



<http://www.biodiversitylibrary.org>

Actes de la Société Linnéenne de Bordeaux

Bordeaux, The Society.

<http://www.biodiversitylibrary.org/bibliography/16235>

t.42 (1888): <http://www.biodiversitylibrary.org/item/54850>

Page(s): Page 405, Page 406, Page 407, Page 408, Page 409, Page 410, Page 411, Page 412,
Page 413, Page 414, Page 415

Contributed by: Harvard University, MCZ, Ernst Mayr Library

Sponsored by: Harvard University, Museum of Comparative Zoology, Ernst Mayr Library

Generated 18 November 2010 9:25 AM
<http://www.biodiversitylibrary.org/pdf3/00480990054850>

This page intentionally left blank.

DESCRIPTIONS D'ESPÈCES AFRICAINES NOUVELLES

DE LA FAMILLE DES

AVICULARIDÆ

PAR

M. E. SIMON.

Sect. TRIONYCHÆ.

1. **Aporoptychus** (1) **africanus** sp. nov.

♂ Ceph.th. long. 6,4^{mm}; lat. 5^{mm}. Abd. long. 6,5^{mm}. Pedes 1, 4, 2, 3. — Cephalothorax niger, marginatus, subtiliter coriaceus et opacus, antice et versus marginem obtusissime et inordinate granulosus. Oculi antici anguste et fere æque distantes, medii lateralibus fere triplo maiores. Oculi postici, præsertim medii, minutissimi. Abdomen anguste ovatum, supra atro-testaceum et fulvo-pubescentia, subtus obscure fulvum. Mamillæ pallide testaceæ. Chelæ sternum chelæque subtiliter coriaceæ, chelæ supra ad marginem interiorem transversim inordinate striolatae. Pedes parum robusti, femoribus atris, reliquis articulis fusco-rufescens, versus extremitates sensim dilutioribus. Pedes I, aculeo apicali tibiæ et metatarsi minutissimo excepto, mutici. Pedes II metatarso ad marginem exteriorem aculeis parvis minutis tribus armato. Pedes III patella tibia metatarsoque supra et extus numerose et inordinate aculeatis. Pedes IV patella et tibia mutica, metatarso subtus valde aculeato. Metatarsus I leviter fusiformis, inferne cum tarso breviter scopulatus. Pedes maxillares graciles et modice longi, femore curvato, tibia patella

(1) Cf. E. Sim., *Bull. Soc. zool. Fr.*, 1886. Le type de ce genre, *A. australis*, est originaire de Patagonie.

1/3 longiore tereti, tarso tibia saltem dimidio breviore angustiore et parallelo, bulbo elongato in parte basilari cylindrato in parte apicali styliformi et leviter curvato.

♀ (pulla). Ceph.th. long. 6^{mm}; lat. 4,5^{mm}. Abd. long. 7,5^{mm}; lat. 4,5^{mm}. Pedes 4, 1, 2, 3. — Cephalothorax obscure fuscus, subtilissime coriaceus fere lœvis haud granulosus, parte cephalica latiore et convxiore. Chelæ robustiores haud striolatæ. Abdomen oblongum supra fusco-lividum in lateribus et subtus sensim dilutius, parce fulvo-pilosum. Pedes breviores et robustiores, fulvi, tarsis, præsertim anticus, infuscatis. Tibia I mutica, tibia II aculeis setiformibus paucis, metatarsi I et II inferne aculeis validioribus 3 in serie unica et aculeis apicalibus tribus instructi. Pedes postici ut in mare aculeati. Sternum et partes oris obscure fulvo-testacea.

Congo : Landana.

Genus **ANCYLOTRYPA** nov. gen.

Aporoptycho valde affinis, cephalothorace simili. Area oculorum triplo latior quam longior, antice quam postice paulo angustior. Oculi antici subæqui (*fossor*) vel medii minores (*spinosa*), in linea parum sed evidenter procurva. Oculi postici inter se parum inæquales, utrinque parum disjuncti. Laterales postici anticus minores et ab anticus spatio diametro oculi paulo angustiore sejuncti. Pars labialis circiter æque longa ac lata. Chelæ, laminæ, sternum, pedesque ut in *Aporoptycho* sed tarsis posticis subtus et extus aculeatis. Ungues tarsorum cuncorum biseriatim dentati (*spinosa*) vel quatuor anticorum serie dupli dentium numerosum muniti sed unguis tarsorum quatuor posteriorum dentibus 2 vel 3 uniseriatis tantum instructi (*fossor*).

2. **Ancylotrypa fossor** sp. nov.

♀ (pulla) long. 12-15^{mm}. — Cephalothorax subtilissime coriaceus tere lœvis, obscure fuscus, versus marginem posteriorem sensim dilutior. Abdomen longe oblongum, supra fusco-violaceum, in lateribus et subtus sensim dilutius et testaceum, parce fulvo-pilosum. Mamillæ pallide testaceæ. Sternum et partes oris obscure fulva. Pedes robusti et breves, fulvi, femoribus, præsertim anticus, infuscatis atque olivaceis, aculeis ut in *Aporoptycho afri-*

cano sed tarsis posticis subtus et extus in parte secunda inordinate et breviter aculeatis.

Congo : Landana.

3. **Ancylotrypa spinosa** sp. nov.

♂ long. 15^{mm}. — Cephalothorax elongatus, parum convexus, pallide fusco-piceus, tenuissime nigricanti-marginatus, subtiliter coriaceus, parte thoracica postice atque ad marginem parce nigro spinosa. Oculi quatuor antici fere æquidistantes, medii lateribus fere duplo minores. Oculi postici anticus minores, medii subquadrati, laterales mediis paulo minores et ovati. Abdomen anguste ovatum atro-violaceum, antice, prope cephalothoracem, parce nigro-spinosum. Mamillæ testaceæ. Chelæ fusco-piceæ breviter nigro-setosæ, rastello ex dentibus sat longis haud elevatis composito. Partes oris sternum coxæque fulvo-rufescens, breviter et parce nigro-setosa, partes oris omnino muticæ, sternum subtilissime transversim rugatum. Pedes graciles, sat longi, obscure olivacei, metatarsis tarsisque dilutioribus, setis nigris (in coxis trochanteribus et femoribus fere spiniformibus) vestiti, femoribus superne uniseriatim aculeatis, tibia antica tereti haud incrassata nec calcarata, inferne aculeis robustis biseptiatis (5-4) armata, metatarso aculeis brevibus 4-3 armato. Pedes postici numerose aculeati. Pedes-maxillares graciles, tibia patella longiore vix crassiore et versus apicem attenuata, mutica sed inferne valde et longe ciliata, tarso parvo et obtuso, bulbi lobo subgloboso depresso-depressusculo, spina lobo longiore apice setiformi.

Af. Austr. : Port-Elisabeth (Bairstown).

Nota. — C'est peut-être à côté de l'un des deux genres *Aporoptrychus* et *Ancylotrypa* que doit se placer le genre *Acontius*, trop brièvement décrit par le Dr Karsch in *Sitz. Berich. ges. Naturfr. Freunde*, Berlin, Av. 1889, p 64.

Genus **HERMACHA** nov. gen.

Nemesiæ valde affinis sed fovea thoracica subrotunda, chelarum rastello parum distincto ex dentibus paucis longis et setiformibus composito, coxis pedum-maxillarium prope basin area

crebre et tenuissime spinulosa notatis, mamillis paulo longioribus, articulo ultimo medio vix breviore. — ♂ tibia antica haud incrassata, calcare apicali unico gracillimo armata.

4. **Hermacha caudata** sp. nov.

♂ long. 14^{mm}. — Cephalothorax fusco-rufescens versus marginem sensim dilutior, sat dense et longe fulvo-sericeo pubescens, parte cephalica modice convexa, fovea subrotunda. Oculi antici magni subæquales fere æquidistantes, medii rotundi, laterales late ovati. Medii postici elongati et recti a mediis anticis et lateralibus posticis fere æque et anguste separati, laterales postici mediis evidenter minores sed lateralibus anticis multo minores. Abdomen anguste ovatum, atrum, subtus dilutius, nigro fulvoque hirsutum. Chelæ, sternum, partes oris pedesque fulvo-rufescientia. Tibia paris 1ⁱ apice haud incrassata, calcare apicali simplici spiniformi acuto et paululum arcuato, subtus aculeis robustis (calcari fere similibus) 3-1 et intus aculeis similibus binis armata. Metatarsi quatuor antici evidenter scopulati, aculeis plurimis armati. Tarsi graciles, quatuor antici scopulis integris sat densis vestiti, postici subtus crebre setosi utrique vix distincte et parce scopulati. Tibiæ metatarsique quatuor posteriores numerosissime aculeati. Patella 3ⁱ paris extus aculeis trinis uniseriatis et intus aculeis binis, patella 4ⁱ paris intus aculeo unico armatæ. Pedes-maxillares tibia patella longiore et vix crassiore, leviter ovata, intus in parte secunda aculeis 4-5, extus aculeo apicali unico, armata, tarso parvo et obtuso, bulbi lobo longe piriformi, spina lobo longiore et basin tibiæ fere attingente, gracillima et setiformi sed apice obtusa.

Af. Austr. : Baie de Delagoa (Peringuey).

Genus **SPIROCTENUS** nov. gen.

Nemesiæ affinis. Cephalothorax similis, sed area oculorum convexiore et vix 1/3 latiore quam longiore. Oculi subsimiles, spatium inter laterales diametro postici paulo angustius, laterales antici a margine frontali anguste separati. Chelarum rastellum (in mare) ex dentibus parum robustis et uniseriatis compositum. Tarsi quatuor antici et metatarsi in parte apicali (in mare) sat crebre scopulati, tarsi postici setosi, cuncti mutici. Ungues

superiores serie dentium numerosorum sinuosa, fere **S** designante muniti, dentibus versus basin longioribus, unguis, inferior minutissimus.

5. **Spiroctenus personatus** sp. nov.

♂ long. 20^{mm}. — Cephalothorax læte ravidus, parte cephalica nigra muculam triquetram formante, medio thoracica infuscata, fovea sat magna et profunda subrotunda. Oculi medii antici rotundi, inter se quam a lateralibus paulo remotiores, laterales mediis maiores subrotundi, medii postici parvi elongati et recti a mediis anticis quam a lateralibus posticis paulo remotiores. Laterales postici mediis maiores sed lateralibus anticis fere duplo minores. Abdomen breviter ovatum, supra atrum, nigro setosum crebre et inordinate fulvo-punctatum et guttulatum, subtus pallide testaceum. Chelæ nigræ. Sternum partes oris coxaeque pallide fulvo-rufescens. Pedes fusco-olivacei, patellis dilutioribus et rufescens. Tibia paris 1ⁱ apice vix incrassata, calcaribus vel spinis robustis et curvatis intus ad apicem armata, subtus aculeis robustis 3-1, intus aculeis binis et extus aculeo unico armata. Metatarsi quatuor antici scopulati et aculeis robustis plurimis armati, metatarsi 1ⁱ paris versus basin glaber compressus et leviter curvatus. Tibiæ metatarsique sex posteriores numerosissime aculeati. Patella 3ⁱ paris aculeis parvis et robustis trinis uniseriatis et intus aculeo graciliore, patella 4ⁱ paris intus aculeo gracili, armatæ. Pedes-maxillares tibia patella longiore vix crassiore, apicem versus attenuata, extus mutica, intus prope apicem aculeis debilibus binis tantum armata, tarso parvo, apice leviter emarginato, bulbi lobo lato depressiusculo piriformi, spina gracillima et acuta lobo paulo longiore.

Af. Austr. : Baie de Delagoa (Peringuery).

Sect. **DIONYCHE**.

Genus **CYPHONISIA** nov. gen.

Cephalothorax crassus, postice et præsertim antice attenuatus, parte cephalica (saltem in ♀) sat convexa, fovea profunda leviter recurva. Area oculorum convexa, haud longior quam latior

antice quam postice paulo angustior. Oculi duo antici magni, ovati et obliqui in margine antico siti, spatio diametro oculi fere duplo latiore separati. Reliqui oculi ab anticis parum remoti, medii anticis paulo maiores et multo minus disjuncti. Oculi postici parvi, in linea transversa subrecta, utrinque subcontigui, interior exteriore minor. Chelæ ad apicem rotundæ, haud productæ, rastello ex dentibus parvis 8-10, regulariter uniseriatis composito, instructæ. Pars labialis non multo latior quam longior, leviter attenuata et truncata, mutica vel fere mutica. Coxæ pedum-maxillarium prope basin spiculis paucis uniseriatis munitæ. Sternum planum, paulo longius quam latius. Pedes 4, 1, 2, 3, breves, robusti et parum inæquates, antici parce postici numerose aculeati, tarsi cuncti metatarsisque quatuor anteriores omnino mutici et usque ad basin crasse scopulati, metatarsi postici tantum ad apicem scopulati. Scopulæ tarsorum quatuor posteriorum vitta setosa sectæ.

Gen. *Idiomma* Auss. differt chelis rastello instructis, a *Barychelo* E. Sim. differt apice chelarum haud producto, ab *Idiophthalmate* Cambr. differt fovea thoracica recurva haud procura, a *Pisenore* et *Encyocrypta* E. Sim., differt area oculorum antice quam postice angustiore et dentibus rastelli minutissimis

6. **Cyphonisia obesa** sp. nov.

♀ Ceph.th. long. 7,5^{mm}; lat. 6^{mm}. Abd. long. 11^{mm}; lat. 8^{mm}. Pedes 4, 1, 2, 3. — Cephalothorax obscure fuscus, opacus, longe fulvo-cinereo pilosus, parte cephalica et area oculorum antice setis nigris validis instructis. Oculi antici ovati et obliqui, spatio diametro oculi fere duplo latiore sejuncti. Oculi ser. 2^æ rotundi, anticis paulo maiores et spatio dimidio diametro oculi haud latiore sejuncti. Abdomen magnum, obscure fulvum, fusco-punctatum et reticulatum, parce pubescens. Chelæ validæ subnigræ. Sternum, partes oris, pedes-maxillares pedesque pallide fusco-rufescentia, tibiis metatarsisque posticis ad basin obscurioribus et subannulatis. Tibiæ quatuor anticæ aculeis setiformibus paucis tantum armatæ metatarsi quatuor antici omnino mutici usque ad basin crasse scopulati. Patella III antice aculeis brevibus binis, patella IV aculeo unico armatæ, tibiæ metatarsique postici sat numerose aculeati.

Congo. : Riv. Quiliou.

Genus **PISENOR** nov. gen.

Barychelo E. Sim. sat affinis, cephalothorace oculisque similibus, sed oculis anticus transversim latius remotis et spatio diametro oculi multo latoe separatis, chelis ad apicem rotundis haud productis, rastello, ex dentibus sat longis uni vel biseriatis composito, armatis, parte labiali plus triplo latoe quam longiore ad apicem linea transversa minute spinulosa instructa, laminis prope basin spiculis paucis et inordinatis munitis, sterno haud longiore quam latoe, tarsis cunctis scopulatis, scopulis posticorum vitta lata setosa longitudinaliter sectis, anticum integris vel linea setosa exillima et parum distincta sectis. — ♂ tibia antica apice calcaribus duobus, inferiore altero majore et arcuato, armata.

7. **Pisenor notius** sp. nov.

♀ Ceph.th. long. 6,5^{mm}; lat. 5,4^{mm}. Pedes 4, 1, 2, 3. — Cephalothorax obscure fulvus, parce et sat longe pilosus, parte cephalica lineis longitudinalibus obscurioribus 5 vel 7 antice leviter divaricatis et evanescentibus, parte thoracica lineis radiantibus parum expressis notatis. Tuber oculorum convexum, evidenter longius quam latius et antice quam postice paulo latius. Oculi antici late ovati spatio diametro oculo vix dimidio latoe sejuncti. Oculi ser. 2^a anticus maiores, spatio dimidio diametro oculi haud latoe sejuncti. Spatium inter oculos ser. 1^a et 2^a diametro oculi circiter 1/3 angustius. Abdomen oblongum, supra fuscum subtus sensim dilutius et fulvum, fulvo-pubescent. Chelæ fere nigræ. Sternum, partes oris pedesque omnino lurida. Tibia et metatarsus paris 1ⁱ mutici. Tibia paris 2ⁱ aculeis longis biseriatis 3-2 subtus armata. Metatarsus paris 2ⁱ prope basin aculeis binis inquis armatus. Pedes postici numerose aculeati. Scopulæ tarsorum cunctum linea setosa (in tarsis anticus exillima) longitudinaliter sectæ.

Zambèze.

8. **Pisenor nigellus** sp. nov.

♂ Ceph.th. long. 7,5^{mm}; lat. 6,4^{mm}. Pedes 4, 1, 2, 3. — Cephalothorax nigellus, pilis adpressis longissimis obscure cinereis, setis nigris validis intermixtis, dense vestitus, parte cephalica

parum convexa, fovea magna transversa levissime recurva. Tuber oculorum convexum, vix longius quam latius et postice quam antice vix latius. Oculi antici oblongi, spatio diametro oculi duplo latiore sejuncti. Oculi ser. 2^a anticis maiores rotundati et convexi, spatio dimidio diametro oculi angustiore sejuncti. spatium inter oculos ser. 1^a et ser. 2^a diametro oculi angustius. Abdomen breve, fulvo et nigro longissime et dense hirsutum. Chelæ parvæ nigræ, dentibus rastelli numerosis inordinatis et gracilibus. Sternum pedesque fusca, longe cinereo-hirsuta. Tibia i calcare apicali inferiore valido et arcuato, ad apicem aculeis validis et obtusis duobus instructo et calcare interiore duplo minore infra directo et inæqualiter biaculeato instructa, tibiæ i et ii aculeis inferioribus 3-2 et interioribus 2 armata. Metatarsi i et ii usque ad basin scopulati, i prope basin aculeo unico, ii prope medium aculeis 2 vel 3 instructi. Pedes postici numerosissime aculeati. Scopulæ tarsorum anticorum integræ posticorum sectæ. Pedum-maxillarium tibia patella vix 1/4 longior haud crassior versus apicem leviter attenuata, intus aculeis 4-5 inordinatim biseriatis armata, tarso parvo angusto ad apicem inæqualiter bilobato, bulbi lobo parvo depresso-rotundo, spina lobo plus duplo longiore, ad radicem sat crassa longe et sensim attenuata ad apicem setiformi et tibiæ tertiam partem basilarem attingente.

Congo : Landana.

Genus **LOXOMPHALIA** nov. gen.

Selenocosmiæ Auss. affinis, differt metatarsis cunctis usque ad basin crassissime scopulatis et scopulis pedum posticorum articulis latioribus, patella cum tibia 4ⁱ paris evidenter longiore quam patella cum tibia 1ⁱ paris. *Phoneiusa* Karsch (1) valde affinis differt oculis anticis majoribus, mediis lateralibus paulo majoribus et paulo remotioribus, spatio inter laterales anticos et posticos diametro oculi evidenter angustiore, fovea thoracica magna et lata atque in femina tarso pedum-maxillarium normali (in *Phoneiusa* tarso superne valde tumidulo).

(1) Karsch, Berl. entom. Zeitschr., 1884, p. 348 et 1886, p. 83. — Type *P. Greeffi* Karsch, de l'Île Sao-Thome, comprend encore *P. Büttneri* Karsch d'Afrique occidentale et *P. Belandana* Karsch du pays des Niam-Niam.

9. **Loxomphalia rubida** sp. nov.

♀ Ceph.th. long. 26,2^{mm}; lat. 22,6^{mm}. Abd. long. 28^{mm}; lat. 18,5^{mm}. P.m. 38^{mm}. Pedes I 62,6^{mm}; II 55,5^{mm}; III 53,2^{mm}; IV 75^{mm}. — Corpus pedesque fusco-rufescens, breviter et dense fulvo-ferrugineo pubescentia et parum dense setosa, corpore subtus paulo obscuriore, partibus oris rufescens intus rufo-pilosus. Oculi medii antici lateralibus paulo maiores et inter se paulo remotiores, spatio diametro oculi circiter 1/4 angustiore sejuncti. Medii postici parvi, elongati et postice acuminati. Patella cum tibia I evidenter brevior quam patella cum tibia IV.

Zanguebar intérieur.

10. **Pelinobius** (1) **gabonicus** sp. nov.

♀ Ceph.th. long. 25^{mm}; lat. 20,4^{mm}. Abd. long. 28^{mm}; lat. 18^{mm}. P.m. long. 37^{mm}. Pedes I 62,7^{mm}; II 57^{mm}; III 51,8^{mm}; IV 67,5^{mm}. Corpus pedesque fulvo-rufescens, breviter et dense pallide cervino pubescentia et setis tenuibus parce hirsuta, coxis sterno ventreque paulo obscurioribus, partibus oris rufescens intus rufo-pilosus. Oculi medii antici lateralibus vix maiores, spatio diametro oculi vix 1/3 angustiore sejuncti, medii postici anticis plus quadruplo minores, ovati et obliqui. Patella cum tibia I paulo brevior quam patella cum tibia IV.

Gabon.

Genus **HARPAXOTHERIA** nov. gen.

Selenocosmiæ valde affinis, cephalothorace simili, oculis anticus in linea minus procurva (margine antico mediorum longe ante centrum lateralium siti), oculis posticis lineam transversam paulo angustiorem quam lineam anticam formantibus, pedibus aculeis apicalibus metatarsorum et tibiarum (binis) tantum armatis, pedibus 4ⁱ paris longioribus quam pedibus 1ⁱ paris, tibia cum patella 4ⁱ paris haud (♀) vel vix longiore quam tibia cum patella 1ⁱ paris, scopolis metatarsorum quatuor posticorum

(1) *Pelinobius* Karsch, in Fischer, Reise in d. Massai Land., 1885, type *P. muticus* Karsch, du pays des Massai.

crassissimis, articulo paulo latioribus atque integris, scopulis metatarsi 3ⁱ paris vix 1/3 basilari attingentibus, scopulis metatarsi 4ⁱ paris medium haud attingentibus.

Pelinobio Karsch valde affinis, imprimis differt oculis mediis posticis ab oculis mediis anticis quam a lateralibus posticis remotioribus et scopulis metatarsi 4ⁱ paris articulo latioribus.

11. **Harpaxotheria antilope** sp. nov.

♀ Ceph.th. long. 22,3^{mm}; lat. 18,8^{mm}. P.m. 34,4^{mm}. Pedes I 53,5^{mm}; II 50^{mm}; III 48^{mm}; IV 63,2^{mm}. — Cephalothorax fere niger dense et sat breviter fulvo-ferrugineo pubescens. Tuber oculorum sat convexum, saltem 1/3 latius quam longius. Oculi antici magni, fere æquidistantes, spatiis dimidio diametro oculi vix latioribus sejuncti, medii lateralibus evidenter majores. Laterales postici ab anticis spatio diametro magno oculi parum angustiore remoti. Abdomen ovatum, fulvo-ferrugineo pilosum. Pedes sat longi fusci, dense et breviter fulvo-ferrugineo pubescentes et parce setosi, patellis et tibiis anticis lineis dorsalibus glabris tenuibus munitis. Tibiae cum patellis I et IV fere longitude æquæ et cephalothorace vix breviores.

Congo : Tomby.

12. **Harpaxotheria gracilipes** sp. nov.

♂ Ceph.th. long. 12^{mm}; lat. 9,9^{mm}. Pedes I 45,2^{mm}; II 42,3^{mm}; III 41,5^{mm}; IV 49,5^{mm}. — Cephalothorax obscure fuscus, dense et longe fulvo-cervino pubescens. Parte cephalica sat attenuata et parum convexa. Tuber oculorum sat convexum, haud 1/3 latius quam longius. Oculi antici parum disjuncti, medii lateralibus saltem 1/3 majores et inter se quam a lateralibus paulo remotiores. Laterales postici ab anticis spatio diametro oculi evidenter angustiore sejuncti. Abdomen breve, atrum, longe ferrugineo-hirsutum. Pedes fusci, fulvo-cervino pubescentes, longissimi et parum robusti, metatarsis tarsisque gracilibus. Tibia cum patella IV paulo brevior quam tibia cum patella I. Tibia I haud calcarata. Tibiae I et II inferne ad apicem aculeis 8-10, in seriem transversam arcuatam ordinatis, tibiae III et IV aculeis apicalibus binis, metatarsi cuncti aculeis apicalibus parvis 2 vel 3 tantum armati. Pedes-maxillares graciles, tibia patella saltem

1/3 longiore, gracili et tereti subtus longe crinita, tarso parvo apice obtuso et levissime emarginato, bulbi lobo sat minuto et subgloboso, spina lobo multo longiore usque ad basin gracili.

Congo : Landana.

13. **Harpaxotheria ectypa** sp. nov.

♂ Ceph.th. long. 11^{mm}; lat. 9^{mm}. P.m. 17^{mm}. Pedes I 31,8^{mm}; II 28,5^{mm}; III 25,2^{mm}; IV 33,4^{mm}. — Cephalothorax fere niger, sat longe pallide fulvo-pubescent. Tuber oculorum valde convexum, haud 1/3 latius quam longius, antice setis validis munitum. Oculi antici æqui seu medii vix minores, medii inter se paulo latius quam a lateralibus remoti, spatio diametro oculi vix angustiore sejuncti. Laterales postici minuti et obliqui, ab anticis spatio diametro oculi evidenter angustiore sejuncti. Abdomen breviter ovatum longe fulvo-pubescent. Coxæ sternumque obscurius et olivaceo-pubescentia. Pedes fusco-rufescentes, cinereo-albido et fulvo sat longe hirsuti. Tibia cum patella IV cephalothorace paulo longior et tibia cum patella I vix longior. Pedes-maxillares tibia patella longiore sed haud crassiore, versus apicem levissime attenuata, subtus longe ciliata, tarso parvo apice truncato inæquiter bilobato et scopulato, bulbi lob parvo rotundato et depresso, spina lobo multo longiore gracili et acutissima, valde recurva.

Abyssinie (Raffray).

The following text is generated from uncorrected OCR.

[Begin Page: Page 405]

DESCRIPTIONS D'ESPÈCES AFRICAINES NOUVELLES

DE LA FAMILLE DES

AVICULARIDjE

PAR

M. E. SIMON.

Sect. TRIO!Y€H/E.

1. *Aporoptychus* (1) *africanus* sp. nov.

c ? Ceph.lh. long-. 6,4 rara ; lat. 5 mm . Abd. long-. 6,5 mm . Pedes

1, 4, 2, 3. — Céphalothorax nig-er, marginatus. subtiliter coria-
ceus et opacus, antice et versus marginem obtusissime et inordi-
nate granulosus. Oculi antici anguste et fere seque distantes,
medii lateralibus fere triplo mayores. Oculi postici, prsesertim
medii, minutissimi. Abdomen anguste ovatum, supra atro-testa-
ceum etfulvo-pubescent, subtus obscure fulvum. Mamillsepallide
testaceo. Chelse sternum chelseque subtiliter coriacese, chelse
supra ad marginem interiorem transversim inordinate strio-
latse. Pedes parum robusti, femoribus atris, reliquis articulis
fusco-rufescensibus, versus extremitates sensim dilutioribus.

Pedes i, aculeo apicali tibise et metatarsi minutissimo excepto,
mutici. Pedes n metatarso ad marginem exteriorem aculeis
parvis minutis tribus armato. Pedes uipatella tibia metatarsoque
supra et extus numerose et inordinate aculeatis. Pedes iv patella
et tibia mutica, metatarso subtus valde aculeato. Metatarsusilevi-
ter fusiformis, inferne cum tarso breviter scopulatus. Pedes
maxillares graciles et modice longi, femore curvato, tibia patella

(1) Cf. E. Sim., Bull. Soc. zool. Fr., 1886. Le type de ce genre, A. aus-
tralis, est originaire de Patagonie.

[Begin Page: Page 406]

- 406 —

1/3 longiore tereti, tarso tibia saltem dimidio breviore angus-
tiore et parallelo, bulbo elongato in parte basilari cylindrato in
parte apicali styliformi et leviter curvato.

? (pulla). Ceph.th. long. 6 mm : lat. 4,5 mm . Abd. long. 7 5 5 mm ;
lat. 4,5 mm . Pedes 4, 1, 2, 3. — Céphalothorax obscure fuscus,
subtilissime coriaceus fere leavis haud granulosus, parte ceph-
lica latiore et convxiore. Chelee robustiores haud striolatae.
Abdomen oblongum supra fusco-lividum in lateribus et subtus
sensim dilutius, parce fulvo-pilosum. Pedes breviores et robus-
tiores, fulvi, tarsis, preesertim anticis, infuscatis. Tibia i mutica,
tibia il aculeis setiformibus paucis, metatarsi i et n inferne aculeis

validioribus 3 in série unica et aculeis apicalibus tribus ins-
tructi. Pedes postici ut in mare aculeati. Sternum et partes
oris obscure fulvo-testacea.

Congo : Landana.

Genus ANCYLOTRYPA nov. gen.

Aporoptycho valde affinis, cephalothorace simili. Area oculo-
rum triplo latior quam longior, antice quam postice paulo
angustior. Oculi antici subeequi (fossor) vel medii minores
(spinosa), in linea parum sed evidenter procura. Oculi postici
inter se parum ineequales, utrinque parum disjuncti. Latérales
postici anticis minores et ab anticis spatio diametro oculi paulo
angustiore sejuncti. Pars labialis circiter eequa longa ac lata.
Chelee, laminée, sternum, pedesque ut in Apoi^opti/cho sed tarsis
posticis subtus et extus aculeatis. Ungues tarsorum cuncorum
biseriatim dentati {spinosa} vel quatuor anticorum série dupli-
cidentium numerosum muniti sed unguis tarsorum quatuor pos-
ticorum dentibus 2 vel 3 uniseriatis tantum instructi {fossor}).

2. Ancylotrypa fossor sp. nov.

\$ (pulla) long. 12-15 mm . — Céphalothorax subtilissime coriaceus
1ère leevis, obscure fuscus, versus marginem posteriorem sensim
dilutior. Abdomen longe oblongum, supra fusco-violaceum, in
lateribus et subtus sensim dilutius et testaceum, parce fulvo-pilo-
sum. Mamillee pallide testaceee. Sternum et partes oris obscure

fulva. Pedes robusti et brèves, fulvi, femoribus, preesertim
anticis, infuscatis atque olivaceis, aculeis ut in Aporoptyco afri-

[Begin Page: Page 407]

— 407 —

cano sed tarsis posticis subtus et extus in parte secunda inordinate et breviter aculeatis.

Congo : Landana.

3. *Ancylotrypa spinosa* sp. nov.

<\$ long'. 15 mm . — Céphalothorax elongatus, parum couvexus, pallide fusco-piceus, tenuissimenigricanti-marginatus, subtiliter coriaceus, parte thoracica postice atque ad marg'inem parce nigro spinosa. Oculi quatuor antici fere aequidistantes, medii lateribus fere duplo minores. Oculi postici anticis minores, medi subquadrati, latérales mediis paulo minores et ovati. Abdomen auguste ovatum atro-violaceum, antice, prope cephalothoracem, parce nigro-spinosum. *Mamilla3 testacese. Chelse fusco-piceae breviter nigro-setosse, rastello ex dentibus sat longis haud elevatis composito. Partes oris sternum coxseque fulvo-rufescantia, breviter et parce nigro-setosa. partes oris omnino muticse, sternum subtilissime transversim rug-atum. Pedes graciles, sat longi, obscure olivacei, metatarsis tarsisque dilutioribus, setis

nigris (in coxis trochanteribus et femoribus fere spiniformibus)
vestiti, femoribus superne uniseriatim aculeatis, tibia antica
tereti haud incrassata nec calcarata, interne aculeis robustis bise-
riatis (5-4) armata, metatarso aculeis brevibus 4-3 armato. Pedes
postici numerose aculeati. Pedes-maxillares graciles, tibia
patella longiore vix crassiore et versus apicem attenuata, mutica
sed inferne valde et longe ciliata, tarso parvo et obtuso, bulbi
lobo subgloboso depressiusculo, spina lobo longiore apice
setiformi.

Af. Austr. : Port-Elisabeth (Bairstown).

Nota. — C'est peut-être à côté de l'un des deux genres *Aporop-*
tychus et *Ancylotrypa* que doit se placer le g-enre *Acontius*, trop
brièvement décrit par le Dr Karsch in St'tz. Berich. ges. Naturfr.
Freunde, Berlin, Av. 1889, p 64.

Genus HERMACHA nov. g-en.

Nemesiœ valde affinis sed fovea thoracica subrotunda, chela-
rum rastello parum distincto ex dentibus paucis longis et seti-
formibus composito, coxis pedum-maxillarium prope basin area

[Begin Page: Page 408]

crebre et tenuissime spinulosa notatis, mamillis paulo longioribus, articulo ultimo medio vix breviore. — Et tibia antica liaudicrassata, calcare apicali unico gracillimo armata.

4. *Hermacha caudata* sp. nov.

«-? long". 14 mm . — Céphalothorax fusco-rufescens versus marginem sensim dilutior, sat dense et longe fulvo-sericeo pubescens, parte cephalica modice convexa, fovea subrotunda. Oculi antici magni subsequales fere sequidistantes, medii rotundi, latérales date ovati. Medii postici elongati et recti a mediis anticis et lateralibus posticis fere seque et anguste separati, latérales postici mediis evidenter minores sed lateralibus anticis multo minores. Abdomen anguste ovatum, atrum, subtus dilutius, nigro fulvoque hirsutum. Chelse, sternum, partes oris pedesque fulvo-rufescentia. Tibia paris P apice haud incrassata, calcare apicali simplici spiniformi acuto et paululum arcuato, subtus aculeis robustis (calcaris fere similibus) 3-1 et intus aculeis similibus binis armata. Metatarsi quatuor antici evidenter scopulati, aculeis plurimis armati. Tarsi graciles, quatuor antici scopulis integris sat densis vestiti, postici subtus crebre setosi utrique vix distincte et parce scopulati. Tibia metatarsique quatuor posteriores numerosissime aculeati. Patella 3 1 paris extus aculeis trinis uniseriatis et intus aculeis binis, patella 4 j paris intus aculeo unico armatse. Pedes-maxillares tibia patella longiore et vix crassiore, leviter ovata, intus in parte secunda aculeis 4-5, extus aculeo apicali unico, armata, tarso parvo et obtuso, bulbi lobo longe piriformi, spina lobo longiore et basin tibise fere attingente, gracillima et setiformi sed apice obtusa.

Af. Austr. : Baie de Delagoa (Peringuey).

Genus SPIROCTENUS nov. g-en.

Nemesioe affinis. Céphalothorax similis, sed area oculorum con-
vxiore et vix 1/3 latiore quam longiore. Oculi subdmiles, spatium
inter latérales diametro postici paulo angustius, latérales antici
a marg-ine frontali anguste separati. Chelarum rastellum (in
mare) ex dentibus parum robustis et uniseriatis compositum.
Tarsi quatuor antici et metatarsi in parte apicali (in mare) sat
crebre scopulati, tarsi postici setosi, cuncti mutici. lingues

[Begin Page: Page 409]

— 409 —

superiores série dentium numerosorum sinuosa, fere S dési-
gnante muniti, dentibus versus basin longioribus, unguis,
inferior minutissimus.

5. Spiroctenus personatus sp. nov.

c5* long". 20 mm . — Céphalothorax lsete ravidus, parte cephalica
nig-ra muculam triquetram formante, medio t'.ioracica infuscata,
fovea sat magna et profunda subrotunda. Oculi medii antici
rotundi, inter se quam a lateralibus paulo remotiores, latérales

mediis maiores subrotundi, medii postici parvi elongati et recti
a mediis anticis quam a lateralibus posticis paulo remotiores.
Latérales postici mediis maiores sed lateralibus anticis fere
duplo minores. Abdomen breviter ovatum, supra atrum, nigro
setosum crebre et inordinate fulvo-punctatum et guttulatum.
subtus pallide testaceum. Chelae nigrse. Sternum partes oris
coxseque pallide fulvo-rufescentia. Pedes fusco-olivacei, patellis
dilutioribus et rufescentibus. Tibia paris I 1 apice vix incrassata,
calcaribus vel spinis robustis et curvatis intus ad apicem armata,
subtus aculeis robustis 3-1, intus aculeis binis et extus aculeo
unico armata. Metatarsi quatuor antici scopulati et aculeis
robustis plurimis armati, metatarsi I 1 paris versus basin glaber
compressus et leviter curvatus. Tibise metatarsique sex poste-
riores numerosissime aculeati. Patella 3 1 paris aculeis parvis et
robustis trinis uniseriatis et intus aculeo graciliore, patella 4 1
paris intus aculeo gracili, armatse. Pedes-maxillares tibia patella
longiore vix crassiore, apicem versus attenuata, extus mutica,
intus prope apicem aculeis debilibus binis tantum armata, tarso
parvo, apice leviter emarginato, bulbi lobo lato depressiusculo
piriformi, spina gracillima et acuta lobo paulo longiore.

Af. Austr. : Baie de Delagoa (Peïnguey).

Sect. DIOWYCHyfl.

Genus GYPHONISIA nov. gen.

Céphalothorax crassus, postice et prsesertim antice attenuatus,

parte cephalica (saltem in ?) sat convexa, fovea profunda leviter
recurva. Area oculorum convessa, haud longior quam latior

[Begin Page: Page 410]

— 410 —

antice quara postice paulo angustior. Gculi duo antici magni,
ovati et obliqui in margine antico siti, spatio diametro oculi fere
duplo latiore separati. Reliqui oculi ab anticis parum remoti,
raedii anticis paulo majores et multo minus disjuncti. Oculi
postici parvi, in linea transversa subrecta, utrinque subcontigui,
interior exteriore minor. Chelse ad apicem rotundse, haud pro-
ductse, rastello ex dentibus parvis 8-10, regulariter uniseriatis
composito, instructse. Pars labialis non multo latior quam lon-
gior, leviter attenuata et truncata, mutica vel fere mutica. Coxse
pedum-maxillarium prope basin spiculis paucis uniseriatis
munitse. Sternum planum, paulo longius quam latius. Pedes 4,
1, 2, 3, brèves, robusti et parum inœquales, antici parce postici
numerose aculeati, tarsi cuncti metatarsique quatuor anteriores
omnino mutici et usque ad basin crasse scopulati, metatarsi
postici tantum ad apicem scopulati. Scopulse tarsorum quatuor
posteriorum vitta setosa sectse.

Gen. Idiomma Auss. differt chelis rastello instructis, a
Barychelo E. Sim. differt apice chelarum haud producto, ab
Idiophl halmate Cambr. differt fovea thoracica recurva haud pro-

curva, a Pisenore et Encyocrypta E. Sim., differt area oculorum
antice quam postice angustiore et dentibus rastelli minutissimis

6. *Cyphonisia obesa* sp. nov.

? Ceph.th. long. 7,5 mm ; lat. 6 ram . Abd. long. II rara ; lat. 8 mm .

Pedes 4. 1, 2, 3. — Céphalothorax obscure fuscus, opacus, longe
fulvo-cinereo pilosus, parte cephalica et area oculorum antice
setis nigris validis instructis. Oculi antici ovati et obliqui, spatio
diametro oculi fere duplo latoe sejuncti. Oculi ser. 2 œ rotundi,
anticis paulo maiores et spatio dimidio diametro oculi haud
latoe sejuncti. Abdomen magnum, obscure fulvum, fusco-punc-
tatum et reticulatum, parce pubescens. Chelse validai subnigrse.
Sternum, partes oris, pedes-maxillares pedesque pallide fusco-
rufescens, tibiis metatarsisque posticis ad basin obscurioribus
et subannulatis. Tibise quatuor anticse aculeis setiformibus
paucis tantum armatae metatarsi quatuor antici omnino mutici
usque ad basin crasse scopulati. Patella in antice aculeis brevi-
bus binis, patella iv aculeo unico armata, tibise metatarsique
postici sat numerose aculeati.

Congo. : Riv. Quiliou.

[Begin Page: Page 411]

Genus PISENOR nov. g-en.

Barychelo E. Sim. sat affinis, cephalothorace oculisque similibus, sed oculis anticis transversim latins remotis et spatio diametro oculi multo latiore separatis, chelis ad apicem rotundis haud productis, rastello, ex dentibus sat longis uni vel biseriatis composito, armatis, parte labiali plus triplo latiore quara longiore ad apicem linea transversa minute spinulosa instructa, laminis prope basin spiculis paucis et inordinatis munitis, sterno haud lo-ngiore quam latiore, tarsis cunctis scopulatis, scopolis posticorum vitta lata setosa longitudinaliter sectis, anticorum integris vel linea setosa exillima et parum distincta sectis. — 3 tibia antica apice calcaribus duobus, inferiore altero majore et arcuato, armata.

7. Pisenor notius sp. nov.

? Ceph.th. long. 6,5 mra ; lat. 5,4 rara . Pedes 4, 1, 2, 3. — Céphalothorax obscure fulvus, parce et sat longe pilosus, parte cephalica lineis longitudinalibus obscurioribus 5 vel 7 antice leviter divaricatis et evanescentibus, parte thoracica lineis radiantibus parum expressis notatis. Tuber oculorum convexum, evidenter longius quam latius et antice quam postice paulo latius. Oculi antici late ovati spatio diametro oculo vix dimidio latiore sejuncti. Oculi ser. 2 œ anticis maiores, spatio dimidio diametro oculi haud latiore sejuncti. Spatium inter oculos ser. I œ et 2 œ diametro oculi cîrciter 1/3 angustius. Abdomen oblongum, supra fuscum subtus sensim dilutius et fulvum, fulvo-pubescent. Chelse fere nigrse. Sternum, partes oris pedesque omnino lurida. Tibia et metatarsus

paris 1' mutici. Tibia paris 2 1 aculeis longis biseriatis 3-2 subtus
armata. Metatarsus paris 2 1 prope basin aculeis binis inquis
armatus. Pedes postici numerose aculeati. Scopulse tarsorum
cunctum linea setosa (in tarsis anticis exillima) longitudinaliter
sectse.

Zambèze.

8. Pisenor nigellus sp. nov.

tf Ceph.th. long-. 7,5 mm ; lat. 6,4 mm . Pedes 4, 1, 2, 3. — Cépha-
lothorax nigellus, pilis adpressis longissimis obscure cinereis,
setis nigris validis intermixtis, dense vestitus, parte cephalica

[Begin Page: Page 412]

— 412 —

parum convexa, fovea magna transversa levissime recurva.
Tuber oculorum convexum, vix longius quam latius et postice
quam antice vix latius. Oculi antici oblongi, spatio diametro
oculi duplo latiore sejuncti. Oculi ser. 2* anticis maiores rotun-
dati et convexi, spatio dimidio diametro oculi angustiore sejuncti.
spatiiim inter oculos ser.).* et ser. 2 e6 diametro oculi angustius.
Abdomen brève, fulvo et nigro longissime et dense hirsutum.
Chelse parvse nigrse, dentibus rastelli numerosis inordinatis et
gracilibus. Sternum pedesque fusca, longe cinereo-hirsuta.

Tibia i calcare apicali inferiore valido et arcuato, ad apicem aculeis
validis et obtusis duobus instructo et calcare interiore duplo
minore infra directo et iDsequaliter biaculeato instructa, tibise i
et ii aculeis inferioribus 3-2 et interioribus 2 armata. Metatarsi i
et n usque ad basin scopulati, i prope basin aculeo unico, n prope
médiaum aculeis 2 vel 3 instructi. Pedes postici numerosissime
aculeati. Scopulse tarsorum anticorum intégrée posticorum sectse.
Pedum-maxillarium tibia patella vix 1/4 longior haud crassior
versus apicem leviter attenuata, intus aculeis 4-5 inordinatim
biseriafcis armata, tarso parvo ang'usto ad apicem insequaliter
bilobato, bulbi lobo parvo depresso-rotundo, spina lobo plus
duplo longiore, ad radicem sat crassa longe et sensim attenuata
ad apicem setiformi et tibias tertiam partem basilarem attingente.

Congo : Lan dan a.

Genus LOXOMPHALIA nov. gen.

Selenocosmice Auss. affinis, differt metatarsis cunctis usque ad
basin crassissime scopulatis et scopulis pedum posticorum arti-
culis latioribus, patella cum tibia 4 1 paris evidenter longiore
quam patella cum tibia V paris. Phonehisa Karsch (1) valde affinis
differt oculis anticus majoribus, mediis lateralibus paulo majori-
bus et paulo remotioribus, spatio inter latérales anticos et pos-
ticos diametro oculi evidenter angustiore, fovea thoracica
magna et lata atque in femina tarso pedum-maxillarium normali
(in Phonehisa tarso superne valde tumidulo).

(1) Karsch, Berl. entom. Zeitschr., 1884, p. 348 et 1886, p. 83. — Type

P. Greeffi Karsch, de l'Ile Sac— Thome, comprend encore P. Büttneri Karsch
d'Afrique occidentale et P. Belandana Karsch du pays des Niam-Niam.

[Begin Page: Page 413]

— 413 —

9. *Loxomphalia rubida* sp. nov.

V Ceph.th. long-. 26,2 mm ; lat. 22,6 mm . Abd. long-. 28 mm ; lat.
18,5 mm . P. m. 38 mm . Pedes i 62,6 mm ; n 55,5 ram ; m 53-2 mm ; iv 75 rara .

— Corpus pedesque fusco-rufescens, breviter et dense fulvo-
ferrugineo pubescentia et parum dense setosa, corpore subtus
paulo obscuriore, partibus oiiis rufescens intus rufo-pilosus.

Ocali medii anti'ci lateralibus paulo majores et inter se paulo
remotiores, spatio diametro oculi circiter 1/4 angustiore sejuncti.

Medii postici parvi, elongati et postice acuminati. Patella cum
tibia i evidenter brevior quam patella cum tibia iv.

Zanguebar intérieur.

10. *Pelinobius* (1) *gabonicus* sp. nov.

? Ceph.th. long. 25 mm ; lat. 20,4 ram . Abd. long. 28 ram ; lat. 18 mm .
P. m. long. 37 mm . Pedes i 62,7 mm : n 57 mm ; m 51,8 rcm ; iv 67,5 mm .
Corpus pedesque fulvo-rufescens, breviter et dense pallide cer-

vino pubescentia et setis tenuibus parce hirsuta, coxis sterno
ventreque paulo obscurioribus, partibus oris rufescens intus
rufo-pilosis. Oculi medii antici lateralibus vix majores, spatio
diametro oculi vix 1/3 angustiore sejuncti, mediis postici anticis
plus quadruplio minores, ovati et obliqui. Patella cum tibia i
paulo brevior quam patella cum tibia iv.

Gabon.

Genus HARPAXOTHERIA nov. gen.

Selenocosmiae valde affinis, cephalothorace simili, oculis anti-
cis in linea minus procura (margine antico mediorum longe
ante centrum lateralium siti), oculis posticis lineam transversam
paulo angustiorem quam lineam anticam formantibus, pedibus
aculeis apicalibus metatarsorum et tibiarum (binis) tantum
armatis, pedibus 4 1 paris longioribus quam pedibus 1 1 paris,
tibia cum patella 4 1 paris haud (?) vel vix longiore quam tibia
cum patella 1 1 paris, scopolis metatarsorum quatuor posticorum

(1) Pelinobius Karsch, in Fischer, Reise in d. Massai Land., 1885, type

P. muticus Karsch, du pays des Massai.

[Begin Page: Page 414]

crassissimis, articulo paulo latioribus atque integris, scopulis metatarsi 3 1 paris vix 1/3 basilari attingentibus, scopulis metatarsi 4 1 paris médium haud atting-entibus.

Pelinobio Karsch valde affinis, imprimis differt oculis mediis posticis ab oculis mediis anticis quam a lateralibus posticis remotioribus et scopulis metatarsi 4 1 paris articulo latioribus.

11. *Harpaxotheria antilope* sp. nov.

Ç Ceph.th. long. 22,3 mm ; lat. 18,8 mm . P. m. 34,4 rara . Pedes i 53,5 mm ; ii 50 mm ; m 48 mm ; iv 63,2 ,nm . — Céphalothorax fere niger dense et sat breviter fulvo-ferrugineo pubescens. Tuber oculorum sat convexum, saltem 1/3 latius quam longius. Oculi antici magni, fere sequidistantes, spatiis dimidio diametro oculi vix latioribus sejuncti, medii lateralibus evidenter majores. Latérales postici ab anticis spatio diametro magno oculi parum angustiore remoti. Abdomen ovatum, fulvo-ferrugineo pilosum. Pedes sat longifusci, dense et breviter fulvo-ferrugineo pubescentes et parce setosi, patellis et tibiis anticis lineis dorsalibus glabris tenuibusmunitis. Tibise cum patellis i et iv fere longitude seque et cephalothorace vix breviores.

Congo : Tomby.

12. *Harpaxotheria gracilipes* sp. nov.

c? Ceph.th. long. 12 mm ; lat. 9,9 mm . Pedes i 45,2 mm ; n 42,3 mm ; ni 41,5 mm ; iv 49,5 mm . — Céphalothorax obscure fuscus. dense et

longe fulvo-cervino pubescens. Parte cephalica sat attenuata et parum convexa. Tuber oculorum sat convexum, haud 1/3 latius quam longius. Oculi antici parum disjuncti, medii lateralibus saltem 1/3 maiores et inter se quam a lateralibus paulo remotiores. Latérales postici ab anticis spatio diametro oculi evidenter angustiore sejuncti. Abdomen brève, atrum, longe ferrugineo-hirsutum. Pedes fusi, fulvo-cervino pubescentes, longissimi et parum robusti, metatarsis tarsisque gracilibus. Tibia cum patella iv paulo brevior quam tibia cum patella i. Tibia i haud calcarata. Tibise i et n inferne ad apicem aculeis 8-10, in seriem transversam arcuatam ordinatis, tibise ni et iv aculeis apicalibus binis, metatarsi cuncti aculeis apicalibus parvis 2 vel 3 tantum armati. Pedes-maxillares graciles, tibia patella saltem

[Begin Page: Page 415]

— 415 —

1/3 longiore, gracili et tereti subtus longe crinita, tarso parvo apice obtuso et levissime emarginato, bulbi ,lobo sat minuto et subgloboso, spina lobo multo longiore usque ad basin gracili.

Congo : Lanclana.

13. *Harpaxotheria ectypa* sp. nov.

c? Oeph.th. long. II mm ; lat. 9 mm . P.m. 17 mm . Pedes i 31,8 mm ;

ii 28,5 mm ; ni 25,2 mm ; iv 33,4 mm . — Céphalothorax fere niger,
sat longe pallide fulvo-pubescent. Tuber oculorum val.de con-
vexum, haud 1/3 latius quam longius, antice setis erectis validis
munitum. Oculi antici sequi seu medii vix minores, medii inter
se paulo latius quam a lateralibus remoti, spatio diametro oculi
vix angustiore sejuncti. Latérales postici minutti et obliqui, ab
anticis spatio diametro oculi evidenter angustiore sejuncti.

Abdomen breviter ovatum longe fulvo-pubescent. Coxse ster-
numque obscurius et olivaceo-pubescentia. Pedes fusco-rufes-
centes, cinereo-albido et fulvo sat longe hirsuti. Tibia cum
patella iv cephalothorace paulo longior et tibia cum patella i vix
longior. Pedes-maxillares tibia patella longiore sed haud crassiore,
versus apicem levissime attenuata, subtus longe ciliata. tarsoo
parvo apice truncato insequierter bilobato et scopulato, bulbi lob
parvo rotundato et depresso, spina lobo multo longiore gracili et
acutissima, valde recurva.

Abyssinie (Raffray).