



**INSECTA CAFFRARIA**

ANNIS 1838—1845

A

**J. A. WAHLBERG**

COLLECTA,

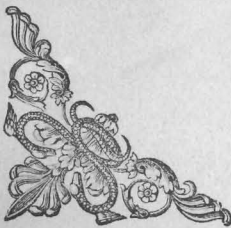
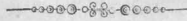
DESCRIPSIT

**CAROLUS H. BOHEMAN.**

PARS. I. FASCIC. I.

**COLEOPTERA.**

*(Carabici, Hydrocanthari, Gyrinii et Staphylinii.)*



# INSECTA CAFFRARIA

ANNIS 1838—1845

A

**J. A. WAHLBERG**

COLLECTA,

DESCRIPSIT

**CAROLUS H. BOHEMAN.**

PARS. I. FASCIC. I.

**COLEOPTERA.**

*(Carabici, Hydrocanthari, Gyrinii et Staphylini).*

---

**HOLMIÆ, 1848.**

EX OFFICINA NÖRSTEDTIANA,

Sumtibus Regiis.



*In collectis insectorum catervis, quae nostris temporibus in Europam sunt traductae, ea, quae per annos 1838—1845 conquisita est a geometra J. A. WAHLBERG, diligentissimo naturae indagatore, quum iter laboriosum ac longe lateque patens per Africam ad euronotum sitam faceret, praecipue insignis est et novarum specierum multitudine et singulorum animalculorum habitu optime conservato. Quum id maxime susceptum esset, ut ornithologiae operam daret, tamen omnes Zoologiae partes ditantem ex illis locis remotissimis in patriam advexit copiam rerum, quas natura gignit, adhuc ignotarum. Ego igitur, doctrinae non nihil profuturum ratus, si uno in loco, nec alia alibi describendo, exponerem, quidquid ille in Entomologia investigasset; in animum induxi, ut quantum concederetur temporis a ceteris negotiis vacui, id potissimum impenderem et in novas illorum insectorum species describendas et in eorum, quae notae jam essent, tradendas diagnoses atque synonymiam.*

*Faunam insectorum terrae, quam dicunt Caffrariam, longe diversam esse ab ea, quam praebet Africa australis et occidentalis, inde apparet, quod nec admodum multae species his regionibus sint communes et omnino absint illic quaedam hic frequentes insectorum formae. Quum in Museo Holmiensi nondum inveniantur nisi pauciores insectorum species a Capite bonae spei et Senegali et Guinea profectae, spes omnis abjicienda fuit Faunas insectorum inter se conferendi horum locorum proprias et Caffrariae; quod si factum foret, haud dubie interesset plurimum ad cognoscendum, quae qualisque esset diversis locis insectorum varietas et frequentia.*

*Ut intelligatur, quanta insectorum copia a WAHLBERG collecta domumque relata sit, satis erit indicasse, species illas conficere summam circiter 4780. Ex his 2534 Coleopteris adnumerantur, 120 Orthopteris, 523 Hemipteris, 528 Lepidopteris, 40 Neuropteris, 356 Hymenopteris, 622 Dipteris, 17 Apteris, 8 Myriapodibus, 32 Arachnidibus. In diversis Coleopterorum familiis Curculionides, Scarabaeides, Chrysomelinae, Cerambycini et Carabici plurimas habere species videntur, deinde Sternoxi et Melasomata pauciores, quum denique Hydrocanthari, Gyrinii, Staphylinii, Teridiles, Clavicornia, Palpicornia, Taxicornia, Tenebrionides, Trachelides, Vesicantia, Stenelytra, Xylophagi, Trimera minore specierum numero repraesentantur.*

*Ea pars Africae ad Euronotum spectantis, quam obiit WAHLBERG, inter 30° 25' et 23° lat. austr. atque 32° 40' et 27° long. orient. (a Greenwich) sita est. Ea pro indole locorum propria in tres fere regiones dividi posse videtur.*

1. *Natalensis Terra (mari finitima) quae perpetuo littore continetur et Euronotum versus Oceanum Indicum, caurum versus Kaslambam, qui a colonis Batavicis dicitur mons Draconis (Drakensberg) adjacet, in latitudinem circiter duodeviginti aut viginti milliaria svecana capiens, in longitudinem porrecta, ut ipsum littus, alterd ad euroaquilonem, alterd ad libonotum. Est haec terra ab aquilone continuata Caffariae, quam proprie dicunt.*

2. *Superiores Gariepis fluvii (Oranje-Revier) tractus, ad caurum versus ultra Kaslambam siti, in aquilonem usque ad 26° lat austr. prope Makhali montem procurrentes.*

3. *Limpoponis fluvii tractus, a Makhali monte in aquilonem late patententes.*

*Harum omnium, quae orientem spectant, partium Africae australis commune est, ut tempus pluvium per aestatem omnes*

*ab Octobri menses usque ad Aprilem occupet, quo tempore pluvia, magno coeli fragore adjuncto, per imbres effunditur haud diuturnos, at vehementissimos, quibus subinde cessantibus sol splendet. Interea omnia, quae e terra gignuntur, incredibile dictu est, quam brevi tempore in summam crescant luxuriam; hibernis vero mensibus raro pluit, attamen noctibus ros decidit tam copiosus, ut pluviae vicem aliqua ex parte expleat. Variat quam maxime calor diurnus atque nocturnus. Hoc anni tempore quidquid herbarum gignitur, exarescit et ab incolis incendi solet.*

*In ora occidentali, haec omnium, quae ad tempestatem pertinent, contraria sunt; ibi enim tempus pluvium saevientibus coris per hiemem tenet. Aestas siccitate insignis est.*

#### 1. Natalensis terra.

*Haec regio fere omnis plurimis est interrupta vallibus clivisque et quo propius montem draconis assurrexeris, eo magis est inaequalis atque excelsa. Plura eam percurrunt juga montium, quorum multi tabulares sunt.*

*Quod ad Geologiam attinet, maxima pars orae maritimae ex arena aliisque stratis e mare rejectis constat, quae plutonicis, quas dicunt, formationibus passim sunt perrupta; locis inde remotioribus saxum arenaceum et praesertim in vallibus schistus argillaceus colore fusco percrebrescit; in his etiam lithanthracis magna copia est.*

*Ipsa, quae mare adjacet, terra imprimis ferax est silvarum procerarum, in quibus plurima sunt genera arborum, quarum nonnullae formas praebent maxime notabiles, quasi in tropica terrae plaga essent natae. Hae tamen silvae non perpetuae sunt, sed passim interlucent colles herbosissimi. In locis, quae ad oram maritimam proxime accedunt, sicubi ea altior est aut arenosa, plerumque oculis objiciuntur densa virgulta, fruticibus plena humilibus ac spinosis, quorum folia*

*rotundata sunt et obscuro semper virent colore, vel humilioribus locis Rhizophora mucronata, Bruguiera gymnorrhiza etc.*

*Quo magis terra in altum assurgit, eo magis fit, ut valles solae inferioresque montium partes silvis vestitae sint, donec prope montem Draconis fere ubique herbosa excipiant aequora aut undatim formata, aut plana superficie continuata. A monte Draconis permulti fluvii, iique maxime euronotum versus defluunt, unde haec ora largis aquis perfunditur. In iis locis, quae obiit WAHLBERG si ab aquilone incipiens ad meridiem perrexeris, hi obviam fiunt fluvii: Umfollosi, Umslatus, Umlalaas, Amatakulu, Tugela, Umsinquasi, Umnoti, Umvoti, Umslali, Umtugat, Umsluti, Umslango, Umgeni, Umlaasi, Umcamas, Umsinto. Montes memoria digni sunt: Bosjesmansrand, Houtboschberg. Oppidum nuper conditum est Pieter Mauritzberg.*

## 2. Superiores Gariepis fluvii tractus.

*Kaslamba mons, qui stat terminus inter Natalensem terram et hos Gariepis fluvii tractus, qua euronotum vergit, praeruptus est et pedum circiter octo millia in altitudinem editus summusque horret plurimis verticibus tabularibus minoribus ac saxorum arenaceorum plenis, qui arcium et castellorum speciem gerunt formaque haud absimili sunt eorum, quibus scatet ea pars Saxoniae, quae Helvetica vocatur. Hic plures per menses (Junii-Augusti) hiberno anni tempore nix remanet. Ubi jugum montis superaveris, alia ad caurum versus regio excipit, quae, haud depressior, planitiem efficit editam lateque patentem, plurimis obsitam gramineis, et ubi, plures per dies itinere facto, vix ullum fruticem adspexeris. Hanc regionem excelsam percurrunt superiores in Gariepem fluvium confluentes amnes: Modder revier, Sand revier, Riet revier, Elands revier, Rhinaster revier, Waal revier, qui prae ceteris insignis ab indegenis Ikoa appellatur, Mooi revier ("pul-*

*cherrimus amnis*"), quorum cursus fere ubique ad occidentem plus minusve diriguntur, ita ut haec regio a jugo montium ad occasum paulatim fiat humilior. Frutices, si qui in locis montosis, quae pauca sunt, proveniunt, e *Proteacearum* familia sunt. Sub lapidibus mobilibus, qui plurimi passim jacent humi dispersi, multa hic *Coleoptera*, imprimis *Curculionides* et *Carabici* inveniuntur.

*Hibernis* mensibus in hac regione excelsa frigoris vis permagna est, ita ut aliquando ningat. Attamen nix haud diu remanet. Hoc anni tempore iter per haec loca faciendum magnas saepe habet molestias, praesertim jumentis, quae satis alimenti in herbis aridis atque deustis haud facile inveniunt multumque insuper vi frigoris vexantur.

### 3. Limpoponis fluvii tractus.

Ad eam versus regionem, quae jam sequitur, terra surgit magisque fit inaequalis, paulatim crescentibus montium jugis, quae una cum *Makhali* monte finem constituunt inter fluvios *Gariepam* et *Limpoponem*. Hic mons utrinque praeruptus, et quidem maxime qua vergit ad *libonotum*, in orientem fere et occidentem excurrit magisque est aequalis nec formis notabilioribus excellit. Hic regio incipit silvestris, ubi in montibus crescunt propria et inter se diversa arborum genera, in vastis autem, qui septemtrionem spectant, campis silvestribus, unde passim montes se in altum extollunt, saepissime *Acaciae* gignuntur valde spinosae, sed humiles. Coelum his locis valde mitescit, quaeque in ripis fluviorum proveniunt uberius vigescunt, haud aliter ac in terra mare adjacenti.

Fluvii praestantissimi in *Limpoponem* influentes sunt: *Krokodil revier* (fluvius princeps), *Hex revier*, *Elands revier* (*Stabekanta*), *Inkolube*, *Moriqua*, *T' Náttoan*, *Sand revier* (*Tuluani*), *Ap revier* (*Soani*), *Moritini*, *Lepenula*, *Umslabasi*,



*Musi, Montes prae ceteris insignes sunt in his locis praeter Makhalin, Matlara, Zoutpan ("Olla salina"), Motilla, Leroma, Mohopuani, Samolikäle et Mollimolle. Masobe lacus parvus est haud procul a Lepenula.*

---

*In fasciculo altero indicem lubet proponere, adjunctis, quoad fieri licet, novorum generum figuris. Holmiae d. 10 Julii MDCCCXLVIII.*

---



# COLEOPTERA.

## FAM. I. *Carabici.*

1. *MANTICORA latipennis*: nigro-picea, sub-nitida; capite magno; fronte oblique impressa; prothorace antice et lateribus irregulariter punctato; elytris latis, parce pilosis, aut modice convexis (♂) aut subplanis (♀), antice remote, subtiliter, postice evidenter, crebrius granulatis. Long. 41, lat. ♂ 19 ♀ 21 millim.

*Manticora latipennis* WATERH. Mag. of Nat. Hist. New. Ser. I. p. 503. — HOPE The Coleopt. Man. Part. II. p. 158. 1. cum fig.

Habitat in Caffraria interiore, rarius.

Variat interdum capite supra prothoraceque ferrugineis, elytris rufo-piceis.

2. *MANTICORA maxillosa*: nigra, sub-nitida; capite sat magno; fronte postice late transversim, antice utrinque oblique impressa; prothorace antice et lateribus irregulariter punctato, elytris sub-cordatis, parum convexis, parce pilosis, dorso antico subtiliter, lateribus et postice evidenter, crebrius granulatis. Long. 36, lat. 16 millim.

*Manticora maxillosa* SCHH. Syn. Ins. I. p. 166. 1. — Dej. Spéc. Gen. des Col. I. p. 5. 1.

Habitat rarius in Caffraria meridionali.

3. *MANTICORA tibialis*: angustior, nigra, sub-nitida; antennis basi testaceo-variegatis; fronte postice late, transversim, antice utrinque oblique impressa; prothorace dorso parcius irregulariter punctato; elytris parum convexis, parce-pilosis, dorso antico subtiliter, postice evidenter, crebrius granulatis; tibiis articulisque tar-

sorum basi dilute, ferrugineis. Long. 34, lat. ♂ 14  
♀ 15 millim.

Habitat rarissime ad Portum Elisabethae.

*Manticorae maxillosæ* affinis, et longitudine fere aequalis, sed nonnihil angustior, elytris medio minus ampliatis, colore antennarum pedumque a conspeciebus mox distincta. Caput ut in praecedenti omnino constructum; vertice evidenter punctato; palpis basi obscure ferrugineis. Prothorax fere ut in *Mant. maxillosa*, nonnihil tamen latior, postice evidenter truncatus et in medio profundius impressus, undique, dorso postico parcius punctatus. Scutellum sat magnum, apice rotundatum, irregulariter et mediocriter punctatum. Elytra prothoracis basi duplo latiora, antice conjunctim late rotundato-emarginata, lateribus pone basin paullo ampliata, a medio apicem versus sensim angustata, apice conjunctim sub-acuminata, supra parum convexa, postice declivia, nigra, sub-nitida, dorso antico parce subtiliter, lateribus apiceque evidenter, crebrius, inaequaliter granulata, pilis longis fuscis praesertim postice adspersa; humeris sub-angulatis, in mare fere hamatis; margine evidenter obtuse crenulato, lateribus inflexis, valde remote, obsolete granulatis. Pedes longi, validi, nigro-setulosi; tibiis dilute ferrugineis, apice late infuscatis; tarsis nigris, articulis basi ferrugineis.

4. MEGACEPHALA (APTEMA) *regalis*: viridi-aenea, nitida; antennis luteis, articulis basalibus nigro-annulatis; labro, mandibulis basi, femoribus subtus, tibiis tarsisque luteis; capite prothoraceque obsolete coriaceis; elytris oblongo-ovatis, convexis, confertim granulatis, lateribus apiceque violaceis; abdomine piceo, apice testaceo-marginato. Long. 24, lat. 9½ millim.

Habitat locis sterilibus rarissime in montibus Makalisensibus.

*M. Senegalensi* OLIV. proxima et colore subsimilis, elytris brevioribus, magis ovatis, valde convexis, confertim evidenter granulatis, granulis dorsi oblongis, facile distincta. Caput magnum, subquadratum, postice non angustatum, subtiliter coriaceum, utrinque ad oculos longitudinaliter striatum, viride-nitidum, medio pulchre chalybeo splendens; fronte utrinque oblique impressa; labro luteo, margine apicali tenuiter infuscato, serie transversa e punctis profundioribus; mandibulis luteis, intus apiceque nigris; palpis luteis, articulis basalibus parce, longe setulosis; oculis rotundatis, valde convexis, glaucis. Antennae luteae, tenuiter pubescentes, articulo primo basi, secundo medio, tertio quartoque apice nigro-fuscis. Prothorax latitudine media longior, antice quam basi nonnihil latior, lateribus modice rotundato-ampliatum, subtiliter coriaceum, intra apicem et postice transversim impressus, viridi-aeneus, nitidus, dorso violaceo-micans, modice convexus, medio leviter impressus, longitudinaliter sat profunde canaliculatus, canalicula antice abbreviata, angulis posticis sub-rotundatis. Elytra antice prothoracis basi paullo latiora, pone basin sensim rotundato-ampliata, apice conjunctim rotundata, prothorace plus quam duplo longiora, supra valde convexa, postice declivia, obscure viridi-aenea, nitida, lateribus apiceque late violacea, undique granulis crebris, sat elevatis obsita, dorsalibus oblongis, lateralibus et apicalibus rotundis, illis apice puncto distincto insculptis. Abdomen piceum, subtiliter coriaceum, segmento ultimo testaceo-marginato. Pedes longi, sat robusti, lutei; femoribus anticis supra leviter infuscatis, posterioribus fere totis nigro-fuscis.

5. *CICINDELA rufomarginata* (MELLY.) obscure cuprea; capite prothoraceque inaequaliter albo-pubescentibus; labro mandibulisque luteis, hoc basi utrinque, illis margine apiceque nigris; prothorace angusto, confer-

tissime granulato, medio breviter canaliculato; elytris inaequaliter disperse punctatis, antice granulatis, linea suturali, lunula humerali introrsum dilatata, et alia apicali maculisque disci dilute flavis. Long. 21, lat. 7 millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Statura fere *C. lugubris*. Caput magnum, pone oculos nonnihil angustatum, confertim granulatum, medio et ad oculos longitudinaliter aciculatum, obscure cupreum, sub-opacum, utrinque pube depressa, albida sat dense obsitum; vertice tenuiter canaliculato; fronte apice aureo marginata; labro magno, luteo, macula utrinque basali antice rotundata margineque tenuiter nigris, apice triangulariter producto, ibique quinque denticulato; mandibulis luteis, marginibus apiceque nigris; palpis viridi-aeneis, parce albo-setulosis. Antennae nigro-aeneae, nitidae, extrorsum pubescentes. Prothorax latitudine media dimidio longior, antice truncatus, postice in medio leviter rotundato-emarginatus, mox pone apicem subangulariter modice ampliatus, lateribus sub-sinuatus, reflexo-marginatus, versus basin modice angustatus, supra in dorso paullo convexus, confertim subtiliter granulatus, antice posticeque transversim impressus, medio canalicula tenui, longitudinali, utrinque abbreviata; cupreus, parum nitidus, medio pilis depressis, albidis, sat dense obsitus, subtus sub-laevis, magis nitidus. Scutellum triangulare, cupreum, confertim ruguloso-punctatum, parce albido pilosum. Elytra antice prothorace duplo latiora et illo fere triplo longiora, humeris rotundata; lateribus longe ultra medium recta, versus apicem sub-oblique angustata, apice conjunctim sub-acuminata, supra paullo convexa, obscure cuprea, ad basin subtiliter granulata, dein sub-remote inaequaliter nigro-punctata, signaturis variis flavis, remote nigro-punctatis insignita, nempe in ipsa basi macula angusta, interdum

deficiente, dein linea suturali antice nonnihil abbreviata et lunula ab angulo humerali, ante medium cum linea suturali connexa ibique dilatata, mox pone medium discei maculis duabus minoribus, interiore signum obliquum interrogationis formante, et intra apicem denique macula magna, semilunari, cum linea suturali etiam connexa. Corpus subtus nigro-piceum, nitidum, subtilissime punctulatum, lateribus pube depressa, albida obsitum, segmentis duobus ultimis abdominis obscure ferrugineis. Pedes longi, graciles, viridi-coerulescentes, tenuiter albo-setulosi; femoribus supra cupreo-micantibus.

6. *CICINDELA fatidica*: nigro-aenea, sub-opaca; labro vitta media transversa, mandibulis basi extus palpisque flavis, illis articulo ultimo viridi-aeneo, nitido; prothorace posterius angustato, supra subtiliter, confertim granulato; elytris irregulariter, parum profunde punctatis, vitta longitudinali obliqua, ramosa, linea inaequali, laterali, versus apicem, maculisque duabus suturalibus albis, apice ad suturam breviter dentatis. Long. 14—16, lat. 5—5½ millim.

*Mas.* tarsis anticis articulis tribus primis valde dilatatis, utrinque pilosis, medio dense brunneo-pubescentibus.

*Femina.* tarsis anticis angustis, subtus parce setosis.

Habitat minus frequens in Caffraria interiore.

*Cicindela sylvatica* nonnihil brevior sed multo angustior. Caput magnum, posterius nonnihil angustatum, nigro-aeneum, parum nitidum; vertice postice sub-laeve, antice confertim rugoso granulato; fronte ad oculos longitudinaliter evidenter, medio irregulariter, subtiliter aciculata; labro sat magno, nigro, apice late rotundato, breviter tridentato, medio vitta transversa, sat lata, in medio antice leviter emarginata, postice sub-angulatum producta, flava, intra apicem punctis quatuor profundioribus; mandibulis extus a basi longe ultra medium flavis;

palpis luteis, articulo ultimo viridi-aeneo, nitido, labialibus articulo tertio sub-cylindrico, medio antrorsum nonnihil incrassato; oculis sub-rotundis, convexis, brunneis, fusco-irroratis. Antennae nigro-aeneae, basi nitidae, extrorsum pubescentes. Prothorax latitudine media vix longior, apice truncatus, basi vix emarginatus, antice posticeque transversim impressus, lateribus ante medium paullo rotundatus, dein versus basin sensim angustatus, supra parum convexus, subtiliter creberrime granulatus, nigro-aeneus, sub-opacus, setulis albidis, depressis, dorso parcissime, ad latera dense obsitus; medio canalicula tenui, longitudinali, antice posticeque abbreviata. Scutellum parvum, triangulare, obsolete punctulatum, cupreum, sub-nitidum. Elytra antice prothoracis basi vix duplo latiora, humeris rotundata, lateribus sensim perparum ultra medium ampliata, dein apicem versus citius angustata, prothorace duplo et ultra longiora, supra modice convexa, irregulariter parum profunde nigro-punctata, nigro-aenea, sub-opaca, apice ipso singulatim rotundata, subtiliter crenulata, ad suturam in dentem brevissimum excurrentia; singulo vitta angusta, inaequaliter lata, a callo humerali longe ultra medium introrsum oblique ducta, pone medium utrinque ramosa, interdum abrupta, linea intramarginali versus apicem vel intus ante medium emarginata, vel ibi interrupta, maculisque duabus parvis prope suturam, una a basi sat remota, altera ante medium, albis. Corpus subtus violaceum, nitidum, obsolete punctulatum, ad latera albo-pubescentis; pectore cupreo-micante. Pedes viridi-cuprei, nitidi, albo-setulosi; tibiis, apice excepto, viridi-aeneis.

7. *CICINDELA notata*: obscure cuprea, parum nitida; labro, mandibulis basi palpisque luteis, illis articulo ultimo viridi-aeneo; prothorace versus basin sensim angustato, supra confertim subtiliter granulato; elytris

nigris, irregulariter parum profunde, hinc inde subseriatim punctulatis, ante medium maculis parvis, flavo-testaceis; apice breviter mucronatis; abdomine violaceo, nitido. Long. 15—16, lat. 5—6 millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*Cicindelae littoralis* longitudine aequalis, sed in elytris angustior. Caput sat magnum, postice nonnihil angustatum, obscure cupreum, parum nitidum, postice et subtus violaceo-micans; vertice subtiliter, crebre granulato; fronte transversim, ad oculos vero longitudinaliter confertim aciculata, infra oculos cupreo- et viridi-variegata; labro magno, luteo, sub-nitido, tenuiter fusco-marginato, antice producto, distincte quinque dentato, medio longitudinaliter convexo, prope marginem punctis quatuor nigris; mandibulis basi extus macula magna, subtriangulari, dilute flava; palpis magis quam in conspeciebus crassis, luteis, articulo ultimo viridi-aeneo, nitido; oculis convexis, fuscis. Antennae basi tenuiores, violaceae, articulis 7 exterioribus brevioribus, crassioribus, nigris, pubescentibus, articulo quarto in mare subtus mox pone medium fasciculo e setulis nonnullis, crassis, nigris. Prothorax latitudine nonnihil longior, apice truncatus, basi late, leviter rotundato-emarginatus, antice posticeque transversim impressus, mox pone apicem paullo ampliatus, lateribus dein versus basin sensim, perparum angustatus, supra paullo convexus, obscure cupreus, sub-opacus, parce testaceo setulosus, confertim, subtiliter granulatus, medio tenuiter longitudinaliter canaliculatus. Scutellum subtiliter coriaceum, viridi-coerulescens, apice latius cupreo-marginatum. Elytra antice prothoracis basi duplo latiora et illo triplo longiora, humeris rotundata, lateribus recta, apicem versus sensim rotundato-angustata, ad suturam in mucronem parvum, brevem excurrentia, supra modice convexa, nigra; remote, irregulariter, mediocriter, hinc inde



sub-seriatim viride punctata, ante medium maculis, parvis saturate flavis, nempe ad suturam duabus majoribus elongatis, fere in medio tribus parvis, in serie longitudinali positis, quarum una basali, sub-obliqua, elongata, reliquis rotundis, et sexta denique extus longe ante medium posita, minutissima, rotunda; margine saepe cupreo micante. Corpus subtus violaceum, nitidum, pectore prothoraceque cupreo-variegatis, lateribus antice densius, postice tenuiter albo-pubescentibus. Pedes viridi-aenei, parce albo-setulosi; femoribus supra aureo-postice violaceo-micantibus; tarsis violaceis.

8. *CICINDELA pudica*: obscure cuprea, parum nitida; labro mandibulisque basi pallide flavis; palpis luteis, articulo ultimo viridi-aeneo; prothorace sub-quadrato, subtiliter, crebre granulato, medio tenuiter canaliculato, lateribus modice rotundato; elytris nigro-aeneis, mediocriter, sub-remote punctulatis, lunula humerali apicalique integris, fascia media sinuata maculisque tribus in dorso antico flavescentibus. Long.  $11\frac{1}{2}$ — $13$ , lat.  $5$ — $5\frac{1}{2}$  millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Primo intuitu *C. flexuosae* sub-similis, ab illa statura graciliore, colore obscuriore, prothorace posteriorius magis angustato, elytris longioribus, macula postica deficiente, facile distincta. Caput sat magnum, postice paullo angustatum, obscure cupreum, parum nitidum; vertice subtiliter confertim granulato; fronte tenuiter striata; labro lato, transverso, flavo, tenuiter fusco-marginato, medio longitudinaliter elevato, apice tridentato; mandibulis nigris, basi extus dilute flavis; palpis luteis, articulo ultimo viridi-aeneo, nitido. Antennae basi cupreae, nitidae, extrorsum nigrae, pubescentes. Prothorax latitudine media nonnihil brevior, basi apiceque truncatus, antice posticeque transversim impressus, lateribus mox pone basin modice rotundato-ampliatum, posteriorius nonnihil angustatus, supra fere planus,

subtiliter confertim granulatus, obscure cupreus, parum nitidus, dorso parce, ad latera densius breviter albido-setulosus, postice tenuiter longitudinaliter canaliculatus. Scutellum subtiliter confertim granulatum, basi viridicoerulescens, apice cupreum. Elytra antice prothoracis basi duplo latiora et illo triplo longiora, humeris rotundata, lateribus recta, apicem versus citius angustata, apice conjunctim acuminata, supra modice convexa, sub-remote, parum profunde punctata, nigro-aenea, sub-opaca, lunula humerali, apicem versus nonnihil dilatata, et alia apicali apicem versus latiore, intus medio rotundato-emarginata, fascia dein media recurva maculisque tribus, prima in ipsa basi inter scutellum et lunulam humeralem oblonga, secunda et tertia prope suturam, hac a basi non longe remota, oblonga, illa ante medium cuneiformi, pallide flavis. Corpus subtus magis nitidum, antice cupreum; abdomine obsolete punctulato, violaceo, ad latera parce albo pubescente. Pedes cuprei, tenuiter albo-setulosi; femoribus basi, geniculis tibiisque apice aeneis; tarsis viridicoerulescentibus.

9. *CICINDELA vivida*: supra obscure cuprea, sub-opaca, subtus viridi-aenea, nitida; labro mandibulisque basi dilute flavis; prothorace sub-quadrato, subtilissime crebre granulato, lateribus paullo rotundato, dorso obsolete canaliculato; elytris subtiliter sat crebre punctulatis, lunula basali, fascia media recurva extus connexis, lunula apicali maculisque duabus, pallide flavis. Long. 11, lat.  $4\frac{1}{2}$  millim.

Habitat in Caffraria meridionali.

Longitudo *C. clathratae*, nonnihil angustior, lunula humerali fasciaque media intra marginem tantum connexis, antice ad suturam maculis duabus, ab illa mox distincta. Caput obscure cupreum, sub-opacum, postice paullo angustatum, subtiliter, crebre granulatum, antice

medio oblique, ad oculos longitudinaliter aciculatum; labro lato, transverso, dilute flavo, tenuiter fusco-marginato, supra in medio leviter et longitudinaliter convexo, apice tri-dentato; mandibulis dilute flavis, extus tenuiter, apice latius nigris; palpis luteis, articulo ultimo viridi-aeneo, nitido. Antennae basi viridi-coerulescentes, nitidae, extrorsum nigrae, pubescentes, articulo basali supra albo-piloso. Prothorax latitudine media vix brevior, apice truncatus, basi late leviter rotundato-emarginatus, lateribus paullo rotundato-amplius, antice posticeque transversim impressus, supra parum convexus, subtilissime crebre granulatus; obscure cupreus, sub-opacus, ad latera setulis depressis, albidis adpersus, dorso canalicula obsoleta, longitudinali. Scutellum subtiliter confertim punctulatum, cupreum, basi viridi-coerulescens. Elytra antice prothoracis basi duplo latiora et illo fere triplo longiora, humeris rotundata, lateribus recta, versus apicem citius oblique angustata, ibique subtiliter crenulata, apice ad suturam in spinam tenuem, brevem excurrentia, supra paullo convexa, sat crebre, parum profunde punctata, coraciua, sub-opaca, lunula humerali, fascia media recurva, intra marginem confluentibus, lunula apicali maculisque duabus oblongis prope suturam, una non longe a basi, altera ante medium dilute flavis. Corpus subtus viridi-coerulescens, nitidum, lateribus dense albo-pubescentibus. Pedes viridi-aenei, nitidi; femoribus dense, tibiis parce albo-setulosis.

10. *CICINDELA Aegyptiaca*: sub-cylindrica, viridi fusco-aenea; labro transverso, mandibulis basi palpisque luteis, illis apice viridi-aeneis; prothorace sub-quadrato, subtilissime granulato; elytris subtiliter minus crebre punctulatis, linea marginali, lunulaque humerali interruptis, striga media transversa abbreviata, apice dentata maculaque disci pallide flavis. Long. 11, lat. 4½ millim.

*Cicindela Aegyptiaca*. DEJ. Spec. Gen. I. p. 96. N:o 76.

Habitat in Caffraria interiore.

11. *CICINDELA disjuncta*: sub-cylindrica, supra fusco-aenea, sub-opaca; labro, mandibulis basi palpisque maxillaribus ex parte, labialibus, articulo ultimo excepto, flavis; prothorace sub-cylindrico, confertim granulato, elytris sub-remote, parum profunde punctatis, lunula angusta apicis maculisque sex pallide flavis. Long. 10, lat. 4 mill.

*Cicindela disjuncta*. DEJ. Spec. Gen. I. p. 98. N. 82.

Habitat in Caffraria meridionali.

12. *CICINDELA brevicollis*: supra obscure cuprea, sub-opaca; labro, mandibulis basi palpisque flavis, illis apice viridi-aeneis; prothorace sub-quadrato, confertim granulato; elytris sub-remote punctulatis, margine cyaneo, postice crenulato, lunula humerali apicalique, fascia media recurva lineaque suturali sinuata, abbreviata, dilute flavis. Long. 10, lat. 4 millim.

*Cicindela brevicollis*. DEJ. Spec. Gen. I. p. 113. N:o 94.

Habitat in Caffraria meridionali.

13. *CICINDELA clathrata*: supra viridi-cuprea, parum nitida, subtus violacea; labro, mandibulis basi palpisque flavis, illis apice viridi-aeneis; prothorace sub-quadrato, subtiliter confertim granulato, medio canaliculato; elytris mediocriter punctatis, lunula humerali apicalique, fascia media recurva, linea marginali et suturali antice sinuata, pallide flavis. Long. 12, lat. 5 millim.

*Cicindela clathrata*. DEJ. Spec. Gen. I. p. 115. N:o 97.

Habitat locis aridis in Caffraria meridionali.

14. *CICINDELA candida*: fusco-aenea, sub-opaca; labro mandibulisque basi flavis; palpis, articulo ultimo excepto, luteis; prothorace sub-quadrato, subtilissime, crebre granulato; elytris laevigatis, flavo-albidis, vitta ramosa, punctata, a basi ad medium extensa, maculis duabus pone medium suturaque obscure aeneis; margine

anguste violaceo, versus apicem subtiliter crenulato.  
Long. 11, lat. 5 millim.

*Cicindela candida*. DEJ. Spec. Gen. I. p. 123. No 104.

Habitat ad Portum Elisabethae.

Variat elytrorum vitta medio interrupta vel elytris basi tantum macula antice furcata maculisque nonnullis disci obscure aeneis.

15. *CICINDELA barbifrons*: cuprea, sub-nitida; labro mandibulisque basi pallide flavis; palpis luteis, articulo ultimo viridi-aeneo; fronte utrinque fasciculo e pilis longis, densis, albis; prothorace sub-quadrato, confertim evidenter granulato; elytris subtiliter, remote punctulatis, albidis, in medio maculis tribus longitudinaliter positis, sutura margineque cupreis. Long. 10, lat. 5 millim.

Habitat rarissime in Cafraria interiore.

Magnitudo et fera statura praecedentis. Caput magnum, supra sub-planum, subtiliter, confertim granulatum, cupreum, sub-nitidum, ad oculos longitudinaliter aciculatum; fronte utrinque fasciculo sat magno, e pilis longis, densis, depressis, albis; labro lato, transverso, antice sub-truncato, in medio tridenticulato, supra convexo, dilute flavo, tenuiter fusco-marginato; mandibulis basi pallide flavis, extrorsum nigris; palpis luteis, articulo ultimo viridi-aeneo, nitido; oculis rotundatis, convexis, brunneis. Antennae cupreae, basi nitidae, articulo primo supra dense albo piloso. Prothorax sub-quadratus, apice truncatus, basi late, leviter rotundato-emarginatus, antice posticeque transversim impressus, supra fere planus, subtiliter evidenter granulatus, medio longitudinaliter et tenuiter canaliculatus, cupreus, nitidus, pilis depressis, albis, antice dense, dorso parce, adpersus. Scutellum triangulare, cupreum, nitidum, confertim, subtiliter granulatum. Elytra prothoracis basi duplo latiora et

illo triplo longiora, humeris rotundata, lateribus in medio nonnihil ampliata, versus apicem citius rotundata, apice ad suturam conjunctim leviter emarginata, supra paullo convexa, subtiliter sub remote punctulata, albida, haud nitida, singulo in disco maculis tribus minoribus, longitudinaliter positis, una ante medium elongata, altera in medio lineari, breve, et tertia longe ante apicem subovata, sutura margineque anguste obscure cupreis. Corpus subtus cupreum, nitidum, abdomine violaceo-micante, utrinque ad latera dense albo-pubescente. Pedes cuprei, dense albo pubescentes et parce pilosi.

16. EURYODA (HEPTADONTA HOPE) *guttipennis*: subcylindrica, supra nigro-violacea, parum nitida, pectore pedibusque viridi-aeneis; mandibulis basi extus palpisque flavis, illis apice nigris; fronte prothoraceque confertim aciculatis; elytris mediocriter, postice crebrius punctatis, dorso longitudinaliter impressis, singulo pone medium maculis tribus parvis apiceque anguste albidis. Long. 13, lat. 4½ millim.

Habitat in Caffraria meridionali.

*Cicindela maura* magnitudine aequalis. Caput sat magnum, postice nonnihil angustatum; vertice confertim subtiliter granulato; fronte longitudinaliter et subtiliter, crebre aciculata, inter oculos 6 foveolata, foveolis quatuor posterioribus rotundis, magis remotis, quadratim positis, anterioribus approximatis; labro sat magno, obscure aeneo, supra convexo, antice carinato, apice tridentato; palpis flavis, maxillaribus articulis duobus ultimis, labialibus articulo penultimo apice, ultimo toto, nigris; oculis rotundatis, convexis, brunneis. Antennae basi violaceae, nitidae, extrorsum pubescentes. Prothorax subcylindricus, latitudine media nonnihil brevior, basi apiceque truncatus, lateribus perparum versus basin angustatus, antice posticeque minus profunde, anguste, transversim impressus, supra paullo convexus, nigro-

coerulescens, confertim irregulariter transversim•aciculatus, pone basin leviter et longitudinaliter impressus. Elytra prothoracis basi fere duplo latiora, et illo triplo longiora, humeris rotundata, lateribus longe ultra medium fere recta, tum apicem versus citius angustata, apice singulatim sub-rotundata, supra modice convexa; dorso longitudinaliter uni-sulcata, a basi ultra medium minus crebre sed evidenter, posterius subtiliter, crebrius punctata, punctis ibi saepe hinc inde confluentibus; nigro-coerulea, sub-nitida, singulo maculis tribus, parvis, albidis insignito, nempe duabus pone medium margine magis approximatis, rotundis, prima mox pone medium, secunda versus apicem positis, praeterea intra marginem pone medium tertia, minutissima, oblonga, interdum deficiente, margine postico apiceque anguste albis. Corpus subtus violaceum, nitidum, sub-laeve, pectore viridi-aeneo micante. Pedes sat longi, tenues, viridi-aenei, nitidi, parce albo-setulosi; tibiis apice cupreo-violaceis.

17. *EURYODA 4 pustulata*: sub-cylindrica, supra cupreo-aenea, sub-nitida, subtus violacea, nitida; mandibulis basi extus, palpisque maxillaribus fere totis, labialibus basi, flavis; fronte prothoraceque confertim aciculatis; elytris mediocriter, postice crebrius punctatis, singulo pone medium maculis duabus, mediocribus, albis. Long. 11, lat. 4 millim.

Habitat in montibus Makkalisensibus, ut videtur parce.

Statura fere praecedentis, nonnihil tamen minor, aliter colorata. *Cicindelae concinnae* affinis ut e descriptione videtur, palpis vero maxillaribus fere totis viridi-aeneis, ab illa mox distincta. Caput sat magnum, versus basin nonnihil angustatum, postice confertim granulatum, inter oculos longitudinaliter aciculatum, obsolete bifoveolatum, cupreo-aeneum, sub-nitidum; labro sat magno, nigro-aeneo, convexo, supra apicem versus

sub-carinato; mandibulis basi extus dilute flavo-marginatis; palpis maxillaribus viridi-aeneis, articulis duobus basalibus apiceque flavis, labialibus flavis, articulo penultimo apice, ultimo toto nigro-aeneis; oculis rotundatis, convexis, glaucis. Antennae basi cupreae, nitidae, extrorsum nigrae, pubescentes. Prothorax basi apiceque truncatus, sub-cylindricus, lateribus fere rectus, versus basin nonnihil angustatus, antice posticeque leviter, anguste transversim impressus, dorso paullo convexus, postice obsolete longitudinaliter canaliculatus, undique crebre transversim aciculatus, cupreo-aeneus, sub-nitidus. Elytra antice prothoracis basi duplo latiora et illo triplo longiora, humeris rotundata, lateribus fere recta, apicem versus citius, oblique angustata, apice singulatim rotundata, supra modice convexa, inaequalia, a basi ad medium minus crebre, evidenter, dein ad apicem crebrius, subtiliter punctata, ibique punctis praesertim in disco saepe confluentibus, impressa, viridi-aenea, sub-nitida; dorso cupreo micantia, singulo pone medium maculis duabus mediocribus, albis, longitudinaliter positis, una mox pone medium, ovata, altera non longe ab apice nonnihil major. Corpus subtus violaceum, nitidum. Pedes viridi-aenei, nitidi, parce albo-setulosi; tarsis obscurioribus.

18. *PHYSODEUTERA angusticollis*: viridi-coerulea, sub-nitida; capite cupreo; labro, mandibulis basi extus palpisque flavis, illis articulo ultimo viridi-aeneo; prothorace angusto, subcylindrico, confertim granulato, cupreo; elytris nigro-aeneis, sat crebre mediocriter punctatis, irregulariter et longitudinaliter atro-lineatis, in linea interiore parce viride punctata; singulo pone medium disci macula parva et versus apicem maculis duabus majoribus, flavo-albidis; tibiis flavo-testaceis. ♂♀ Long. 9—11, lat. 3—4. millim.

*Mas.*: elytris angustioribus, attenuatis, ad suturam singulatim longius acuminatis; tarsis anticis articulis tribus basalibus modice dilatatis, subtus albedo-pubescentibus.



*Femina:* elytris latioribus, apice singulatim sub-rotundatis, ad suturam acutis, tarsis anticis tenuioribus, subtus setulosis.

Habitat in Caffraria interiore.

*Cicindela Germanicae* magnitudine aequalis. Structura palporum cum *Physodeutera* bene quadrat, sed differt tarsis supra non canaliculatis. Caput magnum, cupreum, nitidum, confertim evidenter rugoso-granulatum, postice nonnihil angustatum; fronte utrinque ad oculos longitudinaliter sat profunde striata; labro magno, semi-circulari, antice sub-truncato, obtuse tri-dentato, supra in medio longitudinaliter elevato, convexo, flavo, intra marginem punctis sex profundioribus, fuscis, basi utrinque macula transversa, antice rotundata, nigro-fusca; mandibulis nigris, extus a basi ad medium albidis; palpis dilute flavis, articulo ultimo viridi-aeneo, nitido; labialibus articulo tertio magno, modice incrassato, antrorsum setoso; oculis sub-rotundatis, valde convexis, brunneis. Antennae tenues, articulis quatuor basalibus cupreo-violaceo micantibus, reliquis nigris, pubescentibus. Prothorax sub-cylindricus, latitudine fere dimidio longior, apice truncatus, basi leviter rotundato-emarginatus, antice posticeque transversim impressus, versus basin perparum angustatus, supra paullo convexus, confertim granulatus, cupreus, sub-nitidus, glaber, medio vix vel obsoletissime longitudinaliter canaliculatus. Scutellum magnum, sub-cordiforme, basi viridi-aeneum, subtiliter granulatum, versus apicem cupreum, transversim aciculatum. Elytra prothorace fere triplo longiora et antice basi ejus fere duplo latiora, humeris rotundata; lateribus sensim longe ultra medium in mare parum, in femina magis ampliata, versus apicem citius angustata, subtiliter crenulata, supra modice convexa, sat crebre mediocriter punctata, nigro-aenea, sub-opaca, extrorsum sub-nitida, dorso lineis longitudinalibus, minus regularibus, abbreviatis, atris, linea interiore punctis plurimis

plurimis majoribus, seriatim positis, viridi-micantibus, disco pone medium macula parva, ovata, non longe ab apicem margine magis approximata, altera ovata, et intra apicem tertia, minus regulari, majoribus, flavo-albidis. Corpus subtus violaceum, nitidum, pube depressa, albida, minus dense obsitum, lateribus subtiliter granulatum; segmento ultimo abdominis nigro-piceo. Pedes viridi-cuprei, parce albo-setulosi; trochanteribus tibiisque saturate flavo-testaceis.

19. *DROMICA clathrata*: oblonga, nigro-aenea vel obscure cuprea; antennis extrorsum incrassatis; labro vitta media, mandibulis basi palpisque flavis, illis articulo ultimo nigro; capite prothoraceque rugoso-plicatis, elytris sex costatis, costis postice oblitteratis, interstitiis fossulatis, singulo elythro macula marginali, subapicali, ovata, alba. Long. ♂ 21, lat. 5 millim. Long. ♀ 23, lat. 8 millim.

*Mas.*: elytris angustioribus, attenuatis, ad suturam acuminatis; tarsis anticis latioribus, subtus longe et dense dilute brunneo-pubescentibus.

*Femina.*: elytris pone medium magis ampliatis, apice singulatim rotundatis, ad suturam acutis; tarsis anticis tenuioribus, subtus parce setulosis.

*Dromica clathrata.* KLUG. Jahrb. I. p. 40. N:o 6.

*Dromica gigantea.* de BREME Ann. Entom. de France. II. Ser. II. p. 289. t. VII. f. 3.

Habitat in Caffraria meridionali et interiore parce.

*Observ.* Variat macula postica elytrorum, vel minuta vel omnino deficiente.

20. *DROMICA sculpturata*: oblonga, nigro-aenea; antennis brevioribus, extrorsum minus incrassatis; labro, mandibulis basi palpisque flavis, illis apice nigris; prothorace rugoso-plicato, dorso utrinque elevato; elytris confertim punctatis, reticulatis, dorso subplanis, quinque costatis, costis duabus dorsalibus pone medium

desinentibus, interiore et duabus exterioribus ante apicem connexis, linea apicali albida; geniculis tibiisque basi testaceis. ♀ Long. 20, lat. 7 millim.

Habitat rarius in Caffraria interiore.

Statura fere feminae praecedentis, nonnihil tamen minor, antennis brevioribus, tenuioribus, labro toto flavo, elytris dorso sub-planis, minus profunde punctatis ut et situ costarum, ab illa abunde distincta. Caput magnum, obscure aeneum, sub-nitidum, postice paullo convexum, confertim granulatum; fronte impressa, longitudinaliter confertim striata; labro magno, flavo, tenuiter fusco-marginato, apice producto, tri-dentato; mandibulis dilute flavis, extrorsum nigris; palpis flavis, articulo ultimo fere toto nigro, nitido, basi tantum flavo; oculis rotundis, convexis, glaucis. Antennae capituli prothoracisque dimidii longitudine, basi viridi-aeneae, nitidae, articulo secundo basi flavo, extrorsum parum incrassatae, nigrae, pubescentes. Prothorax latitudine vix longior, apice truncatus, postice leviter late rotundato-emarginatus, antice posticeque coarctatus et transversim impressus, lateribus posterius sensim angustatus, supra inaequalis, confertim rugosus, obscure aeneus, sub-nitidus, extrorsum sat profunde, transversim aciculatus, dorso utrinque elevatus. Scutellum cordiforme, obscure aeneum, transversim aciculatum. Elytra prothorace fere triplo longiora et antice basi illius nonnihil latiora, humeris rotundata; lateribus antice sensim, pone medium magis rotundato-ampliata, dein apicem versus angustata, apice conjunctim sub-rotundata, ad suturam paullo dehiscentia, supra in dorso sub-plana, confertim rude punctata; singulo costis quinque longitudinalibus, sub-undulatis, prima non procul a sutura, ante apicem oblitterata, duabus dorsalibus, parallelis, ultra medium continuatis, ante basin et postice connexis et binis exterioribus, ex angulo humerali excurrentibus, antice ap-

proximatis, postice sensim divergentibus, versus suturam inflexis; in margine apicali lineola sub-cuneiformi, albida. Corpus subtus obsolete aciculatum, antice cupreo-postice violaceo-nicans. Pedes punctati, albo-setulosi; antici viridi-aenei, geniculis tibiisque apice testaceis; postici viridi-coerulescentes, geniculis tibiisque fere ad apicem saturatius testaceis.

21. *DROMICA tuberculata*: oblonga, obscure cuprea, subnitida; mandibulis basi palpisque flavis, illis apice nigris; prothorace sub-quadrato, dorso rugoso, quadri-tuberculato, tuberculis posticis elevatioribus, anticis obsolete; elytris sat crebre, mediocriter punctatis, costa laterali pone medium versus suturam inflexa, obliterated, et altera dorsali ter interrupta, postice obscuriore; macula sub-marginali pone medium lineo-laque apicali albidis. Long. 16, lat. 6 millim.

*Mas.* labro toto flavo, anguste fusco-marginato; tarsis anticis latioribus, subtus pubescentibus.

*Femina.* labro nigro-aeneo, medio vitta longitudinali antice abbreviata, flava; tarsis anticis tenuioribus, subtus setulosus.

*Dromica tuberculata* DEJ. Spec. Gen. V. p. 270. N:o 3. — KLUG Jahrb. I. p. 39. N:o 3.

*Observ.* Dom. Klug in descriptione l. c. lineolam apicalem albidam elytrorum haud memorat, quare de identitate cum nostra dubium adhuc manet.

## I. COSMEMA.

(a *Κόσμημα* res ornata).

Antennae tenues, filiformes, articulo secundo brevissimo, tertio longo.

Labrum sat magnum, convexum, apice in medio productum, tridentatum.

Mandibulae tenues, arcuatae, apice acuta.

Mentum sinu simplici, absque dente.

Palpi: maxillares mediocres, sat longi, articulis 1 et 2 brevissimis, 3:o oblongo, reliquis longiore et crassiore. 4:o brevi, sub-conico, quinto penultimo dimidio longiore, extrorsum nonnihil incrassato, apice sub-truncato; labiales nonnihil breviores, articulo penultimo longo, introrsum setoso, medio valde incrassato, ultimo tenui, brevi, sublineari, apice truncato.

Prothorax angustus, sub-cylindricus, versus basin nonnihil angustatus, supra fere planus, antice posticeque impressus.

Elytra oblonga, antice posticeque angustata, supra convexa, apice ad suturam singulatim acuminata.

Tarsi longi, tenues, supra canaliculati, autici maris articulis tribus primis leviter dilatatis, subtus dense tomentosis; unguiculis simplicibus, divaricatis.

Genus *Dromica* generi quoad habitum subsimile, sed structura palporum, labro antice in medio producto, tri-dentato, antennis multo tenuioribus, filiformibus differt. Corpus mediocre, elongatum, convexum. Caput magnum, crassum, sub-quadratum, supra fere planum, ad oculos nonnihil elevatum, antice obtuse triangulariter productum; labro magno, convexo, antice utrinque leviter emarginato, medio producto, tri-dentato, dente medio majore; oculis sat magnis, sub-rotundatis, valde convexis. Antennae dimidio corpore haud longiores, tenues, filiformes; articulo primo reliquis crassiore, sub-obconico, sequente triplo longiore, secundo brevissimo, tertio quarto dimidio fere longiore, 4—11 elongatis, longitudine sensim decrescentibus. Prothorax latitudine longior, antice capite angustior, truncatus, lateribus sensim perparum, ad basin magis angustatus; postice leviter rotundato-emarginatus, supra fere planus, intra basin et apicem transversim impressus, medio canaliculatus. Scutellum magnum, triangulare, planum. Elytra oblonga, antice posticeque angustata, pone medium in mare paullo, in femina magis ampliata, supra convexa, apice singulatim

ad suturam acuminata. Pedes longi, graciles; femoribus mox pone basin modice incrassatis; tibiis rectis, apice intus spinis duabus sat longis, tenuibus; tarsis supra canaliculatis, anterioribus tibiis longioribus; unguiculis simplicibus, divaricatis.

22. *COSMEMA furcata*: elongata, supra cuprea, subnitida; labro flavo, basi apiceque nigro, fusco-marginato; mandibulis basi palpisque flavis, illis articulo ultimo nigro; prothorace confertim rugoso; elytris crebre punctatis, granulatis, vitta sat lata intramarginali, pallide flava, pone medium introrsum ramulum obliquum emittente. Long. 16, lat. 5½ millim.

Habitat in Caffraria interiore in montibus Makkalisensibus.

Species pulchra et distinctissima. Caput magnum, cupreo-aeneum, subnitidum, confertim granulatum, posterius perparum angustatum, ad oculos longitudinaliter, in medio arcuato-striatum; labro magno, porrecto, fornicato, flavo, anguste fusco-marginato, basi apiceque nigro, vel nigro, utrinque macula sat magna flava; mandibulis nigris, basi extus macula subtriangulari, flava; palpis flavis, articulo ultimo nigro, nitido; oculis subrotundatis, valde convexis, brunneis. Antennae basi violaceo-micantes, extrorsum nigrae, pubescentes. Prothorax latitudine dimidio longior, subcylindricus, apice truncatus, basi late parum profunde rotundato-emarginatus, antice posticeque leviter coarctatus et transversim impressus, lateribus versus basin sensim angustatus, supra in dorso parum convexus, undique crebre rugosus, viridi-cupreus, subnitidus, medio canalicula tenui longitudinali. Scutellum sat magnum, confertim rugulosum, cupreum. Elytra antice prothoracis basi vix latiora, ultra medium sensim ampliata, apicem versus angustata, apice ad suturam acuminata, prothorace vix triplo longiora, supra modice convexa, confertim sat

profunde punctata, evidenter granulata, cuprea, sub-nitida, a posteriori visa atra, sub-opaca; vitta sat lata, intra-marginali, a basi usque ad apicem continuata, dilute flava, pone medium introrsum ramulum obliquum, apice attenuatum, emittente. Corpus subtus obsolete punctulatum, glabrum, antice violaceo- et viridi variegatum; abdomine nigro-violaceo. Pedes longi, graciles, cupreo-aenei, parce albo-setulosi.

23. *COSMEMA marginella*: elongata, supra obscure aenea, sub-nitida, subtus violacea; mandibulis extus macula basali palpisque flavis, illis articulo ultimo nigro; prothorace confertim subtiliter rugoso; elytris crebre punctatis, granulatis, linea angusta, intra-marginali, elevata, albida. Long. 14, lat. ♂ 4 ♀ 4½ millim.

*Mas.*: labro flavo, fusco-marginato, basi apiceque nigro; elytris, singulatim acuminatis; tarsis anticis latioribus, subtus albido-pilosis.

*Femina.*: labro nigro, utrinque macula sat magna flava; elytris latioribus pone medium magis ampliatis, apice conjunctim emarginatis, ad suturam acutis; tarsis angustioribus, subtus breviter setulosis.

Habitat in Caffraria interiore in montibus Makka-lisensibus.

Statura praecedentis, sed minor. Caput magnum, obscure aeneum, parum nitidum, confertim granulatum, ad oculos longitudinaliter, medio arcuato-striatum; mandibulis nigris, basi extus superne macula cuneiformi dilute flava; palpis flavis, articulo ultimo nigro, nitido; oculis sub-rotundatis, valde convexis, fusco-brunneis. Antennae basi violaceo- et viridi-micantes, extrorsum nigrae, pubescentes. Prothorax latitudine dimidio longior, sub-cylindricus, apice truncatus, basi late, parum profunde rotundato-emarginatus, antice posticeque leviter coarctatus, transversim impressus, lateribus sensim, versus basin citius angustatus, dorso paullo convexus, medio confertim rugoso-granulatus, ad latera transversim

aciculatus, supra obscure aeneus, vitta media longitudinali, fusco-aenea, canalicula tenui, antice posticeque abbreviata, exarata. Scutellum magnum, sub-cordiforme, confertim rugulosum, cupreum, sub-opacum, basi aeneum, sub-laeve. Elytra prothorace duplo et ultra longiora, at antice basi illius haud latiora, longe ultra medium sensim ampliata, apicem versus attenuata, supra modice convexa, sat crebre, antice profundius punctata, granulata, obscure aenea, paullo cupreo-nitentia, margine apicali violaceo micantia; linea intra-marginali, tenui, angusta, sub-elevata, a basi fere ad apicem continuata, alba. Corpus subtus violaceum, nitidum, glabrum, subtilissime coriaceum. Pedes aenei, violaceo-micantes, parce albo-setulosi.

24. *COSMEMA lepida*: elongata, viridi-cuprea, nitida; labro mandibulis extus basi palpisque luteis, illis articulo ultimo nigro; prothorace confertim, subtiliter, transversim aciculato; elytris crebre punctatis, granulatis, linea angusta intra-marginali, antice abbreviata, calloque parvo humerali albidis; trochanteribus, geniculis tibisque testaceis. Long. 10, lat. 3—3½ millim.

*Mas.* elytris apice conjunctim emarginatis, ad suturam singulatim longe et acute spinosis, extus dente minuto instructis; tarsis anticis modice dilatatis, subtus albo-pilosis.

*Femina.* elytris latioribus, apice conjunctim emarginatis, ad suturam et extus breviter, acute spinosis; tarsis anticis tenuioribus, subtus parce setulosi.

Habitat in Caffraria interiore.

Statura praecedentis sed dimidio fere minor. Caput magnum, viridi-cupreum, nitidum, posterius angustatum, supra impressum, postice subtiliter, confertim granulatum, ad oculos et antice longitudinaliter, medio irregulariter, crebre aciculatum; labro luteo, nitido, anguste fusco-marginato; mandibulis extus basi macula sat magna, cuneiformi, flava; palpis luteis, articulo ultimo nigro, nitido; oculis rotundis, convexis, brunneis. Antennae



basi viridi-aeneae, nitidae, extrorsum nigrae, pubescentes. Prothorax latitudine dimidio longior, apice truncatus, basi leviter rotundato-emarginatus, antice posticeque transversim impressus, lateribus versus basin sensim perparum angustatus, supra paullo convexus, subtiliter crebre, transversim aciculatus, viridi-cupreus, nitidus, medio canalicula tenui, longitudinali, utrinque abbreviata. Scutellum sat magnum, cordiforme, cupreum, nitidum, transversim et confertim aciculatum. Elytra antice prothoracis basi paullo latiora, ad basin nonnihil, dein ultra medium magis ampliata, apicem versus attenuata, supra modice convexa, confertim mediocriter punctata, granulata, viridi-cuprea, nitida, a posteriore visa dimidio exteriori nigra; intra marginem linea angusta, sub-elevata, antice abbreviata calloque parvo, rotundo, humerali, albis. Corpus subtus violaceum, nitidum, antice cupreo-variegatum. Pedes viridi-aenei, nitidi, parce albo-setulosi; trochanteribus, geniculis tibisque testaceis.

25. *COSMEMA elegantula*: elongata, supra fusco-cuprea, sub-nitida, antennis basi testaceo-variegatis; labro, mandibulis basi palpisque pallide flavis, illis articulo ultimo apice nigro; prothorace crebre, transversim aciculato; elytris dorso confertim, extrorsum sub-remote punctatis, lateribus viridi-coerulescentibus, callo humerali, macula pone medium lineolaque apicali albis; pedibus testaceis, coxis femoribusque, apice excepto, viridi-aeneis. Long. 11, lat. ♂ 3. ♀ 3½ millim.

*Mas*: elytris conjunctim apice anguste emarginatis, singulo acuminato; tarsis anticis latioribus, subtus griseo-pubescentibus.

*Femina*: nonnihil latior; elytris conjunctim apice latius rotundato emarginatis, singulo acuto; tarsis anticis tenuioribus, subtus setulosis.

Habitat ad Portum Natalense rarius.

Caput magnum, fusco-cupreum, parum nitidum, postice nonnihil angustatum; vertice confertim granulato; fronte depressa, ad oculos longitudinaliter, evidenter striata, medio utrinque leviter impressa ibique irregulariter aciculata; labro magno, flavo, margine nigro-fusco (♂), vel nigro-piceo, basi macula magna, antice rotundata, flava (♀); mandibulis nigris, basi extus flavis; palpis flavis, articulo ultimo medio late nigro-piceo; oculis sub-rotundis, convexis, glaucis, fusco-irroratis. Antennae basi luteae, articulo basali, apice excepto, nigro-piceo, secundo medio, tertio quartoque supra leviter infuscatis, articulis reliquis nigris, pubescentibus. Prothorax latitudine dimidio longior, basi apiceque subtruncatus, antice posticeque coarctatus, lateribus versus basin sensim perparum angustatus, supra obscure cupreus, sub-nitidus, parum convexus, crebre, transversim, evidenter aciculatus, canalicula longitudinali, tenui, antice posticeque abbreviata. Scutellum obscure cupreum, transversim, subtiliter aciculatum. Elytra antice prothoracis basi haud latiora, pone basin nonnihil rotundato-ampliata, lateribus ultra medium in mare vix, in femina paullo ampliata, supra modice convexa, dorso obscure cuprea, profunde et crebre, lateribus inflexis violaceo-micantibus, remotius punctata, in callo humerali macula parva, rotunda, pone medium margine propius altera, sub-ovata, nonnihil majore et in ipso apice lineola longitudinali, flavo-albidis. Corpus subtus subtilissime, crebre punctulatum, violaceum, magis nitidum. Pedes testacei, parce, breviter albo-setulosis; coxis totis femoribusque, basi et apice exceptis, viridi-aeneis, nitidis.

26. *COSMEMA gilvipes*: elongata, supra viridi-cuprea, lateribus et subtus violacea, nitida; antennis basi, labro medio, mandibulis basi, pedibus palpisque luteis, illis articulo ultimo apice nigro; prothorace dorso rugoso-granulato, lateribus aciculato; elytris crebre,

extrorsum remotius punctatis, apice singulatim rotundatis, ad suturam acutis ♀. Long. 9½, lat. 3 millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Praecedenti vix angustior, sed nonnihil brevior. Caput magnum, viridi-cupreum, nitidum, postice confertim granulatum, ad oculos et antice longitudinaliter, medio irregulariter, crebre aciculatum; labro nigro, nitido, medio longitudinaliter convexo, macula ovata media marginibusque lateralibus luteis; mandibulis extus ad basin flavo-testaceis; palpis luteis, articulo ultimo apice nigro, nitido; oculis rotundis, convexis, nigro-fuscis. Antennae nigrae, pubescentes, articulis quatuor primis luteis. Prothorax angustus, latitudine dimidio longior, apice truncatus, basi late, leviter rotundato-emarginatus, antice posticeque sub-coarctatus, transversim impressus, mox pone apicem nonnihil ampliatus, dein versus basin sensim perparum angustatus, supra paullo convexus, transversim, crebre aciculatus, viridi-cupreus, sub-nitidus, medio canalicula tenui, antice posticeque abbreviata. Scutellum viridi-aeneum, transversim aciculatum, apice cupreo-micans. Elytra prothorace duplo et ultra longiora, antice basi illius paullo latiora, humeris rotundata, lateribus ultra medium sensim nonnihil ampliata, dein apicem versus angustata, apice singulatim rotundata, ad suturam acuta, in dentem brevem excurrentia, supra viridi-aenea, nitida, mediocriter, crebre, lateribus violaceis magis remote, subtiliter punctata. Corpus subtus obsolete punctulatum, violaceum, nitidum. Pedes lutei, parce albo-setulosi; coxis viridi-aeneis.

27. *LASIOCERA gracilis*: oblonga, viridi-aenea, sub-nitida; antennis, palpis pedibusque albidis, geniculis, tibiis tarsisque apice infuscatis; capite, prothoraceque oblongo, crebre, rude punctatis; elytris profunde punctato-striatis, transversim rugosis; singulo antice macula lon-

gitudinali posticeque altera transversa, inaequali, pallide flavis. Long. 5, lat. 2 millim.

Habitat in Caffraria interiore rarissime.

*Odacanthæ melanuræ* nonnihil brevior et angustior, magis convexa. Caput sub-triangularē, parum convexum, rude, crebre punctatum, viridi-aeneum, medio cupreo-micans; labro brevi, transverso, apice flavo-testaceo; mandibulis nigro-piceis, nitidis, palpis albidis, articulo ultimo apice leviter infuscato; oculis rotundatis, convexis, nigris. Antennae albidæ, subtus leviter infuscatae, articulis 2—9 subtus pilis plurimis, longis, fuscis obsitis. Prothorax oblongo-ovatus, latitudinē fere duplo longior, capite angustior, basi apiceque truncatus, antè angustior, lateribus modice rotundato-ampliatus, intra basin transversim leviter impressus, angulis posticis sub-rectis; supra modice convexus, confertim profunde punctatus, viridi-aeneus, sub-nitidus, medio carinula longitudinali, obsoleta, antice modice, postice magis abbreviata. Scutellum triangulare, obscure aeneum, sub-laeve. Elytra antice prothoracis basi haud duplo latiora, latitudinē duplo longiora, ad humeros rotundata, lateribus linearia, apice singulatim oblique truncata, extus dente brevi, obtuso instructa, supra modice convexa, profunde sat crebre punctato-striata, interstitiis angustis, sub-convexis, transversim rugosis; obscure aenea, sub-nitida, singulo ante medium margine propius, macula elongata, longitudinali, medio utrinque leviter emarginata et pone medium macula altera, sat magna, inaequali, transversa, pallide flavis. Corpus subtus nigro-piceum, sub-nitidum; pectore ad latera sat profunde punctato. Pedes albi, geniculis, tibiis tarsisque apice leviter infuscatis.

28. *DRYPTA jucunda*: viridi-aenea, nitida, pubescens; ore, antennis pedibusque luteis, immaculatis; capite prothoraceque sat crebre punctatis, illo pone apicem rotundato-ampliato, supra tenuiter canaliculato; elytris

punctato-striatis, interstitiis convexis, subtiliter, sat crebre, vage punctulatis. Long. 8, lat. 3½ millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Magnitudo et similitudo *D. emarginatae*; colore diverso, antennarum articulo primo apice vix infuscato, prothorace mox pone apicem magis rotundato-ampliato, posterius minus angustato, interstitiis elytrorum convexioribus, subtiliter punctulatis, tamen ab illa distincta. Caput modice convexum, viridi-coerulescens, nitidum, sat profunde, minus crebre punctatum, pube densa albida, pilisque nonnullis fuscis obsitum, utrinque infra oculos maculaque media in apice, luteis; labro, mandibulis palpisque luteis; oculis rotundis, convexis, brunneis. Antennae ut in *D. emarginata* fere constructae, luteae, articulo basali minus clavato, immaculato, vel leviter tantum infuscato. Prothorax oblongus, basi apiceque truncatus, postice transversim impressus, lateribus mox pone apicem sensim rotundato-ampliatius, dein posterius nonnihil angustatus, sub-sinuatus, supra paullo convexus, mediocriter, sat profunde punctatus, viridi-aeneus, sub-nitidus, pube brevi, albida, erecta obsitus, medio longitudinaliter, obsolete canaliculatus. Scutellum oblongo-triangulare, elevatum, punctatum, supra planum, nigro-piceum, albedo-pubescentis. Elytra antice prothoracis basi plus quam duplo latiora, ad humeros rotundata, lateribus fere ad apicem sensim perparum ampliata, apice truncata, singulatim leviter sinuata, supra paullo convexa, viridi-aenea, sub-nitida, pube brevi, erecta, albida, dense adspersa, sat profunde striata, striis in fundo punctulatis, interstitiis convexis, vage, subtiliter, sat crebre punctulatis. Corpus subtus subtiliter, crebre punctulatum, viridi-coeruleum, nitidum, tenuiter, breve albo-pubescentis. Pedes lutei, tenuiter albo-pubescentes.

29. *DRYPTA Africana*: pallide testacea, pubescens, antennarum articulis 1:0 apice, 3:0 toto, fuscis; prothorace

sat crebre punctato, tenuiter canaliculato; elytris evidenter punctato-striatis, interstitiis convexis, subtiliter, crebre punctulatis, sutura abbreviata, postice dilatata, vitta intra-marginali, pectore abdomineque obscure violaceis. Long. 8, lat.  $3\frac{1}{2}$  millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Magnitudo et similitudo *D. dorsalis*, antennarum articulis basalibus aliter coloratis, prothorace nonnihil crebrius punctato, elytrorum sutura antice latius vittaque intra-marginali obscure violaceis, ab illa distincta. *D. cylindricolli* adhuc propior videtur, sed vitta intra-marginali elytrorum a basi usque ad apicem continuata. Caput supra modice convexum, pallide testaceum, albido pubescens, medio remotius, ad oculos magis confertim, mediocriter punctatum; ore pallide testaceo; mandibulis apice obscurioribus; palpis dilutioribus; oculis rotundis, convexis, nigris. Antennae testaceae, articulo primo apice, tertio fere toto, fuscis. Prothorax oblongus, pallide testaceus, breviter albido-pubescens, capite angustior, lateribus parum rotundato-ampliatum, ante basin leviter coarctatus, supra confertim, minus profunde punctatus, medio canalicula longitudinali, tenui, antice posticeque abbreviata. Scutellum oblongo-triangulare, nonnihil elevatum, confertim punctulatum, pallide testaceum. Elytra antice prothoracis basi plus quam duplo latiora, ad humeros rotundata, posterius sensim nonnihil ampliata, apice truncata, singulatim leviter rotundato-emarginata, supra modice convexa, pallide testacea, albido-pubescentia, sat profunde striata, striis in fundo evidenter punctulatis, interstitiis convexis, subtiliter, crebre punctulatis, sutura a basi longe ultra medium sat late, ante apicem utriusque adhuc latius, vittaque intra marginali fere a basi usque ad apicem continuata, obscure violaceis. Pectus et abdomen subtiliter, creberrime punctulatis, obscure violaceis, sub-nitidis. Pedes flavo-testacei, tenuiter albo-pubescentes.

30. *DRYPTA thoracica*: violacea, sub-nitida, breviter parce pubescens; antennis rufo-testaceis, articulo primo longo, extrorsum nigro; ore palpisque rufo-testaceis; prothorace oblongo, rufo, violaceo-micante, subtiliter, sub-remote punctulato, tenuiter canaliculato; elytris evidenter punctato-striatis, interstitiis sub-convexis, vage punctulatis; pectore pedibusque rufo-testaceis, femoribus apice late nigris. Long. 11, lat. 4 millim.

Habitat in Caffraria interiore rarius.

Primo intuitu *D. ruficollis* simillima, sed nonnihil major, latior, prothorace brevior, latiore, postice magis angustato, supra minus convexo, subtiliter, remotius punctulato, dilute violaceo-micante, elytris evidenter punctato-striatis, interstitiis convexis, minus crebre, profundius punctulatis, ut et femoribus fere a medio ad apicem nigris. Caput crebre, mediocriter punctatum, violaceum, nitidum, breviter albo-pubescens, basi apiceque rufo-testaceum; labro, mandibulis palpisque rufo-testaceis; oculis rotundatis, convexis, glaucis. Antennae rufo-testaceae, articulo primo longo, extrorsum sensim, modice incrassato, a medio ad apicem nigro-piceo, nitido, tertio basi leviter infuscato. Prothorax oblongus, rufus, dilute violaceo-micans, tenuiter albido-pubescens, apice truncatus, basi leviter rotundato-emarginatus, lateribus nonnihil rotundato-amplius; posterius sinuato-angustus, supra paullo convexus, punctis sub-remotis, minus profundis, a latere visis confluentibus; medio canalicula tenui, longitudinali. Scutellum oblongo-triangulare, rufo-ferrugineum, punctatum. Elytra antice prothoracis basi plus quam duplo latiora, ad humeros rotundata, lateribus a basi fere ad apicem sensim perparum ampliata, apice truncata, singulatim leviter rotundato-emarginata, supra paullo convexa, violacea, sub-nitida, breviter, parce albo pubescentia, evidenter striata, striis in fundo subtiliter, confertim punctulatis, interstitiis modice convexis,

sat crebre, evidenter punctulatis. Corpus subtus rufo-testaceum, crebre punctulatum; abdomine violaceo. Pedes rufo-testacei, parce albo-pilosi; femoribus apice late nigris.

31. *ZUPHIUM bimaculatum*: rufo-testaceum, sub-opacum; capite nigro; prothorace subtiliter crebre punctulato, angulis posticis acutis, minus productis; elytris subtiliter coriaceis, tenuiter striatis, fuscis, anguste rufo-testaceo-marginatis, singulo pone basin macula ovata, rufo-testacea. Long.  $12\frac{1}{2}$ , lat.  $4\frac{3}{4}$  millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*Z. olenti* dimidio major, praesertim latior, elytris tantum macula antica minore, a basi nonnihil magis remota. Rufo-testaceum, opacum. Caput modice convexum, nigrum, parum nitidum, subtiliter sub-remote, ad oculos crebrius punctulatum, medio inter antennas rufo-piceum, collo tenui rufo-testaceo, antice infuscato. Prothorax sub-cordiformis, apice sub-truncatus, mox pone apicem, rotundato-ampliatum, lateribus tenuiter reflexo-marginatus, antice sensim, posterius citius angustatus, ibique utrinque sinuatus, postice medio leviter rotundato-emarginatus, utrinque oblique truncatus, angulis modice productis, acutis; supra planus, subtiliter, crebre punctulatus, medio tenuiter, antice evidenter canaliculatus. Scutellum triangulare, punctulatum. Elytra prothoracis basi plus duplo latiora, ad humeros rotundata, lateribus fere recta, apice conjunctim truncata, angulo exteriori rotundata, supra plana, subtiliter coriacea, tenuiter striata, fusca, anguste rufo-testaceo marginata, macula in medio disci sat magna, ovata, quam in *Z. olenti* minore et magis a basi remota, rufo-testacea. Corpus subtus pedibusque rufo-testaceis.

32. *ZUPHIUM Caffer*: rufo-testaceum, sub-opacum; capite nigro, nitido, punctulato; prothorace subtiliter, crebre punctulato, angulis anticis rotundatis, posticis acutis,



productis; elytris subtiliter coriaceis, obsolete striatis, fuscis, tenuiter, apice latius rufo-testaceo-marginatis, singulo macula antica ovata, testacea. Long. 9, lat.  $3\frac{1}{2}$  millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*Z. olenti* magnitudine aequale et valde affine, prothoracis angulis basalibus magis productis, elytris vix vel obsolete striatis, subtiliter sed evidenter coriaceis, macula antica minore, apice, praesertim ad suturam late rufo-testaceo marginatis, ab illo distinctum. Caput modice convexum, nigrum, nitidum, subtiliter sub-remote, ad oculos crebrius punctatum, supra antenas et apice rufo-testaceum, collo tenui rufo-testaceo prothoraci adfixum; labro, mandibulis, palpis antennisque rufo-testaceis. Prothorax sub-cordiformis, basi apiceque, leviter rotundato-emarginatus, mox pone apicem rotundato-ampliatum, lateribus tenuiter reflexo-marginatus, antice sensim, posterius citius angustatus ibique sinuatus, angulis basalibus magis productis, acutis; supra planus, rufo-testaceus, subtiliter, sat crebre punctulatus, medio tenuiter, antice evidenter canaliculatus. Scutellum triangulare, punctulatum, rufo-testaceum. Elytra prothoracis basi duplo latiora, ad humeros rotundata, lateribus fere recta, apice conjunctim truncata, angulo exteriori rotundata, supra plana, confertim, evidenter coriacea, obsolete striata, fusca, opaca, extus undique, postice praesertim ad suturam latius rufo-testaceo marginata; singulo elythro macula sat magna, ovata, quam in *Z. olenti* minore, non procul a basi in medio disci posita, rufo-ferruginea. Corpus subtile cum pedibus rufo-testaceum.

33. *ZUPHIUM ustum*: testaceum, sub-nitidum; oculis nigris; capite prothoraceque subtiliter, crebre punctulatis; elytris confertim coriaceis, tenuiter striatis, sutura maculaque

maculaque magna, postica, communi, fuscis. Long. 7½.  
lat. 3 millim.

*Zuphium id.* KLUG. Jahrb. I. p. 67, 5.

Habitat in Caffraria interiore.

34. *ZUPHIUM brunneum*: supra dilute brunneum, subnitidum, subtus rufo-testaceum; capite nigro, nitido, punctulato; prothorace subtiliter, crebre punctulato, tenuiter canaliculato, angulis posticis acutis; elytris confertim subtiliter coriaceis, obsolete striatis. Long. 7½, lat. 3¼ millim.

Habitat in montibus Makkaliensibus Caffrariae interioris.

*Z. Oleri* vix angustius, sed nonnihil brevius. Supra dilute brunneum, immaculatum. Caput modice convexum, nigrum, nitidum, medio parce, ad latera crebrius punctulatum, apice et supra antennis rufo-ferrugineum, collo tenui brunneo prothoraci adfixum. Prothorax sub-cordiformis, apice sub-truncatus, mox pone apicem rotundato-amplius, lateribus tenuiter reflexo-marginatus, antice sensim, posterius citius angustatus, ibique sinuatus, postice in medio leviter rotundato-emarginatus, angulis basalibus modice productis, acutis; supra planus, subtiliter, confertim punctulatus, medio tenue, longitudinaliter canaliculatus. Scutellum triangulare, punctulatum. Elytra antice prothoracis basi plus quam duplo latiora, ad humeros rotundata, lateribus fere recta vel apicem versus perparum ampliata, apice conjunctim truncata, angulo exteriori rotundata, supra plana, tenuiter striata, interstitiis subtiliter, confertim coriacea, breviter et tenuiter albido pubescentia, sutura margineque dilutionibus. Corpus subtus cum pedibus rufo-testaceum.

35. *CYMINDIS deplanata*: nigro-picea, sub-opaca; antennis, palpis pedibusque flavo-testaceis; capite subtiliter,

confertim aciculato; prothorace antice ampliato, postice rotundato, subtiliter confertim punctulato, canaliculato, lateribus tenuiter rufo-testaceo-marginato; elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis paullo convexis, sublaevibus. Long. 8, lat.  $3\frac{1}{2}$  millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*Cyminde Faminii* Dej. nonnihil major, prothorace latiore, angulis posticis rotundatis, pedibus flavo-testaceis ut et textura elytrorum, ab illa mox distincta. Caput supra paullo convexum, nigro-piceum, sub-opacum, subtiliter, crebre, longitudinaliter aciculatum, apice sublaevigatum; labro nigro-piceo, angulis anticis dilutioribus; palpis flavo-testaceis; oculis parvis, ovatis, paullo convexis, nigris. Antennae flavo-testaceae, parce pilosae. Prothorax latitudine antica brevior, apice late rotundato-emarginatus, angulis antrorsum prominulis, obtusis; mox pone apicem nonnihil ampliatus, dein citius angustatus, rotundatus, basi truncatus, supra parum convexus, subtiliter, crebre punctulatus, nigro-piceus; marginibus lateralibus leviter reflexis, tenuiter rufo-testaceis, medio canalicula longitudinali distincta. Scutellum cordatum, planum, confertim punctulatum. Elytra nigro-picea, opaca, antice prothoracis basi dimidio latiora, ad humeros rotundata, lateribus recta, apice sub-truncata, singulatim leviter sinuato-emarginata, supra fere plana, subtiliter punctato-striata, interstitiis parum convexis, sublaevibus, intra marginem punctis majoribus remotis in serie positus. Corpus subtus obsolete punctulatum, nigrum, nitidum, segmento ultimo apice rufo-testaceo-marginato. Pedes flavo-testacei, immaculati.

36. *CYMINDIS lineella*: flavo-testacea, sub-nitida; oculis nigris; capite prothoraceque sublaevibus; elytris tenuiter striatis, lineis quatuor antice evanescentibus, ad apicem connexis, fuscis. Long. 5, lat.  $2\frac{1}{2}$  millim.

Habitat in Caffraria interiore.

E minoribus. Flavo-testacea, sub-nitida. Caput medio cre, postice minus, anterius magis angustatum, supra paullo convexum, sub-laeve; oculis rotundis, modice convexis, nigris. Antennae capite cum prothorace longiores, parce fusco-pilosae. Prothorax longitudine parum latior, antice posticeque sub-truncatus, lateribus pone apicem sensim modice rotundato-amplius, versus basin modice angustatus, supra convexiusculus, sub-laevis, vel totus flavo-testaceus, vel vittis duabus longitudinalibus, antice abbreviatis, dilute fuscis, medio canalicula tenui, longitudinali. Scutellum triangulare, dilutius flavo-testaceum, laeve. Elytra antice prothoracis basi fere duplo latiora, mox ad basin late rotundato-ampliata, dein lateribus fere ad apicem nonnihil ampliata, apice sub-oblique truncata, ad suturam singulatim rotundata, supra fere plana, tenuiter striata, interstitiis planis, laevibus, flavo-testacea, sub-nitida, lineis quatuor in interstitiis 1, 3, 5 et 7 positis, dilute fuscis, plus minusve distinctis, antice abbreviatis, apice connexis. Corpus subtus vix punctatum, flavo-testaceum; abdomine interdum basi ad latera infuscato. Pedes toti flavo-testacei.

37. *CALLEIDA jucunda*: angusta, rufo-ferruginea; antennarum articulis 4—10 apice infuscatis; capite remote punctulato, antice utrinque aciculato; prothorace antice modice ampliata, sub-remote punctato; elytris obscure viridi-aeneis, tenuiter punctato-striatis, interstitiis vage remote punctulatis, sutura antice latius margineque rufo-ferrugineis. Long. 10, lat. 3½ millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Statura fere *Calleidae angustatae* sed nonnihil latior, sutura margineque rufo-ferrugineis a conspeciebus facile distincta. Rufo-ferruginea, sub-nitida. Caput supra paullo convexum, postice subtiliter, valde remote punctulatum, antice ad oculos longitudinaliter striatum, collo sub-laevis prothoraci adfixum; labro, mandibulis palpisque rufo-

ferrugineis; oculis rotundatis, modice convexis, nigris. Antennae rufo-ferrugineae, articulis 4—10 apice infuscatis. Prothorax latitudine vix longior, apice truncatus, mox pone apicem sensim modice rotundato-amplius, dein versus basin citius angustatus, postice leviter rotundato-emarginatus, supra paullo convexus, undique remote, disco utrinque nonnihil tamen parcus et subtiliter punctatus, medio canalicula longitudinali, distincta. Scutellum sub-triangulari, punctulatum. Elytra antice prothoracis basi duplo latiora, ad humeros rotundata, lateribus recta, apice truncata, singulatim vix emarginata, supra paullo convexa, tenuiter punctato-striata, interstitiis latioribus, fere planis, subtiliter, remote, vage punctatis; obscure viridi-aenea, sub-nitida, sutura antice latius, postice angustius, margineque exteriori tenuiter rufo-ferrugineis. Corpus subtus cum pedibus immaculatum.

38. *CALLEIDA cordicollis*: angusta, violacea, nitida; antennis nigris, basi rufo-ferrugineis; capite, scutello pedibusque rufo-ferrugineis; prothorace breviori, latiori, cordiformi, subtiliter sub-remote punctato, rufo-ferrugineo, violaceo-marginato; elytris tenuiter punctato-striatis, interstitiis planis, evidenter, crebrius, vage punctulatis. Long. 9, lat. 3½ millim.

Habitat in Caffraria interiore.

A conspeciebus pectore abdomineque violaceis, prothorace tenuiter violaceo-marginato, mox distincta. Caput supra modice convexum, rufo-ferrugineum, nitidum, remote, mediocriter punctatum, ad oculos et antice longitudinaliter striatum, collo laevi prothoraci adfixum; labro, mandibulis palpisque rufo-ferrugineis, palpis apice obscurioribus; oculis rotundatis, modice convexis, nigris. Antennae nigrae, parce pilosae, articulis tribus primis totis, quarto ad basin rufo-ferrugineis. Prothorax sub-cordiformis, latitudine fere brevior, lateribus ab apice fere ad medium citius et magis rotundato-amplius, dein

versus basin valde angustatus, supra paullo convexus, medio longitudinaliter canaliculatus, ibique et ad latera crebrius, evidenter, disco utrinque parcius et subtiliter punctatus, rufo-ferrugineus, margine reflexo supra sub-  
 tusque obscure violaceo. Scutellum triangulare, punctulatum, rufo-testaceum. Elytra antice prothoracis basi duplo latiora, ad humeros rotundata, lateribus fere recta, vel pone medium perparum ampliata, apice truncata, singulatim vix emarginata, supra paullo convexa, violacea, nitida, tenuiter punctato-striata, interstitiis latioribus, sat crebre, evidenter punctulatis. Corpus subtus violaceum, nitidum, pectore evidenter, ventre obsolete punctulatis. Pedes rufo-testacci; tarsi nigro-piceis.

39. *CALLEIDA elongata*: angusta, rufo-ferruginea; capite, abdomine antennisque nigris, illis basi rufo-ferrugineis; prothorace angusto, longo, remotius punctato; elytris viridi-aeneis, nitidis, tenuiter punctato-striatis, interstitiis latioribus, subtiliter, evidenter, remote, vage punctulatis; femoribus apice, tibiis tarsisque nigris. Long. 10, lat. 3½ millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Primo intuitu *C. angustatae* Dej. simillima, sed differt: prothorace longiore, antice minus ampliata, elytris obsoletius striatis, interstitiis subtiliter, remotius punctulatis, femoribus apice latius, tibiis tarsisque nigris. Caput supra paullo convexum, nigrum, nitidum, sat profunde, sub-remote punctatum, utrinque infra oculos longitudinaliter striatum, collo sub-laevae, rufo-ferrugineo, prothoraci adfixum; labro, mandibulis palpisque nigropiceis, nitidis; oculis sub-rotundatis, modice convexis, glaucis, fusco-irroratis. Antennae nigrae, articulo primo toto, secundo et tertio basi rufo-ferrugineis. Prothorax latitudine media longior, apice truncatus, mox pone apicem fere ad medium sensim ampliatus, dein versus basin citius angustatus, postice leviter rotundato-emar-

ginatus, supra paullo convexus, remote punctatus, rufo-ferrugineus, nitidus, medio canalicula longitudinali, profundiori. Scutellum triangulare, punctulatum, rufo-ferrugineum. Elytra antice prothoracis basi plus quam duplo latiora, ad humeros rotundata, lateribus recta, apice truncata, angulo exteriori rotundata, supra paullo convexa; viridi-aenea, nitida, tenuiter punctato-striata, interstitiis latioribus, sub-planis, subtiliter remote punctulatis. Corpus subtus rufo-ferrugineum; abdomine nigro, segmentis basalibus obscure ferrugineis. Pedes nigri; coxis et trochanteribus totis femoribusque longe ultra medium dilute rufo-ferrugineis.

40. *CALLEIDA angusticollis*: angusta, rufo-ferruginea; capite, abdomine antennisque nigris, illis basi rufo-ferrugineis; prothorace longo, remotius punctato, ante medium parum ampliato; elytris viridi-aeneis, nitidis, tenuiter punctato-striatis, interstitiis latioribus, subtiliter, remote punctulatis; femoribus apice tibiisque basi nigris; tarsis nigro-piceis. Long. 9, lat. 3½ millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Praecedenti simillima, antennarum articulis tribus basalibus totis quartoque basi rufo-ferrugineis, prothorace longiore, angustiore, anterieus minus ampliato, elytrorum interstitiis remotius punctulatis, tibiis, basi excepta, rufo-testaceis, ab illa mox distincta. Caput supra paullo convexus, nigrum, nitidum, remote, sat profunde punctatum, infra oculos longitudinaliter striatum, collo sub-laevis, ferrugineo; labro mandibulisque nigris, nitidis, illis apice ferrugineis; palpis nigris, articulo ultimo apice testaceo; oculis rotundatis, modice convexis, glaucis, fusco-irroratis. Antennae nigrae, articulis tribus basalibus totis, quarto basi, rufo-ferrugineis. Prothorax latitudine postica dimidio et ultra longior, antice truncatus, lateribus ante medium nonnihil ampliatus, dein versus

basio angustatus, postice leviter rotundato-emarginatus, supra paullo convexus, remote punctatus, rufo-ferrugineus, sub-nitidus, medio tenuiter, longitudinaliter capaliculatus. Scutellum triangulare, punctatum, rufo-ferrugineum. Elytra omnino ut in praecedenti constructa, viridi-aenea, nitida, interstitiis latis, sub-planis, adhuc subtilius et remotius punctulatis. Corpus subtus rufo-testaceum, nitidum; abdomine nigro-piceo. Pedes rufo-testacei; femoribus apice tibiisque basi nigris; tarsis nigro-piceis.

41. *CALLEIDA amabilis*: angusta, rufo-ferruginea; antennis medio nigro-fuscis; capite remote, mediocriter punctato; prothorace breviori, latiori, utrinque in dorso parcissime, subtiliter punctulato; elytris viridi-aeneis, nitidis, tenuiter punctato-striatis, interstitiis latioribus, subtilissime, remote punctulatis; geniculis nigris; tarsis nigro-piceis. Long. 9 $\frac{1}{2}$ , lat. 3 $\frac{1}{2}$  millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Praecedentibus simillima, nonnilul tamen latior; capite corporeque rufo-ferrugineis, prothorace disco utrinque valde remote, subtiliter punctato, interstitiis elytrorum subtilius punctulatis, ab illis facile distincta. *C. affini* CHAUD. propior videtur, sed prothoracis disco utrinque valde remote punctato, striis elytrorum tenuioribus et corpore subtus non dilutiore. Rufo-ferruginea, nitida. Caput supra paullo convexum, quam in affinibus magis remote, minus rude punctatum, ad oculos longitudinaliter striatum; labro palpisque rufo-ferrugineis, mandibulis obscurioribus; oculis rotundis, modice convexis, glaucis, antice fusco-irroratis. Antennae piceae; articulis tribus basalibus rufo-ferrugineis, extrorsum obscurioribus. Prothorax latitudine vix longior, sub-cordiformis, apice truncatus, mox pone apicem ante medium modice ampliatus, dein versus basin sinuato-angustatus, postice leviter rotundato-emarginatus, supra paullo convexus,



medio longitudinaliter canaliculatus, ad canaliculam et marginem evidenter, sub-remote, disco utrinque subtiliter, valde remote punctulatus. Scutellum triangulare, punctulatum. Elytra antice prothoracis basi duplo latiora, ad humeros rotundata, lateribus fere recta, apice truncata, singulatim leviter emarginata, supra paullo convexa, viridi-aenea, nitida, tenuiter punctato-striata, interstitiis planis, subtilissime, remote punctulatis. Corpus subtus subtiliter, sat crebre punctulatum. Pedes rufo-ferruginei, geniculis infuscatis; tarsi nigro-piceis.

42. *CALLEIDA picea*: angusta, picea, subnitida; antennis, ore pedibusque ferrugineis; prothoracé profunde, sub-remote punctato, ante medium paullo rotundato-ampliato; elytris sat profunde punctato-striatis, interstitiis sub-convexis, subtiliter, remote, vage punctulatis. Long. 10, lat.  $3\frac{3}{4}$  millim.

Habitat in montibus Makkaliensibus Caffraeae interioris.

Magnitudo *C. elongatae*, nonnihil tamen latior. Picea, sub-nitida. Caput supra paullo convexum, remote, sat profunde punctatum, ad oculos longitudinaliter striatum, collo sub-laevi prothoraci adfixum; labro, mandibulis basi palpisque ferrugineis; oculis rotundatis, modice convexis, glaucis. Antennae fusco-ferrugineae, articulis 3—10 apice leviter infuscatis. Prothorax latitudinae parum longior, apice truncatus, mox pone apicem fere ad medium sensim paullo rotundato-ampliatum, dein versus basin angustatus, supra convexiusculus, sat profunde, sub-remote punctatus; medio canalicula longitudinali evidentiore; margine laterali reflexo, obscure ferrugineo. Scutellum triangulare, punctulatum. Elytra antice prothoracis basi duplo latiora, ad humeros rotundata, apice truncata, singulatim leviter emarginata, supra paullo convexa, profundius punctato-striata, interstitiis modice convexis, subtiliter, remote, vage punctulatis,

marginē recto, inflexo, obscure ferrugineo. Corpus sub-  
tus piceum, prothorace dilutiore, cum pectore profun-  
dus punctato; abdomine subtilissime coriaceo. Pedes  
ferruginei.

43. *CALLEIDA castanea*: angusta, rufo-castanea, sub-ni-  
tida; antennis basi palpisque ferrugineis; prothorace  
oblongo, profunde, sat crebre punctato, lateribus an-  
tice parum ampliato; elytris sat profunde punctato-  
striatis, interstitiis sub-convexis, evidenter, sat crebre,  
vage punctulatis. Long. 7, lat. 3 millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Praecedenti proxima sed minor, prothorace antice  
minus ampliato, interstitiis elytrorum evidenter, crebrius  
punctulatis, colore dilutiore. Rufo-castanea, sub-nitida.  
Caput paullo convexum, sub-remote, sat profunde punc-  
tatum, antice ad oculos longitudinaliter striatum; palpis  
dilutioribus, ferrugineis; oculis rotundatis, modice con-  
vexis, nigris. Antennae piceae, articulis tribus basalibus  
totis quartoque basi dilutioribus, ferrugineis. Prothorax  
latitudine longior, apice truncatus, lateribus pone apicem  
fere ad medium sensim paullo ampliatas, dein versus  
basin modice angustatus, postice leviter rotundato-emar-  
ginatus, angulis parum promiulis; supra convexusculus,  
sat profunde, minus crebre punctatus, medio canalicula  
longitudinali, distincta. Scutellum triangulare, ferrugi-  
neum, subtiliter punctulatum. Elytra antice prothoracis  
basi duplo latiora, ad humeros rotundata, apice trun-  
cata, singulatim leviter emarginata, supra paullo con-  
vexa, sat profunde punctato-striata, interstitiis sub-  
convexis, evidenter, etsi subtiliter, sat crebre, vage  
punctulatis; margine ferrugineo, fere ad apicem recto.  
Corpus subtus rufo-castaneum, nitidum; prothorace pe-  
ctoreque profunde punctatis; abdomine obsolete coriaceo,  
basi dilutiore. Pedes rufo-ferruginei.

44. *CALLEIDA amoenula*: angusta, violacea, nitida; antennae basi testaceis; prothorace profunde, minus crebre punctato; elytris smaragdinis, versus apicem ampliatis, basi profundius, dein subtiliter punctato-striatis, interstitiis sub-convexis, crebre, profunde, vage punctulatis. Long. 7, lat.  $2\frac{1}{2}$  millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Statura a praecedentibus nonnihil differt, elytris nempe antice magis angustatis, ad apicem usque sensim ampliatis. Violacea, nitida. Caput supra paullo convexum, sub-remote, sat profunde punctatum, antice ad oculos longitudinaliter striatum, collo sub-laevi prothoraci adfixum; oculis rotundatis, modice convexis, glaucis. Antennae nigro-violaceae, articulis tribus basalibus ultimoque interdum apice testaceis, primo supra saepe infuscato. Prothorax latitudine paullo longior, basi apiceque truncatus, mox pone apicem sensim modice rotundato-ampliatus, a medio versus basin citius angustatus, supra convexiusculus, profunde, minus crebre punctatus, medio canalicula longitudinali, distincta; subtus viridicoerulescens. Scutellum triangulare, subtiliter punctulatum. Elytra antice prothoracis basi nonnihil latiora, ad humeros late rotundato-ampliata, dein usque ad apicem sensim ampliata, apice truncata, singulatim magis profunde, late rotundato-emarginata, supra paullo convexa, smaragdina, nitida, antrorsum profundius, posterius tenuiter punctato-striata, interstitiis angustis, sub-convexis, crebre, evidenter punctatis, margine exteriori certo situ viridicoerulescente micante. Prothorace subtus et pectus profundius, abdomen subtiliter punctata. Pedes remote punctulati; tarsis nigro-piceis.

## II. HYSTRICHOPUS.

(ab ὑστρίχ seta et ποῦς pes.)

Antennae mediocres, filiformes, extrorsum sensim tenuiores, articulo secundo oblongo, tertio dimidio brevior.

Labrum breve, transversum, supra sub-planum, apice truncatum, lateribus rectis.

Mandibulae validae, arcuatae.

Mentum sinu simplici, absque dente.

Palpi: maxillares mediocres, articulis duobus basalibus brevissimis 3<sup>o</sup> sequentibus paullo longiore et crassiore, 4<sup>o</sup> ultimo parum brevior, basi angustato, ultimo sub-cylindrico, apice truncato; labiales nonnihil breviores, articulis duobus ultimis longitudine aequalibus, hoc in medio parum incrassato, illo basi paullo angustato, apice truncato.

Prothorax latitudine longior, antice posticeque leviter rotundato-emarginatus, supra convexiusculus, versus basin angustatus.

Elytra oblonga, supra parum convexa, fere plana, apice truncata, abdomine nonnihil breviora.

Abdomen segmento ultimo truncato.

Tarsi dilatati, subtus dense tomentosi et setosi, articulis quatuor primis longitudine sensim decrescentibus, quarto apice emarginato; unguiculis divaricatis, subtus a basi fere ad apicem acute pectinatis.

Genus quoad habitum *Calleidae* vel *Glyciae* proximum, ab utroque structura tarsorum mox distinctum. Corpus oblongum, sub-depressum, mediocris magnitudinis. Caput mediocre, oblongo-quadratum, supra paullo convexum, collo crasso prothoraci adfixum; labro transverso, apice truncato, lateribus recto, supra fere plano, intra apicem punctis quatuor transversim positissimis impresso; mandibulis validis, apice acuminatis; oculis parvis, rotundatis, modice convexis. Antennae dimidio corpore longiores, minus tenues, filiformes, extrorsum sensim tenuiores; articulo primo reliquis crassiore, sub-cylindrico, 2<sup>o</sup> tertio dimidio brevior, reliquis longitudine aequalibus, ultimo apice sub-acuminato. Prothorax latitudine longior, antice posticeque leviter rotundato-emarginatus, supra paullo convexus, medio tenuiter canaliculatus. Scutellum parvum,

triangulare, planum. Elytra vel oblonga, vel oblongo-quadrata, basi ultra medium sensim ampliata, apice late truncata, supra parum convexa, abdomine nonnihil breviora. Pedes mediocres; femoribus medio modice incrassatis; tibiis rectis; tarsis omnibus dilatatis, subtus dense tomentosus et setulosus, articulis 1—4 longitudine sensim decrescentibus, 1<sup>o</sup> elongato, 2—4 sub-triangularibus, 4<sup>o</sup> apice emarginato; unguiculis divaricatis, subtus acute pectinatis.

45. *HYSTRICHOPUS angusticollis*: elongatus, niger, nitidus; prothorace longo, angusto, evidenter, crebre, transversim aciculato, posterius sensim angustato; elytris opacis, sat profunde punctato-sulcatis, interstitiis convexis, sub-laevis, secundo punctis quinque impresso. Long. 17, lat. 6 millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Niger nitidus. Caput ovatum, paullo convexum, remote, obsolete, irregulariter aciculatum, infra oculos impressum, longitudinaliter rugosum; fronte medio leviter foveolata; labro extrorsum piceo-marginato; palpis nigris, nitidis, basi articuloque ultimo apice testaceis; oculis rotundatis, modice convexis, nigris. Antennae basi nitidae, dein breviter pallido pubescentes et parce pilosae. Prothorax latitudine multo longior, antice truncatus, capite vix latior, mox pone apicem paullo ampliatus, dein versus basin sensim nonnihil angustatus, postice leviter rotundato-emarginatus, angulis obtusis; supra modice convexus, transversim crebre, evidenter aciculatus, medio canalicula tenuissima, longitudinali, antice posticeque nonnihil abbreviata. Scutellum triangulare, obsolete, crebre punctulatum. Elytra antice prothorace vix duplo latiora et illo triplo longiora, ad humeros late rotundata, lateribus a basi fere ad apicem sensim ampliata, apice truncata, vix emarginata, supra paullo convexa, opaca, sat late et profunde sulcata, sulcis in fundo distincte,

sat crebre punctulatis, interstitiis convexis, sub-laevibus, secundo a sutura punctis quinque remotis insculpto, intra marginem serie e punctis profundioribus. Corpus subtus subtiliter coriaceum. Tarsi subtus dense brunneo pubescentes et setosi. Variat elytris rufo-castaneis; abdomine testaceo; forte nuper exclusus.

46. *HYSTRICHOPUS femoralis*: niger, nitidus; prothorace oblongo, antice modice rotundato-ampliato, posterius angustato, supra subtiliter, minus crebre, transversim aciculato; elytris sulcato-punctatis, interstitiis angustis, convexis, sub-laevibus, secundo punctis nonnullis insculpto; femoribus flavo-testaceis, basi apiceque infuscatis. Long. 15, lat. 5 millim.

Habitat ad Boschjesmanns Rand.

*Hystrichopo angusticollis* nonnihil brevior et angustior; prothorace antice magis ampliato, subtiliter, transversim aciculato ut et colore femorum, mox distinctus. Niger, nitidus. Caput ovatum, supra paullo convexum, sub-laeve, ad oculos striis nonnullis longitudinalibus; vertice transversim, tenuiter canaliculato; palpis nigris, nitidis, articulo ultimo apice testaceo; oculis rotundatis, modice convexis, nigris. Antennae basi nitidae, extrorsum pallido-pubescentes, articulis ultimis obscure ferrugineis. Prothorax latitudine longior, antice capite vix angustior, late, leviter rotundato-emarginatus, mox pone apicem modice rotundato-ampliatum, versus basin sensim angustatus, postice parum rotundato-emarginatus, angulis obtusis, rotundatis, supra paullo convexus, subtiliter, minus crebre, transversim aciculatus, ad latera evidenter, irregulariter punctatus, medio canalicula tenui, longitudinali. Scutellum triangulare, sub-laeve. Elytra antice prothoracis basi vix duplo latiora, ad humeros rotundata, lateribus ultra medium nonnihil ampliato, dein apicem versus perparum angustata, apice singulatim oblique truncata, quam lata duplo longiora, supra paullo

convexa, sat profunde sulcata, sulcis in fundo subtiliter, minus crebre punctulatis; interstitiis angustis, convexis, sub-laevibus, secundo a sutura punctis 4 vel 5 et intra marginem serie punctorum pupillatorum, impressis. Corpus subtus obsolete coriaceum. Pedes nigri, nitidi; femoribus flavo-testaceis, basi apiceque anguste infuscatis; tarsi subtus dense brunneo-pubescentibus et setosis.

47. *HYSTRICHOPUS rufipennis*: niger, nitidus; antennis extrorsum ferrugineis; prothorace brevi, ante medium utrinque rotundato-ampliato, posterius citius angustato, supra obsolete, minus crebre aciculato; elytris obscure sanguineis, antice angustius, postice latius nigro-marginatis, sulcato-punctatis, interstitiis convexis, sub-laevibus, secundo punctis nonnullis insculpto. Long. 14—16, lat.  $5\frac{1}{2}$ —6 millim.

*Dolichus rufipennis?* DEJ. Spec. Gen. V. p. 706. No 6.

Habitat in montibus Makkaliensibus.

Praecedentibus nonnihil latior; prothorace breviori, latiori, elytris aliter coloratis, margine subrecto, ab illis mox distinctus. Niger, nitidus. Caput ovatum, paullo convexum, sub-laeve, ad oculos parce, breviter, longitudinaliter striatum, antice utrinque impressum; labro brevi, transverso, extrorsum piceo-marginato; palpis nigris, nitidis, articulo ultimo apice testaceo; oculis rotundatis, modice convexis, nigris. Antennae parce pilosae, articulis tribus primis nigris, nitidis, reliquis ferrugineis, pubescentibus. Prothorax latitudine vix longior, antice leviter rotundato-emarginatus, capite nonnihil latior, mox pone apicem rotundato-ampliatum, pone medium versus basin angustatus, postice leviter rotundato-emarginatus, angulis sub-obtusis, supra nonnihil convexus, obsolete, transversim, minus crebre aciculatus, extrorsum irregulariter punctulatus, medio canalicula longitudinali, parum profunda, antice posticeque haud abbreviata. Scutellum triangulare, obsolete punctulatum.

Elytra antice prothoracis basi duplo latiora, ad humeros rotundata, lateribus fere recta, apice truncata, vix emarginata, extrorsum rotundata, supra paullo convexa, obscure sanguinea, antice et ad latera angustius, postice latius nigro-marginata, sat profunde, late sulcata, sulcis in fundo mediocriter punctatis, interstitiis convexis, sublaevibus, secundo a sutura punctis sex remotis insculpto, intra marginem serie e punctis profundioribus. Corpus subtus obsolete coriaceum. Tarsi subtus dense brunneo-pubescentes et setosi.

48. *COPTOPTERA angusticollis*: angusta, flavo-testacea, sub-nitida; oculis nigris; prothorace angusto, subtilissime, transversim striato; elytris tenuiter striatis, interstitiis sub-planis, laevibus, alternis pone medium obsolete fusco-maculatis, sutura leviter infuscata. Long. 7, lat.  $2\frac{1}{4}$  millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*Demetriade elongatulo* dimidio major, praesertim longior et gracilior. Flavo-testacea, parum nitida. Caput mediocre, oblongo-ovatum, antice posticeque angustatum, supra paullo convexum, sub-laeve; oculis rotundatis, modice convexis, nigris. Antennae capite cum prothorace longiores, sub-tenues, filiformes, parce pilosae, articulis 3 - 11 elongatis. Prothorax latitudine postica longior, basi apiceque truncatus, lateribus mox pone apicem paullo rotundato-ampliatum, dein versus basin nonnihil angustatus, angulis omnibus obtusis; supra parum convexus, subtilissime, transversim striatus, medio canalicula longitudinali, postice obsolete. Scutellum parvum, triangulare, sub-laeve. Elytra antice prothoracis basi fere duplo latiora, ad humeros rotundata, posterius perparum ampliata, apice truncata, singulatim late rotundato-emarginata, supra fere plana, pallide flavo-testacea, tenuiter punctato-striata, interstitiis sub-planis, alternis 2, 4 et 6 pone medium maculis sub-quadratis,



interdum obsoletis, fuscis notatis, sutura medio evidenter, antice posticeque obsolete infuscata. Corpus subtus pallide flavo-testaceum, subtilissime, crebre punctulatum. Pedes flavo-testacei.

49. *COPTOPTERA tenella*: angusta, pallide flavo-testacea, nitida; oculis nigris; capite ferrugineo; prothorace angusto, sub-quadrato, posterius paullo angustato, subtilissime, transversim striato, elytris subtilissime punctato-striatis, interstitiis planis. Long.  $4\frac{1}{2}$ , lat.  $1\frac{1}{2}$  millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Longitudo fere *Demetriadis elongatuli*, sed dimidio angustior. Pallide flavo-testacea, nitida. Caput mediocre, antice posticeque angustatum, supra modice convexum, sub-laeve, rufo-ferrugineum, inter oculos leviter infuscatum; oculis rotundatis, modice convexis, nigris. Antennae capite cum prothorace longiores, sub-tenuis, filiformes, parce pilosae, articulis 3—11 elongatis. Prothorax latitudine postica haud longior, basi apiceque truncatus, lateribus mox pone apicem nonnihil rotundato-ampliatum, dein versus basin paullo angustatus, angulis anticis obtusis, posticis sub-rectis; supra parum convexus, obsolete, transversim striatus, medio canalicula longitudinali, tenui. Scutellum parvum, triangulare, sub-laeve. Elytra antice prothoracis basi fere duplo latiora, ad humeros rotundata, lateribus recta, apice truncata, singulatim vix emarginata, prothorace triplo longiora, supra fere plana, tenuiter punctato-striata, interstitiis planis, sub-laevibus. Corpus subtus subtilissime punctulatum, saturatius coloratum. Pedes pallide flavo-testacei.

50. *DROMIUS plagiatus*: rufo-testaceus, sub-nitidus; prothorace brevi, posterius sensim angustato, subtilissime transversim striato; elytris tenuiter striatis, interstitiis

stitis parum convexis, laevibus; singulo elytro plaga magna longitudinali, antice attenuata, abbreviata, nigro-fusca; abdomine extrorsum infuscato. Long. 7, lat. 3 millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*D. testaceo* ERICHS. nonnihil major. Caput ovatum, sat magnum, postice angustatum, supra paullo convexum, sub-laeve, rufo-testaceum, nitidum; labro, mandibulis palpisque rufo-testaceis; oculis rotundatis, modice convexis, glaucis. Antennae longitudine capitis prothoracisque, rufo-ferrugineae, tenuiter pilosae. Prothorax latitudine antica brevior, basi apiceque truncatus, antice utrinque leviter rotundato-ampliatus, dein lateribus versus basin angustatus, angulis posticis obtusis; supra haud convexus, rufo-testaceus, sub-nitidus, subtilissime, transversim striatus, medio longitudinaliter canaliculatus, canalicula postice tenuiori. Scutellum parvum, triangulare, sub-laeve. Elytra prothoracis basi duplo latiora, mox pone basin late rotundato-ampliata, lateribus fere recta, apice truncata, singulatim leviter rotundato-emarginata, prothorace triplo longiora, supra fere plana, tenuiter striata, interstitiis haud convexis, laevibus; rufo-testacea, singulo elytro plaga magna longitudinali, antice attenuata et ante basin desinente, postice dilatata, disco fere toto occupante, nigro-fusca. Corpus subtus rufo-testaceum, vix punctatum, segmentis ultimis abdominis obscurioribus, fuscis. Pedes rufo-testacei, immaculati.

51. *DROMIUS flavosignatus*: oblongo-ovatus, piceus, parum nitidus; antennis, palpis pedibusque flavo-testaceis; prothorace brevi, sub-cordiformi, subtilissime punctulato; elytris tenuiter striatis, antice plaga magna, laterali, sub-triangulari fasciaque pone medium undulata, communi, flavo-testaceis. Long. 3½, lat. 1½ millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*Dromio quadrisignato* longitudine fere aequalis, sed nonnihil latior. Piceus, parum nitidus. Caput mediocre, antice posticeque angustatum, supra modice convexum, vix vel obsoletissime punctulatum; mandibulis palpisque rufo-testaceis; oculis rotundatis, modice convexis, glaucis. Antennae capite cum prothorace parum longiores, subtenues, flavo-testaceae, parce pilosae. Prothorax latitudine brevior, antice posticeque truncatus, lateribus mox pone apicem nonnihil rotundato-ampliatus, dein versus basin angustatus, angulis posticis obtusis, rotundatis; supra paullo convexus, obsoletissime punctulatus, medio canalicula tenui, longitudinali. Scutellum parvum, triangulare, rufo-testaceum, sub-laeve. Elytra antice prothoracis basi duplo latiora, ad humeros rotundata, lateribus recta, apice truncata, singulatim leviter rotundato-emarginata, supra parum convexa, tenuiter striata, interstitiis planis, antice plaga magna, sub-triangulari, ad marginem dilatata, introrsum ramulum brevem ad suturam retrorsum ductum emittente et longe pone medium fascia, medio antrorsum flexa, flavo-testaceis. Corpus subtus subtilissime punctulatum, piceum; abdomine medio longitudinaliter, late flavo-testaceo. Pedes toti flavo-testacei.

52. *LEBIA sanguinea*: dilute sanguinea, parum nitida; antennis, pectore, abdomine basi pedibusque nigris; capite ferrugineo, confertim, sat profunde, longitudinaliter prothoraceque crebre, transversim aciculatis; elytris mediocriter punctato-striatis, interstitiis planis, remote, vage punctulatis. Long.  $8\frac{1}{2}$ , lat. 5 millim.

Habitat ad Portum Natalense.

*Lebia chlorocephala* dimidio major. Caput mediocre, paullo convexum, rufo-ferrugineum, parum nitidum, sat profunde, crebre, longitudinaliter aciculatum, collo obsolete punctulato prothorace adfixum; labro, mandibulis

palpisque nigris; oculis rotundatis, convexis, glaucis. Antennae nigrae, basi nitidae, extrorsum pubescentes. Prothorax latitudine brevior, basi apiceque truncatus, mox pone apicem sensim valde rotundato-ampliatum, dein lateribus haud angustatus, angulis posticis rectis, sub-acuminatis; supra paullo convexus, dilute sanguineus, parum nitidus, evidenter, transversim, irregulariter aciculatus, medio canalicula longitudinali, tenui. Scutellum parvum, triangulare, obsolete punctulatum, cum prothorace similiter coloratum. Elytra sub-quadrata, prothorace duplo et ultra latiora, ad humeros rotundata, lateribus versus apicem nonnihil ampliata, apice truncata, extrorsum singularim sat profunde rotundato-emarginata; supra paullo convexa, evidenter striata, striis mediocriter, crebre punctatis, interstitiis planis, remote, vage punctulatis; tota sanguinea, parum nitida. Corpus subtus obsolete punctulatum, sanguineum; pectore nigro, abdomine basi nigropiceo. Pedes nigri, sub-nitidi.

53. *LEBIA modesta*: rufo-testacea, sub-nitida; antennis nigris, basi apiceque rufo-testaceis; capite prothoraceque confertim, sat profunde aciculatis; elytris nigro-piceis, macula magna, basali, oblongo-quadrata margineque rufo-testaceis, profunde striatis, interstitiis convexis, subtilissime coriaceis; abdomine basi medio infuscato. Long. 8, lat. 4 millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Primo intuitu *Lebiae nobili* simillima, sed nonnihil major; capite rufo-testaceo cum prothorace profunde aciculato, elytris magis oblongo-quadratis, profunde striatis, ut et macula basali apice exacte truncata, ab illa mox distincta. Rufo-testacea, sub-nitida. Caput mediocre, antice posticeque vix angustatum, supra paullo convexus, postice transversim, anterieus longitudinaliter et irregulariter, sat profunde aciculatum, superne inter oculos sub-laeve; mandibulis palpisque apice leviter infuscatis;

oculis rotundis, convexis, glaucis, fusco-irroratis. Antennae nigro-piceae, parce pilosae, articulis tribus basalibus ultimoque apice rufó-testaceis. Prothorax latitudine dimidio fere brevior, antice posticeque truncatus, mox pone apicem subito rotundato-ampliat, lateribus pone medium leviter sinuato-angustatus, basi utrinque perparum excisus, angulis lateralibus parum prominulis, sub-rectis; supra paullo convexus, transversim crebre, sat profunde, irregulariter aciculatus, medio canalicula longitudinali, postice nonnihil abbreviata. Scutellum triangulare, obsolete punctulatum. Elytra antice prothoracis basi duplo latiora, quam lata dimidio longiora, ad humeros rotundata, lateribus ultra medium perparum ampliata, apice truncata, singulatim late rotundato-emarginata, ad suturam conjunctim leviter et triangulariter emarginata, supra nonnihil convexa, profunde striata, striis in fundo antice obsolete, sub-remote punctulatis, interstitiis convexis, subtilissime et confertim coriaceis; nigro-picea, macula magna, basali, oblongo-quadrata, in disco exteriori, ad medium extensa margineque tenuiter rufo-testaceis. Corpus subtus obsolete, remote punctulatum, segmentis basalibus abdominis medio leviter infuscatis. Pedes rufo-testacei.

54. *LEBIA nobilis*: rufo-testacea, sub-nitida; capite abdomineque nigris; antennis extrorsum fuscis; prothorace lato, transversim, subtiliter, crebre aciculato; elytris tenuiter punctato-striatis, nigris, plaga magna, humerali, oblongo-quadrata margineque rufo-testaceis, interstitiis sub-laevibus, anterie paullo convexis. Long. 7, lat. 3½ millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*Lebia chlorocephala* vix latior, sed nonnihil longior. Caput mediocre, supra paullo convexum, subtiliter, crebre punctulatum, nigrum, sub-nitidum, collo interdum ferrugineo; labro nigro-piceo; mandibulis palpisque rufo-testaceis; oculis rotundatis, modice convexis nigris. An-

tennae fuscae, parce pilosae, articulis tribus basalibus totis, quarto basi rufo-testaceis. Prothorax latitudine brevior, basi apiceque truncatus, lateribus mox pone apicem cito, valde rotundato-ampliatum, angulis posticis vix prominulis, sub-obtusis; supra convexiusculus rufo-testaceus, nitidus, subtiliter, confertim, transversim aciculatus, medio canalicula tenui, longitudinali. Scutellum parvum, triangulare, rufo-testaceum. Elytra antice prothorace fere duplo latiora et illo triplo longiora, lateribus fere recta, vel apicem versus perparum ampliata, apice truncata, singulatim leviter rotundato-emarginata, supra paullo convexa, tenuiter striata, striis subtilissime sub remote punctulatis, interstitiis anterie sub-convexis, dein planis, sub-laevibus; nigra, macula magna humerali oblongo-quadrata, a basi fere ad medium extensa margineque laterali tenuiter rufo-testaceis. Abdomen nigrum, subtiliter, remote punctulatum. Pedes rufo-testacei.

55. *LEBIA immaculata*: picea sub-nitida; antennis basi et apice, labro, palpis apice pedibusque ferrugineis; capite sub-remote punctulato; prothorace subtiliter, minus crebre, transversim aciculato; elytris profunde striatis, interstitiis convexis, subtilissime, remote, vage punctulatis. Long. 8, lat. 4 millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Picea, sub-nitida. Caput mediocre, antice posticeque parum angustatum, supra nonnihil convexum, postice remote, subtiliter, antice paullo evidentius et crebrius punctulatum, apice ferrugineo-marginatum; labro piceo, extrorsum ferrugineo-marginato; palpis nigro-piceis, articulo ultimo a medio ad apicem rufo-ferrugineo; oculis rotundatis, convexis, glaucis. Antennae parce pilosae, articulis duobus basalibus totis ultimoque apice ferrugineis. Prothorax latitudine dimidio brevior, antice posticeque truncatus, mox pone apicem subito rotundato-ampliatum, lateribus pone medium sensim perparum angustatus.

postice utrinque leviter excisus, angulis rectis, sub-acutis; supra nonnihil convexus, subtiliter et irregulariter, minus crebre, transversim aciculatus, obscure ferrugineo-marginatus, medio canalicula longitudinali, tenui. Scutellum triangulare, vix punctatum. Elytra antice prothoracis basi fere duplo latiora, quam lata vix dimidio longiora, ad humeros rotundata, lateribus apicem versus perparum ampliata, apice truncata, singulatim late rotundato-emarginata, supra paullo convexa, sat profunde striata, striis in fundo subtiliter, sat crebre punctatis, interstitiis convexis, subtilissime, remote, vage punctulatis. Corpus subtus obsolete, remote punctulatum; pectore dilutiore, obscure ferrugineo. Pedes rufo-ferruginei, tibiis tarsisque obscurioribus.

56. *LEBIA thoracica*: cyanea vel viridi-aenea; antennis basi, prothorace femoribusque a basi fere ad apicem rufo-testaceis; prothorace transversim, subtiliter aciculato; elytris tenuiter punctato-striatis, interstitiis subtiliter, vage punctulatis. Long. 6, lat.  $3\frac{1}{2}$  millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*Lebiae cyanocephalae* simillima, nonnihil tamen major; antennarum articulis tribus basalibus totis quartoque basi rufo-testaceis; prothorace mox pone apicem magis rotundato-ampliato, interstitiis elytrorum subtilissime punctulatis ut et colore pedum, ab illa bene distincta. Caput mediocre, modice convexum, subtiliter, crebre punctulatum, viridi-aeneum, nitidum, antice posticeque obscure violaceo-micans, ad oculos longitudinaliter, tenuiter aciculatum; labro sub-laeve, nigro-violaceo; mandibulis palpisque nigro-violaceis, illis apice obscure ferrugineis; oculis rotundatis, modice convexis, nigris. Antennae nigrae, parce pilosae, articulis tribus basalibus totis quartoque basi rufo-testaceis. Prothorax latitudine brevior, apice truncatus, lateribus mox pone apicem subito, valde rotundato-ampliatus, angulis posticis parum

prominulis, obtusis; basi medio retrorsum late productus, ibique truncatus, utrinque excisus, supra paullo convexus, subtiliter, transversim aciculatus, rufo-testaceus, sub-nitidus, medio distincte canaliculatus. Scutellum parvum, triangulare, obsolete punctulatum, cyaneum. Elytra sub-quadrata, prothorace fere duplo latiora, ad humeròs rotundata, lateribus fere recta, vel in medio perparum ampliata, apice truncata, singulatim leviter rotundato-emarginata, supra paullo convexa, tenuiter punctato-striata, viridi-aeneo-coerulescentia, nitida, interstitiis planis, subtilissime, vage, sub-remote punctulatis. Corpus subtus violaceum, obsolete punctulatum, prothorace subtus rufo-testaceo. Pedes nigro-fusci; femoribus fere totis, apice excepto, rufo-testaceis; tibiis anticis interdum ferrugineis.

57. *LEBIA plagiata*: flavo-testacea, sub-nitida; oculis nigris; abdomine apice fusco; prothorace lato, subtiliter, confertim rugoso-punctato; elytris fuscis, antice maculis duabus, magnis, ovatis, postice tertia sub-rotundata, communi, pallide flavo-testaceis; sat profunde striatis, interstitiis convexis, sub-laevibus. Long.  $3\frac{1}{2}$ , lat. 2 millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*Lebia haemorrhoidali* FABR. magnitudine aequalis. Caput mediocre, paullo convexus, flavo-testaceum, sub-nitidum, subtiliter, crebre punctulatum, labro, mandibulis palpisque rufo-testaceis; oculis rotundatis, convexis, glaucis. Antennae parce pilosae, rufo-testaceae, articulis 2 et 3 tenuioribus. Prothorax mox pone apicem valde rotundato-amplius, dein posterius haud angustatus, basi utrinque truncatus, medio retrorsum modice productus et truncatus, angulis sub-rectis; supra convexiusculus, flavo-testaceus, sub-nitidus, subtiliter, crebre ruguloso-punctatus, medio canalicula longitudinali. Scutellum parvum, triangulare, flavo-testaceum, obsolete punctulatum. Elytra



prothorace fere duplo latiora, antice ad humeros rotundato-ampliata, lateribus pone medium nonnihil ampliata, apice singulatim oblique truncata, vix emarginata, supra paullo convexa, sat profunde striata, striis in fundo subtiliter punctulatis, interstitiis anterieus convexis, posterius planis, sub-laevibus; supra antice macula magna, ovata, a basi ultra medium continuata et mox pone illam altera mediocri, sub-rotunda, communi, pallide flavo-testaceis. Corpus subtus obsolete punctulatum, flavo-testaceum, sub-nitidum, segmentis quatuor ultimis abdominis nigro-fuscis. Pedes flavo-testacei.

58. *AXINOSOPHUS umbraculatus*: ferrugineus, sub-nitidus; pectore abdomineque basi rufo-ferrugineis; capite rugoso-punctato, antice in medio sub-laeve, ad oculos striato; prothorace confertim, transversim aciculato; elytris sat profunde striatis, interstitiis modice convexis, subtilissime coriaceis, postice plaga magna, transversa, communi, nigro-picca. Long. 7, lat. 3½ millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*Lebia chlorocephala* angustior et longior, magis depressus. Ferrugineus, sub-nitidus. Caput mediocre, antice posticeque nonnihil angustatum, supra paullo convexum, sat crebre, evidenter rugoso-punctatum, antice in medio sub-laeve, utrinque ad oculos longitudinaliter striatum; palpis rufo-ferrugineis; oculis rotundatis, convexis, nigris. Antennae parce pilosae, articulo basali dilutiore, rufo-ferrugineo. Prothorax latitudine brevior, apice truncatus, mox pone apicem ad medium valde rotundato-amplius, dein lateribus perparum angustatus, postice in medio nonnihil rotundatus, utrinque leviter excisus, angulis lateralibus retrorsum parum productis, acutis, supra tenuiter, oblique carinatis; paullo convexus, evidenter, crebre, irregulariter, transversim aciculatus, medio canalicula longitudinali insculptus, margine laterali

dilutiore. Scutellum triangulare, obsolete punctulatum. Elytra antice prothoracis basi dimidio latiora, quam lata dimidio et ultra longiora, ad humeros rotundata, lateribus fere recta, apice truncata, singulatim leviter rotundato-emarginata, supra paullo convexa, ferruginea, sub-nitida, pone medium plaga magna, transversa, fere ad apicem dilatata, nigro-picea, sat profunde striata, fere sulcata, striis in fundo subtiliter, crebre punctulatis, interstitiis anterieus magis quam postice convexis, subtilissime coriaceis. Corpus subtus subtiliter punctulatum, rufo-ferrugineum, segmentis ultimis abdominis margine apicali infuscatis. Pedes dilutius rufo-ferruginei.

59. *AXINOSOPHUS transversus*: rufo-testaceus, sub-nitidus; capite prothoraceque subtiliter, crebre punctulatis; elytris pallidioribus, sat profunde punctato-striatis, interstitiis planis, laevibus, pone medium fascia lata, transversa, communi, nigra. Long. 5, lat. 3 millim.

Habitat in Caffraria interiore. -

*Lebiae turcicae* magnitudine et statura sub-similis. Rufo-testacea, sub-nitida. Caput modice convexum, postice in medio parcius, antice et inter oculos crebrius punctulatum; oculis rotundatis, convexis, glaucis. Antennae parce pilosae. Prothorax latitudine brevior, antice truncatus, mox pone apicem subito rotundato-ampliatus, dein lateribus versus basin nonnihil angustatus, postice utrinque leviter excisus, medio truncatus, angulis lateralibus acutis, supra paullo convexus, subtiliter, sub-remote, angulo antico adhuc remotius punctulatus, medio canalicula tenui, longitudinali, antice evanescente. Scutellum parvum, sub-triangulare, laeve. Elytra prothoracis basi fere duplo latiora, ad humeros rotundata, lateribus fere recta, vel pone medium perparum ampliata, apice singulatim oblique truncata, haud emarginata, supra paullo convexa, dilutius flavo-testacea, longe pone medium fascia sat lata, communi, extrorsum longe

ante marginem desinente, postice utrinque leviter emarginata, nigra vel fusca, sat profunde punctato-striata, striis in fundo evidenter, mediocriter punctatis, interstitiis planis, sub-laevibus. Corpus subtus vix punctatum, segmentis ultimis abdominis apice interdum leviter infuscatis. Pedes flavo-testacei.

60. COPTODERA *notata*: flavo-testacea, sub-nitida; capite prothoraceque piceis, illo brevi, supra subtiliter, transversim aciculato; elytris piceis, sat profunde punctato-sulcatis; singulo macula magna basali, fascia lata apicali, inaequali margineque flavo-testaceis. Long. 6, lat. 3 millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*Lebia cruz minor* nonnihil major, praesertim longior. Caput mediocre, piceum, antice posticeque haud angustatum, supra paullo convexum; vertice obsolete, crebre punctulato; fronte subtilissime, crebre, longitudinaliter aciculata; labro rufo-testaceo, medio leviter infuscato; mandibulis palpisque flavo-testaceis; oculis rotundatis, convexis, nigris. Antennae rufo-testaceae, parce pilosae. Prothorax latitudine fere duplo brevior, antice truncatus, mox pone apicem subito, valde rotundato-ampliatum, lateribus dcim versus basin parum angustatum, postice in medio sub-rotundatum, angulis non productis, sub-obtusis; supra paullo convexum, subtiliter, confertim et transversim aciculatum, medio longitudinaliter, tenue canaliculatum, dorso toto piceum, lateribus late flavo-marginatum. Scutellum triangulare, obsolete punctulatum, rufo-ferrugineum. Elytra prothoracis basi vix duplo latiora, ad humeros rotundata, quam lata fere dimidio longiora, lateribus haud ampliata, apice singulatim oblique truncata, late, evidenter rotundato-emarginata, supra paullo convexa, sat late et profunde sulcata, sulcis in fundo evidenter, crebre punctulatis, interstitiis convexis, subtilissime, crebre coriaceis; picea, pone basin macula sat

magna, irregulari, antice posticeque undulata, saepe cum margine flavo-testaceo confluyente fasciaque sat lata transversa, flexa, juxta apicem locata, interdum posterius dilatata et tunc apicem totum occupante, maculas interdum nonnullas parvas, piceas includente, flavo-testaceis. Corpus subtus flavo-testaceum, nitidum, pectore utrinque abdomineque apice plus minusve infuscatis. Pedes flavo-testacei.

61. *COPTODERA equestris*: nigro-picea, sub-nitida; antennis, mandibulis, palpis pedibusque rufo-testaceis; capite profunde, crebre, irregulariter aciculato; prothorace brevi, transversim, subtiliter aciculato, testaceo-marginato; elytris sat profunde sulcato-punctatis, macula disci a basi remota fasciaque postica tenuiori, undulata, flavis; tenuiter ferrugineo-marginatis. Long. 7, lat. 4 millim.

Habitat in *Castraria* interiore.

Magnitudo et summa similitudo *Coptoderae notatae*; corpore subtus nigro-piceo, capite profunde aciculato, elytris macula antica minore, a basi et margine magis remota ut et fascia postica tenuiore ab illa diversa. Nigro-picea, sub-nitida. Caput mediocre, supra paullo convexum; vertice subtiliter, crebre punctulato; fronte irregulariter, profundius, confertim aciculata; labro rufo-testaceo, medio infuscato, apice longitudinaliter profunde canaliculato; mandibulis palpisque rufo-testaceis; oculis rotundatis, convexis, glaucis. Antennae rufo-testaceae, parce pilosae. Prothorax latitudine fere duplo brevior, antice sub-truncatus, mox pone apicem subito, valde rotundato-ampliatum, dein lateribus versus basin sensim, perparum angustatum, postice late rotundatum, angulis haud prominulis, vix acutis; supra paullo convexum, subtiliter, crebre, transversim aciculatum, lateribus sat late testaceo-marginatum. Scutellum triangulare, obsolete punctulatum. Elytra prothoracis basi vix duplo latiora, ad

humeros rotundata, lateribus in medio nonnihil rotundato-ampliata, quam lata fere dimidio longiora, apice singulatim oblique truncata, leviter rotundato-emarginata, supra paullo convexa, late et profunde sulcata, sulcis in fundo crebre punctulatis, interstitiis convexis, sublaevibus vel obsolete coriaceis, sat longe pone basin inter strias 2 et 7 macula irregulari, transversa, magna, intus latiore et versus apicem fascia transversa, tenuiore, communi, intus recurva, non usque ad marginem extensa, flavo-testaceis. Corpus subtus obsolete punctulatum. Pedes flavo-testacei.

62. COPTODERA *amoenua*: flavo-testacea, sub-nitida; oculis nigris, prothorace brevi, supra subtilissime, transversim aciculato; elytris nigro-piceis, sat profunde punctato-sulcatis, singulo macula magna, sub-triangulari, fascia lata apicali. inaequali margineque flavo-testaceis. Long. 6, lat. 3 millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Statura omnino praecedentium, nonnihil tamen minor, praesertim brevior; capite prothoraceque rufo-testaceis, elytris macula basali majore, sub-triangulari, ab illas facile distincta. Caput mediocre, rufo-testaceum, antice posticeque paullo angustatum, supra parum convexum, postice subtilissime, crebre punctulatum; fronte confertim, longitudinaliter et tenuiter aciculata, ante apicem utrinque transversim, obsolete canaliculata; labro, mandibulis palpisque rufo-testaceis; oculis rotundatis, convexis, nigris. Antennae rufo-testaceae, parce, breviter pilosae. Prothorax latitudine duplo brevior, antice sub-truncatus, mox pone apicem subito rotundato-ampliatus, dein lateribus versus basin nonnihil angustatus, postice in medio paullo rotundatus, angulis sub-obtusis; supra convexusculus, rufo-testaceus, sub-nitidus, subtiliter, crebre, transversim aciculatus, medio longitudinaliter, tenue canaliculatus. Scutellum triangulare, obsolete

punctulatum, flavo-testaceum. Elytra prothoracis basi fere duplo latiora, quam lata vix dimidio longiora, ad humeros rotundata, lateribus recta, apice singulatim oblique truncata et late distincte rotundato-emarginata, supra paullo convexa, sat late, profunde sulcata, sulcis in fundo crebre punctulatis, interstitiis convexis, subtilissime coriaceis; nigra, nitida, mox pone basin macula magna, irregulari, sub-triangulari, extrorsum latiore, fascia transversa juxta apicem, undulata, inaequali, communi margineque flavo-testaceis. Corpus subtus vel flavo-testaceum, vel piceum, nitidum. Pedes flavo-testacei.

63. COPTODERA *fasciata*: nigro-picea, sub-nitida; mandibulis, palpis antennisque rufo-testaceis; prothorace brevi, subtilissime, transversim aciculato, testaceo-marginato; elytris sat profunde sulcato-punctatis, fascia postica tenuiori, undulata, flava insignitis, margine ferrugineis; pedibus rufo-piceis. Long. 6, lat. 3 millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Magnitudo praecedentis, aliter vero colorata. Nigro-picea, nitida. Caput mediocre, antice posticeque haud angustatum, supra paullo convexum, postice obsolete, crebre, antice confertim, subtiliter punctulatum; labro rufo-testaceo, medio infuscato; mandibulis palpisque rufo-testaceis; oculis rotundatis, modice convexis, glaucis. Antennae parce pilosae, rufo-testaceae. Prothorax latitudine fere duplo brevior, antice sub-truncatus, mox pone apicem subito rotundato-amplius, dein versus basin nonnihil angustatus, postice in medio sub-rotundatus, angulis parum prominulis, sub-obtusis; supra paullo convexus, subtilissime, crebre, transversim aciculatus, medio longitudinaliter, tenue canaliculatus, lateribus sat late sordide testaceo-marginatus. Scutellum triangulare, obsolete punctulatum. Elytra prothoracis basi fere duplo latiora, quam lata vix dimidio longiora, ad

humeros rotundata, lateribus in medio perparum ampliata, apice singulatim oblique truncata, minus profunde quam in praecedentibus rotundato-emarginata, supra paullo convexa, sat late et profunde sulcata, sulcis in fundo crebre punctulatis, interstitiis convexis, subtilissime, crebre coriaceis; intra medium et apicem fascia transversa, inaequali, retrorsum incurva, extus abbreviata, flava, margine laterali anguste ferrugineo. Corpus subtus obsolete punctulatum. Pedes rufo-picei, femoribus obscurioribus.

### III. HAPLOPEZA.

(ab ἀπλοῦς simplex et πῆξα pes)

Antennae minus tenues, articulis oblongis, secundo tertio dimidio brevioribus.

Labrum breve, supra planum, apice truncatum.

Mandibulae parvae, arcuatae, apice acuminatae.

Palpi maxillares articulis duobus basalibus brevissimis, tertio oblongo, reliquis crassiore, basi apiceque nonnihil angustato, quarto angusto, apicem versus paullo ampliato, quinto antecedenti nonnihil longiore et crassiore, apicem versus angustato apice ipso sub-truncato; labiales articulo penultimo angusto, oblongo, ultimo sub-fusiforimi, apice acuminato.

Prothorax brevissimus, transversus, latitudine duplo brevior, apice leviter emarginatus, lateribus medio modice rotundato-ampliatus, posterius nonnihil angustatus, basi leviter rotundatus.

Elytra oblongo-quadrata, antice singulatim leviter rotundato-emarginata, supra haud convexa, apice singulatim sinuata, ad suturam nonnihil producta, conjunctim rotundata.

Pedes mediocres; femoribus modice incrassatis; tibiis rectis; tarsis longis, tenuibus, subtus rigide setosis,

articulis longitudine sensim decrescentibus; unguiculis tenuibus, divaricatis, simplicibus.

Statura et similitudo *Lebiae* et *Coptoderae*, ab illis tarsis tenuioribus, linearibus, unguiculisque simplicibus, mox distincta. Caput breviter rotundatum, paullo convexum; oculis rotundatis, valde convexis. Antennae longitudine fere elytrorum, articulo primo sub-obconico, reliquis crassiore, secundo brevi, apicem versus sensim incrassato, tertio et sequentibus oblongis, apice parce pilosis, ultimo acuminato. Prothorax latitudine duplo brevior, antice leviter emarginatus, lateribus ante medium modice rotundato-ampliatum, dein posterius nonnihil angustatus, basi modice rotundatus, angulis anticis obtusis, rotundatis, posticis sub-obtusis, supra paullo convexus, medio canaliculatus. Scutellum triangulare. Elytra oblongo-quadrata, antice singulatim rotundato-emarginata, prothoracis basi nonnihil latiora, ad humeros rotundato-ampliata, lateribus recta, apice singulatim sinuata, ad suturam producta, conjunctim rotundata, supra paullo convexa.

64. *HAPLOPEZA violacea*: violacea, nitida; ore, antennis extrorsum, tibiis tarsisque nigro-piceis; capite viridicoerulescente, obsolete punctulato; prothorace brevi, lato, subtiliter, crebre rugoso-punctato, dorso antico tenuiter aciculato; elytris mediocriter striatis, interstitiis planis, obsolete punctulatis. Long. 7; lat. 4 millim.

Habitat ad Portum Natalense.

*Lebia nobili* non longior, nonnihil vero latior. Tota violacea, nitida, glabra. Caput breve, rotundatum, supra paullo convexum, viridicoeruleum, nitidum, obsolete, remote punctulatum; labro brevi, apice truncato, nigropiceo; mandibulis palpisque nigro-piceis; oculis dilute brunneis. Antennae nigrae, pubescentes, parce pilosae, articulis basalibus nitidis, violaceo-micantibus. Prothorax latitudine fere duplo brevior, antice leviter rotundato-



*emarginatus*, lateribus in medio modice rotundato-ampliatus, posterius nonnihil angustatus, basi sub-rotundatus, angulis anticis rotundatis, posticis sub-obtusis; supra paullo convexus, sat crebre, subtiliter rugoso-punctatus, dorso tenuiter, transversim aciculatus, medio distincte canaliculatus, postice utrinque late, sat profunde impressus. Scutellum triangulare, sub-laeve, obscure violaceum, nitidum. Elytra antice prothoracis basi latiora, singulatim rotundato-emarginata, quam lata vix dimidio longiora, ad humeros rotundato-ampliata, dein lateribus recta, apice singulatim sinuata, ad suturam nonnihil producta, supra paullo convexa, mediocriter profunde striata, interstitiis planis, obsoletissime punctulatis, intra marginem nigra, serie e punctis sat magnis, parum profundis, medio abrupta, impressa. Corpus subtus obsolete, sub-remote punctulatum. Pedes nigro-picei; femoribus violaceis.

65. *ORTHOGONIUS Caffer*: latior, supra nigro-piceus, nitidus, subtus cum pedibus ferrugineus; antennis, labro extus palpisque rufo-ferrugineis; capite sat crebre, mediocriter punctato, medio sub-laeve; prothorace brevi, punctulato, subtiliter et irregulariter aciculato, angulis posticis sub-rectis; elytris punctato-sulcatis, interstitiis convexis, subtiliter, minus crebre punctulatis; tibiis intermediis incurvis. Long. 15, lat. 7½ millim.

Habitat in montibus Makkaliensibus.

Nigro-piceus, nitidus. Caput sub-rotundatum, antice posticeque angustatum, supra modice convexus, mediocriter, sat crebre punctatum, ad oculos longitudinaliter et minus regulariter striatum, medio area parva, sub-laevis; labro nigro, sub-laevis, extrorsum rufo-ferrugineo marginato; mandibulis nigris, nitidis; palpis rufo-ferrugineis; oculis rotundatis, convexis, nigris. Antennae rufo-ferrugineae, breviter parce pilosae, articulis tribus basalibus,

basalibus, piceis, apice dilutionibus. Prothorax latitudine fere duplo brevior, antice posticeque sub-truncatus, mox pone apicem rotundato-ampliatus, infra medium versus basin nonnihil angustatus, angulis anticis rotundatis, posticis sub-rectis; supra paullo convexus, subtiliter et irregulariter aciculatus, lateribus sat crebre rugoso-punctatus, medio canalicula tenui, longitudinali, antice posticeque abbreviata. Scutellum triangulare, sub-laeve. Elytra sub-oblongo-quadrata, antice prothoracis basi nonnihil latiora, ad humeros rotundata, lateribus recta, apice conjunctim late rotundata, quam lata vix dimidio longiora, supra paullo convexa, sat late, mediocriter profunde sulcata, sulcis in fundo subtiliter, crebre punctulatis, interstitiis convexis, praesertim dorsalibus, subtiliter, remote, vage punctulatis, sexto a sutura reliquis multo angustiore. Corpus subtus ferrugineum, nitidum, sub-laeve; pectore utrinque punctato. Pedes ferruginei; coxis tarsisque dilutionibus; tibiis intermediis modice incurvis.

66. *ORTHOGONIUS capucinus*: angustior, supra piceus, sub-nitidus, corpore, antennis basi, labro palpisque rufo-ferrugineis; capite irregulariter, crebre ruguloso; prothorace confertim, subtiliter rugoso-punctato, ferrugineo-marginato; elytris punctato-sulcatis, interstitiis convexis, sub-laevibus, sutura margineque ferrugineis. Long. 12, lat. 5½ millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Praecedenti brevior et praesertim angustior. Caput sub-rotundatum, supra modice convexum, nigro-piceum, sub-nitidum, irregulariter, crebre rugulosum, antice in medio longitudinaliter aciculatum, margine apicali rufo-ferrugineum; labro palpisque rufo-ferrugineis; oculis rotundatis, convexis, nigris. Antennae piceae, pubescentes, articulis tribus basalibus nitidis, glabris, primo rufo-ferrugineo. Prothorax piceus, sub-nitidus, extrorsum ferrugineo-

*marginatus*, latitudine fere duplo brevior, antice truncatus, mox pone apicem ad medium rotundato-ampliatum, dein versus basin nonnihil rotundato-angustatus, postice utrinque leviter sinuatus, angulis obtusis, sub-rotundatis; supra paullo convexus, parum profunde, sat crebre rugoso-punctatus, medio longitudinaliter, tenue canaliculatus. Scutellum triangulare, planum, laeve, piceum. Elytra oblongo-quadrata, prothoracis medio nonnihil latiora, ad humeros sub-rotundata, lateribus recta, apice conjunctim late rotundata, quam lata dimidio longiora, supra paullo convexa, mediocriter profunde sulcata, sulcis in fundo subtiliter, crebre punctulatis, interstitiis praesertim dorsalibus convexis, omnibus sub-laevibus; picea sub-nitida, sutura tenuiter margineque latius ferrugineis. Corpus subtus vix punctatum, rufo-ferrugineum, sub-nitidum. Pedes rufo-ferruginei; tibiis omnibus rectis.

67. *HELLUO* (*ACANTHOGENIUS*) *grandis*: ater, nitidus; labro magno, sub-porrecto, laevigato; capite profunde, antice in medio remote punctato; prothorace supra profunde, disco utrinque parcius punctato; elytris elongatis, breviter nigro-pubescentibus, sulcatis, interstitiis convexis, utrinque sub-seriatim, dorso remote margineque crebre, irregulariter punctatis. Long. 25, lat. 8 millim.

*Helluo grandis*. DEJ. Iconogr. I. p. 150. t. 19. f. 3. — Spec. Gen. V. p. 400. 8.

*Acanthogenius grandis*. REICHE Ann. de la Soc. Entom. XI. p. 335. 2.

Habitat in Caffraria interiore.

68. *HELLUO* (*ACANTHOGENIUS*) *biplagiatus*: rufo-testaceus, sub-nitidus, pube erecta, pallida adpersus; labro sub-porrecto; antennis ferrugineis, articulo primo dilutiore; capite profunde punctato; prothorace rude, disco utrinque parcius punctato; elytris, sat profunde sulcatis, interstitiis convexis, utrinque sub-seriatim punctulatis, nigris,

ante medium macula magna, rotunda, flavo-testacea.  
Long. 13½, lat. 5 millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Rufo-testaceus, nitidus, pallido-pubescent. Caput mediocre, antice posticeque nonnihil angustatum, supra paullo convexum, undique profunde, remote, postice lateribusque crebrius punctatum, inter antenas transversim canaliculatum; labro sub-porrecto, antice rotundato, supra subtilissime, sat crebre punctulato, utrinque ad basin longitudinaliter impresso, elevato-marginato; mandibulis palpisque rufo-testaceis; oculis rotundatis, convexis, glaucis. Antennae ferrugineae, parce pilosae, articulo basali dilutiore. Prothorax latitudine fere brevior, antice truncatus, mox pone apicem valde rotundato-ampliatus, dein lateribus angustatus, sinuatus, postice late, leviter rotundato-emarginatus, angulis oblique truncatis; supra paullo convexus, undique profunde, sat crebre, disco tamen utrinque remotius punctatus, medio longitudinaliter impressus et tenuiter canaliculatus; postice ad angulos sat profunde foveolatus. Scutellum triangulare, profunde crebre punctatum. Elytra antice prothoracis basi duplo latiora, quam lata duplo longiora, ad humeros rotundata, lateribus recta; apice conjunctim late rotundata, supra parum convexa, minus late sulcata, sulcis in fundo subtiliter punctata, interstitiis convexis, bi-seriatim punctata, intra marginem crebrius, vage punctata, serie e punctis majoribus; nigro-picea, mox ante medium in singulo elytro macula magna, sub-rotunda, rufo-testacea. Corpus subtus sat crebre punctulatum. Pedes rufo-testacei, immaculati; tarsi paullo obscurioribus.

69. *APTINUS nigripennis*: niger, sub-nitidus; capite, antennis, prothorace pedibusque rufis; elytris costatis, apice tenuiter albido-marginatis. Long. 17, lat. 7 millim.

*Brachinus nigripennis*. SCHN. Syn. Ins. I. p. 230. No 5.

*Aptinus nigripennis*. DER. Spec. Gen. I. p. 291. No 1.

Habitat in Caffraria parce.

70. *APTINUS Halteri*: niger, parum nitidus; capite, antennis, prothorace angusto, rufis, illo linea laterali distincta marginique basali obsoletiori, nigris; elytris costatis, apice tenuiter albido-marginatis. Long. 15, lat. 6 millim.

*Aptinus Halteri* CHAUDOIR Bull. de Moscou 1837. III. p. 6. N:o 4.

Habitat in Caffraria interiore.

*Observ.* Magnitudo et fere statura praecedentis, colore rufo obscuriore, prothorace angustiori, ad latera et postice nigro-marginato, ab illo mox distinctus.

#### IV. CREPIDOGASTER.

(a *Κρητίς* margo elevatus et *γαστήρ* venter)

Antennae breves, minus tenues, articulis 4—10 brevibus, sub-rotundis.

Labrum breve, transversum, supra planum, apice leviter rotundato-emarginatum.

Mandibulae sat longae, validae, arcuatae, apice acuminatae.

Palpi: maxillares mediocres, articulis duobus basalibus brevissimis, 3<sup>o</sup> oblongo, extrorsum sensim incrassato, 4<sup>o</sup> brevi, sub-obconico, 5<sup>o</sup> magno, sub-ovato; labiales articulo penultimo tenui, extrorsum paullo incrassato, ultimo magno, securiformi.

Prothorax angustus, latitudine paullo longior, antice posticeque truncatus.

Elytra versus apicem sensim ampliata, latitudine nonnihil longiora, abdomine multo breviora, apice conjunctim profunde, late emarginata.

Tarsi validi, articulis brevibus, longitudine sensim decrescentibus; unguiculis tenuibus, divaricatis, simplicibus.

Genus quoad habitum *Aptino* proximum, structura vero palporum et antennarum, articulisque tarsorum brevioribus, ab illo abunde distinctum. Caput oblongo-ovatum, supra paullo convexum, antice utrinque leviter

impressum, collo crasso prothoraci adfixum; oculis lateralibus, mediocribus, ovatis, modice convexis. Antennae dimidio corpore haud longiores, minus tenues, filiformes, articulo primo sub-obconico, secundo brevi, basi angustato, apice truncato, 3<sup>o</sup> antecedenti dimidio longiore, sensim incrassato, 4—10 brevibus, sub-rotundatis, moniliformibus, ultimo oblongo, acuminato. Prothorax latitudine paullo longior, antice posticeque truncatus, supra parum convexus, medio longitudinaliter, tenuè canaliculatus. Scutellum sat magnum, sub-triangularè. Elytra a basi ultra medium sensim ampliata, quam lata paullo longiora, supra parum convexa, apice conjunctim profunde emarginata, abdomine multo breviora. Abdomen supra elevato-marginatum, segmento ultimo apice rotundato. Pedes mediocres, sat validi; femoribus medio modice incrassatis; tibiis rectis, basi nonnihil tenuioribus; tarsis brevibus, crassis, subtus parce setosis, articulo primo longitudine duobus sequentibus aequali, 2—4 brevibus, longitudine sensim decrescentibus, omnibus apice truncatis; unguiculis tenuibus, simplicibus, divaricatis.

71. CREPIDOGASTER *bimaculatus*: flavo-testaceus, sub-opacus; oculis mandibulisque apice nigris; capite prothoraceque subtiliter, crebre punctulatis; elytris subtiliter, confertim granulatis, nigro-fuscis, basi maculisque duabus magis versus apicem, rotundis, flavo-testaceis, dorso leviter sulcatis. Long. 7, lat. 4 millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Minoribus *Aptini Pyrenaei* specimenibus magnitudine aequalis. Flavo-testaceus, sub-opacus. Caput ovatum, supra paullo convexum, subtiliter, crebre punctulatum, antice utrinque leviter impressum, supra antenas callo parvo, obscure brunneo; mandibulis apice nigro-piceis; oculis sub-rotundatis, parum convexis, nigris. Antennae breviter, parce albo-pubescentes. Prothorax latitudine longior, antice late rotundato-emarginatus, capite parum

latior, mox pone apicem modice rotundato-ampliatus, dein posterius angustatus, leviter sinuatus, postice fere truncatus, angulis rectis; supra parum convexus, subtiliter, crebre punctulatus, medio canalicula tenui, longitudinali, antice posticeque nonnihil abbreviata. Scutellum triangulare, confertim punctatum. Elytra abdomine multo breviora, antice prothoracis basi nonnihil latiora, mox pone basin ad medium sensim rotundato-ampliata, dein apicem versus perparum angustata, apice conjunctim profunde emarginata, supra parum convexa, confertim granulata, dorso leviter, obsolete, late sulcata; nigro-fusca, basi ad suturam latius margineque inflexo tenuiter, maculaque magna, rotunda, versus apicem, margine magis apropinquante, flavo-testaceis. Corpus subtus subtiliter, confertim punctulatum; abdomine supra pone elytra vel nigro-piceo, apicibus segmentorum tenuiter testaceis, vel flavo-testaceo, segmentis ante apicem transversim infuscat, margine apicali dilute flavo-testaceo. Pedes flavo-testacei; unguiculis ferrugineis.

72. CREPIDOGASTER *infuscatus*: flavo-testaceus, sub-opacus; oculis mandibulisque apice nigris; capite prothoraceque crebre punctatis; elytris subtiliter, confertim granulatis, plaga magna, dorsali, introrsum ad suturam usque ad apicem extensa, nigro-fusca; abdomine supra nigro-piceo. Long. 5, lat. 2½ millim.

*Aptinus infuscatus*? DER. Spec. Gen. I. p. 296. No 7.

Habitat in Caffraria interiore.

Statura omnino praecedentis, sed minor, elytris aliter coloratis, dorso non sulcatis. Flavo-testaceus, sub-opacus. Caput ovatum, supra paullo convexus, subtiliter, crebre punctulatum, antice utrinque leviter impressum; mandibulis apice nigro-piceis; oculis sub-rotundatis, parum convexis, nigris. Antennae breviter, parce albo-pubescentes. Prothorax latitudine longior, antice late rotundato-emarginatus, capite parum latior, mox pone apicem modice

rotundato-ampliatum, dein posterius sat angustatum, leviter sinuatum, postice fere truncatum, angulis rectis; supra parum convexum, subtiliter, crebre punctulatum, medio canalicula tenui, longitudinali, antice posticeque nonnihil abbreviata. Scutellum triangulare, confertim punctatum. Elytra abdomine multo breviora, ut in praecedenti constructa, undique crebre, subtiliter granulata, dorso non sulcata, in disco plaga magna, antice rotundata, introrsum ad suturam continuata ibique usque ad apicem fere dilatata, nigro-fusca, apice extrorsum late rotundato-emarginata. Corpus subtiliter, crebre punctulatum; abdomine supra nigro-piceo, segmentis apice tenuiter testaceo-marginatis, subtus testaceo, ad latera et apice plus minusve infuscato. Pedes flavo-testacei; unguiculis ferrugineis.

73. *BRACHINUS insignis*: niger, parum nitidus; capite, antennis prothoraceque flavo-testaceis, illo angusto, undique nigro-marginato; elytris costatis, singulo macula parva humerali fasciaque brevi, transversa, sinuata mox ante medium, flavo-testaceis; pedibus flavo-testaccis, femoribus apice nigris. Long. 15, lat. 6½ millim.

*Habitat in Caffraria interiore.*

*Brachino africano* magnitudine aequalis. Caput mediocre, ovatum, flavo-testaceum, postice paullo angustatum, supra parum convexum; vertice crebre, obsolete rugoso-granulato; fronte medio subtilissime, remote, ad oculos evidenter, longitudinaliter aciculata, utrinque in medio longitudinaliter impressa; labro palpisque flavo-testaceis; mandibulis nigris, basi extus in medio flavo-testaceis; oculis rotundatis, modice convexis, nigris. Antennae rufo-testaceae, pallido-pubescentes. Prothorax angustus, latitudine paullo longior, antice posticeque truncatus, mox pone apicem nonnihil ampliatum, deinde versus basin parum angustatum, angulis posticis non prominulis, rectis; supra convexiusculus, subtiliter, trans-



versim aciculatus, medio canalicula tenui, longitudinali, antice posticeque abbreviata insculptus; flavo-testaceus, undique nigro-marginatus, nigredine basi apiceque medio sub-angulatim dilatata; subtus antice postice et ad insertionem pèdum anticorum nigro-marginatus. Scutellum triangulare, nigrum, parum profunde, sat crebre ruguloso-punctatum, antice in medio leviter carinatum. Elytra prothoracis basi dimidio latiora, ad humeros rotundata, lateribus fere ad apicem sensim ampliata, apice conjunctim truncata, angulis exterioribus rotundata, supra paullo convexa, nigra, sub-opaca, subtilissime coriacea, longitudinaliter costata, costis supra nitidis; singulo elytro macula parva, sub-rotundata in angulo humerali, fascia transversa, brevi, sinuata, inter costis 2 et 6, vel angusta vel latiore, flavo-testaceis; margine apicali costisque versus apicem pallide testaceis. Corpus subtus nigro-piceum, magis nitidum, subtiliter, crebre punctulatum; pectore flavo-testaceo-variegato. Pedes flavo-testacei; femoribus anterioribus subtus ad apicem anguste, posticis apice toto nigris; tarsis obscurioribus, dilute ferrugineis.

74. *BRACHINUS Caffer*: rufo-testaceus, sub-nitidus, fere glaber; prothorace subtiliter, transversim aciculato, antice latiori, angulis posticis acutis, prominulis; elytris costatis, nigris, macula disci postica irregulari, altera humerali magna, introrsum ad apicem extensa et apicali minore, illis margine lato, concolore, cohaerentibus, rufo-testaceis; pectore utrinque, abdomine lateribus apiceque fuscis. Long. 12, lat. 6 millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*Brachino armigero* similis, dimidio tamen major, latior, sub-glaber; prothorace praesertim antice latiore, subtiliter, transversim aciculato, elytris nitidioribus, nigris, maculis rufo-testaceis majoribus, aliter formatis etc. ab illo abunde distinctus. Rufo-testaceus, nitidus, fere glaber. Caput ovatum, modice convexum, postice utrinque

subtilissime, transversim aciculatum, medio sub-laeve, inter oculos utrinque longitudinaliter, sat late impressum; mandibulis apice infuscatis; oculis rotundatis, modice convexis, nigris. Antennae breviter pubescentes, articulis 5—11 obscurioribus. Prothorax latitudine antica parum longior, capite latior, antice posticeque sub-truncatus, mox pone apicem modice rotundato-ampliatum, dein lateribus citius sinuato-angustatus, angulis posticis productis, acutis; supra paullo convexus, transversim, subtiliter, sat crebre aciculatus, medio canalicula tenui, longitudinali, antice posticeque profundiori. Scutellum triangulare, subtiliter punctulatum. Elytra prothoracis basi fere triplo latiora, quam lata dimidio longiora, ad humeros rotundata, lateribus fere ad apicem paullo ampliata, apice singulatim oblique truncata, supra nonnihil convexa, subtilissime, crebre coriacea, evidentem costata, nigra, subnitida, fere glabra vel pube tantum brevissima, pallida adpersa, extrorsum macula magna, basali, apice nonnihil producta, maculam parvam humeralem fuscam, includente, altera apicali ad marginem exteriorem, minore, sub-rotunda, cum margine lato, concolore cohaerentibus, tertiaque in disco postico inter carinas 1—4, sat magna, antice rotundata, postice emarginata, rufo-testaceis. Corpus subtus subtiliter, crebre punctulatum, dilutius rufo-testaceum, lateribus apiceque plus minusve infuscatum. Pedes rufo-testacei, immaculati.

75. *BRACHINUS armiger*: rufo-testaceus, sub-opacus, pallido-pubescent; prothorace angusto, sub-remote punctato, angulis posticis acutis, prominulis; elytris subcostatis, nigro-fuscis, macula disci postica, sub-rotundata, altera humerali ovata et apicali minore, illis margine tenui, concolore, cohaerentibus, rufo-testaceis; pectore utrinque abdomineque fuscis. Long. 8, lat. 4 millim.  
*Brachinus armiger* DÆ. Spec. Gen. V. p. 418. N:o 55.

Habitat in Cafraria meridionali.

76. *BRACHINUS parvulus*: rufo-testaceus, sub-nitidus, parce pallido-pubescentis; prothorace angusto, sub-remote, obsolete punctato, angulis posticis angustissimis, prominulis; elytris leviter costatis, nigro-fuscis, macula disci postica, sub-rotundata, altera humerali ovata et apicali minore, illis margine tenui, concolore, cohaerentibus, rufo-testaceis, singulo elythro apice sat oblique truncato; corpore subtus piceo, plaga magna pectorali rufo-testacea. Long. 6—7, lat. 3—3½ millim.  
*Brachinus parvulus* CHAUD. Bull. de Moscou 1843. p. 713. No 4.

Habitat in Caffraria interiore.

77. *MASTAX ornatellus*: nigro-fuscus, sub-opacus; capite nigro, nitido; antennis basi, palpis prothoraceque rufo-testaceis; elytris leviter costatis, macula parva basali, oblonga prope scutellum, flavo-testacea, binisque lateralibus albidis; abdomine testaceo, basi apiceque nigro-fusco; pedibus albidis, geniculis tibiisque apice infuscatis. Long. 4, lat. 2½ millim.

Habitat in montibus Makkaliensibus.

Parvus. Caput mediocre, nigrum, nitidum, interdum rufo-testaceum, supra paullo convexum, postice obsolete punctulatum, ad oculos et in medio longitudinaliter, tenue aciculatum; labro brevi, nigro, apice late emarginato; mandibulis palpisque rufo-testaceis, illis apice leviter infuscatis; oculis rotundatis, modice convexis, nigris. Antennae nigro-fuscae, articulo primo et secundo rufo-testaceis, illo apice infuscato. Prothorax antice capite vix latior, latitudine haud longior, apice leviter rotundato-emarginatus, mox pone apicem parum rotundato-ampliatum, lateribus posterius citius angustatus, sinuatus, basi truncatus, angulis posticis parum prominulis, sub-acutis; supra paullo convexus, confertim, subtiliter punctulatus, rufo-testaceus, sub-opacus, medio late, minus profunde, longitudinaliter sulcatus. Scutellum triangulare, subtiliter punctulatum, rufo-testaceum. Elytra antice

prothoracis basi fere triplo latiora, quam lata nonnihil longiora, ad humeros rotundata, lateribus in medio nonnihil rotundato-ampliata, apice singulatim oblique truncata, supra modice convexa, leviter costata; nigro-fusca, opaca, basi juxta scutellum macula parva, oblonga, flavo-testacea et intra marginem maculis binis albidis, prima inter basin et medium, transversa, oblongo-quadrata, interdum semilunari, altera longe pone medium sub-rotunda, postice emarginata. Corpus subtus subtiliter, crebre punctulatum, nigro-fuscum; abdomine flavo-testaceo, basi apiceque nigro-fusco. Pedes albidii; geniculis tibiisque apice nigro-fuscis; tarsis pallide testaceis.

#### V. PLAGIOPYGA.

(a *πλάγιος* transversus et *πύγη* pyga.)

Antennae tenues, filiformes, articulo secundo oblongo, tertio dimidio brevior.

Labrum breve, transversum, supra sub-planum, apice leviter rotundato-emarginatum, angulis rotundatis.

Mandibulae validae, arcuatae, apice acuminatae.

Mentum sinu simplici absque dente.

Palpi: maxillares mediocres, articulis duobus basalibus brevissimis, 3<sup>o</sup> et 5<sup>o</sup> longitudine aequalibus, hoc versus apicem modice incrassato, 4<sup>o</sup> sequenti nonnihil brevior, sensim incrassato: labiales articulo penultimo oblongo, sub-cylindrico, sensim incrassato, ultimo longitudine antecedentis, cylindrico, apice truncato.

Prothorax parvus, latitudine paullo brevior, antice posticeque leviter emarginatus, supra convexiusculus, medio canaliculatus.

Elytra oblongo-quadrata, paullo convexa, apice truncata, singulatim leviter rotundato-emarginata, abdomine nonnihil breviora.

Abdomen segmento ultimo apice latè truncato.

Tarsi subtus breviter pubescentes et setulosi; anteriores parum dilatati, postici tenuiores, articulis quatuor primis longitudine sensim decrescentibus.

Media quasi inter *Dyscolum* et *Promecopterum*. Corpus oblongo-ovatum, sub-depressum. Caput oblongo-ovatum, supra paullo convexum, colló crasso prothoraci adfixum; labro parvo, transverso, supra fere plano, apice leviter rotundato-emarginato, angulis leviter rotundatis, lateribus rectis; intra apicem serie transversa e punctis mediocribus; oculis parvis, rotundatis, paullo convexis. Antennae dimidio corpore haud longiores, tenues, filiformes, extrorsum nonnihil tenuiores, articulo primo valido, secundo tertio dimidio brevioribus, 3—4 sequentibus nonnihil longioribus, ultimo acuminato. Prothorax latitudine nonnihil brevior, antice late, postice leviter rotundato-emarginatus, supra convexiusculus, medio tenuiter canaliculatus. Scutellum mediocre, triangulare, planum. Elytra oblongo-quadrata, lateribus recta, supra paullo convexa, apice late truncata, singulatim leviter emarginata. Pedes mediocres, graciles; femoribus medio modice incrassatis; tibiis rectis, anticis apice uni-posterioribus bispinosis: tarsis anterioribus paullo dilatatis, articulo 1<sup>o</sup> elongato, 2—4 sub-triangularibus, longitudine sensim decrescentibus, 4<sup>o</sup> apice leviter emarginato, posticis tenuioribus, articulis longitudine sensim decrescentibus; unguiculis divaricatis, simplicibus.

78. *PLAGIOPYGA ferruginea*: rufo-ferruginea, parum nitida; mandibulis totis palpisque articulo ultimo basi nigro-piceis; prothorace transversim aciculato; elytris tenuiter striatis, interstitiis planis, sub-laevis. Long. 15, lat. 6 millim.

Habitat in Caffraria orientali.

*Dolicho flavicorni* paullo minor: Rufo-ferruginea, parum nitida. Caput sub-laeve vel subtilissime, crebre coriaceum, ad oculos breviter, tenue, longitudinaliter

striatum, inter antennis utrinque leviter impressum, palpis articulo ultimo a basi ultra medium infuscato, piceo; oculis rotundatis, parum convexis, nigris. Antennae basi nitidae, glabrae, extrorsum breviter pallido-pubescentes et pilosae. Prothorax latitudine fere brevior, antice subtruncatus, angulis antrorsum prominulis, sub-acutis; mox pone apicem modice rotundato-ampliatum, dein versus basin sensim angustatum, postice leviter rotundato-emarginatum, angulis obtusis; supra parum convexus, subtiliter et irregulariter, transversim aciculatus, antice posticeque transversim impressus, medio canalicula tenui, antice nonnihil abbreviata, postice utrinque in medio longitudinaliter impressus. Scutellum triangulare, subtiliter, crebre punctulatum. Elytra antice singulatim leviter rotundato-emarginata, prothoracis basi duplo latiora, ad humeros rotundata, lateribus recta, apice singulatim suboblique truncata, vix emarginata, quam lata dimidio et ultra longiora, supra paullo convexa, tenuiter striata, striis in fundo vix punctatis, interstitiis latis, planis, sublaevibus vel obsoletissime, crebre coriaceis, intra marginem serie e punctis majoribus, remotis. Corpus subtus dilutius, subtiliter coriaceum. Pedes rufo-ferruginei; tarsi subtus brunneo-setulosi.

79. *THYREOPTERUS flavosignatus*: nigro-piceus, sub-opacus, breviter pubescens; prothorace quadrato, confertim, parum profunde aciculato; elytris tenuiter striatis; interstitiis latis, planis, sat crebre, parum profunde punctatis, maculis tribus sinuatis, duabus ante medium, tertia postica, communi, fulvis; femoribus, apice excepto, flavo-testaceis. Long. 10, lat. 5 millim.

*Thyreopterus flavosignatus* DEJ. Spec. Gen. V. p. 447. 1.

Habitat in Caffraria orientali.

80. *THYREOPTERUS limbatus*: flavo-testaceus, sub-opacus; prothorace subtiliter, transversim, crebre aciculato, disco infuscato; elytris nigro-piceis, testaceo-marginatis,

tenuiter striatis, interstitiis planis, sub-laevibus; pectore utrinque nigro-fusco. Long.  $6\frac{1}{2}$ , lat.  $3\frac{1}{4}$  millim.

Habitat in Caffraria orientali.

Stature fere *T. flavosignati*, sed minor; prothorace posterius magis angustato. Caput mediocre, antice posticeque angustatum, supra paullo convexum, obsolete punctulatum, rufo-testaceum; labro palpisque flavo-testaceis; mandibulis nigro-piceis; oculis rotundatis, modice convexis, glaucis, medio infuscatis. Antennae flavo-testaceae, extrorsum breviter pubescentes et parce pilosae. Prothorax latitudine vix brevior, capite nonnihil latior, apice late rotundato-emarginatus, lateribus in medio nonnihil rotundato-ampliatus, versus basin modice angustatus, postice sub-truncatus, angulis obtusis, rotundatis; supra convexiusculus, transversim, subtiliter, crebre aciculatus, medio longitudinaliter, sat distincte canaliculatus; rufo-testaceus, dorso toto late infuscatus. Scutellum triangulare, obsolete punctulatum, nigro-piceum. Elytra prothorace duplo latiora, quam lata nonnihil longiora, ad humeros rotundata, lateribus haud ampliata, apicem versus paullo angustata, apice singulatim oblique truncata, leviter rotundato-emarginata, supra parum convexa, nigro-picea, opaca, extrorsum undique tenuiter testaceo-marginata; subtiliter striata, interstitiis latis, planis, sub-laevibus, intra marginem serie e punctis profundioribus, pupillatis. Corpus subtus flavo-testaceum, obsolete punctulatum; pectore ad latera nigro-fusco. Pedes flavo-testacei.

81. *CATASCOPUS affinis*: (WESTERMANN) supra viridi-aeneo coeruleo-nitidus, subtus niger; antennis basi pedibusque ferrugineis; prothorace brevi, confertim, evidenter, transversim aciculato; elytris sat profunde punctato-striatis, interstitiis inaequalibus, tertio latiore, plano, quarto angustiore, magis convexo. Long. 9, lat.  $3\frac{1}{4}$  millim.

Habitat in Caffraria orientali.

*Catascopo eleganti* FABR. magnitudine aequalis, colore viridi - aeneo - coerulescenti, nec viridi-cupreo, pedibus ferrugineis ut et textura elytrorum, ab illo mox distinctus. Caput magnum, paullo convexum, viridi-aeneum, nitidum, postice subtiliter punctulatum; fronte sat crebre, longitudinaliter aciculata, utrinque impressa, antice transversim, subtiliter canaliculata, apice confertim punctulata; labro mandibulisque nigro-piceis; palpis piceis, articulis omnibus apice dilutioribus; oculis rotundatis, convexis, glaucis. Antennae fuscae, breviter pubescentes, articulis 2 vel 3 basalibus rufo-ferrugineis. Prothorax latitudine brevior, antice capite paullo angustior, late, leviter rotundato-emarginatus, angulis sub-obtusis, lateribus mox pone apicem citius ampliatus, dein sub-sinuatus, postice utrinque leviter sinuatus, angulis rectis, acutis; supra modice convexus, evidenter, transversim aciculatus, viridi-aeneo coerulescens, nitidus, extrorsum tenuiter violaceo-marginatus, antice posticeque transversim impressus, medio profunde, longitudinaliter canaliculatus. Scutellum parvum, triangulare, obsolete punctulatum, nigrum, nitidum. Elytra antice prothorace duplo latiora, ad humeros rotundata, lateribus recta, versus apicem nonnihil angustata, apice sat profunde, late rotundato-emarginata, singulatim oblique truncata, ad suturam conjunctim sub-acuminata, quam lata dimidio longiora, supra modice convexa, sat profunde punctato-striata, interstitiis sub-laevibus, inaequalibus, interioribus convexis, 3<sup>o</sup> a sutura reliquis nonnihil latiore, sub-plano, 5 et 7 angustioribus, hoc anteriorius magis convexo, illo sub-carinato, secundo punctis tribus profundioribus insculpto; tota viridi-aeneo-coerulescentia, nitida, margine exteriori violaceo. Corpus subtus obsolete punctulatum, nigro-piceum. Pedes ferruginei; tibiis tarsisque interdum obscurioribus, nigro-piceis.

82. *GRAPHIPTERUS Westwoodii*: niger; antennis basi rufo-ferrugineis; capite magno, utrinque vitta longitudinali



ochraceo-pubescente; prothorace dense ochraceo pubescente, medio vitta lata atra; elytris atris, margine, macula basali sub-triangulari, altera apicali sub-cordata, communi, fasciaque lata pone medium, cum margine cohaerentibus, ochraceo-pubescentibus. Long. 18—19, lat. 9 millim.

*Graphipterus Westwoodii* DE BERME Ann. Entom. de France II. Ser. II. p. 291 tab. VII. f. 6.

Habitat in Caffraria interiore.

83. *GRAPHIPTERUS Wahlbergii*: niger, supra dense, subtus parce pubescens; antennis basi rufo-ferrugineis; capite utrinque vitta longitudinali prothoraceque fulvo-pubescentibus, illo medio vitta lata atra; elytris dilute ochraceo-pubescentibus, sutura antice late et plaga magna pone medium, communi, postice utrinque leviter emarginata, ad suturam acuminata, atro-pubescentibus. Long. 13, lat. 6½ millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*Graphiptero cordigero* certe affinis et magnitudine aequalis, elytris tamen antice ad humeros latius rotundatis ut et colore prothoracis, facile distinctus. Caput sat magnum, mediocriter, crebre punctatum, nigrum, nitidum, utrinque vitta lata, longitudinali, dense fulvo-pubescente, antice cum opposita interdum confluenta; vertice longitudinaliter, tenue carinato; labro sub-laeve, mandibulis palpisque nigro-piceis, nitidis; oculis ovatis, parum convexis, glaucis. Antennae nigrae, nitidae, extrorsum dense pubescentes, articulis tribus primis rufo-ferrugineis. Prothorax antice utrinque leviter sinuatus, capite nonnihil latior, angulis antrorsum prominulis, acutis; mox pone apicem oblique paullo ampliatus, dein versus basin subito angustatus, postice levissime rotundato-emarginatus, angulis obtusis, rotundatis; supra convexiusculus, confertim punctulatus, pube densa, depressa, fulva

fulva tectus, medio vitta sat lata, lineari, longitudinali, atro-pubescente. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, subtiliter, crebre punctulatum, glabrum. Elytra prothorace duplo et ultra latiora, mox ad basin late rotundato-ampliata, apice conjunctim sub-truncata, extrorsum rotundata, quam lata nonnihil longiora, supra parum convexa, subtiliter, confertim punctulata, obsolete striata, nigra, pube dilute ochracea dense tecta, sutura ad tertiam partem, late atro-pubeccente cum plaga magna, communi, concolore, sub-quadrata, transversa, posterius perparum angustata, ante apicem desinente, ibique utrinque leviter emarginata, ad suturam nonnihil sub-acuminato producta cohaerente. Corpus subtus pube albida parce adpersum, prothorace pectoreque nigris, confertim punctulatis; abdomine rufo-ferrugineo, basi et ad latera subtiliter, minus crebre ruguloso-punctato. Pedes nigri, nitidi, parce setulosi.

84. *GRAPHIPTERUS cordiger*: niger; antennis basi piceis, articulo secundo rufo-ferrugineo; capite utrinque vitta longitudinali prothoraceque ochraceo-pubescentibus, illo medio vitta lata, atra; elytris dilute ochraceo-pubescentibus, sutura antice late plagaque magna, communi, sub-cordata, pone medium, postice ad suturam acuminata, atro-pubescentibus. Long. 13, lat. 6 millim.

*Graphipterus cordiger* Des. Spec. Gen. V. p. 461. N:o 10.

Habitat in Caffraria meridionali.

85. *GRAPHIPTERUS hamatus*: niger; antennis basi rufo-piceis; capite utrinque vitta longitudinali prothoraceque silaceo-pubescentibus, illo medio vitta lata, atra; elytris silaceo-pubescentibus, sutura antice late plagaque maxima, communi, antice extrorsum angulariter excurrente, postice utrinque emarginata, ad suturam

acuminata, atro - pubescentibus. Long. 14, lat. 6½ millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Magnitudo et fere statura *G. cordigeri*, plaga elytrorum multo majori, extrorsum antice angulariter plus minusve producta, apice utrinque profundius emarginata, ab illa distincta. Caput sat magnum, modice convexum, mediocriter, crebre punctatum, nigrum, nitidum, utrinque vitta longitudinali, silaceo-pubescente; labro sublaevi; mandibulis palpisque nigro-piceis, nitidis; oculis ovatis, parum convexis, glaucis. Antennae nigrae, basi nitidae, extrorsum pubescentes, articulis duobus basalibus rufo-ferrugineis. Prothorax antice capite nonnihil latior, utrinque leviter sinuatus, angulis antrorsum productis, sub-obtusis; mox pone apicem oblique ampliatus, dein versus basin citius angustatus, postice sub-truncatus, angulis obtusis, rotundatis, supra paullo convexus, subtiliter, confertim punctulatus, dense silaceo-pubescentis, medio vitta lata, longitudinali, sub-lineari, atro-pubescente. Scutellum parvum, triangulare, confertim punctulatum, nigrum, glabrum. Elytra prothorace duplo et ultra latiora, mox ad basin citius rotundato-ampliata, apice conjunctim sub-truncata, extus rotundata, quam lata nonnihil longiora, supra paullo convexa, subtilissime, crebre punctulata, nigra, pube depressa, silacea tecta, sutura antice ad quartam partem late atro-pubescente, cum plaga maxima communi, concolore, subquadrata, cohaerente, antice ad marginem exteriorem in angulum plus minusve acutum excurrens, postice utrinque sat profunde rotundato-emarginata, juxta suturam acute producta. Corpus subtus pube brevi, albida parce adpersum; prothorace pectoreque nigris, subtiliter, crebre punctulatis; abdomine rufo-ferrugineo, ad latera subtilissime, minus crebre punctulato. Pedes nigri, nitidi, parce setulosi.

86. *GRAPHIPTERUS plagiatus*: niger; antennis basi rufo-ferrugineis; capite utrinque vitta longitudinali prothoraceque dilute ochraceo-pubescentibus, illo medio vitta lata, atra; elytris dilute ochraceo-pubescentibus, singulo vitta longitudinali, lata, atra, postice abbreviata, extus antice lineola ochracea, longitudinali. Long. 13, lat. 6 $\frac{3}{4}$  millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Magnitudo praecedentis, elytris ad basin citius rotundato-ampliatis, aliter coloratis. Caput sat magnum, supra modice convexum, mediocriter, crebre punctatum, nigrum, nitidum, vitta utrinque longitudinali, ochraceo-pubescente; labro sub-laevi, mandibulis palpisque nigropiceis, nitidis; oculis ovatis, parum convexis, nigris, nitidis. Antennae nigro-piceae, basi nitidae, extrorsum pubescentes, articulis duobus basalibus rufo-ferrugineis. Prothorax ut in praecedenti omnino constructus, supra confertim punctatus, medio obsolete carinatus; niger, ochraceo-pubescentibus, medio vitta lata, lineari, atra, subdenudata. Scutellum parvum, triangulare, confertim punctulatum, nigrum, glabrum. Elytra prothorace duplo latiora, mox ad basin subito rotundato-ampliata, apice conjunctim sub-truncata, extus rotundata, quam lata nonnihil longiora, supra paullo convexa, singulo vitta lata, longitudinali, atro-pubescente, extus antice posticeque rotundata, apicem versus interdum leviter emarginata, margine elytrorum, basi excepta, latius, sutura angustius lineolaque antica, longitudinali, ochraceo-pubescentibus. Corpus subtus antice parce albo-setulosum, prothorace pectoreque nigris, subtiliter, sub-remote punctulatis; abdomine ferrugineo, basi lateribusque subtiliter, crebre coriaceo. Pedes nigri, nitidi, parce, tenuiter setulosi.

87. *GRAPHIPTERUS elegantulus*: niger; antennis basi rufotestaceis; capite utrinque vitta longitudinali prothoraceque fulvo-pubescentibus, illo extrorsum silaceo-mar-

ginato, medio linea angusta, denudata; elytris silaceo-pubescentibus, singulo dorso vitta angustiori, extus cum linea abbreviata connexa, atris. Long. 12, lat. 6 millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Statura praecedentis, nonnihil tamen minor; prothorace fulvo-pubescente, linea media angusta, nigra, ut et signaturis elytrorum, ab illo distinctus. Caput sat magnum, modice convexum, mediocriter, sat crebre punctatum, nigrum, nitidum, utrinque vitta longitudinali fulvo-pubescente, medio linea angusta, sub-laevi; labro, mandibulis palpisque nigro-piceis, nitidis; oculis sub-ovatis, paullo convexis, nigro-brunneis. Antennae nigrae, sub-nitidae, parce pubescentes, articulis tribus basalibus rufo-ferrugineis. Prothorax antice capite nonnihil latior, utrinque leviter sinuatus, angulis antrorsum modice prominulis, sub-obtusis; mox pone apicem nonnihil rotundato-ampliatum, dein lateribus versus basin citius angustatus, postice sub-truncatus, angulis obtusis; rotundatis; supra convexiusculus, confertim, mediocriter punctatus, niger, pube densa, depressa, fulva, ad margines silacea obsitus, medio linea angusta, longitudinali, denudata. Scutellum parvum, triangulare, confertim punctulatum, nigrum, glabrum. Elytra prothorace duplo latiora, quam lata nonnihil longiora, mox ad basin citius rotundato-ampliata, apice conjunctim truncata, extus rotundata, supra paullo convexa, sub-striata, confertissime punctulata, nigra, ochraceo-pubescentia, singulo non procul a sutura vitta angustiori, longitudinali, antice parum, postice magis abbreviata, lineaque exteriori utrinque valde abbreviata, pone medium cum vitta late connexa, atris, antice in vitta lineola tenui, longitudinali, ochracea. Corpus subtus antice parce albo-setulosum; prothorace nigro, remote punctato; pectore abdomineque rufo-ferrugineis, ad latera obsoletius et remotius punctulatis. Pedes nigro-picei, nitidi, parce, breviter setulosi.

88. *GRAPHIPTERUS vittipennis*: niger; antennis basi rufo-ferrugineis; capite prothoraceque fulvo-pubescentibus, medio longitudinaliter denudatis; elytris fulvo-pubescentibus, sutura late vittisque duabus disci postice cohaerentibus, atris. Long. 13, lat. 6 millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*G. plagiato* magnitudine aequalis, nonnihil tamen angustior. Caput sat magnum, mediocriter, crebre punctatum, nigrum, nitidum, utrinque vitta lata, longitudinali fulvo-pubescente, postice linea media sub-laevis; labro, mandibulis palpisque nigro-piceis, nitidis; oculis subovatis, paullo convexis, glaucis, fusco-irroratis. Antennae nigrae, parce pubescentes, articulis tribus basalibus rufo-ferrugineis. Prothorax antice capite latior, utrinque leviter sinuatus, angulis antrorsum prominulis, obtusis; mox pone apicem oblique ampliatus, dein versus basin subito angustatus, postice sub-truncatus vel leviter tantum rotundato-emarginatus, supra parum convexus, mediocriter, crebre punctatus, niger, pube densa, fulva obsita, medio vitta angustiori, atra. Scutellum parvum, triangulare, crebre punctulatum, nigrum, glabrum. Elytra prothorace duplo latiora, quam lata nonnihil longiora, mox ad basin subito rotundato-ampliata, apice conjunctim truncata, extus rotundata, supra paullo convexa, confertim punctulata nigra, fulvo-pubescentia, sutura sat lata, antice vix, postice perparum abbreviata vittisque duabus tenuioribus, longitudinalibus, utrinque nonnihil abbreviatis, ante apicem cohaerentibus, atris, illis linea angusta fulva divisis. Corpus subtile nigro-piceum; prothorace pectoreque sat crebre punctatis, parce albo-setulosis; abdomine subtilissime, sub-remote punctulato. Pedes nigro-picei, nitidi, parce, breviter setulosi.

89. *GRAPHIPTERUS velutinus*: niger; supra dilute brunneo-pubescentibus, ochraceo-marginatis; antennis basi tibisque ferrugineis; elytris sub-striatis, confertissime

punctulatis, ad basin citius rotundato-ampliatis. Long. 12, lat. 6 millim.

Habitat in Caffraria orientali.

Magnitudo et fere statura *G. cordigeri*. Caput sat magnum, modice convexum, crebre, mediocriter punctatum, nigrum, nitidum, postice dilute brunneo-pubescentes, antice glabrum; fronte antice parce punctata; labro mandibulisque nigro-piceis, nitidis; palpis nigropiceis, basi ferrugineis; oculis ovatis, modice convexis, glaucis. Antennae nigrae, parce, breviter pubescentes, articulis tribus basalibus rufo-ferrugineis, nitidis. Prothorax antice capite latior, utrinque leviter sinuatus, angulis antrorsum productis, sub-obtusis, mox poue apicem valde rotundato-ampliatum, dein versus basin subito, oblique angustatus, postice leviter rotundato-emarginatus, angulis sub-rectis; supra paullo convexus, mediocriter, crebre punctulatus, niger, dense, dilute brunneo pubescens, lateribus ochraceo-marginatus. Scutellum parvum, triangulare, crebre punctulatum, nigrum, glabrum. Elytra prothorace duplo latiora, quam lata nonnihil longiora, mox ad basin subito rotundato-ampliata, apice conjunctim sub-truncata, extus rotundata, supra paullo convexa, tenuiter striata, confertissime punctulata, nigra, pube, densa, depressa, dilute brunnea, ad marginem exteriorem dilute ochracea tecta. Corpus subtus nigrum, nitidum, prothorace pectoreque sub-remote punctulatis, parce albo-tulosis; abdomine ad latera obsoletius punctulato. Pedes nigri, nitidi, parce setulosi; tibiis ferrugineis; posticis saepe obscurioribus.

90. *GRAPHIPTERUS frontalis*: niger, sub-nitidus; fronte macula magna, albo-pubescente; prothorace brevi, confertim punctato, dense dilute brunneo, ad latera anguste albido-pubescente; elytris ovatis, sub-striatis, confertim punctulatis, dilute brunneo-margine tenuiter

albo-pubescentibus, ad basin latius rotundato-ampliat.  
 Long. 12—14, lat. 5—6 millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Statura fere praecedentis, antennis totis nigris, prothorace minus lato, elytris angustioribus, ad humeros latius rotundatis, ut et colore ab illo distinctus. Niger, sub-nitidus. Caput sat magnum, confertim punctulatum, medio modice elevatum, sub-laeve, utrinque ad oculos longitudinaliter, antice transversim impressum, postice utrinque ad oculos pube dilute brunnea parce, antice in impressione pube alba, dense obsitum; oculis sub-rotundatis, modice convexis, brunneis. Antennae nigrae, basi nitidae, glabrae, extrorsum pubescentes. Prothorax antice capite nonnihil latior, utrinque leviter sinuatus, latitudine dimidio fere brevior, lateribus ante medium perparum ampliat, dein versus basin citius oblique angustatus, postice leviter rotundato-emarginatus, angulis anticis antrorsum parum prominulis, sub-obtusis, posticis rotundatis; supra nonnihil convexus, sat crebre, mediocriter punctatus, pube densa, depressa, dilute brunnea tectus, medio longitudinaliter, tenue canaliculatus. Scutellum parvum, triangulare, confertim punctulatum. Elytra sub-ovata, quam lata longiora, antice prothoracis basi nonnihil latiora, mox pone basin latius rotundato-ampliat, apicem versus paullo angustata, apice singulatim sub-oblique truncata, ad suturam tenuiter emarginata, supra fere plana, confertim punctulata, obsoletius striata, pube densa, depressa, dilute brunnea tecta, extus tenuiter albo-marginata. Corpus subtus magis nitidum; prothorace sub-laeve, antice utrinque albo-piloso; pectore lateribusque abdominis subtiliter punctulatis. Pedes nitidi, parce setulosi.

91. *GRAPHIPTERUS obtusus*: niger; capite postice medio longitudinaliter laevigato, utrinque vitta dilute brunneo-pubescente; prothorace parvo, angustiori, confertim



rugoso-punctato, brunneo-pubescente; elytris minus latis, sub-striatis, brunneo-pubescentibus, ad basin citius rotundato-ampliatis. Long. 15, lat.  $6\frac{1}{4}$  millim.

Habitat in montibus Makkaliensibus.

Affinis certe *G. velutino*, sed antennis totis nigris, prothorace minus lato, elytris angustioribus, margine haud dilutioribus, ab illo mox distinctus. Caput sat magnum, modice convexum, crebre, mediocriter punctatum, nigrum, nitidum, in medio a basi longe ultra medium laevigatum, utrinque vitta sat lata, parce, dilute brunneo-pubescente; labro, mandibulis palpisque nigris, nitidis; oculis sub-ovatis, modice convexis, nigris, nitidis. Antennae nigro-piceae, basi nitidae, glabrae, extrorsum breviter pubescentes. Prothorax anticecapite nonnihil latior, utrinque leviter sinuatus, latitudine paullo brevior, quam in praecedentibus angustior, lateribus mox pone apicem oblique sub-ampliatus, dein versus basin citius angustatus, postice evidenter rotundato-emarginatus, angulis anticis antrorsum nonnihil prominulis, sub-obtusis, posticis rotundatis; supra convexiusculus, confertim rugoso-punctatus, medio tenuiter canaliculatus; niger, sub-nitidus, pube depressa, dilute brunnea, minus dense obsitus. Scutellum parvum, triangulare, crebre punctulatum, nigrum, nitidum, glabrum. Elytra antice conjunctim rotundato-emarginata, prothorace duplo latiora, quam lata longiora, ad basin citius rotundato-ampliata, apice singulatim nonnihil truncata, extrorsum rotundata, supra parum convexa, tenuiter striata, interstitiis confertim rugoso-punctulatis; nigra, pube depressa, brevi, brunnea, ad latera dilutiori, obsita. Corpus subtus nigrum, nitidum, antice evidenter, postice ad latera obsoletius, subtiliter, sub-remote punctulatum. Pedes nigri, nitidi, parce setulosi.

92. *GRAPHIPTERUS lateralis*: niger; antennis et palpis basi tibiisque rufo-testaceis; capite utrinque vitta dilute

brunneo - pubescente; prothorace parvo, angustiori, confertim rugoso-punctato, brunneo-pubescente, extus silaceo-marginato; elytris minus latis, sub-striatis, brunneo-pubescentibus, albido-marginatis, basi citius rotundato-ampliatas. Long. 11, lat. 5½ millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Forma prothoracis praecedenti similis, minor, antennis et palpis basi tibiisque rufo-testaceis, prothorace subtus crebrius et profundius punctato etc. ab illo bene distinctus. Caput sat magnum, modice convexum, crebre, medio parcius rugoso-punctatum, nigrum, nitidum, utrinque vitta longitudinali, dilute brunneo-pubescente; labro mandibulisque nigris, nitidis; palpis rufo-testaceis, articulis duobus ultimis nigris; oculis sub-ovatis, modice convexis, nigris, nitidis. Antennae nigrae, pubescentes, articulis tribus primis rufo-testaceis, glabris, nitidis. Prothorax antice capite nonnihil latior, utrinque leviter sinuatus, latitudine brevior, lateribus mox pone apicem nonnihil oblique ampliatas, dein versus basin citius angustatus, postice evidenter rotundato-emarginatus, angulis anticis antrorsum nonnihil prominulis, sub-obtusis, posticis fere rectis; supra paullo convexus, confertim rugoso-punctatus, niger, sub-nitidus, pube depressa, dilute brunnea, ad latera dilutiore, obsitus. Scutellum parvum, triangulare, crebre punctulatum, nigrum, glabrum. Elytra antice conjunctim vix emarginata, prothorace duplo latiora, quam lata nonnihil longiora, ad basin citius rotundata, supra parum convexa, tenuiter striata, interstitiis subtiliter, confertim rugoso-punctulatis; nigra, pube densa, depressa, brunnea, margine sordide albida, tecta. Corpus subtus nitidum, antice nigrum, evidenter, crebrius punctatum, parce albo-setulosum; abdomine rufo-piceo, obsoletius et remotius punctulato. Pedes nigri, nitidi, parce setulosi; tibiis geniculisque anticis rufo-ferrugineis.

93. *GRAPHIPTERUS bivittatus*: niger; antennis, palpis basi tibiisque obscure ferrugineis; capite utrinque vitta cinereo-pubescente; prothorace parvo, angustiori, confertim rugoso-punctato, cinereo-pubescente; elytris substriatis, dilute ochraceo-pubescentibus, vitta dorsali, lata, longitudinali, brunnea. Long. 12, lat. 5½ millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*G. cordigero* nonnihil minor. Caput sat magnum, modice convexum, confertim rugoso-punctatum, nigrum, cinereo-pubescentem, linea media, longitudinali, sub-elevata, denudata, obsoletius punctata; labro mandibulisque nigris, nitidis; palpis nigris, basi rufo-piceis; oculis sub-ovatis, modice convexis, nigris, nitidis. Antennae nigrae; basi nitidae, extrorsum breviter pubescentes, articulis duobus basalibus rufo-piceis. Prothorax antice capite nonnihil latior, utrinque leviter sinuatus, latitudine brevior, lateribus mox pone apicem nonnihil oblique ampliatus, dein versus basin citius angustatus, postice evidenter, parum profunde rotundato-emarginatus, angulis anticis antrorsum parum prominulis, obtusis, posticis sub-rectis; supra paullo convexus, confertim rugoso-punctatus, niger, pube densa, depressa, cinerea, obsitus. Scutellum ut in praecedentibus. Elytra antice conjunctim leviter rotundato-emarginata, prothoracis basi duplo latiora, quam lata nonnihil longiora, mox ad basin citius rotundato-ampliata, apice singulatim sub-oblique truncata, extus rotundata, ad suturam conjunctim triangulariter emarginata, supra parum convexa, tenuiter striata, confertim, subtiliter rugoso-punctata, nigra, dilute ochraceo-pubescentia, singulo non longe a sutura vitta lata, longitudinali, antice posticeque paullo abbreviata, brunnea. Corpus subtus nigro-piceum, nitidum; prothorace pectoreque subtiliter, sat crebre punctulatis; abdomine ad latera obsolete, sub-remote punctulato. Pedes nigri, nitidi, parce setulosi; tibiis obscure ferrugineis.

94. *GRAPHIPTERUS macrocephalus*: oblongus, niger, parum nitidus; capite magno, utrinque vitta griseo pubescente; prothorace confertim rugoso-punctato, breviter griseo-pubescente, antice lato, supra medio canaliculato; elytris oblongo-sub-quadratis, leviter striatis, tenuiter griseo-pubescentibus. Long. 10—12, lat. 4—5 millim.

Habitat in Boschjesmanns Rand.

Praecedentibus angustior. Statura *G. obsoleti*, nonnihil major, elytris undique, etsi parce pubescentibus, pone basin latius rotundato-ampliatis. Caput magnum, modice convexum, nigrum, confertim rugoso-punctatum, medio longitudinaliter parcius punctatum, utrinque vitta griseo-pubescente; labro, mandibulis palpisque nigris, nitidis; oculis sub-ovatis, modice convexis, glaucis. Antennae nigrae, basi nitidae, glabrae, extrorsum pubescentes. Prothorax antice capite nonnihil latior, utrinque leviter sinuatus, latitudine brevior, lateribus mox pone apicem nonnihil oblique ampliatus, dein versus basin citius angustatus, postice leviter rotundato-emarginatus, angulis anticis antrorsum parum prominulis, obtusis, posticis rotundatis; supra paullo convexus, confertim, mediocriter rugoso-punctatus, niger, parum nitidus, pube brevi, depressa, grisea obsitus, medio canalicula tenui, longitudinali. Scutellum parvum, triangulare, crebre punctulatum, nigrum, glabrum. Elytra antice conjunctim leviter emarginata, prothorace dimidio latiora, quam lata dimidio fere longiora, mox ad basin latius rotundato-ampliata, apice singulatim oblique truncata, extus rotundata, ad suturam triangulariter, parum profunde emarginata, supra paullo convexa, confertim ruguloso-punctulata, tenuiter striata, nigra, sub-opaca, pube tenui, grisea, in striis densiore et longiore obsita. Corpus subtus nigrum, nitidum; prothorace pectoreque subtilissime, sub-remote, abdomine vix punctatis. Pedes nigri, nitidi, parce setulosi.

95. *PIEZIA angusticollis*: nigra, sub-nitida, parce albidopubescentis; prothorace longo, angusto, sat crebre punctato, canaliculato, utrinque vitta albo-pubescente; elytris piceis, profunde punctato-striatis, interstitiis confertim punctulatis, antice valde angustatis; lineola basali maculaque parva disci longe ante medium posita, dilute ochraceo-sutura apice albo-pubescentibus. Long.  $19\frac{1}{4}$ , lat.  $7\frac{3}{4}$  millim.

*Mas.* prothorace nonnihil latiori, elytris basi minus angustatis, tarsis anticis magis dilatatis.

*Femina.* prothorace angustiori, elytris basi angustioribus, tarsis omnibus tenuioribus.

Habitat in Caffraria interiore.

*Anthia tabida* vix longior, sed in elytris latior. Caput sat magnum, nigrum, sub-nitidum, crebre, mediocriter punctatum, utrinque vitta tenui, parce albo-pubescente, vittis antice saepe confluentibus; labro, mandibulis palpisque nigris, nitidis; oculis rotundatis, modice convexis, nigris. Antennae nigrae, breviter pubescentes, basi nitidae, articulis 4—11 latis, compressis. Prothorax latitudine longior, antice capite paullo latior, sub-truncatus, pone medium citius angustatus, sub-sinuatus, postice leviter emarginatus, angulis anticis non productis, posticis rectis; supra modice convexus, sat crebre, mediocriter punctatus, niger, sub-nitidus, utrinque vitta longitudinali e pube tenui, brevi, albida, medio distincte canaliculatus. Scutellum triangulare, confertim punctatum, nigrum, sub-opacum. Elytra antice truncata, prothorace nonnihil latiora, a basi ultra medium sensim rotundato-ampliata, versus apicem nonnihil angustata, apice singulatim oblique truncata, leviter rotundato-emarginata, prothorace fere triplo longiora, supra paullo convexa, profunde, sat late striata, striis in fundo sub-punctatis, interstitiis convexis, confertim punctulatis; picea, parum nitida, pube brevi, depressa, albida, parce adpersa, in apice suturae magis condensata, basi prope suturam lineola brevi et disco

longe ante medium in interstitiis 3 et 5 maculis duabus, parvis, rotundis, dilute ochraceo-pubescentibus, exteriore interdum deficiente. Corpus subtus nigrum, magis nitidum; prothorace subtus pectoreque crebre punctulatis, dense albo-pubescentibus. Pedes nigri, nitidi, parce, breviter setulosi.

96. *PIEZIA laticollis*: nigra, parum nitida; prothorace brevi, lato, crebre punctato, canaliculato; elytris parce, breviter atro-pubescentibus, sulcatis, interstitiis confertim punctulatis, basi lineolis duabus maculaque parva disci ante medium, dense ochraceo-pubescentibus. Long.  $16\frac{1}{2}$ , lat.  $6\frac{1}{2}$  millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Praecedenti primo intuitu simillima, prothorace latiori, breviori, non albo-vittato, elytris sulcatis, ad basin minus angustatis, ab illa mox distincta. Nigra, parum nitida. Caput sat magnum, confertim, mediocriter punctatum; fronte plana, utrinque impressa, medio nonnihil elevata, breviter canaliculata, ad oculos breviter, tenue, albido-pubescente; oculis sub-rotundis, modice convexis, glaucis. Antennae basi nitidae, glabrae, extrorsum pubescentes. Prothorax latitudine paullo brevior, antice capite nonnihil latior, sub-truncatus, lateribus in medio modice rotundato-ampliatum, dein versus basin citius angustatum, sub-sinuatum, postice leviter rotundato-emarginatum, angulis anticis antrorsum perparum prominulis, sub-acutis, posticis rectis; supra modice convexum, confertim, mediocriter punctatum, medio longitudinaliter, tenue canaliculatum, basi utrinque ad latera sat profunde impressum. Scutellum parvum, triangulare, crebre punctulatum. Elytra antice prothoracis basi nonnihil latiora, mox pone basin citius rotundato-ampliata, versus apicem paullo angustata, apice singulatim oblique truncata, medio leviter rotundato-emarginata, prothorace fere triplo longiora, supra paullo convexa, mediocriter sulcata,

interstitiis convexis, crebre punctulatis; pube brevi, atra adpersa, basi non procul a scutello lineolis duabus brevibus, longitudinalibus, approximatis maculisque binis, parvis longe ante medium, in interstitiis 3 et 5, ochraceo-pubescentibus, macula exteriore interdum vel dificiente, vel minutissima. Corpus subtus magis nitidum; prothorace pectoreque parce albo-pubescentibus, crebre punctulatis; abdomine subtiliter, remote aciculato, glabro, ad latera obsoletius punctulato. Pedes nitidi, parce setulosi.

97. *PIEZIA circumcincta*: nigra, sub-nitida; capite utrinque vitta longitudinali albo-pubescente; prothorace brevi, confertim punctato, extus pube albida marginato; elytris ovatis, confertim punctulatis, striatis, breviter fusco-pubescentibus, albo-marginatis. Long. 11—14, lat. 5—6½ millim.

Habitat ad montes Makkalienses in Caffraria interiore.

Variat magnitudine. *G. cordigero* saepe nonnihil major. Nigra, sub-nitida. Caput sat magnum, crebre, medio parce, irregulariter punctatum; vertice convexo; fronte plana, utrinque impressa, ante apicem transversim elevata, vittis duabus, sat latis, antice interdum cohaerentibus, albo-pubescentibus; oculis sub-rotundis, modice convexis, glaucis. Antennae basi nitidae, glabrae, extrorsum pubescentes. Prothorax latitudine nonnihil brevior, antice capite paullo latior, truncatus, lateribus pone apicem nonnihil ampliatus, dein citius oblique angustatus, postice leviter rotundato-emarginatus, angulis anticis antrorsum parum prominulis, obtusis, posticis rotundatis; supra convexiusculus, crebre, mediocriter punctatus, parcissime, breviter fusco pubescens, ad latera pube densa, albida marginatus, medio distincte, longitudinaliter canaliculatus. Scutellum parvum, triangulare, confertim punctulatum. Elytra sub-ovata, antice prothoracis basi paullo latiora, quam lata longiora, mox ad basin citius rotundato-

ampliata, versus apicem perparum angustata, apice singularim oblique truncata, vix emarginata, supra fere plana, evidenter, parum profunde striata, interstitiis haud convexis, confertim punctulatis, breviter fusco-pubescentia, vitta angusta, marginali, e pube densa alba. Corpus subtus nitidum; prothorace pectoreque subtiliter, subremote punctulatis, hoc ante insertionem pedum vitta obliqua e pilis longis, albidis; abdomine ad latera subtiliter, medio obsolete, remote aciculato. Pedes nitidi, parce setulosi.

98. *PIEZIA lineolata*: nigra, sub-nitida; capite utrinque vitta longitudinali albo-pubescente; prothorace brevi, confertim punctato, extus pube albida marginato; elytris oblongo-ovatis, striatis, confertim punctulatis, striis margineque albo-pubescentibus. Long. 9—13½, lat. 4—5½ millim.

Habitat ad montes Makkalienses in Caffraria interiore.

Magnitudo praecedentis, sed in elytris nonnihil angustior. Nigra, parum nitida. Caput sat magnum, confertim punctulatum, medio modice elevatum, sub-laeve, utrinque ad oculos longitudinaliter, antice transversim impressum, impressionibus pube albida obsitis; oculis sub-rotundatis, modice convexis, nitidis. Antennae basi nitidae, glabrae, extrorsum pubescentes, articulis duobus basalibus saepe piceis. Prothorax antice capite nonnihil latior, truncatus, latitudine paullo brevior, lateribus ante medium nonnihil ampliatus, dein versus basin citius oblique angustatus, postice evidenter rotundato-emarginatus, angulis anticis antrorsum parum prominulis, obtusis, posticis rotundatis; supra modice convexus, crebre, medio-criter punctatus, lateribus pube densa, alba marginatus, medio longitudinaliter, tenue canaliculatus. Scutellum parvum, triangulare, crebre punctulatum. Elytra oblongo-ovata, antice prothoracis basi paullo latiora, quam lata dimidio fere longiora, mox pone basin latius rotundato-



ampliata, versus apicem paullo angustata, apice singulatim sub-oblique truncata, supra fere plana, parum profunde striata, confertim punctulata, sub-opaca, in striis pube sub-erecta, albida et ad margines pube densa, depressa, concolore obsita. Corpus subtus nitidum; prothorace pectoreque subtiliter, sub-remote punctulatis, hoc antice utrinque albo-piloso; abdomine subtiliter, remotius, ad latera evidenter aciculato. Pedes nitidi, parce setulosi, interdum nigro-picei.

99. *PIEZIA lateralis*: nigra, sub-nitida; capite utrinque vitta longitudinali fulvo-pubescente; prothorace brevi, confertim punctato, vitta utrinque laterali fulvo-extus silaceo pubescente; elytris confertim punctulatis, obsolete striatis, lateribus late, dense fulvo-pubescentibus. Long. 11—15, lat. 5—6½ millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Magnitudo et fere statura *Pieziae circuminctae*. Nigra, sub-nitida. Variat interdum colore pubescentiae ochraceo. Caput sat magnum, crebre, irregulariter punctulatum, medio modice elevatum, sub-laeve, utrinque ad oculos longitudinaliter, antice transversim impressum, impressionibus pube fulva, vel ochracea obsitis, oculis subrotundatis, modice convexis, nigris. Antennae basi nitidae, glabrae, extrorsum pubescentes. Prothorax ut in praecedenti omnino constructus, supra modice convexus, crebre, mediocriter punctatus, ad latera pube densa, depressa, intus fulva, extus silacea marginatus, medio longitudinaliter, tenue canaliculatus. Scutellum ut in praecedentibus. Elytra ovata, antice prothoracis basi paullo latiora, quam lata dimidio fere longiora, mox pone basin latius rotundato-ampliata, versus apicem paullo angustata, apice singulatim sub-oblique truncata, ad suturam conjunctim leviter emarginata, supra fere plana, confertim punctulata, obsolete striata, pube densa, depressa fulva

vel

vel ochracea tecta, vitta lata, longitudinali, communi, apicem versus nonnihil angustata, nigra, opaca, breviter fusco-pubescente. Pygidium fulvo-pubescentis, medio denudatum, atrum, longitudinaliter carinatum. Corpus subtus nitidum; prothorace pectoreque subtiliter, remote punctulatis, hoc antice utrinque albo-piloso; abdomine basi lateribusque subtiliter, irregulariter punctulato et aciculato, medio sub-laeve. Pedes nitidi, parce setulosi.

100. *PIEZIA limbatella*: nigra, sub-nitida; antennis tenuioribus; capite utrinque vitta longitudinali ochraceo-pubescente; prothorace parvo, brevi, confertim punctato, dilute brunneo-extrorsum albo-pubescente; elytris ovatis, confertim punctulatis, umbrino-margine albo-pubescentibus. Long. 9, lat. 4½ millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Praecedenti dimidio minor; prothorace parvo, brevi, elytris non striatis, ut et colore a conspeciebus distincta. Nigra, sub-nitida. Caput sat magnum, confertim punctulatum, medio elevatum, sub-laeve, ad oculos longitudinaliter, antice transversim impressum, in impressionibus dense ochraceo-pubescentis; oculis sub-rotundatis, modice convexis, nitidis. Antennae basi nitidae, glabrae, extrorsum modice incrassatae, pubescentes. Prothorax parvus, antice capite nonnihil latior, utrinque sub-sinuatus, latitudine multo brevior, lateribus ante medium paullo rotundato-amplius, dein versus basin subito oblique angustatus, postice sub-truncatus, angulis anticis antrorsum parum prominulis, obtusis, posticis sub-rectis; supra modice convexus, confertim, mediocriter punctatus, pube dilute brunnea ad latera albida obsitus, medio longitudinaliter, tenue canaliculatus. Scutellum parvum, triangulare, confertim punctulatum. Elytra ovata, quam lata nonnihil longiora, antice prothoracis basi paullo latiora, mox ad basin latius rotundato-ampliata, versus apicem nonnihil

angustata, apice singulatim sub-oblique truncata, ad suturam tenuiter emarginata, supra sub-plana, confertim punctulata, pube brevi, depressa, umbrina, in margine albida obsita. Corpus subtus nitidum, prothorace vix punctato, antice utrinque parce albo-piloso; pectore abdomineque lateribus subtilissime punctulatis et aciculatis. Pedes nitidi, parce setulosi.

101. *ANTHIA thoracica*: atra, sub-nitida; capite prothoraceque remote, parum profunde punctatis, illo utrinque macula magna, laterali, ovata, dense silaceo-pubescente; elytris striato-punctulatis, interstitiis evidenter, remote punctulatis, marginibus albo-tomentosis. Long. 34—46, lat. 13—17 millim.

*Mas.* angustior, prothorace postice producto, medio emarginato, supra sat late impresso.

*Femina*: latior, prothorace postice sub-rotundato.

*Anthia thoracica* SCHH. Syn. Ins. I. p. 232. N:o 3. — DEL. Spec. Gen. I. p. 340. N:o 2. — LEQUIEN Guerin Mag. de Zool. 1832. N:o 2. — GOY Guerin Mag. de Zool. 1839. N:o 3.

Habitat in Caffraria sat frequens.

*Observ.* Variat mas prothorace postice plus minusve retrorsum producto, profundius vel leviter emarginato, angulis vel acutis, vel obtusis.

102. *ANTHIA cinctipennis*: atra, parum nitida; capite remote punctulato, postice sub-laevi; prothorace remote, parum profunde punctato; elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis remote, vage punctulatis, marginibus latius albo-tomentosis. Long. 38—44, lat. 13—17 millim.

*Mas.* angustior; prothorace postice producto, medio emarginato, supra late profundeque impresso; elytris evidenter punctato-striatis.

*Femina*: prothorace postice sub-rotundato; elytris obsolete punctato-striatis.

*Anthia cinctipennis* LEQUIEN Guerin Mag. de Zool. 1832. N:o 3.  
Ins. pl. 38. — GORY Guer. Mag. de Zool.  
1339. N:o 4.

Habitat in Caffraria interiore.

*Observ.* Variat mas interdum prothoracis angulis posticis modice productis, rotundato-emarginatis, extus obtusis.

103. *ANTHIA marginipennis*: atra, sub-nitida; capite remote punctulato, postice sub-laevi; prothorace remote, parum profunde punctato; elytris brevioribus, subtilissime striato-punctatis, interstitiis remote, vage punctulatis, marginibus angustius albo-tomentosis. Long. 29—34, lat. 11—14 millim.

*Mas*: angustior; prothorace postice producto, medio emarginato, supra late profundeque impresso; elytris evidenter striato-punctatis.

*Femina*: prothorace postice subrotundato; elytris obsoletius striato-punctatis.

*Anthia marginipennis*, Gory. DELAPORTE Etud. Entom. fasc. 2. (suppl.) p. 149. — GORY Guer. Mag. de Zool. 1839. N:o 2. Ins. pl. 14.

Habitat in Caffraria orientali.

Individuis minoribus *Anthiae cinctipennis* simillima et magnitudine aequalis, colore nonnihil nitidiori; elytris ut videtur brevioribus, vix vel obsoletissime striatis, margine laterali albo-tomentoso multo angustiore distincta. An specie diversa?

104. *ANTHIA Burchelli*: atra, sub-nitida, parce pilosa; capite medioeriter, remote punctato, postice laevi; prothorace profunde inaequaliter punctato, utrinque macula magna, oblonga, postice abbreviata, silaceo-pubescente; elytris profunde sulcatis, sulcis dilute silaceo-pubescentibus. Long. 45—49, lat. 15—17½ millim.

*Anthia Burchelli*, Hope. GRIFFITH the Animal Kingd. XIV. p. 270. pl. 13. f. 1. — LEQUIEN Guer. Mag. de Zool. 1832. N:o 7. — GORY Guer. Mag. de Zool. 1839. N:o 8.

Habitat in Caffraria interiore.

105. *ANTHIA Massilicatzii*: nigra, parum nitida; labro utrinque emarginato, capite undique remote, postice parcius punctato; prothorace convexo, mediocriter et inaequaliter, parce punctato, utrinque in medio dorsi area sub-laevis; elytris punctato-sulcatis, interstitiis convexis, sub-costatis, margine albo-tomentoso, angulum humeralem non attingente. Long. 41, lat. 15½ millim.

*Anthia Massilicata*, GUERIN-MENEVILLE REVUE ZOOL. 1845. p. 285.  
N:o 2.

Habitat in Caffraria interiore.

*Anthia Burchelli* nonnihil brevior et latior. Nigra, parum nitida. Caput sat magnum, oblongo-quadratum, sub-planum, remote, parum profunde, postice parcius punctatum, antice utrinque impressum, medio subtiliter aciculatum; labro magno, laevi, antice rotundato, utrinque emarginato, postice transversim, profunde impresso; oculis parvis, rotundatis, convexis, glaucis. Antennae basi nitidae, glabrae, extrorsum pubescentes, articulis duobus basalibus supra in medio ochraceo-pubescentibus. Prothorax latitudine media vix longior, antice truncatus, lateribus mox pone apicem valde rotundato-amplius, a medio ad basin subito angustatus, sub-sinuatus, postice leviter rotundato-emarginatus, angulis anticis non prominulis, obtusis, posticis fere rectis; supra modice convexus, remote, inaequaliter et mediocriter punctatus, dorso utrinque area sat magna, laevi, intra apicem transversim leviter impressus, medio canalicula longitudinali. Scutellum triangulare, sub-laeve, apice reflexo. Elytra antice truncata, prothoracis basi nonnihil latiora, mox pone basin sensim rotundato-ampliata, apicem versus oblique angustata, apice conjunctim obtusa, supra convexa, sat profunde sulcata, sulcis in fundo punctis minoribus, sat crebris, interstitiis convexis, sub-costatis, utrinque subtiliter, sub-remote punctulatis; intra marginem punctis majoribus, minoribus intermixtis impressa,

vitta laterali minus lata, angulum humeralem non attingente, albo-tomentosa. Corpus subtile magis nitidum, sat crebre, mediocriter punctatum. Pedes nitidi, pubescentes; tibiis intermediis extus apice helvolo-tomentosis.

106. *ANTHIA Mellyi*: atra, parum nitida; capite remote punctato, postice laevi; prothorace convexo, inaequaliter, remote punctulato, dorso medio sub-laevi; elytris subtiliter punctato-striatis, interstitiis parce, evidenter punctulatis; singulo elytro macula magna humerali vittaque intra-marginali albo-tomentosis. Long. 36—38, lat. 12—15 millim.

*Anthia Melly* DE BREME Ann. Entom. de France II. Ser. II. p. 292. t. VII. f. 4.

Habitat in Caffraria interiore.

107. *ANTHIA melanaria*: nigra, nitida, glabra, modice convexa; capite inaequaliter, sat profunde, prothorace parce, irregulariter punctato, utrinque medio sub-laevi, pone apicem sub-angulatim ampliato, dorso sulcato, canaliculato, anterius ad latera longitudinaliter impresso; elytris profunde striatis, interstitiis modice convexis, sub-laevibus. Long. 24, lat. 9 millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*A. costatae* GORY affinis, sed elytris immaculatis, brevioribus, latioribus et minus alte costatis. Nigra, nitida, immaculata. Caput sat magnum, oblongo-quadratum, profunde, remote, inaequaliter punctatum; vertice nonnihil convexo; fronte utrinque longitudinaliter, profunde impressa, medio elevata, ibique foveola sub-triangulari insculpta; labro brevi, transverso, laevi, antice utrinque oblique truncato, basi bi-foveolato; oculis parvis, rotundatis, modice convexis, glaucis. Antennae parce pubescentes, basi nitidae, glabrae articulis tribus primis supra tenuiter albido-pubescentibus. Prothorax latitudine vix brevior, antice capite non latior, truncatus, transversim anguste impressus, lateribus mox pone apicem oblique

breviter ampliatus, tum versus basin subito angustatus, sub-sinuatus, postice truncatus, reflexo-marginatus, intra basin transversim, utrinque anguste impressus, supra modice convexus, parce, sat profunde, irregulariter punctatus, utrinque area sat magna, sub-laevi, praeditus, medio late sulcatus, sulco canaliculato. Scutellum sat magnum, triangulare, crebre punctulatum. Elytra in mare oblongo-ovata, in femina ovata, in utroque sexu antice prothoracis basi paullo latiora, mox pone basin late rotundato-ampliata, apicem versus nonnihil angustata, apice conjunctim, late rotundata, quam lata dimidio longiora, supra modice convexa, profunde striata, striis in fundo remote, seriatim punctulata, interstitiis modice convexis, sub-laevibus, versus basin angustioribus, magis elevatis, margine exteriori seriatim, remote, subtiliter punctulata. Corpus subtus magis nitidum; pectore toto prothoraceque medio sub-remote punctatis; abdomine parce, longitudinaliter, tenue aciculato. Pedes parce setulosi.

108. *ANTHIA limbata*: elongata, modice convexa, nigra, sub-nitida, pube ochracea parce adspersa; capite magno, antice medio carinato, infra oculos vitta utrinque albo-pubescente; prothorace supra inaequaliter et mediocriter punctato, medio late sulcato, canaliculato; elytris tenuiter striatis, interstitiis planis, rectis, antice carinatis, bifariam subtiliter punctulatis, macula parva antice margineque ibi abbreviato, albo-tomentosis. Long. 24, lat.  $7\frac{3}{4}$ —9 millim.

*Anthia limbata* DEJ. Spec. Gen. V. p. 466. 15.

Habitat in Caffraria interiore.

*Observ.* Variat interdum macula elytrorum, cum margine laterali cohaerente.

109. *ANTHIA cephalotes*: elongata, parum convexa, nigra, sub-nitida; capite magno, antice medio carinato, utrinque vitta ochraceo-infra oculos macula elongata,

albo-pubescente; labro utrinque leviter emarginato; prothorace inaequaliter et mediocriter punctato, medio late sulcato, canaliculato, ochraceo-pubescente; elytris sat profunde striatis, striis antice flexis, interstitiis convexioribus, macula parva, communi, basali, ochraceo, altera magna ante medium leviter impressa, sublaevi, silaceo-margineque postice albo-tomentosis. Long. 28, lat.  $8\frac{1}{2}$  millim.

*Anthia cephalotes* GUEBIN Rev. Cuver. 1845. p. 235. No 3.

Habitat in Caffraria interiore.

Pracedenti simillima, sed magis elongata, labro utrinque emarginato, elytris minus convexis, striis nonnihil profundioribus, antice arcuatis, interstitiis convexioribus ut et macula magna, ovata, libera, sub-impressa, laevi, dilute silacea, ab illa bene distincta. Nigra, subnitida. Caput magnum; oblongo-quadratum, utrinque subtiliter, crebre punctulatum, pube ochracea obsitum, ad antennas macula parva et infra oculos vitta longitudinali albo-tomentosis; vertice modice convexo; fronte utrinque longitudinaliter, late impressa, medio elevata, sub-carinata; labro laevi, apice late rotundato, utrinque leviter, distincte emarginato; oculis sub-rotundatis, modice convexis, glaucis, fusco-marmoratis. Antennae tenuiter nigro-articulis quatuor basalibus supra dense albo-pubescentibus. Prothorax latitudine haud longior, antice capite non lator, truncatus, lateribus mox pone apicem rotundato-ampliatum, dein versus basin citius angustatus, sinuatus, postice truncatus, supra modice convexus, medioriter et inaequaliter, dorso utrinque parce punctatus, medio late, longitudinaliter impressus, canaliculatus, in impressione ochraceo-pubescentis. Scutellum triangulare, laeve. Elytra antice truncata, prothoracis basi paullo latiora, mox pone basin late rotundato-ampliata, lateribus paullo ampliata, apice singulatim oblique angustata, quam lata duplo longiora, supra convexiuscula, dorso



sub-plana, striata, striis antice profundioribus, pone basin arcuatis, posterius tenuioribus, interstitiis antice magis convexis, posterius latioribus, parum convexis, utrinque seriatim, subtiliter punctulatis, puncto singulo setula depressa, fusca munito; signaturis variis pubescentibus insignita, nempe in ipsa basi pone scutellum macula parva, communi, triangulari, ochracea, longe pone basin inter strias 4—8 macula magna, ovata, libera, leviter impressa, fundo laevi, silacea, margineque tenuiter albo, longe ante basin abbreviato. Corpus subtus inaequaliter punctulatum prothorace utrinque late, pectore angustius albotomentosis. Femoribus supra plus minusve dense albo-pubescentibus.

110. *ANTHIA truncatipennis*: oblonga, parum convexa, nigra; capite magno, confertim punctulato, pube ochracea variegato; prothorace brevi, lato, supra plano, inaequali, confertim ruguloso-punctato, medio et ad latera ochraceo-pubescente, angulis posticis rectis; elytris sulcatis, sulcis ochraceo-pubescentibus, interstitiis angustis, convexis, sexto reliquis magis elevato; singulo elythro lineola brevi ad scutellum, macula parva humerali alteraque intra apicem silaceo-pubescentibus, apice late truncatis. Long. 25, lat. 9 millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*Anthiae septemguttatae* FABR. (*sexnotatae* DEJ.) affinis, sed dimidio major, prothorace longiori, posterius minus angustato, angulis posticis rectis elytrisque aliter maculatis. Nigra, parum nitida. Caput magnum, antice posticeque angustatum, utrinque pube ochracea inaequaliter obsitum, pilis nonnullis longis, fuscis adpersum, ante oculos transversim impressum; vertice confertim punctulato, pone oculos sub-laevi; fronte confertim rugoso-punctata, supra oculos valde, in medio modice elevata; labro transverso, laevi, apice utrinque leviter emarginato, supra basi transversim impresso, margine antico

punctis quatuor profundis, piliferis; palpis apice ferrugineis; oculis sat magnis, sub-rotundatis, convexis, brunneis, antice leviter rotundato-emarginatis. Antennae basi nitidae, glabrae, articulis quatuor primis supra silaceo-pubescentibus. Prothorax latitudine nonnihil brevior, antice capite parum latior, truncatus, lateribus pone apicem modice rotundato-ampliatum, dein paullo angustatus, sub-sinuatus, postice leviter rotundato-emarginatus, angulis anticis obtusis, posticis fere rectis; supra sub-planus, inaequalis, confertim rugoso-punctulatus, ad latera reflexo-marginatus, medio tenuiter canaliculatus, longitudinaliter, parum profunde, antice posticeque transversim impressus, pube depressa, nigra, medio et ad latera dilute ochracea obsitus. Scutellum sat magnum, punctulatum, dilute ochraceo-pubescentibus. Elytra antice sub-truncata, prothoracis basi nonnihil latiora, mox pone basin sensim, modice ampliata, apicem versus perparum angustata, apice singulariter late, sub-oblique truncata, quam lata dimidio longiora, supra parum convexa, dorso fere plana, medio critere septem-sulcata, sulcis in fundo ochraceo-pubescentibus, interstitiis convexis, sexto a sutura reliquis magis elevato; singulo elythro basi in sulco primo lineola brevi, infra angulum humeralem macula parva, ovata et intra apicem in medio altera sub-rotunda, silaceo-pubescentibus, in illaesis sutura margineque etiam dilutius pubescentibus. Corpus subtus magis nitidum; prothorace subtus in medio punctato, parce nigro-piloso; pectore subtiliter, sat crebre, abdomine remotius punctulatis. Pedes nitidi, parce albo-pubescentes.

111. *ANTHIA pilosa*: oblonga, parum convexa, nigra, pilosa; capite magno, confertim punctato, pube fulvescenti variegato; prothorace brevi, lato, supra sub-plano, inaequali, confertim ruguloso-punctato, medio et ad latera fulvescenti-pubescente, versus basin citius angustato, angulis basalibus rotundatis; elytris sulcatis,

sulcis fulvescenti-pubescentibus, interstitiis aequalibus, angustis, convexis; singulo elytro ad scutellum lineola brevi, macula parva supra-humerali alteraque intra apicem fulvo-pubescentibus; apice oblique truncatis. Long. 21, lat. 8½ millim.

Habitat in montibus Makkaliensibus.

Primo intuitu praecedenti similis, nonnihil tamen brevior, longe, parce atro-pilosa; prothorace posterius citius angustato, angulis posticis obtusis, rotundatis; elytris dorso convexioribus, apice magis oblique, minus late truncatis, interstitio sexto reliquis aequali etc. ab illa abunde distincta. Nigra, sub-nitida. Caput magnum, confertim punctulatum, antice posticeque nonnihil angustatum, utrinque pube fulvescenti variegatum, pilis longis, nigris adpersum; vertice modice convexo, pone oculos sub-laevi; ante oculos transversim impresso; fronte utrinque longitudinaliter impressa, ad oculos valde, medio modice elevata; labro transverso, laevi, apice sub-rotundato, non emarginato, supra basi transversim impresso, margine antico punctis quatuor profundis, piliferis; palpis nigris, nitidis; oculis sat magnis, rotundatis, convexis, brunneis, fusco-irroratis, antice leviter rotundato-emarginatis. Antennae basi nitidae, articulis quatuor primis silaceo-pubescentibus. Prothorax latitudine multo brevior, antice capite parum latior, leviter rotundato-emarginatus, lateribus mox pone apicem modice rotundato-amplius, dein versus basin citius, oblique angustatus, postice parum profunde rotundato-emarginatus, angulis omnibus, rotundatis; supra parum convexus, confertim rugoso-punctulatus, ad latera modice reflexo-marginatus, medio tenuiter canaliculatus, longitudinaliter parum profunde, antice posticeque transversim impressus, pube depressa, nigra, medio et ad latera fulvescenti obsitus pilisque longis, nigris adpersus. Scutellum sat magnum, triangulare, punctulatum, fulvescenti-pubescentibus. Elytra antice

prothoracis basi fere duplo latiora, quam lata vix dimidio longiora, ad humeros rotundata, lateribus medio paulo ampliata, apicem versus perparum angustata, apicē singulatim oblique truncata, supra nonnihil convexa, parce nigro-pilosa, mediocriter septem-sulcata, sulcis fulvescenti pubescentibus, interstitiis omnibus convexis, aequalibus; singulo elytro basi in sulco primo lineola brevi, supra humeros macula parva, ovata, et intra apicem, fere in medio, altera minuta, rotunda, dense fulvescenti-pubescentibus. Corpus subtus magis nitidum, parce pilosum; prothorace medio evidenter, crebrius, pectore abdomineque remotius punctulatis. Pedes validi, albo-pubescentes; femoribus subtus dense nigro-pilosis.

112. *ANTHIA alveolata*: elongata, nigra, parum convexa; capite magno, inaequali prothoraceque oblongo subtiliter, sat crebre punctatis, illo medio et basi utrinque longitudinaliter, antice transversim impresso; elytris nitidis, quadri-costatis, costis ante apicem oblitteratis, interstitiis alveolatis, alveolis fundo brunneo-pubescentibus. Long. 25—33, lat. 7—11 millim.

*Anthia alveolata* DE BRÈME Ann. Entom. de France II. Ser. II. p. 293. tab. VII. f. 5.

Habitat in Caffraria interiore.

113. *ANTHIA Graphipteroides*: oblonga, depressa, nigra, parum nitida, postice ampliata; vitta longitudinali in medio capitis prothoracisque, basi suturac, scutello maculisque duabus transversis, sub-obliquis pone medium elytrorum, dilute silaceo-pubescentibus; capite prothoraceque confertim punctulatis, illo medio et basi utrinque longitudinaliter impresso; elytris ultra medium costatis, seriatim foveolatis. Long. 24—26, lat. 9—9½ millim.

*Anthia Graphipteroides* GUÉRIN-MÉNÉVILLE Rev. Zool. 1845. p. 285. N:o 4.

Habitat in Caffraria interiore.

Minoribus *A. alveolatae* individuis brevior et in elytris latior. Nigra, sub-nitida. Caput sat magnum, oblongo-quadratum, haud convexum, supra inaequale, confertim punctatum, medio pube depressa, dilute silacea adspersum, collo sat lato prothoraci adfixum; fronte utrinque postice foveolata, antice longitudinaliter impressa, ad oculos parum, medio modice elevata; labro brevi, transverso, apice sub-truncato, supra postice transversim impresso, antice utrinque parce punctulato, lateribus setulis brevibus, fulvescentibus obsito; oculis parvis, rotundatis, modice convexis, glaucis. Antennae basi nitidae, 'glabrae, extrorsum breviter pubescentes, articulis tribus primis supra dilute silaceo-pubescentibus. Prothorax latitudine nonnihil longior, antice truncatus, capite parum latior, mox pone apicem rotundato-amplius, dein sensim, versus basin citius angustatus, postice rotundato-emarginatus, extrorsum tenuiter reflexo-marginatus, angulis anticis rotundatis, posticis sub-obtusis; supra paullo convexus, confertim punctulatus, medio longitudinaliter, leviter impressus, tenuiter canaliculatus, in impressione dense, dilute silaceo-pubescentibus, postice utrinque foveola elongata, profunda, basin non attingente. Scutellum sat magnum, punctulatum, dilute silaceo-pubescentibus. Elytra antice prothoracis basi vix duplo latiora, ad humeros rotundata, lateribus fere ad apicem sensim ampliata, apice singulatim oblique truncata, prothorace triplo longiora, supra parum convexa, confertim granulata, a basi ultra medium sub-sulcata, apice subtiliter, intra marginem profunde punctato-striata; sulcis in fundo foveolis sat magnis, rotundis, impressis, interstitiis angustis, nitidioribus, alternis magis elevatis, rectis, alternis sub-undulatis; sutura ad tertiam partem maculaeque in disco, transversa, sat magna, sub-obliqua, dense dilute silaceo-pubescentibus. Corpus subtus magis nitidum; prothorace parcius pectoreque crebrius punctulatis, albo-pubescentibus; abdomine glabro, obsoletius et remotius punctulato. Pedes

tenuiter pallido-pubescentes; tibiis intermediis extus apice fulvo-setulosis.

114. *ANTHA exarata*: elongata, modice convexa, nigra, parum nitida; vitta longitudinali capitis prothoracisque, scutello, basi suturae, maculaque apicali, communi, oblonga elytrorum, albo-pubescentibus; capite prothoraceque confertim punctatis, illo medio et utrinque basi longitudinaliter impresso; elytris quinque-costatis, costis longe ante apicem oblitteratis, interstitiis alveolatis, alveolis fundo brunneo-pubescentibus. Long. 19—23, lat. 5½—8 millim.

Habitat in Caffraria frequens.

*Anthiae macilentae* OLIV. affinis, capite prothoraceque medio, suturae basi apiceque albo-pubescentibus. Mas angustior, femina nonnihil latior. Nigra, sub-nitida. Caput sat magnum, oblongo-quadratum, haud convexum, inaequale, confertim punctulatum, medio pube depressa, albida obsitum, utrinque longitudinaliter impressum, ad oculos magis, medio modice elevatum, collo sat lato prothoraci adfixum; labro laevi, apice truncato, basi transversim impresso; oculis parvis, sub-rotundatis, modice convexis, glaucis. Antennae basi nitidae, glabrae, extorsum pubescentes, articulis quatuor basalibus supra albedo-pubescentibus. Prothorax latitudine nonnihil longior, apice truncatus, antice modice rotundato-ampliatus, capite parum latior, dein versus basin angustatus, postice leviter rotundato-emarginatus, angulis anticis rotundatis, posticis sub-rectis; supra paullo convexus, confertim punctulatus, punctis hinc inde confluentibus, medio longitudinaliter, parum profunde impressus, tenuiter canaliculatus, ibique dense albo-pubesceus, utrinque postice canalicula brevi, profunda, basin non attingente, marginibus paullo elevatis. Scutellum sat magnum, punctulatum, albo-pubesceus. Elytra oblonga, mox pone basin fere ad medium sensim modice rotundato-ampliata,

apice conjunctim rotundata, quam lata fere duplo longiora, supra nonnihil convexa, quinque-costata, costis angustis, nitidis, a basi longe ultra medium continuatis, dein versus apicem evanescentibus, interstitiis foveolis magnis, profundis, rotundatis, fundo brunneis, seriatim insculptis, anterieus minoribus, intra marginem biseriatis, profunde punctata, interstitio plano, angusto, sub-seriatim punctulato, parce, breviter albo-pubescente; apice subtiliter, crebre granulata; sutura basi breviter, angustius, ad apicem nonnihil longius et latius albo-pubescente. Corpus subtus magis nitidum, antice parce albo-pubescentis, subtiliter, sat crebre, posterius obsoletius punctulatum. Pedes tenuiter et breviter albo-pubescentes.

115. *ANTHIA amabilis*: elongata, nigra, parum nitida, paullo convexa; vitta angusta longitudinali in medio capitis prothoracisque, scutello, basi suturae, maculaque minore, cordata, communi, ante apicem elytrorum, albo-pubescentibus; capite prothoraceque confertim punctatis, illo medio et basi utrinque longitudinaliter impresso; elytris quinque-costatis, costis mox pone medium oblitteratis, interstitiis alveolatis. Long 19—22, lat.  $6\frac{1}{4}$ — $7\frac{1}{4}$  millim.

Habitat in montibus Makkaliensibus.

Præcedenti similis, nonnihil minor, minus convexa, elytris a basi parum ultra medium costatis, foveolis concoloribus, sutura brevius albo-pubescente, macula postica suturali minore, cordata, apicem non attingente, ab illa facile distincta. Nigra, sub-nitida. Mas angustior, femina nonnihil latior. Caput sat magnum, oblongo-quadratum, haud convexum, confertim punctulatum, medio parce albo-pubescentis, postice medio profunde, antice utrinque longitudinaliter impressum, ad oculos magis, antice medio minus elevatum, collo mediocri prothoraci adfixum; labro transverso, apice truncato, basi transversim impresso, intra marginem apicalem punctis quatuor magnis impresso; oculis parvis, sub-rotundatis,

modice convexis, glaucis. Antennae basi nitidae, glabrae, extrorsum pubescentes, articulis quatuor basalibus supra albo-pubescentibus. Prothorax latitudine nonnihil longior, apice truncatus, mox pone apicem capite non latior, modice rotundato-ampliatus, dein versus basin augustatus, postice sub-truncatus, angulis anticis rotundatis, basalibus sub-rectis; supra modice convexus, sat crebre punctulatus, medio longitudinaliter sulcatus et canaliculatus ibique parce, anguste albido pubescens; utrinque ante basin canalicula sat profunda, marginibus lateralibus paullo elevatis. Scutellum sat magnum, punctulatum, dense albo-pubescens. Elytra antice prothoracis basi dimidio latiora, mox pone basin fere ad medium sensim rotundato-ampliata, apice conjunctim rotundata, quam lata duplo longiora, supra paullo convexa, a basi nonnihil ultra medium anguste quinque-carinata, interstitiis foveolis magnis, rotundis, impressa, pone carinas confertim coriacea, opaca, haud striata, intra marginem bi-seriatim profunde punctata, macula parva, communi, basali, oblongo-quadrata alteraque parva, sub-cordata, communi, ante apicem, dense albo-pubescentibus. Corpus subtus cum pedibus ut in praecedenti.

116. *ANTHIA spuria*: elongata, parum nitida, nigra, depressa; capite magno, lato, medio tenuiter, scutello, basi suturae maculisque duabus prope suturam ante apicem elytrorum, albo-pubescentibus; prothorace antice ampliato, postice oblique angustato, supra confertissime punctato, medio et basi utrinque longitudinaliter impresso; elytris quinque-costatis, costis mox pone medium oblitteratis, interstitiis alveolatis. Long. 22, lat. 7 millim.

Habitat ad Boschjesmanns Rand in Caffraria orientali.

Praecedenti simillima et ab illa aegre distinguenda; capite tantum majore, latiore, prothorace antice magis ampliato, lateribus postice minus, fere oblique angustato,



haud sinuato, supra crebrius, nonnihil profundius et evidenter punctulato, macula postica elytrorum velut divisa, e maculis duabus, parvis, ovatis constructa, ab illa distincta; cetera omnino ut in praecedenti, quare ulterior descriptio superflua.

117. *ANTHIA gracilis*: elongata, nigra, parum nitida, modice convexa, pube tenui, in capite et prothoracis medio densiore, albida, adpersa; prothorace angusto, oblongo-ovato, confertim, mediocriter punctato, postice modice angustato, supra medio et utrinque longitudinaliter impresso; elytris sulcatis, sulcis punctis magnis inusculptis, interstitiis angustis, carinatis; apice singulatim oblique truncatis, ad suturam leviter emarginatis. Long. 15, lat. 5 millim.

*Anthia gracilis* DEL. Spec. Gen. V. p. 468. 17. — LEQUIEN Guer. Mag. de Zool. 1832. 21. — GORY Guer. Mag. de Zool. 1839. p. 7. N:o 24.

Habitat sat frequens in Caffraria tota.

118. *ANTHIA formicaria*: elongata, depressa, nigra, sub-opaca, palpis apice tarsisque ferrugineis; capite magno, oblongo-ovato; prothorace longo, angusto, sub-cylindrico, confertim punctato, longitudinaliter tri-impresso; elytris punctulatis, bifariam punctato-striatis, interstitiis alternis elevatis, carinatis; apice oblique truncatis. Long. 9—13, lat.  $3\frac{1}{2}$ —4 millim.

*Anthia formicaria* EMCHS. Archiv für Naturg. IX. I. p. 214. N:o 10.

Habitat in montibus Makkaliensibus.

119. *ANTHIA rugosopunctata*: elongata, sub-depressa, nigra, parum nitida, pube tenui, brunnea obsita; prothorace cordiformi, sat crebre, mediocriter punctato, supra fere plano, medio longitudinaliter, antice sub-triangulariter impresso, tenuiter canaliculato; elytris subtiliter punctulatis, sulcatis, sulcis mediocriter punctatis,

ctatis, interstitiis alternis elevationibus; apice oblique truncatis, leviter rotundato-emarginatis. Long. 20, lat. 6½ millim.

*Anthia rugosopuntata* SCHH. Syn. Ins. I. p. 234. 17. — LEQUIEN Guér. Mag. de Zool. 1832. pl. 40. — GORY Guér. Mag. de Zool. 1839. p. 6. N:o 20.

Habitat ad Portum Elisabethae.

120. *ANTHIA atrata*: oblonga, parum convexa, atra, subnitida, glabra; capite sub-remote punctato, postice transversim, antice utrinque longitudinaliter impresso; prothorace cordiformi, evidentem punctato, medio late impresso, tenuiter canaliculato; elytris punctato-sulcatis, interstitiis angustis, carinatis, subtiliter, sat crebre punctulatis. Long. 17, lat. 6 millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*A. tabida* minor, prothorace profundius punctato, elytris convexioribus, punctato-sulcatis, interstitiis omnibus angustis, elevatis, ab illa mox distincta. Atra, subnitida, glabra. Caput sat magnum, oblongo-quadratum, mediocriter, minus crebre punctatum, postice transversim, antice utrinque longitudinaliter impressum; labro transverso, laevi, apice sub-truncato, supra pone medium utrinque impresso; oculis parvis, rotundatis, modice convexis, glaucis. Antennae basi sub-nitidae, glabrae, extrorsum pubescentes. Prothorax latitudine vix brevior, antice truncatus, capite nonnihil latior, mox pone apicem parum rotundato-ampliatus, dein versus basin sensim oblique angustatus, postice leviter rotundato-emarginatus, angulis anticis antrorsum nonnihil prominulis, obtusis, basalibus fere rectis; supra paullo convexus, mediocriter, sat crebre punctatus, medio longitudinaliter, late, antice transversim impressus, utrinque basi canalicula brevi, parum profunda, marginibus modice reflexis. Scutellum sat magnum, confertim punctulatum. Elytra oblongo-ovata, antice prothoracis basi nonnihil latiora, pone basin sensim,

late rotundato-ampliata, posterius sub-recta, apice singulatim oblique truncata, leviter rotundato-emarginata, supra paullo convexa, mediocriter sulcata, sulcis in fundo punctis sat magnis, parum profundis, interstitiis omnibus angustis, carinatis, sub-remote, vage punctulatis. Corpus subtus magis nitidum; prothorace remotius, evidenter, abdomine subtiliter punctulatis. Pedes punctulati; tibiis parce, breviter setulosis<sup>\*</sup>).

\* *Species novae boreali-africanae.*

*ANTHIA Hedenborgi*: oblonga, atra, nitida, parce pilosa; labro magno, apice utrinque emarginato, prothorace convexo, profunde, remote, inaequaliter punctato, longitudinaliter canaliculato; elytris mediocriter sulcatis, sulcis in fundo irregulariter punctatis, interstitiis convexis, macula sat magna, rotunda, antica, altera parva versus apicem margineque antice abbreviato, albo-tomentosis. Long. 35, lat. 13 millim.

Habitat in Sennaar ad Bahr el Abiad.

*A. Nimrod* proxima, illa nonnihil minor, praesertim angustior. Tota atra, nitida, supra parce nigro-pilosa, subtus fusco-pubescentis. Caput sat magnum, oblongo-quadratum, profunde, remote punctatum, pone oculos transversim leviter, antice utrinque longitudinaliter, impressum; labro magno, laevi, apice rotundato, utrinque leviter emarginato; oculis sat magnis, rotundis, convexis, glaucis. Antennae supra basi albo-pubescentes. Prothorax latitudine nonnihil brevior, apice truncatus, lateribus mox pone apicem rotundato-ampliatius, posterius subito, oblique angustatus, ad basin sub-rectus, postice leviter rotundato-emarginatus, angulis anticis rotundatis, basalibus sub-rectis; supra modice convexus, profunde, remote, inaequaliter punctatus, antice et intra basin transversim impressus, medio canaliculatus, extus tenuiter reflexo-marginatus. Scutellum magnum, triangulare, transversim aciculatum. Elytra oblongo-ovata, antice prothoracis basi nonnihil latiora, mox pone basin latius rotundato-ampliata, dein lateribus fere recta, apice singulatim oblique truncata, quam lata dimidio et ultra longiora, supra convexa, mediocriter profunde sulcata, sulcis in fundo irregulariter punctatis, interstitiis convexis, marginibus et dorso hinc inde punctis remotis, inter striae 3—6 macula sat magna, rotundata, sub-impressa, a basi remota, altera, parva intra apicem, in interstitio 3<sup>o</sup>, margineque antice abbreviato, albo-tomentosis. Corpus subtus crebre rugoso-pun-

121. *SIAGONA Caffra*: nigra, nitida, glabra; capite antice sub-laevi, tenuiter et longitudinaliter impresso, postice subtiliter, remote punctulato; prothorace antice posticeque parce punctato; elytris planis, punctis parvis, valde remotis, vagis; tibiis tarsisque piceis, brunneo-pubescentibus. Long. 19, lat. 6 millim.

Habitat in montibus Makkaliensibus.

Statura *Siagonae europaeae* sed duplo major et ultra. Nigra, nitida, glabra. Caput magnum, sub-quadratum, supra parum convexum, postice valde remote punctulatum, antice sub-laeve, medio tenuiter et longitudinaliter impressum, collo lato, sub-laevi prothoraci adfixum; labro parvo, apice leviter emarginato; mandibulis validis, supra basi elevatis, apice inflexis, acuminatis, extus basi inferne rugoso-punctatis; palpis maxillaribus nigro-piceis, apice dilutioribus, labialibus ferrugineis; oculis parvis, rotundatis, parum convexis, glaucis. Antennae brunneo-pubescentes, basi parce pilosae. Prothorax latitudine brevior, antice sub-truncatus, capite nonnihil latior, late-

---

ctatum, dense fusco-pubescentibus, lateribus prothoracis sub-laevis. Pedes parce, breviter setulosi.

*ANTHIA intermedia*: elongata, nigra, parum nitida, paullo convexa, parce pilosa; vitta longitudinali in medio capitis prothoracisque, basi suturae, scutello, elytris pone medium maculis duabus transversis, obsoletis apiceque dilute silaceo-pubescentibus; prothorace angusto, crebrius et profundius punctato, antice parum ampliato, medio et basi utrinque longitudinaliter impresso; elytris a basi longe ultra medium costatis, mediocriter foveolatis. Long. 24, lat. 8 millim.

Habitat in Sennaar ad Bahr el Abiad.

*Anthiae Graphipteroidi* simillima et longitudine aequalis, sed multo angustior; pube sat longa, erecta, nigra adpersa, capite prothoraceque angustioribus, illo antice parum ampliato, supra profunde punctato, elytris costis omnibus aequalibus, rectis, interstitiis minus profunde foveolatis, postice evidenter punctato-striatis, macula disci obsoletiori, non tam longe a medio remota, apiceque albo-pubescentibus; cetera omnino ut in illa.

ribus ad medium non ampliatus, dein valde, subito rotundato-angustatus, postice truncatus, angulis anticis antrorsum nonnihil prominulis, obtusis, posticis sub-rectis; supra planus, antice evidenter, postice subtiliter punctulatus, longitudinaliter tri-canaliculatus, canalicula media antice minus, postice magis, abbreviata, lateralibus apice extrorsum flexis, margine apicali pallido-setuloso. Scutellum triangulare, laeve. Elytra oblongo-ovata, antice prothoracis basi fere duplo latiora, quam lata dimidio et ultra longiora, ad humeros rotundata, dein lateribus sub-recta, versus apicem paullo angustata, apice conjunctim rotundata, supra fere plana, depressa, punctis parvis, valde remotis, basi apiceque crebrioribus. Corpus subtus piceum, vel obscure ferrugineum, subtiliter punctulatum. Pedes picei; femoribus saepe nigris; tibiis tarsisque brunneo-pubescentibus.

122. *SCARITES linearis*: elongatus, niger, sub-nitidus; capite subtilissime coriaceo, antice utrinque longitudinaliter, profunde aciculato; prothorace subtilissime coriaceo, lateribus postice dente parvo, obtuso instructo, angulis anticis rotundatis; elytris elongatis, parallelis, mediocriter striatis, interstitiis obsolete coriaceis; intra marginem subtiliter, crebre granulatis, puncto postico impressis; tibiis anticis extus pone medium tri-denticulatis, dein versus apicem acute valide tri-dentatis. Long. 33, lat. 10½ millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Statura *S. proceri* KLUG sed minor, capite minore. Niger, sub-nitidus, glaber. Caput magnum, sub-quadrum, supra modice convexum, postice subtilissime coriaceum; fronte depressa, utrinque sat profunde, longitudinaliter impressa, ibi apiceque distincte, longitudinaliter aciculato; mandibulis magnis, validis, oblique, transversim striatis, medio carinula longitudinali; oculis parvis, glaucis. Antennae basi nitidae, glabrae, extrorsum brunneo-pubescent-

tes. Prothorax latitudine dimidio brevior; antice late, leviter rotundato-emarginatus, capite nonnihil latior, lateribus versus basin perparum angustatus, ibique dente parvo, brevi, obtuso instructus, postice utrinque oblique truncatus, medio leviter emarginatus, angulis anticis non productis, rotundatis; supra modice convexus, obsolete, transversim, remote aciculatus, medio parum profunde canaliculatus, intra apicem stria transversa distincta; marginibus lateralibus et postice modice reflexus. Scutellum magnum, apice rotundatum, subtiliter, crebre rugoso-punctatum. Elytra antice fere truncata, prothorace nonnihil angustiora, quam lata duplo fere longiora, ad humeros sub-rotundata, lateribus longe ultra medium recta, dein apicem versus sensim angustata, apice conjunctim rotundata, supra modice convexa, mediocriter striata, interstitiis sub-convexis, subtilissime coriaceis; intra marginem sulco profundiori, latiori, crebre subtiliter granulato, serie e punctis mediocribus insculpto; in stria secunda a sutura, ante apicem puncto parvo, evidentiori. Corpus subtus subtilissime, crebre punctulatum; abdomine versus apicem ferrugineo-variegato. Pedes validi; coxis anticis rufo-ferrugineis; tibiis brunneo-pilosis, anticis extus mox pone medium tri-denticulatis, dein versus apicem acute, valide tri-dentatis, dente apicali longo, inflexo; intermediis extus apicem versus bi-spinosis.

123. *SCARITES natalensis*: oblongus, niger, nitidus; capite sub-laevi, antice utrinque longitudinaliter aciculato; prothorace sub-laevi, lateribus postice dente obsolete instructo, angulis antrorsum prominulis, sub-acutis; elytris convexioribus, latius striatis, interstitiis modice convexis, puncto postico impressis; tibiis anticis extus pone medium uni-denticulatis, dein sat valide, acute tri-dentatis. Long. 27, lat. 9 millim.

Habitat in Caffraria australi ad Portum Natalense.

Praecedenti parum angustior, sed brevior, magis convexus. Niger, nitidus, glaber. Caput magnum, sub-

quadratum, paullo convexum, laeve, antice utrinque sat late et profunde impressum, ibique et apice longitudinaliter aciculatum; mandibulis sat magnis, transversim oblique striatis, medio carinula longitudinali; oculis parvis, parum convexis, nigris. Antennae basi nitidae, glabrae, extrorsum tenuiter fusco-pubescentes. Prothorax latitudine fere duplo, brevior, antice sub-truncatus, capite latior, lateribus pone apicem perparum rotundato-ampliatum, dein versus basin sensim angustatus, ibique dente parvo, obsoleto instructus, postice utrinque oblique truncatus, medio leviter rotundato-emarginatus, angulis anticis antrorsum prominulis, sub-acuminatis; supra modice convexus, sub-laeve, margine laterali et basali anguste reflexus, medio parum profunde canaliculatus, intra apicem stria transversa, distincta. Scutellum crebre punctulatum, apice rotundatum. Elytra antice truncata, prothorace angustiora, quam lata dimidio et ultra longiora, ad humeros rotundata, pone medium nonnihil angustata, apice conjunctim rotundata, supra convexa, sat late striata, interstitiis modice convexis, laevibus; intra marginem serie e punctis parvis et in interstitio secundo, longe ante apicem, puncto evidentiori. Corpus subtus obsoletissime, remote punctulatum. Pedes validi; tibiis parce brunneopilosis, anticis extus mox infra medium denticulo brevi, obtuso, dein versus apicem acute valide tri-dentatis, dente apicali, longo, inflexo; intermediis extus apicem versus bi-spinosis.

124. *SCARITES nigrinus*: elongatus, niger, nitidus; capite antice utrinque haud impresso, longitudinaliter aciculato; prothorace sub-laevi, lateribus mutico, stria transversa intra-apicali obsoleta; elytris elongatis, sub-parallelis, mediocriter striatis, interstitiis sub-convexis, punctis posticis tribus; tibiis anticis extus pone medium sat valide tri-dentatis, dente superiori brevi, sub-obtuso. Long. 22, lat.  $7\frac{1}{2}$  millim.

Habitat in Caffraria interiore ad montes Makkalienscs.

Statura fere *S. linearis*, sed dimidio minor. Caput magnum, latum, supra paullo convexum, sub-laeve, antice utrinque parum late, leviter impressum, ibi apiceque longitudinaliter, profunde aciculatum; mandibulis sat validis, supra longitudinaliter striatis, basi bi-carinatis, carinis ante medium cohaerentibus; oculis parvis, rotundatis, glaucis. Antennae basi nitidae, glabrae, extrorsum fusco-pubescentes. Prothorax latitudine dimidio brevior, antice capite nonnihil latior, sub-truncatus, lateribus rectus, postice utrinque late rotundatus, in medio leviter rotundato-emarginatus, supra modice convexus, sub-laevis, medio parum profunde canaliculatus, intra apicem stria transversa, obsoleta; margine laterali et basali anguste reflexis. Scutellum confertim punctulatum, apice rotundatum. Elytra antice truncata, prothorace dimidio angustiora, quam lata dimidio et ultra longiora, ad humeros rotundata, lateribus fere recta, versus apicem sensim angustata, apice conjunctim rotundata, supra modice convexa, sat late striata, interstitiis sub-convexis, laevibus, pone medium in stria tertia a sutura punctis tribus, remotis, distinctis; intra marginem subtilissime, crebre granulata, serie e punctis mediocribus. Corpus subtus subtiliter coriaceum. Pedes validi; tibiis anticis extus pone medium dentibus tribus sat validis, primo brevi, obtuso, secundo mediocri, acuto, tertio apicali, longo, flexo; intermediis extus versus apicem bispinosus.

125. *SCARITES rugiceps*: elongatus, niger, nitidus; capite antice subtiliter, crebre, longitudinaliter striolato, utrinque leviter impresso; prothorace laevi, tenuiter canaliculato; elytris oblongis, parallelis, sub-sulcatis, interstitiis convexis, laevibus, punctoque postico impresso; tibiis anticis pone medium obtuse bi-denticulatis, dein valide acute bi-dentatis. Long. 17, lat. 5½ millim.

*Scarites rugiceps* WIEDEM. Zool. Mag. II. I. p. 37. No 50. —  
DEL. Spec. Gen. I. p. 389. No 23.

Habitat ad Portum Natalense.



126. *SCARITES depressus*: *elongatus, niger, sub-nitidus*; capite postice subtiliter punctulato, antice medio tenuiter, utrinque evidenter striolato et impresso; prothorace sub-laevi, lateribus versus basin dente obsoleto instructo, medio longitudinaliter, antice transversim canaliculato; elytris oblongis, parallelis, parum convexis, punctato-striatis, interstitiis subplanis, punctis quatuor impressis; tibiis anticis pone medium obtuse bi-denticulatis, dein valide, acute tri-dentatis. Long.  $12\frac{1}{2}$ , lat. 4 millim.

Habitat in Caffraria interiore.

E minoribus. Praecedenti dimidio minor et in elytris minus convexus. Niger, sub-nitidus, glaber. Caput sat magnum, sub-quadratum, supra paullo convexum, postice transversim, subtiliter punctulatum, antice utrinque longitudinaliter impressum, evidenter, medio tenuiter striolatum, collo lato, postice laevi prothoraci adfixum; mandibulis supra longitudinaliter et irregulariter striatis, basi carinatis; oculis parvis, rotundatis, parum convexis, glaucis. Antennae nigro-piceae, basi nitidae, glabrae, extrorsum fusco-pubescentes. Prothorax latitudine dimidio fere brevior, antice sub-truncatus, capite nonnihil latior, lateribus fere rectus, ad basin dente minutissimo, obtuso instructus, postice utrinque oblique truncatus, medio leviter rotundato-emarginatus, angulis anticis laud prominulis, obtusis; supra paullo convexus, sub-laevus, medio longitudinaliter, intra apicem transversim, distincte canaliculatus, lateribus et postice anguste reflexo-marginatus. Scutellum subtiliter, crebre punctulatum. Elytra antice prothorace nonnihil angustiora, quam lata fere duplo longiora, ad humeros sub-rotundata, lateribus fere ad apicem recta, apice conjunctim rotundata, supra paullo convexa, mediocriter punctato-striata, interstitiis subplanis, laevibus, stria tertia a sutura punctis quatuor impressis, 2 ante et 2 pone medium. Corpus subtus sub-

tilissime, crebre punctulatum. Pedes validi; tibiis brunneo-setulosis, anticis pone medium denticulis duobus brevibus, obtusis, dein apicem versus acute, valide tridentatis; intermediis extus apicem versus uni-spinosis; tarsis nigro-piceis.

127. *CLIVINA gigantea*: elongata, nigra, nitida; antennis, palpis pedibusque posterioribus ferrugineis; fronte striata, medio profunde canaliculata, prothorace breviter sub-quadrato, laevi, postice utrinque oblique truncato, supra medio et intra apicem canaliculato; elytris oblongis, parallelis, mediocriter punctato-striatis, interstitiis parum convexis, laevibus, punctisque quatuor impressis. Long. 17—21, lat.  $5\frac{1}{2}$ — $6\frac{1}{2}$  millim.

Habitat in Caffraria australi et meridionali.

Gigas in hoc genere. *Clivinae rugosae* KLUG statura sub-similis, sed duplo major et ultra. Nigra, nitida, glabra. Caput magnum, sub-rotundatum, supra paullo convexum, postice laeve, antice utrinque leviter impressum, longitudinaliter striolatum, medio canalicula brevi, profunda, postice attenuata insculptum; mandibulis sat validis, supra basi carinatis; palpis ferrugineis, articulo ultimo saepe obscuriori, nigro-piceo; oculis parvis, rotundatis, modice convexis, glaucis. Antennae ferrugineae, extrorsum tenuiter pubescentes. Prothorax latitudine fere dimidio brevior, antice capite nonnihil latior, medio late rotundato-emarginatus, utrinque ad angulos sub-emarginatus, lateribus rectis; postice utrinque oblique truncatus, medio parum rotundato-emarginatus, angulis anticis rotundatis; supra modice convexus, sublaevis, medio sat profunde, longitudinaliter, antice transversim canaliculatus, ad latera et postice anguste reflexo-marginatus. Scutellum punctulatum. Elytra antice prothoracis basi parum latiora, quam lata fere duplo longiora, ad humeros sub-angulata, lateribus fere ad apicem recta, apice conjunctim rotundata, supra convexa, me-

diocriter punctato-striata, interstitiis parum convexis, sub-laevibus, secundo in margine exteriori punctis quatuor magnis, remotis, impresso; intra marginem serie e punctis minoribus, sat crebris. Corpus subtus subtiliter, minus crebre punctulatum. Pedes antici validi, nigropicei; posteriores minus validi, rufo-ferruginei.

128. *CLIVINA grandis*: elongata, nigro-picea, sub-nitida; antennis, palpis pedibusque rufo-ferrugineis; prothorace sub-quadrato, convexo, laevi, medio et intra apicem canaliculato, lateribus sub-rectis; elytris parallelis, striatis, striis obsolete punctatis; punctisque tribus impressis, margine apiceque ferrugineis. Long. 10—11, lat.  $3\frac{1}{4}$ — $3\frac{1}{2}$  millim.

*Clivina grandis* DEJ. Spec. Gen. II. p. 478. 22.

Habitat ad Portum Natalense et in Caffraria interiore.

*Observ.* Variat nuper exclusa vel rufo-picea, vel rufo-ferruginea.

129. *CLIVINA angustata*: elongata, rufo-ferruginea, antennis pedibusque dilutioribus; mandibulis exsertis, arcuatis; prothorace elongato, quadrato, sub-laevi, medio profunde, intra apicem obsolete canaliculato; elytris parallelis, striatis, obsolete punctatis, punctisque quatuor impressis. Long. 8, lat.  $2\frac{1}{4}$  millim.

*Clivina angustata?* DEJ. Spec. Gen. V. p. 499. 27.

Habitat in Caffraria interiore.

130. *MORIO anthracinus*: niger, nitidus, sub-depressus; prothorace lato, postice minus angustato, sub-sinuato, angulis anticis rectis; elytris brevioribus, parallelis, evidenter striatis, interstitiis sub-convexis, laevibus. Long. 13, lat. 5 millim.

Habitat in Caffraria interiore ad montes Makkalienses.

*M. orientali* valde similis, nonnihil major et latior; pedibus nigris, prothorace latiore, antice sub-truncato,

lateribus ante basin magis sinuatis, elytris profundius striatis, interstitiis sub-convexis, ab illo distinctus. Niger, nitidus, glaber. Caput sat magnum, paullo convexum, laeve, antice utrinque longitudinaliter, profunde canaliculatum, intra apicem canalicula transversa; oculis parvis, rotundatis, convexis, glaucis. Antennae nigro-piceae, basi nitidae, glabrae, extrorsum pubescentes. Prothorax latitudine brevior, antice capite multo latior, sub-truncatus, vel leviter tantum rotundato-emarginatus, lateribus ad medium fere rectis, dein quam *M. orientalis* minus angustatus, postice sub-sinuatus; basi medio leviter rotundato-emarginatus, angulis anticis non prominulis, sub-rectis, basalibus rectis; supra parum convexus, sub-laevis, medio canalicula sat profunda, longitudinali, antice nonnihil abbreviata et intra basin utrinque canalicula sat profunda. Scutellum parvum, triangulare, laeve. Elytra antice prothorace non latiora, quam lata duplo longiora, ad humeros parum rotundata, lateribus recta, apice conjunctim rotundata, supra paullo convexa, sat profunde striata, interstitiis sub-convexis, laevibus; intra marginem serie e punctis minoribus. Corpus subtus obsolete punctulatum. Pedes validi, parce, breviter brunneo-setulosi.

131. *TEFFLUS Delegorguei*: niger, parum nitidus; prothorace confertim, minus rude rugoso-punctato, tenuiter canaliculato, lateribus medio rotundato-ampliato; elytris late sulcatis, sulcis medio seriatim granulatis, granulis rotundatis; tibiis extrorsum sulcatis. Long. 41—43, lat. 17—18 millim.

*Tefflus Delegorguei*. GUÉRIN MENEVILLE REV. CUVER. 1845. p. 285. 1.

Habitat in montibus Makkaliensibus.

*Tefflo Megerlei* primo intuitu ut ovum ovo simillimus; prothorace minus rude rugoso-punctato, granulis in sulcis elytrorum minoribus, magis rotundis, tibiisque omnibus extus longitudinaliter distincte sulcatis, ab illo unice diversus.

132. *CALOSOMA rugosum*: supra obscure aeneum, parum nitidum, prothorace subtiliter, confertissime rugoso-punctulato; elytris crenato-striatis, interstitiis aequalibus, transversim rugatis punctisque cupreo-aeneis triplici serie impressis; tibiis intermediis modice incurvis. Long. 22, lat. 11 millim.

*Calosoma rugosum* SCHH. Syn. Ins. I. p. 228. N:o 12. — DKJ. Spec. Gen. II. p. 202. N:o 9.

Habitat ad Portum Natalense.

133. *PANAGAEUS impictus*: niger, sub-nitidus, dense pilosus; prothorace paullo convexo, rude, crebre rugoso-punctato, lateribus reflexo, medio valde rotundato-ampliato; elytris sulcatis, sulcis in fundo rude punctatis, interstitiis convexis, vage, minus crebre punctulatis. Long. 23, lat. 10 millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Magnus in hoc genere. *Panagaeo nobili* dimidio major. Niger, sub-nitidus, immaculatus, dense nigro-pilosus. Caput mediocre, oblongo-quadratum, supra haud convexum, parum profunde, inaequaliter rugoso-punctatum, antice utrinque longitudinaliter impressum, collo lato, sub-laevi prothoraci adfixum; oculis medio-cribus, rotundatis, valde convexis, brunneis. Antennae dimidio corpore fere longiores, parce pilosae, extrorsum tenues, articulis 4—11 saepe ferrugineis, Prothorax latitudine media nonnihil brevior, apice truncatus, lateribus ultra medium valde rotundato-ampliatum, dein versus basin citius angustatus, postice utrinque oblique truncatus, medio haud rotundato-emarginatus, angulis anticis obtusis, posticis lateraliter nonnihil productis; supra confertim, rude rugoso-punctatus, nigro-pilosus, utrinque longitudinaliter, late impressus, marginibus reflexis. Scutellum parvum, triangulare, sub-laeve. Elytra antice prothoracis basi vix duplo latiora, quam lata fere dimidio longiora, ad humeros citius rotundata, lateribus

in medio parum ampliata, a medio apicem versus sensim nonnihil angustata, ante apicem singulatim leviter rotundato-emarginata, supra modice convexa, mediocriter sulcata, sulcis in fundo sat profunde punctatis, interstitiis convexis, subfiliiter, vage, minus crebre punctulatis. Corpus subtus minus crebre punctatum, parce pubescens; abdomine medio confertim ruguloso-punctato. Pedes parce pubescentes.

134. *PANAGAEUS nobilis*: niger, opacus, pubescens; prothorace crebre, sat profunde rugoso-punctato, marginibus postice modice reflexis; elytris oblongo-ovatis, convexis, sulcatis, sulcis mediocriter punctatis, interstitiis convexis, crebre punctulatis, maculis duabus magnis, flavis, prima antica, laterali, transversa, altera postica, sub-lunata. Long. 15—17, lat.  $6\frac{1}{4}$ —7 millim.

*Panagaeus nobilis* DER. Spec. Gen. II. p. 285. N:o 2.

Habitat in Caffraria meridionali et australi.

135. *PANAGAEUS ornatus*: niger, sub-nitidus, breviter pubescens; prothorace profunde, crebre rugoso-punctato, postice utrinque evidenter emarginato; elytris modice convexis, mediocriter sulcatis, sulcis in fundo parum profunde punctatis, interstitiis convexis, vage, sub-remote punctulatis. maculis duabus lateralibus flavis, transversis, una inter basin et medium, altera inter medium et apicem. Long. 16, lat.  $6\frac{1}{4}$  millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*P. nobili* nonnihil minor, antennis longioribus, versus apicem tenuioribus, prothorace profundius, minus crebre rugoso-punctato, utrinque basi profunde exciso, elytris minus convexis, maculis flavis minoribus, prima a basi magis remota, interstitiis remotius et obsoletius punctulatis, ab illo facile distinctus. Niger, sub-nitidus, breviter fusco-pubescens. Caput oblongo-quadratum,

supra fere planum, sat crebre, minus profunde rugoso-punctatum, antice laevigatum; collo sub-laevi prothoraci adfixum; fronte utrinque longitudinaliter impressa; palpis nigro-piceis, nitidis; oculis rotundatis, convexis, glaucis. Antennae dimidio corpore longiores, extrorsum tenuiores, articulis tribus primis sat dense pilosis, reliquis pubescentibus. Prothorax latitudine brevior, antice sub-truncatus, capite vix latior, mox pone apicem ultra medium rotundato-ampliatus, dein versus basin citius, oblique angustatus, sub-sinuatus, postice medio sub-truncatus, utrinque ad angulos profunde excisus, supra parum convexus, rude, sat crebre rugoso-punctatus, medio longitudinaliter et tenuiter canaliculatus, margine antice parum, postice magis, reflexo. Scutellum parvum, triangulare, laeve. Elytra antice prothoracis basi vix duplo latiora, quam lata dimidio et ultra longiora, ad humeros citius rotundata, lateribus pone medium perparum ampliata, apicem versus angustata, ante apicem singulatim leviter rotundato-emarginata, supra modice convexa, mediocriter sulcata, sulcis in fundo parum profunde punctatis, interstitiis convexis, sub-remote, vage, dorso parcius punctulatis; singulo elytro maculis duabus mediocribus, transversis, flavis, inter strias 4—8, prima longe pone basin, quasi e maculis quatuor inaequalibus, oblongis, conflata, secunda inter medium et apicem etiam e maculis quatuor constructa, binis interioribus aequalibus, tertia apicem versus nonnihil propius locata et quarta ei opposita, parva, rotunda. Corpus subtus parce pubescens; prothorace profunde, sub-remote punctato, pectore abdomineque rude, crebrius punctatis; abdomine medio confertim ruguloso-granulato. Pedes parce pubescentes; tarsi subtus brunneo-pubescentibus.

136. *PANAGAEUS laetus*: niger, sub-nitidus, dense fulvo-pubescentibus; antennis, labro, palpis pedibusque rufotestaceis; prothorace lato, profunde, sat crebre punctato, postice late flavo-testaceo-marginato, basi utrinque

profunde impresso; elytris sat profunde punctato-striatis, interstitiis planis, confertim punctulatis, maculis duabus, prima infra humerali, sub-triangulari, altera postica, sub-transversa, flavo-testaceis. Long. 6—8, lat. 3—4 millim.

*Panagaeus laetus* DEJ. Spec. Gen. V. p. 603. No 13.

Habitat ad Portum Natalense.

*Observ.* Variat macula antica elytrorum interdum majori, irregulari, usque ad basin dilatata.

137. *CALLISTUS elegans*: obscure violaceus, opacus, breviter pubescens; capite antice, palpis, antennis basi pedibusque flavo-testaceis; prothorace sanguineo, confertim, evidenter punctulato; elytris tenuiter punctato-striatis, interstitiis confertim punctulatis, margine maculisque tribus flavo-testaceis, prima laterali elongata, apice introrsum dilatata, altera pone medium subrotundata, tertia in apice parva, triangulari. Long. 7, lat.  $3\frac{1}{2}$  millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Magnitudo *Callisti lunati*. Caput rotundatum, violaceum, parum nitidum, supra paullo convexum, confertim, sat profunde punctatum, apice flavo-testaceum; labro, mandibulis palpisque flavo-testaceis, illis articulo ultimo medio infuscato; oculis rotundatis, convexis, brunneis. Antennae quam in conspeciebus magis incrassatae, nigrae, extrorsum pubescentes, articulis tribus basalibus totis, quartoque basi flavo-testaceis. Prothorax latitudine dimidio brevior, antice posticeque leviter rotundato-emarginatus, antice capite vix latior, lateribus ad medium modice rotundato-ampliatum, dein versus basin sensim angustatus, postice utrinque leviter emarginatus, angulis omnibus sub-rectis, basalibus non productis; supra paullo convexus, sanguineus, opacus, crebre, evidenter punctulatus; medio canalicula valde tenui, longitudinali impressus, marginibus parum reflexis. Scu-



tellum parvum, triangulare, rufo-testaceum, punctulatum. Elytra antice prothoracis basi fere duplo latiora, quam lata fere dimidio longiora, ad humeros rotundata, lateribus haud ampliata, apicem versus nonnihil angustata, apice conjunctim, late rotundata, supra modice convexa, obscure violacea, sub-opaca, breviter pubescentia, distincte, minus profunde punctato-striata, interstitiis sub-planis, crebre, evidenter punctulatis, margine anguste maculisque tribus flavo-testaceis, prima basali, elongata, cum margine cohaerente, versus apicem introrsum ramulum tenuem emittente, secunda longe pone medium inter strias 4—8, sub-rotunda et tertia in apice, ad suturam, sub-triangulari. Corpus subtile nitidum, sat crebre, evidenter punctulatum; prothorace sanguineo, pectore abdomineque nigro-piceis, illo apice tenuiter testaceo-marginato. Pedes flavo-testacei; tarsis versus apicem leviter infuscatis.

138. *CALLISTUS Caffer*: rufo-testaceus, sub-opacus; antennis extrorsum nigris; capite subtiliter punctulato, medio infuscato; prothorace confertim punctulato; elytris nigro-fuscis, tenuiter punctato-striatis, interstitiis subtiliter, crebre punctulatis, margine, fasciis duabus transversis maculaque apicali dilute flavis; pedibus pallide flavis, geniculis tibiisque apice leviter infuscatis. Long. 6, lat.  $3\frac{1}{4}$  millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*Callisto lunato* nonnihil minor. Caput rotundatum, rufo-testaceum, sub-opacum, supra paullo convexum, subtiliter, crebre, inter oculos evidenter punctulatum, ibique infuscatum; palpis albidis, articulo ultimo extrorsum leviter infuscato; oculis rotundis, convexis, glaucis. Antennae nigrae, extrorsum pubescentes, articulis quatuor basalibus rufo-testaceis, quarto apicem versus infuscato. Prothorax latitudine dimidio fere brevior, antice sub-

sub-truncatus, capite nonnihil latior, lateribus ad medium nonnihil rotundato-ampliatum, dein versus basin modice angustatus, postice in medio leviter rotundato-emarginatus, utrinque parum profunde excisus, angulis anticis sub-rectis, posticis nonnihil productis, acutis; supra paullo convexus, rufo-testaceus, sub-opacus, crebre, mediocriter punctulatus, medio tenuiter et longitudinaliter canaliculatus, extrorsum anguste reflexo-marginatus. Scutellum rufo-testaceum, punctulatum. Elytra antice prothoracis basi fere duplo latiora, quam lata vix dimidio longiora, ad humeros citius rotundata, lateribus non ampliata, apice conjunctim, late rotundata, supra nonnihil convexa, nigro-fusca, opaca, tenuiter punctato-striata, interstitiis planis, confertim, subtiliter punctulatis, margine, fasciis duabus latis, transversis, maculaque rotunda, apicali, cum margine cohaerentibus, dilute flavo-testaceis, fascia prima inter basin et medium, ad striam tertiam introrsum continuata, altera longe pone medium, inaequali, ad striam secundam extensa. Corpus subtus confertim punctulatum, rufo-testaceum, magis nitidum; pectore medio infuscato. Pedes dilute flavo-testacci, geniculis, tibiis tarsisque apice leviter infuscatis.

140. *CALLISTUS sexpustulatus*: niger, opacus; labro, mandibulis, palpis, apice excepto, antennisque basi rufo-testaceis; prothorace confertim punctulato, rubro; elytris crebre punctulatis, tenuiter punctato-striatis, maculis tribus dilute flavis; pedibus pallide flavo-testaceis, geniculis tibiisque apice infuscatis. Long.  $5\frac{1}{2}$ , lat. 3 millim.

Habitat ad Portum Natalense.

Statura *Callisti lunati*, sed minor. Caput subrotundatum, supra paullo convexum, obscure violaceum, confertim punctulatum; labro, mandibulis palpisque rufo-testaceis, illis articulo ultimo rufo-piceo; oculis

rotundatis, convexis, brunneis. Antennae nigrae, extrorsum pubescentes, articulis tribus primis rufo-testaceis, nitidis, tertio interdum apice leviter infuscato. Prothorax latitudine dimidio fere brevior, antice posticeque leviter rotundato-emarginatus, antice capite nonnihil latior, lateribus mox pone apicem ad medium sensim rotundato-ampliatum, dein versus basin citius angustatus, postice utrinque emarginatus, angulis anticis obtusis, posticis nonnihil prominulis, acutis; supra modice convexus, ruber, sub-opacus, confertim punctulatus, medio canalicula tenui, longitudinali, postice nonnihil abbreviata impressus, lateribus modice reflexis. Scutellum parvum, triangulare, punctulatum, rufo-testaceum, opacum. Elytra antice prothoracis basi fere duplo latiora, quam lata vix dimidio longiora, ad humeros citius rotundata, lateribus non ampliata, versus apicem nonnihil angustata, apice conjunctim late rotundata, supra paullo convexa, nigra, sub-opaca, tenuiter punctato-striata, interstitiis haud convexis, confertim punctulatis; margine inflexo testaceo, singulo elytro maculis tribus dilute flavo-testaceis, prima longe pone basin, transversa, inter strias 3 et 9, cum margine cohaerente, secunda inter medium et apicem inter strias 4 et 8, ovata, transversa tertiaque parva, in apice ad suturam. Corpus subtile punctulatum, nigrum, nitidum, lateribus prothoracis sanguineis. Pedes pallide flavo-testacei, geniculis tibiisque apice infuscatis; tarsis fusco-annulatis.

141. *VERTAGUS bipustulatus*: supra violaceus, sub-nitidus, breviter fusco-pubescentis, subtile niger; antennis articulo primo pedibusque rufo-testaceis; prothorace oblongo, sub-remote, mediocriter punctato; elytris mediocriter striatis, interstitiis parum convexis, crebre punctulatis, macula postica rotunda, flavo-testacea. Long. 12, lat. 5 millim.

Habitat in Caffraria australi et meridionali.

*Chlaenio Goryi* BUQUET similis, antennarum articulo tantum primo flavo-testaceo, prothorace angustiore, ab illo distinctus. Caput sub-ovatum, viridi-coeruleum, nitidum, supra paullo convexum, subtiliter, sub-remote, inter oculos obsoletius et remotius punctulatum, antice utrinque leviter impressum, collo crasso, postice laevi prothoraci adfixum; labro mandibulisque nigro-piceis, nitidis, illis apice ferrugineis; palpis piceis, nitidis, apice oblique truncatis, maxillaribus articulo ultimo extrorsum modice ampliatis, labialibus articulo ultimo oblongo-triangulari; oculis rotundatis, convexis, nigris. Antennae nigrae, breviter pubescentes, articulo primo rufo-testaceo, secundo et tertio piceis, nitidis. Prothorax oblongus, latitudine postica dimidio longior, apice truncatus, antice capite paullo latior, lateribus medio modice rotundato-ampliatus, angulis anticis sub-rectis, posticis rotundatis; supra nonnihil convexus, violaceus, sub-nitidus, breviter pubescens, mediocriter, crebre punctatus, postice utrinque longitudinaliter impressus, medio canalicula evidentiori, antice paullo, postice magis abbreviata. Scutellum triangulare, sub-laeve, viridi-coeruleum. Elytra antice prothoracis basi dimidio latiora, quam lata dimidio longiora, ad humeros citius rotundata, lateribus ultra medium sensim nonnihil ampliata, dein apicem versus angustata, ante apicem singulatim leviter sinuata, apice conjunctim rotundata, supra paullo convexa, violacea, sub-nitida, breviter pallido-pubescentia, mediocriter profunde striata, interstitiis paullo convexis, sat crebre punctulatis; singulo elytro pone medium, inter strias 3 et 7, macula mediocri, rotunda, flavo-testacea. Corpus subtus nigrum, nitidum; prothorace confertim pectoreque remotius, mediocriter punctatis, abdomine medio sub-laevi, lateribus coriaceo. Pedes sat longi, rufo-testacei; tarsis dilute ferrugineis.

142. *VERTAGUS lucidulus*: elongatus, violaceus, nitidus; antennis articulo primo subtus flavo-testaceo; capite

crebre rugoso-punctato; prothorace oblongo, profunde, minus crebre punctato; elytris oblongis, versus apicem sensim ampliatis, cupreo-violaceis, sat profunde punctato-striatis, interstitiis planis, remote, profunde punctatis. Long. 10, lat.  $3\frac{1}{2}$  millim.

Habitat in montibus Makkaliensibus.

Caput oblongo-ovatum, supra paullo convexum, violaceum, nitidum, antice confertim rugoso-punctatum, postice remotius et profundius punctatum, collo crasso subtiliter punctulato, prothoraci adfixum; labro, mandibulis palpisque nigris, nitidis; oculis rotundatis, modice convexis, nigris. Antennae basi viridi-coeruleae, nitidae, glabrae, articulo primo subtus flavo-testaceo, articulis 4—11 nigris, pubescentibus. Prothorax oblongus, latitudine dimidio fere longior, antice truncatus, capite nonnihil latior, lateribus mox pone apicem nonnihil rotundato-ampliatum, dein versus basin magis angustatum, postice leviter rotundato-emarginatum, angulis anticis obtusis, posticis rectis; supra modice convexus, profunde, minus crebre punctatus, violaceus, nitidus, medio canalicula tenui, longitudinali. Scutellum triangulare, laeve, viridicoeruleum, basi transversim impressum. Elytra oblonga, antice prothoracis basi vix dimidio latiora, quam lata dimidio et ultra longiora, ad humeros rotundata, lateribus mox pone basin fere ad apicem sensim modice ampliata, ante apicem singulatim leviter sinuata, apice conjunctim rotundata, supra modice convexa, cupreo-violacea, nitida, sat profunde punctato-striata, interstitiis sub-planis, remote, profunde punctatis. Corpus subtus antice viridi-coeruleum, crebre, sat profunde punctatum; abdomine violaceo, sub-remote punctato, segmento ultimo ad apicem utrinque transversim impresso. Pedes sat longi, tennes, viridi-aenei; tibiis parce setulosi.

## VI. RHYSOTRACHELUS.

(a *ὄψος* rugosus et *Τράχηλος* collum.)

Antennae breves, minus tenues, articulis 4—11 latioribus, compressis.

Labrum breve, transversum, supra planum, apice leviter rotundato-emarginatum.

Mandibulae validae, arcuatae, apice acuminatae.

Palpi maxillares mediocres, articulis duobus basilibus parvis, brevissimis, secundo oblongo, basi parum angustato, 3<sup>o</sup> antecedenti nonnihil breviori, basi tenuiori, ultimo triangulari, apice oblique truncato; labiales articulo penultimo elongato, basi tenui, extrorsum sensim ampliati, ultimo magno, triangulari, apice oblique truncato.

Prothorax magnus, latitudine brevior, antice posticeque late, leviter rotundato-emarginatus, anterieus angustior, supra parum convexus.

Elytra oblongo-ovata, supra paullo convexa, apice conjunctim sub-rotundata.

Tarsi validi: antici in mare articulis tribus primis magnis, brevibus, utrinque rigide setosis, penultimo angusto, sub-triangulari, apice emarginato; posteriores articulo basali longo, duobus sequentibus longitudine aequalibus, 2—4 elongatis, longitudine sensim decrescentibus; unguiculis minus tenuibus, divaricatis, simplicibus.

*Chlaenio* proximus; antennis brevioribus, articulis 4—8 latioribus, compressis, articulis ultimis palporum triangularibus, prothorace magno, lato, supra fere plano, ab illo facile distinctus. Caput rotundatum, supra paullo convexum, collo crasso prothoraci adfixum; labro brevi, transverso, supra plano, apice late, leviter rotundato-emarginato; mandibulis brevibus, validis, arcuatis, apice acuminatis; oculis lateralibus, sat magnis, rotundatis, convexis. Antennae capite cum prothorace vix longiores, articulo 1:mo sat valido, sub-cylindrico, 2:do breviter sub-obconico, 3<sup>o</sup> primo longiore et tenuiore, extrorsum perparum incrassato, reliquis brevioribus, compressis,

ultimo apice angustato, rotundato. Prothorax magnus, latitudine brevior, antice posticeque late, leviter rotundato-emarginatus, anterieus angustior, supra paullo convexus. Scutellum mediocre, triangulare, supra impressum. Elytra oblongo-ovata, pone medium apicem versus sensim angustata, apice conjunctim sub-rotundata, supra paullo convexa. Pedes mediocres, validi; femoribus crassis, basi apiceque angustatis; tibiis rectis, basi nonnihil tenuioribus, anticis apicem versus incrassatis, intus emarginatis; tarsis subtus rigide setosis.

143. *RHYSOTRACHELUS quadrimaculatus*: ater, sub-nitidus, glaber; antennis basi flavo-testaceis, capite sub-remote, antice in medio subtiliter punctulato; prothorace lato, rude rugoso-punctato, dorso rugulis laevibus obsito; elytris sat profunde sulcatis, interstitiis convexis, vage, crebre punctulatis, dorso sub-laevigatis; singulo elytro maculis duabus sat magnis, flavis, una ante, altera longe pone medium. Long. 21, lat. 10 millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Affinis videtur *Panagaeo festivo* KLUG nonnihil major, antennis basi flavo-testaceis, prothorace supra rugulis elevatis, laevibus, elytrorum maculis minoribus, prima a basi magis remota, ab illo mox distinctus. Ater, sub-nitidus, glaber. Caput sat magnum, sub-ovatum, supra paullo convexum, sub-remote, antice in medio subtiliter punctulatum; vertice transversim sub-laevi; fronte utrinque longitudinaliter impressa; palpis nitidis, articulo ultimo oblongo-triangulari, apice truncato. Antennae nigrae, pubescentes, articulis tribus primis flavo-testaceis, primo basi leviter infuscato, articulis reliquis latioribus, sub-compressis; oculis rotundatis, modice convexis, glaucis. Prothorax latitudine multo brevior, antice posticeque leviter rotundato-emarginatus, mox pone apicem ad medium sensim modice rotundato-ampliatum, dein versus basin oblique nonnihil angustatum, vix sinuatum, angulis

omnibus obtusis, rotundatis; supra haud convexus, rude rugoso-punctatus, dorso rugulis longitudinalibus, irregularibus, supra planis, laevibus instructus. Scutellum triangulare, laeve, nitidum, medio impressum. Elytra antice prothoracis basi nonnihil latiora, singulatim leviter rotundato-emarginata, ad humeros rotundata, lateribus in medio paullo ampliata, versus apicem angustata, ante apicem singulatim vix emarginata, quam lata dimidio longiora, supra nonnihil convexa, late sulcata, sulcis in fundo confertim, vage punctulatis, interstitiis convexis, dorso sub-laevibus, nitidis, sexto a sutura ante medium nonnihil recurvo; singulo elytro maculis duabus flavis, prima ante medium majori, sub-quadrata, transversa, inter sulcos 3 et 6, medio antice posticeque nonnihil emarginata, altera longe pone medium, minori, inter sulcos 5 et 8, quasi e maculis tribus oblongis conflata, extrorsum -longitudine sensim decrescentibus. Corpus subtus cum pedibus magis nitidum, sub-laeve; prothorace antice punctis nonnullis remotis impresso.

144. *RHYSOTRACHELUS bimaculatus*: ater, sub - opacus, glaber; antennis basi flavo-testaceis; capite postice evidenter, antice subtiliter punctulato; prothorace lato, rude rugoso-punctato, postice utrinque impresso; elytris leviter punctato-sulcatis, interstitiis confertissime punctulatis, alternis magis elevatis, dorso nitidis; singulo elytro mox ante medium macula sat magna, sub-quadrata, flavo-testacea. Long. 16, lat. 6 $\frac{1}{2}$  millim.

Habitat ad Boschjesmanns Raud.

Praecedenti minor, praesertim angustior, minus convexus. Ater, sub-opacus, glaber. Caput sat magnum, ovatum, modice convexum, postice evidenter, minus crebre, antice cum collo subtiliter punctulatum; fronte utrinque longitudinaliter et tenuiter impressa; palpis nigro-piceis, nitidis, articulo ultimo sat magno, sub-triangulari, apice oblique truncato; oculis rotundatis,



modice convexis, glaucis. Antennae capite prothoraceque nonnihil longiores, nigrae, parce pubescentes, articulis tribus primis flavo-testaceis, subtus infuscatis, articulis reliquis latioribus, compressis. Prothorax amplus, latitudine dimidio brevior, antice leviter, postice in medio profundius, rotundato-emarginatus, capite multo latior, mox pone apicem ultra medium nonnihil rotundato-ampliatum, dein versus basin paullo angustatus, angulis omnibus obtusis, rotundatis; supra paullo convexus, rude, crebre rugoso-punctatus, postice utrinque sat profunde et late impressus, dorso rugulis nonnullis angustis, irregularibus instructus, medio tenuiter canaliculatus. Scutellum parvum, triangulare, laeve, medio obsolete impressum. Elytra oblongo-ovata, antice prothoracis basi haud latiora, singulatim leviter rotundato-emarginata, quam lata dimidio longiora, ad humeros rotundata, mox pone basin perparum ampliata, apicem versus paullo angustata, ante apicem singulatim leviter sinuata, supra paullo convexa, parum profunde sulcata, sulcis in fundo subtiliter, sub-remote punctatis, interstitiis convexis, crebre punctulatis, alternis 2, 4 et 6 a sutura, magis elevatis, sub-carinatis, dorso sub-laevibus, nitidis; mox ante medium inter sulcos 3 et 6 macula sat magna, sub-quadrata, flava, antice posticeque medio nonnihil emarginata. Corpus subtus magis nitidum, sub-laeve; prothorace antice punctis nonnullis impresso. Pedes nitidi, parce setulosi.

145. *RHYSOTRACHELUS myops*: niger, parum nitidum, supra dense, breviter fusco-pubescentem; capite sat crebre, antice subtiliter punctato; prothorace latiusculo, crebre, medioeriter rugoso-punctato, postice utrinque impresso; elytris profundius punctato-striatis, interstitiis modice convexis, confertim punctulatis; singulo elytro inter medium et apicem macula sat magna, sub-quadrata, flavo-testacea. Long. 16, lat.  $7\frac{1}{4}$  millim.

*Panagaeus myops?* Gory Ann. Ent. de France II. p. 213.

Habitat in Caffraria australi.

*Chlaenio sulcicollis* dimidio fere major. Niger, parum nitidus, dense, breviter fusco-pubescentis. Caput sub-ovatum, fere glabrum, interdum aeneo-micans, supra paullo convexum, evidenter, minus crebre, antice posticeque subtiliter punctulatum; palpis nigro-piceis, nitidis, articulo ultimo triangulari, apice oblique truncato, dilute ferrugineo; oculis rotundatis, modice convexis, nigris, nitidis. Antennae longitudine dimidii fere corporis, basi nitidae, glabrae, articulis 4—11 nonnihil latioribus, sub-compressis, dense pubescentibus. Prothorax latitudine vix dimidio brevior, antice posticeque leviter rotundato-emarginatus, capite plus duplo latior, lateribus ad medium modice rotundato-ampliatum, dein versus basin sensim angustatum, angulis omnibus obtusis, rotundatis; supra paullo convexum, crebre, mediocriter rugoso-punctatum, postice utrinque sat late et profunde impressum, medio tenuiter et longitudinaliter canaliculatum. Scutellum parvum triangulare, laeve, medio impressum. Elytra prothoracis medio haud latiora, antice singulatim leviter sinuata, quam lata dimidio longiora, ad humeros rotundata, lateribus in medio paullo ampliata, apicem versus angustata, ante apicem singulatim leviter sinuata, supra nonnihil convexa, profunde striata, striis in fundo subtiliter, sub-remote punctatis, interstitiis sat latis, modice convexis, confertim punctulatis; singulo elytro inter medium et apicem inter strias 3 et 6 macula vel majori, vel minori, sub-quadrata, antice posticeque emarginata, flavo-testacea, interdum loco maculae lineolis duabus brevibus, flavo-testaceis, in interstitiis 3 et 6. Corpus subtus magis nitidum, glabrum; prothorace pectoreque remote punctatis, ad latera confertim coriaceis. Pedes nitidi, parce setulosi.

146. *CHLAENIUS Dusaultii*: niger, sub-opacus, parce, breviter pubescens; antennis basi, palpis pedibusque rufo-testaceis; capite prothoraceque cupreo-aeneis, illo remote, postice crebrius punctulato; elytris mediocriter

punctato-striatis, interstitiis parum convexis, subtiliter, crebre punctulatis, margine maculisque binis laterali-  
bus, anteriore transversa, margine cohaerente, postica  
rotunda, libera, vel margine connexa, flavo-testaceis.  
Long. 15 — 17, lat.  $6\frac{1}{2}$  — 8 millim.

*Chlaenius Dusaultii* DUFOUR Ann. gen. des Sciences Physiques  
VIII. livr. p. 359. N<sup>o</sup> 3. tab. 130. f. 4. —  
DEJEAN Spec. Gen. V. p. 619. 72.

Habitat in Caffraria inferiore et australi.

147. *CHLAENIUS bipustulatus*: niger, sub-opacus; labro,  
palpis, antennis basi pedibusque rufo-testaceis; capite  
prothoraceque aeneis, illo lato, remote, inaequaliter,  
postice crebre punctato; elytris breviter pubescentibus,  
mediocriter punctato-striatis, interstitiis parum con-  
vexis, subtiliter, crebre punctulatis, macula postica  
mediocri, flavo-testacea. Long. 14, lat.  $5\frac{1}{2}$  millim.

Habitat ad Portum Natalense.

*Chlaenio caeco* DEJ. affinis, sed major; prothorace  
remote, inaequaliter, postice tantum crebre punctato, ab  
illo certe distinctus. Caput rotundatum, viridi-aeneum,  
nitidum, supra nonnihil convexum, mediocriter, sub-  
remote, antice in medio parcius, subtiliter punctulatum,  
fronte utrinque leviter et longitudinaliter impressum;  
labro sordide flavo-testaceo; mandibulis nigro-piceis, ni-  
tidis; palpis rufo-testaceis, articulis duobus ultimis ob-  
scurioribus; oculis rotundatis, modice convexis, glaucis.  
Antennae ferrugineae, pubescentes, articulis tribus primis  
dilatioribus, rufo-testaceis. Prothorax latitudine postica  
nonnihil brevior, antice posticeque late rotundato-emar-  
ginatus, anterie nonnihil angustior, lateribus ad medium  
sensim, paullo rotundato-amplius, dein versus basin  
perparum angustatus, angulis anticis antrorsum modice  
prominulis, posticis rotundatis; supra parum convexus,  
aeneus, nitidus, tenuiter ferrugineo-marginatus, intra  
basin crebre, profundius, dein antice valde remote,

inaequaliter punctatus, punctis majoribus et minoribus mixtis, postice utrinque foveola sat magna impressus, medio canalicula tenui, antice paullo, postice magis, abbreviata. Scutellum triangulare, laeve, aeneum. Elytra antice prothoracis basi nonnihil latiora, quam lata dimidio fere longiora, ad humeros modice rotundata, lateribus haud ampliata, apicem versus nonnihil angustata, ante apicem singulatim leviter sinuata, apice conjunctim rotundata, supra paullo convexa, nigra, vel nigro-aenea, parum nitida, breviter fusco-pubescentia, mediocriter profunde striata, striis in fundo obsolete punctatis, interstitiis parum convexis, subtiliter, sat crebre, vage punctulatis, pone medium macula sub-rotunda, postice saepe emarginata, vel majori, vel minori, inter strias 3—7 vel 8 locata. Corpus subtus nigro-piceum, nitidum; prothorace antice remote, pectore utrinque parce punctatis; abdomine sub-laevi, segmento ultimo testaceo-marginato. Pedes validi, rufo-testacei; tibiis parce setulosi.

148. *CHLAENIUS signatus*: niger, parum nitidus; capite prothoraceque obscure viridi-aeneis, illo confertim rugoso-punctato, tenuiter testaceo-marginato; elytris breviter pubescentibus, mediocriter punctato-striatis, interstitiis haud convexis, confertim punctulatis, antice arcu tenui, laterali maculaque parva apicali, flavo-testaceis; antennis basi, labro, palpis, abdomine extus tenuiter pedibusque dilute flavo-testaceis. Long. 11, lat. 5 millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Magnitudo *Chlaenii lateralis*, minus convexus. Caput ovatum, viridi-aeneum, nitidum, supra paullo convexum, postice obscure cupreo-aeneo micans; vertice subtiliter, fronte adhuc subtilius, crebre ruguloso-punctatis, illa utrinque leviter et longitudinaliter impressa; collo crasso, postice sub-laevi; labro mandibulisque sordide

flavo-testaceis, illis apice infuscatis; palpis dilute flavo-testaceis; oculis rotundatis, convexis, nigris. Antennae nigrae, basi nitidae, glabrae, extrorsum pubescentes, articulis duobus basalibus totis, tertio basi apiceque flavo-testaceis. Prothorax latitudine media fere dimidio brevior, antice posticeque leviter rotundato-emarginatus, lateribus modice rotundato-ampliatus, angulis omnibus obtusis, rotundatis; supra parum convexus, obscure viridi-aeneus, sub-nitidus, confertim, mediocriter rugoso-punctatus, medio longitudinaliter, distincte canaliculatus, ante basin utrinque sat late impressus, marginibus parum reflexis, anguste testaceis. Scutellum triangulare, obscure viridi-aeneum, sub nitidum, confertim punctulatum. Elytra antice prothoracis basi fere duplo latiora, quam lata vix dimidio longiora, ad humeros rotundata, lateribus non ampliata, pone medium apicem versus sensim angustata, ante apicem singulatim haud sinuata, apice conjunctim sub-rotundata, supra paullo convexa, nigra, sub-opaca, pube brevissima obsita, mediocriter punctato-striata, interstitiis haud convexis, confertim punctulatis; pone humeros lineola tenui, postice introrsum ramulum brevem emittente et in ipso apice macula parva, sub-triangulari, flavo-testaceis. Corpus subtus nigrum, nitidum, glabrum; prothorace ad latera obsolete, infra mediocriter, minus crebre punctulato; pectore utrinque sub-remote punctato; abdomine subtilissime coriaceo, extus tenuiter flavo-testaceo-marginato. Pedes dilute flavo-testacei; tarsis haud infuscatis.

149. *CHLAENIUS lateralis*: supra viridi-aeneus, nitidus, breviter fulvo-pubescent, subtus niger; ore, palpis, antennis basi, abdomine margine pedibusque flavo-testaceis; prothorace sat profunde, minus crebre punctato; elytris tenuiter punctato-striatis, interstitiis subtiliter, confertim granulatis, maculis duabus minoribus, flavis, margine late, concolore cohaerentibus. Long. 11, lat. 5 millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*Chlaenio lyrato* KLUG proximus et magnitudine aequalis. Caput sub-rotundatum, viridi-aeneum, nitidum, supra subtiliter, crebre coriaceum, postice et ad oculos punctis mediocribus, remotis impressum, antice medio transversim canaliculatum, utrinque longitudinaliter, leviter impressum, collo crasso, obsolete, crebre ruguloso-punctato prothoraci adfixum; labro, mandibulisque fusco-testaceis; palpis flavo-testaceis; oculis rotundatis, convexis, nigris. Antennae nigro-piceae, extrorsum pubescentes, articulis tribus primis totis, quarto basi flavo-testaceis, nitidis. Prothorax latitudine media nonnihil brevior, antice leviter rotundato-emarginatus, mox pone apicem ad medium modice rotundato-amplius, dein posterius sensim nonnihil angustatus, postice in medio late, parum profunde emarginatus, extrorsum oblique truncatus, angulis anticis sub-obtusis, posticis paullo prominulis, sub-acutis; supra nonnihil convexus, viridi-aeneus, nitidus, parce, breviter pubescens, sat profunde, minus crebre punctatus, medio longitudinaliter et tenuiter canaliculatus, utrinque postice leviter impressus. Scutellum triangulare, laeve, nigro-piceum, nitidum. Elytra antice prothoracis basi fere duplo latiora, singulatim leviter rotundato-emarginata, quam lata vix dimidio longiora, ad humeros rotundata, lateribus haud ampliata pone medium apicem versus angustata, ante apicem singulatim leviter sinuata, apice conjunctim sub-rotundata, supra nonnihil convexa, tenuiter punctato-striata, interstitiis sub-planis, sat crebre, subtiliter granulatis; viridi-aenea, sub-nitida, pube brevi, densa, fulvescenti obsita, margine late maculisque duabus parvis, una in medio sub-rotunda, altera versus apicem oblonga, margine cohaerentibus, flavis. Corpus subtem nigrum, nitidum, glabrum; prothorace pectoreque utrinque sat crebre, mediocriter punctatis; abdomine obsolete coriaceo,

extus late flavo-marginato. Pedes dilute flavo-testacei; tarsis leviter infuscatis.

150. *CHLAENIUS vitticollis*: niger, sub-opacus; capite viridi-aeneo, sub-nitido; ore, antennis basi, pedibus prothoraceque flavo-testaceis, illo confertim punctulato, dorso vittis duabus, angustis, nigris; elytris mediocriter striatis, interstitiis confertim punctulatis, margine maculaque parva, postica, communi, plus minusve distincta, flavo-testaceis. Long.  $7\frac{1}{2}$ — $8\frac{1}{2}$ , lat.  $3\frac{3}{4}$ —4 millim.

Habitat in territorio Amazoniorum.

E minoribus. Caput rotundatum, viridi-aeneum, sub-nitidum, supra paullo convexum, confertum, subtiliter ruguloso-punctatum, collo crasso, sub-laevis, prothoraci adfixum; labro, palpis mandibulisque flavo-testaceis, illis apice leviter infuscatis; oculis rotundatis, convexis, nigro-brunneis. Antennae nigrae, pubescentes, articulis duobus primis rufo-testaceis. Prothorax flavo-testaceus, opacus, latitudine fere duplo brevior, antice late et sat profunde rotundato-emarginatus, angulis anteriorum promiulis, rotundatis; lateribus medio modice rotundato-ampliatus, postice in medio leviter rotundato-emarginatus, utrinque sub-oblique truncatus, angulis sub-rectis, supra haud convexus, crebre punctulatus, dorso vittis duabus, sat remotis, rectis, antice interdum nonnihil abbreviatis, nigris; medio longitudinaliter canaliculatus, basi utrinque vix, vel leviter impressus. Scutellum triangulare, sub-laeve, nigrum, opacum. Elytra antice prothoracis basi vix dimidio latiora, quam lata dimidio longiora, ad humeros latius rotundata, lateribus non ampliata, pone medium apicem versus angustata, ante apicem singulatim leviter sinuata, apice conjunctim rotundata, supra nonnihil convexa, nigra, vel nigro-violacea, opaca, mediocriter striata, striis vix, vel subtiliter punctulatis, interstitiis planis, crebre; subtiliter punctulatis, margine tenuiter, a basi ultra medium nonnihil

latius maculaque parva, postica, communi, sub-triangulari, interdum obsoleta, vix ulla, flavo-testaceis. Pectus et abdomen nigra, sub-nitida, subtiliter punctulata. Pedes dilute flavo-testacei.

151. *CHLAENIUS maculiceps*: niger, sub-opacus; capite flavo-testaceo, supra macula magna, nigro-violacea; antennis basi, pedibus prothoraceque flavo-testaceis, illo angustiore, crebre, evidenter punctulato, vittis duabus latis, nigris; elytris mediocriter striatis, interstitiis confertim punctulatis, margine maculaque parva, postica, communi, flavo-testaceis. Long.  $7\frac{1}{4}$ , lat.  $3\frac{1}{4}$  millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Praecedenti similis, illo longitudine aequalis, sed angustior; capite scutelloque aliter coloratis, prothorace angustiore, apice parum profunde rotundato-emarginato, supra evidenter punctulato, vittis dorsalibus latioribus, magis approximatis, antice connexis, ab illo bene distinctus. Caput rotundatum, flavo-testaceum, supra paullo convexum, subtiliter, crebre ruguloso-punctatum, medio macula magna, sub-rotunda, nigro-violacea, antice utrinque non impressum; labro, mandibulis palpisque flavo-testaceis; oculis rotundatis, convexis, nigro-brunneis. Antennae nigrae, pubescentes, articulis duobus basalibus flavo-testaceis. Prothorax flavo-testaceus, latitudine vix dimidio brevior, antice late, parum profunde rotundato-emarginatus, lateribus in medio nonnihil rotundato-emarginatus, angulis anticis antrorsum modice prominulis, sub-acuminatis, posticis sub-rectis; supra parum convexus, confertim, evidenter punctulatus, dorso vittis duabus, latis, posticè approximatis, fere confluentibus, nigris, antice intra marginem longitudinaliter infuscatus, medio tenuiter canaliculatus. Scutellum triangulare, sub-laeve, rufo-testaceum. Elytra antice prothoracis basi vix dimidio latiora, quam lata dimidio longiora, ad



humeros late rotundata, lateribus non ampliata, pone medium apicem versus angustata, ante apicem singulatim vix sinuata, apice conjunctim rotundata, supra paullo convexa, nigra, opaca, parce, breviter fulvo-pubescentia, mediocriter striata, striis in fundo obsolete punctulatis, interstitiis sub-planis, crebre, evidenter punctulatis, margine tenuiter, a basi ultra medium latius maculaque parva, postica, communi, sub-triangulari, flavo-testaceis. Pectus medio transversim et abdomen nigra, sub-nitida, subtiliter punctulata. Pedes dilute flavo-testacei.

152. *CHLAENIUS pulchellus*: flavo-testaceus, sub-opacus; antennis nigris, basi flavo-testaceis; capite supra violaceo, confertim rugoso-punctato; prothorace crebre, subtiliter punctulato, basi nigro bi-maculato; elytris nigro-violaceis, mediocriter striatis, interstitiis crebre punctulatis, margine tenuiter, macula antica laterali, sat magna, altera postica communi suturaque apice flavo-testaceis. Long.  $7\frac{1}{2}$ , lat.  $3\frac{1}{2}$  millim.

*Habitat in montibus Makkaliensibus.*

Magnitudo et statura praecedentis. Dilute flavo-testaceus, sub-opacus. Caput rotundatum, supra paullo convexum, subtiliter, crebre rugoso-punctatum, supra, margine apicali excepto, violaceum; oculis rotundatis, convexis, nigro-brunneis. Antennae nigrae, breviter pubescentes, articulis tribus primis flavo-testaceis, tertio apicem versus leviter infuscato. Prothorax latitudine dimidio fere brevior, apice late, leviter rotundato-emarginatus, lateribus in medio modice rotundato-ampliatius, postice leviter rotundato-emarginatus, angulis anticis antrorsum nonnihil prominulis, sub-obtusis, posticis sub-rectis; supra paullo convexus, subtiliter, confertim punctulatus, postice utrinque macula elongata, nigra, medio longitudinaliter canaliculatus. Scutellum triangulare, rufo-testaceum, opacum, confertim punctulatum. Elytra antice prothoracis

prothoracis basi vix diuidio latiora, ad humeros latius rotundato-ampliata, lateribus fere recta, pone medium apicem versus sensim angustata, ante apicem non sinuata, apice conjunctim rotundata, supra parum convexa, nigro-violacea, opaca, mediocriter striata, striis in fundo obsolete punctatis, interstitiis sub-planis, confertim punctulatis, margine tenuiter, macula antica, laterali, sat magna, irregulari, inter strias 5 et 9, margine cohaerente, longe pone medium altera, communi, sub-triangulari suturaque postice flavo-testaceis. Corpus subtus magis nitidum, punctulatum.

153. *CHLAENIUS Caffer*: niger, nitidus, glaber; ore, antennis pedibusque flavo-testaceis; capite prothoraceque cupreis, coriaceis, illo latiore, parce, subtiliter punctato, basi utrinque profunde foveolato; elytris nigro-aeneis, leviter sulcatis, sulcis in fundo punctulatis, interstitiis convexis, laevibus, margine anguste abdomineque extus tenuiter flavo-testaceis. Long. 16, lat. 7 millim.

Habitat in montibus Makkaliensibus.

Majoribus *Chlaenii cylindricollis* individuis sub-similis, parum longior et latior, prothorace latiore, brevior, cupreo, postice utrinque breviter foveolato, ab illo bene distinctus. Caput rotundatum, supra nonnihil convexum, viridi-aeneum, nitidum, subtiliter, crebre coriaceum, postice tenuiter punctulatum, saepe cupreo-micans; labro palpisque flavo-testaceis; mandibulis nigro-piceis; oculis rotundatis, convexis, nigro-brunneis. Antennae flavo-testaceae, pubescentes, articulis tribus primis dilutioribus, nitidis. Prothorax latitudine media nonnihil brevior, antice capite latior, leviter rotundato-emarginatus, lateribus mox pone apicem ad medium sensim, nonnihil rotundato-ampliatum, postice in medio parum profunde rotundato-emarginatus, utrinque oblique breviter trunca-

tus, angulis anticis obtusis, posticis sub-rectis; supra paullo convexus, cupreus, vel cupreo-aeneus, nitidus, subtiliter, sat crebre coriaceus, punctis valde remotis, parum profundis impressus, medio tenuiter canaliculatus, postice utrinque breviter, profunde et longitudinaliter foveolatus. Scutellum laeve, nigrum, sub-nitidum. Elytra antice prothoracis basi vix dimidio latiora, quam lata dimidio longiora, pone humeros modice rotundata, lateribus haud ampliata, ante apicem singulatim vix sinuata, apice conjunctim rotundata, supra nonnihil convexa, nigra, vel nigro-aenea, extrorsum interdum viridi-nitentia, extus aequaliter, anguste flavo-testaceo marginata, undique mediocriter sulcata, sulcis in fundo utrinque punctulatis, interstitiis convexis, laevibus. Corpus subtus nigrum, sub-nitidum; prothorace remote, pectore crebrius punctulatis; abdomine ad latera ruguloso-punctato, extus anguste flavo-testaceo-marginato. Pedes longi, flavo-testacei, articulis tarsorum apice parum infuscatis.

154. *CHLAENIUS cylindricollis*: nitidus, subtus niger; ore, antennis pedibusque flavo-testaceis; capite prothoraceque viridi-aeneis, illo angusto, punctis valde remotis, mediocribus impresso; elytris oblongis, nigro-aeneis, mediocriter striatis, interstitiis parum convexis, obsoletissime punctulatis, apice parce, breviter albo-pubescentibus, margine postice latiore, dentato abdomineque extus anguste pallido flavo-testaceis. Long. 12—14, lat. 5—5½ millim.

*Chlaenius cylindricollis*. DEJ. Spec. Gen. V. p. 657. 87.

Habitat in Caffraria australi ad Portum Natalense.

155. *CHLAENIUS sulcatulus*: niger, nitidus; ore, antennis pedibusque flavo-testaceis; capite prothoraceque viridi-aeneis, illo angusto, sub-laevi, utrinque medio rotundato-ampliato, dorso cupreo-micante, utrinque basi breviter, profunde impresso; elytris sulcatis, interstitiis laevibus, margine antice angustius, ante apicem latius

abdomineque extus tenuiter flavo-testaceis. Long. 11, lat. 5½ millim.

Habitat in Caffraria interiore ad montes Makkalienses.

Statura fere *Chlaenii cylindricollis*, nonnihil minor, prothorace in medio utrinque magis rotundato-ampliato, supra et subtus sub-laevis, dorso cupreo-violaceo micante, impressionibus basalibus brevioribus, margine elytrorum postice non usque ad suturam ducto, latius flavo-testaceo. Caput ovatum, supra paullo convexum, viridi-aeneum, nitidum, postice subtiliter coriaceum, remote punctulatum, ad oculos tenuiter aciculatum; fronte utrinque leviter impressa; labro, mandibulis palpisque pallide flavo-testaceis, illis articulo apicali medio leviter infuscato; oculis rotundatis, convexis, nigris, nitidis. Antennae dilute flavo-testaceae, basi nitidae, glabrae, extrorsum pubescentes. Prothorax latitudine media paullo longior, antice leviter emarginatus, capite nonnihil latior, mox pone apicem fere ad medium modice rotundato-ampliatum, dein versus basin angustatus, sub-sinuatus, postice fere truncatus, angulis anticis sub-obtusis, posticis lateraliter nonnihil prominulis, fere rectis; supra modice convexus, viridi-aeneus, sub-laevis, dorso cupreo-micans, medio longitudinaliter et mediocriter canaliculatus, postice utrinque breviter, profunde impressus. Scutellum triangulare, nigro-piceum, sub-laeve. Elytra prothoracis basi vix duplo latiora, quam lata dimidio et ultra longiora, ad humeros rotundata, lateribus ultra medium fere recta, dein apicem versus sensim angustata, ante apicem singulatim leviter sinuata, apice conjunctim rotundata, supra modice convexa, nigro-picea, sub-nitida, mediocriter sulcata, interstitiis modice convexis, laevibus, margine a basi versus apicem, apice ipso non tamen usque ad suturam, latius flavo-testaceo. Corpus subtus nigrum, nitidum; prothorace medio pectoreque utrinque subtiliter, minus crebre punctulatis; abdomine sub-laevis, ad latera

obsolete punctulato, extus anguste flavo-testaceo-marginato. Pedes longi, pallide flavo-testacei.

156. *CHLAENIUS cinctipennis*: nitidus, subtus nigro-piceus; ore, antennis pedibusque pallide flavo-testaceis; capite prothoraceque viridi-aeneis, illo angusto, punctis valde remotis, mediocribus impresso; elytris ovatis, dorso cupreo-lateribus viridi-nitentibus, mediocriter striatis, interstitiis parum convexis, sub-laevis, margine undique anguste, abdomine extus latius flavo-testaceis. Long. 11—12, lat.  $5\frac{1}{4}$ — $5\frac{3}{4}$  millim.

Habitat ad Portum Natalense et in Caffraria interiore.

*Chlaenio cylindricolli* certe affinis, elytris brevioribus, aliter coloratis, minus profunde striatis, undique anguste, abdomine latius flavo-testaceo-marginatis, ab illo facile distinctus. Caput oblongo-ovatum, viridi-nitidum, subtiliter coriaceum, pone oculos transversim, subtiliter, remote punctulatum, antice utrinque obsolete impressum; labro, palpis mandibulisque flavo-testaceis, illis apice leviter infuscatis; oculis rotundatis, convexis, nigro-brunneis. Antennae dilute flavo-testaceae, basi nitidae, extrorsum pubescentes. Prothorax latitudine nonnihil longior, antice posticeque leviter rotundato-emarginatus, lateribus tenuiter reflexo-marginatus, ante medium nonnihil rotundato-ampliatum, versus basin paullo angustatus, sub-sinuatus, angulis anticis sub-obtusis, posticis rectis; supra modice convexus, viridi-aeneus, nitidus, saepe cupreo-micans, transversim, obsolete aciculatus, valde remote, mediocriter punctatus, utrinque a basi ad medium profunde, medio minus profunde, longitudinaliter canaliculatus. Scutellum triangulare, sub-laeve, obscure cupreum. Elytra antice prothoracis basi duplo latiora, quam lata vix dimidio longiora, ad humeros rotundata, dein lateribus non ampliata, versus apicem sensim angustata, apice conjunctim rotundata, supra nonnihil convexa, mediocriter (quam in *Chl.*

*cylindricolli*) minus profunde striata, interstitiis paullo convexis, sub-laevibus, dorso cupreo-violaceo- ad latera viridi-micantia, margine anguste et undique aequaliter flavo-testaceo. Corpus nigro-piceum, nitidum; prothorace evidenter, pectore subtiliter, sub-remote punctulatis; abdomine sub-laevi, extus obsolete, remote punctulato, sat late flavo-testaceo-marginato. Pedes longiusculi pallide flavo-testacei; articulis tarsorum apice obscurioribus.

157. *CHLAENIUS costipennis*: niger, sub-nitidus, breviter pubescens; ore, antennis basi pedibusque flavo-testaceis; capite viridi-aeneo, remote punctulato, medio sub-laevi; prothorace lato, nigro-aeneo, sat crebre punctato, anguste testaceo-marginato; elytris mediocriter sulcatis, interstitiis convexis, subtiliter, minus crebre punctulatis, dorso sub-laevibus, alternis elevatioribus, margine anguste flavo-testaceo. Long. 11—13, lat. 5—5½ millim.

Habitat ad Portum Natalense et in Caffraria interiore.

*Chlaenio quadrisulcato* nonnihil longior et angustior. Caput ovatum, supra modice convexum, viridi-aeneum, nitidum, breviter pubescens, remote, subtiliter punctulatum, antice in medio sub-laeve, collo crasso, aeneo, prothoraci adfixum; labro sordide testaceo; mandibulis piceis; palpis flavo-testaceis, articulo ultimo leviter infuscato; oculis rotundatis, convexis, brunneis. Antennae nigro-fuscae, pubescentes, articulis tribus basalibus flavo-testaceis, nitidis. Prothorax latitudine media brevior, capite multo latior, antice posticeque leviter rotundato-emarginatus, lateribus in medio modice rotundato-ampliatum, angulis anticis antrorsum nonnihil prominulis, obtusis, posticis sub-rectis; supra paullo convexus, nigro-aeneus, sub-nitidus, breviter fusco-pubescens, mediocriter, sat crebre punctatus, medio canaliculatus, canalicula antice posticeque nonnihil abbreviata, postice utrinque

sat late, minus profunde, longitudinaliter impressus; margine tenuiter reflexo, anguste obscure testaceo. Scutellum triangulare, sub-laeve, nigrum, nitidum. Elytra prothoracis basi nonnihil latiora, quam lata dimidio et ultra longiora, ad humeros rotundata, lateribus recta, pone medium apicem versus angustata, ante apicem singulatim leviter sinuata, apice conjunctim rotundata, supra modice convexa, nigra, nitida, pube brevi, fusca obsita, mediocriter profunde sulcata, interstitiis convexis, utrinque subtiliter, minus crebre punctulatis, dorso sub-laevibus, alternis et sutura magis elevatis, costatis, margine anguste, postice adhuc angustius flavo-testaceo. Corpus sub-nigrum, nitidum, parce, tenuiter pubescens; prothorace pectoreque sub-remote, abdomine ad latera obsolete punctulatis. Pedes longi, flavo-testacei; tarsis obscurioribus, dilute ferrugineis.

158. *CHLAENIUS marginicollis*: viridi-aeneus, parum nitidus; ore, antennis pedibusque flavo-testaceis; capite subtilissime, confertim punctulato, prothorace sub-remote, dorso parcius, mediocriter punctato, anguste testaceo-marginato, medio profunde canaliculato; elytris testaceo-pubescentibus, tenuiter punctato-striatis, interstitiis sat crebre granulatis; margine postice latius abdomineque extus flavo-testaceis. Long. 11, lat. 5 millim.

.Habitat in Caffraria meridionali.

*Chlaenio holosericeo* brevior et angustior. Caput subrotundatum, supra paullo convexum, viridi-aeneum, nitidum, subtilissime, crebre punctulatum; fronte utrinque leviter impressa; labro, mandibulis palpisque flavo-testaceis; oculis rotundatis, convexis, brunneis. Antennae flavo-testaceae, basi dilutiores, extrorsum pubescentes. Prothorax latitudine media brevior, antice posticeque leviter rotundato-emarginatus, lateribus in medio modice rotundato-ampliatius, angulis anticis parum prominulis, sub-

obtusis, posticis rotundatis; supra paullo convexus, viridi-aeneus, nitidus, postice crebre, dorso antico valde remote, inaequaliter et mediocriter punctatus, medio canalicula sat profunda, antice posticeque abbreviata et postice utrinque foveola parum profunda impressus; extus paullo elevatus, anguste testaceo-marginatus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, sub-opacum. Elytra antice prothoracis basi vix dimidio latiora, quam lata dimidio longiora, ad humeros rotundata, lateribus non ampliata, ante apicem singulatim leviter sinuata, apice conjunctim rotundata, supra nonnihil convexa, viridi-aenea, parum nitida, dense, breviter fulvo-pubescentia, tenuiter punctato-striata, interstitiis parum convexis, subtiliter, minus crebre granulatis; margine antice angustius, postice latius flavo-testaceo, apice intus sub-undulato. Corpus subtus nigropiceum, subtiliter, sub-remote punctulatum; abdomine extus sat late testaceo-marginato. Pedes flavo-testacei; articularis tarsorum apice leviter infuscatis.

159. *CHLAENIUS similatus*: niger, sub-nitidus, breviter testaceo-pubescentis; labro, palpis, antennis basi pedibusque flavo-testaceis; capite prothoraceque viridi-aeneis, illo lato, sat profunde, crebre punctato, anguste testaceo-marginato, medio tenuiter canaliculato; elytris fusco-aeneis, tenuiter punctato-striatis, interstitiis subtiliter, sub-remote granulatis; margine latiori, postice sinuato abdomineque margine flavo-testaceis. Long. 9 $\frac{1}{4}$ , lat. 4 $\frac{1}{2}$  millim.

Habitat ad Portum Natalense.

Praecedenti similis, nonnihil minor; prothorace angustiori, undique sat crebre, profundius punctato, tenuiter canaliculato, ab illo mox distinctus. Caput rotundatum, supra paullo convexum, viridi-aeneum, nitidum, subtilissime, crebre punctulatum, sub-glabrum, ad oculos subtilissime aciculatum; fronte utrinque leviter impressa; labro palpisque flavo-testaceis; mandibulis piceis; oculis



rotundatis, convexis, nigro-brunneis. Antennae fuscae, extrorsum pubescentes, articulis tribus primis totis, reliquis apice flavo-testaceis. Prothorax latitudine nonnihil brevior, antice posticeque leviter rotundato-emarginatus, lateribus ante medium modice rotundato-ampliatum, angulis anticis obtusis, rotundatis, posticis lateraliter nonnihil productis, sub-acuminatis; supra paullo convexus, viridi-aeneus, sub-nitidus, parce, breviter testaceo-pubescentis, dorso postico crebre, antice nonnihil remotius, sat profunde punctatus, medio canalicula tenui, antice posticeque abbreviata, basi utrinque late, longitudinaliter impressus; extus anguste reflexus et flavo-testaceo-marginatus. Scutellum obsolete punctulatum, nigrum, parum nitidum. Elytra antice prothoracis basi fere duplo latiora, quam lata dimidio longiora, ad humeros rotundata, lateribus non ampliata, ante apicem singulatim leviter sinuata, apice conjunctim rotundata, supra nonnihil convexa, fusco-aenea, sub-nitida, dense, breviter testaceo-pubescentia, tenuiter punctato-striata, interstitiis paullo convexis, sub-remote, subtiliter granulatis; margine basi anguste, dein late flavo-testaceo, apice intus bisinuato. Corpus subtus nigro-piceum, sub-nitidum; prothorace medio pectoreque utrinque medioeriter punctatis; abdomine subtiliter punctulato, anguste flavo-testaceo-marginato. Pedes flavo-testacei; articulis tarsorum apice leviter infuscatis.

160. *CHLAENIUS ruficornis*: niger, nitidus; antennis ferrugineis, basi, ore pedibusque rufo-testaceis; capite prothoraceque cupreo-aeneis, hoc subtiliter aciculato, villo sub-quadrato, coriaceo, valde remote punctato, ante basin utrinque profunde impresso; elytris profunde lateque striatis, interstitiis convexis, laevibus. Long. 17, lat. 7 millim.

*Chlaenius quadricolor*. DEL. Spec. Gen. II. p. 377. No 39, non id. FABR. qui secundum DOM. SCHAUM pertinet ad *Chl. Orientalis* DEL.

Hab. in ripis fluminis Tjoane, Caffrariae interioris.

161. *CLAENIUS robustus*: sub-nitidus, supra obscure viridi-aeneus, subtus nigro-piceus; labro, antennis pedibusque ferrugineis; capite subtiliter coriaceo; prothorace sub-quadrato, subtiliter coriaceo, valde remote, mediocriter punctato, medio tenuiter canaliculato, postice utrinque profunde impresso; elytris mediocriter sulcatis, sulcis in fundo punctulatis, interstitiis convexis, supra laevibus; margine nigro-piceo. Long. 16, lat. 7 millim.

Habitat in montibus Makkaliensibus.

*Chlaenio spoliato* nonnihil longior et angustior. Subnitidus, glaber, supra obscure viridi-aeneus. Caput ovatum, supra nonnihil convexum, viridi-aeneum, nitidum, subtiliter, crebre coriaceum, postice obsolete punctulatum; labro sordide testaceo; mandibulis nigro-piceis, nitidis; palpis ferrugineis, basi dilutioribus; oculis rotundatis, convexis, brunneis, in mortuis saepe glaucis. Antennae piceae, extrorsum pubescentes, articulis tribus basalibus rufo-ferrugineis. Prothorax latitudine nonnihil brevior, sub-quadratus, antice leviter rotundato-emarginatus, lateribus mox pone apicem perparum ampliatus, versus basin paullo angustatus, postice medio parum profunde rotundato-emarginatus, utrinque ad angulos sub-oblique truncatus, supra nonnihil convexus, obsolete coriaceus, punctis valde remotis, mediocribus, canalicula tenuissima longitudinali, antice posticeque abbreviata, basi utrinque foveola profunda, oblonga, impressus. Scutellum laeve, nigrum, sub-nitidum. Elytra antice prothoracis basi vix dimidio latiora, quam lata dimidio longiora, ad humeros rotundata, lateribus fere recta, ante apicem vix sinuata, apice conjunctim rotundata, supra paullo convexa, mediocriter sulcata, sulcis in fundo subtiliter, vage punctulatis, interstitiis convexis, dorso laevibus; extus anguste nigro-piceo-marginata. Corpus subtus nigro-piceum, nitidum; prothorace medio pectoreque subtiliter, minus

crebre punctulatis; abdomine obsolete, remote punctulato. Pedes ferruginei.

162. *CHLAENIUS validicornis*: sub-nitidus, glaber, subtus piceus; antennis crassis, fuscis, basi, labro, palpis pedibusque flavo-testaceis; capite prothoraceque viridi-aeneis vel viridi-cupreis, illo lato, subtiliter, remote punctulato, medio tenuiter, postice utrinque profunde canaliculato; elytris cupreo-violaceis, tenuiter punctato-striatis, interstitiis parum convexis, utrinque sub-seriatim punctulatis. Long. 13½, lat. 6 millim.

Habitat in montibus Makkaliensibus.

Antennis brevioribus et validioribus a conspeciebus differt. Caput ovatum, supra paullo convexum, viridi-aeneum, nitidum, subtiliter, crebre punctulatum, antice utrinque non impressum; labro palpisque obscure flavo-testaceis; mandibulis piceis, basi et extrorsum dilutioribus, testaceis; oculis rotundatis, convexis, nigro-brunneis. Antennae fuscae, interdum ferrugineae, extrorsum pubescentes, articulo primo rufo-testaceo, 2 et 3 dilute ferrugineis. Prothorax latitudine media nonnihil brevior, antice sat profunde rotundato-emarginatus, anterius paullo angustior, pone apicem parum rotundato-ampliatum, postice in medio leviter rotundato-emarginatus, angulis anticis antrorsum prominulis, obtusis, basalibus fere rectis; supra modice convexus, viridi-aeneus, vel viridi-cupreus, nitidus, subtilissime coriaceus, punctis parvis, valde remotis, dorso canalicula antice posticeque nonnihil abbreviata, ad basin utrinque foveola angusta, oblonga, profunda inculptus. Scutellum triangulare, obsolete punctulatum, nigro-piceum, sub-opacum. Elytra antice prothoracis basi nonnihil latiora, quam lata vix dimidio longiora, mox pone basin perparum ampliata, lateribus recta, ante apicem singulatim leviter sinuata, apice conjunctim sub-rotundata, supra paullo convexa, cupreo-violacea, sub-nitida, tenuiter punctato-striata, interstitiis

paullo convexis, utrinque sub-seriatim; remote punctulatis, intra marginem vage punctulata, serie e punctis mediocribus; margine inflexo nigro-piceo. Corpus subtus nigro-piceum, sub-nitidum; prothorace medio pectoreque utrinque subtiliter, remote punctulatis; abdomine ad latera subtiliter, medio obsolete aciculato, segmento ultimo anguste testaceo-marginato.

163. *CHLAENIUS cyanipennis*: niger, nitidus, glaber; palpis antennisque testaceo-variegatis; capite prothoraceque cupreis, illo lato, remote, mediocriter punctato, medio canaliculato, postice utrinque profunde foveolato; elytris obscure violaceis, sub-nitidis, tenuiter punctato-striatis, interstitiis modice convexis, sub-laevis. Long.  $11\frac{1}{4}$ — $12\frac{1}{4}$ , lat.  $5$ — $5\frac{1}{2}$  millim.

Habitat in montibus Makkaliensibus.

*Poecilo cupreo* magnitudine aequalis et statura non dissimilis. Caput ovatum, cupreum, nitidum, subtiliter coriaceum, nitidum, postice sub-remote punctulatum; fronte utrinque leviter, oblique impressa; labro nigro-piceo, apice profunde emarginato; mandibulis sat longis, nigro-piceis, nitidis; palpis nigro-piceis, articulis tribus ultimis apice testaceis; oculis rotundatis, convexis, nigro-brunneis. Antennae basi piceae, nitidae, glabrae, extrorsum ferrugineae, pubescentes, articulis tribus basalibus apice testaceis. Prothorax latitudine nonnihil brevior, antice sat profunde rotundato-emarginatus, lateribus in medio modice rotundato-ampliatum, postice leviter rotundato-emarginatus, angulis antrorsum nonnihil prominulis, obtusis, posticis rotundatis; supra paullo convexus, cupreus, nitidus, obsolete coriaceus, valde remote, mediocriter punctatus, medio longitudinaliter canaliculatus, postice utrinque foveola profunda impressus. Scutellum triangulare, sub-laeve, vel obsoletissime, crebre punctulatum, nigro-piceum, parum nitidum. Elytra antice prothoracis basi nonnihil latiora, singulatim rotundato-

emarginata, quam lata dimidio longiora, mox pone humeros paullo ampliata, lateribus recta, apicem versus angustata, ante apicem singulatim leviter sinuata, apice conjunctim rotundata, supra modice convexa, obscure violacea, minus nitida, tenuiter punctato-striata, interstitiis modice convexis, sub-laevibus, intra marginem serie e punctis minoribus. Corpus subtus nigrum, nitidum; prothorace obsolete, remote, pectore evidenter, parce punctatis; abdomine remote coriaceo. Pedes nigri, nitidi; tarsi piceis.

164. *CHLAENIUS puberulus*: niger, sub-nitidus, dense, breviter pallido-pubescentis; ore, antennis pedibusque flavo-testaceis; capite prothoraceque viridibus, illo modice lato, sat crebre, mediocriter punctato, tenuiter canaliculato, postice utrinque leviter impresso; elytris viridibus, tenuiter punctato-striatis, interstitiis sub-planis, sat crebre granulatis. Long. 11, lat. 5 millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*Chlaenio Schranckii* magnitudine fere aequalis. Caput ovatum, supra modice convexum, viridi-nitidum, parce, breviter pubescens, subtiliter, confertim, antice obsoletius ruguloso-punctatum; fronte utrinque leviter impressa, labro palpisque obscure flavo-testaceis; mandibulis nigropiceis; oculis rotundatis, convexis, nigro-brunneis. Antennae obscure flavo-testaceae, pubescentes, articulis tribus primis dilutioribus, sub-nitidis. Prothorax mediocriter latus, latitudine paullo brevior, antice posticeque leviter rotundato-emarginatus, lateribus in medio nonnihil rotundato-ampliatius, posterius parum angustatus, angulis omnibus obtusis; supra paullo convexus, viridi-nitidus, dense, breviter pallido-pubescentis, sat crebre, mediocriter punctatus, medio longitudinaliter, tenuiter canaliculatus, canalicula antice posticeque abbreviata, ante basin utrinque leviter impressus. Scutellum triangulare, nigropiceum, obsolete punctulatum. Elytra antice prothoracis

basi dimidio latiora, singulatim leviter rotundato-emarginata, quam lata dimidio longiora, ad humeros rotundata, lateribus haud ampliata, ante apicem singulatim leviter sinuata, apice conjunctim rotundata, supra nonnihil convexa, viridia, parum nitida, dense, breviter pallido-pubescentia, tenuiter punctato-striata, interstitiis sub-planis, sat crebre granulatis; intra marginem serie e punctis minoribus, margine inflexo nigro-piceo. Corpus subtus nigrum, nitidum, parce pubescens; prothorace pectoreque sat crebre, evidenter et inaequaliter, abdomine subtiliter, sub-remote punctulatis. Pedes flavo-testacei.

165. *CHLAENIUS modestus*: niger, sub-nitidus, breviter fusco-pubescentis; ore, antennis pedibusque flavo-testaceis; capite prothoraceque viridi-cupreis, nitidis, illo angusto, remote, sat profunde punctato, ante medium modice ampliato, posterius angustato, sub-sinuato, dorso evidenter canaliculato, ante basin utrinque sat profunde impresso; elytris mediocriter punctato-striatis, interstitiis paullo convexis, sub-remote, evidenter punctulatis. Long. 12, lat. 5 millim.

Habitat ad Portum Natalense.

*Chlaenio vestito* nonnihil major. Caput ovatum, supra modice convexum, viridi-cupreum, vel viridi-aeneum, nitidum, obsolete punctulatum, antice in medio sub-laeve, ad oculos tenuiter aciculatum; fronte utrinque leviter impressa; labro, palpisque flavo-testaceis; mandibulis piceis; oculis rotundatis, convexis, nigro-brunneis. Antennae longitudine elytrorum, tenues, flavo-testaceae, pubescentes, articulis tribus primis dilutioribus, nitidis. Prothorax angustus, latitudine haud brevior, antice posticeque leviter emarginatus, lateribus mox pone apicem modice rotundato-ampliatus, versus basin sensim angustatus, leviter sinuatus, angulis anticis haud prominulis, sub-acuminatis, posticis rectis; supra paullo convexus, viridi-cupreus, nitidus, parce pubescens, remote, sat pro-

funde punctatus, medio longitudinaliter, profunde canaliculatus, intra apicem medio transversim leviter impressus, postice utrinque foveola sat magna, longitudinali. Scutellum triangulare, obsolete punctulatum, nigrum, sub-nitidum. Elytra antice prothoracis basi duplo latiora, singulatim rotundato-emarginata, quam lata dimidio longiora, ad humeros rotundata, lateribus haud ampliata, versus apicem angustata, singulatim leviter sinuata, apice conjunctim rotundata; supra modice convexa, nigra, sub-nitida, breviter, parce pallido-pubescentia, mediocriter punctato-striata, interstitiis paullo, anterius magis convexis, remote, evidenter punctulatis; intra marginem serie e punctis obsoletis. Corpus subtus nigrum, sub-nitidum; prothorace sub-remote, pectoreque crebrius punctulatis; abdomine subtiliter, crebre coriaceo, segmento ultimo anguste testaceo-marginato. Pedes sat longi, flavo-testacei; geniculis haud infuscatis.

166. *EPOMIS capensis*: niger, sub-nitidus, glaber; ore, antennis pedibusque flavo-testaceis; capite viridi-coeruleo, remote punctulato, antice medio sub-laevi; prothorace remote, supra sat profunde, subtus subtiliter punctato; elytris mediocriter sulcatis, interstitiis convexis, utrinque punctulatis; extus margineque abdominis anguste flavo-testaceis. Long. 19, lat. 8 millim. *Epomis capensis* Gory Ann. Entom. de France II. p. 228.

Habitat in Caffraria interiore.

167. *DINODES Caffer*: oblongus, nitidus, supra violaceus, subtus piceus; labro, palpis, antennis pedibusque rufotestaceis; capite sub-rotundato, laevi; prothorace paullo convexo, valde remote, parum profunde punctato, posterius angustato; elytris brevissime fusco-pubescentibus, mediocriter punctato-sulcatis, interstitiis modice convexis, sub-laevibus, intra marginem apiceque punctulatis. Long. 18, lat.  $7\frac{1}{2}$  millim.

Habitat in montibus Makkaliensibus.

**Magnus.** Ab hoc genere articulo ultimo palporum magno, triangulari discrepat. Caput rotundatum, supra modice convexum, sub-laeve, violaceum, nitidum, postice punctis nonnullis mediocribus impressum, collo crasso prothoraci adfixum; labro brevi, testaceo, apice leviter rotundato-emarginato; mandibulis nigro-piceis; palpis flavo-testaceis, articulo ultimo magno, triangulari, apice oblique truncato; oculis rotundatis, modice convexis, nigris, nitidis. Antennae obscure rufo-testaceae, breviter pubescentes, articulis tribus basalibus dilutioribus, nitidis. Prothorax latitudine media paullo brevior, antice posticeque leviter rotundato-emarginatus, mox pone apicem rotundato-ampliatum, a medio basin versus angustatus, angulis omnibus obtusis, rotundatis; supra parum convexus, violaceus, nitidus, punctis valde remotis, parum profundis, medio profunde lateque canaliculatus, caudicula antice posticeque abbreviata, utrinque ad basin sat profunde, longitudinaliter impressus. Scutellum triangulare, sub-laeve, nigrum, nitidum. Elytra oblongo-ovata, antice prothoracis basi dimidio latiora, singulatim leviter rotundato-emarginata, quam lata vix dimidio longiora, ad humeros modice rotundato-ampliata, lateribus recta, ante apicem leviter sinuata, apice conjunctim rotundata, supra paullo convexa, violacea, nitida, pube brevissima, fusca, parce adspersa, sat late, minus profunde sulcata, sulcis in fundo parum profunde punctatis, interstitiis modice convexis, laevibus; intra marginem et apicem confertim punctulata. Corpus subtus piceum, sub-remote punctulatum; abdomine medio sub-laevi. Pedes rufo-testacei.

168. *DINODES beryllinus*: oblongus, nigro-piceus, nitidus; antennis basi pedibusque rufo-testaceis, tibiis posticis tarsisque omnibus piceis; capite prothoraceque viridi-aeneis, hoc subtiliter, illo mediocriter, dorso utrinque parce punctulatis; elytris violaceis, vel viridi-aeneis, brevissime pubescentibus, mediocriter striatis, inter-



stittiis parum convexis, sat crebre punctulatis. Long. 14, lat 6 millim.

Habitat in montibus Makkaliensibus.

Magnitudo et similitudo *D. rufipedis*, prothorace angustiore, evidenter, dorso utrinque remotius punctato, postice longius et profundius impresso, interstitiis elytrorum crebrius et profundius punctulatis, ab illo facile distinctus. Caput rotundatum, supra paullo convexum, viridi-aeneum, nitidum, subtiliter, sat crebre, inter oculos obsoletius punctulatum, collo crasso prothoraci adfixum; labro, mandibulis palpisque dilute piceis, illis articulis apice testaceis; oculis rotundatis, modice convexis, brunneis. Antennae nigrae, pubescentes, articulis tribus primis rufo-testaceis, nitidis. Prothorax latitudine media brevior, antice posticeque leviter rotundato-emarginatus, lateribus in medio modice rotundato-ampliatus, angulis anticis obtusis, posticis rotundatis; supra paullo convexus, viridi-aeneus, nitidus, mediocriter, minus crebre, dorso antico utrinque parce punctato, medio canalicula tenui, antice paullo, postice magis abbreviata, basi utrinque longitudinaliter, profunde impressus. Scutellum triangulare, viridi-aeneum, nitidum, obsolete punctulatum. Elytra antice prothoracis basi vix dimidio latiora, singulatim leviter rotundato-emarginata, quam lata haud dimidio longiora, lateribus non ampliata, apicem versus singulatim sub-sinuata, apice conjunctim rotundata, supra paullo convexa, violacea, vel viridi-aenea, nitida, breviter pallido-pubescentia, mediocriter profunde striata, interstitiis parum convexis, crebre, vage punctulatis, posterius intra marginem serie e punctis obsoletis. Corpus subtus nigro-piceum, nitidum; prothorace pectoreque remote, evidenter, abdomine obsolete punctulatis. Pedes rufotestacei; tibiis obscurioribus, posticis tarsis piceis.

169. *ODES Goryi*: ovatus, niger, sub-nitidus; capite fere laevi, utrinque obsolete foveolato; prothorace magno antierius angustato, supra paullo convexo, obsolete, transversim aciculato, longitudinaliter canaliculato, postice utrinque impresso; elytris parum convexis, profunde striatis, striis punctulatis, interstitiis convexis, laevibus. Long. 16, lat. 7 millim.

*Oodes Gory* BUQUET. GORY Ann. Entom. de France II. p. 229.

Habitat ad Portum Natalense.

170. *ODES puncticollis*: oblongo-ovatus, niger, sub-nitidus; capite obsolete, utrinque profundius rugoso-punctato; prothorace supra paullo convexo, sat crebre, mediocriter punctato, canaliculato, antierius angustato, lateribus medio nonnihil rotundato-ampliato, postice utrinque longitudinaliter impresso; elytris profunde sulcatis, sulcis punctulatis, interstitiis convexis, sub-remote punctulatis. Long. 15, lat. 6½ millim.

Habitat ad Portum Natalense.

Praecedenti angustior, prothorace minus lato, lateribus medio nonnihil rotundato-ampliato, supra sat crebre punctulato, interstitiis elytrorum vage, sub-remote punctulatis, ab illo mox distinctus. Niger, sub-nitidus, glaber. Caput rotundatum, supra paullo convexum, antice obsolete punctulatum, ad oculos et postice evidenter rugoso-punctatum; palpis apice dilute ferrugineis; oculis rotundatis, modice convexis, nigro-brunneis. Prothorax latitudine brevior, antice late, profundius, postice leviter rotundato-emarginatus, antierius nonnihil angustior, lateribus in medio modice rotundato-ampliatu, angulis omnibus obtusis; supra fere planus, sat crebre, mediocriter punctatus, medio canalicula distincta, antice posticeque nonnihil abbreviata et basi utrinque longitudinaliter, minus profunde impressus. Scutellum triangulare, obsolete punctulatum. Elytra prothoracis basi haud latiora, quam

lata dimidio longiora, ad humeros sub-recta, lateribus non ampliata, apicem versus sensim angustata, singulatim leviter sinuata, apice conjunctim rotundata, supra paullo convexa, sat profunde et late sulcata, sulcis punctulatis, interstitiis convexis, sub-remote, vage punctulatis. Corpus subtus remote, inaequaliter punctulatum. Tarsis piceis.

171. *Oodes rufipes*: oblongo-ovatus, niger, sub-nitidus; antennis ferrugineis, basi pedibusque rufo-testaceis; capite punctulato; prothorace supra paullo convexo, sub-remote, parum profunde punctato, canaliculato, anterieus angustato, lateribus sub-recto, postice utrinque longitudinaliter impresso; elytris mediocriter punctato-sulcatis, interstitiis convexis, utrinque sub-seriatim punctulatis. Long. 10—12, lat.  $4\frac{1}{2}$ —5 millim.

Habitat ad Portum Natalense.

Statura fere praecedentis, antennis basi pedibusque rufo-testaceis, a conspecificis differt. Caput rotundatum, supra paullo convexum, subtiliter, sat crebre punctulatum, antice utrinque longitudinaliter impressum; labro palpisque rufo-ferrugineis; oculis rotundatis, modice convexis, brunneis. Antennae ferrugineae, pubescentes, articulis tribus primis rufo-testaceis, nitidis. Prothorax latitudine paullo brevior, antice late, sat profunde rotundato-emarginatus, postice sub-truncatus, pone apicem sensim modice ampliatus, dein lateribus sub-rectis, angulis anticis obtusis, posticis fere rectis; supra haud convexus, parum profunde, remote, inaequaliter punctatus, medio canalicula tenui, antice paullo, postice magis abbreviata, basi utrinque longitudinaliter impressus. Scutellum mediocre, triangulare, laeve. Elytra prothoracis basi non latiora, quam lata dimidio longiora, lateribus recta, apicem versus nonnihil angustata, singulatim leviter sinuata, apice conjunctim rotundata, supra paullo convexa, breviter, parce pubescentia, mediocriter profunde sulcata, sulcis in fundo punctatis, interstitiis convexis,

utrinque sub-seriatim, remote punctulatis, intra marginem serie e punctis mediocribus; humeris antrorsum nonnihil prominulis. Corpus subtus subtiliter, sat crebre punctulatum. Pedes rufo-testacei.

172. *OODES similatus*: ovatus, nitidus, supra aeneus, subtus nigro-piceus; antennis basi, tibiis tarsisque ferrugineis; capite prothoraceque laevibus, illo lato, anterius angustato, supra tenuiter canaliculato, intra basin utrinque foveolato; elytris parum profunde punctato-striatis, interstitiis latis, planis, laevibus. Long. 8, lat. 5 millim.

Habitat in Caffraria meridionali et australi.

Affinis *O. sub-aeneo* DEJ. sed major, praesertim longior. Caput rotundatum, supra paullo convexum, aeneum, nitidum, laeve, collo crasso prothoraci adfixum; labro mandibulisque nigro-piceis; palpis dilute ferrugineis; oculis rotundatis, convexis, glaucis. Antennae nigrae, pubescentes, articulo primo subtus rufo-ferrugineo. Prothorax latitudine postica brevior, apice leviter emarginatus, postice tri-sinuatus, anterius angustior, angulis omnibus sub-rectis; supra paullo convexus, aeneus, nitidus, impunctatus, medio tenuiter, longitudinaliter canaliculatus, canalicula antice posticeque abbreviata, intra basin utrinque foveola parva impressus. Scutellum magnum, triangulare, laeve, fusco-aeneum. Elytra antice prothoracis basi non latiora, quam lata vix dimidio longiora, lateribus recta, apicem versus angustata, singulatim leviter sinuata, apice conjunctim rotundata, supra nonnihil convexa, aenea, nitida, parum profunde punctato-striata, interstitiis latis, planis, laevibus; margine inflexo obscure ferrugineo. Corpus subtus nigro-piceum, interdum ferrugineum; prothorace laevi, pectore evidenter, sub-remote, abdomine subtiliter, crebre punctulatis. Pedes rufo-ferruginei; femoribus nigris.

173. *OODES laevicollis*: ovatus, ater, nitidus; antennis basi, palpis apice tarsisque rufo-testaceis; capite prothoraceque laevibus, illo lato, modice convexo, haud canaliculato, anterius angustato; elytris tenuiter striatis, interstitiis planis, laevibus. Long. 8, lat. 4 millim.

Habitat in Caffraria meridionali et australi.

*O. Helopioide* nonnihil brevior, latior, magis convexus. Ater, nitidus, glaber. Caput rotundatum, supra paullo convexum, laeve; labro mandibulisque nigro-piceis; palpis rufo-testaceo variegatis; oculis rotundatis, convexis, glaucis. Antennae nigrae, pubescentes, articulis tribus basalibus rufo-testaceis, nitidis. Prothorax latitudine postica multo brevior, antice late, leviter rotundato-emarginatus, postice leviter tri-sinuatus, pone apicem versus basin sensim rotundato-ampliatus, angulis anticis obtusis, posticis retrorsum nonnihil productis, sub-obtusis; supra modice convexus, laevis, medio obsolete canaliculatus, intra basin non impressus. Scutellum magnum, triangulare, laeve. Elytra antice prothoracis basi haud latiora, quam lata vix dimidio longiora. lateribus fere recta, apicem versus nonnihil angustata, singulatim leviter sinuata, apice conjunctim rotundata, supra nonnihil convexa, tenuiter striata, interstitiis latis, planis, laevibus, margine inflexo rufo-piceo. Corpus subtus sublaeve. Pedes nigro-picci; tarsi rufo-ferrugineis.

174. *POGONUS Caffer*: viridi-aeneus, nitidus; antennis, palpis pedibusque flavo-testaceis; prothorace medio rotundato-ampliato, posterius angustato, sub-sinuato, supra laevi, intra basin transversim impresso, conferentim punctulato; elytris mediocriter punctato-striatis, punctis quinque impressis, striis 6 et 7 longe ante apicem flavo-testaceum desinentibus, ibique connexis. Long. 5½, lat. 2 millim.

Habitat in Caffraria meridionali et australi.

Statura fere *P. iridipennis*, sed dimidio fere minor. Caput magnum breve, rotundatum, supra paullo convexum, viridi-aeneum, nitidum, laeve, antice utrinque longitudinaliter impressum, collo brevi; crasso, prothoraci adfixum; mandibulis nigro-piceis; palpis flavo-testaceis; oculis rotundatis, convexis, glaucis. Antennae flavo-testaceae, basi nitidae, extrorsum pubescentes. Prothorax latitudine media brevior, antice leviter rotundato-emarginatus, mox pone apicem modice rotundato-amplius, dein posterius angustatus, sub-sinuatus, postice in medio fere transverse, utrinque oblique, leviter truncatus, angulis anticis rotundatis, posticis rectis; supra viridi-aeneus, nitidus, dorso antice modice convexus, laevis, intra basin transversim impressus, crebre punctulatus, utrinque foveolatus, medio canalicula longitudinali. Scutellum viridi-aeneum, crebre punctulatum, apice rotundatum. Elytra antice prothoracis basi nonnihil latiora, quam lata vix dimidio longiora, ad humeros sub-rotundata, lateribus recta, apice conjunctim rotundata, supra paullo convexa, mediocriter punctato-sriata, interstitiis subplanis, laevibus, secundo a sutura punctis quinque impresso, striis 6 et 7 longe ante apicem desinentibus, ibique connexis; viridi-aenea, nitida, apice flavo-testacea, intra marginem serie e punctis profundioribus. Corpus subtus obscure aeneum; prothorace pectoreque vix, abdomine subtilissime, crebre punctulatis, illo segmento ultimo apice testaceo. Pedes flavo-testacci.

## VII. RHOPALOMELUS.

(a *ῥόπαλον* clava et *μέλος* articulus.)

Antennae minus tenues, articulo tertio sequentibus crassiore, multo longiore.

Labrum magnum, supra planum, apice profunde emarginatum.

Mandibulae validae, arcuatae, apice acuminatae.

Palpi maxillares breves, articulis duobus basalibus parvis, brevissimis, 3<sup>o</sup> longo, inflexo, extrorsum nonnihil incrassato, 4<sup>o</sup> basi tenui, cylindrico, versus apicem globoso, ultimo basi tenui, extrorsum ovato, apice subtruncato; labiales articulo penultimo oblongo, valido, inflexo, extrorsum modice incrassato, ultimo basi tenui, extrorsum ampliato, oblongo-ovato, apice truncato.

Prothorax angustus, latitudine longior, antice truncatus, postice utrinque leviter sinuatus.

Elytra oblonga, convexa, lateribus recta, ante apicem leviter sinuata, apice conjunctim rotundata.

Pedes longi, validi; tibiis parum, intermediis magis incurvis; tarsis modice dilatatis, subtus setosis, articulis 1—4 longitudine sensim decrescentibus, basi angustatis, apice leviter emarginatis, articulo ultimo longo, apicem versus clavato; unguiculis divaricatis, simplicibus, inflexis.

Facies et similitudo generis *Sphodri*, labro magno, apice profunde emarginato, structura palporum singulari, prothorace angusto tibiisque inflexis, mox distinctum. Caput oblongo-quadratum, supra modice convexum, antice utrinque sat late, sed minus profunde impressum; labro magno, sub-quadrato, supra plano, versus apicem paullo angustato, apice profunde emarginato; oculis lateralibus, mediocribus, convexis. Antennae longitudine dimidii fere corporis, minus tenues, articulo primo oblongo, crasso, basi nonnihil angustato, 2<sup>o</sup> brevi, basi sub-coarctato, 3<sup>o</sup> sequentibus fere duplo longiore, nonnihil crassiore, sub-cylindrico, 4—11 elongatis, inter se longitudine aequalibus, ultimo apicem versus angustato, apice obtuso. Prothorax supra paullo convexus, lateribus in medio perparum ampliatus. Scutellum sat magnum, triangulare. Elytra oblonga, quam lata fere duplo longiora, ad humeros rotundata, apicem versus sensim angustata, ibique leviter sinuata, apice conjunctim subrotundata, supra convexa. Pedes longi, validi; femoribus crassis, basi apiceque nonnihil angustatis.

175. *Rhopalomeius angusticollis*: oblongus, nigro-piceus, nitidus; antennarum articulis 4—11 ferrugineis; capite oblongo, subtilissime coriaceo; prothorace longo, angusto, supra subtilissime, transversim aciculato, medio canaliculato, lateribus ante medium perparum ampliato; elytris tenuiter sulcatis, sulcis subtiliter, remote punctulatis, interstitiis convexis, obsoletissime punctulatis. Long. 28, lat. 11 millim.

Habitat in Caffraria australi.

*Sphodro leucophthalmo* LINN. major. Nigro-piceus, supra nitidus, subtus opacus. Caput oblongum, supra modice convexum, subtilissime, crebre coriaceum, antice utrinque tenuiter aciculatum, sat late et profunde impressum, canalicula tenui, transversa; palpis rufo-piceis; oculis parvis, rotundatis, convexis, glaucis. Antennae capite cum prothorace nonnihil longiores, articulis 1—3 nigro-piceis, nitidis, glabris, reliquis obscure ferrugineis, pubescentibus. Prothorax capite vix latior, latitudine longior, apice truncatus, postice utrinque leviter sinuatus, lateribus ante medium perparum ampliatus, angulis anticis sub-rectis, posticis obtusis; supra convexiusculus, subtiliter, sat crebre, transversim aciculatus, medio canalicula antice paullo, postice magis abbreviata, utrinque intra basin leviter et longitudinaliter impressus, lateribus evidenter reflexo-marginatus. Scutellum triangulare, sublaeve. Elytra oblonga, antice prothoracis basi paullo latiora, mox pone basin citius rotundato-ampliata, dein lateribus longe ultra medium recta, apicem versus angustata, ante apicem singulatim leviter sinuata, apice conjunctim rotundata, supra modice convexa, parum profunde sulcata, sulcis in fundo subtiliter, sub-remote punctulatis, interstitiis modice convexis, obsoletissime, intra marginem evidenter, remotius punctulatis, ibique serie e punctis profundioribus. Corpus subtus obsolete, nitidus crebre punctulatum; prothorace sub-laeve. Pedes



longi, validi; tibiis canaliculatis, intermediis magis, posticis parum incurvis, apice fulvescentibus.

176. *EULEPTES Caffer*: niger, opacus; pedibus flavo-testaceis, geniculis tarsisque nigro-fuscis, prothorace sub-rotundato, ante medium ampliato, posterius angustato, supra transversim, subtiliter aciculato, angulis basalibus rotundatis; elytris mediocriter striatis, interstitiis sub-planis, laevibus. Long. 10, lat.  $4\frac{1}{2}$  millim.

Habitat in Caffraria meridionali et australi.

Statura et similitudo *E. geniculati* KLUG nonnihil major, antennis totis nigris, angulis posticis prothoracis rotundatis, ab illo mox distinctus. Caput ovatum, supra paullo convexum, nigrum, parum nitidum, obsolete coriaceum, antice utrinque longitudinaliter impressum; labro, mandibulis palpisque piceis, illis articulis apice testaceis; oculis rotundatis, minus convexis, brunneis. Antennae nigrae, pubescentes, articulis tribus primis nitidis, glabris, tertio saepe piceo. Prothorax latitudine non longior, apice leviter rotundato-emarginatus, lateribus mox pone apicem fere ad medium modice rotundato-ampliatum, postice sub-truncatus, angulis anticis obtusis, basalibus rotundatis; supra fere planus, niger, opacus, subtiliter, transversim aciculatus, medio tenuiter et longitudinaliter canaliculatus, marginibus undique, posterius magis reflexis. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, opacum, crebre punctulatum. Elytra oblongo-ovata, antice prothoracis basi nonnihil latiora, singulatim rotundato-emarginata, mox pone basin late rotundato-ampliatum, dein lateribus haud ampliatum, apicem versus nonnihil angustatum, ante apicem singulatim leviter sinuatum, apice conjunctim rotundatum, supra paullo convexa, nigra, opaca, anguste obscure ferrugineo-marginata, mediocriter striata, striis haud punctulatis, interstitiis sub-planis, laevibus, intra marginem serie e punctis remotis, mediocribus. Corpus subtile nigro-piceum,

abdomine basi utrinque subtiliter coriaceo. Pedes sat longi, flavo-testacei; geniculis tarsisque nigro-fuscis.

177. *MEGALONYCHUS latipennis*: supra niger, sub-nitidus, subtus ferrugineus; antennis ferrugineis; palpis pedibusque flavo-testaceis; prothorace sub-rotundato, lateribus in medio valde rotundato-ampliato, ferrugineo-marginato, confertim, mediocriter, dorso subtiliter rugoso-punctato; elytris ovatis, mediocriter punctato-striatis, interstitiis paullo convexis, laevibus, secundo punctis tribus impresso. Long. 12, lat. 5½ millim.

Habitat in montibus Makkaliensibus.

*Anchomeno longiventre* vix brevior, sed latior. Caput rotundatum, supra paullo convexum, nigrum, nitidum, sub-laeve, ad oculos tenuiter, oblique aciculatum, antice utrinque leviter impressum; labro piceo; mandibulis palpisque flavo-testaceis; oculis rotundatis, modice convexis, nigro-brunneis. Antennae ferrugineae, pubescentes, articulis tribus basalibus nitidis, glabris, primo dilutiore. Prothorax latitudine brevior, antice posticeque leviter rotundato-emarginatus, mox pone apicem sensim, medio valde rotundato-ampliatum, dein posterius cito angustatum, angulis anticis obtusis, posticis rotundatis, supra paullo convexus, niger, sub-nitidus, mediocriter, crebre, dorso subtiliter, remotius punctatus, medio canalicula longitudinali, antice posticeque abbreviata, marginibus reflexis, ferrugineis. Scutellum mediocre, triangulare, crebre, oblique aciculatum, nigrum, parum nitidum. Elytra antice prothoracis basi multo latiora, singulatim leviter rotundato-emarginata, quam lata vix dimidio longiora, ad humeros late rotundato-ampliatum, dein lateribus recta, ante apicem singulatim sat profunde sinuata, ad suturam modice producta, conjunctim rotundata, supra modice convexa, nigra, parum nitida, mediocriter punctato-striata, interstitiis paullo convexis, laevibus, secundo punctis tribus minoribus impresso; margine inflexo, nigro-

piceo, intra marginem serie e punctis mediocribus. Corpus subtus ferrugineum, sub-nitidum; prothorace obsolete, pectoreque evidenter, subremote, abdomine utrinque basi obsolete, crebre punctulatis. Pedes flavo-testacei.

178. *MEGALONYCHUS gilvipes*: supra niger, parum nitidus, subtus ferrugineus; antennis, palpis pedibusque flavo-testaceis; prothorace angustiore, lateribus ante medium modice rotundato-ampliato, ferrugineo-marginato, supra subtiliter, crebre rugoso-punctato; antice sub-laevis; elytris oblongo-ovatis, subtiliter punctato-striatis, interstitiis planis, subtilissime, crebre punctulatis, secundo punctis tribus impresso; margine ferrugineo. Long. 12, lat. ♂ 5, ♀ 5½ millim.

Habitat ad Portum Natalense.

Praecedenti certe affinis, illo longitudine aequalis, angustior, prothorace multo angustiore, subtiliter rugoso-punctato, dorso sub-laevis, elytris distincte etsi anguste ferrugineo-marginatis, subtiliter punctato-striatis. Caput rotundatum, supra paullo convexum, nigrum, nitidum, sub-laeve, ad oculos vix, vel obsolete aciculatum, antice utrinque evidenter impressum; labro piceo, ferrugineo-marginato; mandibulis palpisque flavo-testaceis; oculis rotundatis, modice convexis, nigro-brunneis. Antennae ferrugineae, pubescentes, articulis tribus primis flavo-testaceis, glabris, nitidis. Prothorax latitudine media vix brevior, antice posticeque leviter rotundato-emarginatus, mox pone apicem fere ad medium modice rotundato-ampliatum, dein posterius angustatus, angulis anticis obtusis, posticis rotundatis, supra paullo convexus, niger, parum nitidus, lateribus et postice crebre, subtiliter rugoso-punctatus, dorso antico sub-laevis, medio longitudinaliter, evidenter canaliculatus, canalicula antice posticeque nonnihil abbreviata, margine laterali reflexo, ferrugineo. Scutellum mediocre, triangulare, nigro-piceum, parum nitidum, tenuiter aciculatum. Elytra in mare

oblonga, in femina sub-ovata, in utroque sexu antice prothoracis basi latiora, singulatim leviter rotundato-emarginata, ad humeros late rotundato-ampliata, lateribus fere recta, ante apicem singulatim profunde sinuata, apice conjunctim rotundata, supra paullo convexa, nigra, parum nitida, in femina sub-opaca, distincte etsi anguste ferrugineo-marginata, parum profunde punctato-striata, interstitiis planis, subtilissime et creberrime punctulatis, secundo punctis tribus minoribus impresso, intra marginem serie e punctis majoribus. Corpus subtus ferrugineum, sub-nitidum, obsolete punctulatum. Pedes flavo-testacei.

179. *MEGALONYCHUS interstitialis*: nigro-piceus, parum nitidus; antennis ferrugineis, basi, palpis pedibusque flavo-testaceis; prothorace angustiore, lateribus ante medium modice rotundato-ampliato, ferrugineo-marginato, subtiliter, crebre rugoso-punctato, dorso antico subtiliter aciculato; elytris oblongo-ovatis, nigris, tenuiter punctato-striatis, interstitiis planis, subtilissime, creberrime punctulatis, secundo punctis tribus obsolete; apice singulatim acuminatis, margine ferrugineo. Long. 12, lat. 5 millim.

Habitat in Caffraria australi.

Praecedenti simillimus, prothorace dorso subtiliter, transversim aciculato, elytris tenuiter punctato-striatis, apice truncatis, singulatim ad suturam acuminatis, ab illo fere unice distinctus. Caput, ore oculisque omnino ut in illo. Antennae obscure ferrugineae, pubescentes, articulis tribus basalibus glabris, nitidis, primo rufotestaceo. Prothorax fere ut in *M. gilvipedes* constrictus et coloratus, nonnihil tamen brevior, supra subtiliter rugoso-punctatus, dorso antico transversim, tenuiter aciculatus. Scutellum triangulare, nigro-piceum, sub-nitidum, laeve. Elytra ut in praecedente formata et colorata, ante apicem profunde sinuata, apice ipso conjunctim

truncata, ad suturam breviter acuminata, tenuiter punctato-striata, interstitiis planis, subtilissime et creberrime punctulatis, secundo punctis tribus obsoletis impresso. Corpus subtus cum pedibus ut in praecedenti.

180. *MEGALONYCHUS oblongus*: supra niger, subtus ferrugineus; antennis palpisque rufo-ferrugineis; pedibus rufo-testaceis; capite prothoraceque nitidis, illo anteriori paullo rotundato-ampliato, supra subtiliter, minus crebre rugoso-punctato, dorso antico obsolete, transversim aciculato; elytris oblongis, sub-opacis, tenuiter punctato-striatis, interstitiis planis, subtiliter, confertim punctulatis, apice oblique angustatis, singulatim rotundatis; femoribus crassis. Long. 13—14, lat. 4½ millim.

*Habitat in montibus Makkaliensibus.*

Ab hoc genere nonnihil differt, praecedentibus longior et angustior. Caput oblongo-quadratum, nigrum, nitidum, supra paullo convexum, obsolete coriaceum, antice utrinque leviter impressum; labro mandibulisque obscure ferrugineis; palpis dilute rufo-ferrugineis; oculis rotundatis, parum convexis, nigro-brunneis. Antennae ferrugineae, pubescentes, basi nitidae, glabrae. Prothorax latitudine paullo brevior, antice posticeque leviter rotundato-emarginatus, pone apicem ad medium nonnihil rotundato-ampliatum, posterius sensim angustatus, angulis anticis obtusis, posticis rotundatis; supra paullo convexus, niger, nitidus, subtiliter, crebre rugoso-punctatus, dorso antico obsolete, transversim aciculatus, medio canalicula tenui, antice minus, postice magis abbreviata, basi utrinque late, minus profunde impressus, marginibus modice elevatis, obscure ferrugineis. Scutellum triangulare, nigrum, nitidum, laeve. Elytra oblonga, antice prothoracis basi nonnihil latiora, singulatim rotundato-emarginata, mox pone basin paullo ampliata, lateribus fere recta, apicem versus oblique angustata, apice singulatim rotundata, supra paullo convexa, nigra, sub-opaca, tenuiter

punctato-striata, interstitiis subtiliter, confertim punctulatis; margine obscure ferrugineo, intra marginem serie e punctis mediocribus. Corpus subtus ferrugineum, subnitidum, obsolete, sat crebre punctulatum. Pedes sat longi, flavo-testacei; femoribus praesertim anticis medio incrassatis.

181. MEGALONYCHUS *gracilis*: nigro-piceus, sub-nitidus; pedibus flavo-testaceis; capite sub-laeve; prothorace anterius paullo rotundato-ampliato, supra subtiliter, crebre rugoso-punctato, dorso antico sub-laevis; elytris oblongis, opacis, tenuiter punctato-striatis, interstitiis planis, subtilissime et creberrime punctulatis, secundo punctis 4 l. 5; apice singulatim sinuatis, sub-truncatis; femoribus parum incrassatis. Long. 12, lat. 4 millim.

Habitat ad Portum Natalense.

Praecedenti affinis, prothorace dorso antico laevi, elytris versus apicem singulatim sinuatis, femoribus minus crassis, ab illo bene distinctus. Caput oblongo-quadratum, nigrum, nitidum, supra paullo convexum, sub-laeve, antice utrinque leviter impressum; labro, mandibulis, palpisque nigro-piceis, nitidis; oculis rotundatis, parum convexis, nigro-brunneis. Antennae obscure ferrugineae, articulis tribus basalibus piceis, nitidis, glabris, apice ferrugineis. Prothorax latitudine haud brevior, antice posticeque leviter rotundato-emarginatus, pone apicem ad medium nonnihil rotundato-ampliatum, dein posterius sensim angustatus, angulis anticis sub-obtusis, posticis rotundatis; supra paullo convexus, niger, nitidus, subtiliter, crebre rugoso-punctatus, dorso antico sub-laevis, medio canalicula tenui, postice abbreviata insculptus, intra basin utrinque late, parum profunde impressus, marginibus modice elevatis, obscure ferrugineis. Scutellum triangulare, obsolete punctulatum, nigrum, parum nitidum. Elytra oblonga, antice prothoracis basi nonnihil

latiora, singulatim rotundato-emarginata, ad humeros late rotundata, lateribus perparum ampliata, apice angustata, singulatim sinuata, apice ipso sub-truncata, supra paullo convexa, picea, opaca, tenuiter punctato-striata, interstitiis planis, subtiliter, crebre punctulatis, secundo a sutura punctis 4 vel 5 parvis impresso; intra marginem serie e punctis mediocribus, margine dilutiore. Corpus subtus piceum, obsolete, sat crebre punctulatum. Pedes flavo-testacei; femoribus medio parum incrassatis.

182. *ANCHOMENUS natalensis*: obscure aeneus, parum nitidus; antennis basi pedibusque flavo-testaceis; prothorace parvo, sordide testaceo-marginato, posterius angustato, supra transversim, obsolete aciculato, basi utrinque leviter impresso; elytris tenuiter striatis, interstitiis parum convexis, sub-laevibus; margine inflexo flavo-testaceo. Long. 7, lat.  $3\frac{3}{4}$  millim.

Habitat ad Portum Natalense.

Statura fere *Anchomeni prasini* nonnihil tamen major. Caput ovatum, supra paullo convexum, aeneum, sub-nitidum, laeve, antice utrinque longitudinaliter impressum; labro, mandibulis palpisque piceis; oculis rotundatis, convexis, brunneis vel glaucis. Antennae fusco-ferrugineae, pubescentes, articulis tribus primis rufo-testaceis, nitidis, glabris. Prothorax latitudine haud brevior, antice capite vix latior, leviter rotundato-emarginatus, mox pone apicem rotundato-ampliatum, posterius cito angustatus, sub-sinuatus, basi fere truncatus, angulis anticis sub-obtusis, posticis rotundatis; supra nonnihil convexus, obscure aeneus, sub-nitidus, transversim minus crebre, obsolete aciculatus, medio tenuiter et longitudinaliter canaliculatus, postice utrinque parum profunde impressus, marginibus anterieus modice, postice magis reflexis, sordide flavo-testaceis. Scutellum triangulare, obscure aeneum, sub-laeve. Elytra antice prothoracis basi duplo latiora, singulatim leviter rotundato-emarginata, quam lata vix

dimidio longiora, ad humeros citius rotundato-ampliata, lateribus non ampliata, apice singulatim sinuata, conjunctim rotundata, supra nonnihil convexa, obscure aenea, sub-opaca, tenuiter striata, interstitiis paullo convexis, sub-laevibus, intra marginem serie e punctis remotis; margine inflexo flavo-testaceo. Corpus subtus nigro-aeneum, sub-nitidum, obsolete, crebre punctulatum, segmento ultimo abdominis extus testaceo-marginato. Pedes graciles, flavo-testacei.

183. *ANCHOMENUS alacer*: niger, nitidus, supra aeneo-micans; antennis et palpis basi pedibusque rufo-testaceis; prothorace rotundato, obsolete, transversim aciculato, basi utrinque leviter impresso, extus ferrugineo-marginato; elytris mediocriter punctato-striatis, interstitiis sub-convexis, laevibus, secundo punctis tribus impresso, margine inflexo testaceo. Long. 8, lat. 4 millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*A. viduo* proximus, nonnihil longior et angustior. Caput ovatum, supra paullo convexum, nigro-aeneum, sub-nitidum, laeve, antice utrinque longitudinaliter impressum; labro, mandibulis palpisque nigro-piceis, nitidis, illis articulis apice ferrugineis; oculis rotundatis, convexis, glaucis. Antennae nigrae, pubescentes, articulis basalibus glabris, nitidis, primo toto, reliquis apice rufo-testaceis. Prothorax latitudine nonnihil brevior, apice late, leviter rotundato-emarginatus, lateribus in medio modice rotundato-ampliatum, antice minus, postice magis angustatus, basi sub-truncatus, angulis anticis fere rectis, posticis rotundatis; supra nonnihil convexus, nigro-aeneus, nitidus, obsolete, transversim, sub-remote aciculatus, medio tenuiter canaliculatus, intra basia utrinque parum profunde impressus, marginibus parum elevatis, subtus testaceo-marginatis. Scutellum triangulare, nigrum, sub-nitidum, laeve. Elytra antice pro-



thoracis basi duplo latiora, singulatim leviter rotundato-emarginata, quam lata vix dimidio longiora, ad humeros citius rotundato-ampliata, lateribus recta, apice angustata, singulatim sinuata, supra modice convexa, nigro-aenea, nitida, mediocriter punctato-striata, interstitiis sub-convexis, laevibus, secundo punctis tribus parum profundis impresso; intra marginem serie e punctis mediocribus, margine inflexo flavo-testaceo. Corpus subtus nigrum, parum nitidum, vix punctulatum. Pedes rufo-testacei, interdum picei; articulis tarsorum apice obscurioribus.

184. *DRIMOSTOMA laticolle*: oblongo-ovatum, nigro-piceum, nitidum; palpis antennisque obscure, pedibus dilute rufo-ferrugineis; prothorace brevi, lato, laevi, medio tenuiter, basi utrinque profunde, longitudinaliter canaliculato, posterius angustato, sub-sinuato, angulis rectis; elytris sat profunde sulcatis, sulcis punctulatis, interstitiis convexis, laevibus. Long. 7, lat. 3 millim.

Habitat in Caffraria australi.

*D. sulcipenni* DEJ. affinis, dimidio major et ultra. Nigro-piceum, nitidum, glabrum. Caput ovatum, supra modice convexum, laeve, antice utrinque longitudinaliter canaliculatum; labro mandibulisque longis, exsertis, nigro-piceis; palpis obscure ferrugineis, nitidis; oculis rotundatis, convexis, glaucis. Antennae breves, crassae, nigrae, pubescentes, basi apiceque obscure ferrugineae. Prothorax latitudine media multo brevior, antice late, leviter rotundato-emarginatus, mox pone apicem citius rotundato-amplius, pone medium versus basin sensim angustatus, basi sub-truncatus, angulis anticis fere obtusis, posticis rectis; supra convexiusculus, laevis, medio canalicula tenui, antice abbreviata et postice utrinque altera profunda, longitudinali impressus, marginibus angustis, parum reflexis. Scutellum triangulare, obsolete punctulatum,

tum, nigro-piceum, parum nitidum. Elytra antice prothoracis basi vix dimidio latiora, quam lata dimidio longiora, ad humeros rotundata, lateribus recta, apice conjunctim rotundata, supra modice convexa, sat profunde sulcata, sulcis in fundo seriatim punctulatis, interstitiis convexis, laevibus, intra marginem serie e punctis profundioribus, margine inflexo ferrugineo. Corpus subtus sub-remote, parum profunde punctatum. Pedes dilate rufo-ferruginei.

185. *DRIMOSTOMA amaroide*: ovatum, nigro-piceum, nitidum, labro, palpis, antennis pedibusque rufo-testaceis; prothorace brevi, lato, supra laevi, medio tenuiter, basi utrinque profunde canaliculato, posterius minus angustato, angulis rectis; elytris mediocriter sulcatis, sulcis punctulatis, interstitiis convexis, laevibus. Long. 6, lat 3½ millim.

Habitat in Caffraria australi.

*D. ebenino* KLUG affinis videtur. Anne ab illo distinctum? Nigro-piceum, nitidum, glabrum. Caput ovatum, supra modice convexum, laeve, antice utrinque longitudinaliter impressum; labro palpisque rufo-testaceis; mandibulis magnis, exsertis, nigro-piceis; oculis rotundatis, convexis, nigris. Antennae breves, crassae, rufo-testaceae, basi nitidae, glabrae, extrorsum pubescentes. Prothorax latitudine multo brevior, apice late, leviter emarginatus, lateribus mox pone apicem ad medium rotundato-amplius, dein versus basin sensim nonnihil angustatus, non sinuatus, postice medio sub-truncatus, utrinque ad angulos leviter excisus, angulis anticis obtusis, posticis rectis; supra nonnihil convexus, nigro-piceus, nitidus, obsoletissime, crebre punctulatus, medio tenuiter, basi utrinque profunde, longitudinaliter canaliculatus, margine anguste reflexo, subtus obscure ferrugineo. Scutellum triangulare, laeve, rufo-ferrugineum,

nitidum. Elytra antice prothoracis basi paullo latiora, quam lata vix dimidio longiora, mox ad humeros modice rotundato-ampliata, lateribus fere recta, apice conjunctim late rotundata, supra nonnihil convexa, nigropicea, nitida, apice ferruginea, undique mediocriter sulcata et in sulcis punctulata, interstitiis convexis, laevibus, intra marginem serie e punctis profundioribus. Corpus subtus piceum, sub-nitidum; prothorace sub-laevi, pectore abdomineque crebre, subtiliter punctulatis, illo segmentis apice rufo-ferrugineis. Pedes rufo-testacei.

186. FERONIA (ARGUTOR) *ferruginea*: oblonga, ferruginea, nitida; oculis nigris; capite obsoletissime, crebre punctulato; prothorace magno, sub-quadrato, supra obsolete, remote, transversim aciculato, medio tenuiter, postice utrinque evidenter canaliculato, anterius nonnihil angustato; elytris cyaneo-micantibus, mediocriter sulcatis, interstitiis sub-convexis, laevibus. Long. 8—9 lat.  $3\frac{1}{4}$ —4 millim.

Habitat ad Portuin Natalense.

*F. Abaxoide* nonnihil minor, prothorace minus lato ut et colore ab illa mox distincta. Tota ferruginea, nitida. Caput ovatum, obsoletissime, crebre punctulatum, antice utrinque leviter impressum, inter impressiones canalicula tenui, transversa; mandibulis apice nigropiceis; oculis parvis, rotundatis, modice convexis, nigris. Antennae basi glabrae, nitidae, dilute ferrugineae, extorsum obscuriores, pubescentes. Prothorax latitudine postica parum brevior, antice late, postice in medio leviter rotundato-emarginatus, mox pone apicem sensim nonnihil rotundato-ampliatum, dein lateribus rectis, angulis omnibus obtusis, supra paullo convexus, obsolete, remote, transversim aciculatus, medio parum profunde canaliculatus, basi utrinque longitudinaliter impressus. Scutellum breviter triangulare, obsolete punctulatum. Elytra antice prothoracis basi vix latiora, quam lata

fere dimidio longiora, mox pone basin perparum ampliata, infra medium apicem versus sensim angustata, ibique singulatim leviter sinuata, apice ipso conjunctim rotundata, supra modice convexa, certo situ cyaneomicantia, mediocriter profunde sulcata, interstitiis subconvexis, laevibus, intra marginem serie e punctis profundioribus. Corpus subtus obsolete punctulatum; prothorace sub-laevi. Tibiae parce spinulosae.

187. FERONIA (ARGUTOR) *trivialis*: oblongo-ovata, supra nigro-picea, nitida, subtus ferruginea; labro, palpis, antennis pedibusque rufo-testaceis; prothorace magno, sub-quadrato, supra sub-laevi, medio tenuiter canaliculato, postice utrinque minus profunde, longitudinaliter impresso, anterius nonnihil angustato; elytris mediocriter striatis, interstitiis sub-planis, laevibus. Long. 6½ lat. 3 millim.

Habitat in Caffraria australi.

Statura fere praecedentis, sed minor, aliter colorata. Caput ovatum, supra modice convexum, nigro-piceum, sub-nitidum, laeve, antice utrinque longitudinaliter impressum; labro palpisque rufo-testaceis; mandibulis nigro-piceis; oculis parvis, rotundatis, modice convexis, glaucis. Antennae rufo-testaceae, pubescentes, articulis tribus primis dilutioribus, glabris, nitidis. Prothorax latitudiae postica nonnihil brevior, antice late, postice in medio leviter rotundato-emarginatus, lateribus mox pone apicem nonnihil rotundato-ampliatius, dein rectus, angulis omnibus sub-obtusis; supra paullo convexus, laevis, nigro-piceus, nitidus, margine undique dilutiore; medio tenuiter canaliculatus, canalicula antice abbreviata, postice utrinque longitudinaliter impressus. Scutellum breviter triangulare, obsolete punctulatum, obscure ferrugineum, parum nitidum. Elytra antice prothoracis basi haud latiora, quam lata vix dimidio longiora, pone basin nonnihil ampliata, a medio apicem versus sensim

angustata, apice singulatim sub-rotundata, supra modice convexa, nigro-picea, nitida, mediocriter striata, interstitiis sub-planis, laevibus; intra marginem serie e punctis profundioribus, margine inflexo ferrugineo. Corpus sub-tus ferrugineum, subtiliter, sub-remote punctulatum; prothorace laevi. Pedes rufo-testacei; tibiis tarsisque obscurioribus.

188. FERONIA (ARGUTOR) *amoenula*: oblongo-ovata, rufo-testacea, nitida; mandibulis apice nigro-piceis; prothorace lato, laevi, anterius nonnihil angustato, medio obsolete canaliculato, basi non impresso; elytris mediocriter punctato-striatis, interstitiis sub-planis, laevibus, sutura, fascia lata, transversa in medio margineque posterius nigris. Long. 5, lat. 2½ millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Statura fere praecedentis, sed minor. Rufo-testacea, nitida, glabra. Caput ovatum, supra modice convexum, laeve, antice non impressum; mandibulis apice nigro-piceis; oculis parvis, rotundatis, modice convexis, glaucis. Antennae pubescentes, basi dilutiores, glabrae, nitidae. Prothorax latitudine postica dimidio fere brevior, antice late, postice in medio leviter rotundato-emarginatus, mox pone apicem nonnihil ampliatus, dein lateribus fere rectus, angulis omnibus sub-obtusis; supra nonnihil convexus, sub-laevis, intra basin non impressus, medio canalicula longitudinali, tenuissima, antice posticeque abbreviata. Scutellum breviter triangulare, obsolete punctulatum. Elytra antice prothoracis basi haud latiora, quam lata vix dimidio longiora, pone basin nonnihil ampliata, a medio apicem versus sensim perparum angustata, apice conjunctim rotundata, supra modice convexa, mediocriter punctato-striata, interstitiis sub-planis, laevibus; sutura, fascia media lata, transversa, margineque postico nigris; intra marginem serie e punctis ma-

ioribus. Corpus subtus obsolete punctulatum; prothorace laevi. Tibiae parce spinulosae.

189. FERONIA (ARGUTOR) *gilvipes*: oblonga, supra aenea, nitida, subtus nigra; palpis, antennis basi pedibusque flavo-testaceis; prothorace angusto, supra subtilissime, transversim aciculato, medio tenuiter, postice utrinque profunde canaliculato, ante medium ampliato, posteriorius angustato, sub-sinuato; elytris oblongo-ovatis, dorso evidenter, lateribus obsolete punctato-striatis, interstitiis laevibus, secundo punctis tribus impresso, margine inflexo piceo. Long. 6, lat.  $2\frac{1}{2}$  millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*F. rubripedi* paullo major, prothorace angustiore. Caput ovatum, supra modice convexum, aeneum, nitidum, laeve, antice utrinque longitudinaliter impressum, transversim, tenuiter canaliculatum; mandibulis nigropiceis; palpis flavo-testaceis, articulo ultimo medio leviter infuscato; oculis ovatis, modice convexis, brunneis. Antennae ferrugineae, pubescentes, articulis tribus primis flavo-testaceis, glabris, nitidis. Prothorax latitudine nonnihil brevior, antice vix rotundato-emarginatus, mox pone apicem rotundato-ampliatum, a medio versus basin angustatus, sub-sinuatus, postice fere truncatus, angulis anticis fere obtusis, basalibus rectis; supra nonnihil convexus, aeneus, nitidus, subtilissime, transversim aciculatus, medio canalicula evidentiori, antice posticeque abbreviata et basi utrinque altera, profunda; margine leviter reflexo. Scutellum triangulare, obsolete punctulatum, aeneum, parum nitidum. Elytra oblongo-ovata, antice prothoracis basi fere duplo latiora, quam lata dimidio longiora, ad humeros rotundata, lateribus recta, apicem versus angustata, singulatim sinuata, conjunctim rotundata, supra paullo convexa, aenea, nitida, dorso evidenter, lateribus obsolete punctato-striata, interstitiis planis. laevibus, secundo punctis tribus mediocribus impresso, intra

marginem serie e punctis profundioribus; margine inflexo piceo, vel testaceo. Corpus subtus nigrum, sub-opacum; abdomine obsolete coriaceo, segmento ultimo apice testaceo-marginato. Pedes flavo-testacei.

190. FERONIA (ARGUTOR) *confinis*: oblonga, supra obscure aenea, nitida, subtus nigra; palpis, antennis basi, tibiis tarsisque rufo-testaceis; prothorace medio valde rotundato-ampliato, supra obsolete, transversim aciculato, medio tenuiter, postice utrinque profunde canaliculato, basi sub-remote punctato; elytris oblongo-ovatis, mediocriter striatis, interstitiis sub-planis, laevibus. Long. 5, lat. 2 millim.

Habitat in montibus Makkaliensibus.

Praecedenti nonnihil minor, praesertim angustior; prothorace medio magis rotundato-ampliato, postice sub-remote punctato, elytris undique aequaliter profunde striatis, interstitio secundo impunctato, femoribus nigropiceis, ab illo facile distinctus. Caput ovatum, supra modice convexum, obscure aeneum, nitidum, laeve, antice utrinque sub-oblique, longitudinaliter impressum; labro mandibulisque piceis; palpis flavo-testaceis, articulo ultimo medio leviter infuscato; oculis rotundatis, convexis, nigro-brunneis. Antennae ferrugineae, pubescentes, articulis tribus primis flavo-testaceis, glabris, nitidis. Prothorax latitudine media dimidio fere brevior, basi apiceque sub-truncatus, anterie minus, posterius magis angustatus, lateribus valde rotundato-ampliatum, angulis anticis rotundatis, posticis rectis; supra modice convexus, obscure aeneus, nitidus, obsolete, transversim aciculatus, medio tenuiter, basi utrinque profundius, longitudinaliter canaliculatus, postice inter impressiones sub-remote, mediocriter punctatus. Scutellum parvum, triangulare, laeve. Elytra oblonga, antice prothoracis basi latiora, mox ad basin modice rotundato-ampliatum, lateribus recta, versus apicem sensim angustata, leviter si-

nuata, apice conjunctim rotundata, supra modice convexa, obscure aenea, nitida, mediocriter striata, interstitiis sub-planis, laevibus; intra marginem serie e punctis remotis, profundioribus, margine inflexo testaceo. Corpus subtus nigrum, opacum, sub-laeve. Pedes rufo-testacei; femoribus nigris.

191. FERONIA (ARGUTOR) *pygmaea*: oblonga, supra obscure aenea, nitida, subtus nigra; palpis, antennis basi pedibusque flavo-testaceis; prothorace ante medium rotundato-ampliato, posterius angustato, sub-sinuato, supra sub-laevi, medio tenuiter, postice utrinque profundius canaliculato, basi parce punctato; elytris evidenter striatis, interstitiis sub-planis, laevibus. Long. 4½, lat. ♂ 2, ♀ 3 millim.

Habitat ad Portum Natalense.

Affinis certe praecedenti, prothorace posterius magis angustato, sub-sinuato, basi parcius punctato, pedibus totis flavo-testaceis, ab illo differt. Caput ovatum, supra modice convexum, nigro-aeneum, nitidum, laeve, antice utrinque longitudinaliter impressum; labro mandibulisque ferrugineis, illis apice piceis; palpis flavo-testaceis, articulo ultimo basi leviter infuscato; oculis rotundatis, convexis, nigro-brunneis. Antennae piceae, pubescentes, articulis tribus primis flavo-testaceis, glabris, nitidis. Prothorax latitudine nonnihil brevior, antice posticeque sub-truncatus, mox pone apicem ultra medium rotundato-ampliatum, dein lateribus citius angustatus, sub-sinuatus, angulis anticis rotundatis, posticis rectis; supra modice convexus, nigro-aeneus, nitidus, laevis, medio tenuiter, basi utrinque profundius, longitudinaliter canaliculatus, basi intra impressiones parce, mediocriter punctulatus. Scutellum parvum, triangulare, laeve, nigro-aeneum, sub nitidum. Elytra in mare oblongo-ovata, in femina sub-ovata, in utroque sexu prothoracis basi dimidio latiora, mox pone basin rotundato-ampliata, lateribus recta, pone medium



apicem versus sensim angustata, singulatim leviter sinuata, apice conjunctim rotundata, supra modice convexa, obscure aenea, nitida, apice interdum rufo-picea, medio-criter et evidenter striata, interstitiis sub-planis, laevibus, intra marginem serie e punctis profundioribus; margine inflexo rufo-piceo. Corpus subtus nigrum, sub-opacum, vix punctatum. Pedes flavo-testacei.

192. FERONIA (ARGUTOR) *obtusa*: oblongo-ovata, nigra, nitida; labro, palpis, antennis basi pedibusque rufo-testaceis; prothorace ante medium rotundato-ampliato, dein posterius cito angustato, sub-sinuato, supra laevi, medio distincte, basi utrinque profundius canaliculato; elytris ovatis, profunde striatis, interstitiis sub-planis, laevibus. Long. 5, lat. 3 millim.

Habitat ad Boschjesmanns Rand.

Praecedentibus affinis, nigra, elytris latioribus, profundius striatis. Caput ovatum, nigrum, nitidum, supra paullo convexum, sub-laeve, antice utrinque longitudinaliter impressum; labro, mandibulis palpisque rufo-testaceis; oculis rotundatis, convexis, glaucis. Antennae nigro-piceae, pubescentes et parce pilosae, articulis tribus basalibus rufo-testaceis, glabris, nitidis. Prothorax latitudine brevior, antice posticeque sub-truncatus, mox pone apicem valde rotundato-ampliatum, posterius subito angustatus, sub-sinuatus, angulis rotundatis, posticis lateraliter paullo extensis, fere rectis; supra nonnihil convexus, laevis, nigro-piceus, nitidus, medio distincte, postice utrinque profundius canaliculatus, lateribus anguste reflexo-marginatus. Scutellum parvum, triangulare, laeve, ferrugineum. Elytra ovata, antice conjunctim leviter rotundato-emarginata, prothoracis basi duplo latiora, ad humeros rotundato-ampliatum, lateribus fere recta, apicem versus angustata, singulatim leviter sinuata, apice conjunctim rotundata, supra modice convexa, nigro-picea, nitida, profunde striata, interstitiis fere planis,

laevibus, intra marginem serie e punctis profundioribus, margine inflexo rufo-piceo. Corpus subtile sub-laeve, segmento ultimo rufo-ferrugineo. Pedes rufo-testacei.

193. FERONIA (ARGUTOR) *pumila*: oblonga, supra nigro-aenea, nitida, subtus picea; labro, palpis antennisque basi rufo-testaceis, illis extrorsum ferrugineis; prothorace ante medium modice rotundato-ampliato, posterius modice angustato, supra paullo convexo, obsolete, transversim aciculato, medio tenuiter, basi utrinque parum profunde canaliculato; elytris mediocriter striatis, interstitiis sub-convexis, laevibus. Long. 5, lat. 2½ millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*F. vernali* statura non dissimilis, nonnihil minor. Supra nigro-aenea, nitida, subtus picea. Caput ovatum, supra nonnihil convexum, laeve, antice utrinque longitudinaliter impressum; labro palpisque rufo-testaceis; mandibulis rufo-piceis; oculis ovatis, modice convexis, brunneis. Antennae ferrugineae, pubescentes, articulis tribus basalibus rufo-testaceis, glabris, nitidis. Prothorax latitudine postica brevior, apice leviter rotundato-emarginatus, postice truncatus, mox pone apicem modice rotundato-ampliatum, versus basin minus subito angustatus, angulis anticis sub-obtusis, posticis rectis; supra convexiusculus, subtilissime, remote, transversim aciculatus, medio parum profunde, basi utrinque evidentius, longitudinaliter canaliculatus. Scutellum parvum, triangulare, laeve. Elytra antice prothoracis basi latiora, quam lata fere dimidio longiora, ad humeros modice rotundato-ampliata, lateribus recta, apicem versus angustata, singularim leviter sinuata, apice conjunctim rotundata, supra paullo convexa, mediocriter striata, apice rufo-picea, interstitiis parum convexis, laevibus; intra marginem serie e punctis profundioribus, margine inflexo piceo. Corpus

~~subtus~~ obsolete punctulatum, nigro-piceum, parum nitidum. Pedes rufo-testacei.

194. FERONIA (STEROPUS) *natalensis*: oblonga, nigra, nitida; antennis, palpis tarsisque ferrugineis; prothorace sub-quadrato, lateribus angulisque posticis rotundatis, supra obsoletissime, remote, transversim aciculato, medio tenuiter, utrinque intra basin obsolete canaliculato; elytris sat profunde striatis, interstitiis convexis, laevibus. Long. 11, lat. 4 millim.

Habitat ad Portum Natalense.

*Feroniae Caffrae* DEJEAN affinis videtur, sed minor, antennis basi, palpis tarsisque ferrugineis, interstitio secundo impunctato. Nigra, nitida, glabra. Caput magnum, ovatum, supra nonnihil convexum, sub-laeve, obsoletissime coriaceum, antice transversim, tenuiter canaliculatum, utrinque breviter et longitudinaliter impressum; labro ferrugineo-marginato; palpis ferrugineis; oculis parvis, rotundatis, parum convexis, glaucis. Antennae ferrugineae, basi nitidae, glabrae, dein pubescentes. Prothorax latitudine vix brevior, antice leviter rotundato-amplius, posterius nonnihil angustus, angulis anticis sub-obtusis, posticis late rotundatis; supra nonnihil convexus, obsoletissime, remote, transversim aciculatus, medio tenuiter canaliculatus, utrinque intra basin obsolete, breviter et longitudinaliter impressus. Scutellum breviter triangulare, laeve, nitidum. Elytra oblongo-ovata, antice prothoracis basi nonnihil latiora, singulatim leviter rotundato-ampliata, quam lata dimidio longiora, ad humeros paullo ampliata, pone medium apicem versus sensim angustata, singulatim leviter sinuata, apice conjunctim rotundata, supra nonnihil convexa, sat profunde striata, interstitiis paullo convexis, laevibus, intra marginem serie e punctis profundioribus. Corpus subtus subtilissime crebre punctulatum, segmento ultimo anguste ferrugineo-marginato. Pedes validi; tarsi ferrugineis.

195. FERONIA (STEROPUS) *lenis*: oblonga, supra nigro-aenea, nitida, subtus ferruginea; antennis, palpis pedibusque rufo-testaceis; prothorace sub-ovato, lateribus angulisque posticis rotundatis; supra obsoletissime, remote aciculato, medio tenuiter canaliculato, basi utrinque leviter impresso; elytris sub-convexis, tenuiter striatis, interstitiis parum convexis, laevibus. Long. 9, lat. 4 millim.

*Molops lenis*. GERM. INS. Spec. p. 22. N:o 35.

*Feronia (Steropus) lenis*. DEL. Spec. Gen. III. p. 303. N:o 97.

Habitat in Caffraria meridionali.

196. FERONIA (OMASEUS) *nigrina*: nigra, nitida; palpis tarsisque ferrugineis; prothorace lato, lateribus in medio rotundato-ampliato, supra laevi, basi utrinque punctato, profunde canaliculato; elytris mediocriter striatis, interstitiis parum convexis, laevibus, secundo in medio puncto parvo impresso. Long. 10, lat. 4½ millim.

Habitat in montibus Makkaliensibus.

*F. nigratae* colore similis, illa non longior, sed nonnihil latior, prothorace latiore, lateribus rotundato-ampliato, basi utrinque profunde canaliculato, elytris striatis, striis impunctatis. Nigra, nitida, glabra. Caput mediocre, ovatum, supra paullo convexum, sub-laeve, antice transversim, obsolete canaliculatum, utrinque sat profunde impressum; labro piceo, lateribus ferrugineo-marginato; palpis ferrugineis; oculis rotundatis, convexis, nigris. Antennae nigro-piceae, pubescentes. Prothorax latitudine media brevior, apice late rotundato-emarginatus, mox pone apicem ad medium rotundato-ampliatum, dein modice angustatus, sub-sinuatus, basi truncatus, angulis anticis obtusis, posticis lateraliter nonnihil extensis, acutis; supra convexiusculus, obsoletissime, sub-remote, transversim aciculatus, medio tenuiter et longitudinaliter, postice utrinque profunde canaliculatus, inter canaliculas subtiliter punctatus. Scutellum parvum, triangulare,

sub-laeve. Elytra antice prothoracis basi nonnihil latiora, quam lata vix dimidio longiora, ad humeros modice rotundato-ampliata, lateribus recta, apice conjunctim rotundata, ante apicem singulatim sinuata; supra modice convexa, mediocriter profunde striata, interstitiis haud convexis, laevibus, secundo in medio puncto parvo impresso; intra marginem serie e punctis profundioribus. Corpus subtus nigro-piceum, sub-nitidum, vix punctulatum. Tibiae piceae; tarsi ferrugineis.

197. *LOPHIDIUS laticollis*: flavo-testaceus, parum nitidus, breviter pallido-pubescent; capite prothoraceque rufo-testaceis, illo brevi, lato, sub-laevi, medio canaliculato, lateribus paullo rotundato; elytris obsolete striatis, apice late rotundatis. Long. 7—8, lat. 3 $\frac{1}{4}$ —4 millim.

Habitat ad Boschjesmanns Rand.

*L. brevicollis* DEJ. certe affinis, sed duplo fere major, capite rufo-testaceo, non piceo. Flavo-testaceus, parum nitidus. Caput breve, latum, rufo-testaceum, sub-nitidum, supra paullo convexum, obsolete, crebre punctulatum, antice utrinque leviter impressum; palpis mandibulisque rufo-testaceis, illis apice piceis; oculis rotundatis, convexis, nigris. Antennae rufo-testaceae, pubescentes, basi glabrae, nitidae. Prothorax latitudine plus duplo brevior, antice leviter rotundato-emarginatus, lateribus in medio nonnihil rotundato-ampliatus, postice truncatus, angulis omnibus obtusis; supra convexiusculus, rufo-testaceus, sub-opacus, pube brevi, pallida, parce adpersus, medio canalicula antice posticeque nonnihil abbreviata. Scutellum triangulare, sub-laeve, flavo-testaceum, opacum. Elytra antice prothoracis basi nonnihil latiora, quam lata vix dimidio longiora, ad humeros rotundata, supra paullo convexa, flavo-testacea, opaca, pube brevi, pallida obsita, obsolete striata, interstitiis vix punctulatis, intra marginem serie e punctis remotis, profundioribus. Corpus subtus sub-opacum, obsolete

punctulatum. Pedes rufo-testacei; femoribus dilutioribus.

198. *CYCLOSOMUS equestris*: ovatus, rufo-testaceus; capite rufo-piceo; prothorace viridi-aeneo, anguste testaceo-marginato, antice posticeque evidenter et longitudinaliter, medio transversim obsolete aciculato; elytris flavo-testaceis, sutura, macula basali transversa, fasciaque pone medium sinuata, abrupta, nigro-aeneis. Long. 10, lat. 6 millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*C. Buqueti* affinis videtur, sed major. Caput rotundatum, supra paullo convexum, rufo-piceum, parum nitidum, ad oculos longitudinaliter et tenuiter aciculatum; fronte medio canalicula parum profunda impressa; mandibulis apice obscurioribus; palpis rufo-testaceis; oculis rotundatis, convexis, nigro-brunneis. Antennae ferrugineae, pubescentes, articulis tribus basalibus rufo-testaceis, glabris, nitidis. Prothorax latitudine duplo brevior, apice late, profunde, basi in medio leviter rotundato-emarginatus, pone apicem sensim ampliatus, dein lateribus fere rectus, angulis anticis antrorsum prominulis, sub-acutis, posticis rectis; supra paullo convexus, viridi-aeneus, sub-nitidus, lateribus anguste flavo-testaceo-marginatus, dorso transversim, obsolete, remote, antice posticeque in medio evidenter, crebrius aciculatus, medio parum profunde canaliculatus, intra basin utrinque foveola sub-rotunda. Scutellum breviter triangulare, sublaeve, rufo-piceum, parum nitidum. Elytra antice prothoracis basi nonnihil latiora, quam lata paullo longiora, pone humeros sensim rotundato-ampliata, infra medium apicem versus angustata, apice conjunctim rotundata, supra convexiuscula, flavo-testacea, parum nitida, sutura, macula basali transversa inter strias 1—4 fasciaque pone medium, communi, angusta, antrorsum flexa, medio abrupta, quasi e maculis 6 conflata, nigro-aeneis;

sat profunde striata, interstitiis planis, laevibus, intra marginem serie e punctis profundioribus. Corpus subtus obscure rufo-testaceum, sub-nitidum, vix punctatum. Pedes dilute rufo-testacci.

199. *PLATYMETOPUS figuratus*: oblongus, piceus, sub-nitidus, supra aeneo-micans, pube brevissima, albida adpersus; labro, palpis, antemmis basi pedibusque rufo-testaceis, femoribus supra infuscatis; capite punctulato; prothorace lato, brevi, sub-remote punctulato; elytris flavo-testaceis, mediocriter punctato-striatis, interstitiis crebre punctulatis, alternis margineque fusco-aeneis. Long.  $6\frac{1}{4}$ —7, lat. 3 millim.

Habitat in Caffraria australi ad Portum Natalense.

Magnitudo fere et statura *P. tesselati* DEJ. Caput magnum, rotundatum, supra paullo convexum, piceum, aeneo-micans, subtiliter, sat crebre punctulatum; labro vel toto testaceo, vel piceo, testaceo-marginato; mandibulis basi palpisque rufo-testaceis; oculis rotundatis, modice convexis, glaucis. Antennae tenues, piceae, pubescentes, articulis tribus primis rufo-testaceis, nitidis, glabris. Prothorax latitudine multo brevior, apice late, leviter rotundato-emarginatus, lateribus mox pone apicem modice rotundato-ampliatus, posterius angustatus, supra convexiusculus, rufo-piceus, dorso aeneo-micans, undique sub-remote, parum profunde punctatus, pube brevissima, albida adpersus, medio tenuiter canaliculatus, canalicula antice posticeque abbreviata, angulis anticis obtusis, posticis rectis. Scutellum parvum, triangulare, rufo-piceum, obsolete punctulatum. Elytra antice prothoracis basi nonnihil latiora, quam lata dimidio longiora, ad humeros rotundata, lateribus recta, apice conjunctim rotundata, ante apicem singulatim leviter sinuata, supra paullo convexa, flavo-testacea, parum nitida, breviter pallido pubescentia, lineis tribus in interstitiis 2, 4 et 6, interiori postice minus, media magis, exteriori

antice posticeque valde abbreviata margineque nigro-aeneis; tota mediocriter punctato-striata, interstitiis subplanis, subtiliter, confertim punctulatis; intra marginem serie e punctis profundioribus. Corpus subtus piceum, vel obscure ferrugineum, obsolete punctulatum. Pedes rufo-testacei; femoribus supra in medio plus minusve infuscatis.

200. SELENOPHORUS (PANGÜS) *rufo-marginatus*: oblongus, supra obscure aeneus, subtus piceus; labro, palpis, antennis pedibusque rufo-testaceis; prothorace brevi, lato, obsolete, transversim aciculato, mox pone apicem modice rotundato-ampliato, anguste rufo-testaceo-marginato; elytris mediocriter striatis, interstitiis planis, sub-laevibus; margine rufo-testaceo. Long. 10, lat. 4½ millim.

*Habitat in montibus Makkaliensibus.*

*Harpalo aeneo vix major.* Caput magnum, rotundatum, supra nonnihil convexum, nigro-aeneum, nitidum, obsolete et remote, transversim aciculatum, antice utrinque breviter, parum profunde impressum, tenuiter, transversim canaliculatum; labro rufo-testaceo, basi leviter infuscato; mandibulis nigro-piceis; palpis rufo-testaceis; oculis rotundatis, convexis, nigro-brunneis. Antennae rufo-testaceae, pubescentes, articulis tribus primis dilutionibus, fere glabris. Prothorax latitudine vix dimidio brevior, apice late, leviter rotundato-emarginatus, lateribus in medio modice rotundato-ampliatius, basi truncatus, angulis anticis obtusis, posticis fere rectis; supra paullo convexus, obscure aeneus, nitidus, anguste rufo-testaceo marginatus, obsolete et remote, transversim aciculatus, medio tenuiter canaliculatus, postice utrinque leviter impressus, medio et in impressionibus parce, subtiliter punctulatus. Scutellum triangulare, laeve, rufo-piceum, sub-nitidum. Elytra antice prothoracis basi paullo latiora, quam lata dimidio longiora, ad humeros



parum ampliata, lateribus recta, ante apicem singulatim leviter sinuata, apice conjunctim rotundata, supra nonnihil convexa, obscure aenea, nitida, anguste rufo-marginata, mediocriter profunde striata, interstitiis planis, sub-laevis, intra marginem serie e punctis remotis, profundioribus, sutura tota, vel interdum tantum postice rufo-ferruginea. Corpus subtus piceum, vix vel obsolete punctulatum, segmentis abdominis apice anguste ferrugineo-marginatis. Pedes rufo-testacei.

201. *ANISODACTYLUS melanarius*: niger, sub-nitidus; labro antennisque ferrugineis, illis basi palpisque rufo-testaceis; capite magno; prothorace antice laevi, postice undique sat crebre, subtiliter punctato, angulis rotundatis; elytris mediocriter profunde punctato-striatis, interstitiis paullo convexis, laevis, secundo postice obsolete tripunctato, sutura pone medium margineque inflexo rufo-ferrugineis. Long. 14, lat. 6 millim.

Habitat in montibus Makkaliensibus.

*A. binotato* major, capite latiore, prothorace postice evidenter punctato, angulis rotundatis, elytris in striis punctatis, ab illo mox distinctus. Niger, sub-nitidus, glaber. Caput magnum, rotundatum, supra nonnihil convexum, sub-laeve, antice utrinque foveolatum, transversim, tenuiter canaliculatum; labro ferrugineo, extrorsum dilutiore; palpis rufo-testaceis; oculis rotundatis, modice convexis, glaucis. Antennae obscure ferrugineae, pubescentes, articulis duobus basalibus rufo-testaceis. Prothorax latitudine media brevior, apice leviter rotundato-emarginatus, lateribus in medio modice rotundato-ampliatius, basi truncatus, angulis anticis obtusis, posticis rotundatis, supra convexiusculus, dorso antico sub-laevis, postice transversim, extrorsum latius, sat crebre, subtiliter punctatus, medio canalicula tenui, longitudinali,  
antice

antice posticeque abbreviata, margine laterali anguste reflexo, ferrugineo, punctulato. Scutellum triangulare, laeve. Elytra antice prothoracis basi nonnihil latiora, quam lata dimidio longiora, ad humeros rotundata, lateribus fere recta, apice conjunctim rotundata, ante apicem singulatim leviter sinuata, supra paullo convexa, mediocriter striata, striis in fundo parum profunde punctata, interstitiis sub-convexis, laevibus, secundo pone medium ad striam secundam punctis tribus obsolete impresso; sutura postice anguste margineque inflexo rufo-ferrugineis; intra marginem obsolete, sub-remote punctulata, serie e punctis majoribus. Corpus subtus sublaevi; pectore obsolete punctulato. Tibiae anticae obscure ferrugineae; tarsis omnibus concoloribus.

202. ANISODACTYLUS *Caffer*: niger, parum nitidus; labro antennisque ferrugineis, illis basi et palpis rufotestaceis; capite magno; prothorace sublaevi, obsolete et remote, transversim aciculato, postice utrinque subtiliter, sub-remote punctato; elytris mediocriter profunde striatis, interstitiis parum convexis, laevibus, secundo postice tri-punctato. Long. 12, lat. 5 millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Summa similitudo *A. binotati*, illo non longior, sed nonnihil latior, capite majore, prothorace postice utrinque parcius, evidenter punctato, interstitio secundo pone medium tri-punctato distinctus. Niger, subnitidus, glaber. Caput sat magnum, rotundatum, supra nonnihil convexum, obsolete coriaceum, antice utrinque breviter, oblique impressum, transversim, tenuiter canaliculatum; labro rufopiceo; palpis rufotestaceis; oculis rotundatis, convexis, nitidis. Antennae ferrugineae, pubescentes, articulo 1<sup>o</sup> toto, 2<sup>o</sup> et 3<sup>o</sup> apice rufotestaceis. Prothorax latitudine media brevior, apice leviter rotundato-emarginatus, lateribus mox pone apicem modice rotundato-

ampliatius, infra medium versus basin nonnihil angustatus, angulis anticis obtusis, posticis fere rectis; supra paullo convexus, obsolete et remote transversim aciculatus, medio tenuiter canaliculatus, postice utrinque leviter impressus, ibique et ad angulos sub-remote, evidenter punctatus. Scutellum triangulare, sub-laeve. Elytra antice prothoracis basi nonnihil latiora, quam lata dimidio longiora, lateribus recta, ante apicem leviter sinuata, apice conjunctim rotundata, supra paullo convexa, mediocriter profunde striata, interstitiis parum convexis, laevibus, secundo pone medium ad striam secundam punctis tribus, parvis impresso, intra marginem serie e punctis profundioribus. Corpus subtus parum nitidum, subtiliter, crebre punctulatum. Tibiae cum tarsis interdum rufo-piceae.

203. *BRADYBAENUS opulentus*: flavo-testaceus, nitidus; oculis, mandibulis apice pectoreque nigris; prothorace brevi, lato, posterius modice angustato, sub-sinuato, supra antice posticeque macula magna, transversa, viridi-aenea; elytris mediocriter punctato-striatis, interstitiis planis, laevibus; singulo elytro vitta longitudinali, inaequali, viridi-aenea. Long. 11, lat. 4½ millim.

Habitat in Caffraria meridionali.

*B. scalaris* affinis, nonnihil major, signaturis prothoracis, ab illo facile distinctus. Flavo-testaceus, nitidus. Caput magnum, breve, sub-rotundatum, supra nonnihil convexum, sub-laeve, antice utrinque parum profunde foveolatum, transversim, tenuiter canaliculatum, apice obsolete, oblique aciculatum; mandibulis ferrugineis, apice infuscatis; oculis rotundatis, convexis, nigris. Antennae breves, pubescentes, basi nitidae, glabrae. Prothorax latitudinis duplo brevior, basi apiceque truncatus, lateribus mox pone apicem citius rotundato-ampliatius, pone medium versus basin nonnihil angustatus, sub-sinuatus, angulis anticis obtusis, posticis rectis; supra convexiusculus, apice longitudinaliter et tenuiter aciculatus,

basi subtiliter, sat crebre punctulatus, antice posticeque impressus et in impressionibus plagis sat magnis, transversis, viridi-aeneis, basali antice bis emarginata. Scutellum triangulare, obsolete punctulatum. Elytra antice prothoracis basi paullo latiora, quam lata vix dimidio longiora, ad humeros parum ampliata, lateribus fere recta, apice conjunctim rotundata, ante apicem singulatim leviter sinuata, supra convexiuscula, mediocriter punctato-striata, interstitiis sub-planis, laevibus, intra marginem serie e punctis profundioribus; singulo vitta longitudinali, inaequali, viridi-aenea, postice abbreviata, anteriorius et in medio extrorsum ampliata. Corpus subtus obsolete punctulatum; pectore nigro-piceo, pleuris rufo-testaceis. Pedes flavo-testacei.

204. *HYPOLITHUS tomentosus*: nigro-fuscus, opacus, breviter pubescens; antennis basi, palpis pedibusque flavo-testaceis; capite sat magno, crebre punctulato; prothorace sub-quadrato, supra confertim, subtiliter punctato, obsolete canaliculato, angulis posticis rotundatis; elytris tenuiter striatis, interstitiis planis, confertissime punctulatis. Long. 14, lat. 5 $\frac{3}{4}$  millim.

*Hypolithus tomentosus*. DEJ. Spec. Gen. IV. p. 168. No 1.

Habitat in Caffraria australi.

205. *HYPOLITHUS marginicollis*: nigro-piceus, parum nitidus; antennis, palpis pedibusque flavo-testaceis; capite subtilissime, crebre punctulato; prothorace sub-quadrato, rufo-marginato, lateribus modice rotundato, supra confertim rugoso-punctulato, postice obsolete impresso, angulis sub-obtusis; elytris brevissime, parce pubescentibus, mediocriter striatis, interstitiis planis, confertim punctulatis, alternis serie e punctis remotis, evidentioribus. Long. 12, lat. 5 millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*H. calathoidi* DEJ. affinis videtur, major, prothorace rufo-marginato, ab illo certe distinctus. Caput rotundatum,

supra paullo convexum, nigrum, sub-nitidum, subtilissime, crebre punctulatum, antice utrinque leviter impressum, canalicula tenui, transversa; labro piceo, extrorsum, ferrugineo-marginato; palpis flavo-testaceis; oculis rotundatis, modice convexis, nigris, nitidis. Antennae flavo-testaceae, pubescentes, basi nitidae, glabrae. Prothorax latitudine brevior, apice late rotundato-emarginatus, lateribus in medio modice rotundato-ampliatus, antice posticeque nonnihil angustatus, basi truncatus, angulis anticis antrorsum prominulis, obtusis, basalibus sub-obtusis; supra parum convexus, niger, sub-nitidus, anguste rufo-ferrugineo-marginatus, subtiliter, crebre, postice nonnihil evidentius rugoso-punctulatus, medio canalicula longitudinali, antice posticeque valde abbreviata, basi utrinque late, leviter impressus. Scutellum triangulare, laeve, nigro-piceum. Elytra prothoracis basi nonnihil latiora, quam lata dimidio longiora, ad humeros parum ampliata, lateribus recta, apice conjunctim rotundata, ante apicem singulatim leviter sinuata, supra haud convexa, nigro-picea, sub-opaca, pube tenui, brevissima, pallida adspersa, mediocriter profunde striata, interstitiis planis, subtiliter, crebre punctulatis, 2<sup>o</sup>, 4<sup>o</sup> et 6<sup>o</sup> seriatim, remote punctatis, intra marginem serie e punctis profundioribus. Corpus subtus nigro-piceum, magis nitidum, obsolete punctulatum, pectore evidenter, crebrius punctulato; prothorace subtus sub-laevi. Pedes rufo-testacei.

206. *HYPOLITHUS Casser*: nigro-piceus, sub-nitidus; ore, antennis pedibusque flavo-testaceis; capite obsolete punctulato; prothorace sub-quadrato, testaceo-marginato, lateribus modice rotundato, supra sub-laevi, basi subtiliter, crebre rugoso-punctulato, utrinque leviter impresso, angulis obtusis; elytris opacis, brevissime pubescentibus, tenuiter striatis, interstitiis planis, confertim punctulatis, alternis serie e punctis remotis. Long. 9 $\frac{1}{2}$ , lat 4 millim.

Habitat in Caffraria australi et interiore.

*H. fusco* DEJ. affinis, sed nonnihil major, prothorace laevi, basi tantum punctulato. Nigro-piceus, subnitidus. Caput rotundatum, supra paullo convexum, obsolete punctulatum, antice utrinque leviter impressum, tenuiter, transversim canaliculatum, apice ipso rufo-ferrugineum; labro palpisque rufo-ferrugineis, hoc medio, illis apice infuscatis; palpis rufo-testaceis; oculis rotundatis, modice convexis, nigris, nitidis. Antennae flavo-testaceae, pubescentes, basi nitidae, glabrae. Prothorax latitudine brevior, apice late rotundato-emarginatus, lateribus modice rotundato-ampliatum, antice posticeque nonnihil angustatus, basi truncatus, angulis anticis antrorsum prominulis, omnibus obtusis; supra nonnihil convexus, nigro-piceus, nitidus, anguste testaceo-marginatus, sub-laevis, intra basin sat late, transversim, medio obsoletius, crebre ruguloso-punctulatus, utrinque leviter impressus, medio canalicula tenui, longitudinali, postice abbreviata. Scutellum triangulare, sub-laeve, nigro-piceum. Elytra antice prothoracis basi nonnihil latiora, quam lata dimidio longiora, ad humeros paullo ampliata, dein lateribus recta, apice conjunctim rotundata, singulatim leviter sinuata, supra parum convexa, nigro-picea, opaca, pube brevissima, pallida adpersa, tenuiter striata, interstitiis plavis, subtilissime, crebre punctulatis, alternis 2, 4 et 6 seriatim, remote, parum profunde punctatis, intra marginem serie e punctis profundioribus. Corpus subtile nigro-piceum, magis nitidum, obsolete punctulatum; pectore evidenter punctulato. Pedes rufo-testacei.

207. *HYPOLITHUS glaber*: angustior, niger, nitidus, glaber; antennis, palpis pedibusque flavo-testaceis; capite sub-laevi; prothorace minus lato, testaceo-marginato, subtilius, crebre punctulato, leviter impresso, lateribus modice rotundato-ampliato, angulis obtusis; elytris

cyaneo-micantibus, mediocriter profunde striatis, interstitiis planis, subtiliter, sat confertim punctulatis, 2<sup>o</sup> et 4<sup>o</sup> serie e punctis remotis, evidentioribus. Long. 9½, lat. 3½ millim.

Habitat in montibus Makkaliensibus.

Praecedenti longitudine aequalis, angustior, supra undique nitidus, glaber, prothorace minus lato. Caput rotundatum, supra modice convexum, nigrum, nitidum, vix vel obsoletissime punctulatum, antice utrinque et in medio leviter impressum, infra oculos macula parva rufo-testacea; labro piceo, rufo-testaceo-marginato; mandibulis piceis, basi ferrugineis; palpis flavo-testaceis; oculis rotundatis, modice convexis, nigris, nitidis. Antennae flavo-testaceae, pubescentes, articulis basalibus nitidis, glabris. Prothorax latitudine paullo brevior, apice late rotundato-emarginatus, lateribus in medio modice rotundato-ampliatus, antice posticeque nonnihil angustatus, basi truncatus, angulis anticis antrorsum modice prominulis, sub-obtusis, posticis obtusis; supra convexiusculus, niger, nitidus, anguste testaceo-marginatus, obsolete, intra basin transversim, evidenter, crebre punctulatus, utrinque leviter impressus, medio canalicula tenui, vix abbreviata. Scutellum triangulare, laeve, apice rufo-ferrugineum. Elytra oblonga, antice prothoracis basi latiora, quam lata dimidio et ultra longiora, ad humeros nonnihil ampliata, lateribus recta, apice conjunctim rotundata, ante apicem vix sinuata, supra modice convexa, nigra, nitida, glabra, cyaneo-micantia, mediocriter profunde striata, interstitiis planis, subtiliter, sat crebre punctulatis, secundo et tertio seriatim, remote, evidenter punctatis, intra marginem serie e punctis profundioribus. Corpus subtus obsolete punctulatum; pectore evidenter punctulato; segmentis abdominis apice rufo-testaceo-marginatis. Pedes flavo-testacei.

208. *HYPOLITHUS interstitialis*: angustior, niger, nitidus, glaber; antennis, labro, palpis pedibusque flavo-testaceis; prothorace lato, testaceo-marginato, lateribus modice rotundato-ampliato, supra subtiliter, basi evidenter, crebre punctulato, leviter impresso, angulis obtusis; elytris mediocriter profunde striatis, interstitiis planis, minus crebre, evidenter punctulatis, 2<sup>o</sup> et 4<sup>o</sup> serie e punctis remotis; margine inflexo ferrugineo. Long. 8 $\frac{1}{4}$ , lat. 3 $\frac{1}{4}$  millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Praecedenti certe affinis, nonnihil minor, prothorace latiore, supra undique evidenter, etsi subtiliter punctulato, elytrorum interstitiis profundius punctatis, ab illo facile distinctus. Caput rotundatum, nigrum, nitidum, supra modice convexum, obsolete, sat crebre punctulatum, antice utrinque vix impressum, transversim, evidenter canaliculatum; labro palpisque flavo-testaceis; mandibulis nigro-piceis, nitidis; oculis rotundatis, modice convexis, glaucis. Antennae rufo-testaceae, pubescentes, articulis basalibus dilutioribus, glabris, nitidis. Prothorax latitudine brevior, apice late rotundato-emarginatus, lateribus modice rotundato-ampliatum, antice posticeque nonnihil angustatus, basi truncatus, angulis omnibus obtusis, anticis antrorsum parum prominulis; supra convexiusculus, niger, nitidus, anguste testaceo-marginatus, undique subtiliter, crebre, intra basin evidenter punctulatus, ibique utrinque leviter impressus, medio canalicula tenui, antice posticeque abbreviata. Scutellum triangulare, nigro-piceum, laeve, apice ferrugineum. Elytra antice prothoracis basi haud latiora, quam lata dimidio longiora, ad humeros paullo ampliato, lateribus recta, apice conjunctim rotundata, ante apicem singulatim leviter sinuata, supra nonnihil convexa, nigra, nitida, glabra, mediocriter profunde striata, interstitiis planis, minus crebre, evidenter punctulatis, 2 et 4 seriatim, valde



remote punctatis, intra marginem serie e punctis profundioribus; margine inflexo ferrugineo. Corpus subtus nigro-piceum, nitidum, subtiliter, sat crebre punctulatum, segmentis abdominis apice rufo-ferrugineo-marginatis. Pedes flavo-testacei.

209. *HYPOLITHUS puncticollis*: supra niger, subtus obscure ferrugineus; antennis, palpis pedibusque flavo-testaceis; capite mediocriter, remote punctato, postice laevi; prothorace minus lato, sub-remote punctato, anguste rufo-testaceo-marginato, lateribus rotundato-ampliato, posterius magis angustato, angulis obtusis; elytris parum convexis, opacis, breviter pallido pubescentibus, tenuiter striatis, interstitiis planis, crebre punctulatis; margine inflexo ferrugineo. Long. 8, lat. 3½ millim.

Habitat ad Portum Natalense.

Praecedenti magnitudine fere aequalis, prothorace angustiore, mediocriter, sub-remote punctato, posterius magis angustato, elytris opacis, pubescentibus, interstitiis crebrius et subtilius punctulatis. Caput rotundatum, nigrum, nitidum, remote, mediocriter punctatum, collo crasso, laevi, prothoraci adfixum, antice utrinque leviter impressum, canalicula tenui, transversa insculptum, infra oculos macula parva, ferruginea; labro piceo; mandibulis rufo-testaceis, apice infuscatis; palpis flavo-testaceis; oculis rotundatis, modice convexis, nigris. Antennae flavo-testaceae, pubescentes, basi glabrae, nitidae. Prothorax latitudine nonnihil brevior, apice leviter rotundato-emarginatus, lateribus mox pone apicem rotundato-ampliatius, posterius angustatus, basi sub-truncatus, angulis obtusis, anticis antrorsum haud productis; supra parum convexus, niger, nitidus, anguste rufo-testaceo-marginatus, undique remote, intra basin nonnihil crebrius, mediocriter punctatus, medio canalicula tenui, longitudinali, antice posticeque abbreviata. Scutellum triangulare, sub-laeve, nigro-piceum. Elytra antice prothoracis basi vix dimidio

latiora, ad humeros rotundata, lateribus recta, apice conjunctim rotundata, ante apicem singulatim leviter sinuata, supra parum convexa, dorso sub-plana, nigra, opaca, breviter, dense albo-pubescentia, tenuiter striata, interstitiis planis, subtiliter, crebre punctulatis, intra marginem serie e punctis profundioribus; margine inflexo rufo-ferrugineo. Corpus subtus obscure ferrugineum, prothorace remote, pectore evidenter, abdomine obsolete punctatis. Pedes flavo-testacei.

210. *HYPOLITHUS melancholicus*: supra niger, nitidus, glaber, subtus obscure ferrugineus; antennis, palpis pedibusque flavo-testaceis; capite subtiliter, crebre punctulato; prothorace lato, testaceo-marginato, anterius angustato, supra subtiliter, crebre, intra basin evidenter punctulato, angulis sub-obtusis, elytris tenuiter striatis, interstitiis planis, sat crebre punctulatis, 2 et 4 seriatim, remote punctatis; margine inflexo ferrugineo. Long.  $6\frac{3}{4}$ , lat. 3 millim.

Habitat in montibus Makkaliensibus.

Praecedentibus minor, supra nitidus, glaber, prothorace anterius nonnihil angustato, lateribus in medio haud ampliato, ab illis differt. Caput rotundatum, nigrum, nitidum, supra paullo convexum, subtiliter, sat crebre punctulatum, antice utrinque leviter impressum, tenuiter, transversim canaliculatum; labro nigro-piceo, rufo-testaceo-marginato; mandibulis ferrugineis, apice obscurioribus; palpis flavo-testaceis; oculis rotundatis, modice convexis, nigro-brunneis. Antennae rufo-testaceae, pubescentes, basi glabrae, nitidae. Prothorax latitudine nonnihil brevior, apice late rotundato-emarginatus, lateribus in medio parum ampliatus, anterius modice angustatus, basi sub-truncatus, angulis anticis rotundatis, posticis sub-obtusis; supra convexiusculus, niger, nitidus, anguste flavo-testaceo-marginatus, subtiliter, crebre, intra basin evidenter punctulatus, medio canalicula tenui,

longitudinali, antice posticeque abbreviata. Scutellum triangulare, nigro-piceum, sub-laeve, apice ferrugineum. Elytra antice prothoracis basi paullo latiora, quam lata dimidio longiora, mox ad basin nonnihil ampliata, dein lateribus recta, apice conjunctim rotundata, ante apicem singulatim leviter sinuata, supra nonnihil convexa, nigra, nitida, glabra, tenuiter striata, interstitiis planis, subtiliter, sat crebre punctulatis, 2 et 4 punctis valde remotis, seriatim positis, intra marginem serie e punctis profundioribus; margine inflexo ferrugineo. Corpus subtus ferrugineum, obsolete punctulatum, pectore saepe piceo. Pedes flavo-testacei.

211. *HYPOLITHUS venustulus*: supra viridi-coeruleus, nitidus, subtus nigro-piceus; ore, antennis basi pedibusque flavo-testaceis; prothorace lato, flavo-testaceo marginato, anterieus angustato, supra subtiliter, crebre, intra basin evidenter punctulato, ibique utrinque distincte impresso, angulis posticis sub-rectis; elytris mediocriter striatis, interstitiis planis, profundius punctatis, margine inflexo postice maculisque tribus flavo-testaceis. Long.  $6\frac{1}{4}$ , lat. 3 millim.

Habitat ad Portum Natalense.

Magnitudo praecedentis. Caput rotundatum, supra paullo convexum, obscure viridi-coeruleum, nitidum, subtilissime, crebre punctulatum, antice utrinque leviter impressum, transversim canaliculatum; labro, palpis mandibulisque flavo-testaceis, illis apice infuscatis; oculis rotundatis, convexis, glaucis. Antennae ferrugineae, pubescentes, articulis tribus basalibus flavo-testaceis, glabris, nitidis. Prothorax latitudine brevior, apice leviter rotundato-emarginatus, mox pone apicem modice rotundato-ampliatus, a medio versus basin paullo angustatus, postice sub-truncatus, angulis anticis obtusis, basalibus fere rectis; supra convexiusculus, viridi-coeruleus, nitidus, sat late flavo-testaceo-marginatus, subtiliter, creberrime,

intra basin nonnihil evidentius punctulatus ibique utrinque distincte impressus, medio canalicula tenui, longitudinali, antice posticeque abbreviata. Scutellum triangulare, sub-laeve, aeneum. Elytra antice prothoracis basi paullo latiora, quam lata dimidio longiora, mox ad basin nonnihil ampliata, lateribus recta, apice conjunctim rotundata, ante apicem singulatim leviter sinuata, viridicoerulescentia, nitida, non longe ante apicem macula sat magna, transversa, antice posticeque dentata, altera in ipso apice ad suturam, communi, margineque postico flavo-testaceis; supra convexiuscula, mediocriter striata, interstitiis planis, profunde, sat crebre punctulatis, 2 et 4 punctis valde remotis, seriatim impressis, intra marginem serie e punctis profundioribus; margine inflexo flavo-testaceo. Corpus subtile nigro-piceum, sub-opacum, obsolete punctulatum. Pedes flavo-testacei.

212. *HARPALUS Caffer*: oblongus, nigro-piceus, sub-nitidus; antennis basi, palpis pedibusque rufo-testaceis; prothorace brevi, lateribus medio modice rotundato, posterius paullo angustato, supra obsolete, transversim aciculato, intra basin sub-remote punctulato, angulis posticis rotundatis; elytris mediocriter striatis, interstitiis convexiusculis, laevibus, secundo pone medium punctis quatuor, parvis impressis; margine inflexo obscure ferrugineo. Long. 13, lat. 5½ millim.

Habitat ad montes Makkalienses.

*H. calceato* nonnihil major, praesertim latior, angulis posticis prothoracis late rotundatis, ab affinibus facile distinctus. Caput magnum, rotundatum, supra modice convexum, nigro-piceum, nitidum, sub-laeve, vel obsolete, transversim aciculatum, antice utrinque leviter impressum, transversim, tenue canaliculatum; labro nigropiceo, ferrugineo-marginato; mandibulis validis, nigropiceis, nitidis; palpis rufo-testaceis; oculis rotundatis, modice convexis, nigris, nitidis. Antennae ferrugineae,

pubescentes, articulis duobus l. tribus basalibus rufo-testaceis. Prothorax latitudine multo brevior, apice leviter rotundato-emarginatus, lateribus in medio modice rotundato-ampliatus, anterius minus, postice magis angustatus, basi truncatus, angulis anticis obtusis, basalibus rotundatis; supra convexiusculus, nigro-piceus, nitidus, subtilissime, remote, transversim aciculatus, intra basin parce punctulatus, utrinque leviter impressus, medio canalicula tenui, antice posticeque abbreviata. Scutellum triangulare, nigro-piceum, sub-laeve. Elytra antice prothoracis basi nonnihil latiora, quam lata dimidio et ultra longiora, ad humeros rotundata, lateribus recta, ante apicem singulatim leviter sinuata, apice conjunctim rotundata, supra modice convexa, nigro-picea, sub-nitida, mediocriter striata, interstitiis nonnihil convexis, laevibus, secundo pone medium punctis 3 vel 4 parvis impresso; intra marginem serie e punctis profundioribus, margine inflexo obscure ferrugineo. Corpus subtus obsolete punctulatum; abdomine basi ferrugineo. Pedes rufo-testacei; tibiis tarsisque ferrugineis.

213. *HARPALUS incrassatus*: oblongus, nigro-piceus, nitidus; palpis, antennis basi pedibusque flavo-testaceis; prothorace brevi, lateribus modice rotundato-ampliato, posterius angustato, supra obsolete, remote aciculato, intra basin subtiliter, sat crebre punctulato, utrinque leviter impresso, angulis posticis rectis; elytris mediocriter striatis, interstitiis convexiusculus, subtiliter, remote punctulatis, secundo pone medium punctis tribus parvis. Long. 14, lat. 5½ millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Praecedenti paullo major, prothorace angulis posticis rectis, intra basin subtilius, crebrius punctulato, elytris profundius striatis, striis punctulatis, ab illo mox distinctus. Caput sat magnum, rotundatum, supra nonnihil convexum, laeve, antice utrinque parum profunde

impressum, transversim, evidenter canaliculatum; labro rufo-ferrugineo, medio interdum infuscato; mandibulis piceis; palpis flavo-testaceis; oculis rotundatis, modice convexis, nigro-brunneis. Antennae ferrugineae, pubescentes, articulis tribus primis rufo-testaceis, glabris, nitidis. Prothorax latitudinis brevior, antice leviter rotundato-emarginatus, mox pone apicem modice rotundato-ampliatum, posterius angustatus, sub-sinuatus, basi truncatus, angulis anticis obtusis, posticis rectis; supra convexiusculus, nigro-piceus, nitidus, obsolete, remote, transversim aciculatus, intra basin subtiliter, crebre punctulatus, utrinque late, parum profunde impressus, medio canalicula tenui, longitudinali, antice abbreviata. Scutellum triangulare, sub-laeve, nigro-piceum, nitidum. Elytra antice prothoracis basi nonnihil latiora, quam lata dimidio longiora, pone basin parum ampliata, lateribus recta, ante apicem singulatim sinuata, apice conjunctim rotundata, supra convexiuscula, nigro-picea, nitida, mediocriter striata, in striis punctulata, interstitiis modice convexis, remote, subtiliter punctulatis, secundo pone medium punctis tribus, parvis impresso; intra marginem serie e punctis profundioribus. Corpus subtus piceum, nitidum, obsolete punctulatum. Pedes flavo-testacei.

214. *HARPALUS natalensis*: oblongus, nigro-piceus, nitidus; palpis, antennis pedibusque flavo-testaceis; prothorace brevi, lateribus paullo rotundato, antice posticeque nonnihil angustato, supra sub-laevi, basi utrinque leviter impresso, in impressionibus punctis nonnullis insculpto, angulis posticis sub-obtusis; elytris opacis, mediocriter striatis, interstitiis convexis, obsolete, crebre coriaceis. Long. 12, lat. 5 millim.

Habitat ad Portum Natalense.

Statura fere praecedentis, nonnihil minor, prothorace basi vix punctato, posterius minus angustato, angulis sub-obtusis, elytris opacis, minus profunde striatis, striis

impunctatis, ab illo bene distinctus. Caput sat magnum, rotundatum, nigro-piceum, nitidum, supra modice convexum, laeve, antice transversim canaliculatum, utrinque leviter impressum; labro piceo, anguste ferrugineo-marginato; palpis flavo-testaceis; oculis rotundatis, modice convexis, glaucis. Antennae rufo-testaceae, pubescentes, articulis basalibus dilutioribus, glabris, nitidis. Prothorax latitudinis brevior, antice leviter rotundato-emarginatus, mox pone apicem modice rotundato-ampliatus, basi truncatus, posterius paullo angustatus, angulis omnibus subobtusis; supra convexiusculus, nigro-piceus, nitidus, anguste ferrugineo-marginatus, laevis, intra basin utrinque obsolete impressus, impressionibus in fundo punctis parvis, remotis, medio canalicula tenui, longitudinali, obsolete punctulata, antice posticeque abbreviata. Scutellum triangulare, nigro-piceum, nitidum, laeve. Elytra antice prothoracis basi parum latiora, quam lata dimidio longiora, pone basin paullo ampliata, lateribus recta, ante apicem singulatim sinuata, apice conjunctim rotundata, supra modice convexa, nigro-picea, opaca, mediocriter striata, interstitiis convexis, obsolete, crebre coriaceis; intra marginem serie e punctis profundioribus. Corpus subtus piceum, sub-nitidum, obsolete punctulatum; abdomine segmentis apice ferrugineo-marginatis. Pedes rufo-testacei.

215. *HARPALUS promptus*: oblongus, supra piceus, subtus flavo-testaceus; palpis, antennis basi pedibusque flavo-testaceis; prothorace brevi, lateribus paullo rotundato, antice posticeque nonnihil angustato, supra sub-laevi, basi utrinque leviter impresso, haud punctato, angulis posticis rotundatis; elytris mediocriter striatis, interstitiis planis, laevibus, secundo puncto postico impresso. Long.  $12\frac{1}{2}$ , lat.  $5\frac{1}{4}$  millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Præcedenti parum major, angulis posticis prothoracis magis rotundatis, interstitiis elytrorum planis ut et

colore alio, ab illo facile distinctus. Caput magnum, rotundatum, supra nonnihil convexum, piceum, sub-laeve, antice transversim tenuiter canaliculatum, utrinque leviter impressum; labro piceo, rufo-ferrugineo-marginato; mandibulis nigro-piceis; palpis rufo-testaceis; oculis rotundatis, modice convexis, glaucis. Antennae flavo-testaceae, pubescentes, basi dilutiores, glabrae, nitidae. Prothorax latitudine brevior, antice leviter rotundato-emarginatus, lateribus in medio modice rotundato-ampliatus, antice posticeque nonnihil angustatus, basi subtruncatus, angulis anticis obtusis, posticis rotundatis; supra convexusculus, piceus, nitidus, anguste ferrugineo-marginatus, sub-laevis, intra basin utrinque leviter impressus et in impressionibus vix vel obsolete punctulatus, medio canalicula tenui, longitudinali, antice posticeque abbreviata. Scutellum triangulare, piceum, sub-laeve. Elytra antice prothoracis basi haud latiora, quam lata dimidio longiora, mox pone basin parum ampliata, lateribus recta, ante apicem singulatum sinuata, apice conjunctim rotundata, supra modice convexa, dilute picea, sub-nitida, mediocriter striata, interstitiis planis, laevibus, secundo puncto parvo, postico; intra marginem serie e punctis evidentioribus. Corpus subtus flavo-testaceum, obsolete punctulatum. Pedes flavo-testacei.

216. *HARPALUS clavipes*: oblongus, ater, nitidus, glaber; palpis antennisque rufo-testaceis, tibiis tarsisque ferrugineis; prothorace sub-laevi, intra basin utrinque obsolete impresso, lateribus modice rotundato-ampliato, angulis posticis obtusis; elytris parum profunde striatis, interstitiis planis, laevibus, secundo pone medium puncto impresso; femoribus praesertim anticis valde incrassatis. Long. 11, lat. 5 millim.

Habitat in montibus Makkaliensibus.

Femoribus anticis valde crassis, a conspecificis facile distinctus. Ater, nitidus, glaber. Caput sat magnum,



*rotundatum*, supra modice convexum, sub-laevé, antice transversim tenuiter canaliculatum, utrinque leviter impressum; labro piceo, anguste rufo-ferrugineo-marginato; palpis rufo-testaceis; oculis rotundatis, modice convexis, nigro-brunneis. Antennae rufo-testaceae, pubescentes, articulis tribus basalibus dilutioribus, nitidis, glabris. Prothorax latitudine nonnihil brevior, antice leviter rotundato-emarginatus, lateribus in medio modice rotundato-ampliatius, antice posticeque sensim angustatus, basi truncatus, angulis omnibus obtusis; supra convexiusculus, laevis, intra basin utrinque leviter impressus, medio canalicula tenui, longitudinali, antice posticeque abbreviata. Scutellum triangulare, laeve. Elytra prothoracis basi paullo latiora, quam lata dimidio longiora, ad humeros nonnihil ampliata, lateribus recta, ante apicem singulatum sinuata, apice conjunctim rotundata, supra modice convexa, maris nitida, feminae sub-opaca, in utroque sexu parum profunde striata, interstitiis planis, laevibus, secundo pone medium puncto parvo; intra marginem serie e punctis profundioribus. Corpus subtus obsolete punctulatum. Pedes validi, femoribus nigro-piceis, omnibus medio, anticis in mare magis, incrassatis; tibiis tarsisque rufo-ferrugineis.

217. *HARPALUS dubius*: oblongus, nigro-piceus, subtus rufo-ferrugineus; antennis, palpis pedibusque rufo-testaceis; prothorace lato, obsoletissime, remote, transversim aciculato, postice utrinque leviter et longitudinaliter impresso, anterie paullo angustato, angulis posticis sub-obtusis; elytris profundius striatis, interstitiis planis, laevibus, secundo puncto parvo, impresso; margine inflexo rufo-ferrugineo. Long. 10½, lat 4 millim.

Habitat ad Portum Natalense.

*H. capicola* similis, sed major, subtus rufo-ferrugineus, prothorace latiore, subtilissime, transversim aciculato,

culato, basi obsolete, longitudinaliter impresso, elytris nonnihil profundius et latius striatis. Caput mediocre, sub-rotundatum, supra paullo convexum, nigro-piceum, nitidum, obsolete punctulatum, antice transversim canaliculatum, utrinque leviter impressum; labro anguste ferrugineo-marginato; palpis rufo-testaceis; oculis parvis, rotundatis, convexis, glaucis. Antennae rufo-testaceae, pubescentes, basi nitidae, glabrae. Prothorax latitudine brevior, apice late rotundato-emarginatus, mox pone apicem nonnihil rotundato-ampliatum, basi truncatus, angulis omnibus sub-obtusis; supra convexiusculus, nigropiceus, nitidus, angustissime ferrugineo-marginatus, obsolete et remote, transversim aciculatus, intra basin longitudinaliter et leviter impressus, punctis nonnullis, parvis, remotis insculptus, medio longitudinaliter, distincte canaliculatus. Scutellum triangulare, sub-laeve, nigro-piceum. Elytra antice prothoracis basi non angustiora, quam lata dimidio longiora, ad humeros parum ampliata, lateribus recta, ante apicem leviter sinuata, apice conjunctim rotundata, supra nonnihil convexa, nigro-picea, in mare nitida, in femina sub-opaca, quam in sequentibus nonnihil profundius et latius striata, interstitiis latis, planis, laevibus, secundo puncto parvo insculpto; intra marginem serie e punctis profundioribus, margine inflexo rufo-ferrugineo. Corpus subtus rufo-ferrugineum, obsolete punctulatum. Pedes rufo-testacei.

218. *HARPALUS hybridus*: oblongus, nigro-piceus, nitidus; palpis, antennis pedibusque rufo-testaceis; prothorace obsolete, transversim aciculato, lateribus medio rotundato-ampliato, postice utrinque leviter impresso, antice posticeque magis angustato, angulis sub-obtusis; elytris tenuiter striatis, interstitiis planis, laevibus, secundo puncto parvo impresso; margine inflexo ferrugineo. Long. 9, lat. 4 millim.

Habitat in Caffraria orientali.

*H. capicola* affinis, nonnihil major, prothorace utriusque in medio magis rotundato-ampliato, posterius angustato, elytris tenuiter striatis, ab illo vero distinctus. Caput mediocre, rotundatum, supra nonnihil convexum, nigro-piceum, nitidum, obsoletissime punctulatum, antice tenuiter, transversim canaliculatum, utrinque leviter impressum; labro extus ferrugineo-marginato; palpis rufo-testaceis; oculis parvis, rotundatis, modice convexis, glaucis. Antennae rufo-testaceae, pubescentes, basi glabrae, nitidae. Prothorax latitudine nonnihil brevior, apice late rotundato-emarginatus, antice posticeque angustatus, medio rotundato-ampliatus, basi truncatus, supra convexiusculus, nigro-piceus, nitidus, obsolete, remote, transversim aciculatus, intra basin utrinque parum profunde impressus, medio canalicula tenui, longitudinali. Scutellum triangulare, sub-laeve, piceum, apice ferrugineum. Elytra antice prothoracis basi nonnihil latiora, quam lata vix dimidio longiora, ad humeros paullo ampliata, lateribus recta, apice conjunctim rotundata, ante apicem evidenter sinuata, supra modice convexa, nigro-picea, nitida, tenuiter striata, interstitiis planis, laevibus, secundo puncto postico evidentiori; intra marginem serie e punctis profundioribus, margine inflexo ferrugineo. Corpus subtus nigro-piceum, sub-nitidum, vix punctatum. Pedes rufo-testacei.

219. *HARPALUS capicola*: oblongus, nigro-piceus, nitidus; antennis, palpis pedibusque rufo-testaceis; prothorace sub-quadrato, laevi, postice utrinque parum profunde punctulato, antierius paullo angustato, angulis posticis sub-rotundatis; elytris mediocriter striatis, interstitiis planis, laevibus, secundo puncto impresso. Long. 8½, lat. 3¼ millim.

*Harpalus capicola*. DEL. Spec. Gen. IV. p. 309. 97.

Habitat in Caffraria interiori et meridionali.

Observ. Elytra feminae minus nitida.

220. *HARPALUS Venator*: oblongus, nigro-piceus, nitidus; antennis, palpis pedibusque rufo-testaceis; prothorace brevi, minus lato, transversim aciculato, anguste ferrugineo-marginato, postice utrinque leviter impresso, anterius magis angustato, angulis posticis sub-obtusis; elytris profunde striatis, interstitiis fere planis, laevibus, secundo puncto parvo impresso; margine inflexo rufo-ferrugineo. Long.  $7\frac{1}{4}$ , lat. 3 millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*H. capicola* magnitudine aequalis, capite minore, prothorace minus lato, supra transversim aciculato, anterius nonnihil angustiori, elytris profunde striatis, ab illo distinctus Nigro-piceus, nitidus, glaber. Caput rotundatum, supra paullo convexum, obsolete punctulatum, antice transversim canaliculatum, utrinque leviter impressum; labro extus rufo-ferrugineo-marginato; palpis rufo-testaceis; oculis rotundatis, parum convexis, glaucis. Antennae tenues, rufo-testaceae, pubescentes, articulis tribus basalibus glabris, nitidis. Prothorax latitudine paullo brevior, apice late rotundato-ampliatus, dein posterius parum angustatus, angulis omnibus sub-obtusis; supra convexiusculus, evidenter, transversim, sub-remote aciculatus, intra basin utrinque leviter impressus punctisque nonnullis, parvis insculptus, margine laterali anguste ferrugineo. Scutellum triangulare, laeve. Elytra antice prothoracis basi nonnihil latiora, quam lata dimidio longiora, ad humeros paullo ampliata, lateribus recta, ante apicem singulatim sinuata, apice conjunctim rotundata, supra convexiuscula, profunde striata, interstitiis fere planis, laevibus, secundo pone medium puncto parvo; intra marginem serie e punctis profundioribus; margine inflexo rufo-ferrugineo. Corpus subtus obsolete punctulatum; segmentis abdominis apice rufo-testaceo marginatis. Pedes rufo-testacei.

221. *HARPALUS angustipennis*: oblongus, nigro-piceus, nitidus; antennis, palpis pedibusque flavo-testaceis; prothorace sub-quadrato, undique anguste rufo-testaceo marginato, anterie nonnihil angustato, supra subtiliter, transversim aciculato, angulis sub-obtusis; elytris tenuiter striatis, interstitiis sub-laevibus, secundo puncto postico impresso, margine inflexo ferrugineo. Long.  $6\frac{1}{2}$ , lat.  $2\frac{1}{4}$  millim.

Habitat in Caffraria orientali.

*H. capicola* affinis, sed minor, praesertim angustior, prothorace transversim aciculato, undique anguste rufo-testaceo-marginato, ab illo distinctus. Caput mediocre, rotundatum, supra nonnihil convexum, nigro-piceum, nitidum, subtilissime punctulatum, antice transversim canaliculatum, utrinque obsolete impressum, nitidum; labro ferrugineo, extus dilutiore; palpis flavo-testaceis; oculis parvis, rotundatis, brunneis. Antennae flavo-testaceae, pubescentes. Prothorax latitudine paullo brevior, antice late rotundato-emarginatus, pone apicem modice rotundato-ampliatum, dein lateribus haud angustatus, basi sub-truncatus, angulis omnibus sub-obtusis; supra convexiusculus, nigro-piceus, nitidus, undique anguste rufo-ferrugineo-marginatus, subtiliter, sub-remote, transversim aciculatus, postice utrinque leviter et longitudinaliter impressus, medio tenuiter canaliculatus. Scutellum triangulare, laeve, piceum. Elytra prothoracis basi fere angustiora, quam lata dimidio et ultra longiora, ad humeros parum ampliata, lateribus recta, ante apicem singulatim leviter sinuata, apice conjunctim rotundata, supra convexiuscula, nigro-picea, nitida, tenuiter striata, interstitiis planis, laevibus, secundo puncto postico impresso; intra marginem serie e punctis profundioribus. Corpus subtus nigro-piceum, sub-nitidum, obsolete punctulatum, segmento ultimo abdominis ferrugineo. Pedes rufo-testacei.

222. *HARPALUS testaceus*: oblongus, supra saturatius subtus dilutius flavo-testaceus, nitidus; prothorace brevi, sub-laeve, lateribus paullo rotundato-ampliato, postice utrinque leviter impresso, angulis posticis rectis; elytris leviter cyaneo-micantibus, tenuiter striatis, interstitiis sub-planis, laevibus, secundo pone medium puncto parvo impresso. Long. 10, lat.  $4\frac{1}{2}$  millim.

Habitat ad Portum Natalense.

*H. fuscipenni* DEJ. affinis, sed major, aliter coloratus, prothoracis angulis posticis rectis. Caput rotundatum, supra nonnihil convexum, rufo-testaceum, nitidum, sub-laeve, antice utrinque leviter impressum; mandibulis apice nigro-piceis; palpis rufo-testaceis; oculis rotundatis, modice convexis, brunneis. Antennae tenues, flavo-testaceae, pubescentes, basi glabrae, utidae. Prothorax latitudine fere dimidio brevior, apice late rotundato-emarginatus, lateribus modice rotundato-ampliatum, antice magis, posterius minus angustatus, basi truncatus, angulis anticis obtusis, posticis fere rectis; supra convexiusculus, rufo-testaceus, nitidus, sub-laevis, dorso obsoletissime, transversim aciculatus, postice utrinque leviter impressus, medio canalicula tenui, longitudinali. Scutellum triangulare, laeve, rufo-testaceum. Elytra antice prothoracis basi nonnihil latiora, quam lata dimidio et ultra longiora, ad humeros paullo rotundata, lateribus recta, ante apicem singulatim leviter sinuata, apice conjunctim rotundata, supra convexiuscula, rufo-testacea, parum cyaneo-micantia, tenuiter striata, interstitiis planis, laevibus, secundo pone medium puncto parvo impresso; intra marginem serie e punctis profundioribus, margine inflexo flavo-testaceo. Corpus subtus flavo-testaceum, sub-nitidum, vix punctatum. Pedes dilute flavo-testacei.

223. *HARPALUS lucidulus*: sub-ovatus, niger, supra violaceo-micans; antennis extrorsum palpisque ferrugineis; prothorace lato, sub-laevis, anterie nonnihil angustato,

medio tenuiter, postice utrinque profunde, sub-oblique canaliculato; elytris mediocriter striatis, interstitiis paullo convexis, laevibus. Long.  $10\frac{1}{2}$ , lat. 5 millim.

Habitat in montibus Makkaliensibus.

Statura fere *Amarae*. *H. serrapedi* magnitudine aequalis. Caput ovatum, supra paullo convexum, nigrum, nitidum, laeve, antice utrinque leviter impressum; palpis rufo-ferrugineis; oculis rotundatis, modice convexis, glaucis. Antennae ferrugineae, pubescentes, articulis quatuor basilibus nigro-piceis, glabris, nitidis. Prothorax latitudine fere dimidio brevior, apice late rotundato-emarginatus, lateribus antice sensim modice angustatus, basi sub-truncatus, angulis anticis obtusis, posticis fere rectis; supra convexiusculus, niger, sub-violaceo-micans, fere laevis, medio tenuiter, postice utrinque profunde, sub-oblique canaliculatus. Scutellum triangulare, laeve, nigrum, nitidum. Elytra antice prothoracis basi laud latiora, quam lata vix dimidio longiora, ad humeros parum ampliata, lateribus recta, ante apicem leviter sinuata, apice late rotundata, supra convexiuscula, nigra, violaceo-micantia, mediocriter profunde striata, interstitiis paullo convexis, laevibus, intra marginem serie e punctis profundioribus. Corpus subtus nigro-piceum, sub-nitidum, crebre punctulatum. Pedes minus validi, nigro-picei, nitidi; tarsis obscure ferrugineis.

224. *HARPALUS lugubris*: oblongus, niger, nitidus; antennis, palpis, tibiisque tarsisque ferrugineis; prothorace subquadrato, obsolete transversim aciculato, postice utrinque leviter et longitudinaliter impresso, anterius nonnihil angustato, angulis posticis sub-obtusis; elytris tenuiter striatis, interstitiis planis, laevibus, secundo pone medium puncto evidentiore. Long. 8, lat.  $3\frac{1}{2}$  millim.

Habitat in Caffraria orientali.

*H. clavipedi* statura et colore sub-similis, sed minor, femoribus modice incrassatis. Niger, nitidus, glaber. Caput rotundatum, supra nonnihil convexum, obsolete punctulatum, antice transversim, tenuiter canaliculatum, utrinque leviter impressum; labro anguste rufo-ferrugineo-marginato; palpis dilute ferrugineis; oculis rotundatis, modice convexis, glaucis. Antennae tenues, rufo-ferrugineae, pubescentes, basi nitidae, glabrae. Prothorax latitudine paullo brevior, apice late rotundato-emarginatus, lateribus in medio paullo rotundato-ampliatum, anterius angustatum, basi truncatus, angulis omnibus sub-obtusis, supra convexiusculus, obsolete et remote, transversim aciculatus, postice utrinque leviter impressus, medio canalicula tenui, longitudinali. Scutellum triangulare, sub-laeve. Elytra antice prothoracis basi haud latiora, quam lata dimidio longiora, ad humeros parum ampliata, lateribus recta, ante apicem leviter sinuata, apice conjunctim rotundata, supra convexiuscula, tenuiter striata, interstitiis planis, laevibus, secundo pone medium puncto evidentiore impresso, intra marginem serie e punctis profundioribus. Corpus subtile obsolete punctulatum. Pedes ferruginei; femoribus piceis.

225. *HARPALUS brunneipennis*: sub-ovatus, nigro-piceus, nitidus; antennis, palpis pedibusque flavo-testaceis; capite prothoraceque nigro-aeneis, illo brevi, anterius modice rotundato-ampliato, supra obsolete aciculato, postice utrinque leviter impresso, angulis posticis rectis; elytris rufo-castaneis, tenuiter striatis, interstitiis planis, laevibus. Long. 7, lat. 3½ millim.

Habitat in montibus Makkaliensibus.

*H. picipenni* parum major. Caput rotundatum, supra paullo convexum, nigro-aeneum, nitidum, obsolete punctulatum, antice tenuiter canaliculatum, utrinque leviter impressum; labro nigro-piceo, ferrugineo-marginato; palpis flavo-testaceis; oculis parvis, rotundatis, glaucis.



Antennae sub-tenuēs, flavo-testaceae, pubescentes, basi dilutiores, glabrae, nitidae. Prothorax latitudine postica brevior, apice late rotundato-emarginatus, anterieus modice rotundato-ampliatu8, posterius nonnihil angustatu8, basi truncatu8, angulis anticis obtusis, posticis rectis; supra convexiusculus, nigro-aeneus, nitidu8, supra obsolete, sub-remote, transversim aciculatu8, intra basin utrinque leviter impressu8, medio canalicula tenuissima, antice posticeque abbreviata. Scutellum triangulare, ferrugineum, sub-laeve. Elytra antice prothoracis basi nonnihil latiora, quam lata vix dimidio longiora, ad humeros paullo ampliata, ante apicem singulatim leviter sinuata, apice conjunctim rotundata, supra convexiuscula, rufo-castanea, nitida, tenuiter striata, interstitiis planis, laevibus; intra marginem serie e punctis profundioribus. Corpus subtus nigro-piceum, sub-nitidu8, vix punctatu8; prothorace anguste rufo-ferrugineo-marginato. Pedes flavo-testacei.

226. *HARPALUS sub-aeneus*: oblongo-ovatu8, supra aeneo-micans, subtus niger; antennis, palpis pedibusque flavo-testaceis; prothorace lato, subtiliter transversim aciculato, basi utrinque evidenter impresso, lateribus modice rotundato-ampliato, angulis posticis rectis; elytris tenuiter striatis, interstitiis planis, laevibus; versus apicem testaceis. Long. 7, lat. 3 millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Praecedenti longitudine aequalis, nonnihil angustior. Caput rotundatu8, supra paullo convexu8, obscure aeneu8, nitidu8, antice utrinque leviter impressu8; labro mandibulisque nigro-piceis, hoc rufo-testaceo-marginato; palpis flavo-testaceis; oculis parvis, rotundatis, modice convexis, glaucis. Antennae flavo-testaceae, pubescentes, basi dilutiores, nitidae, glabrae, extrorsum articulis basi infuscatis. Prothorax latitudine brevior, apice leviter rotundato-emarginatu8, lateribus in medio modice

rotundato-ampliatus, anterius magis, posterius minus angustatus, basi truncatus, angulis anticis sub-obtusis, posticis rectis; supra convexiusculus, obscure aeneus, nitidus, subtiliter, transversim, remote aciculatus, basi utrinque evidenter impressus, medio canalicula longitudinali, parum profunda. Scutellum triangulare, laeve, fusco-aeneum. Elytra antice prothoracis basi nonnihil latiora, quam lata vix dimidio longiora, ad humeros parum ampliata, lateribus recta, ante apicem singulatim leviter sinuata, apice conjunctim rotundata, supra paullo convexa, obscure aenea, nitida, apicem versus testacea, undique tenuiter striata, interstitiis planis, laevibus; intra marginem serie e punctis profundioribus, margine inflexo flavo-testaceo. Corpus subtus nigro-piceum, sub-nitidum, vix punctatum. Pedes flavo-testacei.

227. *HARPALUS nanus*: oblongus, supra obscure viridi-aeneus, subtus nigro-piceus; antennis basi, tibiis tarsisque rufo-testaceis; prothorace sub-quadrato, postice utrinque foveolato, lateribus modice rotundato, anterius nonnihil angustato, angulis posticis obtusis; elytris tenuiter striatis, interstitiis planis, laevibus. Long. 6, lat. 3 millim.

*Harpalus nanus* DEJEAN. Spec. Gen. IV. p. 395. 164.

Habitat in Caffraria interiore.

228. *HARPALUS exiguus*: oblongus, nigro-piceus, nitidus; antennis basi, palpis pedibusque flavo-testaceis; prothorace sub-quadrato, laevi, basi obsolete impresso, subtilissime punctulato, anterius angustato, angulis posticis obtusis; elytris tenuiter striatis, interstitiis planis, obsolete punctulatis. Long. 6, lat. 2½ millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Parvus, *H. nani* longitudine, nonnihil vero angustior. Caput rotundatum, supra paullo convexum, nigrum,

sub-nitidum, laeve, antice utrinque obsolete impressum; labro nigro-piceo, rufo-ferrugineo-marginato; palpis flavo-testaceis; oculis parvis, rotundatis, nigro-brunneis. Antennae ferrugineae, pubescentes, basi flavo-testaceae, glabrae, nitidae. Prothorax latitudine paullo brevior, apice leviter rotundato-emarginatus, lateribus modice rotundato-ampliatum, antice magis, postice parum angustatum, basi truncatum, angulis omnibus sub-obtusis; supra convexiusculum, laevis, intra basin utrinque leviter impressum, in impressionibus subtilissime, crebre punctulatum, medio tenuiter canaliculatum. Scutellum triangulare, laeve, nigropiceum. Elytra prothoracis basi nonnihil latiora, quam lata dimidio longiora, ad humeros nonnihil ampliata, lateribus recta, ante apicem singulatim leviter sinuata, apice conjunctim rotundata, supra convexiuscula, nigropicea, nitida, tenuiter striata, interstitiis planis, obsolete, sub-remote punctulatis; intra marginem serie e punctis profundioribus. Corpus subtus nigro-piceum, sub-nitidum, vix punctatum. Pedes flavo-testacei.

229. *STENOLOPHUS nitidulus*: oblongus, nigro-piceus, nitidus; antennis basi, palpis pedibusque flavo-testaceis; prothorace convexiusculo, laevi, testaceo-marginato, basi leviter impresso, sub-remote punctato, angulis posticis rotundatis; elytris cyaneo-micantibus, medio-criter striatis, interstitiis sub-planis, laevibus; margine inflexo rufo-testaceo. Long.  $5\frac{1}{4}$  lat.,  $2\frac{1}{2}$  millim.

Habitat ad Portum Natalense.

*Stenolopho micanti* KLUG certe affinis, sed minor, angulis posticis prothoracis magis rotundatis, ab illo mox distinctus. Caput rotundatum, supra paullo convexum, nigro-piceum, nitidum, sub-laeve, antice medio transversim canaliculatum, utrinque modice impressum; labro mandibulisque rufo-ferrugineis; palpis flavo-testaceis; oculis rotundatis, convexis, glaucis. Antennae ferrugineae, pubescentes, articulis tribus basalibus flavo-testaceis. Pro-

thorax latitudine media brevior, apice leviter rotundato-emarginatus, lateribus modice rotundato-amplius, antice posticeque angustatus, angulis anticis obtusis, posticis late rotundatis; supra convexiusculus, nigro-piceus, nitidus, undique flavo-testaceo-marginatus, sub-laevis, vel obsolete transversim aciculatus, medio obsolete canaliculatus, postice utrinque leviter impressus, sub-remote punctulatus. Scutellum parvum, triangulare, sub-laeve, obscure ferrugineum. Elytra antice prothoracis basi non-nihil latiora, quam lata vix dimidio longiora, ad humeros rotundata, lateribus recta, ante apicem singulatim sinuata, apice conjunctim rotundata, supra paullo convexa, nigropicea, cyaneo-micantia, mediocriter striata, interstitiis sub-planis, laevibus, intra marginem serie e punctis profundioribus; margine inflexo flavo-testaceo. Corpus subtus piceum, obsolete punctulatum; abdomine rufo-testaceo, medio utrinque leviter infuscato. Pedes flavo-testacei.

230. *STENOLOPHUS pallidus*: oblongus, dilute, supra saturatius flavo-testaceus, nitidus; antennis extrorsum ferrugineis; prothorace laevi, posterius parum angustato, intra basin transversim impresso, punctulato, angulis posticis rectis; elytris evidenter striatis, interstitiis angustis, sub-convexis, laevibus. Long.  $3\frac{1}{4}$ , lat.  $1\frac{1}{4}$  millim.

Habitat ad Portum Natalense.

*Acupalpo meridiano* non longior, sed angustior, minus convexus. Caput sat magnum, rotundatum, supra paullo convexum, flavo-testaceum, nitidum, laeve, antice utrinque sat profunde impressum; labro, palpis mandibulisque flavo-testaceis, illis apice infuscatis; oculis rotundatis, convexis, brunneis. Antennae fusco-ferrugineae, pubescentes, articulis duobus primis dilute flavo-testaceis. Prothorax sub-quadratus, latitudine vix brevior, apice leviter rotundato-emarginatus, lateribus antice paullo rotundato-amplius, postice perparum angustatus, basi truncatus, angulis anticis obtusis, posticis rectis; supra

convexiusculus, flavo-testaceus, nitidus, laevis, intra basin transversim impressus, medio tenuiter, obsolete canaliculatus. Scutellum parvum, triangulare, sub-laeve, flavo-testaceum. Elytra antice prothoracis basi multo latiora, quam lata dimidio et ultra longiora, ad humeros rotundata, lateribus recta, ante apicem singulatiu sinuata, apice conjunctim rotundata, supra paullo convexa, flavo-testacea, nitida, evidenter striata, interstitiis angustis, modice convexis, laevibus, secundo pone medium punctis nonnullis obsolete; intra marginem serie e punctis minoribus. Corpus subtus dilute flavo-testaceum, sub-nitidum, vix punctatum. Pedes pallide flavo-testacei.

231. *ACUPALPUS quadrisignatus*: oblongus, supra obscure aeneus, nitidus, subtus piceus; antennis basi, tibiis, tarsis palpisque flavo-testaceis, illis articulo ultimo basi infuscato; prothorace sub-laevi, postice angustato, angulis basalibus rotundatis; elytris tenuiter striatis, interstitiis planis, obsolete punctulatis, maculis duabus testaceis. Long. 5, lat.  $2\frac{1}{4}$  millim.

Habitat ad Portum Natalense.

*A. quadrinotato* DEJEAN proximus, nonnihil major, angulis posticis prothoracis late rotundatis, femoribus piceis, ab illo mox distinctus. Caput rotundatum, supra paullo convexum, nigro-aeneum, nitidum, vix punctulatum, antice transversim canaliculatum, utrinque leviter impressum; labro ferrugineo; mandibulis nigro-piceis; palpis flavo-testaceis, articulo ultimo basi infuscato; oculis rotundatis, modice convexis, glaucis. Antennae piceae, pubescentes, articulis duobus primis totis tertio apice flavo-testaceis. Prothorax latitudine brevior, apice leviter rotundato-emarginatus, mox pone apicem nonnihil rotundato-ampliatum, posterius angustatus, basi sub-truncatus, angulis anticis obtusis; posticis late rotundatis; supra convexiusculus, obscure aeneus, nitidus, subtilissime, crebre punctulatus, medio obsolete canaliculatus. Scutellum

parvum, triangulare, obscure ferrugineum, sub-laeve. Elytra antice prothoracis basi multo latiora, quam lata fere dimidio longiora, ad humeros rotundata, lateribus recta, apice conjunctim rotundata, ante apicem singulatim sinuata, supra nonnihil convexa, obscure aenea, sub-nitida, tenuiter striata, interstitiis planis, obsolete, sat crebra punctulatis; intra marginem serie e punctis profundioribus; singulo elytro maculis duabus testaceis, prima mox infra humerum, altera inter medium et apicem, prope suturam, tenui, semilunari; margine inflexo piceo. Corpus subtus piceum, nitidum, vix punctatum. Femora dilute picea; tibiis tarsisque flavo-testaceis.

232. *ACUPALPUS vittipennis*: oblongus, supra fusco-aeneus, sub-nitidus, subtus rufo-testaceus; antennis basi, palpis pedibusque testaceis; prothorace subtilissime punctulato, postice angustato, angulis rotundatis; elytris tenuiter striatis, interstitiis laevibus, obsolete punctulatis; macula infra-humerali vittaque longitudinali disci, confluentibus, flavo-testaceis. Long. 4, lat.  $1\frac{1}{2}$  millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Statura praecedentis sed minor, signaturis elytrorum mox distinctus. Caput rotundatum, supra paullo convexum, obscure aeneum, nitidum, obsolete, crebre punctulatum, antice utrinque leviter impressum; labro mandibulisque ferrugineis; palpis testaceis, articulo ultimo basi infuscato; oculis rotundatis, modice convexis, glaucis. Antennae piceae, pubescentes, articulis duobus primis flavo-testaceis. Prothorax latitudine brevior, apice leviter rotundato-emarginatus, mox pone apicem rotundato-ampliatus, posterius angustatus, basi sub-truncatus, angulis anticis obtusis, posticis rotundatis; supra convexiusculus, obscure aeneus, nitidus, subtilissime, crebre punctulatus, medio tenuiter et longitudinaliter canaliculatus. Scutellum parvum, triangulare, rufo-ferrugineum, sub-laeve. Elytra antice prothoracis basi multo latiora, quam lata

dimidio longiora, ad humeros rotundata, lateribus recta, ante apicem singulatim sinuata, apice conjunctim rotundata, supra nonnihil convexa, fusco-aenea, sub-nitida, tenuiter striata, interstitiis planis, obsolete, sat crebre punctulatis; intra marginem serie e punctis profundioribus; singulo elytro mox pone humerum macula ovata, cum vitta longitudinali inter strias 3 et 4 connexa, flavo-testaceis; margine inflexo flavo-testaceo. Corpus subtus flavo-testaceum, nitidum, vix punctatum. Pedes flavo-testacei, femoribus supra saturatoribus.

233. *ACUPALPUS amabilis*: oblongo-ovatus, flavo-testaceus, nitidus; capite prothoraceque nigro-piceis, illo vix punctato, postice angustato, angulis rotundatis; elytris tenuiter striatis, interstitiis sub-laevibus, vitta dorsali, communi, antice attenuata, postice abbreviata, utrinque acuminata, nigro-picea. Long. 5, lat.  $2\frac{1}{2}$  millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*A. consputo* paullo major, minus convexus. Caput rotundatum, supra paullo convexum, piceum, nitidum, obsolete punctulatum, antice utrinque haud impressum; labro flavo-testaceo; mandibulis ferrugineis; palpis flavo-testaceis; oculis rotundatis, modice convexis, glaucis. Antennae flavo-testaceae, pubescentes, articulis basalibus glabris, nitidis. Prothorax latitudine brevior, apice leviter rotundato-emarginatus, mox pone apicem rotundato-ampliatus, dein posterius angustatus, basi sub-truncatus, angulis anticis obtusis, posticis late rotundatis; supra convexiusculus, nigro-piceus, nitidus, sub-laevis, medio obsolete, longitudinaliter canaliculatus. Scutellum parvum, triangulare, rufo-testaceum, sub-laeve. Elytra antice prothoracis basi multo latiora, quam lata vix dimidio longiora, ad humeros rotundata, lateribus recta, apice conjunctim, late rotundata, ante apicem singulatim, leviter sinuata, supra parum convexa, flavo-testacea, nitida, ad suturam vitta communi, antice angustata, posterius

dilatata, abbreviata, utrinque attenuata, nigro-picea; tota obsolete striata, interstitiis planis, laevibus; intra marginem serie e punctis profundioribus. Corpus subtus obsolete punctulatum; prothorace pectoreque piceis. Pedes flavo-testacei.

234. ACUPALPUS *ornatipennis*: oblongo-ovatus, supra nigro-aeneus, sub-nitidus, subtus piceus; antennis basi, palpis, tibiis tarsisque flavo-testaceis; prothorace obsolete punctulato, posterius angustato, angulis basalibus rectis; elytris tenuiter striatis, interstitiis planis, laevibus, maculis duabus connexis, flavo-testaceis. Long. 3, lat.  $1\frac{1}{4}$  millim.

Habitat in Caffraria orientali.

*A. quadrillo* DEJEAN affinis, angulis posticis prothoracis rectis, maculis elytrorum linea angusta concolore connexis, ab illo facile distinctus. Caput rotundatum, supra paullo convexum, nigro-aeneum, nitidum, vix punctulatum, utrinque obsolete impressum; labro piceo, obscure ferrugineo-marginato; mandibulis piceis; palpis flavo-testaceis; oculis rotundatis, modice convexis, brunneis. Antennae piceae, pubescentes, articulis duobus primis flavo-testaceis, nitidis. Prothorax latitudine brevior, apice leviter rotundato-emarginatus, mox pone apicem modice rotundato-ampliatus, posterius angustatus, basi truncatus, angulis anticis obtusis, posticis rectis; supra convexusculus, nigro-aeneus, nitidus, subtilissime, crebre punctulatus, medio tenuiter, obsolete, longitudinaliter canaliculatus. Scutellum parvum, triangulare, rufo-piceum, sub-laeve. Elytra antice prothoracis basi multo latiora, quam lata dimidio fere longiora, ad humeros rotundata, lateribus recta, apice conjunctim rotundata, ante apicem singulatim leviter sinuata, supra nonnihil convexa, nigra, sub-aenea, nitida, tenuiter striata, interstitiis planis, laevibus, intra marginem serie e punctis profundioribus; singulo elythro maculis duabus,



prima mox pone basin, sat magna, sub-triangulari, altera pone medium, rotundata, flavo-testaceis, vitta concolore junctis. Corpus subtus piceum, sub-nitidum, vix punctulatum. Pedes flavo-testacei; femoribus piceis.

235. *ACUPALPUS bisignatus*: sub-ovatus, aeneus, nitidus; abdomine ferrugineo; antennis basi, palpis pedibusque flavo-testaceis; prothorace brevi, lato, laevi, anterius angustato, basi utrinque impresso, angulis posticis rectis; elytris ovatis, profunde striatis, interstitiis angustis, convexis, laevibus; macula postica, rotunda, flavo-testacea. Long.  $2\frac{1}{2}$ , lat. 1 millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*A. obtuso* DEJEAN nonnihil minor, magis convexus. Caput rotundatum, supra paullo convexum, aeneum, nitidum, sub-laeve, antice utrinque impressum; labrum palpisque rufo-testaceis; mandibulis piceis; oculis rotundatis, convexis, glaucis. Antennae piceae, pubescentes, articulis quatuor primis dilute flavo-testaceis, nitidis. Prothorax latitudine fere dimidio brevior, apice leviter rotundato-emarginatus, mox pone apicem modice rotundato-ampliatus, dein posterius parum angustatus, basi fere truncatus, angulis anticis obtusis, posticis rectis; supra convexiusculus, aeneus, nitidus, sub-laevis, postice utrinque evidenter, intra basin transversim, anguste impressus, medio canalicula tenui, longitudinali. Scutellum parvum, triangulare, aeneum, nitidum, laeve. Elytra ovata, prothoracis basi paullo latiora, quam lata nonnihil longiora, ad humeros modice rotundato-ampliata, lateribus fere recta, ante apicem singulatim, leviter sinuata, apice conjunctim rotundata, supra convexiuscula, aenea, nitida, apice dilutiora, intra medium et apicem macula parva, rotundata, flavo-testacea; tota profunde striata, interstitiis angustis, convexis, laevibus, intra marginem serie e punctis minutis. Corpus subtus nigro-aeneum,

aeneum, vix punctatum; abdomine ferrugineo. Pedes flavo-testacei.

236. *ACUPALPUS gracilis*: oblongus, supra rufo-testaceus, nitidus, subtus dilutior; antennis extrorsum piceis; prothorace minus lato, laevi, lateribus paullo ampliato, postice nonnihil angustato, basi utrinque impresso, angulis basalibus obtusis; elytris tenuiter striatis, interstitiis planis, laevibus, secundo pone medium puncto parvo; singulo elytro vitta dorsali, longitudinali, antice magis, postice minus abbreviata, nigro-picea. Long.  $3\frac{1}{2}$ , lat.  $1\frac{1}{4}$  millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*A. dorsali* vix longior, sed angustior, minus convexus. Caput sat magnum, rotundatum, supra paullo convexum, rufo-testaceum, nitidum, laeve, antice utrinque parum profunde impressum; labro, palpis mandibulisque dilutius rufo-testaceis, illis apice infuscatis; oculis rotundatis, convexis, nigris. Antennae piceae, pubescentes, articulis duobus primis rufo-testaceis. Prothorax latitudine brevior, capite parum latior, apice leviter rotundato-emarginatus, lateribus pone apicem paullo rotundato-ampliatum, dein versus basin nonnihil angustatum, basi truncatum, angulis omnibus obtusis, posticis subreflexis; supra convexusculus, rufo-testaceus, nitidus, laevis, intra basin utrinque leviter impressus, medio canalicula tenui, longitudinali, antice posticeque abbreviata. Scutellum parvum, triangulare, rufo-testaceum, nitidum. Elytra oblonga, antice prothoracis basi multo latiora, quam lata dimidio et ultra longiora, ad humeros rotundata, lateribus recta, ante apicem singulatim, leviter sinuata, apice conjunctim rotundata, supra nonnihil convexa, rufo-testacea, nitida, vitta dorsali, longitudinali, sat lata, antice magis, postice minus, abbreviata, nigro-picea; tota tenuiter striata, interstitiis angustis,

planis, laevibus, secundo pone medium puncto parvo; intra marginem serie e punctis minoribus. Corpus subtus flavo-testaceum, sub-nitidum, vix punctatum. Pedes pallide flavo-testacei.

237. *TETRAGONODERUS biguttatus*. supra fusco-aeneus, nitidus, subtus niger; antennis basi rufo-piceis; prothorace brevi, lato, lateribus antice rotundato-ampliato, postice angustato, angulis basalibus fere rectis; elytris sub-quadratis, tenuiter striatis, dorso punctis duobus, magnis impressis, macula postica transversa, pallide flava. Long. 5, lat 2½ millim.

*Carabus biguttatus*, THUNB. Nov. Ins. Spec. p. 76. — Schh. Syn. Ins. I. p. 225. N:o 332.

*Tetragonoderus biguttatus*, Dsz. Spec. Gen. IV. p. 496. N:o 8.

Habitat in Caffraria orientali et meridionali.

238. *TRECHUS rufipes*: nigro-piceus, nitidus; antennis, palpis pedibusque rufo-testaceis; prothorace brevi, impunctato, anterius valde rotundato-ampliato, posterius angustato, angulis basalibus rectis; elytris dorso tenuiter striatis, stria quinta apicem versus extrorsum flexa, sexta longe ante apicem abbreviata, 7 et 8 obsoletis; margine inflexo rufo-ferrugineo. Long. 7, lat. 3 millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*T. paludoso* dimidio major, praesertim latior. Caput sub-triangulari, supra fere planum, piceum, nitidum, laeve, utrinque longitudinaliter, profunde impressum, collo crasso prothoraci adfixum; palpis rufo-testaceis; oculis rotundatis, convexis, nigris. Antennae rufo-testaceae, pubescentes, basi nitidae, glabrae. Prothorax latitudine fere dimidio brevior, antice capite latior, leviter rotundato-emarginatus, mox pone apicem citius rotundato-ampliatum, infra medium versus basin angustatus, basi truncatus, angulis anticis obtusis, posticis rectis,

lateraliter nonnihil extensis; supra convexiusculus, nigro-piceus, nitidus, laevis, postice in medio transversim impressus, canalicula tenui, longitudinali, postice abbreviata. Scutellum triangulare, laeve, nigro-piceum, nitidum. Elytra antice prothoracis basi multo latiora, quam lata vix dimidio longiora, ad humeros rotundata, lateribus recta, pone medium apicem versus sensim angustata, ante apicem singulatim leviter sinuata, apice conjunctim rotundata, supra paullo convexa, nigro-picea, nitida, dorso tenuiter striata, striis 4 et 5 apicem versus inflexis, sexta recta, longe ante apicem abbreviata, 7 et 8 obsoletis; interstitiis planis, laevibus, secundo mox pone medium puncto obsoleto impresso; margine inflexo rufo-ferrugineo. Corpus subtus obscure ferrugineum, parum nitidum, vix punctatum. Pedes rufo-testacei, nitidi.

239. *TRECHUS pallipes*: ferrugineus, nitidus; antennis, palpis pedibusque dilute flavo-testaceis; prothorace laevi, latitudine breviori, anterieus rotundato-ampliato, posterius angustato, angulis basalibus sub-obtusis; elytris ovatis, parum convexis, tenuiter striatis, stria quinta versus apicem extrorsum nonnihil flexa, interstitiis planis, laevibus. Long. 5, lat. 2 millim.

Habitat in Caffraria meridionali.

*T. rubenti* similis, nonnihil major, prothorace latiore, posterius magis angustato, striis exterioribus elytrorum vix tenuioribus. Caput sub-triangulare, rufo-piceum, nitidum, supra paullo convexum, sub-laeve, utrinque longitudinaliter, profunde, antice latius impressum, collo crasso, rufo-ferrugineo, prothoraci adfixum; labro, palpis mandibulisque rufo-testaceis, illis apice infuscatis; oculis rotundatis, modice convexis, nigro-brunneis. Antennae flavo-testaceae, pubescentes, articulo primo dilutiore. Prothorax latitudine media brevior, antice late rotundato-emarginatus, mox pone apicem modice rotundato-ampliatum, posterius nonnihil angustatus, basi

truncatus, angulis anticis obtusis, posticis fere rectis; supra convexiusculus, ferrugineus, nitidus, sub-laevis, intra basin transversim impressus ibique dilutior, medio canalicula longitudinali, tenui, postice nonnihil abbreviata. Scutellum parvum, triangulare, laeve, ferrugineum. Elytra sub-ovata, antice prothoracis basi latiora, ad humeros late rotundata, lateribus in medio perparum ampliata, posterius angustata, ante apicem singulatim vix sinuata, apice conjunctim rotundata, supra parum convexa, ferruginea, nitida, margine dilutiora, undique tenuiter striata, stria quinta a sutura, apicem versus extrorsum nonnihil flexa, interstitiis planis, laevibus, intra marginem serie e punctis minoribus. Corpus subtus ferrugineum, nitidum, pectore obsolete punctulato. Pedes dilute flavo-testacei.

240. *BEMBIDIUM (TACHYS) apicale*: nigro-piceum, nitidum; antennis basi, palpis pedibusque flavo-testaceis; prothorace convexo, sub-laevi, lateribus rotundato-ampliato, posterius angustato, intra basin utrinque foveolato, angulis posticis rectis; elytris ovatis, convexis, dorso lateribusque profunde bistriatis, disco laevibus, punctis duobus impressis; pone medium rufo-testaceis. Long. 3, lat. 1½ millim.

Habitat in Caffraria orientali.

*B. assimili* parum major, latior, magis convexum. Caput rotundatum, nigro-piceum, nitidum, supra paullo convexum, sub-laeve, antice utrinque leviter impressum, collo crasso prothoraci adfixum; labro, palpis mandibularisque rufo-testaceis, illis apice piceis; oculis rotundatis, convexis, nigro-brunneis. Antennae obscure testaceae, pubescentes, articulis tribus basalibus flavo-testaceis, nitidis, glabris. Prothorax latitudine brevior, antice leviter rotundato-emarginatus, mox pone apicem citius rotundato-ampliatus, posterius angustatus, sub-sinuatus, basi truncatus, angulis anticis obtusis, posticis rectis; supra

convexus, nigro-piceus, nitidus, sub-laevis, intra basin utrinque foveolatus, medio canalicula tenui, longitudinali. Scutellum parvum, triangulare, nigro-piceum, laeve. Elytra ovata, antice prothoracis basi multo latiora, quam lata nonnihil longiora, ad humeros late rotundata, versus apicem angustata, ante apicem singulatim vix sinuata, apice conjunctim rotundata, supra convexa, a basi ultra medium nigro-picea, dein rufo-testacea, nitida, prope suturam striis duabus profundis, interiori usque ad apicem continuata, exteriori antice paullo, postice magis abbreviata, ad latera itidem striis binis, profundis, pone medium valde approximatis, disco sub-laevia, prope striam dorsalem anteriorem punctis duobus distinctis, uno longe ante, altero mox pone medium. Corpus nigro-piceum, vel ferrugineum, nitidum; pectore obscuriore. Pedes flavo-testacei.

241. *BEMBIDIUM* (TACHYS) *picinum*: nigro-piceum, nitidum; antennis, palpis pedibusque ferrugineis; prothorace brevi, sub-laevi, mox pone apicem rotundato-ampliato, posterius nonnihil angustato, sub-sinuato, intra basin utrinque foveolato, angulis posticis rectis; elytris parum convexis, tenuiter striatis, striis ante apicem evanescentibus. Long.  $2\frac{1}{2}$ , lat. 1 millim.

Habitat in Caffraria orientali.

Statura fere et magnitudo *B. nani*. Nigro-piceum, nitidum. Caput rotundatum, supra paullo convexum, sub-laeve, utrinque longitudinaliter impressum, collo crasso prothoraci adfixum; labro, palpis mandibulisque ferrugineis; oculis rotundatis, convexis, nigro-brunneis. Antennae rufo-ferrugineae, pubescentes, basi nitidae, glabrae. Prothorax latitudine brevior, antice leviter rotundato-emarginatus, mox pone apicem modice rotundato-ampliatum, dein lateribus parum angustatum, sub-sinuatum, basi truncatum, angulis anticis obtusis, posticis rectis; supra convexiusculus, laevis, intra basin utrinque

impressus, medio canalicula longitudinali, distincta. Scutellum parvum, triangulare, sub-laeve. Elytra sub-ovata, antice prothoracis basi nonnihil latiora, quam lata vix dimidio longiora, ad humeros late rotundata, versus apicem sensim angustata, singulatim vix sinuata, apice conjunctim rotundata, supra nonnihil convexa, tenuiter striata, striis pone medium evanescentibus, interstitiis laevibus. Corpus subtus vix punctulatum. Pedes rufoferruginei; femoribus medio obscurioribus.

242. *BEMBIDIUM* (*TACHYS*) *exiguum*: nigro-piceum, nitidum; antennis basi, palpis, tibiis tarsisque rufoferrugineis; prothorace sub-laevis, antice parum ampliato, postice sub-angustato, intra basin utrinque impresso, angulis basalibus sub-rectis; elytris tenuiter, evidenter striatis, striis ante apicem evanescentibus. Long.  $1\frac{1}{2}$ , lat.  $\frac{3}{4}$  millim.

Habitat in Caffraria interiore.

E minoribus. *B. bistriato* magnitudine aequalis. Nigro-piceum, nitidum, glabrum. Caput rotundatum, supra paullo convexum, laeve, antice utrinque obsolete impressum; collo crasso prothoraci adfixum; palpis rufoferrugineis; oculis rotundatis, convexis, nigro-brunneis. Antennae tenues, piceae, pubescentes, articulis duobus vel tribus basalibus rufoferrugineis, nitidis, glabris. Prothorax latitudine nonnihil brevior, antice leviter rotundato-emarginatus, mox pone apicem paullo rotundato-ampliatum, posterius nonnihil angustatus, basi truncatus, angulis anticis obtusis, posticis fere rectis; supra convexiusculus, sub-laevis, intra basin utrinque impressus, medio canalicula tenui, longitudinali. Scutellum parvum, triangulare, sub-laeve. Elytra antice prothoracis basi nonnihil latiora, quam lata vix dimidio longiora, ad humeros rotundata, apicem versus sensim angustata, apice conjunctim rotundata, ante apicem singulatim leviter sinuata, supra modice convexa, dorso lateribusque tenuiter, evi-

dentem, disco obsolete striata, striis ante apicem evanescentibus, interstitiis laevibus; intra marginem serie e punctis obsolete. Corpus subtus sub-laeve. Pedes rufo-testacei; femoribus nigro-piceis.

243. *BEMBIDIUM (NOTAPHUS) variegatum*: subtus nigro-aeneum, nitidum; antennis basi, palpis pedibusque flavo-testaceis; capite prothoraceque viridi-aeneis, illo angustiori, sub-laevi, antice rotundato-ampliato, posterius angustato, sub-sinuato, intra basin utrinque impresso, angulis posticis acuminatis, lateraliter nonnihil extensis; elytris ovatis, flavo-testaceis, aeneo-variegatis, punctato-striatis, interstitiis laevibus, secundo punctis duobus impresso. Long. 3, lat. 1½ millim.

Habitat in Caffraria orientali.

*B. fumigato* primo intuitu simillimus, prothorace angustiore, posterius magis angustato, ab illo distinctus. Caput sub-triangulare, supra paullo convexum, viridi-aeneum, vel obscure cupreum, nitidum, sub-laeve, utrinque longitudinaliter impressum; collo crasso prothoraci adfixum; labro aeneo, nitido; mandibulis palpisque flavo-testaceis; oculis rotundatis, valde convexis, brunneis. Antennae piceae, pubescentes, articulis quatuor basalibus flavo-testaceis, glabris, nitidis. Prothorax latitudine nonnihil brevior, antice leviter rotundato-emarginatus, capite vix latior, mox pone apicem rotundato-ampliatum, infra medium versus basin citius angustatus, sub-sinuatus, basi truncatus, angulis anticis sub-obtusis, posticis lateraliter nonnihil extensis, sub-acuminatis; supra convexiusculus, nitidus, viridi-aeneus, vel obscure cupreus, sub-laevis, intra basin utrinque sat profunde foveolatus, medio canalicula tenui, longitudinali. Scutellum parvum, triangulare, sub-laeve, viridi-aeneum, nitidum. Elytra ovata, antice prothoracis basi multo latiora, quam lata vix dimidio longiora, ad humeros rotundata, lateribus fere recta, versus apicem sensim.



angustata, ante apicem singulatim non sinuata, apice conjunctim rotundata, supra modice convexa, flavo-testacea, nitida, remote aeneo-variegata, mediocriter punctato-striata, interstitiis planis, laevibus, secundo punctis duobus profundioribus impresso, uno ante, altero pone medium; intra marginem serie e punctis evidentioribus. Corpus subtus nigro-piceum, aeneo-micans, vix punctulatum. Pedes flavo-testacei.

244. BEMBIDIUM (NOTAPHUS) *sobrinum*: supra viridi-cupreum, nitidum, subtus nigrum; antennis basi, palpis pedibusque flavo-testaceis; prothorace angustiore, sublaevi, antice rotundato-ampliato, posterius angustato, sub-sinuato, intra basin utrinque impresso, angulis posticis acuminatis, lateraliter nonnihil extensis; elytris ovatis, tenuiter punctato-striatis, interstitiis laevibus, secundo punctis duobus impresso; apice flavo-testaceis. Long. 3, lat.  $1\frac{1}{2}$  millim.

Habitat ad Portum Natalense.

Praecedenti statura similis, elytris aliter coloratis, tenuiter punctato-striatis. Caput sub-triangulare, supra paullo convexum, viridi-cupreum, nitidum, sub-laeve, utrinque longitudinaliter impressum, collo crasso prothoraci adfixum; labro viridi-aeneo, nitido; mandibulis piceis; palpis flavo-testaceis; oculis rotundatis, valde convexis, brunneis. Antennae piceae, pubescentes, articulis quatuor basalibus flavo-testaceis. Prothorax omnino ut in praecedenti, totus obscure viridi-cupreus, nitidus. Scutellum triangulare, laeve, viridi-cupreum, nitidum. Elytra ovata, antice prothoracis basi fere duplo latiora, quam lata vix dimidio longiora, ad humeros rotundata, ante apicem singulatim non sinuata, supra modice convexa, obscure cupreo-aenea, nitida, apice flavo-testacea, undique distincte, quam in praecedenti tenuius punctato-striata, interstitiis planis, laevibus, secundo punctis duobus profundis, uno ante, altero pone medium, intra

marginem serie e punctis evidentioribus. Corpus subtus nigrum, sub-nitidum, vix punctatum. Pedes flavo-testacei.

## FAM. II. HYDROCANTHARI.

245. *CYBISTER africanus*: oblongo-ovalis, depressiusculus, postice modice dilatatus, ad apicem nonnihil rotundatus, nitidus, supra nigro-olivaceus, subtus nigropiceus; antennis, labro, epistomate, prothoracis lateribus vittaque longitudinali in elytrorum margine, apice hamato-dilatata, luteis; pedibus anticis luteis, nigrovariais, posticis nigro-ferrugineis. Long. 27—30, lat. 14—15 millim.

*Cybister africanus* LAPORTE. Etud. Ent. p. 99. — AUBÉ Iconogr. V. p. 49. pl. 3. f. 6. — Spec. Gen. des Hydroc. et Gyrin. p. 71. 17.

*Trochalus meridionalis* GENÉ. De quibusd. Ins. Sard. p. 10.

*Trochalus capensis* DEJEAN. Cat. 3 ed. p. 60.

Habitat in Caffraria tota.

246. *CYBISTER senegalensis*: oblongo-ovalis, minor, convexiusculus, postice modice dilatatus, ad apicem nonnihil rotundatus, nitidus, supra viridi-olivaceus, subtus piceus; labro, epistomate, prothoracis lateribus vittaque longitudinali in elytrorum margine, apice vix hamato-dilatata, luteis; pedibus anticis testaceis, immaculatis, posticis ferrugineis, tarsis piceis. Long. 20, lat. 10½ millim.

*Cybister senegalensis*. AUBÉ Spec. Gen. des Hydroc. et Gyrin. p. 73. 18.

*Trochalus senegalensis*. DEJ. Cat. ed. 3. p. 60.

Habitat in Caffraria interiore.

247. *CYBISTER immarginatus*: ovalis, convexus, postice modice dilatatus, ad apicem rotundatus, nitidus, supra nigro-olivaceus, subtus nigro-piceus; antennis et labro luteis; prothorace lateribus obsolete ferrugineis; elytris

ad apicem macula parva, ferruginea, interdum vix conspicua; pedibus nigro-piceis, femoribus anterioribus basi apiceque et tibiis anticis rufo-ferrugineis. Long. 36, lat. 20 millim.

*Cybister immarginatus*. AUBÈ Spec. Gen. des Hydroc. et Gyrin. p. 82. 24.

*Dytiscus immarginatus*. FABR. Syst. El. I. p. 259.

*Trochalus immarginatus*. DEJ. Cat. ed. 3. p. 60.

Habitat in Caffraria orientali et interiore.

248. *CYBISTER binotatus*: ovalis, convexus, postice magis dilatatus, ad apicem rotundatus, nitidus, supra nigro-violaceus, subtus nigro-piceus; antennis, pedibus anticis femoribusque intermediis rufo-ferrugineis; prothorace viridi-olivaceo-marginato, utrinque sub-remote aciculato; elytris antice in medio longitudinaliter aciculatis, ad apicem macula mediocri, ovata, rufo-testacea notatis. Long. 40, lat. 22 millim.

Habitat in Caffraria orientali.

Femina nobis tantum cognita. *C. bimaculato* affinis, elytris antice in medio vix ad quartam partem longitudinaliter, sub-remote aciculatis, ab illo mox distinctus. Supra nigro-olivaceus, nitidus. Caput obsolete, remote punctulatum, inter oculos utrinque foveola parva rotunda impressum; labro luteo; mandibulis nigris, nitidis; palpis rufo-ferrugineis, articulo ultimo piceo; oculis sat magnis, rotundatis, modice convexis, glaucis. Antennae rufo-testaceae. Prothorax latitudine fere triplo brevior, apice late rotundato-emarginatus, medio sub-truncatus, mox pone apicem versus basin sensim, oblique ampliatus, postice utrinque leviter sinuatus, angulis anticis antrorsum valde prominulis, basalibus acutis, retrorsum modice productis; supra convexiusculus, viridi-olivaceo-marginatus, medio, ad latera et antice sub-laevis, utrinque irregulariter, minus crebre, profundius aciculatus, intra apicem serie e punctis parvis, medio abrupta, disco

foveolis duabus, minutissimis, fundo sat crebre punctatis, transversim positis, dorso canalicula tenuissima, antice posticeque valde abbreviata. Scutellum obsoletissime, crebre punctulatum. Elytra ovata, antice prothoracis basi non latiora, pone basin longe ultra medium sensim modice ampliata, dein apicem versus citius angustata, apice conjunctim late rotundata, supra modice convexa, sub-laevia, intra marginem subtiliter, remote punctata, antice in medio ad quartam partem longitudinaliter, sub-remote aciculata, tenuiter reflexo-marginata, postice depressiuscula, non procul ab apice macula mediocri, sub-ovata, rufo-testacea; singulo seriebus tribus, longitudinalibus, e punctis remotis, mediocribus; margine inflexo ferrugineo. Corpus subtus nigro-piceum, nitidum; abdomine obscure ferrugineo, maculis utrinque tribus dilute ferrugineis. Pedes nigro-picei; femoribus anterioribus tibiisque anticis, rufo-ferrugineis.

249. *CYBISTER marginicollis*: ovalis, depressiusculus, postice magis dilatatus, ad apicem nonnihil rotundatus; nitidus, supra atro-coeruleus, subtus nigro-piceus; antennis, labro, epistomate pedibusque luteis; prothorace anguste luteo-marginato, dorso subtilissime, longitudinaliter aciculato, lateribus confertim punctulato; elytris triseriatim punctatis; margine inflexo ferrugineo. Long. 17, lat. 10 millim.

Habitat ad Portum Natalense.

E minoribus. *C. De Haanii* magnitudine aequalis. Supra atro-violaceus, nitidus. Caput obsoletissime punctulatum, intra oculos utrinque foveola parva, rotunda, fundo evidentius punctata, impressum; epistomate et labro luteis; mandibulis piccis, nitidis; palpis rufo-testaceis, articulo ultimo piceo; oculis sat magnis, modice convexis, glaucis. Antennae rufo-testaceae, articulis sex ultimis extrorsum infuscatis. Prothorax latitudine fere triplo brevior, antice utrinque leviter sinuatus, medio.

perparum rotundato-productus, lateribus pone apicem ad basin sensim oblique ampliatus, posticè utrinque leviter sinuatus, angulis acutis, antrorsum modice prominulis, basalibus retrorsum minus productis; supra convexiusculus, luteo-marginatus, subtiliter, sat crebre rugoso-punctulatus, medio longitudinaliter, minus crebre aciculatus, canalicula tenuissima, longitudinali, postice obsoleta. Scutellum parvum, laeve. Elytra ovata, antice prothoracis basi baud latiora, a basi longe ultra medium sensim ampliata, dein apicem versus citius angustata, apice conjunctim sub-rotundata, supra depressiuscula, sub-laevia, intra marginem punctis parvis, remotis; medio in ipsa basi breviter, tenue aciculata, seriebus tribus e punctis parvis, remotis, antice in serie interiore elongatis, margine tenuiter reflexo, subtus ferrugineo. Corpus subtus nigro-piceum, nitidum; abdomine obsolete, longitudinaliter aciculato, utrinque maculis tribus, parvis, rufo-testaceis. Pedes anteriores flavo-testacei, postici rufo-picei; tarsis intermediis piceis.

250. *EUNETES helvolus*: angustior, nitidus, flavescens, subtus testaceus; vertice postice maculaque antica breviter cordata, nigris; prothorace minus lato, subtiliter, crebre coriaceo, medio vitta transversa, utrinque abbreviata, interdum interrupta, nigro-fusca; elytris oblongo-ovatis, minus crebre et triseriatim remote, profundius nigro-punctatis, apice singulatim leviter emarginatis, ad suturam acuminatis, maculis duabus marginalibus nigris, posteriori saepe obsoleta, vel deficiente. Long. 16, lat.  $8\frac{3}{4}$  millim.

*Eunectes helvolus*. KLUG. Symb. Phys. t. 33. f. 3.

*Eunectes griseus*. AUBÉ. Spec. Gen. des Hydrocanth. et Gyrin. p. 124. 1 var.

Habitat in Caffraria orientali et meridionali.

*Observ.* Individua nostra vitta prothoracis minus distincta, medio saepe interrupta et macula postica ely-

trorum vel obsoleta, vel nulla, ab *E. helvolo* KLUG differrunt. Vix vero species distincta.

251. *HYDATICUS flavolineatus*: ovalis, modice convexus, postice depressiusculus, nitidus, supra niger, subtus ferrugineus; antennis, palpis, epistomate, labro pedibusque anterioribus luteis; prothorace luteo, margine apicali medio, postico toto, nigro; elytris margine, fascia transversa pone basin lineisque longitudinalibus luteis. Long. 17—19, lat. 10½—11 millim.

Habitat in Caffraria meridionali et interiore.

E majoribus hujus generis. *H. stagnali* sub-similis, sed multo major. Caput nigrum, nitidum, subtilissime, crebre punctulatum; epistomate, labro palpisque luteis; mandibulis piceis; oculis sat magnis, rotundatis, convexis, glaucis. Antennae tenues, luteae, immaculae. Prothorax latitudine fere quadruplo brevior, antice utrinque leviter sinuatus, medio late, parum rotundato-productus, lateribus ab apice ad basin oblique ampliatus, postice extrorsum utrinque leviter sinuatus, supra convexusculus, subtiliter, crebre punctulatus, medio longitudinaliter, obsolete canaliculatus; totus luteus, margine antico anguste, utrinque abbreviato, postico toto, medio latius, nigris; angulis anticis antrorsum prominulis, posticis modice productis, acuminatis. Scutellum triangulare, nigrum, nitidum, sub-laeve. Elytra sub-ovata, antice prothoracis basi haud latiora, pone basin ad medium nonnihil ampliata, a medio apicem versus modice angustata, apice conjunctim rotundata, supra convexuscula, postice depressa, subtilissime et creberrime, intra marginem parcius et evidentius punctulata, nigra, nitida, juxta basin fascia transversa, margine laterali praesertim antice latius lineisque pluribus, pone medium abbreviatis, luteis, dorsalibus rectis, lateralibus nonnihil obliquis; margine anguste reflexo, subtus antice luteo, postice fusco; singulo elytro tri-seriatim, sub-remote, minus

regulariter punctulato. Corpus subтус obscure ferrugineum, nitidum, obsolete coriaceum, abdomine utrinque dilutius maculato. Pedes anteriores lutei, postici picei, femoribus versus apicem ferrugineis, tarsis intermediis ferrugineis.

252. *HYDATICUS signatipennis*: ovalis, depressiusculus, nitidus, supra flavo-testaceus, subтус testaceo-brunneus; prothorace vel antice et postice in medio nigro-maculato, macula postica utrinque uncinato-reflexa, punctum medium nigrum fere attingente (♀), vel disco medio immaculato, macula postica simplici (♂); elytris maculis minimis, rotundatis, plus minusve confluentibus fasciisque duabus transversis, una paullo ante, altera longe pone medium, nigris. Long. 9—11, lat. 5—6½ millim.

*Hydaticus signatipennis*. LAPORTE Etud. Ent. p. 95. — AUBÈ Spec. Gen. des Hydrocanth. et Gyrin. p. 158. No 2.

*Hydaticus pictus*. BUQUET DEL. Cat. ed. 3. p. 61.

Habitat in Caffraria interiore.

*Observ.* Femina saepe variat prothoracis macula postica nigra simplici, et in medio disci maculis tribus parvis, transversim positis, media rotunda, exterioribus elongatis, elytrorumque fasciis obsoletis.

253. *HYDATICUS Caffer*: ovalis, convexusculus, nitidus, supra flavo-testaceus, subтус ferrugineus; capite postice nigro, cum maculis duabus flavo-testaceis; prothorace subtiliter punctulato, medio vitta transversa, brevi, nigra; elytris dorso confertim, confuse nigro-punctatis, lineis tribus tenuibus, fascia transversa pone medium maculaque obsoleta apicali, flavo-testaceis. Long. 13, lat. 7. millim.

Habitat in Caffraria orientali et interiore.

*H. rimoso* nonnihil major, praesertim latior, minus convexus. Femina nobis tantum cognita. Caput subti-

liter, crebre punctulatum, flavo-testaceum, nitidum, postice late nigrum, maculis duabus parvis, triangularibus, interdum confluentibus, flavo-testaceis includente, nigredine antice rotundato, tri-emarginato, emarginatura media latiori; labro palpisque flavo-testaceis; mandibulis piceis; oculis rotundatis, modice convexis, glaucis, medio infuscatis. Antennae flavo-testaceae. Prothorax latitudine postica plus triplo brevior, antice utrinque leviter sinuatus, medio parum rotundato-productus, lateribus ab apice usque ad basin oblique ampliatus, postice utrinque leviter sinuatus, angulis anticis antrorsum prominulis, acutis, basalibus retrorsum modice productis, sub-acuminatis; supra convexiusculus, flavo-testaceus, nitidus, subtilissime, crebre punctulatus, utrinque sub-remote, irregulariter aciculatus, medio vitta transversa, brevi, nigra ornatus. Scutellum parvum, triangulare, nigrum, sub-laeve. Elytra ovata, antice prothoracis basi haud latiora, pone basin ad medium paullo ampliata, dein apicem versus angustata, apice conjunctim sub-rotundata, intra marginem subtiliter, remote punctulata; supra convexiuscula, triseriatim, remote punctata, flavo-testacea, nitida, punctis crebris, nigris, confluentibus, antice extrorsum parcius notata, singulo lineis tribus angustis, longitudinalibus, una juxta suturam, altera ante et tertia in medio, exteriore nonnihil flexa, fascia transversa, minus lata, inaequali, medio interrupta, maculaque obsoleta juxta apicem flavo-testaceis; margine inflexo concolore. Corpus subtus subtilissime, crebre coriaceum, piceum, nitidum; abdomine interdum ferrugineo. Pedes anteriores rufo-testacei, postici picei; femoribus basi apiceque ferrugineis.

254. *HYDATICUS apicalis*: ovalis, convexiusculus, nitidus, subtus piceus; capite flavo-testaceo, postice nigro, flavo-tri-maculato; prothorace subtiliter, crebre punctulato, flavo-testaceo, pone medium vitta transversa longiori, utrinque abbreviata, nigra, medio ramulum brevem, apice dilatatum, anterieus emittente; elytris



nigris, dorso parcius, ad latera crebrius flavo-irroratis, plaga magna, communi, apicali, flava, medio confertim nigro-irrorata. Long.  $12\frac{1}{4}$ , lat.  $6\frac{3}{4}$  millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Magnitudo fere et statura praecedentis. Caput subtiliter, crebre punctulatum, flavo-testaceum, nitidum, postice late nigrum, maculis duabus triangularibus, transversis et tertia apicali, itidem triangulari, flavo-testaceis, illa in medio apicis cum flavedine capitis confluenta; labro palpisque flavo-testaceis; mandibulis piceis; oculis sat magnis, modice convexis, glaucis. Antennae tenues, flavo-testaceae. Prothorax latitudine postica plus triplo brevior, apice utrinque leviter sinuatus, medio parum rotundato-productus, lateribus versus basin oblique ampliatus, basi utrinque sub-sinuatus, angulis anticis antrorsum prominulis, acutis, posticis retrorsum nonnihil productis, sub-acuminatis; supra convexiusculus, subtiliter, confertim punctulatus, flavo-testaceus, nitidus, pone medium vitta transversa, longiori, utrinque attenuata, nigra, anterieus in medio ramulum brevem, apice triangulariter ampliatus, concolorem emittente, margineque postico nigro. Scutellum nigrum, sub-laeve. Elytra ovata, antice prothoracis basi haud latiora, a basi ad medium modice rotundato-ampliata, dein apicem versus sensim angustata, apice conjunctim rotundata, intra marginem obsolete et remote punctulata, supra convexiuscula, nigra, dorso parce, extrorsum crebre flavo-irrorata, margine laterali plagaque magna apicali, communi, antrorsum rotundata, flavo-testaceis, illa medio crebre, confuse nigro-irrorata. Corpus subtus piceum, nitidum, obsolete, crebre coriaceum. Pedes anteriores rufo-testacei; postici picei; femoribus subtus et apice rufo-ferrugineis.

255. *HYDATICUS dorsiger*: oblongo-ovalis, convexiusculus, nitidus, supra flavo-testaceus, subtus ferrugineus; vertice postice

postice nigro; prothorace subtiliter, crebre punctulato, basi in medio nigro; elytris punctis minimis, rotundatis, sparsis vittaque magna, communi, oblonga, postice plus minusve abbreviata, nigris. Long.  $13\frac{1}{2}$ , lat.  $7\frac{1}{2}$  millim.

*Hydaticus dorsiger*. AUBÉ Spec. Gen. d. Hydrocanth. et Gyrin. p. 193 N:o 26.

Habitat in Caffraria tota.

256. *HYDATICUS Leander*: ovalis, convexiusculus, nitidus, supra flavo-testaceus, subtus ferrugineus; vertice postice nigro; prothorace subtiliter, crebre punctulato, postice in medio transversim nigro; elytris, margine excepto, punctis minimis, rotundatis, nigris, medio confuse aggregatis, ad basin, latera et apicem sparsis, Long.  $10\frac{1}{2}$ — $11\frac{1}{2}$ , lat. 6— $6\frac{1}{2}$  millim.

*Dystiscus Leander*. Rossi Faun. Etrusc. I. p. 202. — Scau. Syn. Ins. II. p. 20. N:o 54.

*Hydaticus distinctus*. DEJEAN Cat. ed. 3. p. 61.

*Hydaticus Leander*. AUBÉ Spec. Gen. d. Hydrocanth. et Gyrin. p. 198. N:o 30.

Habitat in Caffraria tota.

*Observ.* Elytra interdum dorso punctis valde confluentibus, ut ibi nigra apparent.

257. *HYDATICUS exclamationis*: ovalis, convexus, postice depressiusculus, nitidus, supra niger, subtus ferrugineus; antennis, labro, epistomate, palpis pedibusque anterioribus luteis; prothorace latitudine triplo breviori, subtiliter, crebre punctulato, late luteo-marginato; elytris vitta laterali, longitudinali, paullo obliqua, posterius sensim angustata, versus apicem abbreviata, aut integra, aut interrupta, lutea. Long.  $13\frac{1}{2}$ —15, lat. 8—9 millim.

*Hydaticus exclamationis*. AUBÉ Spec. Gen. d. Hydrocanth. et Gyrin. p. 206. N:o 36.

Habitat in Caffraria interiore.

258. *HYDATICUS bivittatus*: oblongo-ovalis, convexiusculus, postice depressus; nitidus, supra niger, subtus obscure ferrugineus; antennis, labro, epistomate, palpis pedibusque anterioribus luteis; prothorace subtiliter punctulato, luteo, postice in medio rotundatim nigro; elytris margine lato vittaque longitudinali interna, postice cum margine connexa, flavo-testaceis. Long.  $13\frac{1}{2}$ , lat. 7 millim.

*Hydaticus bivittatus*. LAPORTE Etud. Entom. p. 97. — AUBÉ Spec. Gen. des Hydrocanth. et Gyrin. p. 207. N:o 37.

*Graphoderus bivittatus*. DEJ. Cat. ed. 3. p. 61.

Habitat in Caffraria orientali et interiore.

259. *COPELATUS pulchellus*: oblongo-ovalis, convexior, subtilissime punctulatus, nitidus, nigro-piceus; antennis, palpis, capite antice et in vertice, pedibus prothoraceque ad latera, rufo-testaceis; elytris flavo-testaceis, apice attenuatis, macula plus minusve ampliata in medio, nigra, notatis, striisque in disco sex profundioribus alteraque ad marginem antice et postice abbreviata, impressis. Long.  $4\frac{1}{2}$ — $5\frac{1}{2}$ , lat. 3— $3\frac{1}{2}$  millim.

*Agabus pulchellus* KLUG. Symb. Phys. t. 33. f. 7.

*Copelatus pulchellus*. AUBÉ Spec. Gen. d. Hydrocanth. et Gyrin. p. 377. N:o 8.

*Colymbetes marginipennis*. LAPORTE Etud. Entom. p. 102.

*Copelatus fimbriolatus*. DEJ. Cat. ed. 3. p. 63.

Habitat in Caffraria interiore.

260. *COPELATUS obtusus*: ovalis, convexiusculus, subtiliter punctulatus, nitidus, nigro-piceus; antennis, palpis, capite antice et in vertice, pedibus prothoraceque ad latera rufo-testaceis; elytris apice obtusis, striis in disco sex tenuibus, interioribus versus apicem remote punctulatis, alteraque ad marginem utrinque abbreviata, impressis, interstitiis planis 4 et 5 medio con-

fertissime aciculatis, linea longitudinali disci, margine apiceque rufo-testaceis. Long. 6, lat.  $3\frac{1}{2}$  millim.

Habitat in Caffraria orientali.

Praecedenti certe affinis, aliter coloratus, minus convexus, elytris apice magis obtusis, striis tenuioribus, interioribus apicem versus fundo remote punctulatis, interstitiis evidenter etsi subtiliter punctulatis, 4 et 5 pone basin ultra medium creberrime aciculatis, ab illo bene distinctus. Caput nigro-piceum, subtilissime punctulatum, postice angustius, antice latius rufo-testaceum; labro, palpis antennisque rufo-testaceis; oculis rotundatis, modice convexas, glaucis. Prothorax latitudine fere triplo brevior, antice late, leviter rotundato-emarginatus, lateribus pone apicem ad basin oblique ampliatus, postice utrinque sub-sinuatus, angulis anticis antrorsum prominulis, acutis, basalibus fere rectis; supra convexiusculus, subtilissime, crebre punctulatus, nigro-piceus, nitidus, minus late rufo-testaceo-marginatus, intra apicem serie transversa e punctis parvis et in utroque latere canalicula tenui; longitudinali insculptus. Scutellum laeve, ferrugineum, nitidum. Elytra sub-ovata, antice prothoracis basi laud latiora, lateribus in medio parum ampliata, apice conjunctim late rotundata, supra convexiuscula, tenuiter septem-striata, striis interioribus versus apicem punctis remotis impressis, suturali modice, laterali antice magis abbreviata; interstitiis planis, subtiliter, crebre punctulatis, 4 et 5 longe pone basin ultra medium confertissime aciculatis; tota nigro-picea, nitida, inter strias 3 et 4 linea longitudinali, margine apiceque indeterminate rufo-testaceis. Corpus subtus subtiliter, creberrime punctulatum, ferrugineum, nitidum. Pedes rufo-testacei.

261. *COPELATUS striatellus*: oblongus, convexiusculus, obsolete punctulatus, nitidus, supra nigro-piceus, subtus rufo-ferrugineus; capite, ore, antennis prothora-

ceque ad latera, rufo-testaceis, hoc medio infuscato; elytris apice attenuatis, disco striis 9 tenuibus, interiori antice valde abbreviata, alternis 3, 5 et 7 interruptis, mox pone medium desinentibus, margine laterali ultra medium latius rufo-testaceo. Long. 6, lat.  $2\frac{3}{4}$  millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*Praecedentibus angustior.* Caput subtilissime, crebre punctulatum, rufo-testaceum, nitidum, medio transversim infuscatum; ore antennisque rufo-testaceis; oculis rotundatis, modice convexis, glaucis. Prothorax latitudine postica fere triplo brevior, antice late, leviter rotundato-emarginatus, lateribus mox pone apicem paullo rotundato, dein versus basin oblique ampliatus, postice utrinque sub-sinuatus, angulis anticis antrorsum prominulis, acutis, basalibus fere rectis; supra convexiusculus, nigropiceus, nitidus, sat late rufo-testaceo-marginatus, obsolete punctulatus, intra marginem serie transversa e punctis minoribus et utrinque ad latera longitudinaliter, tenue canaliculatus. Scutellum ferrugineum, nitidum, laeve. Elytra oblonga, antice prothoracis basi haud latiora, mox pone basin paullo ampliata, a medio apicem versus sensim angustata, apice conjunctim sub-rotundata, supra convexiuscula, obsolete, intra marginem evidenter punctulata, nigro-picea, nitida; singulo striis novem tenuioribus, interiore valde abbreviata, ab apicem ad quartam partem vix continuata, reliquis nunc nihil ante basin et apicem desinentibus, 3, 5 et 7 adhuc tenuioribus, multoties interruptis, pone medium abbreviatis; margine supra a basi ultra medium rufo-testaceo, subtus toto concolore. Corpus subtus obsolete, crebre punctulatum, rufo-ferrugineum, sub-nitidum; pectore abdomineque medio obscurioribus. Pedes rufo-testacei.

262. *COPELATUS basalis*: oblongus, depressiusculus, nitidus, supra fusco-piceus, subtus testaceus; capite,

antennis prothoraceque ad latera rufo-testaceis, hoc medio transversim obsolete infuscato; elytris sat profunde 12-striatis, striis omnibus ante apicem modice, alternis magis abbreviatis, duabus exterioribus longe ante basin desinentibus; margipe basali flavo-testaceo. Long.  $5\frac{1}{2}$ , lat.  $2\frac{1}{4}$  millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Statura praecedentis, sed magis depressus, elytris aliter striatis, ut et colore, ab illo mox distinctus. Caput subtiliter, crebre punctulatum, rufo-testaceum, nitidum, medio transversim leviter infuscatum; palpis antennisque flavo-testaceis; oculis rotundatis, modice convexis, glaucis. Prothorax latitudine fere triplo brevior, antice late, leviter rotundato-emarginatus, lateribus ab apice ad basin oblique ampliatus, postice utrinque sub-sinuatus, angulis anticis prominulis, acutis, basalibus rectis; supra convexiusculus, confertim, subtiliter punctulatus, basi et utrinque longitudinaliter, tenue aciculatus; fusco-piceus, nitidus, lateribus postice latius, anterius angustius rufo-testaceo-marginatus; intra apicem serie transversa e punctis minoribus. Scutellum rufo-testaceum, sub-laeve. Elytra antice prothoracis basi haud latiora, pone basin ad medium perparum ampliata, dein apicem versus angustata, apice conjunctim sub-rotundata, supra haud convexa, sat profunde 12-striata, striis omnibus ante apicem modice, alternis magis abbreviatis, duabus exterioribus ab apice ad medium continuatis; interstitiis planis, sub-laevis; tota fusco-picea, nitida, margine basali flavo-testaceo. Corpus subtus obsolete punctulatum, testaceum. Pedes pallide flavo-testacei.

263. *LACOPHILUS posticus*: oblongo-ovalis, depressiusculus, postice angustior, apice oblique rotundatus, supra testaceus, subtus brunneus; prothorace antice et postice in medio nigro, basi breviter, acute producto; elytris nigris, lineolis longitudinalibus in disco late et

dense sinuato-undulatis, pallidis, vittam transversam, indeterminatam pone medium formantibus, lateribus anguste pallidis. Long. 4, lat.  $2\frac{1}{4}$  millim.

*Laccophilus posticus*. AUBÉ Spec. Gen. d. Hydrocanth. et Gyrin. p. 428. N:o 11.

*Laccophilus irroratus*. DER. Cat. Col. ed 3. p. 63.

Habitat in Caffraria orientali et interiore.

*Observ.* Variat elytrorum lineis pallidis valde angustis, obsoletis, vittam transversam haud formantibus.

264. *LACCOPHILUS adspersus*: oblongo-ovalis, convexiusculus, postice angustior, apice oblique rotundatus, testaceus, nitidus; prothorace immaculato, basi breviter, acute producto; elytris subtiliter, crebre nigro-reticulatis, lateribus anguste pallidis. Long. 4, lat.  $2\frac{1}{4}$  millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Magnitudo et statura praecedentis, prothorace immaculato, elytris confertissime nigro-reticulatis, ab illo bene distinctus. Caput subtilissime punctulatum, flavo-testaceum, nitidum; oculis rotundatis, modice convexis, glaucis, medio saepe infuscatis. Antennae flavo-testaceae. Prothorax latitudine fere triplo brevior, antice late, leviter rotundato-emarginatus, lateribus ab apice ad basin oblique ampliatus, basi utrinque sinuatus, medio retrorsum triangulariter nonnihil productus, angulis anticis parum prominulis, sub-acuminatis, posticis fere rectis; supra convexiusculus, flavo-testaceus, immaculatus, nitidus, vix vel obsoletissime punctulatus. Scutellum obtectum. Elytra ovalia, sub-obconica, lateribus ante medium perparum ampliata, dein apicem versus sensim attenuata, apice singulatim oblique nonnihil rotundata, supra convexiuscula, postice depressa, flavo-testacea, nitida, confertissime, subtiliter nigro-irrorata; margine laterali flavo-testaceo. Corpus subtile flavo-testaceum, nitidum. Pedes pallide flavo-testacei,

265. *NOTERUS (HYDROCANTHUS) quadrivittatus*: oblongo-ovalis, sub-obconicus, postice attenuatus, nitidus, flavo-testaceus, abdomine obscuriore; elytris subtiliter, crebre punctulatis, piceis, vittis duabus longitudinalibus, postice angustatis, una dorsali recta, ultra medium extensa, altera laterali, a basi ad apicem introrsum versus oblique ducta. Long. 3, lat.  $1\frac{1}{4}$  millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Parvus. Magnitudo *Hydrocanthi guttulae*. Caput supra modice convexum, flavo-testaceum, nitidum, vix punctulatum; oculis rotundatis, modice convexis, glaucis. Antennae breves, flavo-testaceae, basi tenuiores. Prothorax latitudine postica duplo et ultra brevior, antice late, leviter rotundato-emarginatus, lateribus ab apice ad basin oblique ampliatius, postice utrinque sinuatus, lobo medio obtuse triangulariter productus, angulis anticis antrorsum nonnihil prominulis, sub-acuminatis, posticis fere rectis; supra convexus, flavo-testaceus, nitidus, vix vel obsolete punctulatus, intra apicem serie e punctis parvis. Scutellum obtectum. Elytra obconica, antice prothoracis basi haud latiora, lateribus a basi usque ad apicem sensim attenuata, apice ipso conjunctim sub-acuminata, supra modice convexa, subtilissime, crebre punctulata, picea, nitida, singulo vittis duabus longitudinalibus, flavo-testaceis, antice latioribus, versus apicem angustatis, una in dorso recta, ultra medium continuata, interdum cum laterali conjuncta, altera ab angulo humerali usque ad apicem oblique ducta. Corpus subtile vix punctulatum, saturatius flavo-testaceum; abdomine obscuriore. Pedes pallide flavo-testacei.

266. *HYPHYDRUS Caffer*: ovatus, brevis, crassus, supra vix convexus, dense, evidenter punctulatus, rufo-testaceus, nitidus; prothorace nigro, antice utrinque rufo-testaceo-marginato; elytris dorso sub-planis, singulo fasciis duabus, transversis, undulatis, rufo-testa-



ceis, una mox pone basin, communi, altera mox infra medium, intus abbreviata. Long. 6, lat. 4 millim.

Habitat in Caffraria orientali.

Magnitudo et fere statura *H. grandis*, aliter coloratus, evidenter punctulatus, elytris dorso sub-planis. Caput rufo-testaceum, sub-nitidum, supra parum convexum, ante apicem utrinque leviter impressum, apice anguste reflexum; labro palpisque concoloribus; oculis rotundatis, modice convexis, glaucis. Antennae rufo-testaceae. Prothorax latitudine plus duplo brevior, apice late, leviter rotundato-productus, lateribus ab apice ad basin oblique, perparum ampliatus, tenue reflexo-marginatus, basi utrinque leviter sinuatus, medio triangulariter paullo productus, supra haud convexus, confertissime, subtiliter punctulatus, niger, nitidus, in margine antico utrinque macula magna, rufo-testacea, interdum vitta tenui, transversa, concolore, connexa. Scutellum obtectum. Elytra breviter ovata, antice prothoracis basi nonnihil latiora, ad humeros rotundata, mox pone basin nonnihil rotundato-ampliata, infra medium apicem versus citius angustata, apice conjunctim sub-rotundata, supra modice convexa, dorso sub-plana, tota evidenter, crebre punctulata, nigra, sub-nitida, ante apicem pilis nonnullis depressis, albidis, fasciis duabus transversis, undulatis, rufo-testaceis notata, una mox pone basin, latiori, communi, ad marginem nonnihil dilatata, ibique nigredine basali arcuatim excurrente, altera mox pone medium, tenuiori, introrsum abbreviata; margine inflexo rufo-testaceo. Corpus subtus rufo-ferrugineum, sub-nitidum, crebre, evidenter punctulatum.

*Observ.* Signaturae elytrorum interdum variant: fascia antica medio abrupta, velut maculis duabus irregularibus constructa, posteriori intus magis abbreviata et macula denique ante apicem parva, concolore.

267. *HYPHYDRUS scriptus*: ovatus, brevis, crassus, supra convexiusculus, dense, inaequaliter punctatus, subnitidus; capite, antennis corporeque subtus rufo-testaceis; elytris rufo-testaceis, basi, sutura, vittis duabus longitudinalibus, irregularibus maculisque externis, nigris; apice rotundatis, stria disci profundiori, punctata. Long. 4—4½, lat, 2¾—3 millim.

*Hydrachna scripta*. FABR. Syst. El. I. p. 257. N:o 4? — SCHN. Syn. Ins. II. p. 29. N:o 3?

*Hyphidrus scriptus*. AUBÉ Spec. Gen. d. Hydrocanth. et Gyrin. p. 459. N:o 7.

Habitat in Caffraria tota.

*Observ.* Signaturae nigrae elytrorum valde variant, saepe confluentes.

268. *HYDROPORUS elegantulus*: ovalis, modice convexus, nigro-aeneus, nitidus; antennis pedibusque flavo-testaceis; prothorace crebre, evidenter punctulato, ad basin utrinque oblique canaliculato, margine vittaque media transversa, dorso interrupta, flavo-testaceis; elytris profundius, seriatim punctatis, interstitiis vage punctulatis, disco uni-costatis, margine inaequaliter, fascia transversa intra basin maculaque parva, apicali, flavo-testaceis. Long. 2, lat. 1 millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*H. gemino* nonnihil minor, praesertim brevior. Caput supra paullo convexus, nigro-piceum, nitidum, crebre, postice evidenter, anterieus obsolete punctulatum; palpis antennisque flavo-testaceis; oculis rotundatis, modice convexus, nigro-brunneis. Prothorax latitudine duplo et ultra brevior, antice late, leviter rotundato-emarginatus, lateribus mox pone apicem modice rotundato-ampliatus, dein fere rectus, basi utrinque sub-sinuatus, medio triangulariter nonnihil productus, angulis anticis antrorsum prominulis, acutis, posticis fere rectis; supra convexiusculus, nigro-aeneus, nitidus, margine laterali

sat lato, vittaque media transversa, minus tenui, dorso interrupta, flavo-testaceis; medio et postice profundius, lateribus subtiliter, sat crebre punctulatus, a basi ad medium utrinque canalicula sat profunda, introrsum obliqua. Elytra ovata, antice prothoracis basi nonnihil latiora, ad humeros sub-rotundata, mox pone basin perparum ampliata, a medio apicem versus sensim angustata, apice conjunctim late rotundata, supra modice convexa, nigro-aenea, nitida, sat profunde, sub-seriatim punctata, interstitiis vage, sat crebre punctulatis, disco carinula elevata, pone medium desinente et extrorsum altera obsoleta, magis abbreviata; margine laterali inaequaliter, late, fascia transversa pone basin, introrsum inaequali, extus latiore, cum margine cohaerente maculae parva, sub-triangulari juxta apicem, flavo-testaceis. Corpus subtus crebre, sat profunde punctatum, nitidum; pectore ferrugineo; abdomine piceo. Pedes flavo-testacei.

269. *HYDROPORUS lineolatus*: oblongo-ovatus, supra convexiusculus, crebre, subtiliter punctulatus, flavo-testaceus; pectore abdomineque nigris, nitidis; prothorace postice in medio leviter infuscato, utrinque striola in elytris continuata, impresso, lateribus mox pone apicem nonnihil rotundatis, dein rectis; elytris lineolis quatuor fuscis, versus apicem confluentibus, 1 et 3 antice valde abbreviatis. Long.  $2\frac{1}{4}$ , lat. 1 millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Magnitudo et fere statura *H. unistriati*. Caput supra paullo convexum, sub-laeve, flavo-testaceum, nitidum; oculis rotundatis, modice convexis, nigris. Antennae flavo-testaceae. Prothorax latitudine postica fere duplo brevior, antice late, leviter rotundato-emarginatus, lateribus mox pone apicem perparum rotundato-ampliatum, dein fere rectus, basi utrinque leviter sinuatus, medio triangulariter et breviter productus, angulis anticis antrorsum prominulis, sub-acuminatis, posticis fere rectis;

supra convexiusculus, subtiliter, crebre punctulatus, flavo-testaceus, nitidus, basi medio leviter transversim infuscatus, utrinque striola tenui, in elytris continuata. Scutellum obtectum. Elytra antice prothoracis basi haud latiora, pone basin ad medium parum ampliata, dein apicem versus angustata, apice ipso conjunctim sub-rotundata, supra convexiuscula, flavo-testacea, nitida, confertim, subtiliter punctulata, singulo lineis quatuor longitudinalibus, fuscis, postice confluentibus, 1 et 3 anterioris valde, 2 et 4 paullo abbreviatis; ad suturam stria tenui. Corpus subtus subtiliter, crebre punctulatum, nitidum; pectore abdomineque nigris. Pedes pallide flavo-testacei.

270. *HYDROPORUS infirmus*: oblongo-ovatus, supra convexiusculus, subtiliter, crebre punctulatus, nitidus, piceus; antennis basi, palpis, pedibus prothoraceque flavo-testaceis, illo macula magna basali, antice rotundata, picea, notato, postice utrinque stria obliqua, in elytris continuata; elytris tenuiter pubescentibus, margine lineolisque duabus brevibus pone basin, flavo-testaceis. Long.  $1\frac{1}{2}$ , lat.  $\frac{3}{4}$  millim.

Habitat in Caffraria orientali.

Statura et similitudo *H. lineolati*, minor, capite piceo, prothorace macula postica magna, antice rotundata, nigro-fusca, ut et signaturis elytrorum, ab illo facile distinctus. Caput supra paullo convexum, piceum, interdum obscure ferrugineum, obsolete punctulatum; labro palpisque rufo-testaceis; oculis rotundatis, modice convexis, glaucis. Antennae basi flavo-testaceae, extrorsum fuscescentes. Prothorax latitudine postica duplo et ultra brevior, antice late, leviter rotundato-emarginatus, lateribus mox pone apicem nonnihil rotundato-ampliatus, dein fere rectus, basi utrinque sub-sinuatus, medio triangulariter paullo productus, angulis anticis antrorsum modice prominulis, posticis rectis; supra convexiusculus,

flavo-testaceus, basi in medio macula magna, antice rotundata, nigro-fusca, notatus, subtiliter, sat crebre punctulatus, basi utrinque canalicula brevi, sat profunda, in elytrorum basi continuata. Scutellum obtectum. Elytra ovata, antice prothoracis basi haud latiora, mox pone basium parum ampliata, infra medium apicem versus sensim angustata, apice conjunctim rotundata, supra convexiuscula, confertim, parum profunde punctulata, picea, pube tenui, depressa, pallida adspersa, margine laterali inaequaliter lineisque duabus brevibus, longitudinalibus, pone basin, interdum longioribus, flavo-testaceis; juxta suturam stria tenui impressa. Corpus subtiliter, crebre punctulatum; pectore abdomineque nigro-piceis, nitidis. Pedes flavo-testacei.

271. *HYDROPORUS evanescens*: sub-ovatus, convexiusculus, flavo-testaceus, nitidus; prothorace basi utrinque striola minima sub-obliqua, in elytris continuata, impresso; elytris confertim, evidenter punctulatis, basi, sutura late, postice in disco excurrente, ante apicem abbreviata maculaque magna, laterali, ovata, nigris. Long.  $\frac{3}{4}$ , lat.  $\frac{1}{2}$  millim.

Habitat in Caffraria interiore.

E minoribus. *H. delicatulo* non latior et dimidio brevior. Flavo-testaceus, nitidus. Caput supra paullo convexum, vix vel obsoletissime punctulatum; oculis rotundatis, modice convexis, nigris. Antennae flavo-testaceae. Prothorax latitudine postica plus duplo brevior, antice late, leviter rotundato-emarginatus, lateribus mox pone apicem nonnihil rotundato-ampliatus, dein fere rectus, postice utrinque sinuatus, medio triangulariter, obtuse productus, angulis antrorsum prominulis, acutis, posticis rectis; supra convexiusculus, sub-laevis, basi utrinque canalicula brevi, parum obliqua, in elytrorum basi continuata. Scutellum obtectum. Elytra breviter ovata, antice prothoracis basi haud latiora, lateribus in

medio modice ampliata, apicem versus angustata, apice conjunctim rotundata, supra convexa, evidenter, crebre punctulata, basi, vitta suturali, lata, ante apicem abbreviata, ibique extrorsum excurrente maculaque media, sat magna, ovata, laterali, nigris. Corpus subtus crebre, obsolete punctulatum.

272. *HYDROPORUS ruficeps*: ovatus, convexus, nitidus, supra niger, subtus ferrugineus; capite, antennis pedibusque rufis, hoc medio sub-remote, transversim punctulato; prothorace antice posticeque evidenter, sub-remote, medio transversim, subtiliter rugoso-punctulato, lateribus indeterminate rufo-ferrugineo; elytris sat crebre, mediocriter punctatis; margine inflexo rufo. Long.  $4\frac{1}{2}$ , lat. 3 millim.

Habitat ad Portum Natalese.

*H. ruffronti* latior, brevior, magis convexus. Caput supra paullo convexum, rufum, nitidum, laeve, medio transversim, sub-remote punctulatum, interdum leviter infuscatum, antice utrinque oblique, obsolete impressum; oculis rotundatis, modice convexis, nigris, nitidis. Antennae rufo-ferrugineae, basi dilutiores. Prothorax latitudine postica fere triplo brevior, antice leviter, late rotundato-emarginatus, lateribus ab apice ad basin oblique ampliatus, postice utrinque sinuatus, medio triangulariter, nonnihil productus, angulis antrorsum prominulis, acuminatis, posticis fere rectis; supra convexiusculus, niger, nitidus, antice posticeque evidenter, sub-remote, medio transversim, subtiliter rugoso-punctulatus, lateribus antice latius, versus basin obsoletius, ferrugineis. Scutellum obtectum. Elytra ovata, antice prothoracis basi non latiora, pone basin ad medium modice rotundato-ampliata, dein apicem versus citius angustata, apice ipso conjunctim rotundata, supra convexa, nigra, nitida, sat crebre, vage, mediocriter punctata; margine inflexo rufo-testaceo. Corpus subtus ferrugineum, nitidum,

sat crebre, mediocriter punctatum. Pedes rufo-testacei, postici obscuriores.

273. *HYDROPORUS inquinatus*: ovatus, convexiusculus, rufo-testaceus, nitidus; capite medio transversim infuscato, sub-remote punctulato; prothorace antice posticeque nigro, evidenter, sub-remote, medio subtiliter punctulato; elytris sat crebre, mediocriter punctatis, basi, sutura lineisque quatuor, 1 et 3 antice posticeque paullo, 2 antice valde, 4 brevi, utrinque magis abbreviatis lineolaque postica laterali, sub-obliqua, nigris. Long. 5, lat. 3 millim.

Habitat in Caffraria orientali et interiore.

*H. griseo-striato* nonnihil latior, magis convexus. Caput supra paullo convexum, rufo-testaceum, nitidum, medio transversum, leviter infuscatum, evidenter, antice posticeque obsoletius punctulatum; oculis rotundatis, modice convexis, glaucis. Antennae rufo-testaceae. Prothorax latitudine postica fere triplo brevior, antice late, leviter rotundato-emarginatus, anterieus nonnihil angustior, lateribus paullo rotundato-ampliatum, basi utrinque sinuatum, medio triangulariter, obtuse productum, angulis anticis antrorsum prominulis, acutis, posticis fere rectis; supra convexiusculus, rufo-testaceus, nitidus, basi apiceque vitta transversa, utrinque nonnihil abbreviata, nigra, insignitus, antice posticeque evidenter, sat crebre, medio subtiliter punctulatus. Scutellum obiectum. Elytra ovata, antice prothoracis basi haud latiora, lateribus mox pone basin ad medium modice rotundato-ampliata, deinceps angustata, apice conjunctim rotundata, supra convexiuscula, rufo-testacea, nitida, minus crebre, mediocriter punctata, basi anguste, sutura, lineis quatuor rectis, 1 et 3 antice posticeque nonnihil, 2 antice magis postice minus, 4 utrinque valde abbreviatis, lineolaque laterali paullo obliqua, pone medium locata, longe ante apicem desinente, nigris; signaturis interdum vario modo

confluentibus. Corpus subtus nitidum, sub-remote, medio-criter punctatum, rufo-testaceum; pectore medio infuscato. Pedes dilutius rufo-testacei.

274. *HYDROPORUS lateralis*: ovatus, convexus, obsolete, crebre punctulatus, niger, nitidus; antennis, palpis pedibusque rufo-testaceis; prothorace obsolete ferrugineo-marginato; elytris margine, fasciis duabus latis, transversis, cum margine cohaerentibus, introrsum abbreviatis apiceque flavo-testaceis. Long.  $2\frac{1}{2}$ , lat.  $1\frac{3}{4}$  millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*H. picto* parum longior, sed latior. Caput supra paullo convexus, obsolete, crebre punctulatum, nigrum, nitidum, antice utrinque leviter impressum; palpis rufo-testaceis; oculis rotundatis, modice convexis, nigris, nitidis. Antennae fuscescentes, basi rufo-testaceae. Prothorax latitudine postica fere triplo brevior, antice late, leviter rotundato-emarginatus, antierius nonnihil angustior, lateribus perparum rotundato-ampliatum, basi utrinque sinuatus, medio triangulariter, retrorsum productus, angulis anticis antrorsum prominulis, basalibus fere rectis; supra convexusculus, subtilissime, crebre punctulatus, niger, nitidus, obsolete, antice latius ferrugineo-marginatus. Scutellum obtectum. Elytra ovata, antice prothoracis basi haud latiora, mox pone basin perparum rotundato-ampliata, a medio apicem versus citius angustata, apice conjunctim sub-rotundata; supra modice convexa, subtilissime, crebre punctulata, nigra, nitida, margine laterali, fasciis duabus transversis, latis, ad suturam non extensis, cum margine cohaerentibus, prima non procul a basi, latiori, undulata, secunda mox pone medium, apiceque flavo-testaceis. Corpus subtus obsolete punctulatum, nigrum, nitidum. Pedes rufo-testacei; femoribus posticis, apice excepto, obscurioribus.

275. *HYDROPORUS collaris*: oblongo-ovatus, convexusculus, nitidus, niger; antennis basi pedibusque rufo-



testaceis; prothorace rufo-testaceo, medio nigro; elytris piceis, evidentiter, minus crebre punctulatis, disco antico stria tenui impressis. Long. 3, lat. 1½ millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*H. notato* STURM minor, antice posticeque magis attenuatus. Caput supra parum convexum, obsolete punctulatum, nigrum, nitidum, antice utrinque oblique impressum; labro palpisque ferrugineis; oculis rotundatis, modice convexis, brunneis. Antennae piceae, articulis tribus basalibus rufo-testaceis. Prothorax latitudine postica fere triplo brevior, antice late, leviter rotundato-emarginatus, lateribus ab apice ad basin oblique ampliatum, basi utrinque sinuatus, medio triangulariter, retrorsum, nonnihil productus, angulis anticis antrorsum prominulis, acutis, posticis fere rectis, supra convexiusculus, rufo-testaceus, nitidus, dorso niger, obsoletius, extrorsum evidentiter, crebre punctulatus. Scutellum obtectum. Elytra antice prothoracis basi haud latiora, lateribus ad medium nonnihil ampliata, dein apicem versus attenuata, apice ipso conjunctim rotundata, supra modice convexa, picea, extrorsum dilutiora, undique minus crebre, evidentiter punctulata, disco stria tenui, longitudinali, pone medium evanescente; margine inflexo rufo-testaceo. Corpus subtus obsolete, crebre punctulatum, nigrum, nitidum. Pedes rufo-testacei.

276. *HYDROPHORUS vitticollis*: oblongus, parum convexus, nitidus, niger; capite antice, palpis, antennis pedibusque rufo-testaceis; prothorace flavo-testaceo, postice late infuscato; elytris obsolete, crebre punctulatis, maculis duabus lateralibus tertiaque apicali, flavo-testaceis. Long. 1½, lat ¾ millim.

Habitat in Caffraria interiore.

Parvus.

**Parvus.** Magnitudo et fere statura *H. unistriati*. Caput supra paullo convexum, obsolete, crebre punctulatum, rufo-testaceum, nitidum, postice transversim, late infuscatum; labro, mandibulis palpisque rufo-testaceis; oculis rotundatis, modice convexis, nigris, nitidis. Antennae rufo-testaceae. Prothorax latitudine postica fere triplo brevior, antice late, leviter, rotundato-emarginatus, lateribus mox pone apicem rotundato-ampliatum, deinde fere rectus, basi utrinque sinuatus, medio breviter et triangulariter retrorsum productus, angulis anticis antrorsum prominulis, acutis, posticis rectis; supra convexiusculus, crebre, subtiliter punctulatus, flavo-testaceus, postice transversim late infuscatus. Scutellum obtectum. Elytra antice prothoracis basi vix angustiora, lateribus in medio haud ampliata, dein apicem versus sensim angustata, apice conjunctim rotundata, supra paullo convexa, obsolete, crebre punctulata, nigro-picea, parum nitida, maculis tribus parvis, flavo-testaceis insignita, duabus lateralibus oblongis, una ante, altera pone medium tertiaque intra apicem, rotunda. Corpus subtus nigrum, evidenter, crebre punctulatum; abdomine basi utrinque ferrugineo. Pedes rufo-testacei.

277. *HYDROPORUS exilis*: ovatus, convexiusculus, supra nigro-piceus, subtus obscure ferrugineus; antennis basi, palpis pedibusque rufo-testaceis; prothorace subtiliter, sat crebre punctulato, ferrugineo-marginato; elytris obsolete, crebre punctulatis, lateribus obscure ferrugineis. Long. 1½, lat. 1 millim.

Habitat in Caffraria interiore.

**Parvus.** Praecedenti vix brevior, sed latior. Caput supra paullo convexum, obsolete, crebre punctulatum, nigro-piceum, sub-nitidum, antice utrinque leviter, oblique impressum; labro palpisque ferrugineis; oculis rotundatis, modice convexis, nigris. Antennae basi rufo-

testaceae, extrorsum fuscescentes. Prothorax latitudine postica fere triplo brevior, antice late, leviter rotundato-emarginatus, lateribus mox pone apicem nonnihil ampliatus, dein sub-obliquus, basi utrinque sinuatus, medio retrorsum breviter et triangulariter productus, angulis anticis antrorsum prominulis, acutis, posticis rectis; supra convexiusculus, subtiliter, crebre punctulatus, niger, sub-nitidus, minus late rufo-testaceo-marginatus. Scutellum obtectum. Elytra ovata, antice prothoracis basi haud latiora, lateribus vix ampliata, a medio apicem versus sensim angustata, apice conjunctim rotundata, supra convexiuscula, crebre, obsolete punctulata, nigra, parum nitida, ad latera dilutiora, obscure ferruginea. Corpus subtus obscure ferrugineum, nitidum, subtiliter, crebre punctulatum. Pedes rufo-testacei.

### FAM. III. GYRINI.

278. *GYRINUS flavipes*: ovatus, convexus, supra viridi-olivaceus, sub-nitidus, subtus aeneus; prothorace sub-laevis, medio tenuiter canaliculato; elytris punctostriatis, striis internis subtilioribus, interstitiis subtiliter, minus crebre punctulatis, 6 et 8 magis elevatis; apice late truncatis, margine inflexo aeneo; pedibus flavo-testaceis. Long. 6, lat. 3 millim.

Habitat in Caffraria orientali et interiore.

*G. natatori* paullo major. Caput supra parum convexum, sub-laeve, viridi-olivaceum, nitidum, medio violaceo-micans; labro viridi-aeneo, nitido, apice albido-piloso; palpis piceis, nitidis, basi ferrugineis; oculis subrotundatis, parum convexis, nigro-brunneis. Antennae nigro-aeneae, nitidae. Prothorax latitudine fere quadruplo brevior, antice utrinque sat profunde sinuatus, medio modice rotundato-productus, lateribus versus basin oblique ampliatus, basi utrinque leviter sinuatus, angulis

anticis modice productis, sub-acuminatis, posticis fere rectis; supra transversim convexus, obsolete coriaceus, viridi-olivaceus, parum nitidus, antice posticeque vitta utrinque abbreviata, violacea, notatus, medio canalicula tenui, longitudinali. Scutellum triangulare, laeve, cupreo-micans. Elytra antice prothoracis basi nonnihil latiora, ad humeros leviter emarginata, lateribus in medio parum ampliata, versus apicem paullo angustata, apice conjunctim, late truncata, angulis exterioribus rectis, interioribus rotundatis; supra convexa, dorso subviolacea, tenuiter punctato-striata, lateribus viridi-olivacea, evidenter punctato-striata, interstitiis parum convexas, subtiliter, minus crebre punctulatis, 6 et 8 elevatioribus; margine inflexo, obscure aeneo. Corpus subtus aeneum, nitidum, obsolete, crebre coriaceum. Pedes flavo-testacei; tibiis anticis ferrugineis.

279. *GYRINUS capensis*: oblongo-ovalis, depressiusculus, nitidus, supra fusco-subtus nigro-aeneus; labro laevi; elytris striato-punctatis, striis glauco-viridibus, internis subtilioribus, interstitiis subtiliter, crebre aeneo-punctatis, externis modice elevatis; prothoracis elytrorumque margine, pectore medio, ano pedibusque luteo-testaceis; tibiis anticis obscure ferrugineis. Long. 8, lat. 4 millim.

*Gyrinus capensis* THUNB. Nov. Ins. Spec. p. 27. — AUBE Spec. Gen. d. Hydrocanth. et Gyrin p. 715. N:o 41.

*Gyrinus concinnus* KLUG. Symb. Phys. t. 34. f. 10?

Habitat in Caffraria meridionali.

280. *GYRINUS splendidulus*: oblongo-ovalis, depressiusculus, nitidus, fusco-aeneus; prothorace confertim rugoso-punctulato, medio vitta transversa, cuprea; elytris sulcato-punctatis, sulcis glauco-viridibus, leviter impressis, internis subtilioribus, interstitiis elevatis, subtiliter, minus crebre punctulatis; prothoracis elytrorum-

que margine, corpore subtus pedibusque pallide luteis.  
Long.  $6\frac{1}{2}$ , lat. 3 millim.

*Gyrinus splendidulus* AUBÉ Spec. Gen. des Hydrocanth. et Gyrin.  
p. 721. No 44.

Habitat in Caffraria orientali.

281. *GYRINUS amoenulus*: oblongo-ovalis, convexus, nitidus, viridi-aeneus; prothorace confertissime, evidenter rugoso-punctulato, vittis duabus transversis, violaceis; elytris sulcatis, interstitiis convexis, violaceo-micantibus, crebre, subtiliter punctulatis; prothoracis elytrorumque margine, corpore subtus pedibusque pallide luteis. Long. 5, lat.  $2\frac{1}{2}$  millim.

Habitat in Caffraria orientali et interiore.

Primo intuitu praecedenti simillimus, semper minor, in elytris magis convexus, prothorace utrinque evidenter, crebrius rugoso-punctulato, interstitiis elytrorum confertim punctulatis, dorso violaceo-micantibus, certe distinctus. Caput supra convexiusculum, obsolete, crebre punctulatum, viridi-aeneum, nitidum, vitta media longitudinali, postice dilatata, violaceo-micante, antice canalicula transversa; labro sub-laevis, concolore, antice rotundato, pilis albidis obsito; palpis luteis, articulo ultimo apice leviter infuscato; oculis rotundatis, parum convexis, nigris. Antennae nigrae. Prothorax latitudine fere quadruplo brevior, antice utrinque rotundato-emarginatus, medio nonnihil rotundato-productus, lateribus ab apice ad basin oblique amplius, basi utrinque leviter sinuatus, angulis antrorsum modice prominulis, sub-acuminatis, posticis retrorsum productis, acutis; supra convexiusculum, viridi-aeneum, nitidum, pallide luteo-marginatus, dorso obsoletius, lateribus evidenter, crebre rugoso-punctatus, vittis duabus transversis, utrinque abbreviatis, violaceis, una apicali, altera basali. Scutellum sub-laeve, cupreum, nitidum. Elytra antice prothoracis basi non latiora, mox pone basin nonnihil ampliata, infra medium apicem

versus sensim angustata, apice conjunctim late truncata, extus singulatim parum, intus ad suturam magis rotundata, supra modice convexa, nitida, parum profunde sulcata, sulcis in fundo coriaceis, viridi-aeneis, interstitiis convexiusculis, dorso violaceis, crebre, subtiliter aeneo-punctatis; margine laterali pallide flavo-testaceo. Corpus subtus luteum, nitidum, obsolete, crebre punctulatum. Pedes concolores.

282. *GYRINUS abdominalis*: oblongo-ovalis, depressiusculus, fusco-aeneus, nitidus; prothorace subtiliter, crebre rugoso-punctato, dorso violaceo, vitta tenui, transversa, cuprea, marginibus luteis; elytris sulcato-punctatis, interstitiis elevatis, confertim aeneo-punctulatis, exterioribus violaceo-nicantibus; lateribus late pedibusque luteis; subtus pallide testaceus, abdomine, apice excepto, piceo-aeneo. Long.  $6\frac{1}{2}$ , lat.  $3\frac{1}{2}$  millim.  
*Gyrinus abdominalis* AUBÈ Spec. Gen. d. Hydrocanth. et Gyrin. p. 722. N:o 45.

Habitat ad Boschjesmanns Rand.

283. *ORECTOCHILUS bicostatus*: oblongo-ovalis, convexus, aeneus, nitidus, luteo-marginatus, dense, subtiliter reticulato-punctulatus, albido-sericeus; capite prothoraceque medio laevibus; elytris costa disci, postice abbreviata suturaque antice late, laevibus, glabris; apice truncatis, extus leviter emarginatis, angulis externis breviter acuminatis; subtus nigro-aeneus, pectore medio abdomineque luteis, illo basi utrinque nigro-aeneo. Long.  $8\frac{1}{2}$ , lat.  $4\frac{1}{2}$  millim.

Habitat in Caffraria orientali.

*O. glauco* affinis, corpore subtus ex parte nigro-aeneo, elytrorum sutura longius et latius denudata, angulis apicalibus externis minus productis, ab illo bene distinctus. Caput paullo convexum, subtilissime, crebre punctulatum, aeneum, nitidum, medio et postice cupreomicans, inter oculos vitta tenui, transversa, violacea,

notatum, antice transversim, parum profunde canaliculatum; labro violaceo, crebre, evidenter punctato, apice pilis longioribus, pallidis obsito; palpis ferrugineis; oculis rotundatis, parum convexis, brunneis. Antennae nigrae. Prothorax latitudine triplo brevior, antice utrinque leviter rotundato-emarginatus, medio modice rotundato-productus, lateribus ab apice ad basin oblique ampliatus, postice obsolete bi-sinuatus, angulis anticis antrorsum modice prominulis, sub-acutis, basalibus retrorsum parum productis, fere rectis; supra convexus, aeneus, dorso sublaevis, vittis duabus transversis, violaceis, una mox ante medium, altera in ipsa basi, lateribus subtiliter, creberrime punctulatis, pube brevissima, depressa, albida, dense obsitis, extus luteo-marginatis. Scutellum aeneum, laeve. Elytra antice prothoracis basi non latiora, lateribus mox pone basin modice rotundato-ampliata, dein versus apicem nonnihil angustata, apice conjunctim, late truncata, singulatim ad angulum externum leviter emarginata, angulo ipso breviter acuminato, suturali fere recto, parum producto; supra valde convexa, aenea, subtiliter, crebre punctulata, pube densa, brevi, depressa, albida obsita, sutura a basi longe ultra medium late costaque elevata disci longe pone medium desinente, elevatis, laevibus, glabris; margine laterali supra et subtus luteo. Corpus subtus nigro-aeneum, nitidum; pectore medio abdomineque luteis, illo utrinque basi plaga magna, laterali, nigro-aenea, segmento ultimo supra violaceo, subtus in medio ferrugineo. Pedes lutci, antici geniculis, tibiis tarsisque nigro-piceis.

284. *DINEUTES Caffer*: ovalis, convexiusculus, supra-nigro-olivaceus, vix aeneus, sub-nitidus, subtus piceus; fronte sub-remote rugulosa; prothorace obsolete coriaceo, subtiliter, remote punctulato; elytris obsolete striatis, subtiliter, remote punctulatis, ante apicem leviter sinuatis, apice conjunctim emarginatis; tibiis tarsisque

posterioribus rufo-testaceis. Long.  $13\frac{1}{2}$ — $15\frac{1}{2}$ , lat. 8—9 millim.

Habitat ad Portum Natalense.

*D. praemorso* nonnihil major, praesertim latior. Caput supra paullo convexum, sub-nitidum, cupreo-violaceum, postice violaceum, antice infra oculos viridi-aeneo-marginatum, subtiliter coriaceum, remote rugulosum, utrinque leviter impressum; vertice basi chalybeo-nitente; labro viridi aeneo, crebre punctulato, apice rotundato, albo-piloso; palpis piceis, nitidis; oculis rotundatis, parum convexis, brunneis. Antennae aeneae, nitidae. Prothorax latitudine fere triplo brevior, antice utrinque rotundato-emarginatus, medio modice rotundato-productus, lateribus ab apice ad basin oblique ampliatus, postice utrinque leviter sinuatus, angulis anticis nonnihil prominulis, acutis, posticis rectis; supra convexus, nigro-olivaceus, sub-nitidus, subtiliter coriaceus, obsolete, remote punctulatus. Scutellum obtectum. Elytra ovata, antice in medio parum rotundato-producta, extus utrinque late, leviter sinuata, prothoracis basi haud latiora, lateribus a basi ad medium modice ampliata, dein apicem versus sensim angustata, ante apicem leviter sinuata, apice conjunctim emarginata, singulatim rotundata, supra convexiuscula, nigro-violacea, margine interdum dilute violaceo-micantia, tota obsolete striata, interstitiis obsolete, crebre coriaceis, subtiliter, remote punctulatis, margine inflexo, piceo. Corpus subtus piceum, nitidum, obsolete coriaceum. Pedes antici picei, in mare longissimi, coxis et trochanteribus interdum rufo-ferrugineis; pedibus posterioribus flavo-testaceis, femoribus piceis, apice dilutioribus.

285. *DINEUTES aereus*: ovalis, convexiusculus, supra nigro-violaceus, vel sub-aeneus, parum nitidus, subtilissime, dense punctulatus, subtus nigro-piceus; capite medio irregulariter, minus crebre aciculato; prothorace subtiliter, remote punctulato; elytris tenue striatis, apice rotundatis, serratis, ad suturam haud prominu-



lis, ante apicem leviter sinuatis, interstitiis remote, subtiliter punctulatis; tarsis posterioribus luteis. Long. 12—13½, lat. 6½—7¼ millim.

*Dineutes aereus*. KLUG Symb. Phys. tab. 34. f. 8. — AUBÈ Spec. Gen. des Hydrocanth. et Gyrin. p. 769. N:o 7.

*Cyclous Aegyptiacus*. DEL. Cat. ed. 3:a p. 66.

Habitat in Caffraria tota.

286. *DINEUTES punctatus*: oblongo-ovalis, depressiusculus, supra brunneo-olivaceus, interdum aeneo-cupreoque variegatus, nitidulus, subtilissime reticulato-punctulatus, punctisque remotis, sparsis impressus, subtus nigropiceus; elytris leviter undulato-striatis, apice conjunctim late rotundatis, ante apicem vix sinuatis; tibiis tarsisque posterioribus luteis. Long. 11—13, lat. 6 - 6¾ millim.

*Cyclous punctatus* DEL. Cat. ed. 3:a p. 66.

*Dineutes punctatus* AUBÈ Spec. Gen. d. Hydrocanth. et Gyrin. p. 774. N:o 10.

Habitat in Caffraria orientali.

287. *DINEUTES subspinosus*: oblongo-ovalis, convexiusculus, nitidus, nigro-piceus, supra vix aenescens; capite prothoraceque sub-laevis; elytris subtile striatis, apice truncatis, serratis, ante apicem singulatim emarginatis, acute spinosis, vitta marginali viridi-cuprea; tarsis anticis pedibusque posterioribus ferrugineis. Long. 7½, lat. 3¾ millim.

*Gyrinus subspinosus* KLUG Symb. Phys. t. 34. f. 9.

*Gyrinus dentipennis* MAC LEAY Ann. Javan. p. 133?

*Cyclous australis* DEL. Cat. ed. 3. p. 66.

*Dineutes subspinosus* AUBÈ Spec. Gen. des Hydrocanth. et Gyrin. p. 786. N:o 19.

Habitat in rivulis Caffrariae infra cataractulas, quarum ab imo ad summum reptitis vicibus volitat et aquae insidens, deorsum se ferri patitur.

*Observ.* Individua e Caffraria reportata, semper Aegyptiacis minora magisque oblonga, ceterum in omnibus similia. Vix species distincta.

## FAM. IV. STAPHYLINI.

288. *MYRMEDONIA dispar*: rufo-testacea, nitida, breviter, parce pubescens, remote, mediocriter punctata; capite nigro; antennis crassis, fuscis, basi rufo-testaceis; prothorace sub-quadrato, canaliculato, versus basin nonnihil angustato; abdomine segmentis 4 et 5 nigris. Long. 6—7, lat.  $1\frac{1}{2}$ —2 millim.

*Mas.*: abdominis segmento primo supra apice laminato, utrinque longe et acute spinoso, quinto supra parce tuberculato, sexto apice sub-tridentato.

*Femina*: abdominis segmento primo supra non laminato, inermi, quinto laevi, sexto sub-acuminato.

Habitat ad Portum Natalense et ad Boschjesmanns Rand.

*M. Satelliti* ERICHS. proxima, parce pubescens, capite nitido, abdomine segmentis tantum 4 et 5 nigris, ab illa mox distincta. Caput rotundatum, nigrum, nitidum, supra modice convexum, sub-remote, mediocriter punctatum; fronte non impressa; epistomate et ore rufo-testaceis; oculis rotundatis, modice convexis, brunneis. Antennae crassae, fuscae, parce pubescentes, articulis tribus primis rufo-testaceis, primo obconico, secundo et tertio tenuioribus, 4—10 brevibus, crassis, apice truncatis, ultimo conico, extrorsum dilutiore. Prothorax latitudine nonnihil brevior, antice truncatus, postice late rotundatus, undique tenuiter marginatus, lateribus ab apice versus basin sensim oblique angustatus, angulis anticis obtusis; supra convexusculus, rufo-testaceus, nitidus, sub-remote, mediocriter punctatus, pube tenui, pallida adpersus, medio canalicula longitudinali, antice tenuiori, postice evidentiori. Scutellum parvum, triangulare, rufo-testaceum, sat crebre punctulatum. Elytra prothorace nonnihil longiora et latiora, sub-quadrata, supra paullo convexa, rufo-testacea, nitida, tenuiter pallido-pubescentia, sub-remote, mediocriter punctata, humeris angulisque apicalibus externis rotundatis. Abdomen rufo-testaceum, nitidum, sub-remote, subtilius punctatum, segmentis 4

et 5 nigris, primo maris in laminam apice late sinuatam producto, utrinque spina marginali, valida, sub-arcuata, basi dentata terminato, quinto supra tuberculis remotis notato. Pedes dilutius rufo-testacei.

289. *MYRMEDONIA terminata*: flavo-testacea, nitida, breviter, parce pubescens; capite nigro, obsolete, remote punctato; antennis crassis, ferrugineis, basi luteis; prothorace sub-quadrato, minus crebre, mediocriter punctato, canaliculato, versus basin nonnihil angustato; elytris crebrius et profundius punctatis; abdomine segmentis tribus ultimis rufo-piceis. Long.  $5\frac{1}{4}$ , lat.  $1\frac{1}{4}$  millim.

Habitat in Caffraria orientali.

Praecedenti affinis, sed minor, gracilior. Caput rotundatum, nigrum, parum nitidum, supra modice convexum, obsolete, sat crebre punctulatum; labro, mandibulis palpisque flavo-testaceis; oculis rotundatis, modice convexis, nigris. Antennae crassae, ferrugineae, parce pubescentes, articulis tribus primis flavo-testaceis, primo obconico, 2 et 3 tenuioribus, 4—10 crassis, brevibus, apice truncatis, ultimo conico, basi excepto, dilutiore. Prothorax sub-quadratus, latitudine vix brevior, antice truncatus, postice late rotundatus, angulis anticis obtusis; supra convexiusculus, flavo-testaceus, nitidus, pube tenui, pallida, parce adpersus, sub-remote, mediocriter punctatus, medio canalicula longitudinali, anterie obsolete, posterius evidentiore. Scutellum parvum, triangulare, crebre punctulatum, rufo-testaceum. Elytra sub-quadrata, prothorace parum latiora, non vero longiora, ad humeros rotundata, apice truncata, angulis externis fere recta, supra crebre, profundius punctata, flavo-testacea, nitida, tenuissime, breviter pallido-pubescentia. Abdomen crebre, mediocriter punctatum, segmentis tribus primis flavo-testaceis, sequentibus rufo-piceis. Pedes pallide flavo-testacei.

290. *MYRMEDONIA longicornis*: angusta, rufo-testacea, nitida, breviter et tenuiter pubescens; capite nigropiceo, obsolete punctulato; antennis longis, haud crassis; prothorace sub-quadrato, minus crebre punctulato, postice utrinque ad latera oblique, medio transversim, tenuiter impresso; elytris crebre, mediocriter punctatis; abdomine segmentis 4 et 5 ferrugineis. Long. 5, lat. 1 millim.

Habitat in Caffraria orientali.

Praecedentibus minor, gracilior, antennis longioribus, tenuioribus, articulis sub-obconicis, ab illis facile distincta. Caput rotundatum, nigro-piceum, nitidum, obsolete, sat crebre punctulatum, supra in medio fere planum; epistomate et ore rufo-testaceis; oculis rotundatis, parum convexis, nigris. Antennae dimidii corpore longiores, minus crassae, rufo-testaceae, parce pubescentes, articulo primo crasso, secundo brevior, tertio longiore, sub-obconicis, 4—10 elongatis, sub-obconicis, apice truncatis, longitudine sensim decrescentibus, ultimo conico, acuminato. Prothorax sub-quadratus, latitudine nonnihil brevior, antice sub-truncatus, lateribus versus basin perparum angustatus, basi rotundatus, angulis omnibus obtusis; supra convexiusculus, rufo-testaceus, nitidus, tenuiter pallido-pubescens, subtiliter, minus crebre punctulatus, utrinque ad latera impressus, basi medio canalicula brevi, transversa, fundo evidenter punctata. Scutellum parvum, triangulare, rufo-testaceum, crebre punctulatum. Elytra sub-quadrata, prothorace nonnihil latiora et longiora, ad humeros rotundata, apice truncata, extus ad angulum singulatim leviter emarginata, angulo ipso sub-recta, supra fere plana, confertim, mediocriter punctata, rufo-testacea, nitida, pube tenui, brevissima, pallida adpersa. Corpus rufo-testaceum, sat crebre, evidenter punctulatum, segmentis abdominis 4 et 5 ferrugineis. Pedes flavo-testacei.

291. *MYRMEDONIA probiaca*: angusta, rufo-testacea, nitida, parce pubescens; capite nigro, nitido, sat crebre punctulato; antennis modice crassis, basi dilutioribus; prothorace sub-quadrato, subtiliter, sat crebre punctulato, utrinque ad latera impresso; elytris ferrugineis, crebre, subtiliter punctatis; abdominis segmentis 3—5 ferrugineis. Long. 4, lat. 1 millim.

Habitat in Caffraria orientali.

Praecedenti nonnihil minor, antennis crassioribus, brevioribus, articulis 4—10 breviter obconicis, elytris ferrugineis, ab illa distincta. Caput rotundatum, nigrum, nitidum, supra modice convexum, sat crebre punctulatum, medio impressum; epistomate et ore rufo-testaceis; oculis rotundatis, parum convexis, brunneis. Antennae modice crassae, rufo-testaceae, parce pubescentes, basi dilutiores, articulo primo longo, extrorsum valde in-crassato, secundo brevi, tertio obconico, 4—10 breviter obconicis, longitudine sensim decrescentibus, ultimo acuminato. Prothorax sub-quadratus, latitudine nonnihil brevior, apice truncatus, lateribus versus basin nonnihil angustatus, postice rotundatus, angulis omnibus obtusis; supra convexiusculus, rufo-testaceus, nitidus, subtiliter, sat crebre punctulatus, pube tenui, pallida adpersus, utrinque ad latera impressus. Scutellum parvum, triangulare, crebre punctulatum, ferrugineum. Elytra sub-quadrata, prothorace nonnihil latiora et longiora, ad humeros rotundata, postice truncata, ad angulos externos leviter emarginata, sub-recta, supra fere plana, dilute ferruginea, nitida, crebre, subtiliter punctata, pube tenui, pallida adpersa. Abdomen rufo-testaceum, nitidum, crebre punctulatum, segmentis 3—5 ferrugineis. Pedes flavo-testacei.

292. *HOMALOTA atricapilla*: rufo-testacea, nitida, pilosa; capite nigro, profunde, minus crebre punctato, antennis fusiformibus, ferrugineis, basi dilutioribus; protho-

race latitudine brevior, sat crebre punctulato; elytris creberrime rugoso-punctatis; abdominis segmentis 4 et 5 ferrugineis. Long. 5, lat.  $1\frac{1}{4}$  millim.

Habitat in montibus Makkaliensibus.

*H. cinnamomea* nonnihil major, crassior. Caput rotundatum, nigrum, nitidum, supra modice convexum, sub-remote, profunde punctatum; labro, mandibulis palpisque rufo-testaceis; oculis rotundatis, modice convexis, brunneis. Antennae capite cum prothorace longiores, crassae, ferrugineae, parce pilosae, articulis tribus primis dilutioribus, 4—10 breviter obconicis, apice truncatis, apicem versus sensim decrescentibus, ultimo conico, acuminato. Prothorax latitudine dimidio brevior, antice truncatus, lateribus nonnihil rotundato-amplius, basi rotundatus, angulis omnibus obtusis; supra convexiusculus, rufo-testaceus, nitidus, pube brevi, pallida obsitus, sat crebre punctulatus, undique anguste reflexo-marginatus. Scutellum parvum, crebre punctulatum, rufo-testaceum. Elytra prothoracis basi haud latiora, quam lata nonnihil breviora, ad humeros sub-rotundata, apice truncata, ad angulos externos leviter emarginata, supra parum convexa, creberrime, mediocriter rugoso-punctata, rufo-testacea, nitida, tenue pallido-pubescentia. Corpus rufo-testaceum, nitidum, obsolete punctulatum; abdomine piloso, supra ad latera valde elevato-marginato; segmentis 4 et 5 obscurioribus, ferrugineis. Pedes flavo-testacei.

293. *ALEOCHARA rufipes*: nigra, sud-nitida, fusco-pubescescens; antennis apicem versus incrassatis, basi, palpis pedibusque rufo-testaceis; capite evidenter prothoraceque subtiliter, crebre punctulatis; elytris prothorace brevioribus, creberrime punctatis, margine apicali obsolete ferrugineis; abdomine apicem versus attenuato, supra crebre, evidenter punctato. Long.  $3\frac{1}{2}$ — $4\frac{1}{2}$ , lat.  $1\frac{1}{4}$ — $1\frac{1}{2}$  millim.

Habitat in Caffraria orientali.

*A. brevipenni* proxima, elytris prothorace brevioribus, ab illa mox distincta. Caput ovatum, nigrum, subnitidum, pube densa, depressa, fusca obsitum, supra nonnihil convexum, evidenter, sat crebre punctulatum; labro mandibulisque piceis; palpis rufo-testaceis; oculis rotundatis, paullo convexis, nigro-brunneis. Antennae capite prothoraceque nonnihil longiores, basi tenuiores, extrorsum sensim incrassatae, articulis duobus primis rufo-testaceis, tertio ferrugineo, reliquis nigro-fuscis, pubescentibus, ultimo sub-conico, apice dilutiore, obtuso. Prothorax latitudine dimidio brevior, basi elytrorum latitudine, antrorsum angustatus, postice lateribusque rotundatus, apice truncatus, angulis anticis sub-rectis, deflexis, posticis obtusis; supra convexus, subtiliter, confertim punctulatus, niger, sub-nitidus, pube brevi, depressa, fusca dense obsitus. Scutellum triangulare, profundius, crebre punctatum. Elytra prothorace dimidio breviora, ad humeros et in angulo apicali exteriore rotundata, apice truncata, supra parum convexa, confertissime ruguloso-punctata, nigra, sub-nitida, parcius pubescentia, margine apicali obsolete, anguste ferrugineo. Abdomen apicem versus sensim attenuatum, dense, fortius punctatum, segmentis ventralibus singulis margine posteriore rufo-ferrugineo. Pedes rufo-testacei.

294. *ALEOCHARA vaga*: fusca, sub-nitida, parce pubescens, antennarum basi apiceque prothoracis limbo, elytrorum vitta obsolete, abdominis segmentorum marginibus pedibusque rufis; abdomine supra densius punctato. Long.  $3\frac{1}{2}$ , lat. 1 millim.

*Aleochara vaga*. ERICHS. Gen. et Spec. Staphyl. p. 172. No 28.

Habitat in Caffraria meridionali.

295. *CONURUS obesus*: supra nigro-fuscus, parce sericeo-pubescentis, subtus ferrugineus; antennis, palpis, pedibus anoque rufo-testaceis; prothorace amplo, convexo, obsolete punctulato; elytris confertim, subtiliter punctu-

latis, prothorace haud longioribus; abdomine apicem versus citius attenuato, supra subtiliter, crebre punctulato. Long. 4, lat.  $1\frac{1}{4}$  millim.

Habitat in Caffraria orientali.

*C. pubescente* vix longior, sed crassior, magis convexus, pube brevi, depressa, griseo-sericea vestitus. Caput parvum, breve, transversum, modice convexum, nigro-fuscum, nitidum, subtilissime, crebre punctulatum; labro, mandibulis palpisque rufo-testaceis; oculis parum convexis, nigro-brunneis. Antennae capituli prothoracisque longitudine, flavo-testaceae, basi dilutiores, apicem versus sensim sub-incrassatae, articulo primo oblongo, 2—4 elongatis, 5—10 breviter obconicis, ultimo elongato, acuminato, dilutiori. Prothorax postice latitudine elytrorum, quam latus nonnihil brevior, antrorsum angustatus, apice duplo fere angustior quam basi, lateribus aequaliter, modice rotundatus, postice utrinque sub-sinuatus, angulis anticis obtusis, deflexis, posticis retrorsum perparum prominulis, fere rectis; supra valde convexus, obsolete, crebre punctulatus, nigro-piceus, pube brevi, depressa, grisea, dorso parce, ad latera densius, adpersus, margine summo basali rufescente. Scutellum triangulare, rufo-piceum, obsolete punctulatum. Elytra prothorace haud longiora, ad humeros et in angulo apicali exteriori rotundata, apice truncata, supra convexa, subtiliter, confertissime punctulata, fusco-picea, sub-nitida. Corpus subtus ferrugineum, supra fusco-piceum, undique subtiliter, sat crebre punctulatum, pilis rigidis, fuscis adpersum, segmentis duobus ultimis rufo-testaceis. Pedes rufo-testacei.

296. *TACHINUS exilis*: niger, nitidus, glaber; antennis basi, palpis prothoracis limbo, ore pedibusque rufo-testaceis; elytris subtiliter, confertim punctulatis, rufo-testaceis, medio plaga magna, ovata, fusca. Long.  $1\frac{1}{2}$ , lat. 1 millim.

Habitat in Caffraria orientali.



*T. picto* affinis, minor, aliter coloratus. Caput latum, breve, transversum, nigrum, nitidum, glabrum, supra convexum, obsolete punctulatum; palpis rufo-testaceis; oculis rotundatis, parum convexis, nigris. Antennae capite prothoraceque paullo longiores, fusco-ferrugineae, basi dilutiores, apicem versus vix crassiores, articulis 3—10 breviter sub-obconicis, ultimo elongato, cylindrico, apice acuminato. Prothorax postice latitudine elytrorum, quam latus fere dimidio brevior, antrorsum nonnihil angustatus, lateribus modice rotundatus, apice late, leviter rotundato-emarginatus, basi utrinque sub-sinuatus, angulis omnibus obtusis, anticis deflexis; supra convexus, niger, nitidus, vix punctulatus, margine laterali rufo-testaceo. Scutellum sat magnum, triangulare, nigrum, nitidum, sub-laeve. Elytra prothorace paullo longiora, ad humeros et in angulo apicali exterioriore rotundata, apice truncata, supra modice convexa, rufo-testacea, nitida, subtiliter, confertim punctulata, singulo in disco plaga sat magna, ovata, fusca. Corpus nigro-piceum, nitidum, crebre, subtiliter punctatum, dense, breviter pubescens, lateribus et apice parce nigro-pilosum, segmento ultimo rufo-testaceo. Pedes rufo-testacei.

### VIII. HOMOROCERUS.

(Ab ὁμορος confinis et Κέρας cornu.)

Antennae fractae, breviusculae, incrassatae, articulis 2 et 3 rotundatis, 4—10 brevissimis, apice truncatis, ultimo obtuso.

Mandibulae arcuatae, edentatae, apice acuminatae. Palpi filiformes.

Caput magnum; oblongo-quadratum.

Prothorax oblongus, posterius sensim angustatus, basi apiceque truncatus.

Pedes mediocres, robusti.

Genus

Genus ante *Xantholinum* locandum. Corpus elongatum, lineare, parum convexum, alatum. Caput exsertum, porrectum, oblongo-quadratum, basi profunde constrictum, supra modice convexum, collo cylindrico prothoraci adfixum; oculis apicem propius sitis, parvis, rotundatis, haud convexis. Labrum angustum, apice productum, setosum. Mandibulae validae, arcuatae, non dentatae, apice acuminatae. Palpi crassi, filiformes. Antennae basi approximatae, breviusculae, geniculatae, incrassatae, articulo primo modice elongato, nonnihil arcuato, basi tenui, extrorsum clavato, 2 et 3 breviter rotundatis, 4—10 brevissimis, apice truncatis, ultimo antecedenti dimidio longiore, apice obtuso. Prothorax oblongus, capite angustior, antice posticeque truncatus, lateribus versus basin sensim angustatus, supra convexiusculus, anterius utrinque ad latera puncto profundo impressus. Scutellum magnum, triangulare. Elytra apice introrsum leviter, oblique truncata. Abdomen lineare, apice obtusum. Pedes breves; coxis intermediis late distantibus; tibiis spinulosis, rectis, apicem versus latioribus; tarsis brevibus, unguiculis parvis, divaricatis, simplicibus.

297. *HOMOROCERUS rufipennis*: niger, nitidus, parce fusco-pilosus; capite remote, inaequaliter punctato; prothorace sub-laevi, ad latera subtilissime, remote punctulato; elytris rufis, remote, inaequaliter, parum profunde abdominaeque crebre punctatis, illo dense pubescente. Long. 12, lat. 3 millim.

Habitat in Caffraria orientali.

*Xantholino glabrato* longior et crassior. Caput oblongo-quadratum, nigrum, nitidum, pilis longis, erectis, fuscis parce adpersum, supra modice convexum, punctis parvis, remotis, postice et ad latera majoribus mixtis, impressum, supra antenas in medio sub-laevé, collo crasso, cylin-

drico, laevi. prothoraci adfixum; palpis rufo-piceis, nitidis; oculis nigris, nitidis. Antennae nigrae, articulis tribus basalibus nitidis, glabris, reliquis opacis, dense, breviter griseo-pubescentibus. Prothorax oblongus, latitudine dimidio longior, antice capite paullo angustior, medio exacte, utrinque oblique truncatus, lateribus ab apice usque ad basin sensim angustatus, postice truncatus, angulis anticis obtusis, basalibus rotundatis; supra convexiusculus, niger, nitidus, dorso sub-laevis, lateribus subtilissime, remote punctulatus, pilis raris, fuscis adspersus, longe pone apicem utrinque puncto magno impressus. Scutellum magnum, triangulare, nigrum, nitidum, rude, minus crebre punctatum. Elytra quam lata nonnihil longiora, prothoracis basi latiora, humeris rotundata, apice singulatim introrsum leviter, oblique truncata, angulis rotundata, supra parum convexa, rufa, nitida, inaequaliter, parce, ad suturam, medio et ad latera nonnihil crebrius, evidenter punctata. Corpus nigrum, nitidum, crebre, mediocriter punctatum; abdomine densius fusco-pilosum, segmentis ultimis apice anguste rufo-testaceo-marginatis. Pedes nigri, nitidi; femoribus modice clavatis, parce pilosis, spiniulis tibiaram ferrugineis.

298. *XANTHOLINUS amabilis*: niger, nitidus, parce pallido pilosus; capite magno, triangulari, laevi, postice et pone oculos mediocriter punctato; prothorace laevi, postice rotundato; scutello pectoreque aeneis; elytris inaequaliter punctatis, flavo-testaceis; abdomine flavo-testaceo, segmentis tribus basalibus supra medio aeneis; pedibus flavo-nigroque variegatis. Long. 14, lat. 4 millim.

Habitat in montibus Makkaliensibus.

Species pulchra et distinctissima. Caput magnum, sub-triangulare, nigrum, nitidum, parce pallido pubescens, postice in medio leviter rotundato-emarginatum, utrinque

oblique truncatum, in ipsa basi et pone oculos medio-criter, minus crebre punctatum, collo tenui, cylindrico prothoraci adfixum; palpis ferrugineis; oculis parvis, haud convexis, glaucis. Antennae nigro-piceae, parce pilosae, basi nitidae, extrorsum pubescentes. Prothorax antice capite angustior, truncatus, utrinque leviter sinuatus, latitudine antica haud brevior, lateribus ab apice ad basia angustatus, postice rotundatus, angulis anticis obtusis; supra convexiusculus, niger, nitidus, laevis, pilis pallidis parcissime adpersus, antice utrinque puncto magno impressus. Scutellum magnum, triangulare, planum, aeneum, nitidum, postice remote punctulatum, pilis flavescensibus adpersum. Elytra prothorace parum latiora, quam lata paullo longiora, ad humeros rotundata, apice truncata, angulis externis rotundata; supra fere plana, flavo-testacea, nitida, fulvescenti pilosa, dorso sub-laevia, juxta suturam inaequaliter punctata, disco stria obliqua, antice posticeque evanescente, fundo punctata impressa. Pectus aeneum, nitidum, subtiliter, crebre punctulatum. Abdomen flavo-testaceum, nitidum, dense pilosum, crebre punctulatum, segmentis tribus basalibus supra in medio aeneis. Pedes antici picei, posteriores flavo-testacei, trochanteribus totis femoribusque supra fusco-aeneis.

299. STAPHYLINUS *Erichsoni*: niger, sub-nitidus, pubescens; antennis flavo-testaceis; capite sub-quadrato, violaceo, confertim, profunde punctato; prothorace viridi-coerulescente, crebre punctato; elytris subtiliter, crebre punctulatis, viridi-cupreis, fulvo-tomentosis; tibiis tarsisque anticis fulvo-pubescentibus. Long. 21, lat. 6½ millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*S. hirtio* longitudine aequalis, nonnihil angustior. Caput magnum, sub-quadratum, violaceum, parum nitidum, sat dense, breviter fusco-pubescentibus, supra modice

convexum, crebre, sat profunde punctatum, postice late, leviter rotundato-emarginatum, collo crasso, confertim punctato, concolore, prothorace adfixum; labro mandibulisque nigris, hoc fulvo-piloso; palpis rufo-piceis; oculis rotundatis, paullo convexis, nigris, nitidis. Antennae vix longitudine capitis, flavo-testaceae, articulis 4 et 5 sub-rotundatis, 6—10 transversis, apice truncatis, ultimo apice emarginato. Prothorax latitudine brevior, capite non latior, antice truncatus, lateribus rectus, postice late rotundatus, angulis anticis fere rectis; supra convexiusculus, viridi-coerulescens, sub-nitidus, dense nigro-pubescentis, crebre, sat profunde punctatus, ante basin carinula brevi, longitudinali, laevi. Scutellum triangulare, nigrum, punctulatum, atro-tomentosum. Elytra prothorace nonnihil latiora, quam lata paullo breviora, humeris rotundata, lateribus recta, apice singulatim introrsum oblique truncata, angulis externis oblique truncatis; supra sub-plana, viridi-cuprea, nitida, tomento denso, fulvescenti obsita. Alae violaceo-micantes. Corpus nigrum, sub-nitidum, pubescens, crebre, subtiliter punctatum. Pedes concolores, confertim punctulati; tibiis tarsisque anticis fulvo-pubescentibus.

300. *STAPHYLINUS nigriventris*: aeneus, nitidus, fulvo-pubescentis; scutello abdomineque atris; capite prothoraceque confertim punctatis, illo medio carinato; elytris crebre, subtiliter punctulatis; tibiis tarsisque flavo-testaceis. Long. 17, lat. 6 millim.

Habitat ad Portum Natalense.

*S. erythrocnemo* affinis, abdomine nigro, immaculato, tibiis tarsisque flavo-testaceis, ab illo bene distinctus. Caput magnum, basi fere prothoracis latitudine, antrorsum angustatum, supra paullo convexum, aeneum, sub-nitidum, confertissime, mediocriter punctatum, pube fulvescenti obsitum; labro mandibulisque nigris, illo fulvo-tomentoso; palpis piceis; oculis sub-rotundatis,

parum convexis, glaucis. Antennae capite vix longiores, nigro-piceae, pubescentes, articulo tertio secundo paullo longiore, 4—10 sensim brevioribus, 6—10 transversis, ultimo apice profunde emarginato et inferne acuminato. Prothorax latitudine fere elytrorum, quam latus vix brevior, antice truncatus, lateribus sub-rectis, parallelis; basi cum angulis posterioribus exacte rotundatus, angulis anticis rectis; supra transversim, modice convexus, aeneus, nitidus, confertissime, mediocriter punctatus, fulvo-pubescens, linea media longitudinali, sub-elevata, laevi. Scutellum triangulare, aeneum, crebre punctulatum, atro-tomentosum. Elytra quam lata haud longiora, ad humeros rotundata, lateribus recta; apice singulatim introrsum oblique truncata, angulo externo sub-obtusa; aenea, nitida, subtiliter, crebre punctata, pube densa fulvo-aurea vestita, margine laterali fusco-testaceo. Pectus fusco-aeneum, sub-nitidum, subtiliter, crebre punctulatum, nigrum, pube concolore obsitum. Pedes nigri; tibiis tarsisque flavo-testaceis.

301. STAPHYLINUS *Caffer*: niger, opacus, parce, breviter pubescens; capite oblongo-quadrato prothoraceque mediocriter, crebre punctatis; scutello atro-tomentoso; elytris confertim, mediocriter punctatis; abdomine sub-nitido, crebre, subtiliter punctulato. Long. 13, lat. 4 millim.

Habitat in Caffraria orientali.

*S. chalconcephalo* magnitudine et statura non dissimilis. Caput oblongo-quadratum, nigrum, parum nitidum, pube brevi, concolore adpersum, supra parum convexum, mediocriter, crebre punctatum, collo crasso, punctato, prothoraci adfixum; palpis piceis, nitidis; oculis ovatis, parum convexis, nigro-brunneis. Antennae capite nonnihil longiores, nigrae, pubescentes et parce pilosae, articulo tertio secundo paullo longiore, 4—10 sensim crassioribus, 4 et 5 fere rotundatis, 6—10 trans-

versis, ultimo apice emarginato et inferne acuminato. Prothorax elytrorum latitudine, quam latus parum longior, antice truncatus, lateribus fere rectus, basi cum angulis posterioribus rotundatus, angulis anticis fere rectis; supra transversim nonnihil convexus, niger, sub-opacus, pube brevi, concolore obsitus, crebre, mediocriter punctatus, postice in medio carinula brevi, laeviuscula instructus. Scutellum sat magnum, triangulare, atrotomentosum. Elytra quam lata non longiora, ad humeros rotundata, lateribus recta, apice singulatim introrsum oblique truncata, angulis externis sub-obtusis; supra fere plana, nigra, sub-opaca, pubescentia, confertim, mediocriter punctata. Corpus nigrum, magis nitidum, subtiliter, crebre punctulatum, pubescens et parce pilosum. Pedes nigri, nitidi, punctulati.

302. *STAPHYLINUS Hottentottus*: niger, sub-nitidus; capite prothoraceque aeneis, confertim punctulatis; elytris brunneis abdomineque pubescenti, sub-variegatis; scutello atro-tomentoso. Long. 10—10½, lat. 3¼ millim.  
*Staphylinus Hottentottus* Nordm. Symb. 37, 17. — ERICH. Gen. et Spec. Staphyl. p. 390, 79.

Habitat in Caffraria meridionali.

303. *PHILONTHUS natalensis*: niger, nitidus, breviter pubescens, parce pilosus; capite orbiculato, prothorace latiore; antennis nigro-fuscis, articulis tribus primis flavo-testaceis; prothorace lateribus recto, elytris obscure aeneis, sat crebre punctatis. Long. 10, lat. 3 millim.

Habitat ad Portum Natalense.

*Ph. polito* magnitudine aequalis, capite majore, antennarum articulis tribus primis flavo-testaceis. Niger, capite prothoraceque nitidissimis, elytris obscure aeneis. Caput prothorace nonnihil latius, orbiculatum, parce pilosum, supra leviter convexus, pone oculos utrinque parce, fortiter punctatum, antice punctis quatuor majoribus in quadrangulum positiss; labro, mandibulis palpisque

*piceis, nitidis; oculis ovatis, parum convexis, brunneis. Antennae capite prothoraceque paullo breviores, nigro-fuscae, articulis tribus primis flavo-testaceis, primo supra leviter infuscato, tertio secundo nonnihil longiore, 4 et 5 rotundatis, 6—10 sub-obconicis, sensim paullo brevioribus at vix crassioribus, ultimo ovato, apice emarginato, inferne magis acuminato. Prothorax capite angustior, latitudine paullo brevior, antice truncatus, lateribus ultra medium fere rectus, postice cum angulis rotundatus, angulis anticis obtusis, deflexis; supra convexiusculus, parce pilosus, seriebus dorsalibus punctis 4 aequaliter distantibus compositis, lateribus punctis praeter marginalia utrinque 5 impressus. Scutellum nigrum, parce pubescens, confertissime, antice obsolete punctulatum. Elytra latitudine vix longiora, apice singulatum introrsum oblique truncata, supra fere plana, obscure aenea, nitida, sat crebre, parum profunde punctata, breviter fusco-pubescentia. Abdomen nigrum, sub-nitidum, crebre, minus profunde punctatum, pube brevi pilisque concoloribus adpersum. Pedes nigri, coxis intermediis distantibus; tibiis tarsisque nigro-piceis, his omnibus spinulosis.*

304. *PHILONTHUS hospes*: niger, nitidus, breviter pubescens, parce pilosus; capite orbiculato; antennis pedibusque luteis, coxis anticis nigro-fuscis; prothorace anteriorius sub-angustato, seriebus dorsalibus 5-punctatis; elytris aeneis, subtiliter, sat crebre punctulatis, margine summo luteis; abdominis segmentis apice ferrugineo-marginatis. Long. 8, lat. 2½ millim.

*Philonthus hospes* ERICHS. Archiv. für Naturg. IX. I. p. 221. 30.

Habitat in Caffraria orientali et meridionali.

305. *PHILONTHUS morio*: niger, nitidus, parce pilosus, breviter pubescens; capite ovali; antennis, palpis pedibusque piceis; prothorace anteriorius angustato, seriebus dorsalibus 5-punctatis; elytris creberrime, subtiliter



punctulatis; abdomine subtilissime, confertim punctulato.  
Long.  $8\frac{1}{4}$ , lat.  $2\frac{1}{4}$  millim.

Habitat in Caffraria orientali.

Praecedenti parum major, totus niger, capite prothoraceque nitidissimis, hoc ovato, illo anterius magis angustato, elytris crebrius et subtilius punctulatis, antennis pedibusque piceis. Caput prothorace nonnihil latius, sub-ovatum, supra convexiusculum, parce pilosum, pone oculos utrinque remote, fortiter punctatum; labro, mandibulis palpisque piceis, nitidis; oculis ovatis, parum convexis, glaucis. Antennae piceae, parce pilosae, articulis duobus primis apice ferrugineis, tertio secundo nonnihil longiore, sequentibus sensim paullo brevioribus, sub-obconicis, ultimo ovato, apice emarginato et inferne magis acuminato. Prothorax basi fere latitudine elytrorum, quam latus vix longior, antrorsum sensim angustatus, apice truncatus, postice cum angulis rotundatus, angulis anticis obtusis, deflexis; supra convexiusculus, parce pilosus, seriebus dorsalibus punctis 5, apicali paullo remotiore, compositis, lateribus punctis praeter marginalia utrinque 3, in serie collocatis, subtilioribus. Scutellum nigrum, creberrime, subtiliter punctulatum, nigrum, sub-nitidum. Elytra latitudine paullo longiora, ad humeros rotundata, lateribus recta, apice conjunctim leviter rotundato-emarginata; angulis externis rotundata, supra fere plana, nigra, nitida, parce pilosa et breviter pubescentia, subtiliter, creberrime punctulata. Abdomen apicem versus angustatum, nigrum, parum nitidum, obsolete, crebre punctulatum, pube et pilis concoloribus obsitum. Pedes rufo-picei, coxis intermediis distantibus; tibiis omnibus parce spinulosis.

306. *PHILONTHUS* *Caffer*: niger, nitidus, parce pilosus; capite ovato; mandibulis, palpis antennisque rufo-ferrugineis, illis basi dilutioribus; prothorace anterius angustato, seriebus dorsalibus 5-punctatis; elytris sub-

remote, mediocriter punctatis, macula magna postica, communi, introrsum dilatata, sanguinea; pedibus rufo-testaceis. Long. 7—8, lat. 2 millim.

Habitat in Caffraria orientali.

*Ph. sanguinolento* magnitudine aequalis. Caput ovatum, prothorace vix latius, nigrum, nitidum, parce pilosum, supra nonnihil convexum, pone oculos punctis remotis, profundis, inter oculos punctis duobus transversim positus, impressum; mandibulis palpisque rufo-ferrugineis, his apice infuscatis; oculis ovatis, parum convexis, nigro-brunneis. Antennae fusco-ferrugineae, parce pilosae, basi dilutiores, capite prothoraceque paullo breviores, articulo tertio secundo parum longiore, 4—10 obconicis, sensim nonnihil brevioribus et crassioribus, ultimo apice emarginato et inferne acuminato. Prothorax basi elytris nonnihil angustior, latitudine parum longior, antrorsum sensim angustatus, lateribus sub-obliquus, apice truncatus, basi cum angulis posterioribus rotundatus, angulis anticis obtusis, deflexis; supra modice convexus, niger, nitidissimus, seriebus dorsalibus punctis 5 aequaliter distantibus, lateribus punctis praeter marginalia utrinque 3 vel 4 subtilioribus, impressus. Scutellum nigrum, sub-nitidum, sat crebre punctulatum. Elytra prothorace vix longiora, ad humeros rotundata, lateribus recta, apice singulatim introrsum oblique truncata, angulo exteriori rotundata, supra fere plana, subremote, mediocriter punctata, sanguinea, nitida, parce nigro-pubescentia et pilosa, basi introrsum angustius, extrorsum latius nigra. Abdomen subtiliter, sat crebre punctulatum, nigrum, sub-nitidum, pubescens, segmentis duobus primis abdominis supra subtusque apice tenuiter rufo-ferrugineo-marginatis. Pedes rufo-testacei; coxis trochanteribusque anterioribus interdum piceis; tibiis omnibus spinulosis.

307. *PHILONTHUS bisignatus*: niger, nitidus, parce pilosus; capite parvulo, ovato; antennis pedibusque fusco-ferrugineis, illis dilutioribus; prothorace anterior angustato, seriebus dorsalibus 5-punctatis; elytris subtiliter, creberrime punctulatis, extus macula postica transversa, sanguinea. Long. 6, lat.  $1\frac{1}{4}$  millim.

Habitat ad Portum Natalense.

Magnitudo et fere statura *Ph. bipustulati*, capite minore, magis oblongo, macula postica sanguinea, brevi, transversa, extrorsum locata, ab illo facile distinctus. Caput prothorace multo minus et angustius, ovatum, nigrum, nitidum, parce pilosum, supra convexiusculum, pone oculos punctis parvis, dispersis et inter oculos duobus transversim positis, impressum; palpis rufo-piceis, nitidis; oculis ovatis, parum convexis, glaucis. Antennae fusco-ferrugineae, parce pilosae, basi dilutiores. Prothorax latitudine baseos paullo longior, basi elytris nonnihil angustior, apicem versus leviter angustatus, lateribus sub-obliquus, postice cum angulis rotundatus, apice truncatus, angulis anticis deflexis, sub-rotundatis; supra convexiusculus, nitidissimus, seriebus dorsalibus punctis 5 aequaliter distantibus, lateribus punctis praeter marginalia utrinque 4 impressus, punctis omnibus subtilioribus. Scutellum nigrum, sub-nitidum, crebre punctulatum. Elytra prothoracis longitudine, quam lata nonnihil longiora, ad humeros rotundata, lateribus recta, apice singulatim introrsum leviter, oblique truncata, angulo exteriore rotundata, supra fere plana, subtiliter, creberrime punctulata, nigra, subnitida, extus macula sat magna apicali, transversa, sanguinea; pube nigra, apicem versus longiore adspersa. Abdomen nigrum, subnitidum, sat crebre punctulatum, pube tenui, concolore obsitum. Pedes fusco-ferruginei; coxis intermediis distantibus.

308. *PHILONTHUS varians*: niger, nitidus, parce pilosus; capite ovato; antennis basi pedibusque fusco-ferrugineis; prothorace anterieus angustato, seriebus dorsalibus 5-punctatis; elytris subtiliter, crebre punctulatis, fusco-aeneis, apice ferrugineis. Long. 6—7, lat. 1½ millim. *Philonthus varians*. ERICHS. Gen. et Spec. Staphyl. p. 170. 70. var. d.

Habitat in Caffraria orientali.

309. *PHILONTHUS minutus*: niger, nitidus, parce pilosus; capite parvo, ovato; antennis basi, palpis pedibusque fusco-ferrugineis; prothorace anterieus angustato, seriebus dorsalibus 5-punctatis; elytris fusco-aeneis, confertim, subtiliter punctulatis. Long. 4, lat. 1¼ millim.

Habitat ad Portum Natalense.

*Ph. albipedi* magnitudine aequalis. Caput prothorace multo minus et angustius, ovatum, nigrum, nitidum, parce pilosum, supra modice convexum, utrinque pone oculos punctis parvis, dispersis et inter oculos binis, transversim positis impressum; palpis fusco-ferrugineis; oculis ovatis, parum convexis, nigro-brunneis. Antennae capite prothoraceque vix longiores, piceae, parce pilosae, basi rufo-testaceae, articulo tertio secundo paullo longiore, 4—10 sensim brevioribus at haud crassioribus, omnibus latitudine vix longioribus, sub-obconicis, ultimo ovato, apice emarginato et inferne acuminato. Prothorax latitudine baseos vix longior, basi elytris nonnihil angustior, apicem versus leviter angustatus, lateribus obliquus, postice cum angulis rotundatus, apice truncatus, angulis anticis deflexis, obtusis; supra modice convexus, niger, nitidissimus, seriebus dorsalibus punctis 5, postremo paullulum remotiore, compositis, lateribus punctis praeter marginalia 3 vel 4 parvis impressus. Scutellum subtiliter, crebre punctulatum, nigrum, sub-nitidum. Elytra quam lata nonnihil longiora, ad humeros rotundata, lateribus recta, apice introrsum leviter, oblique truncata,

angulo exteriori obtusa, supra fere plana, fusco-aenea, nitida, breviter nigro-pubescentia, subtiliter, crebre punctulata. Abdomen nigrum, sub-nitidum, subtiliter, crebre punctulatum, pilis depressis, nigris obsitum. Pedes fusco-ferruginei; tibiis omnibus spinulosis; coxis intermediis leviter distantibus.

310. *PHILONTHUS rufipes*: niger, nitidus, parce pilosus; capite ovato; palpis pedibusque rufo-testaceis; prothorace anterius angustato, seriebus dorsalibus 6-punctatis; elytris piceis, confertim, mediocriter punctulatis, sutura anguste rufescente; abdomine crebre, mediocriter punctulato. Long. 9, lat. 2½ millim.

Habitat in Caffraria interiore.

*Ph. fumario* dimidio major. Caput prothorace vix angustius, nonnihil brevius, ovatum, nigrum, nitidum, supra modice convexum, parce pubescens, postice utrinque et ad oculos punctis pluribus, dispersis, profundis, antice duobus transversim positis, impressum; labro mandibulisque nigro-piceis; palpis rufo-testaceis; oculis ovatis, parum convexis, nigro-brunneis. Antennae capitis prothoracisque longitudine, piccae, parce pilosae, articulis tribus primis nitidis, glabris, basi rufo-testaceis, articulo tertio secundo dimidio fere longiore, 4.—10 sensim paullo brevioribus et crassioribus, pubescentibus, primis eorum cylindricis, sequentibus sub-obconicis, ultimo ovato, dilutiore, apice emarginato et inferne acuminato. Prothorax elytris angustior, latitudine baseos nonnihil longior, autrorsum sensim angustatus, lateribus sub-obliquus, basi cum angulis modice rotundatus, apice truncatus, angulis anticis obtusis; supra nonnihil convexus, niger, nitidus, pilis fuscis parce adpersus, seriebus dorsalibus punctis 6 compositis, lateribus punctis praeter marginalia utrinque 5 impressus, punctis omnibus subtilioribus. Scutellum nigro-piceum, sub-nitidum, crebre punctulatum. Elytra prothorace nonnihil longiora, quam

**lata vix breviora**, ad humeros rotundata, lateribus recta, apice singulatim introrsum leviter truncata, supra fere plana, dense, mediocriter punctulata, nigro-picea, nitida, pube grisea sat dense adspersa, sutura anguste rufescente. Abdomen crebre, mediocriter punctulatum, nigrum, nitidum, tenuiter pubescens et pilosum. Pedes rufo-testacei, coxis anterioribus concoloribus, intermediis sub-approximatis; tibiis omnibus spinulosis.

311. *CRYPTOBIUM tricolor*: nigrum, sub-nitidum, dense pubescens, confertim punctatum; capite antennisque obscure rufis; prothorace oblongo, linea media sub-elevata, laevi; elytris apice rubris; abdomine subtiliter punctulato, segmento penultimo rufo-testaceo; pedibus pallide flavo-testaceis. Long. 6, lat. 1½ millim.

*Cryptobium tricolor*. ERICH. Archiv für Naturg. IX. I. p. 222. 31.

Habitat ad Portum Natalense.

*Observ.* Individuum nostrum cum descriptione a Dom. ERICHSON loco citato data, colore elytrorum excepto, omnino quadrat, elytra nempe nigra, macula tantum magna in angulo exteriori rubra.

312. *LATHROBIUM Caffer*: lineare, rufo-testaceum, parce pilosum; capite oblongo-ovato, nigro, postice parce, antice remote punctato; prothorace oblongo-quadrato, dorso bi-seriatim, lateribus inaequaliter punctato; elytris nigris, sub-remote, hinc inde fere seriatim punctatis. Long. 6, lat. 1 millim.

Habitat in Caffraria orientali.

Magnitudo et fere statura *L. filiformis*. Elongatum, lineare, rufo-testaceum, nitidum, parce fusco-pubescens. Caput prothoracis latitudine, oblongo-ovatum, nigrum, nitidum, supra paullo convexum, postice remote, sat profunde punctatum, inter oculos punctis valde remotis, profundis impressum; labro, mandibulis palpisque rufo-testaceis; oculis rotundatis, parum convexis, nigris. An-

tennae capite prothoraceque breviores, articulo tertio secundo parum longiore, 4—10 sensim paullo brevioribus, sub-obconicis, ultimo ovato, acuminato. Prothorax elytris nonnihil angustior, oblongo-quadratus, lateribus rectus, antice posticeque truncatus, angulis anterioribus leviter, posterioribus exacte rotundatis; supra convexiusculus, dorso sat regulariter, bi-seriatim punctatus, spatio interjecto laevissimo, lateribus irregulariter, remote, inaequaliter punctatis. Scutellum triangulare, sub-laeve, ferrugineum, nitidum. Elytra prothorace parum longiora, ad humeros rotundata, lateribus recta, apice singulatim introrsum leviter, oblique truncata, angulis exterioribus rotundata, supra parum convexa, nigra, nitida, inaequaliter, minus crebre, hinc inde sub-seriatim, mediocriter punctata. Abdomen subtiliter crebre punctulatum, pube densiore, grisea obsitum, apicem versus nonnihil obscurius. Pedes rufo-testacei.

313. *LITHOCARIS brevicollis*: rufo-testacea, sub-nitida, pubescens, subtiliter, confertim punctulata; antennis incrassatis; capite magno, sub-quadrato; prothorace brevi, transverso, postice rotundato, intra basin tri-foveolato; elytris prothorace longioribus, sub-quadratis; pedibus pallide flavo-testaceis. Long.  $2\frac{1}{4}$ , lat.  $\frac{1}{4}$  millim.

Habitat in Caffraria interiore.

A conspeciebus prothorace brevi, intra basin transversim subtilius tri-foveolato, mox distincta. Rufo-testacea, sub-nitida, pallido-pubescens. Caput magnum, prothorace latius, basi truncatum, angulis posterioribus rotundatis, lateribus rectis; ante oculos subito angustatum, sub-depressum, supra paullo convexum, subtiliter, crebre punctulatum; palpis flavo-testaceis; oculis rotundatis, modice convexis, nigris. Antennae capite prothoraceque nonnihil breviores, apicem versus sensim incrassatae, articulo secundo tertioque sub-aequalibus, 4—10

sensim paullo brevioribus et crassioribus, ultimo apice acuminato. Prothorax latitudine dimidio brevior, elytris paullo angustior, apice utrinque oblique truncatus, lateribus versus basin oblique perparum angustatus, postice cum angulis rotundatus, angulis anterioribus obtusis; supra convexiusculus, subtiliter, confertim punctulatus, intra basin foveolis tribus parvis, transversim positis, impressus. Scutellum triangulare, subtilissime, crebre punctulatum. Elytra prothorace tertia parte longiora, ad humeros rotundata, lateribus recta, apice singulatim leviter, oblique introrsum truncata, angulis exterioribus rotundata, supra sub-depressa, confertim, subtiliter punctulata. Abdomen creberrime et subtilissime punctulatum, longius pubescens. Pedes pallide flavo-testacei; femoribus anticis leviter incrassatis.

314. *STILICUS bimaculatus*: sub-opacus, parce pilosus; capite prothoraceque rufo-testaceis, confertim punctulatis, illo sub-carinato; elytris subtilissime, crebre punctulatis, pallide flavo-testaceis, singulo macula magna, oblonga, nigro-fusca; pectore abdomineque nigro-piceis, illo segmentis apice testaceo-marginatis; pedibus dilute flavis. Long. 4—4½, lat. 1 millim.

Habitat in Caffraria orientali.

*St. orbiculato* vix major. Caput latitudine elytrorum, sub-orbiculatum, rufo-testaceum, sub-opacum, parce fusco-pilosum, basi truncatum, angulis obtusis; supra paullo convexum, confertim punctulatum; labro, mandibulis palpisque concoloribus; oculis rotundatis, modice convexis, nigris. Antennae capite prothoraceque breviores, rufo-testaceae, articulo tertio secundo nonnihil longiore, sequentibus sensim paullo brevioribus et crassioribus, ultimo ovato, apice acuminato. Prothorax capite nonnihil brevior et angustior, apice utrinque oblique truncatus, dein lateribus versus basin sensim angustatus, postice truncatus, angulis anticis obtusis, basalibus fere



rectis; supra convexiusculus, rufo-testaceus, sub-opacus, pilis nonnullis fuscis obsitus, subtiliter, crebre punctulatus, linea longitudinali media, angusta, laevi, parum elevata, subtiliter canaliculata. Scutellum obsolete punctulatum, rufo-testaceum. Elytra prothorace nonnihil longiora, ad humeros rotundata, lateribus recta, apice singulatim introrsum oblique truncata, angulis exterioribus rotundata, supra paullo convexa, pallide flavo-testacea, parum nitida, subtilissime, crebre punctulata, in disco macula magna, longitudinali, nigro-fusca. Pectus et abdomen nigro-picea, confertim obsoletius punctulata, illo segmentis apice anguste testaceo-marginatis. Pedes dilute flavi.

315. *PAEDERUS crassus*: niger, nitidus, parce pilosus; antennis basi rufo-testaceis; capite orbiculato, profunde, sub-remote punctato; prothorace convexo, sanguineo, sub-remote, sat profunde punctato; elytris brevibus, coeruleis, rude rugoso-punctatis, apice conjunctim rotundato-emarginatis. Long. 11—12, lat. 3—3½ millim.

Habitat in Caffraria orientali.

E majoribus hujus generis, reliquis praesertim crassior. Caput magnum, sub-orbiculatum, prothorace latius, nigrum, nitidum, sat dense fusco-pilosum, supra paullo convexum, profunde, sub-remote punctatum; labro, mandibulis palpisque nigro-piceis, illis apice testaceis; oculis parvis, rotundatis, parum convexis, brunneis. Antennae capite prothoraceque nonnihil breviores, piceae, pilosae, articulis 1 et 2 basi rufo-testaceis, tertio secundo plus duplo longiore, 4—10 sensim brevioribus et nonnihil crassioribus, sub-obconicis, ultimo ovato, acuminato. Prothorax elytris nonnihil latior, apice truncatus, lateribus versus basin sensim angustatus, postice leviter rotundato-emarginatus, angulis anticis rotundatis, posticis

*posticis* obtusis; supra convexus, sanguineus, nitidus, dense fusco-pubescent, sub-remote, sat profunde punctatus, medio longitudinaliter, anguste laevigatus et obsolete canaliculatus, canalicula antice posticeque valde abbreviata. Scutellum laeve, nigrum, nitidum. Elytra prothorace nonnihil angustiora et dimidio fere breviora, ad humeros rotundata, lateribus fere recta, apice conjunctim sat profunde rotundato-emarginata, angulis exterioribus oblique truncata, supra convexiuscula, rude, minus crebre rugoso-punctata, coerulea, nitida, fusco-pilosa. Corpus nigrum, nitidum, sat crebre, minus profunde punctatum, fusco-pilosum. Pedes nigri, nitidi, vix punctati; tarsis subtus brunneo-spongiosis.

316. *PAEDERUS collaris*: nigro-cyaneus, parum nitidus, parce albo-pubescent; articulo penultimo palporum maxillarium toto antennarumque basi rufo-testaceis; capite ovato, evidenter, sat crebre punctato; prothorace rufo, dorso sub-biseriatim, lateribus remote punctato; elytris obscure cyaneis, confertim, evidenter punctulatis. Long. 7, lat. 1 $\frac{3}{4}$  millim.

Habitat ad Portum Natalense.

*P. ruficollis* simillimus et magnitudine aequalis, capite angustiore, sub-ovato, evidenter, crebrius punctato, prothorace anterius minus ampliato, subtus nigro, elytris obscurioribus, ab illo tamen bene distinctus. Caput prothorace nonnihil latius, sub-ovatum, nigro-violaceum, parum nitidum, supra paullo convexus, evidenter, sat crebre punctatum, pube brevi, depressa, pallida, parce obsitum; labro, mandibulis palpisque nigro-piceis, maxillaribus articulo penultimo rufo-testaceo; oculis rotundatis, modice convexis, nigris. Antennae capite prothoraceque paullo longiores, nigro-piceae, articulis duobus primis obscure rufo-testaceis, tertio secundo dimidio longiore, 4—10 sensim nonnihil brevioribus at vix crassi-

oribus, ultimo ovato, acuminato. Prothorax ovatus, antice posticeque angustatus, lateribus ante medium modice rotundato-ampliatum, basi apiceque truncatus, angulis anticis rotundatis, posticis obtusis; supra convexus, rufo-sanguineus, sub-nitidus, lateribus parce, vage, dorso sub bi-seriatim punctatus, subtus niger. Scutellum subtiliter, crebère punctulatum, nigrum. Elytra prothorace tertia parte fere longiora, ad humeros rotundata, lateribus recta, apice sub-truncata, angulis exterioribus obtusa, nigro-cyanea, subtiliter, creberrime punctulata, pube depressa, albida, parce adpersa. Abdomen subtiliter punctulatum, nigrum, parum cyaneo-nitidum. Pedes tenues, nigri.

317. *PAEDERUS Caffer*: alatus, niger; elytris coeruleis, profunde, crebre punctatis; mandibulis, palporum antennarumque basi, prothorace oblongo abdominisque segmentis 4 primis rufo-testaceis; pedibus nigris, femoribus basi, coxis et trochanteribus totis rufo-testaceis. Long. 7—7½, lat. 1½ millim.

Habitat in Caffraria tota.

Summa similitudo *P. Madagascariensis*, coxis posticis totis rufo-testaceis, ab illo tamen distinctus. Caput prothorace nonnihil latius, orbiculatum, nigrum, nitidum, parce nigro-pilosum, supra perparum convexus, postice et utrinque sat profunde, minus crebre punctatum, fronte media longitudinaliter laevi; utrinque inter oculos et ad antennarum insertionem sub-impressum; labro nigro-piceo; mandibulis rufo-testaceis; palpis maxillaribus articulis duobus primis flavo-testaceis, tertio nigro, basi testaceo, labialibus fuscis; oculis rotundatis, modice convexus, nigro-brunneis. Antennae longitudine capitis cum prothorace, nigro-piceae, parce pilosae, articulis tribus primis flavo-testaceis, tertio secundo duplo fere longiore, 4—10 sensim paullo brevioribus et apicem versus nonnihil incrassatis, ultimo ovato, acuminato. Prothorax

*elytris* dimidio fere angustior, latitudine tertia parte fere longior, basi apiceque truncatus, lateribus anterioribus leviter rotundatus, basin versus paullo angustatus, angulis posticis obtusis; supra modice convexus, rufo-testaceus, nitidus, disperse, parce punctatus, dorso medio longitudinaliter laevis, pilis fuscis parce adpersus. Scutellum crebre punctulatum, nigrum. Elytra prothorace fere sesqui-longiora, ad humeros rotundata, lateribus recta, apice singulatim introrsum leviter, oblique truncata, dense fortiter punctata, tenuiter fusco-pubescentia, coerulea, nitida. Abdomen sat crebre punctulatum, tenuiter pubescens, parce nigro-pilosellum, nitidum, segmentis 4 anterioribus rufis, posticis duobus nigris. Pectus nigrum. Pedes nigri, coxis trochanteribusque omnibus rufo-testaceis; femoribus anticis basi, posterioribus fere ad medium, testaceis.

318. *PAEDERUS aestuans*: alatus, niger; elytris coeruleis, profunde, sat crebre punctatis, palpis, antennis basi, prothorace, abdominis segmentis 4 primis, mesosterno pedibusque rufo-testaceis, femoribus posticis apice nigris. Long. 5—6, lat. 1 millim.

*Paederus aestuans* ERICHS. Gen. et Spec. Staphyl. p. 655 N:o 10.

Habitat in Caffraria orientali.

319. *PINOPHILUS punctatus*: nigro-piceus, sub-nitidus, dense fusco-pubescentia; antennis, palpis pedibusque flavo-testaceis; capite orbiculato, confertim punctato, medio sub-laevis; prothorace oblongo-quadrato, confertim, mediocriter punctato, medio carinato; elytris prothorace vix longioribus, crebre, mediocriter rugoso-punctatis; abdomine segmentis duobus ultimis apice testaceo-marginatis. Long. 13½, lat. 2¼ millim.

Habitat in Caffraria orientali et interiore.

*O. capensi* nonnihil major. Caput prothorace parum latius, sub-orbiculatum, dense fusco-pubescentia, nigro-

piceum, sub-nitidum, supra paullo convexum, sat crebre, mediocriter punctatum, medio nonnihil laevigatum; labro mandibulisque piceis; palpis flavo-testaceis; oculis parvis, rotundatis, parum convexis. Antennae tenues, flavo-testaceae, parce pilosae, capite prothoraceque nonnihil breviores, articulo tertio secundo paullo longiore, sequentibus longitudine decrescentibus, ultimo ovato, acuminato. Prothorax elytris perparum angustior, oblongo-quadratus, latitudine nonnihil longior, basi apiceque truncatus, lateribus fere rectus vel antierius perparum ampliatus, angulis anticis obtusis, posticis rotundatis; supra convexiusculus, nigro-piceus, nitidus, aequaliter et mediocriter, confertim punctatus, sat dense nigro-pubescentis, medio linea angusta, sub-elevata, laevi, ante apicem oblitterata. Scutellum sub-triangulare, crebre punctatum, nigro-piceum, parum nitidum. Elytra prothorace nonnihil latiora et longiora, ad humeros rotundata, lateribus recta, apice singulatim introrsum oblique leviter truncata, crebre, mediocriter rugoso-punctata, nigro-picea, sub-nitida, breviter fusco-pubescentia. Abdomen sat crebre, subtiliter punctatum, nigrum, nitidum, tenuius pubescens, aeneo-relucens, segmentis duobus ultimis apice tenuiter testaceo-marginatis. Pedes flavo-testacei, coxis ferrugineis; tarsis anticis membranis fortiter dilatatis, tibia plus duplo latioribus.

320. *OEDICHIRUS abdominalis*: rufo-testaceus, nitidus, parce pallido-pilosus; palpis, antennis pedibusque flavo-testaceis; capite prothoraceque remote, irregulariter punctatis; elytris rude rugoso-punctatis; abdomine nigro, confertim punctato, segmentis apice tenuiter flavo-testaceo-marginatis. Long. 7—8, lat. 1¼ millim.

Habitat in Caffraria orientali.

*O. Paederino* nonnihil major. Caput prothorace paullo latius, orbiculatum, rufo-testaceum, nitidum, parce pallido-pilosum, supra convexiusculum, postice et pone

oculos crebrius, antice valde remote, irregulariter punctatum; palpis flavo-testaceis; oculis rotundatis, convexis, nigris, nitidis. Antennae longitudine fere capitis cum prothorace, tenues, flavo-testaceae, parce pilosae, articulo tertio secundo nonnihil longiore, 3—10 sensim paullo brevioribus, sub-obconicis, ultimo ovato, apice abrupte acuminato. Prothorax latitudine dimidio longior, basi apiceque truncatus, mox pone apicem modice rotundato-ampliatus, dein versus basin sensim oblique angustatus, angulis anticis rotundatis, posticis sub-obtusis; supra convexus, rufo-testaceus, nitidus, parce pallido-pilosus, punctis magnis, profundis, lateribus dispersis, dorso irregulariter bi-seriatis impressus, medio longitudinaliter laevigatus. Scutellum parvum, laeve, rufo-testaceum. Elytra brevia, prothoracis basi latiora, ad humeros rotundata, lateribus recta, apice conjunctim leviter emarginata, rufo-testacea, nitida, parce pilosa, profunde, sat crebre punctata. Abdomen elongatum, cylindricum, nigrum, nitidum, crebre, minus profunde punctatum, parce pilosum, apicem versus sub-incrassatum, segmentis apice anguste testaceo-marginatis, septimo prominulo, corniculis duobus acuminatis, leviter divergentibus, armato. Pedes pallide flavo-testacei.

321. *MEGALOPS plicatus*: rufo-testaceus, nitidus, supra parce nigro-variegatus; capite prothoraceque rude, minus crebre punctatis, illo transversim triplicato; elytris inaequaliter punctatis, longitudinaliter bi-carinatis; abdomine supra serie media e maculis nigris, segmento penultimo basi transversim nigro. Long. 5, lat.  $1\frac{3}{4}$  millim.

Habitat in Caffraria orientali.

*M. caelato* paullo major. Caput magnum, orbiculatum, prothorace latius, supra paullo convexum, profunde inaequaliter, medio parcius punctatum, rufo-ferugineum, sub-nitidum; fronte macula media nigro-picea,

utrinque ad oculos carinula parum elevata, longitudinali; mandibulis piceis; palpis rufo-testaceis; oculis rotundatis, valde convexis. Antennae rufo-testaceae. Prothorax elytris nonnihil angustior, latitudine dimidio fere brevior, apice utrinque sinuatus, medio rotundato-productus, lateribus haud ampliatus, ante medium denticulo parvo munitus, versus basin angustatus, postice truncatus, angulis basalibus obtusis; supra convexus, rufo-testaceus, nitidus, antice in medio infuscatus, sulcis tribus transversalibus, fundo profunde punctatis, impressus, interstitiis elevatis, laevissimis, primo medio interrupto, 2 et 3 carinula longitudinali connexis. Scutellum parvum, triangulare, piceum, punctis nonnullis, profundis impressum. Elytra latitudine dimidio breviora, ad humeros rotundata, callo humerali elevato; lateribus pone basin nonnihil ampliata, apice conjunctim leviter rotundato-emarginata, angulis exterioribus rotundata, supra parum convexa, inaequalia, remote, disperse punctata, dorso carinula apicem versus introrsum flexa, propius ad latera altera introrsum nonnihil obliqua, apice abbreviata, et extus in margine striis duabus brevibus, profundis; rufo-testacea, nitida, in angulo exteriori apicali macula antice rotundata, nigra. Abdomen sub-laeve, rufo-testaceum, nitidum, supra in medio serie e maculis parvis nigro-fuscis, segmento penultimo basi transversim nigro. Pedes dilutius rufo-testacei.

322. *OSORIUS rugiceps*: niger, nitidus, parce pubescens; antennis, tibiis tarsisque rufo-ferrugineis; capite postice laevi, inter oculos profunde, longitudinaliter striato; prothorace parce punctato, dorso bi-canaliculado; elytris irregulariter, minus crebre punctatis; tibiis anterioribus medio valde, posticis apice modice ampliatis. Long.  $7\frac{1}{4}$ , lat. 2 millim.

Habitat in Caffraria meridionali.

*O. piceo* magnitudine aequalis. Niger, nitidus, parce fusco-pubescens. Caput prothoracis latitudine, sub-ro-

tundatum, postice laeve, spatio transversali inter oculos, utrinque crebre, medio sub-remote, profundius, longitudinaliter striatum, apicem versus parce punctatum, apice truncatum; palpis dilute rufo-ferrugineis; oculis parvis, rotundatis, paullo convexis, brunneis. Antennae capite haud longiores, rufo-testaceae, pubescentes et parce pilosae, sensim nonnihil incrassatae, articulo ultimo acuminato. Prothorax latitudine antica brevior, basi apiceque truncatus, versus basin sensim angustatus, elytris nonnihil angustior, lateribus anguste reflexo-marginatus, angulis anticis fere rectis, basalibus sub-obtusis; supra modice convexus, disperse, remote punctatus, dorso longitudinaliter, parum profunde bi-canaliculatus, canaliculis fundo punctatis, antice posticeque abbreviatis. Scutellum sublaeve. Elytra prothorace vix longiora, ad humeros rotundata, callo humerali elevato; lateribus recta, apice truncata, extus rotundata, supra paullo convexa, vage, minus profunde et crebre punctata, stria suturali impressa. Abdomen sat crebre punctatum, densius pubescens, apicem versus sensim modice incrassatum. Pedes breves, validi; femoribus rufo-piceis; tibiis dilute rufo-ferrugineis, anterioribus inflexis, extus acute denticulatis, medio valde ampliatis, posticis rectis, apice modice ampliatis, extus breviter quadri-spinosis; tarsis rufo-ferrugineis.

323. *OXYTELUS piceus*: niger, nitidus; palpis, antennarum basi, elytris pedibusque testaceis; fronte punctata, posterius canaliculata, antice concaviuscula, laevi; prothorace tri-sulcato. Long.  $4\frac{1}{2}$ , lat.  $\frac{3}{4}$  millim.

*Oxytelus piceus*. ERICHS. Gen. es Spec. Staphyl. p. 788. 4.

Habitat ad Portum Natalense.

324. *OXYTELUS picipennis*: niger, nitidus; palpis pedibusque testaceis; capite crebre punctato, postice canaliculato, antice impresso; prothorace confertim punctato, tri-sulcato, lateribus parum dilatato; elytris piceis, confertissime punctatis. Long. 4, lat.  $\frac{3}{4}$  millim.



Habitat in Caffraria meridionali.

Affinis praecedenti, nonnihil minor, antennis totis nigro-piceis, prothorace elytrisque crebrius punctatis, hoc utrinque paullo rotundato-ampliato, sulcis dorsalibus rectis, ab illo bene distinctus. Caput prothorace non latius, sub-rotundatum, nigrum sub-nitidum, supra parum convexum, subtiliter, crebre punctatum, postice in medio canaliculatum, clypeo concaviusculo, margine laterali elevato; mandibulis piceis, palpis flavo-testaceis; oculis parvis, rotundatis, convexis, nigris. Antennae capite prothoraceque breviores, nigro-piceae, pubescentes, ab articulo quinto abrupte incrassatae, articulo tertio secundo paullo brevior 6—10 fere transversis, ultimo ovato, acuminato. Prothorax elytris parum angustior, latitudine dimidio brevior, apice truncatus, lateribus ante medium perparum rotundatus, dein versus basin nonnihil angustatus, postice rotundatus, angulis anticis antrorsum sub-prominulis, rotundatis, basalibus obtusis; supra sub-depressus, niger, nitidus, crebre, mediocriter punctatus, dorso tri-sulcatus, sulco medio anteriori latiore, exterioribus rectis; lateribus impressis. Scutellum nigrum, sub-laeve. Elytra prothorace paullo longiora, ad humeros rotundata, lateribus recta, apice truncata, angulis exterioribus rotundata, supra fere plana, mediocriter, creberrime punctata, subtiliter et longitudinaliter rugosa, picea, sub-nitida. Abdomen sub-laeve, nigrum, parce pilosum. Pedes flavo-testacei.

325. *OXYTELUS pusillus*: niger, sub-opacus, pedibus piceis; capite plano, longitudinaliter tri-impresso; prothorace subtiliter punctato, profunde tri-sulcato, angulis anterioribus obtusis; elytris subtiliter, crebre punctulatis; abdomine sub-laevi. Long.  $\frac{3}{4}$ , lat.  $\frac{1}{4}$  millim.

Habitat in Caffraria orientali.

*O. depresso* sub-similis, minor, prothorace profunde tri-sulcato, pedibus piceis, ab illo mox distinctus. De-

pressus, niger, sub-opacus. Caput prothorace nonnihil angustius, sub-rotundatum, supra planum, longitudinally tri-caniculatum; mandibulis et palpis nigro-piceis; oculis parvis, rotundatis, modice convexis, nigris. Antennae capite paullo longiores, apicem versus incrassatae, articulo tertio secundo parum tenuiore et vix brevior, articulis 6—10 transversis, ultimis tribus abrupte paullo majoribus. Prothorax elytris paullo angustior, latitudine dimidio brevior, apice truncatus, lateribus parum, postice late, rotundatus, angulis anticis sub-rotundatis, posticis obtusis; supra sub-depressus, subtilissime, confertim punctulatus; sub-strigosus, dorso profunde bisulcatus, sulcis fere rectis, lateribus late leviterque impressis. Scutellum parvum, triangulare, sub-laeve. Elytra prothorace nonnihil longiora, ad humeros rotundata, lateribus recta, apice truncata, extrorsum rotundata, supra depressa, subtiliter, confertissime punctulata. Abdomen magis nitidum, parce pilosum, sub-laeve, vel obsolete punctulatum. Pedes nigro-picei.

326. *OMALIUM philanthus*: oblongum, sub-depressum, nigrum; ore, antennis, ano pedibusque testaceis; fronte utrinque sulco longitudinali flexuoso; prothorace subtiliter, confertim punctulato, medio obsolete canaliculato; elytris flavis, limbo apicali nigro. Long.  $1\frac{1}{2}$ —2, lat.  $\frac{1}{4}$  millim.

*Omalium philanthus*. ERICHS. Gen. et Spec. Staphyl. p. 887. 26.

Habitat in Caffraria meridionali.



135

