

on computer

- 152 -

Plagiognathus alpinus Reut. — Germania (Erfurt), in *Mentha*,
D. Frank.

Chlamydatulus Wilkinsoni D. et Sc. — Gallia (Allier), D. du
Buysson.

Campylomma Oertzeni Reut. — Herzegovina (Domanovic), D.
Dr Hensch.

Sthenarus dissimilis Reut. — Romania (Bucarest), D. Mon-
tandon.

RHYNCHOTA ORIENTALIA

Descriptis E. BERGROTH.

Fam. **Pentatomidæ.**✓ *Pegala lævis* n. sp.

Nitida, supra pallide virens, post mortem plus minusve lutes-
cens, sublævigata, subtus luteo-testacea, corio albido-testaceo,
parce fusco-punctato, macula media et subapicali infuscatis, limbo
costali virescente, clavo et corio intus leviter incarnatis, membrana
hyalina, ad angulum basalem internum et in medio levissime in-
fuscata, dorso abdominis cyaneo, connexivo flavido, dimidio apicall
segmenti sexti cyaneo. Caput læve, rostro testaceo, articulo ultimo
nigro, antennis brunnescentibus, basin versus flavidis, articulo
secundo primo sublongiore, tertio secundo plus quam dimidio lon-
gior, quarto tertio et quinto quarto subæquali. Pronotum et scutel-
lum omnium subtilissime punctulata, marginibus lateralibus anticis
illius subrectis, frenis medium scutelli paullo superantibus. Lamina
sternalis antice valde elevata, medium capitis subattingente, apice
subrotundata. Hemelytra apicem abdominis subattingentia. Abdo-
men subtus lateribus remotissime punctatum, angulis apicalibus
segmentorum acute prominulis, summo apice angulorum nigro.
Pedes testacei, nigro-punctati. — Long., ♀ 13 mill.

Nova Caledonia. — Coll. Fallou.

P. biguttulæ Hagl. affinis, sed superne minus punctata, frenis
et lamina sternali longioribus, hemelytris aliter coloratis.

✓ 2. **Eusthenes Touchei** Fallou.

Viridis, post mortem castanesens. Pronotum basi hemelytrorum

2 articles

- 153 -

distincte latius, marginibus antico-lateralibus ante medium obtuse
angulatis, angulis lateralibus leviter prominulis, obtusis vel subro-
tundatis. Scutellum apice spatulatum, impressum. Mesosternum
medio antice sulcatum, postice nonnihil elevatum. Femora antica
subtus prope apicem utrinque spinula parva armata, femora poste-
riora ibidem spina validiore munita. Pars deplanata lateris inferio-
ris tibiarum posticarum plus quam trientem basalem occupans. —
Long., ♂ 35, ♀ 37 mill.

Mas: Metasternum antice et postice æque latum, postice impres-
sum. Segmentum secundum ventrale medio nonnihil elevatum sed
metasterno humiliter neque id tangens. Tibiæ posticæ leviter curva-
tæ. Anguli apicales segmenti sexti abdominis ultra segmentum geni-
tale non producti, apice obtusiusculi. Segmentum genitale retror-
sum ampliatum, margine apicali late subsinuato, medio inflexo et
emarginato, angulis apicalibus rotundatis.

Femina: Metasternum postice multo latius quam antice. Seg-
mentum secundum ventrale medio valde elevatum, metasternum
tangens et altitudine æquans. Tibiæ posticæ rectæ. Anguli apicales
segmenti sexti abdominis acuti, apicem loborum genitalium latera-
lium non attingentes, lobis genitalibus apicalibus lobos laterales
longius superantibus, extus rotundatis, apice communiter profunde
sinuatis.

E. Touchei Fallou, *Le Naturaliste*, IX, 413 (1887).

China (Fo-Kien).

E. Polyphemo Stål affinis, sed differt forma pronoti et tibiarum
posticarum. Typum descripsi.

Fam. **Coreidæ.****Liaspis** nov. gen.

Corpus fusiforme. Caput subquadratum, ante oculos apicem
versus levissimo subsinuato-angustatum, inter tubercula antenni-
fora totam latitudinem capitis occupantia excavatum, hac excava-
tione fere ad basin capitis continuata et sensim angustata. Tylus a
supero visus vix distinguendus. Oculi ab oculis atque a linea media
capitis subæque longe distantes. Bucculæ medium oculorum attingen-
tes. Rostrum apicem mesosterni superans, articulo primo basin
capitis attingente, secundo primo paullo brevior, coxas anticas attingen-
te, tertio secundo duplo brevior, quarto tertio nonnihil longior.
Antenna longissimæ, apicem abdominis paullo superantes, arti-
culo primo pronoto æquilongo, secundo primo subæquilongo,

utrinque obtuse lobulato-productum, lobo antico lævi, apice crebre punctulato, medio longitudinaliter tenuiter sulcato, lobo postico antico nonnihil brevior, dimidio apicali dense cribroso-punctulato, dimidio basali læviusculo. Scutellum æquilaterum, carina ante medium evanescente instructum. Mesosternum postice medio sulcatum. Area evaporativa metasterni magna, vermiculosa. Hemelytra apicem segmenti quinti dorsalis attingentia, clavo nigro, corio subsordide albido, vena brachiali et limbo lato apicali intus abbreviato nigris, margine apicali subrecto, membrana nigra, angulo basali inferiore, fascia anteriore percurrente antrorsum arcuata limboque apicali albidis. Abdomen dense subtiliter punctulatum, vagina feminae usque ad apicem segmenti tertii ventralis producta. Pedes antici contigui, posteriores nonnihil distantes, femoribus anticis incrassatis, superne ampliatis, subtus ante apicem spinis duabus armatis, tibiis anticis femoribus multo brevioribus, apice utrinque nonnihil dentato-productis, femoribus posterioribus minus incrassatis, tibiis mediis femoribus æquilongis (tibiæ et tarsi postica desunt). — Long., ♀ 8 mill.

Annam (Hué). — Coll. *Lethierry* et mea.

A *M. spinimanus* Motsch. pictura alia et tibiis anticis apice minus fortiter dentatis mox distinguendus.

7. *Ischnodemus macrotomus* n. sp.

Cum antennis et pedibus totus niger. Caput scutello plus quam duplo latius, antennis basin pronoti subattingentibus, articulo secundo primo paullo plus quam duplo longiore, tertio secundo tertia parte brevior, quarto longissimo, tribus præcedentibus unitis fere æquilongis, rostro medium mesosterni attingente. Pronotum latitudine distincte longius, lateribus leviter rotundatum, basi extra scutellum utrinque lobato-productum. Hemelytra abdomine paullo breviora. Femora antica ineremia. — Long., ♂ 5,4-5,5 mill.

Borneo. — Coll. mea.

Structura antennarum valde insignis.

Eucosmetus nov. gen.

Caput longius exsertum, pronoto paullo angustius, oculis ovalibus, ocellis ab oculis quam a linea media capitis paullo longius distantibus, rostro basin prostorni attingente, articulo primo parti anteooculari capitis subæquilongis, secundo primo subæquilongis,

apicem prostorni nonnihil superante, tertio secundo plus quam duplo brevior, quarto tertio æquali, antennis ad oculos quam ad apicem capitis magis approximatis, articulo primo apicem capitis attingente. Pronotum pone medium fortiter constrictum et ibidem transversim profunde impressum, lobo antico subgloboso, lobo postico antico nonnihil latiore et plus quam duplo brevior, basi leviter sinuato. Anguli postici metasterni producti, acuti. Hemelytra apicem abdominis attingentia, commissura clavi scutello brevior, margine apicali corii sutura clavi brevior. Segmentum dorsale sextum abdominis in mare ultra apicem segmenti genitalis rotundato-productum, in femina apice profunde sinuatum. Pedes subcontigui, coxis anticis, in mare etiam trochanteribus anticis, spinula armatis, femoribus anticis incrassatis, subtus biserialiter spinosis, tibiis anticis basin versus distincte curvatis, apice paullo dilatatis, in mare subtus denticulis tribus minutis armatis, in femina inormibus, tibiis posterioribus parce hispide setulosis, articulo primo tarsorum posticorum articulis duobus apicalibus unitis plus quam duplo longior.

Generi chilensi *Erlacda* Sign. affinis, sed parte postoculari capitis tuberculis destituto, articulo primo antennarum apicem capitis attingente, pronoto basi sinuato, tibiis anticis maris tridenticulatis mox dignotus.

8. *Eucosmetus formosus* n. sp.

Caput cum rostro et antennis nigrum, harum articulo primo intus et extus pallido-strigato, articulo secundo primo plus quam duplo longiore, tertio secundo nonnihil brevior, apicem versus sensim leviter incrassato, quarto secundo subæquali. Pronotum nigrum, guttis duabus basalibus flavidis ornatum, lobo antico postice et lobo postico anterius cinereo-pruinosis, illi lobo basi quam apice latiore, hoc lobo punctato. Scutellum remote punctatum, nigrum, basi cinereo-pruinosis, apice flavidum. Pectus punctulatum, nigrum, angulis posticis metasterni albidis, acetabulis et limbo postico metasterni sæpe leviter cinereo-pruinosis. Hemelytra paullo pone basin latius levissime constricta, clavo nigro, strigis duabus juxtapositis albidis, corio albido, parce fusco-punctulato, macula subbasali, linea exteriori prope basin, linea inferiore percurrente, fascia obliqua pone medium latus in maculam magnam ad angulum apicalem anteriorem dilatata et guttam albidam includente, margineque apicali extrorsum fortiter dilatato nigris, partibus albidis oleoso-nitentibus, partibus nigris opacis, membrana nitida, dimidio basali fusco-nigra, fasciola abbreviata ad angulum basalem

medio argenteo-sericeo. Caput minus dense punctulatum, anterius distincte convexo-declive, rostro coxas posticas vix superante, ferrugineo, articulis duobus apicalibus nigris, antennis nigris, articulo primo ferrugineo, secundo primo plus quam duplo longiore, tertio secundo nonnihil brevior (art. quartus deest). Pronotum longitudine paullo latius, fortiter sat dense punctatum, ante medium levissime constrictum, basi levissime sinuatum. (Scutellum in specimine descripto læsum, basi nigrum et punctatum.) Pleuræ punctatæ. Hemelytra apicem abdominis paullo superantia, corio secundum venas plus minusve distincte seriato-punctato, ceteroquin impunctato. Abdomen subtus albido-sericellum. Pedes ferruginei, femoribus posterioribus basi et tibiis posticis medio pallide flavis, coxis et tarsis omnibus nigris. — Long., ♀ 10 mill.

Java. — Coll. mea.

II. Kinbergi Stål affinis, aliter coloratus, pronoto paullo brevior et basi minus profunde sinuato, pectore dense sericeo.

Fam. *Pyrrhocoridae*.

11. *Physopelta quadriguttata* n. sp.

Oblonga, supra parce, subtus dense breviter sericea, luride ochracea, limbo antico et laterali pronoti lineaque media subelevata hujus lobi antici in lobo postico breviter continuata, limbo laterali corii, prosterni ac ventris summoque apice scutelli pallide flavis, corio macula media orbiculata et macula minore oblongiuscula prope angulum apicalem nigris notato, capite, pectore membranaque fuscis, ventre utrinque ad basin segmenti tertii, quarti quintique macula curvata subimpressa nigra ornato, lobo postico pronoti, corio scutelloque, limbo laterali pallido illorum excepto, modice dense sat fortiter fusco-punctatis. Caput longitudine parum latius, rostro fusco, antennis nigris, articulo primo pronoto subæquilongio, secundo primo æque longo, tertio secundo haud duplo brevior, quarto secundo parum brevior, annulo latissimo basali albido ornato. Pronotum longitudine multo latius, basi utrinque transversim leviter impressum, marginibus lateralibus levissime sinuatis, ante medium distincte reflexis, lobo antico postico multo brevior, leviter elevato. Hemelytra apicem abdominis paullo superantia. Pedes fusco-nigris, coxis et trochanteribus dilutioribus, femoribus anticis subtus in dimidio apicali spinis duabus et spinula una alterave minima armatis. — Long., ♀ 15-15,5 mill.

Sikkim. — Coll. mea.

Ph. cincticollis Stål sat similis, sed multo major, pronoto basi utrinque impresso, lateribus lobi antici reflexis, macula postica corii ab angulo apicali paullo remota, ventre aliter colorato facile distincta.

12. *Physopelta pyrrhocorides* n. sp.

Oblongo-ovata, nigra, supra breviter, erecto fusco-pilosa, marginibus lateralibus lobi antici et disco lobi postici pronoti in piceum vergentibus, limbo laterali lobi postici pronoti et abdominis e basi hujus usque ad apicem segmenti quarti ac hemelytris cinnabarinis, clavo basi excepta et macula magna adjacente corii summoque angulo apicali hujus nigris, membrana fuliginosa. Caput longitudine evidenter latius, antennis nigris, articulo ultimo, basi angusta et apice exceptis, albido, articulis duobus primis subæque longis, tertio secundo fere dimidio brevior, quarto secundo evidenter longiore. Pronotum transversum, antrorsum angustatum, medio transversim impressum, impressione ruga longitudinali media interrupta, lateribus medio distincte sinuatis, lobo antico læviusculo, lobo postico fortiter minus dense punctato. Hemelytra apicem abdominis attingentia, margine costali corii prope basin recto, deinde sensim leviter rotundato, punctura nigra solum in partibus rufis hic et illic distinguenda. Pedes nigri, femoribus anticis, subtus in dimidio apicali denticulis duobus minimis præditis. — Long., ♀ 7,5 mill.

Nova Guinea. — Coll. Fallou.

Minima in hoc genere. *Ph. pilosa* Stål affinis, sed etiam minor, aliter colorata et pronoto nonnihil aliter constructo distincta. Species quasdam generis *Pyrrhocoris* simulans.

13. *Melamphaus agnatus* n. sp.

Elongatus, niger, dorso abdominis, basi clavi (submargine postico pronoti occulta), frenis, metasterno medio vittisque duabus medlis mesosterni sanguineis, macula rotundata post medium corii fusco-testacea, orbita posteriore oculorum, connexivo ac ventre ochraceis, hujus maculis duabus basalibus segmenti tertii, macula utrinque basali sublaterali segmenti quarti et quinti et macula utrinque subapicali sublaterali segmenti quinti et sexti nigris. Caput lobo postico pronoti æque longum, antennis nigris, articulo ultimo subtiliter sericeo, articulo primo rostri nigro (ceteri articuli desunt). Pronotum lateribus haud reflexum, lobo antico postico multo brevior, lobo postico, lateribus et basi exceptis, remote

pilosi, anteriores testacei, annulo anteapicali femorum, annulo basali tibiaram tarsisque piceis, postici nigri, annulo pone medium femorum pallide flavido. — Long., ♀ 7 mill., cum hemel. 9 mill.

Java. — Coll. mea.

D. Reuteri Stål affinis, sed rostro longiore, articulo primo antenarum brevioris picturaque divergit.

Fam. **Notonectidae.**

17. **Notonecta chinensis** Fallou.

Niger, capite pronoto, limbo laterali ventris pedibusque (coxis exceptis) luride testaceis, parte magna basali hemelytrorum horumque maculis duabus pone medium, interiore distincta, exteriori costali obsoleta, rubiginosis. Caput laeve, parte interoculari retrorsum valde angustata, occipite punctato. Pronotum longitudine vix duplo latius, basi truncatum, parte vix dimidia apicali disci subtiliter rugulosa. Hemelytra remote brevissimo flavido-pilosa, lobis membranæ æque longis, exteriori interiore nonnihil latiore. — Long., 14,5 mill.

N. chinensis Fallou, *Le Naturaliste*, IX, 413 (1887).

China (Fo Kien).

Typum descripsi.

LISTE DE QUELQUES HÉMIPTÈRES DE LA PLATA

Par E. BERGROTH.

Une petite collection d'hétéroptères des environs de la ville de La Plata, communiquée par le Dr Brancsik, contient les espèces suivantes:

- 1. *Cyrtomenus mirabilis* Perty.
- 2. *Stiretrus septemguttatus* Germ.
- 3. *Stiretrus smaragdulus* Lep. et Serv.
- 4. *Alcæorrhynchus grandis* Dall.

- 5. *Dichelops furcatus* Fabr.
- 6. *Tibraca limbiventris* Stål.
- 7. *Thoreyella trinotata* Berg.
- 8. *Edessa rufomarginata* De G.

9. **Leptoglossus argentinus** n. sp.

Supra castaneus, sat dense punctulatus, parcius albido-sericeus, capite, fascia subapicali pronoti latera non attingente membranaque nigris, subtus obscure ferrugineus, densius argenteo-sericeus, propleuris minute nigromaculatis. Caput superne lineis tribus ferrugineis signatum, rostro coxas medias paullo superante, articulo quarto tertio fere dimidio longiore, articulo primo antenarum capite distincto brevioris, oxtus nigro, intus ferrugineo, articulis secundo et tertio ferrugineis, apice infuscatis, secundo primo tertii parte longiore, tertio primo nonnihil brevioris, articulo quarto toto nigro. Pronotum longitudine fere dimidio latius, ante medium valde declive, angulis lateralibus subrectis, nonnihil prominulis et reflexis, marginibus lateralibus anticis leviter sinuatis, posterioribus crenulatis, marginibus lateralibus posticis extra marginem costalem corii subrectis, crenulatis, intra hunc marginem levissime sinuatis. Scutellum apice albotestaceum. Abdomen supra nigrum, incisuris posterioribus connexivi rufescentibus. Pedes obscure ferruginei, dense argenteo-sericei, tibiis posticis annulo anteapicali pallide flavido ornatis, parte dilatata inferiore macula flavo-albida notata, medium tibiæ parum superante, apicem versus denticulata, parte dilatata superiore flavo-conspersa, tres quartas partes tibiæ occupante, tridentata, dente primo obsoleto. — Long., ♂ 12,5 mill.

Il me paraît impossible de référer cet insecte au *L. impictus* Stål; car Stål dit: « thorax longitudine fere duplo latior », et les antennes sont tout autrement colorées. *L. argentinus* est aussi bien distinct des espèces décrites par M. Berg.

- 10. *Spartocera alternata* Dall.
- 11. — *brevicornis* Stål.
- 12. *Acidomeria cincticornis* Stål.
- 13. *Acanonicus Hahni* Stål.
- 14. *Corizus pictipes* Stål.
- 15. *Oncopeltus varicolor* Fabr.
- 16. *Lygæus albo-ornatus* Blanch.
- 17. *Ischnodemus Stali* Sign.

catalogued

C