

I

Assemblée mensuelle du 8 janvier 1898.

PRÉSIDENCE DE M. KERREMANS.

La séance est ouverte à 8 heures.

Les procès-verbaux des Assemblées mensuelles du 6 novembre et du 4 décembre 1897 sont approuvés après rectifications suivantes demandées par M. Hippert : *Pararge Megæra* a été capturé en octobre et non en décembre, *Dryobota Protea* en octobre et non en novembre, *Xanthia Citrigo* en septembre et non en octobre.

Décisions du Conseil. Ont été nommés : M. Tosquinet, vice-président; M. Lameere, secrétaire général; M. Fologne, trésorier; M. Severin, bibliothécaire; M. Seeldrayers, secrétaire suppléant.

Le Conseil a accepté la démission de MM. Dumont et Siquet, membres associés.

Correspondance. M. le Ministre de l'Agriculture et des Travaux publics adresse à la Société un exemplaire de l'ouvrage publié par la Direction des Eaux et Forêts, à l'occasion de l'Exposition de 1897.

— Remercîments.

Travaux pour les Annales. L'Assemblée vote l'impression des mémoires annexés à ce numéro.

La séance est levée à 9 1/2 heures.

DESCRIPTIONS D'ARACHNIDES NOUVEAUX

des familles des AGELENIDÆ, PISAURIDÆ, LYCOSIDÆ et OXYOPIDÆ

par E. Simon.

AGELENIDÆ.

Cybæus invalidus sp. nov. — ♀. Long. 4,5 mill. — Cephalothorax lævis, obscure rufescens, vittis duabus latis nigricantibus, postice convergentibus et leviter dentatis notatus, parte cephalica lata et convexa. Oculi antici (in apicibus) lineam rectam designantes, inter se anguste et æque separati, medii lateralibus saltem duplo minores. Oculi postici in lineam sat procurvam, inter se æqui et

fere æquidistantes. Clypeus oculis lateralibus anticis haud duplo latior. Abdomen oblongum, obscure testaceum, longe cinereo-pilosum, supra utrinque parce nigro-punctatum, antice vitta longitudinali lanceolata, postice arcubus transversis angulosis quatuor nigris, ornatum. Chelæ robustæ, fusco-rufulæ, læves. Sternum pedesque fulvo-olivacea, femoribus subtus maculis nigricantibus binis (altera submedia altera minore apicali), tibiis metatarsisque annulo submedio annuloque apicali nigricantibus ornatis, aculeis gracilibus armati. Plaga genitalis transversa et postice truncata, utrinque plagula nigra ovata et obliqua notata. — Africa australis : prom. Bonæ Spei !

Tegenaria longimana sp. nov. — ♂. Long. 11 mill. — Cephalothorax fusco-rufescens, luteo-pubescent, versus marginem sensim dilutior, vittis duabus fuscis, in parte cephalica postice leviter convergentibus, in thoracica leviter arcuatis et dentatis, notatus. Oculi antici inter se valde appropinquati, in lineam procurvam, medii lateralibus minores. Oculi postici sat magni, inter se fere æquidistantes (spatiis interocularibus oculis paulo minoribus), in lineam sat procurvam. Oculi quatuor medii subæquales, aream circiter æque longam ac latam occupantes. Clypeus depressus, sed ad marginem proclivis, oculis anticis plus duplo latior. Abdomen nigricans, cinereo-pubescent, supra maculis fulvo-rufulis biseriatis 3-3 ornatum, subtus confuse fulvo-vittatum, mamillis fulvis, articulo basali superiorum infuscato. Chelæ fusco-rufulæ, nigro-hirsutæ, margine inferiore sulci dentibus 5 æquis armato. Pedes longissimi, sat longe pilosi, aculeis ordinariis armati, fulvi, femoribus tibiisque olivaceo-annulatis, femoribus 1ⁱ paris, apice excepto, valde infuscatis et rufulo-tinctis. Pedes-maxillares fusci, longissimi, femore cylindrato, leviter curvato cephalothorace longiore, tibia patella plus duplo longiore, femore vix brevior sed gracilior, longe pilosa, apice leviter incrassata cum angulo inferiore breviter prominulo obtuso et testaceo, angulo superiore apophysi nigra brevi leviter curvata subacuta, subtus depressa et carinata, munita, tarso sat late ovato sed apice valde angustior et producto, bulbo rufulo, disciformi, apophysi gracili retro-directa, testacea, sed apice nigra et uncata, munito. — Rossia merid. : Batoum (Radde).

Cœlotes bimucronatus sp. nov. — ♂. Long. 6 mill. — Cephalothorax fusco-castaneus, lævis et subglaber. Oculi antici in lineam levissime procurvam inter se æque et anguste distantes, medii lateralibus fere duplo minores. Oculi postici in lineam subrectam, æquales, medii a lateralibus quam inter se plus duplo remotiores (spatio interoculari oculo angustior). Clypeus oculis lateralibus

anticis paulo latior. Abdomen oblongum, atro-testaceum. Chelæ robustæ, nigro-nitidæ. Sternum pedesque fulvo-rufescentia, tibiis metatarsisque anticis leviter infuscatis, aculeis ordinariis armati. Mamillæ superiores articulo apicali basali circiter æquilongo sed multo graciliore et acutissimo. Pedes-maxillares robusti; patella convexa, extus ad marginem apicalem apophysi parva munita; tibia patella circiter æquilonga, mutica, supra longe crinita; tarso magno ovato, supra ad basin tuberculis validis geminatis binis retro directis (exteriore obtuso, interiore acuto) insigniter instructo. — America septentrionalis : North Carolina.

Campostichomma robustum sp. nov. — ♀. Long. 6 mill. — Cephalothorax fulvo-rufescens, pilis simplicibus, antice flavidis postice atque ad marginem sensim albidioribus, vestitus, vittis dorsalibus nigricantibus dentatis et postice convergentibus, maculis parvis marginalibus fuscis atque, in parte cephalica, punctis binis fuscis, notatus. Oculi antici in lineam rectam, inter se fere æquidistantes, medii lateralibus fere duplo minores. Area mediorum longior quam latior. Abdomen oblongum, fusco-rufescens subtus dilutius, breviter luteo-pubescens, supra parce et minute nigro-punctatum et arcubus transversis exilibus paucis ornatum. Chelæ, sternum pedesque fulvo-rufescentia, pedes postici leviter fusco-variati et subannulati, tibiis anticis aculeis robustis et longis 5-4 (apicalibus reliquis minoribus), metatarsis aculeis similibus 3-3 subtus armatis. Plaga genitalis rufula, semicircularis, sulcis binis profundis, postice valde convergentibus et aream mediam acute triquetram designantibus, impressa. — Prom. Bonæ Spei !

C. manicatum Karsch. — ♂♀. Long. 5 mill. — Cephalothorax fulvo-rufescens, pilis pronis plumosis luteo-nitidis crebre vestitus, linea media exili parum expressa, linea marginali vittisque dorsalibus latis dentatis et postice leviter convergentibus fuscis et nigro-segmentatis, notatus. Oculi antici in lineam plane rectam, medii a lateralibus quam inter se paulo remotiores et saltem triplo minores. Area mediorum evidenter longior quam latior. Abdomen breviter ovatum, obscure fulvum, luteo-pubescens, supra antice utrinque oblique nigro-marginatum et linea exili fusca, figuram lanceolatam designante, postice vittis binis punctatis et dentatis fuscis, notatum. Chelæ, sternum pedesque rufescentia, hi, præsertim postici, late sed parum distincte fusco-annulati. Area vulvæ ovata transversa, antice plagula rufa, nitida, semicirculari, postice plagula minore emarginata et foveolata munita. Pedes-maxillares maris fulvi, olivaceo-annulati; femore subrecto supra aculeato; patella paulo longiore quam latiore mutica; tibia patella brevior, apophysi maxima (articulo longiore) arcuata, antice oblique directa, intus

lamellosa et canaliculata armata; tarso brevi et lato, vix longiore quam latiore; bulbo magno disciformi, stylo libero, ad basin ampliato, circumdato, et dente medio parvo, acuto et uncato armato. — Ins. Taprobane, mont. : Nuwara Eliya, Maturata!

C. pardale sp. nov. — ♀. Long. 5 mill. — *A. C. manicato*, cui affine et subsimile est differt oculis quatuor anticis lineam leviter recurvam designantibus, mediis lateralibus vix $\frac{1}{3}$ minoribus et a lateralibus quam inter se remotioribus, area mediorum haud vel vix longiore quam latiore, area vulvæ plagula fusca valde pilosa duplo latiore quam longiore et obtuse trapeziformi, utrinque plagula minore semicirculari plagulaque angulari minutissima, munita. — Ins. Taprobane, mont. : Kandy, Maturata!

C. seriatum sp. nov. — ♀. Long. 4 mill. — *A. C. pardale* differt magnitudine paulo minore, oculis quatuor anticis lineam plane rectam designantibus, inter se anguste et æque separatis, mediis lateralibus saltem $\frac{1}{3}$ minoribus, area mediorum haud longiore quam latiore, area vulvæ plagula media valde pilosa vix latiore quam longiore obtuse triquetra.

♂. Cephalothorax antice magis attenuatus, fronte angustiore. Oculi quatuor antiqui inter se subcontigui. Pedes longiores et graciliores. Pedum-maxillarium tibia patella longior, apophysi valida, apice minute bifida, sat brevi, oblique divaricata, extus, prope apicem, armata, tarsus parvus, ovatus, breviter acuminatus, bulbum disciformem et simplicem, stylo circumdatum, non multo superans. — Ins. Taprobane, mont. : Nuwara Eliya!

C. pumilum sp. nov. — ♂. Long. 3-4 mill. — Cephalothorax ovatus, antice sat attenuatus. Oculi antiqui in lineam rectam, inter se subcontigui, medii lateralibus ovatis circiter $\frac{1}{3}$ minores. Area mediorum saltem haud longior quam latior. Pedes sat longi, tarsi gracilibus et longis. Pedes-maxillares fulvi, tibia patella circiter æquilonga, cylindrata, apophysi gracili tereti sed obtusa et longe crinita, divaricata et antice leviter arcuata, extus ad basin armata, tarso parvo, ovato, bulbum simplicem parum superante. — Ins. Taprobane : Kandy!

Cicurina atomaria sp. nov. — ♀. Long. 5 mill. — Cephalothorax fusco-olivaceus, lævis, glaber. Oculi antiqui inter se subcontigui, medii lateralibus plus quadruplo minores. Oculi medii postici inter se quam a lateralibus paulo remotiores et paulo minores. Clypeus oculis lateralibus anticis haud latior. Abdomen oblongum, obscure fulvo-cinereo-testaceum, parce nigricanti-punctatum et transversim nigro-accentuatum, sat longe pilosum. Chelæ fusco-rufescentes, nitidæ. Sternum nigricans, nitidum. Pedes obscure fulvo-olivacei vel rufescentes, aculeati sed tarsi postici muticis.

Area vulvæ fusco-rufula, semicircularis, pilosa, postice fovea transversa angusta leviter arcuata et marginata impressa. — America sept. : Louisiana.

C. ludoviciana sp. nov. — ♀. Long. 9 mill. — Cephalothorax fulvo-castaneus, lævis et subglaber, setis paucis seriatis tantum munitus, parte cephalica sat angusta et longa. Oculi antici inter se appropinquati, in lineam procurvam, medii lateralibus minores. Oculi postici inter se æquidistantes, medii lateralibus paulo minores. Clypeus oculis lateralibus anticis duplo latior. Abdomen oblongum, fulvo testaceum, parce pilosum. Chelæ valde geniculatæ, castaneæ, nitidæ. Sternum fulvo-rufescens, nitidum. Pedes parum longi, sat robusti sed tarsis gracilibus, obscure fulvo-castanei, valde aculeati, tarsis quatuor posticis aculeis parvis 2 subtus munitis. Area genitalis fusco-rufula, semicircularis, valde pilosa, postice plagula nitidiore et glabra semilunari, munita. — America sept. : Louisiana.

Cryphœca Peckhami sp. nov. — ♀. Long. 3 mill. — Cephalothorax obscure fulvo-rufescens, lævis et nitidus, sat convexus, ovatus, antice parum attenuatus. Oculi antici inter se contigui, in lineam leviter procurvam, medii lateralibus multo minores. Oculi postici in lineam procurvam, magni et inter se subæquales, medii (plani et vitrei) inter se quam a lateralibus saltem duplo remotiores. Abdomen ovatum, fulvo-testaceum, fulvo-pubescent, postice arcubus transversis fuscis notatum. Partes oris infuscatæ. Sternum pedesque fulvo-rufescentia, tibiis 1ⁱ paris aculeis 2-2, tibiis 2ⁱ paris aculeo unico, metatarsis quatuor anticis aculeis 2-2, subtus armatis. Area genitalis fusco-rufula, pilosa, foveola parva media impressa. — America sept. pacifica.

C. pyrenæa sp. nov. — ♀. Long. 3 mill. — Cephalothorax ovatus, fulvo-rufescens, lævis et nitidus. Oculi antici inter se subcontigui et valde inæquales, medii lateralibus saltem decuplo minores, punctiformes, in lineam valde procurvam semicircularem. Oculi postici maximi, æqui, inter se anguste et fere æque separati, in lineam procurvam. Abdomen ovatum, cinereo-testaceum, pubescens. Chelæ, sternum pedesque fulvo-rufescentia, tibiis metatarsisque anticis leviter obscurioribus, tibiis anticis aculeis longissimis pronis biseriatis (6-6 vel 6-7), metatarsis aculeis similibus (3-3) subtus armatis. Plaga genitalis utrinque fusca, rotunda et leviter impressa, in medio plagula parva fulvo-nitida ovato-transversa notata. — Pyrenæi Montes : Montlouis !

Tetrilus lucifuga sp. nov. — ♀. Long. 2,5 mill. — Cephalothorax, chelæ, sternum pedesque fulvo-rufescentia, parce et longe crinita, oculis anticis nigro-marginatis. Oculi medii postici reliquis

oculis multo minores, elongati et recti, cum mediis anticis aream longiorem quam latiore occupantes. Abdomen pallide testaceum, mamillis fulvis. Tibiæ anticæ aculeis pronis 5-5, metatarsi aculeis similibus 3-3 subtus armati. Plaga genitalis magna, rufula, plana et pilosa. — Pyren. orientales!

Hahnia taprobanica sp. nov. — ♀. Long. 1,8 mill. — Cephalothorax lævis, obscure olivaceus, macula media magna, angulosa, antice lineam tenuem emittente, fusca notatus. Oculi quatuor antichi inter se subcontigui, in lineam valde procurvam, medii lateralibus multo minores. Abdomen subglobosum, fusco-olivaceum, crebre et minutissime testaceo-atomarium, atque in parte apicali arcubus transversis 3 vel 4 pallide testaceis ornatum. Mamillæ luridæ, subpelluentes, ad basin infuscatæ. Sternum pedesque pallide fulvo-olivacea, pedes anguste testaceo-annulati. — Ins. Taprobane : Nuwara Eliya!

H. pusio sp. nov. — ♂♀. Long. 1 mill. — Cephalothorax lævis, fulvo-olivaceus, versus marginem sensim infuscatus et leviter reticulatus. Oculi fere præcedentis. Abdomen oblongum, fulvo-olivaceum, parce et longe setosum, postice (et supra et subtus) sensim infuscatum. Sternum olivaceum, crebre fusco-punctatum. Pedes breves, longe setosi, fulvo-olivacei. Plaga genitalis feminae semicircularis, rufula et nitida. Pedes-maxillares maris patella tibiaque circiter æquilongis, patella apophysi sat longa recta et acuta subtus armata, tibia apophysi minore, gracili et sinuosa, extus ad apicem armata, tarso angusto et acuminato. — Ins. Taprobane : Nuwara Eliya!

Species minutissima fere inter *Hahniam* et *Bigoidem*.

H. oreophila sp. nov. — ♂♀. Long. 3 mill. — Cephalothorax lævis, fusco-olivaceus, tenuiter nigro-marginatus. Oculi antichi in lineam sat procurvam, medii lateralibus multo minores. Oculi postici magni, inter se fere æquidistantes. Abdomen breviter ovatum, longe et sat crebre hirsutum, fusco-testaceum, supra vittis transversis 4-5 nigris arcuatis, notatum. Chelæ robustæ, fusco-rufulæ, læves, margine inferiore sulci dentibus parvis subcontiguis 4 (1° paulo majore) instructo. Sternum fusco-olivaceum. Pedes obscure fulvi, longe pilosi et setis spiniformibus longissimis erectis armati. Mamillæ fulvæ, ad basin infuscatæ. Pedes-maxillares maris fulvi, patella mutica, tibia patella circiter æquilonga, extus, ad marginem apicalem, producta et apophysi nigra acuta retro directa et valde arcuata, semicirculari, armata, tarso mediocri acuminato, bulbo simplici. — Ins. Taprobane : Nuwara Eliya!

H. tabulicola sp. nov. — ♂♀. Long. 2,5 mill. — Cephalothorax lævis, obscure fulvo-olivaceus, lineis radiantibus, sæpe

ramosis, obscurioribus, notatus et linea marginali nigra cinctus. Oculi antici in lineam sat procurvam, medii lateralibus paulo minores, inter se anguste distantes sed a lateralibus contigui. Oculi medii postici inter se quam a lateralibus remotiores. Abdomen oblongum, parce et longe hirsutum, obscure fulvum, vittis transversis 6 nigricantibus, 1-4 latis, in medio valde angulosis et utrinque recurvis, reliquis tenuioribus et rectis, supra ornatum. Chelæ fusco-rufescentes. Sternum fuscum subnigrum. Pedes fulvi, longe pilosi et setis spiniformibus validis et longis armati, femoribus maculis nigricantibus binis subtus notatis, tibiis metatarsisque nigricanti-biannulatis. Mamillæ olivaceæ, exteriores articulo apicali basali saltem haud brevior sed graciliore. Pedes-maxillares maris femore subrecto, patella convexa, extus prope basin apophysi parva gracil-lima et uncata munita, tibia brevissima sed subtus producta, apo-physi inferiore articulo multo longiore, ad basin sat crassa et recta, ad apicem filiformi plicata et sinuosa, insigniter munita, tarso late ovato, depressiusculo, disciformi. — Prom. Bonæ Spei!

H. clathrata nov. sp. — ♀. Long. 2 mill. — Cephalothorax lævis, fulvus, tenuissime nigro-marginatus, parte cephalica utrinque lineolis binis sæpe confluentibus, parte thoracica linea submargi-nali interrupta pallide fuscis notatis. Oculi antici inter se subconti-gui, in lineam valde procurvam, medii lateralibus multo minores. Oculi postici magni et fere æquidistantes, in lineam valde procur-vam. Abdomen subglobosum, luteum, late fusco-marginatum, in parte basali linea longitudinali leviter lanceolata, in parte altera lineis transversis 4-5 valde arcuatis et angulosis fuscis, supra ornatum. Sternum fulvo-olivaceum, tenuissime nigro-marginatum. Pedes breves, sat longe pilosi et setosi, fulvi, femoribus subtus confuse fusco maculatis. Mamillæ testaceæ, exteriores articulo basali infus-cato, apicali basali multo brevior et acuminato (fere *Scotopsili*). — Prom. Bonæ Spei!

H. laticeps sp. nov. — ♀. Long. 2 mill. — Cephalothorax læ-vis, luteus, antice sensim rufescenti-tinctus, antice vix attenuatus, parte cephalica lata et convexa. Oculi antici in lineam procurvam, inter se subcontigui, medii lateralibus (ovatis et albis) paulo minores. Oculi postici sat parvi, inter se fere æquidistantes, in lineam leviter procurvam. Abdomen oblongum, pallide testaceum concolor, longe et crebre albido-pilosum. Chelæ, sternum pedesque lurida, partes oris leviter infuscatæ. Pedes longe pilosi et setis spiniformibus nigris longis muniti. Area genitalis rufula et pilosa. Mamillæ testaceæ, subpellucentes, exteriores articulo apicali basali paulo brevior, valde acuminato. — Prom. Bonæ Spei (Simon's Town)!

PISAURIDÆ.

Euprosthénops australis sp. nov. — ♀. Long. 23 mill. — Ab *E. bayoaniano* Br. Cap., cui affinis est, differt magnitudine paulo majore, area oculorum mediorum multo longiore quam latiore (in *E. bayoaniano* vix longiore quam postice latiore), carina vulvæ multo longiore quam postice latiore, latiore quam plagulis lateralibus rotundis, cephalothorace fere omnino niveo-pubescenti, area oculorum fulvo-pilosa, abdomine pilis plumosis albidis in lateribus sensim flavido-tinctis crebre vestito (in *E. bayoaniano* abdomine cervino-pubescente et utrinque vitta sinuosa nivea marginato) et aculeis pedum multo brevioribus. — Africa australis: Griqualand W.!

Sisenna helveola sp. nov. — ♂♀. Long. 9-12 mill. — Cephalothorax, sternum chelæ pedesque pallide testaceo-lurida, fere glabra, oculis, præsertim posticis, late nigro-marginatis. Abdomen teres, longissimum et gracile, antice paululum prominens, albidum, tenuiter testaceo-reticulatum et parce albo-pilosum, antice setis nigris paucis et paulo ante medium maculis duabus parvis fuscis notatum. Pedes aculeis longissimis nigris armati, et subtus (præsertim feminæ) femoribus tibiisque setis longissimis fimbriatis. Pedes-maxillares maris longi et graciles, luridi tarso infuscato, femore longo, versus apicem leviter incrassato, et supra aculeis 4-5 munito, patella fere duplo longiore quam latiore, aculeo apicali longissimo et flexuoso, aculeo interiore aculeoque superiore minoribus armata, tibia patella haud brevior sed gracilior, prope medium aculeis longissimis trinis armata, extus ad apicem apophysis rufulis binis parvis munita: apophysi superiore depressa obtusa et linguiformi infra directa plicata et prope basin minutissime dentata, apophysi altera fere semicirculari extus directa atque ad apicem sat abrupte acuta, tarso tibia cum patella vix brevior, ad basin longe ovato, ad apicem valde attenuato et tereti, bulbo ovato, simplici. — Amazonas (de Mathan).

Architis tenuis sp. nov. — ♀. Long. 6,5 mill. — Cephalothorax obscure fulvo-olivaceus vel pallide fuscus, antice, prope oculos, fulvo-nitido-pilosus, linea media exili abbreviata linea marginali exillima et utrinque vitta latiore extus valde dentata, niveo-pubescentibus, ornatus. Abdomen oblongum, postice acuminatum, fuscum, supra fulvo-nitido in lateribus albedo-pubescentibus, in parte basali lineis longitudinalibus exilibus trinis, media lateralibus longiore, in parte altera maculis duabus magnis nigris sed albo-pilosis ornatum. Sternum, pedes chelæque fulvo-olivacea, femoribus tibiisque apice fusco-annulatis. Pedes graciles et longi, aculeis

longissimis et numerosis armati sed patellis aculeo apicali unico munitis. Area genitalis subquadrata, utrinque et postice nigro-marginata.

♂. Long. 4,6 mill. — Abdomen multo angustius, teretiusculum, fere concolor. Pedes longiores, metatarsis tarsisque gracillimis fere filiformibus. Pedes-maxillares sat validi, fulvi, tarso infuscato, femore robusto, patella longiore quam latiore, parallela, aculeo apicali longissimo munita, tibia patella paulo brevior et angustior, extus ad apicem apophysibus binis armata : apophysi superiore minuta gracili et uncata, apophysi altera magna, obliqua, cariniformi et truncata, margine inferiore subtiliter dentata, superiore membranacea subpellucens, cum angulo exterior paululum producto, tarso tibia cum patella paulo longiore ovato, apicem versus valde sed breviter acuminato, bulbo simplici ovato. — Brasilia : le Para, Cameta ; Peruvia or. : Pebas (de Mathan).

A. nitidopilosa sp. nov. — ♂. Long. 6 mill. — Cephalothorax obscure fulvus, lurido-pubescent, parte cephalica flavido-pilosa sed linea media exili nivea ornata. Clypeus oculis anticis haud latior. Abdomen angustum, fuscum, subtus testaceum, flavo-nitido pubescens. Chelæ rufescentes, læves. Sternum pedesque fulvo-olivacea, femoribus tibiisque apice fusco-annulatis, aculeis nigris, gracilibus et longis armati. Pedes-maxillares sat breves et robusti fulvi, tarso infuscato, patella convexa, parallela, aculeo setiformi apicali longissimo munita, tibia patella vix brevior, subtus ad apicem apophysi nigra, lamellosa et cariniformi, cum angulo exterior acute et breviter producto, armata, tarso tibia cum patella paulo longiore, sat late ovato et convexo sed acute producto, bulbo late disciformi. — Venezuela : Orinoco.

Maypacijs vittiger sp. nov. — ♀. Long. 12-15 mill. — Cephalothorax longus, utrinque crebre flavido-pubescent, vitta media lata subparallela fusco-violacea ornatus et utrinque linea tenui nivea marginatus. Oculi antici ad angulum prominulum clypei quam inter se vix remotiores et spatium transversum oculorum linea 3^a (medii postici) paulo latius occupantes. Abdomen longum, postice longe attenuatum, supra obscure fulvum, in lateribus fusco-striatum, in medio vitta latissima, antice posticeque attenuata, nigricanti sed in medio confuse dilutior, ornatum, subtus pallide luridum. Sternum nigricans, vitta media dilutior crasse pilosa notatum. Pedes longi, fusco-rufescentes, breviter cervino-pubescentes, subtus, præsertim femoribus, obscuriores. Plaga genitalis latior quam longior, postice attenuata et rotunda, foveis binis obliquis, postice convergentibus, carinaque media testacea triquetra notata. — Africa centr. : Takora ; Madagascar.

M. floridanus sp. nov. — ♀ (pullus). Long. 7 mill. — Cephalothorax obscure fulvus, parte cephalica dilutiore. Abdomen angustum et longum, supra flavidum, vitta media fusca et utrinque punctis nigris paucis uniseriatis ornatum, subtus albidum leviter nigro-variatum. Sternum olivaceum, linea media et utrinque vitta marginali dentata luridis ornatum. Pedes fulvi, subtus valde infuscati et subvittati. — Florida.

Phalæa canescens sp. nov. — ♀. Long. 20 mill. — Fusco-olivaceus, cephalothorace crebre albo-pubescente, clypeo areaque oculorum quatuor anticorum parcius olivaceo-pilosis, abdomine oblongo, supra albo subtus luteo-pubescente, pedibus pallide fuscis, tibiis anticis subtus ad apicem leviter et confuse infuscatis. — Africa occid. : Congo.

P. vulpina sp. nov. — ♀. Long. 22 mill. — Fulvo-olivaceus, cephalothorace vitta marginali lata laciniosa, antice lineolis binis extus arcuatis, postice area media stellata luteo-pubescentibus ornato, clypeo areaque oculorum quatuor anticorum parcius olivaceo-pilosis, abdomine oblongo, omnino fulvo-sericeo pubescente, pedibus pallide fuscis, tibiis anticis annulo subbasilari annuloque apicali obscurioribus latis ornatis.

♂. Long. 15 mill. — A femina differt pedibus multo longioribus et gracilioribus et clypeo oculis lateralibus anticis plus duplo angustiore. Pedes-maxillares tibia patella multo longiore, cylindracea, extus ad apicem apophysi divaricata, parva, depressa apice recte truncata armata, tarso longo, arcuato, bulbum multo superante. — Africa occid. : Congo.

Rothus atlanticus sp. nov. — ♀ (pullus). Long. 9-10 mill. — Cephalothorax fulvus, ad marginem leviter infuscatus, vittis duabus latis flexuosis lineaque media exili, oculos haud attingente, fuscis, notatus. Abdomen oblongum, postice acuminatum, fulvum, supra utrinque luteo-pubescent, vitta media latissima nigra rufulo-pilosa, vittaque interiore fulva et albo-pilosa, antice figuram lanceolatam nigro-marginatam includente, ornatum, subtus luteum et lineolis binis fuscis, inter se appropinquatis notatum. Sternum fuscum, utrinque fulvo-variatum et vitta media fulva ornatum. Pedes lutei, femoribus subtus valde infuscatis et maculatis, tibiis, præsertim posticis, subtus leviter fusco-variatis, aculeis longis fulvis armati. — Africa septentrionalis : Biskra! Gabes.

R. purpurissatus sp. nov. — ♀. Long. 16,5 mill. — Cephalothorax fulvo-rufescens, antice infuscatus cinereo-albido pubescens et antice inter oculos pilis longioribus aurantiacis ornatus, parte cephalica fusco-marginata, parte thoracica linea marginali sinuosa

vittisque dorsalibus latis et inter se appropinquatis, lineolis radiantibus nigricantibus sectis, notata. Clypeus utrinque albido-pilosus. Abdomen oblongum supra fuscum fulvo-pubescent, antice vitta longitudinali leviter lanceolata, postice maculis serialis subtriquetris et pone medium utrinque macula obliqua fulvo-aurantiacis ornatum, subtus fulvum. Sternum obscure fulvum crebre albido-pubescent et parce setosum. Chelæ fere nigræ, subtiliter transversim striolatae, ad basin crebre ad apicem parce albido-cinereo-pilosæ. Pedes obscure fulvo-rufuli, albido-pubescentes, ad radicem aculeorum fusco-punctati, aculeis robustis fulvis armati. Plaga genitalis nigra, plus duplo latior quam longior, utrinque rotunda et marginata, fovea media testacea, magna et profunda, marginata, antice truncata, postice sensim attenuata atque obtusa, impressa (¹). — Æthiopia sept. : Keren (Schweinfurth).

R. catenulatus sp. nov. — ♀. Long. 16 mill. — Cephalothorax fulvo-rufescens, luteo-pubescent, utrinque maculis marginalibus paucis iniquis nigris, supra vittis duabus latis et dentatis fuscis, lineolis radiantibus fulvis sectis, notatus. Abdomen oblongum, luteum, vittis duabus latis biinterruptis, fuscis et nigro-punctatis, et antice punctis nigris longis biseriatis supra ornatum. Sternum fuscum, linea media dilutiore sectum. Chelæ fusco-rufescentes, luteo-pilosæ. Pedes robusti sat longi, luteo-rufescentes, femoribus tibiisque et supra et in lateribus maculis nigris elongatis et serialis, lineas designantibus, ornatis, aculeis fuscis armati. Area genitalis fovea semicirculari pilosa, postice crasse nigro-marginata, impressa. — Africa australis : Kimberley!

R. vittatus sp. nov. — ♀. Long. 10 mill. — Cephalothorax ater, breviter cervino-pubescent, vitta media, postice leviter ampliata lineaque marginali sinuosa, rufescentibus et albido-pilosis, ornatus. Clypeus fuscus, utrinque macula albida oblique marginatus. Abdomen oblongum, postice acuminatum, nigrum, cervino pubescent, vitta marginali sinuosa vittaque media postice attenuata, antice lineam rufulam lanceolatam includente, fusco-lividis et albido-pilosis ornatum, subtus atrum, parcius cervino-pubescent. Sternum nigrum, sat crebre fulvo-pilosum. Chelæ robustæ, fuscae, intus dilutiores, haud striatae, albido-crinitæ. Pedes sat longi, fusco-olivacei, femoribus nigris, intus, saltem ad basin, fulvo-vittatis, tibiis, præsertim posticis, obscure fulvo-lineatis, aculeis longis fulvis subpellucetibus armatis. Plaga genitalis plana, transversa, nigra, haud foveolata, plagula media multo latiore quam longiore, antice leviter emarginata utrinque rotunda, postice paululum attenuata et truncata, notata. — Prom. Bonæ Spei!

(1) A *R. (Ocyale) æthiopico* Pavesi (ex. *Choa*) verisimiliter affinis.

Staberius aculeatus sp. nov. — ♀. Long. 8,5 mill. — Cephalothorax lævis, luteus, pilis albidis plumosis pronis crebre vestitus. Oculi antici parvi, inter se æqui et æquidistantes in lineam procurvam. Oculi postici anticis multo majores, inter se subæquales, medii a lateralibus quam inter se remotiores. Area mediorum vix longior quam latior. Abdomen angustum, supra læte flavum, vitta media fulvo-testacea ramosa notatum, subtus fulvo-testaceum. Chelæ, partes oris, pedes-maxillares pedesque lutea, hi aculeis nigris longissimis sat robustis, numerosis et subverticillatis, armati. Plaga vulvæ fusca, convexa, sulco longitudinali secta.

♂. Feminæ subsimilis. Penum-maxillarium tibia patella haud longior paulo crassior, extus apophysibus binis, superiore simplici et divaricata, altera apice transversim ampliata et biuncata, armata, tarsus magnus, convexus, breviter attenuatus et subacutus. — Regio amazonica : Tefte, Pebas (de Mathan).

S. argenteonotatus sp. nov. — ♀. Long. 8,5 mill. — Cephalothorax lævis, fulvus, linea marginali lineisque dorsalibus trinis exilibus niveo-pilosis ornatus, regione oculorum et clypei niveo-pilosa. Oculi medii antici lateralibus paulo majores. Oculi postici præcedentis. Abdomen longe oblongum, pallide fusco-olivaceum, parce et breviter albido-pilosum, in lateribus densius niveo-pubescentis et supra maculis parvis niveo-pilosis biseriatis decoratum. Sternum olivaceum. Chelæ, pedes-maxillares pedesque lutei, chelæ longe niveo-pilosæ, pedes longissimi et gracillimi ut in præcedenti aculeati. Plaga genitalis fusca, latior quam longior, utrinque foveolata. — Peruvia orient. : Pebas (de Mathan).

Nilus (Sphebanus) lanceolatus sp. nov. — ♀. Long. 20 mill. — Cephalothorax obscure fuscus, parce fulvo-pubescentis, vitta submarginali latissima alba angulum clypei attingente, atque in parte cephalica linea media alba exili, oculos anticos attingente, ornatus. Clypeus parce fulvo-pilosus. Abdomen oblongum, postice acuminatum, supra cinereo utrinque sensim albo-pubescentis, antice vitta longitudinali lata nigricanti, tenuiter albo-marginata, lanceolata, prope medium paululum coarctata et angulosa, in parte secunda maculis albidis transversis uniseriatis decoratum, subtus omnino lurido-pubescentis. Sternum pallide fusco-rufescens, crebre fulvo-pubescentis. Chelæ robustæ, fere nigræ, sublæves, nigro-setosæ, in parte basali et extus pilis albidis vestitæ. Pedes fusci, nigro-setosi, pilis brevibus fulvis, pilis albis, punctis inordinatis formantibus, intermixtis, vestiti, aculeis nigris longis armati. Plaga genitalis semicircularis, nigra, postice fovea acute triquetra, crasse rufulo-marginata, impressa. — Cochinchina.

N. amazonicus sp. nov. — ♀ (pullus). Long. 13 mill. — Cephalothorax fusco-olivaceus, cervino-pubescent, utrinque vitta submarginali dilutiore flexuosa niveo-pilosa ornatus. Oculi laterales antici mediis paulo majores et leviter prominuli. Oculi medii postici a lateralibus quam inter se evidenter remotiores. Abdomen supra vitta latissima fusco-violacea utrinque vitta fulva niveo-pilosa flexuosa marginata, antice maculam lanceolatam dein maculas minores seriatas nigras includente, ornatum. Sternum pedesque fulvo-olivacea, hi confuse fusco-variati et subannulati. — Regio amazonica : Teffe (de Mathan).

Thalassius pictus sp. nov. — ♀ (pullus). Long. 15 mill. — Cephalothorax fulvus, albo-luteo pubescens, linea marginali exili nigra, maculisque marginalibus fuscis dentatis notatus. Oculi quatuor antici inter se sat late distantes et lineam valde recurvam designantes. Area oculorum mediorum paulo longior quam latior, medii antici posticis paulo minores. Abdomen leviter rhomboidale, antice posticeque attenuatum, antice leviter emarginatum, fulvum, albo-luteo pubescens et setis longis albis hirsutum, utrinque vitta marginali nigricanti, apicem haud attingente, notatum. Chelæ fusco-castaneæ. Sternum pedesque lutea, tibiis supra ad basin fusco-notatis, ad apicem fusco-annulatis, tarsis sat robustis, et præsertim anticis, subtus leviter scopulatis. — Africa occid. : Ogoue (Mocquerys).

Ancylometes amazonicus sp. nov. — ♂. Long. 14 mill. — Fusco-rufescens, breviter olivaceo-pubescent, cephalothorace utrinque vitta marginali lata et antice prope oculos punctis minutis binis, abdomine vitta marginali angustiore et sinuosa, apicem haud attingente, niveo-pubescentibus læte decoratis, chelis antice ad basin minute albo-notatis et metatarsis cunctis supra albo-lineatis. Pedes parum longi. Chelarum margo inferior quadridentatus, dente 3° reliquis multo minore. Pedum-maxillarium tibia patella circiter $\frac{1}{4}$ longior, teres, leviter arcuata, ad marginem apicalem dente exteriori nigra brevi et robusta, subtus dente vix minore depressa et extus arcuato munita, tarsus ovatus, bulbum parum superans. — Regio amazonica : S. Paulo de Olivença (de Mathan).

A. orinocensis sp. nov. — ♂. Long. 24 mill. — Fulvo-rufescens, cervino-pubescent, cephalothorace antice prope oculos flavido-piloso et utrinque vitta marginali lata et dentata luteo-pubescenti sed antice sensim albidior ornato, chelis antice fulvo-cinereo extus albido-hirsutis, margine inferiore sulci dentibus subæquis quatuor armato. Pedum-maxillarium tibia patella saltem $\frac{1}{3}$ longior, ad marginem apicalem extus apophysi nigra crassa et obtuse truncata et subtus apophysi incurva munita, tarsus sat late ovatus. — Venezuela : Orinoco.

9226

Thaumasia velox sp. nov. — ♂. Long. 8 mill. — Pallide testaceo-lurida, chelis fulvo-rufescentibus, abdomine supra flavo-opaco-niveo-pubescente, antice linea lanceolata obscuriore notato, oculis magnis late nigro-marginatis. Oculi quatuor medii aream subquadratam occupantes, antici posticis paulo majores. Pedes longissimi et gracillimi, longe et tenuiter pilosi, aculeis nigris longis valde armati. Pedes-maxillares femore gracili, leviter curvato, supra aculeis brevibus 1-1-3 armato, patella non multo longiore quam latiore convexa, seta apicali longissima munita, tibia patella fere longitudine æqua, supra et intus setis similibus munita, apophysibus exterioribus binis, 1^a divaricata brevi et dentiformi apice paululum angulosa et lamellosa, 2^a longissima antice directa et arcuata, ad basin lamellosa et extus canaliculata ad apicem gracillima, tarso longissimo, depresso, longe attenuato et producto, bulbo valde complicato, lamina magna styloque libero longissimo, circulos duos formante, instructo. — Regio amazonica : Rio Tocantins, S. Paulo de Olivença (de Mathan).

Drances striatipes sp. nov. — ♀ Long. 6,5 mill. — Cephalothorax fusco-olivaceus, fulvo-nitido-pubescent, lineolis binis exillimis niveo-pilosis ornatus, area oculorum aurantiaco-pilosa et pilis albis longioribus, lineolis quatuor designantibus, ornata. Abdomen olivaceum, olivaceo-pubescent et hirsutum, antice et utrinque albo-marginatum. Sternum, chelæ pedesque lutea, chelæ antice fusco-vittatæ, pedum femora, tibiæ metatarsique valde et regulariter nigro-lineata. — Venezuela : San Esteban!

D. tenuipes sp. nov. — ♀. Long. 7,2 mill. — Cephalothorax fulvo-rufescens, maculis ocularibus nigris notatus, parce et breviter fulvo-pubescent, vitta marginali lata et sinuosa albo-pilosa utrinque notatus. Clypeus in medio parce albido-pilosus. Abdomen longe oblongum, supra pallide fusco-violaceum et flavido pubescent, late albido-marginatum et punctis minutis albis biserialiter ordinatis ornatum, subtus albo-sericeo pubescent. Chelæ nitidæ, fusco-olivaceæ, intus dilutiores. Sternum, pedes-maxillares pedesque pallide lurida. Aculei pedum nigri, longissimi et numerosi. Vulva plaga convexa obscure fulva, antice truncata, postice attenuata et obtusa, utrinque sulco nigro obliquo limitata, notata.

♂. 4,7 mill. — Multo minor et gracilior. Abdomen omnino fulvum, angustum, cylindratum, pedes longissimi et gracillimi fere filiformes. Pedes-maxillares fulvi, graciles, femore subrecto, patella duplo longiore quam latiore, cylindrata, tibia patella haud brevior vel paulo longiore, paulo gracilior, tereti, extus ad apicem apophysi nigra minuta et gracili divaricata sed in parte secunda antice curvata instructa, tarso patella cum tibia paulo brevior haud latiore,

longe acuminato, bulbo ovato simplici. — Regio amazonica : le Para, Cameta (de Mathan).

Cispius variegatus sp. nov. — ♀. Long. 6,5. mill. — Cephalothorax fuscus, vitta media lata, parte cephalica fere omnino oblecta sed postice angustiore et leviter dentata, vittaque submarginali angustiore sinuosa, obscure fulvis, notatus, pilis plumosis albis, pilis fulvis (præsertim prope oculos) mixtis, crebre vestitus. Clypeus parce fulvo-pilosus. Oculi quatuor antici inter se appropinquati et lineam vix recurvam designantes. Oculi quatuor medii aream æque longam ac latam et antice quam postice paulo angustiore designantes, antici posticis vix minores. Abdomen oblongum, fuscum, tenuiter testaceo-punctatum, vitta lata, postice dentata, prope medium utrinque macula longa et obliqua, atque ad apicem margine lata obscure testaceis notatum, albido fulvoque pubescens. Chelæ fuscæ, nitidæ, haud striatæ parce setosæ. Sternum fulvum, versus marginem infuscatum, albo-pubescens. Pedes parum longi, apice graciles, luridi, femoribus valde nigro-variegatis, punctatis et subannulatis, patellis fuscis, tibiis apice anguste infuscat, aculeis longis nigris armati. Plaga vulvæ maxima, olivacea, subrhomboidalis, utrinque angulosa, fovea magna, antice acuta et septo angusto secta, impressa. — Congo : Landana (Petit).

Dossenus marginatus sp. nov. — ♀. Long. 7,7 mill. — Cephalothorax fusco-olivaceus, vitta marginali latissima albo-argenteo pilosa utrinque notatus, regione oculorum aurantiacopilosa. Abdomen oblongum, vitta marginali albo-argentea, intus sinuosa et aream dorsalem oblongam nigro-violaceam et fulvo-pilosam designante, ornatum, subtus fulvum, albido-pubescens. Sternum fulvum, parce et breviter pilosum. Chelæ fusco-rufescentes. Pedes longi, apice graciles, fulvo-olivacei, femoribus subtus confuse fusco-variegatis, aculeis longis et gracilibus nigris armati. Area genitalis antice longe ciliata, postice plaga convexa rufula, multo latiore quam longiore, stria profunda utrinque sinuosa, in medio lobum parvum et obtusum limitata, transversim secta, impressa.

♂. Cephalothorax abdomenque nigra, fulvo-pubescentia, vitta marginali lata niveo-argenteo-pilosa ornata. Pedes obscure fusco-olivacei, coxis femoribusque ad basin et subtus fulvis et subvittatis. Pedes-maxillares obscure fulvi apice infuscati, femore versus apicem leviter incrassato, patella paulo longiore quam latiore subparallela, tibia patella haud brevior, versus apicem, præsertim subtus, incrassata, extus, ad apicem, apophysi (fere inferiore) crassa et obtusa instructa, tarso parvo, tibia haud latiore, breviter acuminato. — Ins. Trinidad ; Regio Amazonica ; Bras. merid. : Matto-Grosso (Germain).

Trechalea urinator sp. nov. — ♂♀. Long. 20-25 mill. — A *T. longitarsi* C. Koch, cui affinis est, differt imprimis chelarum margine inferiore quadridentato, dente 3° reliquis minore (in *T. longitarsi* tridentato), pedibus fusco-olivaceis, coxis basique femorum dilutioribus, nec maculatis nec annulatis, vulvæ plagula media castaneo-nitida longitudinali fusiformi, antice posticeque attenuata, antice sulcata (in *T. longitarsi* triquetra et antice transversim plicata), pedum-maxillarium maris tibia apophysibus binis parvis subgeminatis, altera gracili apice minute uncata, altera obtusa et intus depressa, extus ad marginem apicalem armata. — Ecuador : Guayaquil, Loja (Gaujon).

Hesydrus Jullieni sp. nov. — ♀. Long. 9-10 mill. — Cephalothorax brevis, lævis, pallide fuscus, vitta media, antice latissima et lineas fuscas binas includente, postice angustiore et parallela, vittaque marginali angusta, valde dentata et interrupta, notatus, pilis plumosis albidis luteisque vestitus. Abdomen oblongum, fulvum, parce fusco-punctatum, vitta media lata, valde dentata et flexuosa, paulo dilutiore, punctos fuscos biseriatis includente et late nigrificanti-marginata, supra ornatum. Chelæ, sternum pedesque fulvo-rufescentia, tibiis metatarsisque anticis subtus aculeis longis 3-3 (apicalibus minoribus) et utrinque aculeis binis munitis. — America centr. : Panama (Jullien); Venezuela : San Esteban !

H. estebanensis sp. nov. — ♂♀. Long. 7 mill. — Cephalothorax obscure fulvus, parce luteo-pubescentia, vitta media lata dilutiore et albido-pilosa, antice ampliata et sæpe trifida, parum distincta, ornatum. Abdomen oblongum, supra atrum et cervino-pubescentia, utrinque testaceo-variaturum, in medio vitta lata testacea obtuse dentata subpennata, ornatum, subtus luridum, flavido-pubescentia. Chelæ rufescentes. Sternum pedesque lurida, tibiis quatuor anticis subtus aculeis tenuibus 4-4 (apicalibus reliquis minoribus) metatarsis aculeis 3-3 et utrinque aculeis binis armatis, patellis utrinque uniaculeatis. Plaga genitalis semicircularis, convexa, rufula et pubescentia, utrinque foveola subrotunda alte marginata foveolaque media triquetra impressa.

♂. A femina differt chelis robustioribus et valde convexis, sed apice depressis et extus carinatis. Pedes-maxillares luridi, apice infuscati, tibia patella longiore, ad apicem prominula, subtus ampliata, extus apophysi brevi obtusa et incurva instructa, tarso anguste ovato, acuminato bulbum superante. — Venezuela : San Esteban !

H. bucculentus sp. nov. — ♀. Long. 10 mill. — Cephalothorax abdomenque obscure fusca, cervino-pubescentia, vitta lata dilutiore et albido-pilosa utrinque marginata. Chelæ fusco-rufulæ,

laeves et subglabræ, valde convexæ et geniculatæ, extus carinula nigra, basin haud attingente, munitæ. Sternum pedesque olivacea. Pedum-maxillarium femur robustum, patella brevis, tibia patella non multo longior sed multo crassior, extus ad apicem apophysibus binis, 1^a incurva, lamellosa et acutissima, 2^a conica et obtusa, armata, tarso longe ovato sat angusto. — Brasilia : Rio (Gounelle).

H. palustris sp. nov. — ♂♀. Long. 12 mill. — Cephalothorax fusco-rufescens vel olivaceus, vitta submarginali fulva valde sinuoso-dentata notatus, parte cephalica antice dilutior sed, pone oculos, lineolis fuscis abbreviatis quatuor munita. Oculi nigro-cincti, quatuor antici in lineam leviter procurvam, inter se valde inæquales, medii lateralibus fere quadruplo majores et inter se quam a lateralibus remotiores. Quatuor postici anticis multo majores, inter se subæquales et fere æquidistantes, spatiis interocularibus oculis multo latioribus. Area mediorum multo latior quam longior et antice quam postice multo angustior. Abdomen breviter ovatum, supra fuscum, pubescens, antice et utrinque luteo-variegatum, antice vitta longitudinali lanceolata paulo dilutior et nigricanti-marginata notatum, subtus fulvum. Chelæ fulvo-rufescentes dense pilosæ, margine inferiore sulci dentibus tribus æquis armato. Pars labialis fusca. Laminæ, sternum coxæque fulvo-testacea. Pedes obscure fulvi, longe pilosi, femoribus tibiisque confuse olivaceo-annulatis. Area vulvæ feminae rufula, fovea parva subquadrata, plagulam parallelam castaneo-nitidam includente, impressa. — Maris chelæ convexiores. Pedes-maxillares fulvi tarso infuscato; femore robusto, versus apicem incrassato et supra aculeato; patella vix $\frac{1}{3}$ longiore quam latiore subparallela, supra aculeo apicali longissimo armata; tibia patella circiter æquilonga sed crassiore et supra et intus aculeata, subtus, ad marginem apicalem leviter prominula et extus apophysi brevi, nigra, valde compressa, apice truncata et leviter incurva, munita; tarso tibia cum patella circiter æquilongo, haud latiore, longe ovato. — Ecuador merid. : Loja, Zamora (Gaujon).

Hygropoda africana sp. nov. — ♀. Long. 12-15 mill. — Cephalothorax fulvo-rufescens, albido-pubescens, ad marginem anguste infuscatus et submarginatus. Oculi antici inter se æquales, in lineam sat procurvam. Clypeus verticalis area oculorum mediorum paulo angustior. Abdomen angustum et longum, fusco-olivaceum, vitta integra lata sed postice sensim attenuata et flexuosa albida et albo-pilosa ornatum. Chelæ robustæ, fusco-rufulæ. Sternum pedesque lurida, hi leviter fusco-variati et subannulati.

♂. A femina differt chelis longioribus, teretibus, leviter porrectis, pedibus, præsertim anticis, longissimis, metatarsis tarsisque fili-

formibus. Pedes-maxillares rufescentes, robusti; femore curvato versus apicem sensim incrassato; tibia patella circiter æquilonga graciliore, apophysi nigra (apice rufula) maxima, valde curvata semicirculari, supra ad basin minute mucronata apice valde compressa et leviter lanceolata extus ad apicem instructa; tarso ad basin sat lato et convexo, ad apicem longe producto, angusto, recto et longe piloso; bulbo magno, lobo rufulo valde convexo et turbinato munito. — Africa occid.: Sierra-Leone, Gabon (Mocquerys).

H. andina sp. nov. — ♂. Long. 10,5 mill. — Cephalothorax obscure luridus, regione frontali obscuriore, utrinque albido-pubescens et versus marginem leviter infuscatus, vitta media latissima fusco-rufula, parce flavido-pilosa et linea dilutior longitudinali secta, notatus. Oculi antichi in lineam levissime recurvam, medii lateralibus fere duplo majores. Oculi postici inter se subæquales, medii a lateralibus quam inter se remotiores. Area mediorum circiter æque longa ac lata. Clypeus oculis anticis circiter duplo latior. Abdomen angustum, fuscum, flavido-pubescens, vitta media lata paulo obscuriore, parum distincta et utrinque leviter flexuosa, figuram acute lanceolatam et tenuiter fusco-marginatam antice includente, supra ornatum. Sternum pedesque lurida, hi longissimi, longe pilosi et aculeati. Chelæ fuscae, læves, haud porrectæ. Pedes-maxillares luridi sat breves et robusti; femore brevi, ad basin compresso, ad apicem sensim incrassato; patella non multo longiore quam latiore; tibia patella paulo longiore, parallela, extus ad apicem emarginata cum angulo superiore apophysi nigra gracili sed obtusa et infra directa munita; tarso anguste ovato acuminato, supra ad basin convexo; bulbo nigro, cordiformi, apophysi apicali furcata instructo. — Ecuador merid.: Zamora (Gaujon).

H. venezuelana sp. nov. — ♀. Long. 8-9 mill. — Cephalothorax fusco-castaneus, utrinque dilutior et albido-pubescens, vitta media latissima obscuriore cervino-pilosa sed lineam mediam albidioram includente, notatus, facie et clypeo fulvo-pilosis utrinque albo-marginatis. Oculi antichi inter se appropinquati, in lineam leviter procurvam, medii majores et inter se quam a lateralibus remotiores. Oculi quatuor postici anticis majores sed mediocres, medii a lateralibus quam inter se multo remotiores. Abdomen oblongum, antice leviter emarginatum, postice acuminatum, fuscum albo-pubescens, vitta media latissima obscuriore leviter flexuosa, antice vittam angustiorē lanceolatam albo-marginatam includente, supra notatum. Venter sternumque albo-pubescentia. Chelarum margo inferior quadridentatus, dente 3° reliquis multo minore. Pedes (præsertim antichi) longi et graciles, fulvi, fusco-

variati, femoribus sublineatis tibiis subannulatis. — Venezuela : Caracas, San Esteban !

Voraptus ærius sp. nov. — ♂. Long. 6,7 mill. — Cephalothorax pallide lurido-testaceus, pilis albis sparsus. Oculi, præsertim postici, nigro-limbati. Abdomen angustissimum et longissimum, omnino flavo-luridum, parum dense albo-pubescent. Chelæ fulvo-rufescentes. Sternum, pedes-maxillares pedesque pallide lurida, aculei nigri longissimi et numerosi. Pedes-maxillares longissimi et gracillimi; femore leviter curvato; patella plus triplo longiore quam latiore, seta apicali spiniformi longissima armata, tibia patella longiore gracillima et tereti, setis spiniformibus, supra 1 intus 2, armata et extus apophysi apicali rufula brevi cylindrata apice oblique truncata, munita, tarso tibia haud longiore, in parte basali fere rotundato et extus marginato, in parte apicali abrupte angustiore et longe producto; bulbo ad basin fere circulari in medio valde elevato et turbinato. — Congo : Landana (Petit).

LYCOSIDÆ.

Anomalomma Kochi sp. nov. — ♂. Long. 5 mill. — Cephalothorax obscure fuscus, in medio paulo dilutior, vitta media lata albo-pilosa ornatus. Oculi antichi conferti, medii lateralibus evidenter majores et inter se quam a lateralibus paulo remotiores. Clypeus subverticalis, latus (oculi laterales antichi a margine clypei quam ab oculis maximis ser. 2^æ paulo remotiores). Abdomen angustum, supra nigrum, parce et breviter cervino-pubescent, linea media integra et utrinque vitta marginali niveo-pilosis ornatum, subtus testaceum et longius albido-pubescent, tuberculo anali rufulo, mamillis nigris. Chelæ nigræ. Sternum fusco-olivaceum. Pedes fulvi, femoribus cunctis tibiisque posticis latissime fusco-olivaceo-plagiatis et subannulatis, interdum femoribus posticis concoloribus et aurantiaco-tinctis, tibiis anticis subtus aculeis debilibus et brevibus 2-2 aculeisque interioribus binis, metatarsis aculeis 3-3 (apicalibus minoribus) subtus munitis. Pedes-maxillares fusci, tibia patella vix longiore, leviter ovata, tarso tibia cum patella paulo brevior, haud latiore, acuminato.

♀. Long. 5,5 mill. — Cephalothorax nigricans, vitta media albo-pilosa latiore sed postice attenuata notatus. Abdomen ovatum, supra nigrum cervino-pubescent et punctis albo-pilosis inordinatis, conspersum. Pedum femora patellæ tibieque fusca, annulis angustis testaceis et albo-pilosis, ornata. Plaga genitalis latior quam longior, plana, rufula, utrinque rotunda et minute foveolata. — Queensland sept. : Cook Town.

A. cinctipes sp. nov. — ♀. Long. 5 mill. — Cephalothorax nigricans, in medio paulo dilutior, parce et longe albo-pilosus. Oculi antici parvi æqui, inter se æque et sat late remoti. Clypeus angustus retro obliquus (oculi laterales antici ab oculis maximis ser. 2^æ quam a margine clypei remotiores). Abdomen ovatum, supra nigrum, antice parce albo-pilosum, postice, supra mamillas, macula magna subrotunda vel subquadrata testacea et niveo-pilosa ornatum, subtus obscure testaceo-lineatum et parce albo-pilosum. Chelæ sternumque nigro-olivacea. Pedes luridi, femoribus, patellis tibiisque valde nigricanti-annulatis. Plaga genitalis subquadrata, transversim depressa. — Queensland sept. : Cook Town.

A. micans sp. nov. — ♀. Long. 4 mill. — Cephalothorax niger, pilis plumosis pronis albidis, pilis micantibus argenteis viridi roseove tinctis mixtis, vittam mediam latam designantibus, supra ornatus. Oculi antici in lineam valde procurvam, medii lateralibus paulo minores. Abdomen atrum, cinereo-pilosum, punctis albis paucis biseriatis supra ornatum. Sternum fusco-olivaceum. Pedes fulvo-olivacei, annulis testaceis niveo-pilosis ornati. — Insula Luzonia : Montalvan !

A. albiventre sp. nov. — ♂. Long. 4,5 mill. — Cephalothorax niger, parce albo-pilosus, vitta media lata fulvo-rufulo-pilosa notatus. Quadrangulus oculorum posticorum, supra visus, postice quam antice vix latior. Abdomen oblongum, atrum, supra pilis plumosis fulvo-rufulis, pilis albidis mixtis, vestitum et postice, supra mamillas, macula confuse albidioris notatum, subtus testaceum et albido-pilosum. Chelæ nigræ, nigro-hirsutæ, ad basin minute albo-pilosæ. Sternum nigrum, læve, parce albo-pilosum. Pedes obscure fulvi, femoribus, saltem subtus, valde infuscatis, tibiis metatarsisque annulatis, tibiis metatarsisque 1ⁱ paris crebre niveo-pilosis, reliqui pedes parce fulvo-pubescentes. Pedes-maxillares nigricantes, tibia cylindrata patella circiter æquilonga, tarso sat late ovato.

♀. Long. 5 mill. — Cephalothorax nigricans, pilis albidis, in medio pallide flavidis, crebre vestitus. Abdomen oblongum supra fulvo-testaceum, utrinque nigro-maculatum et postice maculis nigris biseriatis, sæpe confluentibus, notatum, supra pilis plumosis luteis in lateribus et subtus pilis albidis, crebre vestitum. Pedes obscure fulvi, femoribus tibiisque anticis valde infuscatis, reliquis femoribus subtus maculatis et subannulatis. Plaga genitalis medio-cris, plana, fusco-rufula, transversim subtiliter striolata et postice acute-marginata. — Africa australis : Prom. Bonæ Spei ! P^t-Elisabeth (Ch. Martin).

A. coccineo-plumosum sp. nov. — ♀. Long. 4-5 mill. — Cephalothorax nigricans, pilis longis pronis obscure cinereis, sed

versus marginem sensim albidioribus vestitus et vitta media sat angusta sed antice, in regione oculari, ampliata, rufulo-pilosa, ornatus. Quadrangulus oculorum posticorum supra visus, postice quam antice vix latior. Abdomen oblongum, supra fuscum, obscure fulvo-pubescent et pilis plumosis coccineis (antice sensim densioribus) conspersum, subtus dilutius et albido-pubescent. Chelæ fusco-rufulæ, nigro-hirsutæ. Sternum fuscum, læve. Pedes breves et robusti (metatarsis tarsisque exceptis) fulvo-rufescentes, femoribus anticis ad apicem tibiisque leviter infuscatis, tibiis metatarsisque anticis aculeis inferioribus longis 2-2 aculeisque interioribus munitis. Plaga genitalis rufula et convexa, pilosa, postice attenuata et truncata. — Africa austr. : Kimberley, Vryburg, Pretoria!

Sosippus californicus sp. nov. — ♀. Long. 8-10 mill. — Cephalothorax sat anguste oblongus, fuscus, linea media exili vittaque marginali albido-pilosis ornatus. Oculi antici inter se fere æquidistantes et æquales, laterales leviter prominuli. Abdomen longe oblongum, utrinque et subtus albo-cinereo-pubescent, supra vitta nigricanti lata sed postice sensim attenuata, valde flexuosa et lineolis transversis arcuatis albido-pilosis segmentata, ornatum. Chelæ nigræ, subglabræ, parce crinitæ. Sternum fuscum. Pedes longi, fulvo-rufescentes, fusco-subannulati, tarsis anticis metatarsisque ad apicem longe scopulatis, metatarsis aculeis validis et longis armatis. Vulva plagula media parva rufula, lævi, obtuse triquetra, antice anguste producta et utrinque plagula nigra subrotunda, munita. — California inf.

S. floridanus sp. nov. — ♀. Long. 9 mill. — Cephalothorax ovatus, fusco-piceus, linea media exili integra flavido-pilosa et utrinque vitta marginali latiore albo-pilosa sed antice sensim flavido-tincta, ornatus. Oculi antici inter se fere æquidistantes, laterales prominuli mediis evidenter majores. Abdomen oblongum, atrum, fulvo-cinereo pubescent, supra lineolis exilibus transversis nigris albo-marginatis ornatum et utrinque crebre albido-punctatum. Chelæ robustæ, nigræ, nitidæ et glabræ. Sternum coxæque rufescentia. Pedes fusci supra albido-cinereo-pubescentes, valde fusco-variati et subannulati, tarsis metatarsisque anticis usque ad basin creberrime scopulatis, metatarsis aculeis debilibus sat gracilibus armatis. Plaga genitalis parva, rufula et nitida, subrotunda, antice processu angusto et recto munita. — Florida.

Hippasa cinerea sp. nov. — ♂. Long. 12 mill. — Cephalothorax cinereo-olivaceus, longe pubescent, parte cephalica paulo dilutiore, parte thoracica vitta submarginali dilutiore flexuosa parum expressa notata. Oculi antici inter se æqui, in lineam leviter procurvam, medii inter se quam a lateralibus remotiores. Clypeus

oculis anticis plus duplo latior. Sternum pallide fulvum concolor. Abdomen obscure olivaceum, longe pilosum, antice infuscatum, utrinque inordinate et parce nigro-punctatum et striolatum, in parte apicali arcubus transversis 4 vel 5 et punctorum minorum seriebus duabus notatum, subtus pallide testaceum. Mamillæ fusco-rufescentes, longæ et crassæ. Chelæ robustæ, fusco-rufescentes, valde albido-pilosæ. Pedes longi et graciles, fulvi, femoribus cunctis supra, tibiisque posticis leviter olivaceo-variatis et subannulatis, pilis longissimis aculeisque longis et numerosis muniti. Metatarsus 4ⁱ paris patella cum tibia haud brevior. Plaga genitalis paulo longior quam latior, antice rotunda, fusca valde pilosa, postice plagula parva subquadrata, nitida, rufula et utrinque nigro-marginata notata. — Africa occid. : Congo.

Lycosa capensis sp. nov. — ♂♀. Long. 12-15 mill. — Cephalothorax niger, vitta media postice sensim attenuata luteo-pilosa, utrinque vitta submarginali lineisque radiantibus albido-pilosis ornatus. Oculi antici inter se subæquales, in lineam parum procurvam linea 2^a non multo angustiore, laterales ab oculis ser. 2^æ et margine clypei fere æque et sat late remoti. Oculi ser. 2^æ spatio oculo paulo angustiore a sese distantes. Abdomen oblongum, supra atrum, antice vitta longitudinali, postice sensim ampliata et truncata, nigra fulvo-rufulo-limbata, postice arcubus transversis exilibus nigris albo-marginatis, decoratum, subtus fulvum, crebre albo-roseo pubescens et antice, prope plagulam genitalem, lineolis binis abbreviatis fuscis notatum. Chelæ antice ad basin atque ad marginem anteriorem crebre coccineo-pilosæ, margine inferiore sulci dentibus trinis (3^o reliquis multo minore) instructo. Sternum nigrum, crebre albo-pilosum. Pedes robusti, fusco-rufescentes, femoribus dilutioribus, tibiis subtus ad basin albo-pilosis ad apicem atris, aculeis ordinariis armati, metatarsis tarsisque anticis usque ad basin crebre scopulatis, tarsis posticis subtus setosis utrinque scopulatis. Plaga genitalis rufula, foveolata, et carina angusta sed postice transversim dilatata, munita. — Prom. Bonæ Spei!

L. transvaalica sp. nov. — ♀. Long. 15 mill. — Cephalothorax fusco-castaneus, vitta media parallela, utrinque vitta marginali angustiore lineisque exillimis radiantibus fulvo-rufulo-pubescentibus ornatus. Oculi medii antici lateralibus paulo majores. Oculi ser. 2^æ spatio oculo saltem $\frac{1}{3}$ angustiore a sese distantes. Abdomen oblongum, supra fulvo-cervino-pubescens, in parte basali oblique nigro-marginatum et vitta longitudinali, postice leviter ampliata atque truncata, in parte altera arcubus angulosis nigris, ornatum, subtus nigerrimum, utrinque, in regione epigasteris, punctis albis niveis et postice punctis duobus similibus ornatum. Sternum coxæque

atra, glabra, parce pilosa. Chelæ in parte basali læte crebre rubro-hirsutæ. Pedes fulvi, femoribus subtus infuscatis, tibiis subtus ad basin atque ad apicem atris, in medio albis. Fovea vulvæ ovata, multo longior quam latior, carina angusta sed postice leviter incrasata, secta. — Africa australis : Bechuanaland, Griqualand W., Transvaal!

L. semiargentea sp. nov. — ♂. Long. 10 mill. — Cephalothorax niger, vitta marginali angusta, vittaque media, postice striam thoracicam haud superante, niveo-pilosis ornatus. Abdomen breve, atrum, obscure olivaceo-pubescens, vitta marginali alba, postice, supra mamillas, anguste interrupta, cinctum, in parte basali vitta longitudinali intense nigra postice angulosa et albo-marginata, in parte altera vitta media paulo dilutiore vix expressa sed lineolis albis transversim secta, ornatum, subtus obscure testaceum longe fulvo-pilosum. Sternum fulvo-rufescens, parce et breviter fulvo-pilosum. Chelæ robustæ et longæ, nigrae, nigro-setosæ. Pedes antici fusco-olivacei, femoribus dilutioribus, postici fulvi versus extremitates leviter infuscatis, coxis, patellis, tibiis metatarsisque cunctis superne punctis lineisque niveis ornatis, tibiis 1ⁱ paris subtus aculeis 3-2 et intus aculeis binis munitis, tibiis posticis aculeis dorsalibus binis munitis. Pedes-maxillares obscure fulvi, femore tarsoque infuscatis, patella, tibia basique tarsi niveo-pubescentibus, patella paulo longiore quam latiore, parallela, tibia patella paulo longiore vix angustiore tereti, tarso mediocri, longe attenuato, bulbo parum complicato. — Peruvia orient. : Pebas (de Mathan).

L. cretacea sp. nov. — ♀. Long. 12 mill. — Cephalothorax obscure fuscus, crebre et longe fulvo-pubescens, vitta media integra lata sed postice sensim angustiore vittaque marginali valde dentata albido-pilosis ornatus, partibus fulvis lineolis obscurioribus oblique sectis, facie parce cinereo-pilosa. Abdomen albido-cinereo fulvove crebre pubescens, in medio atque ad apicem punctis magnis albidioribus singulariter fusco-cinctis et biseriatis (3-3 vel 4-4) ornatum, subtus albo-cinereo crebre pubescens. Sternum coxæque fuscó-rufescentia, parce albido-pilosa. Chelæ robustæ, nigrae, intus subtiliter transversim striatæ, ad basin crasse sed parce albido-pilosæ, margine inferiore sulci tridentato, dente 1^o reliquis minore. Pedes longi sat graciles, fusco-rufescentes, albido-pubescentes plus minus fulvo-variati, aculeis longis gracilibus subpellucentibus armati, tibiis anticis aculeis 2-3 subtus armatis, tibiis posticis aculeo dorsali, pone medium sito, munitis. Plaga genitalis rufula, longior quam latior, parallela, antice truncata, postice rotunda, fovea longitudinali, marginem anticum haud attingente, sat angusta et parallela, carina angusta sed postice abrupte dilatata et triquetra, secta. — Ægyptus : deserta Saccarah!

L. deserticola sp. nov. — ♀. Long. 11,5 mill. — Præcedenti affinis sed oculis anticis inter se paulo remotioribus, oculis posticis paulo minoribus et remotioribus. Cephalothorax vitta dorsali paulo latiore vittaque marginali fulvo-cinereis (haud albidis) ornatus. Abdomen fulvo-pubescent, in parte basali vitta longitudinali obscuriore lanceolata, prope medium atque ad apicem minute nigro-accentuata, in parte altera lineolis nigris transversis, in medio leviter incrassatis et angulosis, et utrinque punctis albis uniseriatis ornatum, subtus fulvo-pubescent. Pedes fere præcedentis sed breviores, postici distinctius annulati, tibiis anticis aculeis 3-3 subtus armatis. Plaga genitalis fere præcedentis sed fovea carinaque postice latius ampliatis et plagulam magnam subrotundam formantibus. — Ægyptus : deserta Saccarah !

L. sericea sp. nov. — ♀. Long. 14 mill. — Cephalothorax fulvo-rufescens, nitidus, parce albedo-pubescent, maculis ocularibus nigris notatus. Oculi antici inter se appropinquati in lineam subrectam oculorum linea 2^a paulo angustiore. Oculi quatuor postici magni et convexi. Abdomen breviter ovatum, pallide testaceum albo-sericeo-pubescent. Chelæ robustæ, fusco-rufescentes, albedo-setosæ et, præsertim ad apicem, rugosæ. Sternum, pedes maxillares pedesque testaceo-lurida. Pedes aculeis nigris, longis et numerosis instructi. Plaga genitalis parva, semicircularis, multo latior quam longior, nigra et setosa, postice fovea anguste transversa et utrinque tuberculo parvo, minute foveolato, munita. — Reg. amazonica : Santarem (de Mathan).

L. pardosina sp. nov. — ♀. Long. 5,5 mill. — Cephalothorax fulvo-rufescens, albedo-pubescent, vittis duabus latis, inter se remotis, lineaque marginali exillima fuscis et flavido-pilosis ornatus, regione oculorum nigra. Abdomen fulvum, longe albo-pilosum, supra utrinque vitta marginali nigricanti flexuosa notatum, subtus parcissime fusco-punctatum. Sternum fulvum, utrinque olivaceo-variatur. Chelæ fuscae, intus dilutiores, margine inferiore sulci dente medio reliquis multo majore. Pedes mediocres fulvi, femoribus tibiisque, præsertim posticis, valde fusco-variatis et subannulatis, aculeis gracilibus longis subpellucetibus armati. Vulvæ plaga testacea magna, latior quam longior, semicircularis, antice rotunda, postice truncata sed in medio breviter et anguste producta et utrinque crasse rufulo-marginata. — Asia centralis : Margelhan.

L. Urquharti sp. nov. — ♀. Long. 7 mill. — Cephalothorax niger, pilis longis luteis, versus marginem sensim albidioribus, crebre vestitus, facie parce albo-pilosa. Abdomen breviter oblongum, obscure fulvum, subtus dilutius, omnino, fulvo-pubescent. Sternum fuscum in medio paulo dilutius. Chelæ nigro-nitidæ, flavescenti-

pilosæ, margine inferiore tridentato, dentibus 1° et 2° validis, 3° minutissimo. Pedes sat longi, versus extremitates graciles, fulvo-rufescentes, sat longe setulosi, brevius albo-pilosi, femoribus posticis subtus olivaceo-maculatis, tibiis confuse annulatis, aculeis ordinariis armati. Fovea genitalis latior quam longior, carina fulva angustissima sed postice leviter ampliata et utrinque lobo fusco semicirculari, antice profunde emarginato, notata. — N. Zealandia mont.

L. Simsoni sp. nov. — ♀. Long. 17 mill. — Cephalothorax niger, fulvo-pubescent, vitta marginali lata et sinuosa albo-pilosa, maculas parvas tres utrinque includente, cinctus, parte cephalica utrinque linea abbreviata albo-pilosa, thoracica in medio paulo dilutior et lineis radiantibus fuscis, antice albo-marginatis, secta. Abdomen supra atrum et fusco-pubescent, in parte basali lineis tenuibus nigris binis, postice divaricatis et extus albo-marginatis, in parte secunda punctis albis biseriatis ornatum, subtus flavum et albo-pubescent. Sternum nigrum, albo-pilosum. Chelæ fere nigræ, flavido-pilosæ. Pedes mediocres, coxis fulvis, femoribus nigricantibus subtus et utrinque fulvo-vittatis, reliquis articulis pallide rufescentibus vel olivaceis, patellis tibiisque utrinque nigricantibus, aculeis ordinariis. Plaga vulvæ fusca, valde rugosa et striolata, fovea profunda subrotunda vel obtuse quadrata, carina humili sed postice sensim ampliata, secta. — Tasmania : Launceston.

L. (Alopecosa) stygialis sp. nov. — ♀. Long. 21 mill. — Cephalothorax obscure fuscus, pilis longis flavescenti-cinereis crebre vestitus, antice utrinque prope oculos rufescenti-tinctus, postice vitta media vittaque marginali confuse albidioribus notatus. Oculi antici in lineam sat procurvam, inter se fere æquidistantes, medii lateralibus paulo majores. Oculi ser. 2^æ spatio oculo saltem $\frac{1}{3}$ angustiore a sese distantes. Oculi laterales antici vix longius a margine clypei quam ab oculis ser. 2^æ remoti. Abdomen fuscum, fulvo albidoque crebre pubescens et parce nigro-punctatum, in parte basali macula longitudinali fulvo-rufula postice nigra et bifida, in parte altera arcubus tenuibus transversis nigricantibus albo-marginatis et utrinque maculis nigris seriatis ornatum, subtus fulvo-testaceum. Sternum fuscum vel nigrum fulvo-pubescent. Partes oris nigræ. Chelæ robustæ, nigræ, transversim subtiliter striatæ, ad basin et extus flavescenti-pilosæ. Pedes robusti, fusco-rufescentes, fulvo-pubescentes, parce et longe pilosi, patellis quatuor anticis aculeo parvo interiore munitis, patellis posticis biaculeatis, tibiis anticis aculeis inferioribus 3-3 aculeisque interioribus binis munitis, tibiis posticis aculeis dorsalibus binis instructis, tarsis metatarsisque anticis usque ad basin crebre scopulatis, posticis in medio anguste

setosis utrinque scopulatis. Plaga genitalis minuta, rufescens, antice coriacea, fovea longiore quam latiore, antice truncata, carina angusta sed ad marginem posticum transversim abrupte dilatata secta, impressa. — Ins. Hawai.

Evippa squamulata sp. nov. — ♀. Long. 5-6 mill. — Cephalothorax niger, squamulis fulvo-rufulis crebre vestitus et vitta media lata albidior notatus, regione frontali setis erectis longis munita. Oculi ser. 2^æ spatio oculo fere duplo latiore a sese distantes. Abdomen breve, supra fulvo-rufulo subtus albedo-squamulatum, postice setis validis et longis albis conspersum. Sternum nigrum, albedo-pubescens. Pedes longi, atri, coxis dilutioribus, subtus albo-squamulati, supra fulvi, tibiis metatarsisque posticis albo-lineatis, setis brevibus spiniformibus seriatis muniti, tibiis anticis aculeis longissimis erectis 4-4, metatarsis aculeis similibus 3-3 (apicalibus brevioribus) subtus armatis. Plagula genitalis parva, subquadrata, utrinque leviter convexa. — Africa austr. : Vryburg, Bloemfontein, Makapan !

Aulonia macrops sp. nov. — ♀. Long. 3-4 mill. — Cephalothorax brevis, fusco-rufescens, regione oculorum nigra, cervino-pubescens, vitta media paulo dilutior et albedo-pilosa notatus. Oculi ser. 2^æ maximi, valde prominuli. Quadrangulus oculorum posticorum, superne visus, multo latior quam longior et postice quam antice multo latior. Abdomen oblongum, fuscum, subtus dilutius, fulvo-pubescens. Chelæ fusco-rufescentes, læves. Sternum obscure fulvum. Pedes fulvo-rufescentes, femoribus anticis nigris, subtus ad basin dilutioribus, aculeis ordinariis. Plaga genitalis semicircularis, fovea magna antice attenuata, plagulam transversam utrinque rotundam, in medio leviter depressam et antice acute productam, includente, impressa. — Brasilia : Santarem, Rio (Germain, Gounelle).

Pardosa (Passiena) Auberti sp. nov. — ♀. Long. 3 mill. — Cephalothorax angustus, luteus, niveo-pubescens, fronte late nigro-marginata, vittis duabus nigris parallelis (partibus luteis angustioribus) maculisque marginalibus paucis minutissimis notatus. Oculi antiqui inter se æqui et fere æquidistantes, in lineam validissime procurvam semicircularem, laterales a margine clypei atque ad oculos maximis ser. 2^æ fere æquidistantes. Quadrangulus oculorum quatuor posticorum postice quam antice paulo latior. Abdomen breve, atrum, crebre niveo-pilosum, vitta media lata confusa, sed anguste nigro-marginata supra notatum. Chelæ fulvæ, antice late nigro-vittatæ. Pedes longi et graciles (præsertim postici) nigricantes coxis tarsisque luteis. Sternum et partes oris lutea. Tibiæ anticæ

aculeis subpellucentibus longissimis 4-4, metatarsi aculeis similibus 3-3 subtus armati. — Transvaal : Makapan!

P. manubriata sp. nov. — ♂. Long. 5 mill. — Cephalothorax nigellus, vitta media lata, in parte thoracica ampliata et utrinque maculis parvis submarginalibus pallidioribus et albo-cinereo pilosis, notatus. Oculi antici in lineam leviter procurvam, medii lateralibus paulo majores et inter se quam a lateralibus paulo remotiores. Clypeus oculis anticis saltem duplo latior. Abdomen supra obscure fulvum, nigricanti-variaturum, fulvo-pubescens et punctis albo-pilosis conspersum, subtus albo-pubescens. Sternum nigrum albo-pilosum. Pedes fulvo-olivacei, femoribus tibiisque annulis fuscis latis binis ornatis, aculeis longis ordinariis armati. Pedes-maxillares fulvo-olivacei, tarso infuscato, tibia patella vix brevior, cylindrata, tarso magno lato, longe producto et arcuato, bulbo magno, convexo, complicato, stylo libero membranaceo-fimbriato et circulum formante, munito. — Prom. Bonæ Spei!

Artoria bicolor sp. nov. — ♀. Long. 4 mill. — Cephalothorax obscure fuscus, subglaber, regione oculorum nigra. Oculi antici parvi, æqui, in lineam validissime procurvam semicircularem, medii a lateralibus quam inter se paulo remotiores. Oculi ser. 2^æ maximi et valde convexi, spatio oculo saltem haud angustiore a sese distantes. Quadrangulus oculorum quatuor posticorum saltem haud latior quam longior et postice quam antice paulo angustior. Abdomen teres, fusco-æneum, nitidum, glabrum, parce setosum. Sternum nigro-nitidum. Pedes quatuor antici nigricantes, tarsis flavidis, tibiis aculeis tenuibus setiformibus 2-2 subtus armatis, pedes quatuor postici flavidi parce et breviter aculeati. — Prom. Bonæ Spei!

Zenonina vestita sp. nov. — ♂ (pullus). Long. 5 mill. — Cephalothorax obscure fulvus, antice leviter infuscatus, pilis squamiformibus albido-flavescentibus dense vestitus, ad marginem posticum area magna triangulari fusco-rufula glabra notatus, facie setis validis longis paucis munita. Abdomen obtuse trapezoidale, antice sat angustum et truncatum, postice sensim ampliatur, late truncatum et obtuse emarginatum, supra fere planum, fuscum, squamulis rotundis rufo-lividis densissime obtectum, subtus obscurius olivaceo-squamulatum. Sternum pedesque lurida, tibiis metatarsisque anticis leviter infuscatis, pedes cuncti pallide flavescenti et albo-squamulati, aculeis longis gracilibus subpellucentibus armati, femoribus aculeis dorsalibus 2 vel 3 et anticis intus aculeis longioribus paucis munitis, tibiis anticis aculeis 4-4 metatarsis aculeis 3-3 subtus armatis. — Abyssinia (Raffray).

Z. mystacina sp. nov. — ♀. Long. 6 mill. — Cephalothorax fuscus, pilis squamiformibus longis, antice rufulo-cervinis, postice sensim luteo-cinereis crebre vestitus, linea marginali albida cinctus, parte cephalica lineolis binis exillimis albidis parum expressis, thoracica area media triquetra glabra fusco-rufula notatis, facie et clypeo setis longis erectis paucis munitis. Abdomen præcedentis, fuscum, squamulis subrotundis cervinis, squamulis paucis rufulis et albidis mixtis, supra crebre vestitum et tuberculis spiniferis parvis paucis conspersum, postice, in declivitate, vitta dilutior evanescente ornatum, subtus atrum atro-cinereo-pubescens. Chelæ, partes oris sternumque nigra et nitida, hoc albido-squamulatum. Pedes præcedentis, supra albido-squamulati et, præsertim antici, subtus atri. — Africa australis : Bloemfontein !

OXYOPIDÆ

Schænicoscelis elegans sp. nov. — ♂. Long. 8-10 mill. — Cephalothorax pallide viridis, vitta media lata et parallela, utrinque vitta submarginali angustiore dentata postice attenuata atque in clypeo vittis duabus latis roseis ornatus. Area oculorum nigra albo flavoque pilosa. Spatium inter oculos ser. 1^æ et oculos ser. 2^æ latitudinem oculi saltem æquans. Abdomen angustissimum et longum, læte rubrum, supra anguste flavo-marginatum, antice linea lanceolata dein lineis obliquis biseriatis antice convergentibus flavis ornatum, subtus anguste flavo-marginatum. Chelæ testaceæ, antice late roseo-vittatæ. Partes oris valde roseo-variegatæ. Sternum coxæque pallide virida. Pedes longissimi et graciles, aculeis numerosis longis nigris armati, femoribus viridibus subtus roseo-punctatis, reliquis articulis luridis, patellis tibiisque leviter roseo-variegatis. Pedes-maxillares breves et robusti, luridi, femore viridi-tincto; femore brevi, subrecto; patella paulo longiore quam latiore, seta spiniformi longissima munita; tibia patella brevior et latior, latior quam longior, setis similibus numerosis armata et subtus, ad marginem, obtuse producta, tarso sat late ovato, ad apicem breviter acuto, supra, prope basin, apophysi brevi et acuta apice nigra armato; bulbo magno, membranaceo, stylo nigro intus marginato, prope marginem anteriorem apophysi crassa tereti testacea, apice nigra et breviter uncata, instructo.

♀. Maris similis. Pedes-maxillares luridi, roseo-variegati. — Brasilia : Tijuca prope Rio (Gounelle).

S. concolor sp. nov. — ♀. Long. 6-8 mill. — Cephalothorax olivaceo-testaceus nitidus, glaber, area oculorum nigra, flavo-pilosa. Spatium inter oculos ser. 1^æ et oculos ser. 2^æ oculo angustius.

Abdomen angustissimum et longum, albido-opacum, antice vitta lanceolata paulo obscuriore notatum, utrinque et subtus fulvo-testaceum. Sternum fulvo-virescens. Chelæ, partes oris pedesque luridi, pedes aculeis nigris longis et numerosis armati. Plaga vulvæ paulo longior quam latior, antice posticeque truncata, utrinque obtuse et profunde emarginata, stria tenui et profunda longitudinaliter secta. — Brasilia : Amazonas (de Mathan).

Emmenophrys porcatus sp. nov. — ♀. Long. 6 mill. — Cephalothorax pallide fusco-rufescens, utrinque, prope oculos fere niger, subtilissime striolatus et squamulis albidis, antice squamulis fulvis mixtis, crebre vestitus. Abdomen magnum, antice rotundum, postice sensim ampliatus sed apice breviter acuminatus, fulvo-testaceum, parce albido fulvoque squamulatus et utrinque confusus et late infuscatus, subtus utrinque albo-squamulatus, vitta media latissima fusca, postice attenuata, notatum. Sternum, chelæ, pedes-maxillares pedesque obscure fulvi, albido fulvoque squamulati, femoribus anticis subtus infuscatis, tibiis, præsertim posticis, supra confusus fusco-lineatus, metatarsis cunctis tarsisque posticis infuscatis, aculeis nigris longissimis et numerosis armati, patellis cunctis aculeo exteriori aculeisque dorsalibus binis munitis. Plaga vulvæ mediocris, plana, nigra, antice leviter rugosa, postice nitida, fovea longitudinali, plagulam rufulam lanceolatam includente, impressa. — Brasilia : Le Para (de Mathan).

Hamataliva (Oxyopedon) rufocaligata sp. nov. — ♀. Long. 7 mill. — Cephalothorax brevis, altissimus lævis, fusco-castaneus, regione oculorum nigra, pilis niveis pronis brevibus et lanceolatis crebre vestitus. Oculi quatuor postici parvi, æqui, medii a lateralibus quam inter se remotiores. Abdomen breve, in tuberculum verticale cylindraceum, apice obtusum et minute bimucronatum valde elevatum, nigrum, supra dilutius, crebre albo-squamulatus. Chelæ antice deplanatæ, fusco-rufulæ, albo-squamulatæ, extus atque ad apicem squamulis albis longioribus fimbriatæ. Sternum nigrum. Pedes breves, nigricantes, metatarsis tarsisque luteis, niveo-pubescentes, tibiis quatuor anticis subtus læte coccineo-pilosis. — Africa orient. : El Adoua prope Djibouti (Jousseau).

H. marmorata sp. nov. — ♀. Long. 7,4 mill. — Cephalothorax obscure fusco-rufescens, area oculorum nigra, subtilissime (vix distincte) striolatus, pilis squamiformibus sordide albidis fulvisve, versus marginem albidioribus, crebre vestitus. Clypeus area oculorum latior, leviter depressus, sed versus marginem paululum porrectus, utrinque albo in medio fulvo-squamulatus et linea media longitudinali alba exili notatus. Oculi antiqui inter se appropinquati in lineam sat recurvam (apice mediorum basin lateralium haud



Simon, Eugène. 1898. "Descriptions d'Arachnides nouveaux des familles des Agelenidae, Pisauridae, Lycosidae et Oxyopidae." *Annales de la Société entomologique de Belgique* 42, 5–34.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/110100>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/244094>

Holding Institution

California Academy of Sciences

Sponsored by

California Academy of Sciences Library

Copyright & Reuse

Copyright Status: Public domain. The BHL considers that this work is no longer under copyright protection.

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>.