

# Arachnides de Java,

recueillis par le Prof. *K. Kraepelin* en 1904.

Par

*Eug. Simon.*

Avec cinq figures dans le texte.



## Familia Aviculariidae.

1. *Selenocosmia javanensis* (WALCKENAER). — *Mygale javanensis* WALCKENAER, Apt. 1, 1837, p. 216. — *M. monstrosa* C. KOCH, Ar., V, p. 14, fig. 346. — *Selenocosmia javanensis* AUSSERER, THORELL etc. Buitenzorg.

Répandu à Sumatra, à Java et à Celebes.

2. *Phlogiellus inermis* (AUSSERER). — *Ischnocolus inermis* AUSSERER, in Verh. z. b. G. Wien, XXI, 1871, p. 188. — (?) *Ischn. subarmatus* THORELL, in Sv. vet. Akad. Handl., XXIV, Nr. 2, 1891, p. 13 (sec. THORELL). — *Phlogiellus atriceps* R. I. POCKOCK, in Abh. Senckenb. Naturf. Ges., XXIII, p. 4, 1897, p. 596.

Buitenzorg.

Répandu à Java et à Sumatra. *P. atriceps* est décrit par R. I. POCKOCK de Buitenzorg.

## Familia Atypidae.

3. *Atypus javanus* THORELL, St. Rag. Mal. etc. IV, I, 1890, p. 413. Tjibodas.

Décrit de la même localité.

## Familia Psechridae.

4. *Psechrus* . . . sp.?

Tjibodas.

Un jeune individu, qu'il est impossible de déterminer spécifiquement avec certitude.

## Familia Oonopidae.

5. *Ischnothyraeus peltifer* E. SIMON, in Proceed. Zool. Soc. Lond., 1891, p. 562.

Buitenzorg, Tjompea.

Espèce répandue dans toutes les régions tropicales humides de l'Afrique, de l'Asie, de l'Océanie et de l'Amérique.

6. *Gamasomorpha parmata* (THORELL). — *Xestaspis parmata* THORELL, St. Rag. Mal. etc., IV, I, 1890, p. 391.

Buitenzorg.

Espèce décrite de Sumatra. Les individus recueillis à Buitenzorg par le Prof. KRAEPELIN ne diffèrent en rien de ceux recueillis dans la province de Padang par M. WEYERS.

7. *Gamasomorpha Kraepelini* sp. nov.

♀. long. 2,5 mm.

Cephalothorax rubro-castaneus, versus marginem sensim infuscatus et confuse nigricanti-marginatus, omnino laevis et nitidus, breviter ovatus, convexus et postice fere abrupte declivis. Oculi antici magni, subrotundi, a sese spatio oculo plus duplo angustiore separati. Oculi quatuor postici, superne visi, in lineam leviter recurvam, inter se contigui, medii lateralibus paulo majores sed mediis anticis minores. Clypeus oculis anticis plus triplo angustior. Abdomen magnum, late ovatum, scuto dorsali scutoque ventrali obscure castaneo-purpureis, minutissime et parce rugosis et pilis crassis albidis sat crebre vestitis. Sternum fulvo-rufulum, laeve, nitidum. Pedes breves, breviter pilosi, flavo-aurantiaci.

Tjibodas.

A. *G. parmata* TH., cui affinis et subsimilis est, differt imprimis cephalothorace omnino laevi, in lateribus nec rugoso nec striolato.

### Gen. *Plectoptilus* nov. gen.

Cephalothorax longe ovatus, postice sat convexus, antice longe declivis et attenuatus, fronte angusta et obtusa, clypeo angustissimo.



*Plectoptilus myops* E. SIM.

1. front et yeux vus en dessus —
2. patte-mâchoire du mâle.

Oculi octo: quatuor postici inter se aequi et contigui, in lineam rectam, duo medii antici reliquis majores a sese subcontigui, atque ad marginem clypei oculi bini minutissimi vix perspicui. Sternum late cordiforme, vix longius quam latius, postice obtusum. Pedes omnino mutici, breves et robusti, femoribus, saltem anticis, compressis, superne, praesertim ad basin, alte convexis.

Abdomen maris longe ovatum, scuto ventrali scutoque dorsali fere omnino obtectum.

Assez voisin des genres *Scaphiella* et *Ischnothyrcus*, dont il se distingue, comme de tous les autres *Oonopidae*, par la présence de deux très petits yeux supplémentaires, à peine perceptibles, situés au milieu du bord frontal, au centre d'une tache pigmentée.

Il diffère en outre du genre *Ischnothyraeus* par ses pattes plus courtes et mutiques ; du genre *Scaphiella* par son bandeau étroit et moins prolive, enfin par la structure de la patte-mâchoire du mâle qui rappelle davantage celle de certains *Dysderina* (*D. princeps* E. S.) dont le lobe du bulbe est également inclû dans le tarse. Nous ne connaissons que le mâle.

8. *Plectoptilus myops* sp. nov.

♀. long. 2 mm.

Cephalothorax omnino laevis et nitidus, fulvo-rufescens, ad marginem leviter infuscatus et submarginatus, clypeo in medio minute nigro-notato. Scuta abdominalia pallide fusco-rufula, nitida, sed dorsale subtiliter et parce rugosa, pilis crassis albidis conspersa. Pedes et pedes-maxillares luteo-flavidi. Pedes-maxillares sat breves, trochantere minutissimo, femore brevi sed crasso, ad basin valde attenuato, patella longiore quam latiore, tibia brevior, tarso (cum bulbo coalito) reliquis articulis cunctis haud brevior, subtus ad basin convexo, longe attenuato et arcuato, apice processu nigro flagelliformi longo munito.

Buitenzorg.

## Familia Leptonetidae.

9. *Ochyrocera stellata* sp. nov.

♀. long. 3,5 mm.

Cephalothorax albido-testaceus, parte thoracica macula media maxima, antice truncata et leviter emarginata, utrinque bidentata, postice valde acuminata et utrinque linea marginali exili, antice abbreviata, nigris, ornata, area oculorum postice nigro-cincta, clypeo lato et proclivi, vitta media nigra lata notato. Oculi quatuor antici inter se subcontigui, medii rotundi, lateralibus ovatis paulo majores. Abdomen (valde detritum) ovatum, supra fusco-lividum, subtus nigricans. Chelae, partes oris, sternumque nigricantia. Pedes gracillimi et longissimi, fusco-lividi, coxis albido-testaceis apice late nigro-annulatis, femoribus leviter et confuse dilutioribus, tibiis metatarsisque annulo apicali minutissimo, tibiis annulo simili, pone medium sito, albidis, ornatis. Pedes-maxillares testacei, valde nigro-annulati.

Buitenzorg.

Ab *O. cruciata* et *picturata* E. SIM. (ex ins. Taprobane) differt magnitudine paulo majore, pedibus longioribus, abdomine concolore. cephalothorace macula media magna stellata notato, ab *O. (Altheus) picta* THORELL (ex Birmania) imprimis differt sterno omnino nigro.

10. *Theotima javana* sp. nov.

♀. long. 2 mm.

Cephalothorax breviter ovatus, leviter convexus, laevis, obscure fulvo-lividus et tenuiter nigro-marginatus, lineolis radiantibus numerosis,

abbreviatis, fuscis, notatus, area oculorum transversa postice nigro-marginata. Oculi quatuor antichi in lineam subrectam, inter se juxta contigui, medii paulo majores, ovato-longitudinali, oculi postici, a lateralibus anticis contigui, paulo majores. Clypeus subverticalis, area oculorum non multo latior. Abdomen subglobosum, fusco-lividum, minutissime punctatum et postice subtiliter transversim striatum. Chelae, partes oris sternumque fusca. Pedes sat longi, tenues, sed femoribus ad basin leviter incrassatis, luteo-lividi, subpellucetes, femoribus anticis apice leviter infuscatis, tibiis cunctis metatarsisque apice minutissime fuscis.

Buitenzorg.

A *T. microphthalma* E. SIM. (ex ins. Philippinae) differt abdomine fusco, cephalothorace latiore nigro-variegato, oculisque majoribus. A *T. radiata* E. SIM. (species americana), cui praesertim affinis est, differt magnitudine paulo majore, cephalothorace macula media carente, pedibus leviter fusco-notatis etc.

## Familia Zodariidae.

11. *Cryptothele sundaiica* THORELL, in Ann. Mus. civ. Gen., ser. 2<sup>a</sup>, X, 1890, p. 305.

Tjompea.

Décrit de Pinang; indiqué depuis de Singapore (WORKMANN) et de Java.

12. *Storena melanognatha* V. HASSELT, in Midden Sumatra etc., Araneae, 1882, p. 34 — *ibid.* T. THORELL, St. Rag. Mal. etc., IV, I, p. 330.

Buitenzorg.

Décrit de Sumatra; indiqué depuis de Java à Tjibodas (T. THORELL).

13. *Storena Kraepelini* sp. nov.

♂ ♀. long. 6,5 mm.

Cephalothorax longe ovatus, convexus, antice valde attenuatus et declivis, fulvo rufescens, tenuiter nigro-marginatus, subtiliter coriaceus sed nitidus. Oculi medii antichi reliquis oculis multo minores, a sese contigui, a lateralibus latissime distantes, cum lateralibus posticis lineam subrectam designantes. Oculi quatuor medii aream non multo longiorem quam latiore et antice quam postice multo angustiore, occupantes. Abdomen supra atro-testaceum, pilosum, subtus albido-testaceum. Chelae, partes oris sternumque fulvo-rufula, nitida. Pedes sat breves, fulvo-rufescentes, metatarsis tarsisque leviter infuscatis, tibiis anticis aculeis tenuibus binis uniseriatis, metatarsis aculeis paulo validioribus 2—2, subtus armatis, pedes postici sat numerose aculeati. — ♂ Pedes-maxillares fulvi, breves et robusti; tibia patella brevior, subtus convexa et pilosa, extus ad apicem apophysi nigra, longissima et compressa,

antice directa et leviter sursum curvata, subtus, prope medium, leviter dilatata et angulosa, apice tenuissima, armata; tarso late ovato, convexo. — ♀ Area genitalis sat magna, nigra, in medio leviter foveolata, postice carinula rufula recta discreta.

Buitenzorg.

Se distingue facilement des *Storena* connus de Malaisie par son abdomen unicolore et la longue apophyse tibiale courbe de la patte-mâchoire du mâle.

14. *Storena (Asceua) quinquestrigata* sp. nov.

♀. long. 5 mm.

Cephalothorax breviter ovatus, convexus, fronte lata, fusco-piceus fere niger, subtiliter et crebre coriaceus. Oculi medii antici reliquis oculis paulo minores, cum lateralibus posticis lineam latam, validissime recurvam designantes. Area oculorum quatuor mediorum multo longior quam latior et antice quam postice paulo angustior. Abdomen ovatum, supra nigrum, antice maculis binis longis, postice convergentibus, prope medium maculis longis binis subtransversis, a sese late remotis, postice macula minore transversa, albis, ornatum, subtus omnino atro-testaceum. Partes oris sternumque nigro-picea, nitida. Pedes sat breves, fulvo-olivacei, coxis patellisque paulo dilutioribus, femoribus ad apicem tarsisque anticis leviter infuscatis, breviter pilosi, femoribus aculeo parvo dorsali munitis, reliquis articulis omnino muticis. Regio epigasteris duriuscula, nigro-nitida, antice (longe ante rimam) carinula transversa et utrinque carinula longitudinali parva, munita.

Buitenzorg.

## Familia Pholcidae.

15. *Pholcus gracillimus* THORELL, St. Rag. Mal. etc., IV, I, p. 298.

Espèce caractérisée par les quatre yeux antérieurs peu séparés les uns des autres; l'abdomen étroit et long, marqué de deux bandes noires rapprochées et fractionnées et d'une bande ventrale plus étroite, s'étendant du pli épigastrique aux filières ou elle se dilate légèrement.

THORELL ne décrit que le mâle, le Prof. KRAEPELIN a trouvé la femelle à Tjibodas et nous l'avions reçue antérieurement de plusieurs localités de Java ou l'espèce paraît assez répandue.

La coloration du céphalothorax est variable: La partie thoracique est tantôt marquée de la bande médiane brune décrite par THORELL, tantôt entièrement brunâtre sauf aux angles antérieurs, de chaque côté de la région céphalique.

La plaque génitale, qui occupe presque toute la largeur de l'épigastre, est brun-rouge ou noire, convexe, semicirculaire, tronquée droit en arrière avec les angles un peu saillants et très aigus, largement arrondie en avant.

Tjibodas.

Répandu à Java et à Sumatra.

16. *Psilochorus multiguttatus* sp. nov.

♀. long. 3 mm.

Cephalothorax subtilissime coriaceus, albido-testaceus, parte cephalica clypeoque in medio fusco-rufulis, parte thoracica vitta media sat angusta sed postice leviter ampliata, fusco-rufula et utrinque, ad marginem, maculis parvis nigris trinis (media reliquis paulo majore), ornata, parte cephalica sat elevata, thoracica convexa et profundissime sulcata. Oculi quatuor postici sat magni, aequi, in lineam procurvam, medii a sese spatio oculo saltem duplo majore sejuncti. Oculi quatuor antici inter se subcontigui, medii minutissimi. Area quatuor mediorum vix latior postice quam longior. Sternum et partes oris albido-testacea. Abdomen valde gibbosum, multo altius quam longius, albido-testaceum, superne maculis fuscis fere inordinatis, sed principalibus series duas parallelas designantibus, conspersum. Pedes gracillimi, pallide luteo-testacei, femoribus tibiisque apicem versus leviter et confuse infuscatis sed annulo apicali parvo albido notatis. Area genitalis (haud plane adulta) valde convexa, membranacea.

Buitenzorg, Tjompea.

Le genre *Psilochorus* (type *Theridion pullulum* HENTZ) est surtout américain : la seule espèce décrite de l'ancien monde est le *Pholeus sphaeroides* L. KOCH, d'Australie. (Ar. Austr., I, p. 283).

*P. multiguttatus* de Java, diffère certainement de *P. sphaeroides* L. K.; sa taille est bien inférieure, son céphalothorax n'offre point de bande marginale continue mais de chaque côté trois petites taches noires marginales, enfin son abdomen, encore plus convexe, est criblé en dessus de petites taches noirâtres tandis que celui de *P. sphaeroides* offre en dessus une bande médiane claire ramifiée.

## Familia Theridiidae.

17. *Coscinida triangulifera* E. SIMON, in Rev. Suisse de Zoologie, XII, 1904, p. 68.

Buitenzorg.

18. *Tetrablemma medioculatum* O. P. CAMBRIDGE, in Proceed. Zool. Soc. Lond., 1873, p. 114.

♀. long. 1 mm.

Cephalothorax ovatus, antice parum attenuatus, altus sed superne subrectus, postice valde declivis atque ad angulum minutissime mucronatus, clypeo alto, verticali. Oculi fere ut in mari sed ad marginem frontalem siti. Metatarsi antici tarsis circiter aequilongi. Pedes-maxillares parvi, pellucentes.

Buitenzorg, Tjompea.

Cette remarquable espèce n'était connue jusqu'ici que par le seul mâle trouvé en 1871 par le Dr. TWAITES dans le jardin de Peradenyia à Ceylan et décrit par le Rev. CAMBRIDGE. La femelle découverte à Java par le Prof. KRAEPELIN permet de compléter la description du genre et de l'espèce (sur les affinités du genre *Tetrablemma* cf. Hist. Nat. Ar., T. I, p. 569).



19. *Theridion mundulum* L. KOCH, Ar. Austr., I, 1872, p. 263, pl. XXII, fig. 3 — *Th. amoenum* THORELL, St. Rag. Mal. etc., I, 1877, p. 463.

Buitenzorg.

Espèce très répandue dans la Malaisie, l'Austro-Malaisie et l'Australie.

20. *Theridion tubicolum* DOLESCHALL, Tweede Bijdr. etc., in Acta Soc. Sc. Indo-Neerl., V, 1859, p. 49, pl. VII, fig. 7 — *id* THORELL, St. Rag. Mal., II, 1878, p. 158, et IV, I, p. 273.

Tjibodas.

Décrit d'Amboine, retrouvé depuis dans presque toute la Malaisie; déjà indiqué de Tjibodas par THORELL.

21. *Theridion Kraepelini* sp. nova.

♀. long. 3 mm.

Cephalothorax brevis, sublaevis, fulvo-olivaceus, parte cephalica, praesertim postice, infuscata, parte thoracica versus marginem sensim obscuriore et tenuiter nigricanti-marginata. Oculi postici magni, superne visi in lineam subrectam (vix recurvam), medii lateralibus paulo majores et inter se paulo remotiores, sed spatio interoculari oculo paulo minore. Oculi antici inter se appropinquati, in lineam leviter procurvam, medii nigri, lateralibus albis paulo minores. Area oculorum mediorum subquadrata. Clypeus area oculorum paulo angustior, fulvus, tenuiter nigricanti-marginatus. Abdomen magnum, globosum, nitidum, atro-testaceum, superne maculis magnis nigerrimis et punctis albidis, reticulum laxum designantibus, ornatum. Chelae fulvo-olivaceae. Partes oris sternumque fusco-olivaceae. Pedes longi, inter se valde inaequales, setis validis et longis sat crebre vestiti, fulvo-olivacei, femoribus tibiisque late fusco-bianmulatis, patellis infuscatis, metatarsis apice minute fuscis. Area genitalis simplex nigra.

Buitenzorg, Tjompea.

22. *Theridion ludius* E. SIMON, in Ann. Soc. ent. Belg., C. R. nov., 1880.

♂. long. 3 mm.

Cephalothorax sat longe ovatus, fronte angusta, laevis et nitidus, obscure fulvo-rufescens, tenuiter nigricanti-marginatus, parte cephalica leviter obscuriore et postice lineolis nigris binis convergentibus saepe notata. Oculi postici, superne visi, in lineam subrectam (vix procurvam), medii lateralibus paulo majores, obtuse triquetri, rarius ovati, inter se fere aequidistantes, spatii interocularibus oculis vix minoribus. Oculi antici in lineam leviter procurvam, inter se aequi, medii nigri, laterales albi. Area mediorum parallela, paulo latior quam longior. Clypeus area oculorum vix angustior, leviter convexus. Abdomen sat longe oblongum, albo-testaceum, superne vitta media fusca, antice lata, postice attenuata, saepe in medio interrupta, utrinque dentata et nigro-punctata, atque in lateribus maculis parvis nigricantibus obliquis, notatum, subtus in medio

confuse infuscatum. Chelae obscure fulvae. Partes oris olivaceae, parte labiali obscuriore. Sternum longum, inter coxas posticas anguste productum, fulvo-olivaceum, versus marginem sensim infuscatum. Pedes lutei, femoribus tibiisque ad apicem late rufescentibus et subannulatis, inter se valde dissimiles et inaequales, pedes 1<sup>r</sup> paris reliquis multo longiores, femore fere omnino fusco-rufulo, lato, longe claviformi, praesertim intus, convexo, setis validis nigris, imprimis intus, armato, patella tenui, tibia cylindracea, metatarso setis spiniformibus biseriatis 7—7 vel 8—8 subtus insigniter munito. Pedes-maxillares fulvo-rufuli, tibia (superne visa) patella brevior et multo latiore quam longior, tarso mediocri, longe ovato, apicem versus valde attenuato et bulbum superante, bulbo fulvo, stylo nigro, circulum formante, munito.

#### Buitenzorg.

Nous avons décrit cette espèce de Nouvelle-Calédonie et nous l'avons reçue depuis, en grand nombre, du Queensland, des Moluques, de Java et de Sumatra.

*T. ludius* se rapproche des *T. pulchellum* WALCKENAER et *vittatum* C. KOCH d'Europe, également remarquables par le grand développement des pattes de la 1<sup>re</sup> paire du mâle dont le fémur est longuement claviforme et la patella très petite, mais tandis que dans les deux espèces européennes le métatarse offre en dessous deux séries de petites épines dressées coniques, celui du *T. ludius* offre en dessous deux séries de crins spiniformes couchés, robustes à la base mais effilés; le tarse et le bulbe sont petits comme ceux du *T. pulchellum* W. et le bulbe offre au milieu un fin stylus replié en cercle (le bulbe de *T. pulchellum* est pourvu à l'extrémité d'un stylus court et robuste mais aigu, recourbé en dedans; celui du *T. vittatum* C. K., beaucoup plus volumineux, offre, dans sa seconde moitié, un fin stylus très long, courbé en demi-cercle). *T. laberculatum* WORKMANN, de Singapore est peut-être synonyme de *T. ludius*.

23. *Theridion nigrum* (O. P. CAMBRIDGE). — *Argyrodes nigra* O. P. CAMBRIDGE, in Proceed. Zool. Soc. Lond. 1880, p. 341, pl. XXX, fig. 20.

#### Salak.

Décrit de Ceylan; nous l'avons reçu depuis de Sumatra et de Java.

24. *Teutana rufoannulata* E. SIMON, in Ann. Soc. ent. Belg., XLIII, 1899, p. 84.

#### Buitenzorg.

Décrit de Sumatra.

Espèce intermédiaire aux genres *Teutana* et *Lithyphantes*; *L. atrocyanus* E. SIMON, de Nouvelle-Calédonie et d'Australie en est voisin.

## Familia Argiopidae.

### Subfamilia Linyphiinae.

25. *Bathyphantes Kraepelini* sp. nov.

♀. long 2,5 mm.

Cephalothorax laevis, fulvo-olivaceus, tenuiter nigro-marginatus, oculis singulariter nigro-cinctis, parte cephalica antice sensim acclivi.

Oculi postici magni, superne visi in lineam vix recurvam subrectam, medii paulo majores et paulo distantiores sed spatio oculo paulo angustiore a sese disjuncti. Oculi antici in lineam sat procurvam, medii nigri laterali-  
 bus saltem duplo minores. Area oculorum quatuor mediorum latior quam longior et antice quam postice multo angustior. Clypeus area oculorum paulo latior, convexus sed sub oculis leviter depressus. Abdomen oblongum, postice acuminatum, nigrinum, superne macula apicali albido-testacea notatum. Chelae fulvo-olivaceae vel rufulae. Partes oris sternumque fusco-olivacea, laevia. Pedes sat longi et graciles, fulvo-olivacei, parce pilosi, mutici. Tuberculum genitale parum convexum, semicirculare, foveola trapeziformi, margine rufulo et exciso postice discreta, impressum.

Buitenzorg.

Petite espèce obscure dont le Prof. KRAEPELIN n'a recueilli que la femelle reconnaissable à la tache postérieure blanche de son abdomen.

26. *Linyphia sundaica* sp. nov.

♂. long. 6 mm.

Cephalothorax laevis, fusco-castaneus, versus marginem sensim obscurior, linea media nigra, tenui et abbreviata, notatus, area oculorum nigra, longus, parte cephalica antice sensim acclivi. Oculi medii postici reliquis oculis majores et leviter prominuli. Area quatuor mediorum multo latior quam longior et antice quam postice saltem duplo angustior, medii antici posticis plus duplo minores. Clypeus verticalis planus, area oculorum latior. Abdomen angustum, cylindraceum, postice leviter prominulum sed obtusissimum, in medio leviter depressum, nigrum, prope medium maculis transversis binis albido-testaceis notatum. Sternum nigrum, subtiliter coriaceum et opacum. Chelae fusco-rufulae, granulis setiferis minutissimis conspersae. Pedes longi, fulvo-rufuli, metatarsis leviter obscurioribus, coxis femoribusque ad basin 4<sup>i</sup> paris dilutioribus, aculeis brevibus et debilibus conspersi, metatarsis anticis aculeis basilaribus binis aculeisque submedianis binis, armatis. Pedes-maxillares fusco-rufuli, tarso bulboque nigris; femore subrecto; patella parva nodosa; tibia patella haud longiore sed latiore et latiore quam longiore, supra longe crinita; tarso magno, ovato et obtuso, supra convexo; bulbo maximo subgloboso, complicato.

♀. long. 7 mm.

A mari differt fronte latiore, clypeo angustiore, oculis mediis posticis a sese distantioribus. — Abdomen latius ovatum, postice obtusissime prominulum, nigrum, supra in parte basali maculis parvis binis longis et parallelis et utrinque, in lateribus, maculis trinis vittiformibus iniquis (media alteris majore), albidis vel subargentis, ornatum. Tuberculum genitale magnum, abdomine vix angustiore, fusco-rufulum, antice rotundum, postice truncatum atque in medio leviter depresso-emarginatum, stria transversa tenui divisum.

Tjibodas.

Nous avons reçu antérieurement cette espèce de Java et de Lombok; nous donnons la description de la femelle d'après des exemplaires de Lombok, le Prof. KRAEPELIN n'ayant capturé qu'un seul mâle à Tjibodas.

Elle est sans doute très voisine du *L. Beccarii* THORELL, décrit du mont Sangalang à Sumatra; la description de THORELL indique cependant de légères différences de coloration; elle se rapproche aussi de *L. passerula* E. SIMON, de Jalor (in Proceed. Zool. Soc. London, 1901, p. 54) dont elle diffère par l'abdomen entièrement noir sauf les deux petites taches blanches médianes, les pattes fauves, le groupe des yeux médians visiblement plus large que long etc.

L'espèce suivante, *L. amiculata* E. SIM., rentre dans le même groupe, mais sa livrée est tout-à-fait différente.

On ne connaissait jusqu'ici aucun vrai *Linyphia* de Java; *L. javensis* DOLESCHALL est un *Leucange*; *L. javana* WORKMANN (décrit de Buitenzorg, in Malays. Spiders, pl. 64) est sûrement un *Sphecozone*; *L. rugosa* du même auteur (loc. cit. pl. 120) de Singapore paraît aussi étranger au genre *Linyphia*.

### 27. *Linyphia amiculata* sp. nov.

♀. long. 6 mm.

Cephalothorax laevis, pallide luteo-testaceus, versus marginem vix obscurior, longus, parte cephalica antice acclivi, area oculorum infuscata et oculis mediis singulariter nigro-cinctis. Oculi medii postici reliquis oculis majores et leviter prominuli. Area mediorum latior quam longior et antice quam postice multo angustior. Clypeus leviter proclivis, area oculorum mediorum circiter aequilatus. Abdomen longum et angustum, cylindraceum, postice obtusum et vix prominulum, luteo-testaceum, parce albo-argenteo-punctatum, superne maculis parvis nigris, series duas, postice sensim convergentes, designantibus, notatum, regione mamillarum nigra, subtus regione epigasteris nigra. Sternum nigrum, subtiliter coriaceo-opacum. Chelae fulvo-rufulae, sublaeves. Pedes longi, fulvo-testacei, metatarsis tarsisque olivaceis, aculeis tenuibus sed longis armati, metatarsis anticis intus, in parte basali, aculeis setiformibus binis munitis. Pedes maxillares fulvi, tarso bulboque nigris, femore subrecto, patella parva, supra ad apicem seta erecta munita, tibia patella evidenter longiore et crassiore, seta longiore arcuata supra instructa, tarso bulboque late ovatis.

♀. long. 7 mm.

A mari differt cephalothorace obscuriore, fronte latiore, clypeo area oculorum evidenter angustiore, abdomine latius ovato. Abdomen superne, fusco-olivaceum, maculis nigris saepe confluentibus et postice transversim conjunctis, notatum, utrinque, in lateribus, vitta alba sat angusta, grosse punctata, marginatum, subtus nigrum vel obscure fuscum. Tuberculum genitale mediocre, postice foveola anguste transversa uncoque minutissimo munita.

Tjibodas.

## Subfamilia Tetragnathinae.

28. *Tetragnatha mandibulata* WALCKENAER, Apt. II, 1841, p. 211. — *T. minoria* E. SIMON. — *T. leptognatha* THORELL.

Buitenzorg.

Très répandu dans l'Indo-chine, la Malaisie, les Philippines.

29. *Tetragnatha lineata* (THORELL). — *Limoxera lineata* THORELL, St. Rag. Mal. etc. IV, I, 1890, p. 224.

Tjibodas.

Décrit de Malaisie sans localité précise.

30. *Orsinome Vethi* (V. HASSELT). — *Pachygnatha Vethi* V. HASSELT, in Midd. Sum. etc., Aran., 1882, p. 32. — *Orsinome Vethi* THORELL, St. Rag. Mal. etc., IV, I, p. 209.

Tjibodas.

Décrit de Sumatra; nous l'avions déjà reçu de Java.

31. *Leucauge nigrotrivittata* (DOLESCHALL). — *Epeira nigrotrivittata* DOLESCHALL, Tweede Bijdr. etc., 1859, p. 39, pl. XI, fig. 5. — *Meta* vel *Argyropeira nigrotrivittata* auctorum.

Buitenzorg, Tjibodas.

Commun à Java et à Sumatra.

32. *Leucauge fastigiata* (E. SIMON). — *Meta fastigiata* E. SIMON, in Ann. Soc. ent. Fr., 1877, p. 79. — *Meta fastuosa* THORELL.

Buitenzorg.

Décrit des Philippines; retrouvé depuis à Celebes, à Java, en Birmanie et dans l'Indo-chine.

33. *Leucauge gemmea* (V. HASSELT). — *Meta gemmea* V. HASSELT, Midd. Sumatra etc., Ar., 1882, p. 26, pl. II, fig. 4. — *id.* THORELL, St. Rag. Mal. etc., IV, p. 206.

Tjibodas.

Décrit de Sumatra; indiqué depuis de Pinang et de Singapore.

## Subfamilia Nephilinae.

34. *Nephila maculata* (FABR.). — *Aranea maculata* FABRICIUS, Ent. Syst., II, 1793, p. 425.

Buitenzorg.

Commun dans les régions indo-malaise et australienne.

35. *Herennia ornatissima* (DOLESCHALL). — *Epeira ornatissima* DOLESCHALL, Tweede Bijdr. etc., 1859, p. 32, pl. I, fig. 5. — *Epeira multipunctata* DOL., *ibid.*, p. 32, pl. XI, f. 1. — *Herennia multipunctata* THORELL. — *Herennia ornatissima* E. SIMON.

Buitenzorg, Tjibodas.

Répandu dans l'Inde, à Ceylan, en Malaisie et dans l'Indo-chine.

## Subfamilia Argiopinae.

### Argiopeae.

36. *Argiope Reinwardti* (DOLESCHALL). — *Epeira (Argyopes) trifasciata* DOLESCHALL, in Natuurk. Tijdschr. Ned.-Ind., XIII, 1857, p. 399 (nom. praeocc.). — *E. (Argyopes) Reinwardti* ibid., Tweede Bijdr. etc. 1859, p. 31, pl. I, fig. 3 (sub *E. trifasciata*) et pl. XV, fig. 5.

Tjibodas.

Décrit d'Amboine et de Java (à Aloen Aloen); déjà indiqué de Tjibodas par P. PAVESI.

37. *Gea spinipes* C. KOCH, Ar., X, 1843, p. 101, fig. 823.

Tjibodas.

Décrit de Puloloz.

### Cyrtophoreae.

38. *Cyrtophora moluccensis* (DOLESCHALL). — *Epeira moluccensis* DOLESCHALL, loc. cit., 1857, p. 418. — *Ep. margaritacea* ibid., loc. cit., 1859, p. 29, pl. IX, fig. 3 (pour la synonymie cf. THORELL, St. Rag. Mal., II, p. 41).

Tjibodas.

L'une des espèces les plus communes dans les régions indo-malaise et australienne.

### Cycloseae.

39. *Cyclosa insulana* (COSTA). — *Epeira insulana* COSTA, Cenni Zool., 1834, p. 65. — *Epeira anseripes* WALCKENAER, Apt. II, p. 146. — *Epeira trituberculata* LUCAS, in Expl. Sc. Alg., Ar. 1848, p. 248. — *Cyclosa melanura* E. SIMON, in Ann. Soc. ent. Fr., 1877, p. 72. — *Epeira anseripes* THORELL 1878. — *Epeira insulana* id. 1892.

Tjibodas.

Répandu dans toutes les régions chaudes de l'ancien monde. (Région méditerranéenne, Afrique, Asie, Océanie.)

### Araneae.

40. *Araneus nox* (E. SIMON). — *Epeira nox* E. SIM., in Ann. Soc. ent. Fr., 1877, p. 77. — *Epeira pilula* THORELL, St. Rag. Mal. etc., I, 1877, p. 388.

Tjibodas.

Très répandu en Malaisie et dans l'Indo-chine.

41. *Araneus decens* (THORELL). — *Epeira hispida* DOLESCHALL (nom. praeocc.). — *Ep. decens* THORELL 1877. — *Ep. Rumpfii* THORELL 1878. — *Ep. rufofemorata* E. SIMON.

Tjibodas.

Très répandu dans l'Inde et la Malaisie.

42. *Araneus Theisi* (WALCKENAER). — *Epeira Theisi* et *mangareva* WALCKENAER. — *Ep. bramînica* STOLICSKA. — *Ep. mangareva* et *triangulifera* THORELL etc.

Buitenzorg.

Espèce répandue dans presque toutes les régions tropicales du monde.

### Gasteracanthæe.

43. *Gasteracantha fornicata* (FABRICIUS). — *Aranea fornicata* FABRICIUS, Spec. Ins., I, 1781, p. 451. — *Epeira Diardi* LUCAS, in Dict. pitt. Hist. Nat., III, p. 170. — *Gasteracantha fornicatu* et *transversa* C. KOCH, Ar., IV, 1837, p. 14 et 18, fig. 259 et 261. — ? *Plectana centrum* DOLESCHALL, in Nat. Tijdschr. Ned.-Ind., XIII, 1857, p. 425. — *Plectana acuminata* DOLESCHALL, 1859, p. 42, pl. XII, fig. 1. — ? *Gasteracantha nebulosa* BUTLER, in Pr. ent. Soc. Lond., 1873, p. 164.

Buitenzorg.

Très répandu à Java, à Sumatra et dans la presqu'île malaise; indiqué aussi de Ceylan, mais probablement à tort.

44. *Gasteracantha leucomelas* (DOLESCHALL). — *Plectana leucomelas* DOLESCHALL, loc. cit. 1859, p. 42. — *Gasteracantha annamita* E. SIMON, in Act. Soc. Linn. Bordeaux, XI, 1886, p. 148. — *G. leucomelæna* THORELL, St. Rag. Mal., IV, I, p. 58.

Buitenzorg.

Très répandu en Malaisie et dans l'Indo-chine; déjà indiqué de Buitenzorg par P. PAVESI.

### Anepsieæ.

45. *Anepsia maritata* (O. P. CAMBRIDGE). — *Paraplectana maritata* O. P. CAMBRIDGE, in Ann. Mag. Nat. Hist., ser. 4, XIX, 1877, p. 32. — *Paraplectana nigroanalis* V. HASSELT, Midden Sumatra etc., Aran., 1882, p. 15, pl. I, fig. 3. — *P. maritata* T. THORELL, St. Rag. Mal., IV, I, p. 76.

Depok.

Décrie de Ceylan ou l'espèce est très commune; indiqué depuis de Sumatra.

### Anapeæ.

Grâce à la belle série d'espèces de ce groupe recueillies à Java par le Prof. KRAEPELIN, j'ai pu constater un caractère singulier et tout-à-fait exceptionnel qui m'avait jusqu'ici échappé.

Dans les espèces de l'Ancien Monde du genre *Anapis* et dans celle du genre *Anapogonia* la patte-mâchoire de la femelle est atrophiée et réduite à sa banche, qui est très courte et pourvue d'une légère dépression lisse au point où s'insère le trochanter dans toutes les autres araignées.

La patte-mâchoire du mâle est normale et ressemble à celle des espèces américaines.

Ce nouveau caractère nécessite la création d'un genre pour les *Anapis* d'Asie et d'Afrique (dans les *Anapis* typiques d'Amérique, la patte-mâchoire est bien développée dans les deux sexes).

### **Pseudanapis** nov. gen.

*Anapis* E. SIMON, Hist. Nat. Ar., t. I, p. 927 (ad part.: sp. asiaticae et africanæ).

Ab *Anapi* differt laminis-maxillaribus brevissimis, plus duplo latioribus quam longioribus, extus angulosis, feminae reliquis articulis pedum maxillarium omnino desunt.

46. *Pseudanapis paroculus* (E. SIMON). — *Anapis paroculus* E. SIM., in Ann. Soc. ent. Belg., 1899, p. 97.

♂. long. 2 mm.

A femina differt parte cephalica convexiore. — Pedes-maxillares sat longi, fulvo-rufuli; femore gracili, supra ad apicem apophysi valida, longa, erecta, apice leviter curvata, armato; patella longiore quam latiore supra ad apicem apophysi nigra, longa et erecta, valde retro-curvata, gracili, fere setiformi et saepe in setis binis divisa, armata; tibia patella paulo longiore, cylindracea, supra, in parte apicali, seta spiniformi recta (apophysi patellari brevior) munita; tarso mediocri; bulbo magno, obtuse lobato.

Buitenzorg, Tjibodas.

Décrit de Sumatra.



3. *Pseudanapis paroculus* E. SIM. patte-mâchoire du mâle. —  
4. *id.* pièces buccales de la femelle. — 5. *Anapis*, pièces buccales de la femelle.

### **Anapogonia** nov. gen.

Cephalothorax ovatus, modice convexus, parte cephalica postice haud discreta, fronte lata et recte truncata. Oculi sex, medii bini inter se contigui, laterales utrinque a mediis late distantes, angulum frontalem occupantes et valde prominuli, anticus postico major. Oculi medii cum lateralibus anticis, antice visi, lineam valde recurvam designantes, laterales a margine clypei spatio oculo haud vel non multo latiore separati. Abdomen oblongum, postice in conum obtusissimum oblique productum, haud scutatum sed superne duriusculum, nitidum et tenuiter costatum, subtus



regione ventrali brevissima, mamillae, circulum coriaceum marginatae, a plica genitali parum remotae. Sternum magnum, convexum. Pedes modice longi, metatarsis tarsisque gracilibus, anticis circiter aequilongis. Laminae-maxillares brevissimae, saltem duplo latiores quam longiores, extus angulosae, reliqui articuli pedum-maxillarum omnino desunt.

Se distingue surtout des genres *Anapis* et *Pseudanapis* par le céphalothorax dont la partie céphalique n'est pas limitée en arrière par un sillon semicirculaire, par le bandeau beaucoup plus étroit, l'abdomen prolongé en cône en arrière avec les filières très fortement ramenées en dessous, près du pli épigastrique, enfin par les pattes plus longues.

Les pièces buccales ont la structure de celles des *Pseudanapis*.

47. *Anapogonia lyrata* sp. nov.

♀. long. 2 mm.

Cephalothorax fusco-rufescens, tenuiter nigro-marginatus, coriaceo-rugosus et opacus. Abdomen fusco-testaceum, superne vitta abbreviata albido-testacea costisque tenuibus quinque, apicem haud attingentibus (media valde abbreviata) ornatum, nitidum, setis erectis longis paucis munitum, subtus mamillis testaceis, circulum fuscum et coriaceum circumdatis. Sternum fusco-rufulum, laeve et nitidum, punctis impressis parvis paucissimis conspersum. Pedes fulvo-rufuli, femoribus ad basin patellis dilutioribus, setosi, patellis supra ad apicem tibiisque prope basin seta nigra erecta, longissima munitis.

Buitenzorg.

## Familia Thomisidae.

48. *Stiphropus sigillatus* (O. P. CAMBRIDGE). — *Casturopoda sigillata* O. P. CAMBRIDGE, in Proceed. Zool. Soc. Lond., 1883, p. 360, pl. XXXVII, fig. 5.

Buitenzorg.

Décrit de Ceylan.

## *Pseudamygiaea* nov. gen.

Ab *Amygiaea* differt cephalothorace humiliore, parte thoracica utrinque magis ampliata et fronte multo latiore, area oculorum lateralium parallela saltem  $\frac{1}{3}$  latiore quam longiore, utrinque oculo laterali antico postico saltem duplo majore, area oculorum quatuor mediorum subparallela et non multo longiore quam latiore, clypeo area oculorum mediorum angustiore, pedibus cunctis valde et longe aculeatis, quatuor anticis posticis robustioribus et multo longioribus, abdomine breviter ovato, haud vel vix longiore quam latiore, postice ampliata atque obtuso.

Ce nouveau genre n'offre qu'a un degré très affaibli les caractères du groupe (jusqu'ici très isolé) des *Amygiaeae*; il semble faire le passage des *Amygiaeae* aux *Tmarus*.

49. *Pseudamygiaea fuscicauda* sp. nov.

♀. long. 5 mm.

Cephalothorax, chelae sternumque pallide fulvo-rufula, laevia, cephalothorace setis nigris longis paucis consperso, regione frontali leviter infuscata sed tuberibus ocularibus latis albido-luteis. Abdomen cinereo-testaceum, fulvo-pilosum et parce nigro-setosum, confuse zonatum et pone medium maculis fuscis parvis binis notatum, mamillae fuscae vel nigricantes. Pedes pallide lutei, femoribus anticis aculeo dorsali parvo, aculeis apicalibus tribus similibus et antice, prope medium, aculeis trinis longioribus, tibiis aculeis inferioribus longis 3—3 et utrinque aculeis lateralibus brevioribus trinis, metatarsis aculeis inferioribus 2—2 (1<sup>i</sup> paris) vel 3—3 (2<sup>i</sup> paris), basalibus reliquis longioribus, et utrinque aculeis lateralibus parvis trinis armatis.

Buitenzorg.

50. *Thomisus javanus* (THORELL). — *Daradius javanus* THORELL, Diag. Aran. nov., in Ann. Gen., 1890, p. 151.

Buitenzorg.

Décrit de Java; indiqué depuis de Sumatra.

51. *Diaea zonura* THORELL, St. Rag. Mal. etc., IV, II, 1891 bis 1892, p. 95.

Tjibodas.

Comm. de Pinang, de Sumatra et de Java.

52. *Philodromus Kraepelini* sp. nov.

♂. long. 5 mm.

Cephalothorax circiter aequè longus ac latus, humilis sed parte cephalica antice levissime acclivi, laevis, pilis plumosis albis fulvisque omnino crebre vestitus, parte thoracica nigricanti, in medio confuse dilutiore, parte cephalica lutea, lineolis fuscis 4 vel 6, postice convergentibus, notata. Oculi cuncti subaequales, quatuor postici in lineam latam modice recurvam, medii a sese quam a lateralibus saltem  $\frac{1}{3}$  remotiores, oculi quatuor antiqui n lineam multo angustiore paulo magis recurvam, medii a sese quam a lateralibus multo remotiores. Oculi quatuor medii aream postice quam antice multo latiore et vix longiorem quam postice latiore occupantes. Clypeus leviter depressus, area oculorum mediorum vix angustior. Abdomen leviter rhomboidale, antice truncatum, postice sensim ampliatur et utrinque obtusum, sed apice sat abrupte acuminatum, supra nigricans, pilis plumosis albis fulvisque vestitum, subtus dilutius et simpliciter albo-pubescent. Chelae fulvae, valde nigro-plagiatae et albo-crinatae. Sternum, pedes-maxillares pedesque pallide lutea. Pedes longi, supra valde nigricanti-variegati et subannulati, metatarsis tarsisque fere nigris. Pedes-maxillares parvi, femore ad apicem patella tibiaque nigro-variegatis, tarso fusco; tibia cylindrata, patella paulo longiore, apophysi apicali brevi, depressa et obtusa sed apice minutissime fissa, extus armata; tarso parvo, anguste ovato, apice acuminato.

Tjibodas.

On ne connaissait jusqu'ici aucun vrai *Philodromus* de la région malaise; l'espèce trouvée à Tjibodas par le Prof. KRAEPELIN ressemble un peu au *P. emarginatus* SCHRANK, d'Europe.

## Familia Clubionidae.

### Subfamilia Sparassinae.

53. *Heteropoda regia* (FABRICIUS). — *Het. venatoria* auct. (non *Aranea venatoria* L.).

Buitenzorg.

Espèce commune dans les régions tropicales du monde entier, déjà indiquée de Buitenzorg par P. PAVESI sous le nom de *H. thoracica* C. KOCH.

54. *Heteropoda mediocris* E. SIMON, Rev. Sparass., Bordeaux 1880, p. 56.

Tjibodas.

Décrit de Java; indiqué aussi de Nouvelle-Guinée.

### Subfamilia Cteninae.

55. *Ctenus javanus* R. I. POCKOCK, in Abhandl. Senckenberg. Naturf. Gesells., XXIII, Nr. 4, 1897, p. 16.

A *C. fungifero* THORELL et *valulari* V. HASSELT differt abdomine haud albo-notato, superne cervino-rufulo-pubescente et maculis parvis nigris 3—3 vel 4—4 biseriatis signato, subtus nigro, cinereo-nigro-piloso et lineolis 2 vel 4 (medianis abbreviatis), tenuibus et saepe interruptis, albo-pilosis, decorato.

♂. A femina differt pedibus multo longioribus, vitta media cephalothoracis ex pilis longis flavis composita. — Pedes-maxillares fulvo-olivacei, fusco-variegati; tibia patella circiter aequilonga, apophysî nigra, valida, conica et divaricata, diametro articulo haud longiore, superne tuberculo obtuso munita, extus ad apicem armata; tarso late ovato, valde acuminato, extus ad basin, prope apophyse[m] tibiale[m], dente acuto parvo munito; bulbo magno et convexo.

Buitenzorg, Tjibodas.

Parait très commun; c'est sûrement l'espèce indiquée de Buitenzorg par P. PAVESI, sous le nom de *Ctenus valularis* V. HASSELT.

56. *Acantheis dimidiatus* (T. THORELL). — *Acanthoctenus dimidiatus* T. THORELL, in Ann. Mus. civ. Gen., 2<sup>a</sup> ser., X, 1890, p. 134, et St. Rag. Mal. etc., IV, II, p. 142.

Tjibodas.

Décrit de Sumatra.

57. *Culoctenus celer* E. SIMON, in Ann. Soc. ent. Fr., 1896, p. 496.

♂. long. 5—6 mm.

Cephalothorax ovatus, parte cephalica attenuata et antice leviter acclivi, thoracica leviter convexa et sulco tenui impressa, fulvo-olivaceus,

vitta marginali valde flexuosa, vittisque dorsalibus binis latissimis, fuscis et nigricanti-striolatis, notatus, fere glaber, sed linea media tenui laete flavo-pilosa, ornatus, regione oculorum nigra. Area oculorum mediorum haud longior quam latior (vel paulo latior) et antice quam postice multo angustior, medii antici posticis vix  $\frac{1}{3}$  minores. Oculi laterales antici minutissimi, ovati et albi, prope marginem inferiorem oculorum posteriorum siti. Clypeus verticalis planus, area oculorum mediorum evidenter angustior (sed oculis mediis anticis latior). Abdomen oblongum, nigrinum, subtus dilutius, supra cervino-pubescent, in parte basali linea media tenui et utrinque linea divaricata, in parte altera punctis parvis pluriseriatis albo-pilosis, decoratum. Chelae longae, laeves, fulvo-olivaceae, antice infuscatae et subvittatae, margine inferiore sulci dentibus principalibus trinis dentibusque minoribus 2 vel 3 armato. Partes oris, sternum coxaeque fulva. Pedes longi et graciles, obscurius fulvo-olivacei, femoribus late fusco vel nigricanti annulatis, tibia 4<sup>i</sup> paris apice leviter infuscata, tibiis anticis aculeis longis et pronis 9—9, metatarsis aculeis similibus (apicalibus minoribus) 3—3, subtus armatis. Plaga genitalis mediocris, transversa, foveolata, postice fusco-rufulo-marginata, carinula tenui divisa et tubercula dua fulvo-nitida et subrotunda includens. Ungues tarsorum tennes et longi, dentibus paucis, tantum in medio, instructi.

Volcan Pangerango.

Nous avons décrit cette espèce du Mont Gédé à Java.

### Subfamilia Clubioninae.

58. *Systaria drassiformis* E. SIMON, Hist. Nat. Ar., 2<sup>e</sup> éd., II, p. 87 (nota).

Nous avons décrit cette espèce de Palabuan (Java).

### Subfamilia Micariinae.

59. *Corinnomma severum* (THORELL) *javanicum* subsp. nova.  
A Typo (ex insula Celebes) differt magnitudine minore, coxis pedum dilutioribus.

Tjibodas.

Nous l'avions reçu antérieurement de Palabuan.

60. *Corinnomma Thorelli* sp. nov.

♀. long. 6—7 mm.

Cephalothorax niger, subtiliter rugosus, pilis pronis, plumosis, albido-virescentibus, conspersus. Oculi postici mediocres, aequi, in lineam procurvam, medii a sese quam a lateralibus fere  $\frac{1}{3}$  remotiores. Oculi antici in lineam subrectam, inter se appropinquati, medii reliquis oculis fere triplo majores. Area mediorum evidenter latior quam longior et antice quam postice paulo angustior. Clypeus oculis mediis anticis latior.

Abdomen longe ovatum, superne duriusculum et subscutatum, nigrum, pilis pronis plumosis albido-virescentibus sat crebre vestitum. Chelae validae, nigrae, opacae, parce setosae. Sternum nigrum, minutissime et parum dense granulosum. Coxae cunctae fulvae. Pedes fulvo-rufuli, femoribus quatuor anticis, praesertim supra atque ad apicem, leviter infuscatis, pedes 4<sup>i</sup> paris femore ad apicem, inderdum usque ad basin, fusco, sed annulo medio dilutiore et albo-piloso ornato, tibia metatarsoque fuscis fere nigris sed tibia annulo apicali fulvo notata, femoribus cunctis aculeis erectis dorsalibus binis, anticis aculeo interiore longiore armatis, tibiis anticis aculeis inferioribus longis 3—3 (sed aculeis apicalibus carentibus), metatarsis aculeis similibus 2—2, subtus munitis. Pedes-maxillares omnino fulvi.

♂. long. 6 mm.

A femina differt abdomine angustiore sed postice ampliato, scuto dorsali subtiliter granuloso obtecto, aculeis femorum validioribus. — Pedes-maxillares fulvi, tarso obscuriore et rufulo, gracili; tibia tereti, patella paulo longiore et graciliore, mutica, setis paucis longis intus munita; tarso anguste ovato, apice longe acuminato, tibia cum patella vix longiore; bulbo simplici, apicem versus longe attenuato et stylo apicali nigro, sat brevi et curvato, munito.

A *C. severo*, cui affine est, differt imprimis pedibus-maxillaribus maris gracilioribus, tibia patella evidenter longiore, pedibus ad maximam partem fulvo-rufulis, scuto abdominali subtiliter granuloso etc.

Java (sans localité).

Nous avons reçu antérieurement cette espèce de Palabuan, en même temps que la suivante, dont nous ajoutons la description bien quelle n'ait pas été trouvée par le Prof. KRAEPELIN.

61. *Corinnomma quadritaeniatum* sp. nov.

♀. long. 5 mm.

Cephalothorax niger, coriaceus et opacus, pilis luteo-nitidis, antice brevibus et simplicibus, postice paulo longioribus et plumosis, parce vestitus. Oculi postici in lineam rectam, inter se aequales, medii a sese quam a lateralibus vix remotiores, laterales vix prominuli. Oculi antici in lineam vix procurvam, inter se appropinquati, medii lateralibus paulo majores. Area mediorum haud vel vix longior quam postice latior et antice quam postice angustior. Clypeus oculis anticis plus duplo latior. Abdomen longum, cylindraceum, nigrum, vittis transversis, ex pilis plumosis laete luteo-nitidis, decoratum: supra antice vitta angusta, dein vitta abbreviata, prope medium vitta latiore et prope apicem vitta lata, subtus vitta media, valde ampliata et arcuata. Chelae validae, convexae, nigrae, subtilissime coriaceae, parce albido-crinatae. Sternum nigrum, opacum, brevissime et parce albido-pilosum. Pedes-maxillares nigri, valde aculeati.

Pedes quatuor antici lutei, coxis, trochanteribus femoribusque nigris, his apice leviter luteo-variegatis et sublineatis. Pedes quatuor postici flavo-aurantiaci, patellis tibiis metatarsisque valde infuscatis et fere nigris.

Java: Palabuan.

### Subfamilia Corinnae.

62. *Oedignatha scrobiculata* THORELL, St. Rag. Mal. etc., III, 1881, p. 209, et IV, I, p. 345.

Buitenzorg.

Décrit de Pinang.

### Familia Lycosidae.

63. *Pardosa pusiola* (THORELL). — *Lycosa pusiola* THORELL, loc. cit., IV, II, 1891—92, p. 157.

Tjibodas.

Décrit de Sumatra; indiqué aussi de Borneo à Sarawak.

### Familia Oxyopidae.

64. *Oxyopes javanus* THORELL, Diag. Aran. nov., in Ann. Gen. 1890, p. 140.

Buitenzorg, Tjibodas.

Espèce indiquée de Pinang, de Sumatra et de Java.

### Familia Salticidae.

#### Sectio I. Salticidae pluridentati.

65. *Bavia sexpunctata* (DOLESCHALL). — *Salticus sexpunctatus* DOLESCHALL, in Nat. Tijdschr. Ned.-Indie, XIII, 1859, p. 24. — *Acompse dulcineris* L. KOCH, Ar. Austr., 1879, p. 1149, tab. C, fig. 1—2.

Depok.

Espèce répandue dans toute la Malaisie, la Papuasie et la Polynésie.

66. *Myrmarachne maxillosa* (C. KOCH). — *Toxeus maxillosus* C. KOCH, Ar., XIII, 1846, p. 19, fig. 1090. — *Synemosyna procera* THORELL, St. Rag. Mal. etc. I, 1877, p. 538. — *Salticus modestus* THORELL, in Ann. Mag. Nat. Hist., mars 1892, p. 235 (♀ pullus).

Depok.

Espèce très répandue en Malaisie.

#### Sectio II. Salticidae unidentati.

67. *Agorius cinctus* E. SIMON, in Ann. Soc. ent. Belg., XLX, 1901, p. 143.

Depok.

Décrit de Lombok.

68. *Chrysilla versicolor* (C. KOCH). — *Plexippus versicolor* C. KOCH, Ar., XIII, 1846, p. 103, fig. 1165 (♂). — *Maevia picta* ibid., XIV, p. 72, fig. 1328 (♂ pullus). — *Chrysilla versicolor* THORELL, in K. Sv. vet. Akad. Handl., XXIV, 2, 1891, p. 117.

Buitenzorg.

Espèce très répandue en Malaisie et dans l'Indo-chine.

69. *Flacilla albofrenata* sp. nov.

♀. long. 3 mm.

Cephalothorax longus, parallelus et humilis, superne planus, niger, postice, in declivitate, paulo dilutior, subtilissime coriaceus et opacus, parce nigro-pilosus, linea marginali exillima lineisque dorsalibus binis subrectis sed ad marginem frontalem valde convergentibus et supra oculos subcontiguus, niveo-pilosis, structe decoratus. Oculi antici inter se valde iniqui et contigui. Pili oculorum fere nulli. Clypeus angustissimus, nudus sed utrinque, sub oculum lateralem, macula parva albo-pilosa notatus. Abdomen angustum et longum, antice truncatum, postice acuminatum, interdum nigricans et albo-lineatum, plerumque albido-testaceum, niveo-pilosum et postice, supra mamillas, lineolis fuscis valde abbreviatis et convergentibus notatum. Chelae, partes oris sternumque nigro-olivacea. Pedes breves, flavidi, coxis trochanteribusque, praesertim anticis, infuscatis, tibiis anticis cylindraceis, aculeis exterioribus binis aculeoque interiore submedio, metatarsis aculeis validis 2—2, subtus armatis. Pedes postici omnino mutici.

Buitenzorg.

A *E. lubrica* E. SIM. (ex insula Taprobane) cephalothorace opaco, niveo-lineato, pedibus anticis cylindraceis et flavidis abunde differt.

70. *Thiania demissa* (THORELL). — *Marptusa demissa* THORELL in Ann. Mus. civ. Gen., 2<sup>a</sup> ser., X, 1890, p. 79.

Tjibodas.

Décrit de Sumatra.

71. *Plexippus culicivorus* (DOLESCHALL). — *Salticus culicivorus* DOLESCHALL, Tweede Bijdr. etc., 1859, p. 14, pl. IX, f. 5. — *Plexippus culicivorus* THORELL.

Garoet (Java central).

Très commun dans toute la Malaisie.

72. *Colopsus cancellatus* E. SIMON, in Ann. Soc. ent. Fr., 1902, p. 409.

Depok.

Décrit de l'Inde et de Ceylan.

?73. *Paucorius scoparius* E. SIMON, loc. cit., 1902, p. 410.

Tjibodas.

Détermination incertaine, le seul individu recueilli étant jeune. Décrit de Pangalengan (Java).

74. *Viciria formosa* E. SIMON, in Ann. Soc. ent. Belg., XLVI, 1902, p. 365.

Buitenzorg.

Pent-être faudra-t-il rapporter cette espèce au *Salticus auricapillus* DOLESCHALL, décrit de Tjimananl; mais la description insuffisante de DOLESCHALL peut aussi bien s'appliquer à presque toutes les espèces malaises du genre *Viciria*.

### Sectio III. Salticidae fissidentati.

75. *Thorellia ensifera* (THORELL). — *Plexippus ensifer* THORELL, St. Rag. Mal. etc. I, 1877, p. 266. — *Thorellia id.* KEYSERLING, in L. KOCH, Ar. Austr. pars II, p. 1353, Tab. CXV, fig. 1—2.

Singapore.

Espèce répandue dans toute la Malaisie et une partie de la Polynésie.

76. *Phausina leucopogon* sp. nov.

♂. long. 4—5 mm.

Cephalothorax niger, parte cephalica obscure rubro-pilosa, vitta media latissima, postice confusa et maculata, laete flavido-pilosa, ornata, parte thoracica parcius rufulo-pilosa, vitta media angustiore et utrinque vitta submarginali flexuosa obscure testaceis et albido-pilosis, ornata. Pili oculorum aurantiaci. Clypeus dimidio oculorum mediorum vix angustior, sub oculis vitta transversa crasse et longe albo-barbata, ad marginem pilis albidis longis et decumbentibus paucis, ornatus. Abdomen oblongum, postice acuminatum, nigricans, supra obscure rubro-pubescens et vitta media integra, postice ampliata et dentata, albido fulvoque pilosa, ornatum, subtus parcius cinereo-albido-pubescens. Chelae nigrae, parce albo-crinatae, antice coriaceae et extus, in dimidio apicali, carinulatae. Pedes quatuor antici nigricantes, rubro-albidoque pilosi, patellis vix dilutioribus, metatarsis ad basin luteo-annulatis, tarsis luteis. Pedes postici lutei, patellis fuscis, femoribus ad apicem, tibiis, ad basin atque ad apicem, nigro-annulatis, tibiis anticis aculeis inferioribus, validis et longis, 2—3 aculeisque lateralibus interioribus binis, metatarsis tibiis evidenter brevioribus, aculeis similibus 2—2 subtus instructis. Pedes-maxillares fusco-castanei, nigro-hirsuti, patella tibique supra parce albo-pilosis, graciles; tibia patella haud vel vix brevior et paulo angustiore, utrinque aculeis longissimis paucis et extus ad apicem apophysi sat longa, gracillima et subrecta, apice vix curvata, armata; tarso angusto et acuminato, intus valde crinito; bulbo simplici.

Buitenzorg, Tjibodas.

Le genre *Phausina* était jusqu'ici particulier à l'île de Ceylan ou il est représenté par trois espèces: *P. guttipes*, *flavofrenata* et *bivittata* E. SIM. (cf. Ann. Soc. ent. Belg. XLVI, p. 368). *P. leucopogon* E. SIM. est voisin de *P. flavofrenata* dont il se distingue surtout par sa taille plus forte, ses barbes sous-oculaires blanches, le dessin de son abdomen, son apophyse tibiale beaucoup plus longue et plus grêle.



77. *Laufeia perakensis* (E. SIMON). — *Lollianus id.* E. SIM., in Proceed. Zool. Soc. Lond., 1901, p. 75.

A *L. (Orcevia) Keyserlingi* THORELL, cui affinis est, differt imprimis magnitudine majore, cephalothorace flavo-nitido (haud albido-flavido) piloso, metatarsis anticis maris multo longioribus, posticis valde annulatis etc.

Buitenzorg.

Paraît commun; décrit de la presqu'île malaise (Perak; *L. (Orcevia) Keyserlingi* THORELL, décrit de Sumatra, se trouve aussi à Java.

78. *Ligurra latidens* (DOLESCHALL). — *Salticus latidens* DOLESCHALL, Tweede Bijdr. etc. 1859, p. 21, pl. X, fig. 6. — *Homalattus latidens* THORELL, Stud. Rag. Mal. etc., IV, 2, p. 262 (non *H. latidens* THORELL, in Descript. catal. spid. of Burma, p. 330.)

Buitenzorg, Tjibodas.

Espèce décrite de Java (a Tjihaujawan) ou elle paraît très commune; jusqu'ici nous n'en connaissons que la femelle.

*L. latidens* DOLESCHALL n'est pas synonyme de *L. (Simactha) aheneola* E. SIMON<sup>1</sup> (espèce de la presqu'île malaise et de Birmanie) comme l'a avancé THORELL.

L'armature des chélicères du mâle est très différente dans les deux espèces<sup>2</sup>: les chélicères de *L. latidens* DOL., offrent, à la marge inférieure, une très longue dent sinueuse, arquée en dedans, tandis que celles de *L. aheneola* E. SIM. offrent à la marge inférieure une petite dent bifide très reculée, cachée par la scopula des lames et, à la marge supérieure, au même niveau, une dent beaucoup plus longue, ensiforme aiguë.

<sup>1</sup>) Par contre *Homalattus severus* PECKHAM, paraît synonyme de *Ligurra aheneola* E. SIMON.

<sup>2</sup>) La description que nous en avons donnée, in Hist. Nat. Ar., II, p. 834, s'applique seulement à *L. aheneola*.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen aus dem Naturhistorischen Museum in Hamburg](#)

Jahr/Year: 1905

Band/Volume: [22](#)

Autor(en)/Author(s): Simon Eugene Louis

Artikel/Article: [Arachnides de Java, recueillis par le Prof. K. Kraepelin en 1904 49-73](#)