter in mehreren Erdtheilen habe.

Coreidae.**Trematocoris** n. g.

Mictidi simillimum differt stigmatibus ventralibus maximis ovalibus, tibiis posticis parte basali foliaceis, humeris dilatatis antrorsum productis, tuberculis antenniferis interne distincte tylo separatis.

Megatrema tragus Fabr. (Lygaeus tragus Fabr.) und *M. lobipes* Westw. (Myctis lobipes Westw.).

Sagotylus n. g.

Tylus antice sellatus sulcis brevibus a jugis separatus; tubercula antennifera porrecta, distantia, inermia; frons sulco brevi; antennae articulis 4 cylindricis, articulis 2 basalibus subaequilongis, articulis 2 apicalibus brevioribus, ultimo parum incrassato; ocelli inter se quam ab oculis aequabiliter distantes; bacculae dimidia capitis longitudine; rostrum coxas intermedias vix attingit. Pronotum antice collari angusto, marginibus antico-lateralibus laevibus sinuatis, antice denticulo instructis, humeris parum prominentibus, marginibus postico-lateralibus et postico confluentibus. Metasternum maris supra coxas posticas distantes tuberculo instructum. Abdomen hemelytris parum latius marginibus inermibus. Femora 4 anteriora spinis duabus, femora postica incrassata infra parte apicali spinulis nonnullis; tibiae posticae maris parum dilatatae, curvatae, intus denticulis nonnullis, feminae vix curvatae, intus denticulis nonnullis brevissimis.

Sagotylus triguttatus Herr.-Schaeff. (Crinocerus triguttatus Herr.-Schaeff.).

Athaumastus n. g.

Crinocero proximus differt pronoti margine laevi, nec denticulato et sursum reflexo, femoribus nec tuberculatis et maris ventris angulis anticis carina obliqua brevi instructis.

Athaumastus lugens Stål (Crinocerus lugens Stål).

Euthochtha n. g.

Crinocero proxima. Tubercula antennifera inter se modice remota. Pronotum marginibus antico-lateralibus denticulatis, postico-lateralibus intus paulo sinuatis, margine postico rectissimo, angulis posticis distincte obtusangulis. Femora omnino tuberculata.

Euthochtha galeator Fabr. (Coreus galeator Fabr.).

Amorbus Dall.

A. robustus n. sp. Long. corporis 22mm., latit. pronoti 8.3mm. Rubido-testaceus, parte superiore corporis femorumque olivaceo-nigricantibus. antennis aurantiacis, pronoti marginibus antico-lateralibus, corii et clavi punctis atque costis, margineque corii postico lato flavis, ventre supra rubrotestaceo vittis 2 nigris; dense flavo-granulatus humeris porrectis acutis. Sidney.

Capaneus Stål.

C. ventralis n. sp. ♀ Long. 28mm. Fusco-niger, hemelytris castaneis, antennarum articulo apicali, pronoti maculis 2 anticis indistinctis, ventris disco tarsisque flavis, abdominis dorso serie mediana punctorum flavorum; antennarum articulus basalis secundo nonnihil longior; pronotum rude rugoso-punctatum, marginibus lateralibus ante medium granulis nonnullis, humeris dilatis rotundatis; mesosternum antice sulco distinctissimo et brevissimo, utrimque lamina limitato abdominis margines denticulis minutis armati; femora postica supra seriebus duabus tuberculorum acutorum, infra pone medium seriebus duabus dentium armata.

Mexico.

Acroelytrum n. g.

Forma corporis Rhombogastro Dall. simillima. Caput inter tubercula antennifera approximata anguste triangulariter excisum; tylus curvatus; antennae breves 4 articulatae cylindricae articulo basali longissimo et crassissimo, articulo apicali brevissimo; rostrum coxas intermedias vix attingit, pronotum antice fortiter declive, humeris late triangulariter productis, marginibus antico-lateralibus, sinuatis denticulatis, marginibus postico-lateralibus et postico confluentibus et rotundatis, pronoti discus muricatus et granulatus; scutellum trigonale et hemelytra muricata; membrana costis numerosis anastomosantibus irregularibus; abdomen latissimum infra disperse granulato-muricatum, marginibus dense muricatis, femora apice spina armata, femora postica spinulis minutis conspersa, tibiae simplices.

A. muricatum n. sp. Long. corp. 17mm., latit. pronoti 8mm., latit. abdominis 10mm. Sordide ferrugineum, opacum, infra dense, supra minus dense pilis brevibus adpressis obtectum; spinulae marginum pronoti et abdominis, margines postico-laterales pronoti et costae nonnullae hemelytrorum nigrae.

Neu Holland.

Metapodius Westw.

M. mercur n. sp. Long. ♂ 27mm., ♀ 30mm.. Castaneo-fuscus aut castaneus, antennis, tibiis 4 anterioribus, tarsisque clarioribus, scutello apice flavo; pronotum humeris valde productis angulato-rotundatis, denticulatis, pronoti discus fere laevis granulis nonnullis, antice dense albido-sericeus; femora postica maris et femina tenua, infra spinulis a basi ad apicem femoris crescentibus. Maris et feminae tibiae posticae, illis M. latipedis Drury simillimae, externe valde dilatatae, sinuatae et apice truncatae.

Brasilien.

Odontoparia n. g.

Corpus elongatum, supra depressum. Caput (oculis exceptis) quinquangulare, ante tuberculata antennifera, inter se remota et vix porrecta, prolongatum. Antennae graciles corpore nonnihil breviores, articulo primo capite longiore, 2 et 3 primo subaequilongis, apicali paulo longiore et nonnihil crassiore. Vertex sulco longitudinali. Ocelli inter se quam ab oculis paulo longius remoti. Baculae breves antice dentiformes. Rostrum ad metasterni medium extensum, segmento primo capiti aequilongo, secundo nonnihil longiore, tertio brevior, apicali brevissimo. Pronotum trapezoideum, subplanum, nonnihil declive, collari angusto instructum, utrimque carina marginatum, humeris vix prominentibus et subacutis, margine postico inter humeros rotundato. Hemelytra plana, abdomini aequilata, membrana costis ad maximam partem simplicibus. Pedes mutici, graciles, tarsorum articulo basali 2 apicalibus ad unum subaequilongo.

Homoeoceridarum genus.

O. nicobarensis n. sp. Long. 13—14mm.. Flavo testacea, fere glabra, antennis rubescentibus, apicibus articularum 1.—3. nigris, articulo apicali nigro, basi albido, pronoto cinnamomeo, marginibus lateralibus et postico nigricantibus, hemelytris obscure cinnamomeis, corio ante apicem vitta flavicante, membrana cupreo-micante, abdominis dorso miniaceo apice nigro; pronotum, scutellum, pectus et hemelytra rude punctata, abdomen vero subtilissime rugulosum et punctatum.

Sambelong (einer Insel der Nicobaren).

Paryphes Burm.

P. tricolor n. sp. Long. 19mm.. P. magnifico Stål proximus; supra opacus, ater, capite, collari, marginibus antico-lateralibus, scutello, marginibusque corii flavis; infra cum antennis splendide aureo-viridis, capite, pectore inter coxas, orificio odorifico, marginibus posticis segmentorum ventralium flavis; rostrum fuscum, aeneo viride adflatum, ad metasterni

medium extensum; pronoti margines antico-laterales denticulati et setulis minutis instructi, rotundati et paulo elevati.

Brasilien.

Theognis Stål.

T. excellens n. sp. Long. 16mm. Brunneus, caput nigricans lineis 3 ferrugineis, antennae rufae articulo basali linea nigra, rostrum ad abdominis segmenti 4 basin extensum, pronotum, pectus et abdomen subtus punctis nigris, humeri rotundati, hemelytra medio linea angulata subtili, abdomen supra nigrum, lateraliter lineis flavis transversis, femora postica supra nigricantia, tibiae posticae, supra fuscae punctulis albidis, interne et externe dilatatae sine dentibus aut incisuris, dilatatione externa tibia paulo brevior.

Georgia in Nordamerika.

T. erythrinus n. sp. ♀ Long. 16mm. Modice angustus, supra obscure, infra clare ruber, caput supra linea lata mediana et infra macula nigra, rostrum ad abdominis segmenti 3. basin extensum; pronotum paulo convexum medio guttis 2 croceis, margine postico coeruleo-nigricante et maculis 2 croceis, marginibus lateralibus subrectis, inermibus, humeris vix porrectis rectangularibus et subacutis; hemelytra puncto mediano croceo; pectus medio nigrum; tibiae 4 anteriores in medio annulo flavo, tibiae posticae externe lamina modice minuta, indistincte tridentata, interne lamina non excavata.

Brasilien.

T. ingens n. sp. ♀ Long. 23mm. Ater, pilosus et opacus, capitis lineis, antennarum articulo apicali, pronoti marginibus lateralibus et parte inferiore, pectoris maculis atque abdominis maculis lateralibus rotundatis cinnamomeis, hemelytrorum costis obscure purpureis, femorum parte basali fusco-rubra, tibiis posticis obscure violaceis, dilatatione interna inscriptione albida; rostrum ad abdominis segmentum 2. extensum; humeri modice producti, lati et subacutiusculi; femora postica supra ante apicem denticulis 3—4 minutis; tibiae posticae dilatatione externa magna, 5 dentata, tibiae subaequilonga, dilatatione interna dimidia longitudine tibiae, ante apicem latissima rotundata et denticulata.

Variat corpore supra rubescente-nigro, pronoti parte antica aurantiaca, corpore infra et pedibus infra sordide cinnamomeis, humeris magis dilatatis et obtusiusculis.

Brasilien.

T. pulcher n. sp. ♂ Long. 12—14.5mm. Nigricans, pubescentia nitida flava, capite lineis, antennis partim, maculis pectoris et abdominis, pedibus 3 anterioribus, pedum posticorum tibiis apice tarsisque testaceis aut dilute cinnamomeis, pronoto, scutello, hemelytrisque nigrescente-

rubris, costis hemelytrorum rubris, femoribus posticis aeneo-nigricantibus, tibiis posticis castaneo-fuscis maculis dilutis, apice tarsisque posticis testaceis, rostrum ad abdominis segmentum 2. extensum; pronotum antice valde declive, humeris modice dilatatis et subacutis; femora postica incrassata undique spinulosis, tibiae posticae dilatatione externa, magna, rotundata 4 denticulata, nec ad tibiae apicem extensa, dilatatione interna modice angusta, dilatatione externa parum brevior et margine aequaliter subtilissime denticulato.

Brasilien.

Cebrenis Stål.

C. colorato n. sp. Long. 10^{mm}. Flavescens, capite, antennis pronoto antice, scutello, hemelytris partim, abdominis dorso, et punctis plurimis corporis partis inferioris rubris, hemelytris fascia transversa irregulari, connexivi maculis, membranae basi et stria longa sigmoidea atque punctis pedum nigris, pronoto longitudinaliter obscure rubro striato; antennarum articulus apicalis fusiformis articulo basali nonnihil longior; pronotum marginibus lateralibus antice indistincte sinuatis, postice rotundatis, humeris productis hemelytris distinctissime latius.

Brasilien.

C. clavicornis n. sp. Long. 9^{mm}. Angustior, infra pedibusque dilute testacea, supra antennis dilute cinnamomea, antennarum articulo apicali fusco, membrana angulo basali et stria minuta mediana atque connexivi maculis dorsaliter nigris, pronoto linea mediana elevata et marginibus lateralibus flavo-albidis, humeris parum productis margine anguste nigro; antennarum articulus apicalis articulo basali nonnihil brevior.

Brasilien.

Catorhintha Stål.

C. pallida n. sp. Long. 14^{mm}. Flavo-testacea, punctata, pilosula, pectore abdomineque utrinque punctis 6 nigris, abdomine supra rubescente; antennae modice crassae; membrana hyalina. C. apicali proxima differt colore corporis, antennis crassioribus, pronoto angustiore.

Brasilien.

Lygaeidae.

Lygaeus Fabr.

L. amboinensis n. sp. Long. 11—12^{mm}. Aurantiacus, capite, antennis, rostro, pronoti dimidio antico, pectoris medio et utrimque maculis 3 lateralibus subquadrangularibus, membrana maculis basali et mediana rotundata albis exceptis, abdomine postice pedibusque nigris, abdominis

segmentum 4 et 5 utrimque macula sanguinea; rostrum ad abdominis segmenti 2 basin extensum; pronotum medio sine impressione transversa, antice prope marginem anticum impressum, marginibus lateralibus callosis, margine postico parum sinuato; scutellum elevatum marginibus modice callosis; orificii odorifici sulcus marginibus callosis; femora inermia.

Amboina.

Caenocoris Fieb.

C. nicobarensis n. sp. Long. 9—10^{mm}. Miniaceus, antennis, rostro angulis anticis scutelli, clavi parte apicali, corio interne, pectore medio, utrimque maculis 3 extus rotundatis, ventre margine lato miniaceo excepto, pedibusque nigris aut nigricantibus, membrana violaceo-nigra, nitida, limbo albido; acetabulis pedum trochanteribusque dilute flavis; antennarum articulus basalis capitis apicem paulo superant; oculi illis C. Nerii majores; pronotum collari distincto, marginibus lateralibus medio distinctissimo sinuatis.

Sambelong.

Pyrrhocoridae.

Dyndimus Stål.

D. tricolor n. sp. Long. 10—12^{mm}. Violaceo-niger, antennarum articulo apicali dimidio basali, margine postico pronoti et segmentorum pectoris, atque acetabulis pedum albidis, corio, basi excepta, et abdomine miniaceis, pronoti parte posteriore et corii parte basali fuscis; caput subtilissime rugulosum et nitidum, pronoti pars antica sublaevis et nitidi, pronoti pars postica sicut hemelytra punctata et opaca; pectus atque abdomen laevia et nitida; femora antica spinulis duabus.

Amboina.

Theraneis Spin.

T. ferruginea n. sp. Long. 13—16^{mm}. Ferruginea, pilosa, rostri apice, antennarum articulo apicali (basi excepta) et incisuris ventris nigris; capite, pronoti dimidio antico (collari excepto), scutello, pectore, abdominisque segmentum parte postica dense albido-sericeis; hemelytra abdomine breviores membrana sordide flavo-albida.

Brasilien.

Reduviidae.

Sycanus Am. Serv.

S. tricolor n. sp. Long. 30^{mm}. Niger, antennarum articulo 1 et 2 annulo et abdominis stigmatibus flavis, femoribus medio annulo fulvo,

scutello, clavo et corii parte basali pilis fulvis dense obtectis, corio sutura membranae et costis membranae basi corallinis, membrana flavo-hyalina; abdomen lateribus valde ampliatis, marginibus lobatis; scutellum muticum.

Java.

Phemius Stål.

P. rubripennis n. sp. Long. 16.5mm. Niger, antennis (articulo basali nigricante excepto) tarsisque fuscis, clavo et corio miniaceis, scutello abdominisque margine minime dilatato aurantiacis; rostri segmentum 1 et 2 subaequilongum; pronoti lobus anticus disco tuberculis 2 rotundatis; femora antica vix incrassata. (S. marginiventri affinis esse videtur).

Manilla.

Rihirbus Stål.

R. dentipes n. sp. Long. 22mm. Rubiens, parce flavido-sericeus, capite (collo excepto), antennis, rostro, pectore, ventre infra (lateribus exceptis) pedibusque nigris, pronoti lobo antico obscure rubro, membrana, abdomen multum superante, flavido hyalina.

Vaterland unbekannt.

Ptilocnemus Westw.

P. sidnicus n. sp. Long. 5.5—6mm. *P. lemuri* proximus differt corpore minore, humeris minus dilatatis, tibiis posticis a basi ad apicem pilis flavis, in tibiae medio obscuris, dense vestitis, pectore nigricante.

Neu Holland.

Centromelus Fieb. (Pnirontis Stål).

C. Ståli n. sp. Long. 9mm. *C. spinosissimo* Kol. (Pnir. infirmo Stål) proximus, capite inter tubercula antennifera spinis 2 antrorsum convergentibus apice contiguis, genis tuberculis antenniferis paulo longioribus, antennarum articulo basali infra spinoso capite fere $\frac{1}{3}$ longiore; pallide flavus, partim infuscatus, abdominis margine maculis minutis nigris.

Brasilien.

Lisarda Stål.

L. javana n. sp. Long. 17.3mm. Nigrofusca, antennarum articuli primi dimidio basali, hemelytris, abdomine pedibusque brunneis, antennarum articuli 2 parte apicali (apice excepto), puncto mediano hemelytrorum, fasciis marginalibus abdominis, annulo tibiaram anticarum tibiis posticis (basi excepta) tarsisque flavis, corio et membrana punctis lineolisque plurimis indistinctis testaceis; capitis lobus medius inter tubercula antennifera non productus; pronotum sulco angusto longitudinali medio, utrimque

spina longa humerali; scutellum sine tuberculis; abdomen utrimque spinis 5 marginalibus; femora omnia unispinosa.

Java.

Sphaeridops Am Serv.

S. inermis n. sp. Long. 20mm. Distinctissima tuberculis antenniferis muticis et antennarum articulo basali capite longiore. Nigro- et aurantiaco variegatus; caput nigrum, pone oculos et infra aurantiacum; pronotum aurantiacum vel partim testaceum, maculis nigris; scutellum nigrum maculis 2 aurantiacis; hemelytra fusca, maculis numerosis testaceis irrorata; abdomen nigro- et aurantiaco fasciatum; pedes nigrofusci.

Brasilien.

Ectomocoris n. g.

Generi *Pirates* proximus, differt pronoti parte postica solummodo parte antica $\frac{2}{3}$ longitudine, parte antica sine ullo sulco longitudinali; metasterno inter coxas posteriores deltoideo-elevato, inter coxas posticas pro receptione carinae brevis ventralis exciso.

E. coloratus n. sp. Long. 17—18mm. Nigro-fuscus, rostro, antennis, pronoti parte postica, connexivo pedibusque testaceis, hemelytris fusco-brunneis, corio macula quadrangularem medianam, membrana macula magna semicirculari basali et macula apicali flavis.

Vaterland unbekannt.

Dicraotropis n. g.

Corpus depressum. Caput inter antennis carinis 2 divergentibus, antice confluentibus; antennarum articulus 1. brevissimus capitis apicem non attingit, articulus 2. longissimis, basali circiter ter longior, articulus 3. secundo brevior, at parum tenuior, articulus apicalis tertio parum brevior et vix tenuior; ocelli magni tuberculo insidentes; rostri segmentum 1. breve, 2. conicum basali plus quam duplo longius, 3. basali subaequilongum. Pronotum pone medium sulco transverso profundo et lato, lobo antico solummodo sulco mediano tenui. Abdomen depressum, hemelytris multo latius, infra carina mediana longitudinali. Femora antica valde incrassata, inermia.

D. picta Herr.-Schaeff. (*Pirates pictus* H. S.).

Pirates Burm.

P. albomaculatus n. sp. Long. 23—24mm. *P. sulcicolli* A. S. similis, differt corpore majore, pronoti lobo antico non striato, lobo postico

laeviori, corio albido strigis 2 longitudinalibus nigrofuscis, membrana macula magna alba rotundata.

Brasilien.

Spiniger Burm.

S. miniaceus n. sp. Long. 21mm. S. rufescenti Stål proximus, miniaceus, antennis, articulo basali excepto, fuscotestaceis, tarsis flavis, corio externe et clavi basi roseis, illo medio macula marginali et apice fusco, corio interne, clavo membranaque fusco-hyalinis; pronoti lobus anticus disco spinis 2 longis et utrimque tuberculo conico armato, lobus posticus rugulosus; humeri spina longa; scutellum apice spina retrorsum nutante; femora antica subtus denticulis plurimis atque dentibus nonnullis majoribus.

Brasilien.

S. brunneus n. sp. Long. 20—23mm. Brunneus partim fuscus, antennarum articulis 1 et 2 aurantiacis, hemelytris fusco-testaceis, abdomine longioribus, pronoti scutellique spinis flavis, tibiis plus minusve ac tarsis testaceis; pronoti lobus anticus disco spinis 2 longis et utrimque tuberculo conico, lobus posticus opacus laeviusculus, humeris spina longa; scutellum spina longa erecta; femora inermia.

Ad Ståli divisionem V. pertinet.

Brasilien.

S. flavipennis n. sp. Long. 24mm. Nigro-fuscus, pronoti lobo postico ruguloso lasureo, antennarum articulo 2 aurantiaco, hemelytris flavis, basi fuseis, corio paulo aurantiaco, femora antica subtus denticulis minutissimis armata¹⁾.

Brasilien.

Hammatocerus Burm.

H. minutus n. sp. Long. 11·7mm. Fusco-niger partim fuscus, pronoti disco guttis 2 et marginis antici parte anteriore, hemelytris prope basin, maculis quadrangularibus connexivi femorumque maculis minutis aurantiacis, membrana maculis 2 basalibus et inscriptione discoidali ante apicem tarsisque partim testaceis.

Vaterland unbekannt.

Larymna Stål.

L. colorata n. sp. Long. 11—13mm. L. violaceae Hahn simillimus differt corpore minore, hemelytris nigris, basi macula triangulari flava et pronoto antice vix gibboso-producto.

Java.

¹⁾ Die Dornen der Schulter und des Schildes fehlen dem Exemplare, so dass ich die Gruppe, zu welcher diese Art gehört, nicht angeben kann.

Sphinctocoris n. g.

Caput elongatum, inter antennis lamina triangulari porrecta, pone oculos retrorsum angustatum, collo cylindrico; antennae 8 articulatae articulo basali capitis apicem longe superante; rostrum gracile articulo basali articulis 2 apicalibus ad unum multo longiore. Pronoti lobus anticus inflatus. Scutellum retrorsum angustatum, mucronibus 2 apicalibus modice approximatis. Femora inermia, ante apicem paulo incrassata; tibiae anticae fossula spongiosa destitutae; tarsi articulo apicali basalibus ad unum subaequilongo. Ventris incisurae non rugosae.

Inter Larymnam et Cimum locandus.

S. corallinus n. sp. Long. 8.5mm. Corallinus, antennis fuscis articulis 1 et 2 rufo-testaceis, clavo, corio interne et membrana cinereo-fuscis, carina inter clavum et corium corallina, tarsis testaceis; pronotum subtilissime rugulosum, subopacum; corpus infra nitidum.

Sunda-Inseln.

Labidocoris n. g.

Caput collo brevi, inter antennis lamina triangulari porrecta, extra antennis dente lamelliformi acuto; antennae (? articulatae) articulo basali capite paulo longiore, hujus apicem longe superante; rostri articulus 1 secundo subaequilongum. Pronoti lobus anticus disco profunde sulcato tuberculis 2 minutis. Scutellum retrorsum parum angustatum, apice mucronibus 2 magnis valde distantibus, sine mucrone medio. Ventris incisurae fortiter rugosae. Femora antica subtus dente magno; tibiae anticae apice sine fossula spongiosa; tarsi postici articulo apicali 2 basalibus ad unum parum longiore.

Inter Larymnam et Cimum locandus.

L. elegans n. sp. Long. 9.5mm. Nitidus; coccineus, antennis ac hemelytris opacis nigris, corio basi, margine et apice coccineo; antennarum articuli 4 (ceteri absunt) pilis longis abstantibus.

Vaterland unbekannt.

Sphinctomerus n. g.

Corpus elongatum. Caput ovatum, pone oculos subsemiglobosum, collo brevi; antennae 7 articulatae articulo basali subclavato, capite paulo brevior et hujus apicem longe superante; rostri articulus basalis secundo multo longior. Scutellum retrorsum parum angustatum, mucronibus 2 valde distantibus. Metasternum inter 4 coxas posteriores elevatum, utrimque inter coxam intermediam et posticam sulco longitudinali externe carina

terminato. Ventris incisurae transversim rugosae. Femora inermia et laevissime nodulosae; tibiae anticae apice fossula spongiosa; tarsi postici articulo apicali 2 basalibus ad unum aequilongo.

Generi *Mendis* Stål proximus esse videtur.

S. pulcher n. sp. Long. 11—12mm. Caput cum rostro ferrugineum, antennae nigrae articulo primo et basi secundi ferrugineis, articulo tertio albido; pronotum, scutellum, hemelytra, pectoris et abdominis latera nigra, pectoris medium et coxae flava; abdominis medium aurantiacum, connexivum supra et infra nigro- et flavo-maculatum; pedes corallini, tibiaram apice nigricante et tarsis flavis; corpus nitidum hemelytris opacis.

Java.

Debilia Stål.

D. longicornis n. sp. Long. 13mm. Pallida, oculis rubris, unguiculis fuscis; antennarum articulus basalis capite thoraceque multo longior; postscutellum apice triangulari acuto elevato; abdominis segmenta omnia utrimque apice longe spinosa.

Surinam.

D. inermis n. sp. Long. 14mm. Pallida, capite supra, antennarum articuli basalis apice, pronoti lobo postico, scutello, corio, ventris lateribus, femoribus anticis medio, pedum posteriorum geniculis plus minusve rubescentibus; antennarum articulus basalis capite pronotoque multo longior; scutellum inerme, postscutellum apice triangulari, subacuto et subelevato; abdominis latera inermia.

Brasilien.

Tingididae.

Monanthia Lep.

M. lunulata n. sp. Long. 3.4mm. Brunnea, pedibus testaceis; pronoti vesicula, lateribus dilatatis biserialiter cellulatis carinisque, bucculis atque pectoris laminis albis; sagenis vitreo-albis, area marginali parte basali costis 4 nigris, parte apicali lunula obliqua in aream apicalem continuata fusca, area media maculis 2 fuscis, area apicali costis fuscis. Sagenarum area marginalis biserialiter cellulata parte basali cellulis minoribus, parte apicali valde dilatata cellulis maximis, area lateralis et area media lanceolata brevis cellulis minutissimis, area apicalis interne et postice cellulis maximis externe prope costam longitudinalem, ab area media decedente, cellulis minutissimis.

Rio Janeiro.

M. (Gargaphia) tricolor n. sp. Long. corp. sine sagenis 2.7mm., long. corp. cum sagenis 5.3mm. Glabra, opaca, nigra, pronoti vesicula, lateribus dilatatis biseriatim cellulatis carinisque, bucculis atque pectoris laminis niveis, sagenis ovatis vitreo-albidis, reticula nigra, costa inter aream lateralem et mediam, nec non areae marginalis latissimae parte basali prope aream lateralem niveis, capitis spinis, rostro pedibusque rufotestaceis, tarsis nigris; sagenarum areae mediae brevis lanceolatae reticula minutissima, areae marginalis reticula nivea minuta, nigra magna, area apicalis magna, area lateralis angustissima, antice prope aream mediam seriebus 2 cellularum minutissimarum, postice serie unica cellularum quadratarum; antennarum articulus basalis secundo duplo longior (ceteri articuli absunt).

Venezuela.

Diconocoris n. g.

Caput supra spinis 4 acutis porrectis et spina mediana erecta, antennarum articulus tertius longissimus, gracilis. Pronotum antice vesicula colli, utrimque cono valido rotundato erecto, inter conos solummodo carina mediana in processu apicem continuata; processus praeterea carinulis 2 lateralibus, brevissimis. Sagenae longae, planae, abdomen multo superantes, apice truncatae, margine externo sigmoideo, area marginali aequilatera antice angustata, multicellulosa, carinulis transversis circa decem, sine area laterali, area mediana triangulari, clavo angustissimo.

D. javanus n. sp. Long. 6.4mm. Glaber, fusco-niger, antennarum articulis 2. et 3. pedibusque, tarsis exceptis, flavis, sagenarum margine apicali et area marginali partim flavo-albidis.

Java

Phymatae.

Phymata Ltr.

P. spinosissima n. sp. ♀ Long. corp. 7.2mm., latit. pronoti 2.2mm., latit. abdom. 3mm. Elongata, flava, dense spinulis obtusis brevibus oblecta; tibiae anticae apice et unguiculi nigrofusci; abdomen pone medium paulo dilatatum; pronoti latera arcuatim sinuata, humeri non producti.

Brasilien.

P. carneipes n. sp. Long. ♂ 7.5mm., ♀ 8.5mm. (sine membrana hemelytrorum). *P. erosae* simillima differt fronte antice non elevata, excisura obtusa et dentibus obtusis, dentibus 2 inter oculos porrectis, vix elevatis, inter ocellos et capitis apicem dentibus nullis, scutelli carina nitida nec granulata, abdominis angulis lateralibus minus acutis, pedibus posterioribus carneis.

Brasilien und Georgien (in Nordamerika),

Hydrometrae.**Hydrometra** Fabr.

H. pectoralis n. sp. Long. 7—7.3mm. Nigra, opaca, capite lineis duabus inter oculos et infra cum rostro, pronoto linea media longitudinali, marginibus lateralibus et posticis anguste, pectore abdomineque dilute flavis, pectore utrimque striis 3 nigris, abdominis lateribus linea longitudinali nigra, pedibus fusco-testaceis, supra obscurioribus, tarsis nigris; abdominis segmento sexto utrimque dente acuto triangulari.

Ceilon.

H. nitida n. sp. Long. ♂ 6.3—7, ♀ 8.3—8.7mm. Nigra, nitidula, lineis 2 capitis inter oculos et infra cum rostro (apice excepto), poroso antice striolis 2 minutis, marginibus lateralibus et posticis anguste, pectore abdomineque dilute flavis, pectore utrimque striis nonnunquam indistinctis abdominis lateribus maris tarsisque nigricantibus, pedibus ochraceis, tarsis atque tibiis posterioribus partim nigricantibus; abdominis segmento sexto bispinoso.

Ceilon.

Limnometra n. g.

Hydrometrae proxima differt antennis gracillimis longitudine corporis, femoribus posterioribus longissimis longitudine corporis, femoribus intermediis apice bidenticulatis, tarsorum anticorum articulo primo secundo aequilongo aut paulo longiore.

L. femorata n. sp. ♂ Long. 22mm. Fulva, pronoto nigro-lineato, capite linea antice bipartita nigra, acetabulis pedum intermediarum muticis, pedibus fuscis, femoribus posterioribus ante apicem et tibiis intermediis dimidio apicali flavis, femoribus intermediis, intus brevissime ciliatis, ante apicem dente majusculo instructis.

Philippinen.

L. nigripennis n. sp. Long. 14mm. Laete fulva, pronoto nigro-lineato, capite supra lineis 2 longitudinalibus, antice confluentibus. fuscis, mesosterno utrimque ad pronoti marginem linea angusta nigra, tegminis cinereo-nigris margine externe laete flavo, acetabulis pedum intermediarum muticis, pedibus fulvis aut brunneis, femoribus intermediis non ciliatis, ante apicem seriebus 2 spinularum minutissimarum sine spina longa, femoribus posticis apice flavis, tibiis tarsisque pedum posteriorum nigricantibus

Philippinen.

L. pulchra n. sp. Long. 14.5—16mm. Laete fulva, pronoto nigro-lineato, vertice utrimque prope oculos linea longitudinali, mesosterno

utrimque prope pronoti marginem lineis 2 nigris, acetabulis pedum intermediis muticis, pedibus brunneis, femorum tibiisque apicibus et tarsis pedum posteriorum laete flavis, femoribus intermediis, seriebus 2 spinularum minutissimarum, sine spina longa, intus pilis tenuissimis ciliatis.

Java.

L. ciliata n. sp. ♂ Long. 19.5mm. Fulva, pronoto nigro lineato, capite supra linea mediana lata et lineis 2 lateralibus angustis, acetabulis pedum intermediarum muticis, pedibus fuscis, femoribus intermediis ante apicem absolute inermibus, intus longe ciliatis.

Java.

L. inermis n. sp. ♂ Long. 13.6mm. Fulva, capite supra lineis 3 nigris, pronoto linea media et strigis lateralibus antice latissimis, postice angustioribus, nigris, mesosterno utrimque ad pronoti marginem strigis 2 longitudinalibus nigris et striga pilosa alba, tegminibus cinereo-brunneis costis nigris, acetabulis pedum intermediarum muticis, pedibus posterioribus brunneo-fuscis, femoribus intermediis non ciliatis ante apicem absolute inermibus, abdominis segmento 6. utrimque spina armato.

Manilla.

L. minuta n. sp. ♂ Long. 8.6mm. Fulva, capite inter oculos lineis 4 brunneis, pronoto lineis 3 angustis longitudinalibus nigris et antice lineis 2 brunneis, mesosterno utrimque ad pronoti marginem lineis 2 angustis fuscis sine striga pilosa alba, tegminibus cinereo-brunneis costis fuscis, pedibus posterioribus testaceo-brunneis, acetabulis pedum intermediarum muticis, femoribus intermediis non ciliatis, ante apicem absolute inermibus, abdominis segmento 6. utrimque dente triangulari basi lato.

Sambelong, einer Insel der Nicobaren.

Zu dieser Gattung gehört noch ***L. armata*** Spin. (*Gerris armata* Spin.) aus Ceilon und Isle de France, sowie auch *Hydrometra fluviorum* Fabr., welche Art aber nach der kurzen Beschreibung nicht zu eruiert ist.

Cylindrostethus Fieb.

C. Fieberi n. sp. Long. 25mm. Supra fusco-niger, infra testaceus, capite inter oculos, pronoti nitidi linea mediana antica et margine postico rufo-testaceis, pectoris et abdominis lateribus nigris, abdominis margine testaceo; pedum anticorum femoribus testaceis strigis 2 longitudinalibus, tibiisque tarsisque nigris, illis basi testaceis; pedibus posterioribus obscure ferrugineis, apice nigris; thoracis et abdominis lateribus striga percurrente e pilis brevissimis flavidis constructis.

Ceilon.

Brachymetra n. g.

Caput triangulare, convexum; oculi intus non excisi; rostrum breve ad mesosterni marginem anticum vix extensum; antennae cylindricae corporis dimidia longitudine, articulo basali capite longiore, articulo 2 breviori, articulo 3 secundo paulo longiori, et articulo apicali secundo aequilongo. Pronotum nec carina, nec strictura et antice sine tuberculis, precessu postico rotundato. Mesosternum non sulcatum. Tegmina abdomen superantia. Abdomen modice breve, segmento 6 inermi; maris hypopygium utrimque spinula instructum. Pedes antici breves femoribus incrassatis et tarsis articulis aequilongis, articulo apicali ante apicem unguiculis instructo; femora postica corpore paulo breviora, cylindrica.

B. albinervus Am. Serv. (Halobates albinervus A. S.). Brasilien.

Metrocoris n. g.

♂ Caput antice obtusissimum. Oculi intus non excisi. Antennae corpore breviores, cylindrici, articulo basali longissimo 2. et 3. ad unum basali paulo brevioribus, articulo apicali brevissimo. Rostrum solummodo ad mesosterni marginem anticum extensum. Pronotum latum, ab apice ad humeros breve, antice nec tuberculis nec strictura, margine antico sinuato, processu trigonali magno apice acutangulo. Tegmina abdomine multo longiora. Abdomen brevissimum segmento sexto inermi, genitalibus spinis 2 falcatis. Pedes antici femoribus incrassatis, tibiis apice spina instructis, tarsis articulo basali brevissimo, apicali basali quadruplo longiori, ante apicem unguiculis instructo; pedes posteriores tenues, femoribus corpore subaequilongis.

M. brevis n. sp. Long. corp. cum tegminibus 8^{mm.}, sine tegminibus 6.3^{mm.}. Testaceus, capite supra macula magna, antennis, rostri apice, pronoto strigis 3 longitudinalibus antice postice confluentibus et margine laterali, tegminibus mesosterno utrimque lineis 2, femoribus anticis strigis 4 longitudinalibus, tibiis tarsisque anticis atque pedibus posterioribus nigris.

Ceilon.

Rhagovelia n. g.

Veliae proxima. Caput antice truncatum infra retractum; oculi approximati. Tarsi antici breves triarticulati, articulis 1. et 2. brevissimis globulosis, articuli apicali fusiformi, infra medio exciso biunguiculato, tarsi intermedii triarticulati posticis triplo longiores, articulo basali minutissimo, secundo longo cylindrico, apicali secundo aequilongo, subfusciformi, ab apice ad basin fissura longitudinali, e qua oriuntur unguiculi 2 longissimi parum curvati.

R. armata Burm. (*Velia armata* Burm.).

R. collaris Burm. (*Velia collaris* Burm., *Velia Fieberi* Guér.).

R. nigricans Burm. (*Velia nigricans* Burm.).

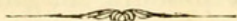
Ranatra Fabr.

R. chinensis n. sp. Long. corporis sine tubo abdominali 42—46mm. Flava, pedum posteriorum tibiis et tarsi hemelytrisque fuscescentibus, oculis abdomineque supra nigris, connexivo flavo; caput inter oculos sine tuberculo; oculi magni; metasternum elevatum planum deltoideum antice sulcatum; tubus analis corpore distincte longior; femora antica pone medium solummodo dente uno magno, ante apicem infra emarginata et dente parvo fere indistincto instructa.

China.

R.* (Cercotmetus) *parmata n. sp. Long. corp. sine tubo anali 34mm., long. tubi anilis 12mm. Testaceo-brunnea, hemelytris testaceo-, et ad marginem nigro-variegatis, pedibus plus minusve pallide annulatis; caput intra oculos parva conica instructum, vertex carina transversa distinctissima, oculi modice minuti; pronoti margo anticus incrassatus elevatus; metasternum transversim paulo convexum, margine postico ante abdominis segmentum primum arcuatim emarginatum, hoc non obtectum, postice medio conulo subacuto instructum; pedes antici breviores, femoribus pone medium unidentatis, ante apicem inermibus.

Batavia.





Mayr, Gustav L. 1865. "Diagnosen neuer Hemipteren." *Verhandlungen der Kaiserlich-Königlichen Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Wien* 15, 429–446.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/55293>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/57892>

Holding Institution

MBLWHOI Library

Sponsored by

Biodiversity Heritage Library

Copyright & Reuse

Copyright Status: NIC

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>.