

ANNALES

DE LA

SOCIÉTÉ ENTOMOLOGIQUE

DE FRANCE

FONDÉE LE 29 FÉVRIER 1832

RECONNUE COMME INSTITUTION D'UTILITÉ PUBLIQUE
par décret du 23 août 1878

Natura maxime miranda in minimis.

6^e SÉRIE. — TOME SEPTIÈME

PARIS

AU BUREAU DU TRÉSORIER DE LA SOCIÉTÉ

M. LUCIEN BUQUET

rue Saint-Placide, 52 (faub. Saint-Germain).

—
1887

ANNALES
DE LA
SOCIÉTÉ ENTOMOLOGIQUE
DE FRANCE

FONDÉE LE 29 FÉVRIER 1832

RECONNUE COMME INSTITUTION D'UTILITÉ PUBLIQUE
par décret du 23 août 1878

Natura maxime miranda in minimis.

6^e SÉRIE. — TOME SEPTIÈME

1887. — TROISIÈME TRIMESTRE

(Il paraît quatre cahiers par an.)



AU BUREAU DU TRÉSORIER DE LA SOCIÉTÉ
M. LUCIEN BUQUET
rue Saint-Placide, 52 (faub. Saint-Germain).

28 DÉCEMBRE 1887.

COLÉOPTÈRES DES VOYAGES DE M. G. RÉVOIL

chez les Somâlis et dans l'intérieur du Zanguebar

Par M. Léon FAIRMAIRE, Membre honoraire.

Séance du 27 janvier 1886.

HETEROMERA (2^e PARTIE).

1. *SEPIDIUM HAMATICOLLE*. — Long. 14 mill. — Sat elongatum, lateribus compressum, pube rufa dense vestitum, prothorace et elytrorum costis pilis longis albidis hirsutis, his laxe brunneo-penicillatis; capite planiusculo, antice depresso, ore nigro; antennis parum crassis, articulis 2 ultimis æqualibus, nigris; prothorace antice oblique producto, cornu fere parallelo apice bilobo, angulis lateralibus validis, arcuatim obliquis, dorso medio convexo, subcostato, brunneo, pilis fuscis hirsuto; elytris medio fere parallelis, utrinque bicostatis, costis haud undulatis, sed paulo inæqualibus, apice utrinque dente apice rotundato, vix divaricato signatis, parte laterali sat dense seriatim foveolato-punctata. — Usagara. (Ma collection.)

Très voisin du *S. mucosum* Gert., mais bien distinct par sa vestiture uniforme d'un beau roux, un peu plus foncé sur la suture et au milieu du corselet dont les angles latéraux sont relevés assez obliquement, arqués et assez pointus, la saillie antérieure un peu oblique, à côtés presque parallèles, avec l'extrémité un peu bilobée; les élytres ont les côtes presque droites, ayant de longs poils blanchâtres, avec quelques touffes de poils brunâtres, serrées, et terminées par deux saillies plus obtuses, à peine divergentes; leurs intervalles ne présentent aucune trace de série de gros points, leurs extrémités sont conjointement et obtusément arrondies.

2. *S. LONGEHIRTUM*. — Long. 14 mill. — Elongatum, convexum, fuscum, indumento cinereo dense vestitum, pilis fuscis, fulvis intermixtis, dense ac longe vestitum; capite paulo concavo, utrinque supra antenarum basin leviter foveolato, margine antico truncato, oculis fere integris; antennis prothoracis basin vix superantibus, grosse ac dense hirtis, post medium fuscis, articulo ultimo parum minore; prothorace ovato,

antice posticeque æqualiter attenuato. lobo antico bifido, medio late et profunde emarginato, vitta longitudinali dorsali fuscula. angulis lateralibus in dentem conicum productis, margine postico medio obtuse angulato; elytris elongatis, basi posticeque fere æqualiter attenuatis, convexis, dorso fere æqualibus, sculptura indumenti causa haud distincta, disco utrinque linea paulo elevata, fasciculis pluribus fusco-velutinis, densius pilosis signata, ante apicem utrinque cornu obliquo, conico, sat gracili ornatis, parte epipleurali sat grosse seriatim punctata. — Makdischu.

Ferme de l'*aper*, mais bien distinct par le lobe antérieur du corselet, qui est bifide avec les branches divergentes; le corselet est plus atténué aux deux extrémités, plus élargi au milieu, la ligne médiane est un peu moins élevée, les deux lignes latérales manquent; les élytres sont unies, sans sculpture visible et présentent avant l'extrémité, qui est faiblement bifide, deux pointes obliques assez grandes; le corps est en outre hérissé de poils bruns, longs, assez serrés, mélangés, notamment sur les élytres, de poils d'un fauve cendré moins nombreux.

3. S. APER *. — Long. 16 mill. — Elongatum, convexum, fuscum, indumento cinereo dense vestitum, pilis fuscis longis sat dense hirsutum; capite obliquo, planato, margine antico truncato, oculis reniformibus, antennis prothoracis basin paulo superantibus, grosse hirtis, articulis 2 apicalibus infuscatis, ultimo minore; prothorace sat angusto, fere oblongo, medio vix sensim ampliato. antice lobo obliquo, subquadrato, apice medio paulo emarginato, parum profunde bilobato, vitta dorsali longitudinali fusco-velutina, utrinque vitta simili minus distincta comitata, paulo elevata, angulis lateralibus in dentem conicum productis, margine postico medio obtuse angulato; elytris elongatis, basi posticeque fere æqualiter attenuatis, convexis, seriatim foveolatis, intervallis convexiusculis, interruptis, sutura et costula externa integris. intervallo 2° post medium maculis fusco-velutinis, 3° basi macula oblonga fusco-velutina ornatis, costa externa ante apicem utrinque conico-angulata, parte epipleurali punctis grossis seriatim impressa. — Guéliidi.

Trois autres espèces de *Sepidium*, du pays de Massaï, ont été récemment décrites par M. Gerstæcker (Jahr. Wiss. Anst. Hamb., 1884, p. 55) :

1° S. FURCIFERUM. — Long. 17 à 19 mill. — Oblongum, fusco-cinereo-squamulosum, setis nigris albidisque hirtum, prothoracis margine antico in furculam producto, angulis anticis obsolete, margine laterali medio fortiter hamato; elytris parum convexis, apice singulatim acuminatis, litaris tribus atrotomentosis præditis, carina interna humili, longe ante

apicem desinente retrorsum protuberentia conica terminata. *As. muscoso* Gerst. cui proximum, differt prothoracis furca antica multo minore et angustiore, hamis lateralibus acutis, recurvis, elytris minus depressis, brevius caudatis, minus profunde et disperse punctatis. nullo modo reticulato-clathratis.

2° *S. SPICULOSUM*. — Long. 14 mill. — Antennis breviusculis, angustulum, fusco-squamulosum et setosum, prothoracis margine antico bicornuto, laterali hamato, elytris oblongis, apice singulatim caudatis, carina externa dentibus 7 vel 8 conicis armata interna, fasciculis 4 setarum nigrarum ornata, posterius protuberentia obtuse conica, intus flexa terminata. Antennæ quam in præcedente multo breviores. Prothoracis protuberantiæ duæ anteriores ad basin subconjunctæ, lateralibus vix majores sed obtusæ. Elytrorum protuberantiæ præapicales fortiter convergentes.

3° *S. BULBIFERUM*. — Long. 17 à 23 mill. — Robustum, dense canosquamosulum, prothoracis margine antico in bulbum crassum, transversum, profunde sulcatum et ubique erosum producto, disco ad latera cristæ medianæ fusco-piceæ muscoso, angulis anticis hamatis, margine laterali pone medium dentato-angulato; elytris oblongo-ovalibus, convexis, apice conjunctim rotundatis, alte bicarinatis, carina laterali horizontali, acuta, supra foveolato-erosa, posterius callo transverso terminata, discali verticali, alta, suturam versus ramulos transversos emittente, longe ante apicem terminata et intus flexa, utraque denudata rufo-picea. *S. cristato* Fab. prothoracis protuberentia valida, bulbosa affine. Prothoracis carina a bulbo separata, obtusa, apicem versus subsulcata; latera dilutius fusco-vittata. Elytra inter carinas albido-incrustata, disperse punctulata, suturam versus multo fortius foveata fere clathrata.

ALPHITOBIOUS LUCTUOSUS Fairm. — Cette espèce de Madagascar se retrouve à Zanzibar, d'après un individu communiqué par M. l'abbé Umhang.

COSSYPHUS COSTULICOLLIS *. — Long. 9 1/2 mill. — Alatus, oblongo-ovatus, prothoracis elytrorumque lateribus reflexo-marginatis, anguste brunneo limbatis et vage laxè fuscule conspersis, partibus explanatis subtiliter densissime punctatis; prothorace antice regulariter rotundato, lateribus basi vix sensim incurvis, angulis obtusiusculis, margine postico medio emarginato, utrinque fere recto, disco supra caput sat acute carinato, carina medio interrupta, postice subtili ac brevi; scutello

triangulari; elytris apice conjunctim rotundato-obtusis, sutura elevata, disco costa tenui sed sat acuta, postice abbreviata, suturæ approximata, intervallis parum fortiter et parum dense aspero-inæqualibus, haud punctatis, utrinque serie valde crenato-granulata limitatis; corpore subtus castaneo-brunneo nitidiore, femoribus anticis haud crassioribus, abdominis segmento penultimo apice arcuatim impresso, apice medio anguste marginato et utrinque tuberculato, segmento ultimo utrinque carinula brevi, basi magis elevata, signato et basi transversim leviter plicato. — Guéliidi.

La conformation des deux derniers segments abdominaux rapproche cet izsecte du *C. dentiventris* Gerst., mais ce dernier est plus grand et ses élytres ont chacune deux côtes.

1. *ENDOSTOMUS PLICICOLLIS* *. — Long. 16 mill. — Oblongo-ovatus, antice posticeque æqualiter rotundatus, parum dense fusco irroratus, sat subtiliter dense punctatus; prothorace amplo, longitudine paulo latiore, antice cum angulis rotundato, basi medio sinuata et utrinque recta, dorso carinula longitudinali tenui, antice et postice longe abbreviata, basi medio haud punctato et utrinque plica oblonga, ad marginem posticum intus angulata signato, utrinque depresso; scutello late et obtuse triangulari impresso; elytris sat brevibus, post medium leviter attenuatis, apice conjunctim rotundatis, basi fere rectis, ad humeros angulatis, sutura et utrinque costulis 3 tenuibus, his basi et postice abbreviatis, 1^a postice longiore, parte explanata impressiuscula; corpore subtus cum pedibus magis obscuro, his marmoratis, femoribus anticis haud crassioribus, subtus carinatis; segmentis ultimis abdominalibus simplicibus. — Guéliidi.

Ressemble à *E. senegalensis*, mais d'une teinte plus claire avec les taches punctiformes; le corselet est coupé droit des deux côtés à la base, la carène médiane s'avance plus en avant et est largement interrompue en arrière, où l'on voit un espace imponctué bordé latéralement par un pli; les élytres sont plus arrondies à l'extrémité, qui n'est que faiblement déhiscente, et présentent de chaque côté 3 lignes élevées qui n'existent pas chez les *senegalensis*; en outre, le bord antérieur du prosternum est plus légèrement et largement sinué, sans échancrure au milieu; les antennes sont assez courtes, assez larges, n'atteignant pas le bord du corselet, brunes, avec les 3 derniers articles presque noirs, élargis, transversaux.

2. *E. MAGNICOLLIS*. — Long. 17 mill. — Præcedenti affinis sed major, parallelus, apice magis rotundatus, prothorace majore, longitudine vix

latiore, antice minus regulariter rotundato, utrinque vage angulato, lateribus basi intus paulo incurvis, angulis obtusis, dorso medio impunctato, utrinque plicato, lateribus explanatis dense subtiliter punctulatis, carinula media paulo magis elevata; scutello late ac obtuse triangulari; elytris prothorace vix dimidio longioribus, ad humeros acutis, apice dehiscentibus, dorso obsoletissime punctulato, linea paulo elevata limitato, haud costulato, sutura elevata, parte explanatis subtilissime asperula, coriacea, undulata; subtus magis rufescens, prosterno antice late sinuato, antennis infuscatis, articulo 8° triangulari, sat lato, 3 ultimis brevibus transversis, abdominis segmento ultimo planato, apice abrupte rotundato. — Zanzibar (Raffray).

C'est la plus grande espèce du genre; elle se distingue facilement de la précédente par sa forme parallèle, plus allongée, le corselet plus long, à côtés plus parallèles en arrière, moins régulièrement arrondis en avant, avec les angles postérieurs rentrants et obtus; les élytres sont moins larges, leur base est coupée plus obliquement, de sorte qu'elle est un peu recouverte en dehors par le bord postérieur du corselet; les épaules forment une pointe assez aiguë et le disque ne porte pas de côtes, la suture seule est saillante et assez fortement déhiscente à l'extrémité. Les mouchetures sont peut-être plus nombreuses, mais aussi plus grandes, plus pâles et moins nettement marquées.

Il ne faut pas confondre cette espèce avec la suivante, qui n'appartient pas au même genre :

COSSYPHUS GRANDICOLLIS Gerst., Insek. Mossamb., 290, pl. xvii, fig. 6. — Long. 16 mill. — Oblongo-ovatus, pallide brunneus, opacus, thorace magno, apicem versus subdifatato, elytris obsolete bicostatis. — Tette, Mozambique.

3. *E. MACULOSUS*. — Long. 10 mill. — Parum oblongus, parallelus, antice valde rotundatus, apice rotundo-obtusatus, pallide brunneus, partibus explanatis fulvescentibus, maculis brunneis, numerosis, ad marginem externum densioribus sparsutus; prothorace magno, longitudine paulo latiore, antice obsolete ampliato, basi recta, medio haud sensim sinuata, angulis rectis, dorso carina rufescente lævi, antice posticeque abbreviata signato, postice utrinque sat fortiter arcuatim sulcato; scutello brevissimo, obtuso, impressiusculo, paulo obliquato; elytris basi recte truncatis, ad humeros angulatis sed non acutis, sutura elevata, apice haud dehiscente, utrinque costis 3 angustis sat acutis 1^a longiore; prosterno antice fere recto, abdominis segmento ultimo planato, apice obtuse rotundato. — Zanzibar (Raffray).

Forme du précédent, mais bien plus petit, à élytres sans côtes, avec les épaules non aiguës; le corselet a les angles postérieurs droits et non rentrants, les antennes s'élargissent peu à peu et les 4 ou 5 derniers articles sont transversaux; la maculature du dessus du corps est assez remarquable.

M. Gerstäcker a décrit une espèce assez voisine de la précédente, mais qui présente des différences notables et qui provient de la même région :

C. DENTIVENTRIS Gerst., Insek. Sansib., 487, pl. x, fig. 2. — Long. 12 mill. — Alatus, oblongo-ovatus, prothoracis elytrorumque lateribus fusco-conspersis reflexo-marginatis, horum disco bicostato et utrinque profunde crenato-punctato; femoribus anticis dilatatis, abdominis segmentis duobus ultimis fortiter bidentatis. — Lac Jipe et Aruscha.

ANCHOPHTALMUS CLATHRATUS Gerst., Ins. Sansib., 476. — Long. 13 mill. — Obtuse ovatus, niger, parum nitidus, glaber, prothoracis margine deplanato sat lato, extus ruguloso, disco convexiusculo, subtiliter punctato; elytris seriatim foveato-punctatis, interstitiis 3, 5, 7 costatim elevatis. — Tabora.

Je dois à M. le Dr Pipitz la communication de deux autres espèces du même genre :

1° A. MODESTUS. — Long. 14 mill. — Ovatus, nigro-fuscus, sat nitidus; capite subtilissime punctato, antice utrinque late impresso; prothorace transverso, longitudine dimidio latiore, basi elytris paulo angustiore, lateribus rotundatis, basi breviter et parum sinuatis, margine postico utrinque sinuato, angulis posticis latis, parum retroversis, sat acutis, anticis productis acutis, dorso dense punctato, medio impressiusculo, ad latera late depresso; scutello vix punctulato; elytris brevibus, convexis, lateribus rotundatis, apice obtuse acuminatis, dorso modice striatis, intervallis vix convexiusculis, dense transversim plicatulo-rugulosis; subtus punctatus. — Landana.

Sa forme courte, ses élytres convexes, à intervalles densément ridés, le rendent facile à reconnaître.

2° A. DENSATICOLLIS. — Long. 13 1/2 mill. — Oblongo-ovatus, fuscus, parum nitidus, capite prothoraceque subtiliter densissime punctato-rugulosis et setulis minutissimis fulvis sat dense vestitis; prothorace longitudine duplo latiore, lateribus rotundatis, basi leviter sinuatis, intus haud depresso, antice paulo angustiore, angulis anticis sat latis, acute rectis, margine postico utrinque sinuato, angulis posticis latis, postice

productis et apice sat acutis, humeros obtegentibus; scutello fove triangulari, punctato; elytris ovatis, basi late truncatis, postice angustatis, fortiter striatis, striis dorsalibus lævibus, externis punctatis, intervallis subtilissime punctulatis, modice convexis, externis paulo angustioribus et magis convexis; subtus cum pedibus dense punctulatus, prosterno apice breviter dentiformi. — Bahr-el-Ghazal.

Forme peu caractérisée, semblant établir un passage aux *Selinus*.

1. *OPATRINUS CORVINUS* Muls., Opusc. Ent., IV, 71. — Long. 12 mill. — Oblongus, sat convexus, niger, modice nitidus; capite prothoraceque sat subtiliter dense punctatis, hoc transverso, elytris paulo angustiore, lateribus rotundatis, basi breviter sat fortiter sinuatis, margine postico utrinque sinuato, angulis posticis extus paulo productis, valde acutis, scutello obtuse ogivali, rugoso-punctato; elytris apice angustatis et conjunctim obtusatis, dorso sat fortiter crenato-striatis, intervallis convexis, dense punctatis, transversim subtiliter cicatricosis; subtus sat subtiliter densissime punctatus, abdomine fere rugosulo, pedibus sat validis, punctatis, tibiis anticis levissime arcuatis.

Cette espèce égyptienne se retrouve chez les Somâlis.

Ressemble un peu au *madagascariensis* Muls., mais plus grand et bien distinct de ses congénères par les côtés du corselet assez fortement arrondis et assez brusquement sinués à la base en formant des angles postérieurs très pointus, un peu dirigés en dehors; les antérieurs sont assez saillants.

2. *O. ANGULICOLLIS*. — Long. 11 mill. — Oblongus, subparallelus, parum convexus, niger, nitidulus; capite dense subtiliter punctato, clypeo leviter sinuato, sutura clypeali leviter impressa; antennis sat gracilibus, basin prothoracis attingentibus, articulis 3 ultimis paulo latioribus; prothorace elytris vix sensim angustiore, transverso, antice leviter angustato, lateribus marginatis, antice tantum paulo convergentibus, angulis acutis, margine postico utrinque sat fortiter sinuato, angulis acute retroversis, dorso subtiliter densissime punctato; scutello punctato, transverso, apice obtuse angulato; elytris basi utrinque leviter obliquatis, ad humeros sat angulatis-parallelis, postice sinuatis, apice angustatis et obtuse acuminatis, dorso punctato-striatis, striis crenatulis, intervallis planiusculis, densissime subtiliter punctulatis; subtus dense punctatus. — Guéliidi.

Ressemble assez au *corvinus* Muls., d'Égypte, mais plus étroit, plus parallèle, avec le corselet à côtés presque parallèles, nullement sinués à la base, et les élytres plus longues.

1. *SELINUS QUADRICOLLIS*. — Long. 8 mill. — Oblongus, parallelus, niger, nitidus, parum convexus; capite dense punctato, antice picescente et transversim impresso; antennis brevibus, piceis, articulo 2° brevissimo, 3° sequente parum longiore, ceteris subæqualibus, ultimo transverso fere truncato; prothorace elytris haud angustiore, dense punctato, fere strigosulo, dorso medio obsolete lineato, antice et postice obsolete biimpresso, lateribus rectis sat fortiter reflexo-marginatis, margine postico utrinque emarginato, angulis postice productis, angulis anticis sat obtusis; elytris parallelis, apice tantum angustatis, alternatim magis acute costatis, intervallis foveolatis; subtus sat fortiter dense punctatus, prosterni lateribus rugosis, pedibus piceis, tibiis rectis. — Uzagara. (Ma collection.)

Cet insecte présente un faciès assez différent des *Selinus*, à raison de sa petite taille, de son corps parallèle, de son corselet carré et de ses élytres à côtes saillantes; mais je ne vois pas de caractères suffisants pour le séparer des *Selinus*. Le 4^e article des antennes est un peu plus court.

2. *S. PARALLELUS* Ancy, Naturaliste, 1879, 468. — Long. 10 mill. — Oblongus, sat parallelus, dorso depressiusculus, niger, nitidus; capite subtiliter densissime punctato; antennis brevibus, basin prothoracis haud attingentibus, apicem versus crassioribus, articulis 8-10 valde transversis, 5-7 minus transversis, 3 et 4 modice elongatis; prothorace transverso, lateribus parallelis, antice tantum arcuatis, angulis anticis latis, modice productis, parum acutis, margine postico utrinque fortiter sinuato, angulis posticis latis, retroversis, parum acutis, dorso densissime punctulato, ad latera longitudinaliter impresso, basi utrinque obsolete striato; scutello brevissimo; elytris basi fere recte truncatis, ad humeros fortiter angulatis, sat fortiter punctato-striatis, intervallis subtilissime punctulatis, internis vix convexiusculis, externis gradatim magis elevatis, fere costatis, internis apice similiter elevatis et alternatim conjunctis; subtus subtiliter punctulatus, prosterno inter coxas sat fortiter marginato, tibiis apice pubescentibus, tarsis piceis. — Uzagara; Kipalapala.

3. *S. TRIVIALIS* Gerst., Insek. Sansib., 177 (*Opatrinus*). — Long. 10 à 13 mill. — Ovato-oblongus, postice vix ampliatus, niger, parum nitidus; subtus nitidior; capite prothoraceque subtilissime dense vix perspicue punctulatis; antennis prothoracis basin haud attingentibus, apice latioribus, articulis 4 ultimis, transversis; prothorace elytris vix angustiore,

transverso, lateribus postice fere parallelis, a medio antice leviter arcuatis, angulis anticis modice productis, parum acuminatis, margine postico utrinque valde sinuato, angulis latis, sat acutis, in humeris apice receptis, dorso latera versus longitudinaliter paulo, impresso et basi utrinque sat fortiter striatulo; scutello brevi, lævi; elytris basi truncatis, ante humeros sinuato-impressis, apice conjunctim obtusis, dorso sat fortiter striatis, striis plus minusve punctatis, interdum fere lævibus, 1^a et 2^a, 3^a et 4^a, 5^a et 6^a apice conjunctis, intervallis convexiusculis, extus magis convexis; subtus cum pedibus subtilissime punctatus, prosterno apice marginato, mesosterno granuloso, antice subtiliter carinulato. — Commun à Zanzibar et dans tout le Zanguebar.

Cette espèce varie de taille et de ponctuation dans les stries; les ♂ sont plus petits, avec le corselet plus atténué en avant; les tibias antérieurs sont arqués, sinués intérieurement vers le milieu avec une fossette pubescente, et les tarses antérieurs sont très dilatés.

4. S. ELEVATUS Gerst., Insek. Sansib., 178. — Long. 8 1/2 à 10 mill. — Ovatus, fere ellipticus, niger, parum nitidus; capite prothoraceque sat subtiliter dense punctatis, illo medio lineola vix elevata signato; prothorace antice angustato, angulis anticis sat acutis, margine posticis utrinque late sinuato, angulis posticis latis, productis sed parum acutis et supra humeros haud receptis, dorso medio lineola obsolete impressa, lateribus longitudinaliter impresso et basi utrinque leviter striato; scutello brevi, punctato; elytris brevibus, basi utrinque obliquatis, humeris haud impressis sed marginatis et fortiter angulatis, striis sat fortiter punctatis, intervallis convexiusculis, extus vix magis convexis, vix perspicue dense punctulatis; subtus dense subtiliter punctulato; ♂ tibiis anticis arcuatis, intus medio late sinuato-concavis et dense fulvo-pubescentibus, tarsis modice dilatatis. — Zanzibar. (Ma collection.)

Cette espèce ressemble au *trivialis*, mais elle est plus petite et surtout plus large, plus courte; le corselet n'a pas la teinte un peu soyeuse de ce dernier, le bord postérieur est un peu moins fortement bisiné, les élytres sont plus courtes, plus angulées aux épaules, les stries sont plus fortement ponctuées, mais les intervalles ne paraissent pas si étroits que le dit M. Gerstæcker et surtout ne sont pas presque carénés en dehors; la ponctuation de la tête et du corselet est plus forte, et ce dernier porte au milieu une petite ligne enfoncée peu marquée.

Ce *Selinus* fait le passage au *planus*. — L'espèce suivante, que je ne puis reconnaître, paraît venir se placer à côté.

5. *S. OBSOLETUS* Ancy, Naturaliste, 1877, 468. — Long. 14 1/2 mill. — *Ater haud nitidus, subtus levior; caput prothoraxque densissime punctulata; ille depressus, medio leviter convexus, lateribus carinatus, rotundatus, apice attenuatus, postice minus; angulis anticis et posticis valde productis, non acutis; marginatus et ad marginem convexior. Scutellum parvum, punctatum, triangulare. Elytræ lateribus carinata, rotundata, tenuissime punctulata, singula 9 sulcis linearibus, punctigeris, quorum unus prope carinam, instructa, intervalli fere plani. Pars inferior corporis nitida, parum dense punctulata, pedes graciles.* — Uzagara.

Le *S. obsoletus* est tout à fait à part par sa forme arrondie, son aspect mat, la sculpture très fine de ses élytres, enfin par la forme de son thorax arrondi latéralement et fortement bisinué à sa base. (*Ancy*.)

6. *S. PLATESSA* *. — Long. 12 mill. — Late ovatus, parum convexus, niger, nitidus; capite sat parvo, indistincte punctulato, clypeo antice sat fortiter emarginato; antennis basin prothoracis haud attingentibus, sat gracilibus, articulis 3-5 elongatis, 3° longiore, 6° 7°que paulo brevioribus, penultimis transversis, latioribus, ultimo subrotundato, apice compresso; prothorace elytris vix sensim angustiore, lato, longitudine duplo latiore, lateribus antice tantum arcuatim convergentibus, margine postico utrinque late leviter sinuato, angulis posticis latis, triangularibus, paulo retroversis, dorso lævi, ante basin transversim sulcato, sulco utrinque abbreviato et striola brevi longitudinali limitato, lateribus utrinque ante marginem sulcatulo; scutello minutissimo, vix distincto; elytris breviter ovatis, basi late truncatis, apice obtuse angustatis, dorso grosse substriato-punctatis, intervallis lævibus, convexiusculis, extus et apice magis convexis, epipleuris latissimis, lævibus; subtus lævis, prosterno inter coxas planato, subtiliter marginato, apice angulatim producto, mesosterno fortiter sulcato, pedibus sat gracilibus. — Makdischu.

7. *S. FOVEIPENNIS* *. — Long. 13 à 15 mill. — Præcedenti valde affinis, sed major, ovato-oblongus, nitidior, capite evidentius punctulato, antennis minus gracilibus, articulis 5 ultimis latioribus, transversis, ultimo oblique truncato; prothorace longiore, lateribus antice minus arcuatis et minus convergentibus, basi et lateribus similiter sulcato, angulis posticis similiter retroversis; scutello paulo evidentiore; elytris longioribus, apice magis attenuatis et acuminatis, foveis lineatim seriatis impressis, intervallis angustis, convexiusculis, subtiliter dense punctatis; subtus subtiliter coriaceus, prosterno inter coxas convexiusculo, marginato, apice angulato; ♂ tarsis anticis dilatatis. — Makdischu.

Ressemble au précédent, mais bien distinct par sa taille plus grande, son corselet moins court, moins rétréci en avant, avec les élytres plus longues, plus acuminées, à lignes de fossettes ne laissant que d'étroits intervalles, finement et densément ponctués. Les tarses des ♂ sont plus larges.

Ces deux insectes, dont j'ai publié les diagnoses sous le nom de *Platynotus*, me semblent appartenir au genre *Selinus*, le *S. planus* Fab. formant assez bien la transition.

ANOMALIPUS HERALDICUS Gerst., Insekt. Sausib., 178, pl. ix, fig. 3. — Long. 24 à 26 mill. — Oblongus, deplanatus, niger, opacus, prothorace ante medium subhamato-dilatato, hexagono, supra bicalloso, elytris sulcatis, interstitiis convexis, subtiliter granulosis, post medium tuberculis magnis, lævibus, in series duas transversas dispositis ornatis, margine laterali fortiter undulato; femoribus simplicibus, tibiis angustis, intermediis extus emarginatis; ♂ angustior, abdomine basi impresso, tibiis anticis intus apice valde arcuatis. — Mpouapoua.

USAGARIA MAJOR. — (Pl. 3, fig. 4.) — Long. 10 à 13 mill. — Ovato-subquadrata, convexa, fusco-nigra, nitida, rufo-villosa, densius ciliata; capite brevi, dense sat fortiter punctato; antennis brevibus, prothoracis basin haud attingentibus, apicem versus paulo crassioribus; prothorace brevi, elytris paulo angustiore, longitudine plus duplo latiore, lateribus rotundato et paulo marginato, angulis omnibus rotundatis, margine postico utrinque late sat leviter sinuato, dorso grosse profunde et dense punctato, linea media obsolete lævi; elytris basi fere truncatis, ad humeros angulatis, lateribus fere rectis, apice valde rotundatis, dorso profunde punctato-striatis, intervallis modice convexis, fortiter parum dense punctatis, paulo asperato, epipleuris fortiter punctatis; subtus rugoso-punctata, prosterni lateribus strigosulis, pedibus dense fulvovillosis. — Tabora.

L'*U. pubens* Ancy, type du genre, est beaucoup plus petit (7 mill.), plus étroit; le corselet est couvert de points oblongs, très serrés, qui le rendent presque striolé; il est plus étroit, les élytres sont plus longues et un peu moins fortement striées.

Le genre *Usagaria* paraît être voisin du genre *Emmalus* plutôt que des *Pachypterus*, et lui est peut-être identique, car tous les caractères indiqués par Lacordaire lui conviennent, sauf les épipleures, qui me semblent assez larges. Le *G. pilosus* Er. pourrait bien être l'*U. pubens* Ancy.

PHALERIA ENCAUSTA. — Long. 5 mill. — Oblonga, subparallela, antice et postice fere similiter rotundata, planiuscula, tota testaceo-flavida, nitidissima; capite basi post oculos impresso, antice transversim obsolete et ad antennas utrinque distinctius impresso; antennis medium prothoracis parum superantibus, articulis 5 ultimis paulo crassioribus; prothorace transverso, elytris haud angustiore, antice parum angustato, lateribus leviter arcuatis, margine postico fere recto, angulis rectis, dorso polito, basi utrinque stria brevi signato; scutello brevi, obtuso, lævi; elytris subtiliter sed distincte striatis, striis haud punctatis, intervallis planis. lævibus; subtus medio lævis, nitidissima, lateribus dense punctato-asperulis, minus nitidis. — Somâlis nord.

Forme de la *P. prolixa*, mais bien plus petite; les côtés du corselet sont un peu moins arrondis et la base ne présente que deux fossettes ou courtes stries, car au milieu c'est à peine si l'on distingue la trace de la troisième; les élytres sont moins longues, les stries sont plus fines et nullement ponctuées.

TENEBRIO CARBO. — Long. 15 mill. — Oblongus, parallelus, sat convexus, niger, opacus. sericeo-micans; capite subtiliter dense punctato, antice transversim impresso, antennis sat brevibus, basin prothoracis haud superantibus, crassis, apicem versus crassioribus et paulo compressis, articulis 4-11 transversis, 3^o quarto parum longiore; prothorace transverso, elytris vix angustiore, lateribus leviter arcuatis, basi haud sensim sinuatis, angulis anticis sat obtusis, margine postico utrinque fortiter sinuato, angulis posticis acute rectis, dorso densissime subtiliter punctato, haud impresso; scutello fere semicirculari, dense punctato; elytris subtiliter lineato-punctatis, intervallis planis, dense subtilissime vix distincte punctulatis; subtus cum pedibus nitidus, dense subtiliter punctulatus. — Guéliidi.

Espèce bien distincte par sa forme plus courte, sa coloration d'un noir mat, soyeux, son corselet à angles antérieurs émoussés, à angles postérieurs peu saillants, à bords latéraux nullement sinués vers la base, et par ses élytres unies, à lignes de points peu marquées, à intervalles plans avec une ponctuation indistincte; les antennes sont courtes et à articles transversaux presque quadrangulaires.

1. HETEROTARSUS RECTICOLLIS. — Long. 10 mill. — *H. tenebrioidi* valde affinis, sed angustior, minor, capite prothoraceque minus fortiter punctatis, hoc basi elytris haud angustiore, antice attenuato, sed lateribus fere rectis, scutello magis triangulari, elytris postice minus ampliatis, ad humeros angulatis, striis minus profundis et minus crenatis, inter-

vallis planiusculus; subtus subtilius et minus dense punctatus, antennis minus latis. — Uzagara. (Ma collection.)

2. H. TENEBRIOIDES Guér. — Tabora.

Répandu depuis le Sénégal jusqu'en Cafrerie.

ASPIDOSTERNUM METALLICUM Fab. — Répandu depuis le Sénégal et la Guinée jusque dans l'Uzagara.

1. PYCNO CERUS VALIDUS. — Long. 31 mill. — Oblongus, crassus, valde convexus, sed dorso planiusculo, fusco-aenescens, sat nitidus, pedibus nitidioribus; capite basi et apice sat subtiliter punctato, basi paulo asperulo, plaga media subquadrata sat convexa, parce punctata, antice oblonge impressa, capite utrinque profunde impresso; labro dense punctato, truncato; antennis validis, moniliatis, articulo 9° paulo magis transversis, 10° latiore, ultimo majore, crassiore, subovato, extus arcuato, 3° sequenti paulo longiore; prothorace amplo, elytris paulo latiore, longitudine parum latiore, antice parum angustato, undique leviter emarginato, lateribus obsolete undulatis, margine postico medio late sinuato, angulis obtuse rotundatis, dorso leviter inæquali, sat tenuiter parum dense punctato, lateribus densius ac, præsertim postice, fortius punctato, vitta longitudinali media et utrinque vittula sat brevi lævigatis; scutello lævi; elytris subparallelis, apice conjunctim obtuse rotundatis, late sat fortiter sulcatis, sulcis paulo opaculis, alutaceis, intervallis convexis, subtilissime asperulis; subtus dense punctato-rugosus, metasterno medio transversim plicatulo, medio paulo transversim elevato et bituberculato, segmentis abdominalibus 2, 3, 4 fortiter transversim apice plicatis; pedibus 2 anticis majoribus, femoribus inflatis, subtus medio dente valido apice oblique bifido, et ante apicem dente arcuato armatis, tibiis vix arcuatis, femoribus 4 posticis subtus ante apicem dentibus 2 parvulis, tibiis 2 posterioribus vix arcuatis, intus fortiter dentatis. — Zanzibar.

Distinct du suivant par sa forme moins robuste, sa taille plus faible, sa coloration moins noirâtre, ses antennes non claviformes, à articles moins courts, son corselet à ponctuation peu serrée, son écusson lisse, ses élytres ridulées en travers, ses fémurs antérieurs plus renflés, à dent médiane presque échancrée, et ses tibiais postérieurs presque droits, denticulés en dedans.

2. G. HERCULES *. — Long. 40 mill. — Præcedenti simillimus, sed major et magis robustus, magis fuscus, capite magis rugoso, spatio frontali minus quadrato, rugose punctato, antennis validis, clavatis, arti-

culis magis transversis, apicem versus latioribus, 3^o sat brevi, ultimo crasso, acute pyriformi; prothorace amplo, valde convexo, elytris latiore, dense subrugose punctato, subtiliter marginato, basi medio obsolete breviter impresso; scutello grosse punctato; elytris fortiter costatis, intervallis et costis externis late granulatis; pedibus anticis sat magnis, validis, femoribus leviter arcuatis, parum inflatis, subtus dentibus 2, medio majore sat acuto, apicali latiore armatis, tibiis compressis, intus leviter arcuatis et basi obtuse angulatis, femoribus 2 posticis subtus dente minuto ante apicem munitis, tibiis 2 posterioribus valde arcuatis, intus bicarinatis, carinis parce dentatis et ante apicem dilatatis. — Guéliidi.

3. *P. COERULEATUS* *. — L'insecte décrit sous ce nom n'est qu'une variation individuelle du *P. Passerinii*, ayant les élytres un peu plus courtes, à stries un peu plus larges, moins crénelées, à intervalles plus convexes; la strie médiane du métasternum est plus marquée et les métapleures sont simplement ponctués; la coloration est aussi moins bleue.

CATAMERUS, nov. gen.

Ce genre, voisin des *Pycnocerus*, à raison de ses tibias antérieurs non digités, en diffère beaucoup par la forme, les élytres étant brièvement ovalaires au lieu d'être allongées et parallèles. La tête est plus petite, les saillies antennaires sont plus angulées, les antennes un peu moins épaisses, ne dépassant pas le milieu du corselet, le 3^e article aussi long que les 2 suivants réunis, le dernier ovalaire obtus. Le corselet est transversal, assez fortement arrondi sur les côtés, avec les angles postérieurs et antérieurs presque obtusément arrondis. L'écusson est assez petit, triangulaire; les élytres sont courtes, très convexes, fortement déclives à l'extrémité, à stries fortement ponctuées. Le prosternum est assez étroit, caréné, formant postérieurement une saillie étroite, courte, assez pointue. Les fémurs antérieurs sont épais, munis en dessous, à la base, d'une seule dent forte, un peu arquée; les postérieurs ont aussi une dent en dessous, mais moins forte; les tibias sont légèrement arqués, inermes, un peu épaissis en dedans; les tarse sont un peu épineux en dessous.

C. REVOILI. — (Pl. 1, fig. 12.) — Long. 23 à 26 mill. — Oblongo-ovatus aut ovatus, valde convexus, æneo-viridis, metallicus, nitidus, capite, antennis, corpore subtus pedibusque paulo cærulescentibus; capite parce punctato, inter oculos arcuatim leviter, inter antennis profunde sulcato,

marginé antico incrassato; prothorace elytris valde angustiore, transverso, lateribus rotundato, dorso laxè parum fortiter punctato; scutello lævi, triangulari, convexiusculo; elytris ad humeros late rotundatis, apice obtusis, fortiter crenato-striatis, intervallis convexiusculis, subtilissime alutaceo-punctulatis, externis magis convexis; subtus fere lævis, mesosterno punctato; ♂ angustior, femoribus anticis magis inflatis, fortius dentatis; ♀ elytris magis quadratis, femoribus minus crassis et minus dentatis. — Mpouapoua.

NYCTOBATES OCULARIS. — Long. 20 mill. — Oblongus, convexus, niger, modice nitidus; capite inter oculos leviter concavo, parce punctato, lateribus parallelis, elevatis, antice sat dense punctato, oculis magnis, antice emarginatis sat approximatis; antennis piceis, sat brevibus, basin prothoracis haud attingentibus, articulis 5-10 sat late triangularibus, ultimo ovato; prothorace transverso, elytris angustiore, antice angustato, lateribus arcuatis, basi bisinuato, sat fortiter marginato, dorso medio sat dense parum fortiter punctato, linea media lævi, lateribus late impunctatis; scutello parvo, valde obtuso; elytris postice leviter ampliatis, apice obtusis, ad humeros sat rotundatis, dorso sat profunde punctato-striatis, striis postice minus impressis, intervallis (basi præsertim) convexis lævibus; subtus cum pedibus nitidior, pectore lateribus punctulato, prosterno apice acute producto, mesosterno concavo, utrinque acute compresso-angulato, metasterno medio sulcatulo, pedibus punctatis. — Usambara. (Ma collection.)

Au premier abord, cet insecte ressemble beaucoup au *N. crenato-striatus* Imh., de Guinée; mais, outre les yeux très rapprochés, fortement échancrés et les antennes plus larges, le prosternum et le mésosternum sont fort différents: le corselet a les côtés plus arqués en avant, les angles antérieurs presque effacés; le dernier article des palpes est en triangle renversé très large.

Le *N. BRACHIALIS* Gerst., Insek. Sansib., 188, est plus petit (11 2/3 mill.), le chaperon a une impression transversale, le corselet est finement et peu densément ponctué, presque mat, sans ligne médiane lisse, non marginé latéralement; les élytres ont les intervalles des stries mats, à ponctuation extrêmement fine et éparse; les yeux sont moins gros et moins rapprochés. — Montagnes d'Ungono.

Genre PERICHILUS Quedenf., Berl. Ent. Zeits., 1885, 18.

Ce genre, que sa forme générale semble rapprocher des *Strongylium*, est remarquable par la brièveté de ses antennes, qui n'atteignent pas le

milieu du corselet ; elles grossissent un peu vers l'extrémité ; les élytres sont allongées, mais s'élargissent vers l'extrémité et sont assez fortement rebordées ; leur surface est striée-punctuée. La tête est courte, inclinée, sans oreillettes antennaires, ce qui éloigne le genre des Strongyliens pour le rapprocher des Cnodaliens. La seule espèce connue a été trouvée par le major Mechow dans son exploration au Couango (1). Il est intéressant d'en rencontrer une autre sur la côte orientale d'Afrique.

P. VIOLACEIPES. — (Pl. 3, fig. 2.) — Long. 8 à 9 mill. — *Elongatus*, postice leviter dilatatus, valde convexus, sat nitidus, fusco-æneus, elytris violaceo plus minusve tinctis, margine externo anguste æneo, pedibus purpureis ; capite subtilissime punctulato, antice planato, sutura clypeali arcuatim impressa, palpis antennisque fuscis, his paulo violascentibus ; prothorace longitudine parum latiore, elytris angustiore, antice leviter attenuato, ad angulos magis rotundato, margine postico medio obtuse angulato, dorso parum dense punctato ; scutello subquadrato, apice obtuse angulato ; elytris post medium ampliatis, postice magis convexis, apice obtusis, punctato-striatis, striis virescentibus, apicem versus paulo minus punctatis, intervallis convexiusculis, lævibus, 6°, 7° 8° que apice conjunctim usque ad angulum suturalem elevatis, stria marginali valde sulcata ; pectoris lateribus et abdomine punctulatis, segmentis 3° 4° que apice incrassatis. — Makdischu ; Zanzibar (Raffray).

Ressemble extrêmement au *P. brevicornis* Qued., mais ce dernier est d'un bronzé métallique avec les pattes rouges, sauf les genoux et l'extrémité des tibias ; son corselet est plus court, avec les côtés plus arrondis en avant ; sa tête est moins densément punctuée, surtout en avant, avec l'impression arquée plus profonde ; enfin, chez notre espèce, les antennes sont un peu plus longues et plus grêles à la base.

NANNOCERUS, nov. gen.

L'insecte qui sert de type à ce genre est voisin du précédent, et son faciès rappelle encore plus celui des *Strongylium* ; mais les yeux sont

(1) *P. BREVICORNIS* Quedenf., loc. cit., 19, pl. III, fig. 6. — Long. 9 mill. — Supra atroviridis, subnitidus ; capite crebre sat fortiter, clypeo subtilius punctato ; thorace ut in capite sed minus dense, æqualiter punctato, angulis anticis rotundatis, posticis fere rectis ; elytris fortiter punctato-striatis, interstitiis leviter convexis, subtilissime alutaceis ; corpore subtilus nigro, pedibus aurantiacis, femoribus apice, tibus basi et apice nigro-viridibus ; tarsis antennisque nigris.

Cet insecte, dont on ne connaissait qu'un seul individu, vient d'être rapporté par notre collègue M. Alluaud de sa courte excursion sur la côte d'Assinie.

écartés, les saillies antennaires nulles, les antennes courtes, n'atteignant pas tout à fait la base du corselet, grêles à la base; les 3 premiers articles presque égaux, les 5 derniers formant une massue assez large, comprimée; le dernier article plus grand, presque arrondi à l'extrémité; le corselet, à peine plus étroit que les élytres, est assez fortement marginé sur les côtés, un peu plus long que large; l'écusson est assez petit, triangulaire-ovale; les élytres sont presque cylindriques; les pattes sont petites, assez robustes, les tibias antérieurs à peine arqués, les articles des tarsi presque égaux aux antérieurs; les postérieurs manquent.

Ce genre diffère du genre *Perichilus* par les antennes plus longues, atteignant presque la base du corselet, à dernier article non transversal, la suture clypéale à peine indiquée, le corselet un peu plus long que large, marginé seulement sur les côtés, presque tronqué en avant et les élytres presque cylindriques, non élargies en arrière, non rebordées à la base et largement sillonnées du bord externe.

N. CYLINDRUS. — (Pl. 3, fig. 3.) — Long. 5 mill. — Elongatus, subcylindricus, brunneo-æneus, modice nitidus, prothorace capiteque magis piceis, minus nitidis; capite densissime punctato, sutura clypeali vix impressa, labro antennarumque basi rufo-piceis, his apice fuscis; oculis modice convexis, fere rotundis, sat grosse granulatis; prothorace antice et postice æqualiter parum angustato, lateribus vix arcuatis, dorso densissime subtiliter punctato-rugosulo, angulis posticis acutiusculis, anticis obtuse rotundatis; scutello fere lævi; elytris elongatis, parallelis, apice tantum angustatis et obtuse, rotundatis, fortiter striatis, striis subtiliter punctulatis, usque ad apicem profundis, intervallis convexiusculis, stria suturali paulo profundiore, margine externe sat late sulcato; subtus cum pedibus piceo-rufus, abdomine infuscato. — Trouvé à Zanzibar par M. Raffray. (Ma collection.)

PHÆOSTOLUS *, nov. gen.

Corps allongé, très convexe, apitère. Tête saillante, yeux fortement échancrés en avant, palpes maxillaires grands, dernier article cultriforme, presque tronqué à l'extrémité; antennes assez épaisses, longues, un peu plus courtes que les élytres, 2^e article courts, les 3-5 égaux, les suivants augmentant de longueur jusqu'au dernier, le plus long de tous. Corselet bien plus étroit que les élytres, finement marginé sur les côtes, qui sont un peu arrondis. Prosternum étroit et strié entre les hanches; mésosternum plus large, un peu creusé en avant. Saillie intercoxale assez prolongée, obtuse à l'extrémité. Pattes grandes, fémurs posté-

rieurs atteignant l'extrémité des élytres ♂, un peu plus courts ♀; fémurs légèrement épaissis au milieu; tibias ayant un éperon assez aigu à l'extrémité; tarses un peu villoses en dessous, le 1^{er} article des postérieurs plus long que les deux suivants réunis.

Ce nouveau genre est voisin des *Hedyphanes*; il en diffère par les antennes robustes, les derniers articles augmentant graduellement de longueur, non comprimés, et par le dernier article des palpes maxillaires cultriforme.

P. GRANDICORNIS *. — (Pl. 3, fig. 5.) — Long. 9 à 11 mill. — Elongatus, valde convexus, ater, sat nitidus, prothorace capiteque opacis, hoc summo nitidulo; capite dense punctato, summo paulo læviore; prothorace ovato, lateribus rotundato, antice posticeque fere truncato, angulis anticis fere rotundatis, posticis obtusis, dorso densissime punctato, lateribus anguste marginato; scutello triangulari, fere lævi; elytris ovato-elongatis, fortiter punctato-striatis, punctis post medium oblitteratis, intervallis plus minusve convexiusculis, lævibus; subtus nitidior, lævis, pedibus sat magnis, punctatis; ♂ minor, angustior, prothorace angustiore, longitudine haud latiore, lateribus parum rotundatis, elytris intervallis sat convexus; ♀ major, prothorace longitudine vix latiore, lateribus rotundato, elytrorum intervallis minus convexus. — Makdischu.

1. MICRANTEREUS FEMORATUS Gerst., Insekt. Sansib., 193, pl. ix, fig. 9. — Tabora.

Le *M. luteopubens* Fairm., Ann. Soc. ent. Belg., 1882, 52, est la ♀ de cette espèce ayant conservé sa pubescence.

2. M. SERIEPUNCTATUS *. — Long. 14 à 15 mill. — Ovatus, niger, sat nitidus; capite subtilissime dense punctato, antice arcuatim impresso; antennis sat gracilibus, articulis 4 ultimis præcedentibus brevioribus; prothorace transverso, elytris angustiore, lateribus rotundato, antice vix angustiore, undique evidenter marginato, dorso subtilissime dense punctulato; scutello lato, obtuse triangulari, dense subtiliter punctulato; elytris medio ampliatis, apice obtuse subrotundato-productis, punctis grossis parum regulariter seriatis, linea suturali magis regulari, sutura vix elevata, intervallis vix convexiusculis, margine externo fere costiformi, dorso utrinque lineis 2 vage elevatis; prosterno inter coxas fere cochleato, utrinque striato; abdomine dense subtiliter punctato, basi tenuiter strigosulo; ♂ oblongo-ovatus, elytris longioribus, paulo minus convexus, abdomine basi late impresso, fortius strigosulo, tibiis omnibus arcuatis, 2 anterioribus intus medio obtuse angulatis, intermediis extus basi oblique cavatis, margine rotundato-ampliato, posterioribus elongatis, magis

arcuatis, simplicibus, femoribus intermediis apice intus dente valido obtuso armatis; ♀ ovata, elytris breviter ovatis, abdomine convexiusculo, apice obsolete impresso, tibiis omnibus simplicibus rectis, posterioribus leviter arcuatis. — Makdischu.

Cette espèce, comme les suivantes, s'éloigne un peu de ses congénères à élytres tuberculées par une forme moins convexe et les élytres unies, seulement ponctuées, plus fortement marginées. Leur faciès rappelle celui de plusieurs *Asida* ou de quelques *Cerostena*.

3. *M. EXTERNECOSTATUS* *. — (Pl. 3, fig. 4.) — Long. 12 à 13 mill. — Brevius ovatus, niger, nitidus; capite subtilissime dense punctato, antice profundius subarcuatim impresso; antennis sat gracilibus, articulis 4 ultimis haud sensim brevioribus; prothorace transverso, elytris angustiore, lateribus rotundato, antice vix angustiore, undique fortius marginato, dorso subtilissime dense punctulato; scutello lato, obtuse triangulari, dense subtiliter punctulato; elytris medio ampliatis, apice obtuse subrotundato-productis, punctis grossis parum regulariter seriatis, linea suturali et utrinque lineis 2-3 magis regulariter impressis, utrinque lineis 2 vage elevatis; prosterno inter coxas fere cochleato, striato; abdomine dense subtiliter punctato, basi strigosulo; ♂ oblongo-ovatus, elytris longioribus, postice magis productis, magis convexis, abdomine basi late impresso, tibiis 2 anterioribus intus medio obtuse angulatis et oblonge excavatis, intermediis extus basi oblique cavatis, margine externo dilatato-rotundato, posterioribus elongatis, magis arcuatis, intus obsolete crenulatis; femoribus intermediis apice intus dente valido obtuso armatis; ♀ brevior, ovata, elytris breviter ovatis, extus fortius carinatis, abdomine apice obsolete impresso, tibiis 4 posticis levissime arcuatis. — Makdischu.

Ressemble beaucoup au *M. seriepunctatus*, en diffère par les antennes plus longues et plus grêles, les élytres un peu moins inégales et à carène latérale plus tranchante, débordant la côte marginale; les tibias intermédiaires sont conformés de même chez les ♂, mais ici ils sont moins fortement dilatés à la base en dehors; la taille est aussi un peu moindre.

4. *M. MARGINIPENNIS* *. — Long. 9 mill. — Ovatus, niger nitidus; capite subtilissime punctulato, antice parum impresso, inter oculos puncto obsolete signato; prothorace lato, brevi, elytris angustiore, antice a basi valde angustato, angulis anticis acutis, lateribus vix arcuatis, sat fortiter marginatis, margine antico utrinque tantum marginato, basi marginata, aute angulos sinuata, his acutis, dorso subtiliter dense punctulato; scutello brevior; elytris breviter ovatis, parum convexis, costa

externa acuta, longitudinaliter sulcata, dorso sat regulariter lineato-punctatis, intervallis alutaceis, spatio epipleurali sat laxo punctato; pedibus ♂ ♀ simplicibus, tibiis 4 posticis vix arcuatis; ♂ angustior, magis acuminatus, elytris fortius punctato-lineatis, intervallis paulo convexis, abdomine basi leviter impresso; ♀ latior, abdomine haud impresso. — Makdischu.

Cette espèce se distingue facilement des deux précédentes par sa taille beaucoup plus petite, sa forme plus courte, plus ovale-elliptique, son corps moins convexe en travers, ses élytres plus élargies au milieu, plus fortement rebordées, à peine ponctuées, son corselet trapézoïdal, avec les côtés nullement rentrants à la base, et ses pattes plus petites, à fémurs simples.

5. *M. QUADRICRISTATUS* *. — Long. 12 mill. — Oblongo-ovatus, sat convexus, niger, modice nitidus; capite subtilissime dense punctulato, antice leviter impresso; antennis paulo gracilioribus, articulo 3^o paulo longiore; prothorace elytris angustiore, antice angustato, lateribus fere angulatim rotundatis, dorso vix perspicue punctulato, undique tenuiter marginato, margine postico fere recto; scutello obtuso; elytris fortiter parum dense punctatis, sutura vix elevata, linea punctata comitata, utrinque costa discoïdali, leviter arcuata, et carina laterali acute elevatis, inter illas linea obsolete elevata, parte epipleurali fortiter lineata; ♂ magis oblongus, elytris medio minus ampliatis, apice magis attenuatis, prothorace angustiore, angulis anticis vix acutiusculis, metasterno et abdomine basi strigosis, sat fortiter impressis, segmento ultimo transversim impresso, femoribus intermediis apice subtus dente triangulari sat magno armatis, tibiis anticis rectis, intus impressis, tibiis intermediis rectis, basi sat abrupte angustatis, ante medium intus leviter sinuatis, tibiis posticis elongatis, sat arcuatis, intus subtiliter crenulatis; ♀ ovata, medio magis ampliata, apice minus angustata, paulo minus fortiter punctata, prothorace latiore, angulis anticis angulatim productis, abdomine basi simplici, sed segmento ultimo fortiter impresso, pedibus brevioribus, simplicibus. — Makdischu.

Forme de *l'externecostatus*, mais plus petit et bien distinct par les fortes côtes des élytres, par les tibias ♂ presque simples et par les angles antérieurs du corselet formant, chez les ♀, une dent bien marquée; la coloration du dessus du corps est aussi moins brillante et les côtés du corselet sont moins nettement marginés.

1. *HOPLONYX ASPERIPENNIS*. — Long. 18 mill. — Oblongus, convexus, ater, opacus, vage cærulescens, subtus cum pedibus nitidior et eviden-

tius carulescens; capite sat dense punctato, lobis antennariis angulatis lævioribus, oculis mediocriter distantibus; antennis medium corporis attingentibus, articulis 7 primis nitidulis, ultimis opacis, dense pubescentibus, articulo 3^o quarto quintoque conjunctis subæquali, 6^o præcedente paulo longiore; prothorace elytris angustiore, transverso, longitudine fere duplo medio latiore, lateribus convexo et rotundato, antice parum angustiore, margine postico utrinque sinuato, angulis acutiusculis, dorso medio paulo planato, sat dense sat tenuiter punctato, ad latera densius; scutello triangulari; punctulato; elytris oblongis, postice haud sensim ampliatis, apice angustatis, obtusis, striato-crenatis, striis granulis interruptis, extus profundioribus, intervallis convexiusculis, sat subtiliter dense asperatis; subtus fere lævis, prosterno rude punctato, apice in dentem sat obtusum producto, mesosterno rude punctato, antice excavato, pedibus sat magnis punctatis, femoribus anterioribus subtus ante apicem dente magno apice acuto armatis. — Guéliidi.

Remarquable par les fines aspérités des élytres et par le corselet à ponctuation assez forte, mais à peine enfoncée.

2. *H. IMPUNCTICOLLIS* *. — Long. 16 mill. — Oblongus, subparallelus, convexus, ater valde opacus, pedibus paulo nitidioribus; capite sat dense subtiliter punctato, inter oculos longitudinaliter obsolete striato; antennis basin prothoracis paulo superantibus; prothorace elytris paulo angustiore, transverso, lateribus antice tantum rotundato, basi utrinque sinuato, subtiliter marginato et angustissime nitido, dorso impunctato; scutello triangulari; elytris postice tantum angustatis, striato-punctatis, striis parum profundis, crenatulis, intervallis convexiusculis, impunctatis; subtus lævis, pedibus punctatis, femoribus anticis validis, subtus dente lato triangulari acuto armatis, tibiis anticis apice intus et tarsis omnibus subtus dense rufo-pubescentibus. — Guéliidi.

Diffère du *carbonarius* par le corps moins convexe en dessus, la tête à peine ponctuée, le corselet plus large, à côtés droits, imponctué et l'écusson triangulaire.

3. *H. LONGIPENNIS*. — Long. 16 mill. — Subelongatus, convexus, fuscus, modice nitidus, capite prothoraceque subopacis; capite densissime punctato, rugosulo, labro similiter rugosulo, fulvo ciliato, antennis medium corporis haud attingentibus, fusco-piceis, punctatis, opacis, articulis $\frac{1}{2}$ primis nitidulis; prothorace elytris angustiore, longitudine fere duplo latiore, antice rotundatim angustato, angulis anticis vix productis, sed acutiusculis, basi haud marginato, utrinque sat fortiter sinuato, angulis rectis, dorso densissime punctato, rugosulo; scutello vix punc-

tulato, apice acuminato; elytris oblongo-elongatis, apice tantum angustatis, sat fortiter crenato-striatis, punctis postice obsolescentibus, intervallis modice convexis lævibus; subtus piceus, sat nitidus, prosterno mesosternoque punctatis, illo inter coxas angusto, sulcato, fere angulatum arcuato et apice deflexo, dentiformi, mesosterno medio sulcato, metasterno abdomineque lævibus, pedibus punctatis, femoribus anticis late et acute dentatis. — Kibanga. (Ma collection.)

Ressemble à l'*PH. alleculoides* Th.; mais les yeux sont moins rapprochés, les antennes sont moins filiformes, un peu dentées; le corselet est moins arrondi sur les côtés, qui sont parallèles en arrière, plus court, avec les angles antérieurs un peu pointus; le dessous du corps est plus lisse et la dent des fémurs antérieurs est plus large.

ASTHENOCHIRUS *, nov. gen.

Corpus ovatum, valde convexum, alatum. Caput verticale, planum; oculi parum approximati, planiusculi, profunde emarginati. Palpi maxillares articulo ultimo securiformi. Antennæ sat graciles, medium corporis attingentes, articulo 3° duobus sequentibus conjunctis æquali, 4° ultimis brevioribus et paulo latioribus. Prothorax transversus, elytris vix angustior. Scutellum triangulare. Elytra ovata, basi truncata, valde convexa, epipleuræ basi sat late. Prosternum late sulcatum, apice angulatum. Mesosternum valde triangulariter excavatum, utrinque angulatum, processus intercoxalis sat latus, obtuse truncatus. Pedes sat magni, femoribus crassiusculis, rectis, anterioribus subtus medio obtusissime angulatis, tarsis posterioribus articulo 1° duobus sequentibus conjunctis æquali, 4° primo paulo longiore.

Ce nouveau genre fait le passage entre les *Hoplonyx* et les *Eupezus*; la forme du corps rappelle assez bien ces derniers, mais les pattes sont moins grandes, les yeux sont écartés d'une distance égale à leur diamètre et les fémurs antérieurs présentent en dessous un angle très obtus. Il diffère des *Hoplonyx* et genres voisins par l'absence de la dent large et aiguë des fémurs antérieurs, par le corps assez court, ovalaire, le corselet étant à peine moins étroit que les élytres, coupé, presque droit à la base, par les yeux écartés, les tibias droits, le mésosternum plan, angulé de chaque côté de son échancrure.

A. NIGROPUNCTATUS *. — Long. 12 mill. — Brunneo-fuscus, fere opacus, elytris obscure castaneis, punctis impressis late et plagiis irregularibus brunneo-fuscis, prothorace vage castaneo maculoso; capite punctulato, inter oculos foveola signato, antice transversim depresso, labro

brevi, truncato, rufo-ciliato; prothorace brevi, longitudine duplo latiore, antice arcuatim valde angustato, angulis anticis deflexis, acutiusculis, margine postico utrinque levissime sinuato, angulis posticis rectis, dorso hand punctato; elytris apice tantum angustatis et sat fortiter declivibus, striatis, striis punctis oblongis interrupto-impressis, extus paulo profundioribus, intervallis planiusculis; subtus magis fuscus et paulo nitidior, pectore medio punctato, metasterno apice foveato, abdomine alutaceo-punctulato, femoribus sat fortiter punctatis. — Ouébi.

1. EUPEZUS NATALENSIS Lacord. — Uzagara.

2. E. SPINICRUS. — Long. 19 mill. — Oblongo-ovatus, postice parum attenuatus, valde convexus, fuscus niger, modice nitidus; capite subtiliter punctulato, oculis fere coeuntibus, sutura clypeali inter antennis profunda; antennis mediocribus, medium corporis haud attingentibus, articulo 3^o tribus sequentibus conjunctis vix brevioribus; prothorace brevi, lato, basi elytris parum angustiore, a basi antice arcuatim angustato, margine postico utrinque prope scutellum sinuato, angulis posticis rectis, anticis obtusiusculis, dorso subtiliter parum dense punctato; scutello ogivali, medio depresso; elytris post medium angustatis, sat fortiter striato-punctatis, striis extus paulo profundioribus, intervallis leviter convexis, striis 3^a 4^aque, 5^a 6^aque et 7^a 8^aque ante apicem conjunctis, 1^a 2^aque postice valde approximatis; subtus levis, lateribus fere opacis, abdomine alutaceo, pedibus modice elongatis, punctatis, femoribus anticis subtus medio dente acuto obliquo armatis, tibiis omnibus rectis, intus apice cum tarsis subtus rufo-pubescentibus. — Somâlis.

Ressemble au *longipes*, mais bien distinct par la petite épine des fémurs antérieurs; le corselet est plus rétréci en avant et presque dès la base, les stries des élytres sont plus marquées, plus fortement ponctuées et les intervalles plus convexes; le mésosternum est moins profondément et moins anguleusement échancré; enfin la teinte est un peu plus brillante et les tibias postérieurs sont plus arqués. Une espèce du Cap est très voisine de celle-ci, mais elle est plus grande; l'épine des fémurs antérieurs est plus petite, le corselet est proportionnellement un peu plus étroit, ayant le milieu du bord postérieur relevé en pli vis-à-vis de l'écusson, et les élytres ont les stries se rapprochant 2 à 2 et s'unissant en arrière avec les intervalles finement ponctués, alternativement larges et de même largeur jusqu'à l'extrémité.

DYSGENA VILLOSCULA. — Long. 14 mill. — Oblonga, convexa, fusca, modice nitida, fulvo-pilosa; capite dense punctato, oculis sat approximatis, valde convexis, labro palpisque rufescenti-piceis; antennis me-

dium elytrorum paulo superantibus, articulis (2° excepto subæqualibus); prothorace elytris 1/3 angustiore, transverso, lateribus antice cum angulis rotundato, basi recta, anguste marginata, angulis posticis rectis, dorso densissime punctato, rugosulo; scutello triangulari, punctulato; elytris ad humeros rotundatim angulatis, apice angustatis et obtusis, densius pilosis, sat fortiter subcrenato-striatis, intervallis convexiusculis, asperulis; subtus asperula, coxis tarsisque rufescenti-piceis. — Kibanga. (Ma collection.)

Ressemble au *D. lugubris* Mäkl., mais plus étroit, d'un brun noir nullement métallescent, avec les antennes de même couleur que le corps, mais bien plus roussâtres, à 3° et 4° articles égaux, la tête plus fortement et plus rapidement rétrécie à la base, les yeux plus convexes, plus rapprochés, le corselet un peu plus étroit et les élytres plus allongées, plus planes sur le dos, avec les intervalles finement râpeux.

Le *D. scabripennis* Gerst., Insekt. Sansib., 197, est plus rougeâtre, presque mat; le 4° article des antennes est seulement un peu plus court que le 3° auquel le 5° est égal, tandis que dans notre espèce les 3° et 4° sont égaux, et le 5° ne paraît guère plus long; la tête est élargie derrière les yeux, l'écusson est transversal, quoique triangulaire; les stries des élytres sont plus profondes vers les côtés (où elles sont également profondes), et les intervalles sont plans avec des points râpeux, émettant chacun un poil couché, jaune, de manière à former deux rangées alternes.

Quant au *D. pilosula* Mäkl., notre espèce en diffère par les antennes d'un brun à peine roussâtre, le 4° article égal au 3°, le bord postérieur du corselet presque droit, le disque nullement déprimé longitudinalement, sans impression vis-à-vis de l'écusson, et les intervalles des stries couverts de fines aspérités.

XANTHOTOPEIA LATICORNIS. — Long. 12 1/2 mill. — Elongata, subcylindrica, postice leviter ampliata, atra, modice nitida, elytris rufis, palpis testaceis; capite sat dense punctato, antice sat fortiter transversim impresso, labro apice dense rufo-ciliato; antennis ab articulo 4° dilatatis, compressis, articulis 6-10 longitudine plus duplo latioribus; prothorace transverso, elytris valde angustiore, antice paulo angustato, lateribus leviter arcuatis, dorso fortiter sat dense punctato, basi valde marginato et medio sat late, ad angulos minus impresso; scutello convexo, vix punctulato; elytris postice leviter ampliatis, apice obtusis, profunde striatis, striis latis ac fortiter crenatis, intervallis costatis, lævibus;

subtus lateribus punctata, pedibus punctatis. — Uzambara. (Ma collection.)

Ressemble beaucoup au *X. rufipennis* Mäkl., mais le corps est noir et non bleu, les élytres sont moins rouges, la tête n'est pas sillonnée, le corselet est plus étroit, n'ayant pas en arrière une forte impression transversale; l'écusson est étroit; les élytres sont profondément sillonnées, avec de fortes côtes lisses; enfin les antennes sont bien plus larges.

1. PRAOGONA SPLENDENS Mäkl. — Se trouve dans le Transvaal et l'Uzagara, et s'étend jusqu'au Couango.

2. P. LINEIGERA. — Long. 15 mill. — Elongata, subparallela, sat convexa, viridi-ænea, nitida. elytris dilute rufo-castaneis, intervallis lineolis fusco-æneis parum regulariter signatis, subtus castanea, æneo-micans, pedibus viridi-æneis, palpis antennisque fuscis, his basi paulo ænescentibus; capite subtilissime dense punctulato, inter antennis sulco tenui transversim impresso; antennis dimidio corpore fere longioribus; prothorace elytris angustiore, transverso, lateribus antice rotundato, dorso sat dense sat fortiter punctato, basi acute marginato et utrinque foveola minuta signato; scutello ogivali, lævi; elytris elongatis, post medium attenuatis, fortiter crenato-striatis, punctis post medium oblitteratis, intervallis convexiusculis, dense subtilissime punctulatis; subtus fere lævis, vix perspicue punctulata, pectore lateribus anguste punctato, prosterno postice abrupte rotundato, pedibus punctatis. — Makdischu.

Ressemble au *P. rubripennis* Mäkl., mais bien plus grand, plus allongé, avec le corselet plus large, les élytres moins profondément striées, les intervalles moins convexes, moins ponctués; la coloration des élytres n'a pas de reflets d'un vert métallique et présente seulement quelques linéoles d'un bronzé obscur, peu régulières.

3. P. IMPRESSIVENTRIS. — Long. 10 mill. — Cæruleo-virescens, nitida, antennis fuscis, pedibus fusco-æneis. elytris rubris, nitidis, haud metallico-micantibus; capite subtiliter dense punctato, inter antennis transversim profunde impresso; prothorace transversim subquadrato, lateribus sat rotundato, angulis anticis valde obtusis, dorso dense sat fortiter punctato, basi subtiliter marginato, angulis posticis obtusiusculis; scutello lævi; elytris subparallelis, fortiter crenulato-striatis, punctis apice vix minoribus, intervallis convexiusculis, postice magis convexus, lævibus; subtus nitidior, lævis, abdominis segmento ultimo late et sat profunde triangulariter impresso. — Zanzibar (Raffray).

Cette espèce est voisine du *rubripennis*, mais bien plus petite, avec les

élytres plus rouges, sans reflets métalliques, le corselet plus ponctué et l'abdomen fortement impressionné à l'extrémité. Ce caractère la distingue aussi du *P. SANGUINIPENNIS* Gerst., Kæf. Maassai-Land, 5-7. — Long. 10 1/2 mill. — *Infra cum pedibus viridi-ænea, antennis tarsisque nigris, capite pronotoque piceis, subæneo-micantibus, confertim punctatis, sternis, coxis elytrisque sanguineis, his nitidis, punctato-sulcatis, interstitiis vage punctulatis.* — Massai.

P. festivæ Gerst. et *melanariæ* Mäkl. pronoto confertim punctato proxima.

LAMPROBOTHRIS, nov. gen.

Ce nouveau genre me semble se placer à la suite des *Dysgena* et former une transition aux *Tanychilus*, *Lobopoda*, etc., dont il offre le faciès, mais non les caractères de lamelles aux tarses et de pectination aux crochets. Le corps est allongé, les élytres sont tronquées à la base, angulées aux épaules, atténuées de la base à l'extrémité. Les caractères sont ceux des *Dysgena*, les yeux, les palpes sont conformés de même; les antennes sont plus robustes, le 3^e article est un peu plus long que le 4^e, celui-ci est égal au 5^e, les suivants s'allongent peu à peu, le dernier plus que les autres. Les hanches intermédiaires sont plus écartées, la saillie antérieure du métasternum étant plus large et plus prolongée; ce dernier est faiblement concave en avant; la saillie intercostale est aussi un peu moins aiguë; les pattes sont un peu plus grandes. La sculpture des élytres est différente et formée de fossettes en lignes.

L. ATTENUATA. — (Pl. 3, fig. 6.) — Long. 17 mill. — Elongata, modice convexa, postice attenuata, nigro-fusca, nitida, elytris obscure purpureo-violascentibus, metallicis; capite subtiliter punctato, oculis parum distantibus, valde extus convexis, lobis antennariis sat producto-elevatis; antennis medium corporis superantibus, opacis, articulis 3 primis nitidulis; prothorace transverso, elytris fere dimidio angustiore, lateribus antice rotundato, basi bisinuato, anguste marginato, angulis acutiusculis, anticis obtusis; scutello triangulari lævi; elytris paulatim angustatis, apice obtusis, basi medio rectis, versus humeros paulo obliquis, his rotundato-angulatis, dorso foveolis oblongis regulariter ac dense seriatis, postice suturam versus et extus subseriatis, foveis fundo stria nitidiorè signatis, intervallis lævibus; subtus cum pedibus fusco-subcuprascens, valde nitida, fere levis, pectore lateribus punctato, metapleuris longitudinaliter impressis et rugosis. — Kibanga.

Les élytres sont d'un bronzé un peu cuivreux avec un brillant reflet violacé et les fossettes des élytres ont au fond une petite ligne brillante.

LAGRIA FULVO-PILOSA. — Long. 13 mill. — Oblongo-ovata, postice ampliata, ferrugineo-nucea, sat nitida, subtus magis rufescens et nitidior supra longe fulvo-villosa, capite prothoraceque infuscatis, densius rufo-villosis, antennarum articulis 6 ultimis fuscis, opacis; capite brevi, inaequaliter punctato, inter antennis transversim sulcato, antice piceo-rufescente; antennis sat brevibus, basin prothoracis paulo superantibus, articulo 3° duobus sequentibus conjunctis brevior, ceteris brevibus, transversis, paulatim latioribus, ultimo breviter ovato; prothorace transverso, elytris fere dimidio angustiore, lateribus rotundato, antice et postice æqualiter angustato, sat fortiter dense punctato, linea media longitudinali tenuiter impressa, angulis omnibus obtusis; scutello obtuse rotundato, densissime cinereo-pubescente, elytris amplis, ovatis, ad humeros sat rotundatis, post medium leviter ampliatis, apice obtuse rotundatis, dorso subtransversim plicatis, intervallis fortiter punctatis; subtus sat subtiliter punctata, métasterno pedibusque (femorum basi excepta) infuscatis, abdomine lateribus impressiusculo. — Kibanga (ma collection).

Ressemble beaucoup à la *L. amæna* Fahr. pour la coloration et la sculpture des élytres ainsi que pour la conformation des antennes, mais plus grande, plus rugueuse sur les élytres, avec le corselet fortement et densément ponctué et non sillonné au milieu.

1. **RHIPIPHORUS BIPUNCTATUS** Fabr., S. El., II, 120, 17. — Gerst., Rhipiph. Dispos., 24. — Long. 5 à 12 mill.

Cette espèce est extrêmement variable; mais les individus que j'ai vus, du Zanguebar et de Tabora, ont tantôt les élytres rousses avec une bande basilaire, une tache médiano-externe et l'extrémité noires, tantôt noires avec deux taches rousses. La taille est aussi variable que la coloration (1).

(1) Une autre espèce appartenant à la même Division, mais rappelant l'espèce suivante pour la coloration, se trouve en Arabie :

R. MELANURUS. — Long. 10 mill. — *Rufo-testaceus nitidus, prothoracis macula postica rhomboidali, elytrorum apice pectoreque nigro-fuscis, epistomate apice infuscato; capite levi; inter oculos impressiusculo, epistomate rugosulo, vertice valde elevato; prothorace valde convexo, latitudine vix longiore, lobo scutellari obtuse rotundato, apice valde excavato, angulis posticis valde retro-acutis, dorso laxè punctato, postice medio fortius; elytris fere a medio divaricatis, apice sat obtusis, oblongo-punctatis, basi impressiusculis, disco sulcato, apice rugosulis; subtus punctatus, genibus vix infuscatis.* — Arabie, un individu provenant de la coll. Olivier.

2. *R. FLABELLATUS* Fabr., S. El., II, 119, 7. — Gerst., loc. cit., 16.

Cette espèce est répandue dans le midi de l'Europe, l'Afrique et dans les Indes orientales; elle a été trouvée à Tabora par M. Révoil et à Zanzibar par M. Raffray.

3. *R. LUGUBRIS*. — Long. 5 mill. — Oblongus, sat convexus, totus niger, modice nitidus; capite nitidissimo, fere lævi, summo parum elevato, antennis medium prothoracis parum superantibus, acute sat breviter pectinatis; prothorace oblongo, a basi antice angustato, convexo, lobo basali acute triangulari, modice convexo, haud impresso, dorso dense sat fortiter punctato-rugosulo; elytris post medium dehiscentibus, apice acutis, subtiliter densius punctato-rugosulis; subtus cum pedibus dense rugosulo-punctatus, abdomine nitidiore. — Trouvé à Zanzibar par M. Raffray (ma collection).

Cette espèce paraît se rapprocher du *R. nasutus* Fabr., des Indes orientales; elle en diffère par la tête peu relevée sur le vertex, plus brillante, les angles postérieurs du corselet un peu aigus, le lobe scutellaire pointu, les élytres bien acuminées, à ponctuation rugueuse.

MELŒ ATROCANEUS. — Long. 16 mill. — Oblongus, cærulescenti-ater, nitidus, elytris cyaneis, pedibus antennisque nigris, opacis, his basi nitidulis; capite brevi, prothorace vix sensim latiore, magis nigro, convexo, punctis grossis, lateribus confluentibus, rugosis impresso, postice sat rotundato, summo haud sulcato; antennis simplicibus, sat crassis, medium prothoracis paulo superantibus, articulis 5-10 subquadratis, ultimo oblongo, acuminato; prothorace longitudine paulo latiore, antice a basi dilatato, lateribus fere rectis, antice parum obtuse angulatis, dorso grosse carioso-punctato, medio fortior sulcato; scutello opaco, densissimo sat subtiliter punctato-asperato, linea media lævi; elytris ovatis, apice obtuse intus late rotundatis, dense fortiter rugoso-plicatis, intervallis undulatis, parce punctatis; pedibus validis, punctatis. — Tabora.

Ressemble beaucoup au *M. Chevrolatii* Coq., de Madagascar; mais la tête et le corselet sont plus noirs, plus grossièrement ponctués, plus rugueux; la première non sillonnée au sommet, le second moins déprimé, à angles antérieurs bien moins saillants et à bords latéraux moins tranchants; la sculpture des élytres est la même.

Les Méloés sont fort rares dans l'Afrique intertropicale. Je ne connais, outre les deux espèces de Madagascar et les *M. ægyptius* et *angulatus*, qui se trouvent en Égypte et remontent probablement jusqu'au delà des

tropiques, que le *M. SPECULARIS* Grodl. (Zool.-Bot. Ver. Wien) 1877, p. 518), découvert à Gondokoro. — Long. 10 à 12 lignes. — *Atrio-vio-laceus, nitidulus, antennis medio haud incrassatis. ultimis 5 articulis terreis, capite thoraceque punctis erosis confluentibus, hoc transverso, medio canaliculato, utrinque longitudinaliter foveato; elytris parum convexis, subtiliter radiato-rugulosis, areis maximis interpositis; abdomine subtiliter ruguloso.*

La sculpture rend cette espèce facile à reconnaître.

1. *MYLABRIS LATEPLAGIATA*. — Long. 20 à 23 mill. — Oblonga, valde convexa, postice haud sensim ampliata, nigra, parum nitida, elytris vitta media magna transversa, communi, et utrinque macula subbasali rotundata sat parva, macula minore subhumerali plagaque transversa ante apicem, nec suturam, nec marginem attingente, flavis, nitidioribus, antennis flavo-testaceis, articulis 2 primis nigris, 3^o basi nigricante; capite prothoraceque nigro-villosis, punctato-rugosis, illo inter oculos carinula brevi lævi signato; prothorace subquadrato, antice sat abrupte angustato, basi marginato et medio foveato; scutello apice rotundato, punctato, fulvo-villoso, lineola media sublævi; elytris dense punctatis, subtiliter rugulosis, spatiis nigris densius rugosulis, vitta media tertiam partem elytrorum occupante; subtus subtiliter dense punctata, fulvo-villoso; metasterno media vitta angusto-polito medio signato. — Mak-dischu.

Extrêmement voisin du *tricolor* Gerst., mais plus petit, avec la bande médiane un peu plus courte, la tache apicale placée plus près de l'extrémité, sans teinte pourpre, la tache préscutellaire plus grande et accompagnée d'une petite tache sous l'épaule; la tête et le corselet sont plus rugueusement ponctués, ce dernier est moins court, plus étroit, ayant à la base une fossette plus petite et au milieu une ligne lisse au lieu d'une fossette; l'écusson est moins court, arrondi à l'extrémité, pubescent; le dessous du corps est couvert d'une villosité grise et les articles des antennes sont moins triangulaires.

2. *M. FLAVOSELLATA*. — Long. 23 mill. — Oblonga, valde convexa, postice ampliata, nigra parum nitida, elytris vitta lata transversa flava media integra; capite convexo, rugoso-punctato, prothorace haud sensim latiore; antennis crassis, sat brevibus, medium corporis haud attingentibus, apicem versus haud crassioribus, sed potius attenuatis, articulo 3^o primo fere æquali, ultimis decrescentibus; prothorace elytris

dimidio angustiore, postice leviter attenuato, antice magis angustato, lateribus medio subangulatis, dorso sat fortiter punctato-rugoso, basi transversim foveato, antice obsolete transversim depresso; scutello vix punctato; elytris amplis, a basi paulo ampliatis, post medium magis dilatatis, apice separatim rotundatis, sed ad angulum suturalem obtuse rotundatis, dense rugosulo-punctatis, sutura et utrinque lineoli anguste et parum elevatis. — Makdischi.

Ce Mylabre est facile à reconnaître par sa coloration entièrement noire, y compris les crochets des tarsi, avec une large bande jaune transversale au milieu des élytres qui rappelle un peu celle du *M. bifasciata*, mais qui est placée juste au milieu, non pas en avant, et sans tache rouge avant l'extrémité; en outre, les antennes sont entièrement noires.

ACTENODIA AMABILIS. — Long. 6 1/2 mill. — Oblonga, convexa, rufo-brunnea, dense fulvo-pubescentis et hirsutula; capite fusco, subtiliter dense punctulato, antennis brevibus, obscure rufis, clava grossa, brunnea, oblique truncata; prothorace elytris angustiore, parum transverso, antice paulo angustiore, lateribus antice cum angulis rotundatis, basi sinuatis, basi marginata, angulis extus productis, dorso testaceo-rufo, vitta media longitudinali fusca, hac vitta medio striola brevissime signata; scutello sat magno, late triangulari, fusco, pubescente; elytris parallelis, apice separatim rotundatis, punctis fuscis piligeris sat dense obsitis, pilis fuscis, utrinque guttis 8 flavidis (2, 2, 2, 2) brevibus parce punctatis transversim ornatis; subtus fusca, dense cinereo-villosa, pedibus sat brevibus, rufo-testaceis, griseo-villosis, femoribus apice anguste fuscis. — Somâlis.

Les élytres sont un peu roussâtres tout autour; les taches paraissent entourées d'un cercle brunâtre produit par une étroite dénudation de la pubescence. La coloration de cette élégante espèce la distingue facilement de ses congénères.

1. CANTHARIS RESPLENDENS Cast., Hist. Ins., II, 273. — Long. 20 à 25 mill. — Elongata, viridi-ænea, fusco-ænea, viridi-metallica elytris purpureis, capite prothoraceque nitidis, elytris opaculis aut vix nitidulis, subtus cum pedibus cyanea, nitidior, macula pectorali aurantiaca; capite breviter ovato, dense punctato, antice cyanescente; antennis fuscis aut fusco-cyaneis, dimidium corporis attingentibus, apice compressis, ♂ paulo latoribus; prothorace transverso, antice tantum angustato, dorso fortiter punctato, planiusculo medio postice sat late impresso; elytris subtiliter densissime coriaceis; subtus subtiliter dense abdo-

mine fortius punctata. — Tabora, Kibanga; se trouve aussi au Sénégal.

2. *C. VALIDICORNIS* *. — Long. 22 mill. — Oblonga, convexa, postice vix ampliata, fusco-nigra, vix nitidula; capite prothoraceque densissime subtiliter punctato-rugosulis, illo prothorace latiore, sat convexo, sat brevi, sutura clypeali sat impressa; antennis validis, medium corporis haud attingentibus, parum compressis, medio paulo crassioribus, articulo 3^o quarto paulo longiore, ceteris apice recte truncatis; prothorace subquadrato, lateribus parallelis, antice tantum arcuatis, stria media longitudinali tenuiter impressa, basi paulo dilatata, basi fere recta, tenuiter marginata; scutello ruguloso, apice rotundato, medio puncto impresso; elytris subtilius densissime punctulatis, subtiliter pubescentibus, apice separatim rotundatis; subtus nitida, subtiliter dense granulata; pedibus validis, subtiliter granulatis. — Makdischu.

Cette Cantharide est remarquable par ses antennes courtes et épaisses et par ses pattes robustes.

3. *C. YELATA* Gerst., Peter. Reise, 296 (*Lytta*). — Fahr., Col. Caffr., Heter., 354. — Long. 9 à 12 mill. — Oblonga, atra, pilis ad pressis griseo-cinereis dense vestita, antennis basi plus minusve rufo-testaceis; capite prothoraceque sat dense punctatis, in medio subtiliter sulcatis. capite valde convexo, prothorace illo fere dimidio angustiore, antice fortiter angustato; scutello sulcato; elytris postice paulo ampliatis, apice singulatim rotundatis, subtiliter dense punctato-granulosis. — Uzagara; se trouve à Mozambique et en Cafrerie.

4. *C. STRANGULATA* Gerst., Peter. Reise (1862), 295. — Long. 13 à 17 mill. — Elongata, fusco-ænescens, modice nitida; capite nigro, prothorace rufo-flavo, nitido, glabro; capite postice convexo, sat dense punctato, epistomate rufo, labro rufo-viloso; antennis gracilibus, medio corpore longioribus, prothorace elytris fere dimidio angustiore, latitudine dimidio longiore, antice valde angustato, basi anguste marginato et medio fortiter foveato, antice transversim impresso, disco breviter striato, laxe punctulato; scutello dense punctato, medio impresso; elytris elongatis, postice gradatim vix ampliatis, subtiliter dense punctato-rugosulis, griseo-pilosis; subtus subtiliter dense punctulata, pubescens, pedibus fuscis, pubescentibus. — Tabora.

Je crois bien que la *C. fulvicollis* Fahr., Col. Caffr., Heterom., 353 (*Lytta*), est indentique avec cette espèce.

5. *C. RUGULICOLLIS*. — Long. 11 mill. — Elongata, nigra, sat nitida, elytris opacis, prothorace rufo; capite valde inflexo; breviter ovato, postice convexo, dense punctato, fere rugosulo, antice transversim obsolete impresso, labro punctato, medio late sulcatulo; oculis valde convexis, magnis; antennis crassiusculis, medium elytrorum attingentibus, articulis (2° parvo excepto) fere æqualibus ultimo paulo longiore; prothorace elytris dimidio angustiore, latitudine longiore, antice sat fortiter attenuato et capite multo angustiore, basi marginato, dorso sat fortiter dense punctato, antice transversim depressiusculo et paulo nitidior, basi medio foveola transversa signato; scutello triangulari, densissime punctato; elytris elongatis, parallelis, dense sat subtiliter granuloso-rugosis; subtus subtiliter punctata, pedibus sat fortiter punctatis. — Makdischu.

Ressemble beaucoup à la *C. spurcaticollis* Fairm., d'Abyssinie, pour la forme du corselet, mais les élytres sont finement granuleuses et sans pubescence, d'un noir mat; l'écusson est acuminé, le corselet n'a pas de bande brune au milieu et la fossette basilaire est bien plus petite; enfin les antennes sont un peu plus longues et les articles ne diminuent pas de longueur vers l'extrémité.

6. *C. TESTACEIPES* Fairm., Voy. Réveil, Somâlis, 85. — Long. 7 à 9 mill. — Oblonga, sat convexa, supra viridi-metallica, nitida, capite prothoraceque viridi-aureis, subtus viridi-aurata, pedibus piceis, aut tota cyanea, nitida, elytris paulo minus, pedibus rufis, genibus tarsisque infuscatis, antennis fuscis, basi nitidioribus an viridi-aureis; capite valde inflexo, punctato, summo medio breviter sulcato, inter antenas fortiter biimpresso, antice cum labro fusco antennis elongatis, sat gracilibus, ♂ articulo 1° crasso, intus arcuatim dilatato, 2° minuto, basi angustato, 3° sat magno, crasso, convexo extus concavo, 4° oblique inserto, ♀ antennis simplicibus; prothorace elytris valde angustiore, latitudinis paulo longiore, antice angustato, dorso convexo, parum dense punctato, antice transversim impresso et utrinque foveato, medio subtiliter sulcatulo, basi magis punctato et medio foveato; scutello brevissimo, transversim impresso; elytris basi arcuatim emarginatis, ad humeros sat angulatis, subtiliter dense rugosis, subtilissime griseo-pubescentibus, apice fere truncatis; subtus subtiliter punctata, abdomine ♂ articulo ultimo medio carinato, apice valde emarginato. — Somâlis.

Cet insecte ressemble un peu aux *Diaphorocera*, mais le corselet n'a pas, en avant, les profonds sillons oblongs et les antennes n'ont pas les dilatations bizarres qui caractérisent ce genre. La couleur passe du vert

métallique au bleu foncé, avec le corselet et la tête toujours plus brillants que les élytres.

Je ne connaissais que la femelle de cette espèce lorsque je l'ai décrite et il m'a paru nécessaire d'en redonner la description. Elle se trouve dans tous les pays Somâlis.

1. NEMOGNATHA CERULANS. — Long. 6 à 8 1/2 mill. — Oblonga, subparallela, convexa, nigra, nitida, prothorace abdomineque segmentis 2 vel 3 ultimis rufo-flavis, elytris ceruleo-metallicis, prothorace interdum medio infuscato; capite dense punctato, antice medio linea media longitudinali polita leviter elevata, labro punctato, ♀ medio apice sulcatulo; antennis parum gracilibus, corpore brevioribus; prothorace elytris valde angustiore, antice angustato et rotundato, basi transversim depresso et leviter marginato, dorso laxè punctato, medio postice stria longitudinali antice abbreviata impresso; scutello dense punctato, triangulari, ♂ transversim impresso, ♀ convexo; elytris apice fere conjunctim rotundatis, dense rugosulo-punctatis, ♀ postice levissime ampliatis; subtus cum pedibus dense coriaceo-punctulata. — Tabora.

Cet insecte se rapporterait assez bien à la description du *Zonitis collaris* Fabr., Col. Caffr., Heterom., 453; mais d'abord il appartient au genre *Nemognatha*; puis la description de Fahräus indique le corselet comme ayant de chaque côté sur le disque une fossette, et sur les côtés en arrière une impression longitudinale, ce qui n'existe pas dans notre espèce; elle indique les élytres comme arrondies séparément à l'extrémité, tandis qu'ici l'angle sutural est bien droit.

La coloration des élytres varie du bleu au bleu un peu verdâtre.

2. N. FUSCICAUDA. — Long. 7 mill. — Oblonga, convexa, subparallela, rufo-flava, nitidula, subtiliter sericans, macula frontali, antennis (articuli 1ⁱ basi excepta), pectore, tarsis elytrorumque apice nigro-fuscis; capite convexiusculo, breviter triangulari, antennis validiusculis, 2/3 corporis attingentibus, articulo 2^o sat brevi, ceteris elongatis, paulatim decreescentibus; prothorace transversim subquadrato, elytris parum angustiore, lateribus antice cum angulis rotundato, dense punctato, postice medio evidenter uni- et antice obsolete biimpresso, basi marginato; scutello punctulato, basi foveolato, apice rotundato; elytris subparallelis, apice obtuse rotundatis, dense subtiliter punctato-rugosulis, sutura et utrinque lineolis 2 vix elevatis; subtus dense punctulata, abdomine basi medio infuscato. — Kibanga (ma collection).

La tache apicale des élytres est obsolète chez l'un des deux exemplaires que je possède.

La coloration de cette petite espèce la rend bien reconnaissable et lui donne le faciès d'un *Zonitis*.

Curculionidæ.

EPISUS TENUIS. — Long. 9 mill. — Elongatus, antice filiformis, brunneus, sed indumento squamuloso margaritaceo, dorso vix fumato vestitus; capite prothoraceque angustis, elongatis, capite rostroque medio sulcatis, hoc capite longiore, fronte haud transversim sulcata, antennis crassis, basin capitibus vix attingentibus; prothorace latitudine vix longiore, lateribus medio obtusissime angulato, medio et lateribus sulcatulo; elytris oblongo-ovatis, basi attenuatis, humeris nullis, dorso valde convexis, carina externa tuberculis 4 grossis, dorso tuberculis parum numerosis et paulo post medium plica transversa limitatis, basi breviter longitudinaliter plicatula, parte laterali paulo inæquali et punctis parum profundis impressa; subtus cum pedibus punctis rufulis sparsutus, abdominis segmento ultimo basi breviter carinato. — Makdischu.

Cet *Episus* se range à côté de *l'elongatulus* Auriv., du Cap, à raison du corps et du rostre allongés; mais le corselet est un peu angulé sur les côtés, les élytres sont oblongues-ovales avec de gros tubercules, dont les intermédiaires s'arrêtent à un pli transversal situé un peu après le milieu; la longueur des élytres est à peu près celle de la moitié du corps; elles sont convexes, assez fortement déclives, mais non rétuses à l'extrémité.

1. *MICROCERUS VERMICULATUS*. — Long. 13 mill. — Oblongus, antice vix attenuatus, fuscus, indumento lutesco vestitus, elytris medio plaga communi rhomboidali piceola, brunneo marginata transversim signatis; capite sat late medio sulcatulo, utrinque elevatione ovata circumsulcata et ad oculos sulco postice arcuato et profundius signato; rostro quadrato, medio sulcato, sulco apice dilatato et declivi, unde rostro medio leviter emarginato, angulis externis acutiusculis, basi utrinque sat profunde oblique sulcato, antice utrinque oblique sulcatulo; antennis crassis articulis, brevibus, densis apice nigricantibus; prothorace medio longitudine latiore, antice et postice æqualiter angustato, lateribus medio fere angulatum retundatis, dorso regulariter vermiculato-plicato, sulco medio ceteris haud profundiore, leviter undulato, basi et apice abbreviato; elytris subovatis, basin versus vix attenuatis, humeris valde obliquis, extus obtuse angulatis, postice valde declivibus, dorso grosse

substriato-punctatis, striis basi leviter arcuatis, intervallis 1, 3, 5, 7 basi breviter paulo elevatis, postice a medio sat grosse obtuse parum tuberculatis, plicatulis, parte declivi rarius et minute tuberculata, costa laterali multituberculata, tuberculo suturali obtuse conico. — Guéliidi.

Cette espèce, par la forme du rostre, des antennes et des yeux, se rapproche du *dorsofumatus*, mais elle est bien plus large en avant, les élytres sont peu élargies en arrière, le rostre est carré, le corselet est couvert de rides régulières et égales, les côtés sont fortement arrondis au milieu, le tubercule sutural est bien moins saillant, les antennes sont plus robustes; les élytres portent également une tache commune rhomboïdale, mais bordée d'un étroit liséré brunâtre.

2. *M. DORSOFUMATUS* *. — Long. 11 mill. — Oblongus, antice attenuatus, fuscus, indumento cinereo vestitus, elytris dorso plaga communi media transversali obscuriore, utrinque acuminata, marginem haud attingente; capite inter oculos sulcato, utrinque tuberoso, rostro capite longiore, medio sat fortiter sulcato, sulco apice valde dilatato, lateribus acute elevatis; prothoraco capite parum latiore, longitudine haud latiore, basi et antice æqualiter angustato, lateribus medio arcuato-obtusis, dorso inæquali, plicato punctato, medio parum profunde canaliculato; elytris ovatis, disco parum regulariter punctato-substriatis, intervallis inæqualibus, paulo tuberosis, in plaga media sat regularibus et velutinis, extus magis inæqualibus, margine externo sat grosse tuberculato, postice abrupte declivibus, antea utrinque tuberculis 2 majoribus, et paulo postea tuberculis 2 obtuse conicis vix a sutura separatis, apice fere truncato, parte laterali rugosa, seriatim foveolata.

Dans cette espèce, le rostre est plus long que large, le scape des antennes n'atteint pas les yeux, qui sont déprimés; le rostre présente un sillon peu profond non dilaté au milieu. Elle se rapproche de l'*albidenter* Har., mais les élytres ne présentent des côtes que sur la plaque rhomboïdale, et encore sont-elles peu marquées; le corselet n'offre de chaque côté à la base qu'une faible impression.

Le *M. ANNULIGER* Har., Monatsb. Akad. Wissensch. Berlin, 1880, 265, de Mombas, paraît voisin de cette espèce :

Supra cinereo- et ochraceo-squamosus, elytris utrinque basi et subtus ad latera plerumque albidis, medio ad suturam macula utrinque triangulari nigro-fusca; rostro sulco medio lato et laterali utrinque angusto; thorace pone marginem anticum constricto; elytris subseriatim leviter, ad marginem fortius tuberculatis, ante apicem tuberculo communi suturali alterisque duobus oblique anterieus positis majoribus; femoribus pos-

ticis fuscis, annulo ante apicem albido-ochraceo. — Long. 13 à 18 mill. — *M. latipennis* Fahr. *mihî ignotus, elytris latitudine vix. in specie nostra multo longioribus discrepare videtur.* *M. Besckei* etiam valde affinis, at *elytris latioribus, postice magis acuminatis, fronte inter oculos magis prominente fortius tuberculata bene dignoscendus.*

3. *M. CAVIROSTRIS.* — Long. 20 mill. — Oblongo-ovatus, crassus, nigro-fuscus, vix nitidus; capite inter oculos medio biplicato, utrinque bituberoso, rostro apice paulo dilatato, medio late sat profunde sulcato, apice declivi et latius concavo; antennis concoloribus, apice gradatim crassioribus; prothorace ovato, basi et antice æqualiter angustato et transversim impresso dorso tuberculis nitidioribus sparsuto, lateribus medio angulatis et dente obtuso sat producto armatis; elytris ovatis, sat dense et subseriatim granatis, margine externo acute tuberculato, basi ante humeros obliqua densius acute tuberculata, dorso tuberculis aliquot sparso, postice abrupte declivi et antea utrinque tuberculo majore, deinde ad suturam tuberculo communi acuto signato, margine interno abrupte ante apicem terminato, apice obtuse angulato, parte laterali seriatim punctato-foveolata, et longitudinaliter late substriata; subtus ruguloso-punctatus, abdominis segmentis 3 ultimis lævioribus; pedibus sat validis, tibiis anticis intus ante apicem sinuatis. — Kibanga (ma collection).

Se rapprocherait du *spiniger* Gerst. par les angles épineux du corselet; mais elle en diffère beaucoup par la forme plus ovulaire des élytres qui sont tuberculées sur toute leur surface avec l'extrémité obtuse, non dentées, par le rostre largement creusé en gouttière et par le corselet garni de tubercules, mais n'ayant pas de sillons; l'abdomen est uni à la base et les yeux sont assez saillants.

4. *M. CRIBELLATUS.* — Long. 10 mill. — Oblongus, sat angustus, fuscus, indumento griseo vestitus; capite valde rugoso, oculis depressis, rostro quam latitudine longiore, medio sulcato, sulco medio haud dilatato, valde punctato, a capite sulco utrinque obliquo, medio interrupto separato; antennarum scapo brevi, oculos haud attingente; prothorace medio sulco integro signato, inæquali, punctato, lateribus medio vix angulatim rotundatis et antice constrictus, basi obsolete transversim depressa haud foveolata; elytris medio subparallelis, ad humeros valde oblique truncatis, apice sat abrupte declivibus, dorso seriatim grosse punctatis, seriebus externis parum regularibus, intervallis alternatim paulo elevatis, angustis, interruptis, post medium tuberculatis, margine externo ad humeros acute et postice obtuse grosse tuberculato, parte apicali declivi simplici, apice fere late truncato. — Makdischu.

La forme des yeux et le sillon du rostre rapprochent cette espèce du *M. annuliger* Gerst., mais elle en diffère notablement par le thorax n'ayant pas 3 fossettes basilaires et dont le sillon médian n'est pas interrompu, et par les élytres n'ayant pas de vraies côtes, les intervalles des sillons ponctués étant très étroits et interrompus par les gros points de ces sillons.

5. *M. FISSIROSTRIS*. — Long. 13 mill. — Oblongus sat angustus, compressus, fuscus; capite summo medio foveato, inter oculos plicato, rostro quadrato, sed non transverso, medio profunde sulcato, sulco apice latiore, apice late sinuato, angulis sat acutis, basi utrinque oblique fortiter sulcato, et lateribus medio sulculo oblique signato; antennarum scapo brevi, oculos haud attingente; prothorace medio sulco lato antice abbreviato signato, dorso utrinque late sat profunde impresso, intervallis convexis, plus minusve connexis, lateribus paulo ante medium rotundatis, antice et basi constrictis; elytris postice vix sensim latioribus, ad humeros obliquis, tuberculo obtuse conico minutis, ante medium leviter sinuatis, dorso striatis, striis sat latis, punctis grossis parum profunde impressis, intervallis sat angustis convexis, externo magis convexo, tuberculato, dorso ante declivitatem transversim obtuse 4 nodoso, apice haud truncato sed valde declivi et obtuse rotundato, lateribus magis grosse punctato-seriatis, abdomine basi profunde ac late impresso. — Somâlis.

Voisin du *costalis* Fähr., même taille et même faciès, mais un peu plus comprimé; le sillon du rostre est plus profond et plus élargi en avant, mais ne se continue pas sur la tête, il s'arrête entre les yeux en formant une sorte de fossette comme celle du sommet; le corselet est semblable, mais les côtés ne sont pas aussi fortement arrondis, les intervalles des élytres ne sont pas relevés, les côtes sont plus grossièrement ponctuées, et la base de l'abdomen est plus profondément, mais moins largement impressionnée.

4. *IPHISOMUS NAUPACTOIDES*. — Long. 6 à 9 mill. — Oblongus, postice dilatatus, convexus fusco-brunneus, vage metallescens, capite prothoraceque squamulis squalide fulvidis parum dense vestitis, elytris squamulis carneis, dorso paulo viridanis densius vestitus et extus utrinque vage pallido bimaculatis; capite rostroque medio sulcatis, hoc plano, lato, apice late emarginato et fulvo ciliato, mandibulis exsertis, falcatis; oculis ovatis, modice convexis; antennis valde gracilibus, scapo oculos paulo superante, clava magna, elliptico-elongata, acuminata; prothorace longitudine vix latiore, antice attenuato, postica rotundato-

constricto, dorso valde convexo, postice sat abrupte declivi, tuberculato, tuberculis obtusis, sat depressis, intervallis breviter fulvo-setulosis et squamosulis, medio valde sulcato, basi fortiter arcuatim emarginata; elytris ovatis, valde convexis, basi angustatis, medio ampliatis, postice subcompressis, apice obtusis, ad humeros oblique truncatis, dorso striato-punctatis, striis parum impressis, punctis basi majoribus, intervallis seriatim setulosis, postice evidentius, ♂ convexiusculis, ♀ planis; subtus nitidior, aureo-carneo squamosus, pedibus anticis magnis, femoribus inflatis, tibiis intus longe villosis, apice arcuatis. — Uzagara, Zanzibar.

Voisin de *I. falciger* Gerst. (*Siderodactylus*), distinct par le corselet moins dilaté à sa base, moins profondément sillonné au milieu, par la vestiture formée d'écaillés d'un gris cendré ou un peu carné, mais non d'un vert bleuâtre; les tibias et les tarses de même couleur que le corps ainsi que les antennes.

2. *I. PHYSAPUS*. — Long. 9 mill. — Elongatus, valde convexus, elytris paulo compressis, fuscus, squamulis virescentibus, aureis et carneis indutus, ad elytrorum latera densius aureo-carneis, pube molli erecta dense vestitus; capite fere impunctato, medio sulcato, sulco ante rostri medium abbreviato, rostro utrinque oblique sulcatulo, apice angulatim emarginato et barbato, mandibulis haud exsertis, antennis piceo-rufis, clava fusca; prothorace globoso, elytris latiore, dense rugosulo, medio subtiliter striato; elytris oblongo-elongatis, basin versus attenuatis, postice leviter ampliatis, apice angustatis et obtuse rotundatis, striato-punctatis, striis basin et suturam versus magis impressis et fortius punctatis, intervallis subtiliter coriaceis; subtus fuscus, pubescens, pectore metallico-squamosulo, pedibus sat longe villosis, anterioribus valde inflatis, quasi insufflatis, parce squamosulis, tibiis anticis leviter arcuatis, sulcatis villosis. — Tabora.

Cette espèce est remarquable par ses élytres rétrécies à la base, son corselet globuleux et ses fémurs antérieurs énormes comme vésiculeux.

DEREODUS STRIATOPUNCTATUS. — Long. 12 mill. — Oblongus, magis convexus, postice præsertim et paulo compressus, fuscus, subopacus, squamulis minutis albido griseis ad basin capitis et latera, ad prothoracis latera et ad elytrorum suturam marginemque densius acervatis, elytris maculis similiter squamosis variegatis; capite medio sat fortiter sulcato, rostro utrinque sulco nudulato et antice duplici signato, apice emarginato punctato, medio laxissime punctulato; prothorace elytris valde

angustiore, antice leviter attenuato, lateribus fere rectis, dorso dense subtiliter coriaceo, parte dimidia antica punctis grossis parum dense cribrata, parte postica medio late obsolete impressa et antice punctis aliquot signata; scutello triangulari, dense squamoso; elytris oblongis, basi paulo oblique plicatis, ad humeros obliquatis et obtuse rotundatis, ante medium postice attenuatis et leviter compressis, angulo suturali obtusissime producto, dorso substriato-punctatis, punctis subquadratis, grossis, postice et seriebus externis minoribus, intervallis planiusculis, sutura elevata; subtus punctatus, sed dense griseo-albido squamosus, tibiis 4 posticis apice extus dense pubescentibus. — Somâlis nord.

Ce *Dereodus* ressemble assez au *D. limbalis* Fairm., d'Obock, mais les élytres sont plus longues, plus rétrécies, un peu comprimées en arrière, atténuées peu à peu presque dès la base; les points sont bien plus gros, presque carrés, surtout à la base, où les stries sont à peine indiquées, tandis qu'elles s'approfondissent vers l'extrémité à mesure que les points diminuent; le corselet est aussi plus atténué en avant, avec les côtés plus droits; enfin, la vestiture est différente.

DIÆCODERUS, nov. gen.

Ce nouveau genre est voisin des *Calyptops* dont il se rapproche par le 2^e segment ventral à peine plus long que le 3^e et séparé du premier par une suture droite, le rostre caréné en dessus, plus long que la tête; mais les yeux ne sont pas surmontés d'une crête; les scrobes sont larges et atteignent presque les yeux, qui sont assez convexes et presque arrondis; les antennes sont très grêles, le scape comme le funicule; le premier dépasse sensiblement le bord antérieur du corselet et est faiblement épaissi à l'extrémité; les deux premiers articles du funicule sont longs et égaux, la massue ovulaire-oblongue, acuminée, articulée; le corselet est plus large à la base que la base des élytres et n'est pas marginé, avec les angles postérieurs saillants ou épineux chez les ♂; les élytres paraissent soudées et sont un peu tuberculées à l'extrémité; la saillie intercoxale est large, tronquée, les pattes sont médiocrement grandes, les fémurs épaissis au milieu.

Ce genre diffère des *Sciobius* par le rostre plus long que la tête, la carène médiane non bifurquée, les élytres plus oblongues, les yeux presque ronds, le corselet élargi en arrière.

D. HAMATICOLLIS. — Long. 9 à 10 mill. — Oblongo-ovatus, fere ellipticus, convexus, metallescenti-fuscus, nitidus, laxe pallido-setosulus, elytris setulis carnis seriatim maculosis; capite punctato, summo lævi

inter oculos breviter sulcato; rostro sat brevi, punctato, medio leviter carinulato, basi transversim fortiter sulcato; antennis gracilibus, medium corporis fere attingentibus, prothorace valde transverso, antice angustato, tuberculis planatis dense obsito; elytris ovatis, basi truncatulis, ad humeros rotundatis, postice leviter attenuatis, apice obtuse rotundatis et valde declivibus, grosse ac dense seriato-punctatis, intervallis transversim plicatulis, apice tuberculis ovatis obtusis, setiferis obsitis, parte laterali dense griseo-pubescente; subtus subtiliter coriaceus, griseo-pubescentis, pedibus sat validis, griseo-pubescentibus; ♂ prothorace angulis posticis extus acute hamato-spinosis; ♀ major, prothorace angulis posticis valde obtusis, elytris oblongis, fere a basi attenuatis, abdomine basi impresso. — Tabora.

1. *SYSTATES CRENATIPENNIS* *. — Long. 9 a 10 mill. — Oblongo-ovatus, valde CONVEXUS, nigro-fuscus, nitidus, subtilissime supra parce, subtus densius griseo-pubescentis; capite summo lævi, antice punctato, inter oculos breviter striato, rostro strigoso-punctato, medio et lateribus carinato; antennis sat gracilibus scapo vix arcuato, apice incrassato, funiculo articulo 1° elongato, 2° brevior, 3° secundo paulo brevior, clava elongata, picea; prothorace parum transverso, lateribus rotundato, antice angustiore, dorso tuberculis paulo depressis umbiculatis dense obsito; elytris oblongo-ovatis ♂, ovatis ♀, valde convexis, basi oblique angustatis, mox postice attenuatis, sat late punctato-striatis, punctis sat grossis, striis transversim interrupto-plicatulis, intervallis convexiusculis, asperatis ♂, minus convexis, magis asperatis et transversim plicatulis ♀; pectore alutaceo, abdomine subtiliter punctato; femoribus clavatis, tibiis dense ♂, parce ♀ ciliatis. — Zanzibar.

Cet insecte ressemble, surtout la ♀, à un *Otiorynchus alpigradus*; la grosse ponctuation des stries le rapproche un peu du *S. granaticollis* Fairm., du Zanguebar, mais la forme des élytres est très différente et elles sont atténuées presque dès la base, tandis qu'elles sont presque parallèles et largement arrondies en arrière chez le *granaticollis*, qui est d'ailleurs recouvert d'une vestiture assez serrée.

2. *S. FUSCO-ÆNEUS* *. — Long. 10 mill. — Oblongus, convexus, nitidus, glaber, fuscus, elytris subaenescens; capite rostroque punctatis, hoc medio et lateribus carinato, basi sulco obtuse angulato separato; antennis parum gracilibus, scapo undulato, apice leviter crassior, funiculo articulo 1° longior, ceteris paulatim decrescentibus, 7° crassior, clava oblonga, sat acuminata; prothorace angusto, elytris plus dimidio angustiore, lateribus vix arcuatis, basi paulo sinuatis, dense punctato-

rugoso; elytris ovatis, basi utrinque oblique rotundatis, ante medium postice attenuatis, grosse punctato-lineatis, substriatis, intervallis convexiusculis, levibus; subtus punctatus, abdomine basi late impresso, segmento ultimo rugosulo-punctato, impressiusculo; pedibus punctatis, femoribus medio levibus et nitidioribus. — Makdischu.

Le *S. æneolus* Har. paraît voisin de cette espèce; mais les intervalles des stries sont munis de tubercules pointus, écartés et les pattes sont d'un brun de poix avec le milieu des fémurs rougeâtre.

3. *S. SETOSIPENNIS* *. — Long. 8 1/2 mill. — Ovato-oblongus, modice convexus, fusco-niger, nitidus, squamulis minutis cinereo-fulvis dense vestitus, elytris basi, lateribus et postice maculis pallidioribus signatis; capite subtiliter dense punctulato, inter oculos sulco brevi profundo longitudinaliter signato, rostro punctato, medio et lateribus carinato, basi sulco obtuse angulato transversim obsolete impresso; antennis parum gracilibus, scapo crassiusculo, leviter arcuato, apice paulo crassiore, funiculo articulo 1° tribus sequentibus conjunctis æquali, 3° quarto haud longiore; prothorace paulo transverso, lateribus leviter rotundato, antice vix sensim angustiore, dorso medio denudato et tuberculis depressis obsito, lateribus dense punctato, squamosulo et granulis minutis sparsuto; elytris sat breviter ovatis, ad humeros obliquatis, postea vix attenuatis, postice angustatis et abrupte declivibus, subcompressis, apice obtuso, dorso punctato-striatis, striis parum profundis, 2 primis basi fortius punctatis et fere transversim plicatulis, intervallis vix convexiusculis, setis pallidis seriatis; pectore subtiliter ruguloso, squamosulo, abdomine fere denudato, nitido, segmento ultimo punctato, pubescente; femoribus clavatis, ante apicem pallido-annulatis. — Zanzibar.

Ressemble un peu au *granaticollis*, mais bien plus petit; le corselet est moins large, plus arrondi sur les côtés; les élytres sont moins amples, bien moins striées-punctuées, avec les intervalles unis.

4. *S. PROLIXUS* *. — Long. 9 mill. — Sat elongatus, antice et postice attenuatus, convexus, fusco-plumbeus, nitidus, pube grisea sat crassa vestitus, prothorace utrinque vitta densius albido-pubescente, leviter arcuata, elytris pube simili maculosis; rostro carina tenui, ante apicem abbreviata signato, subtiliter dense punctato, inter oculos transversim subtiliter sulcatulo; antennis scapo crassiusculo, apice parum incrassato, funiculo parum gracili, articulo primo duobus sequentibus conjunctis fere æquali, 2° tertio longiore, clava elongata, parum acuminata; prothorace elytris medio plus dimidio angustiore, longitudine haud latiore

lateribus leviter rotundato, sat subtiliter rugosulo-plicatulo, interstitiis punctatis; elytris ovato-oblongis, ante medium postice attenuatis, apice rotundatis, dorso sat fortiter lineato-punctatis, punctis apice minoribus, intervallis planis, subtiliter rugatulis; subtus parce pubescens, lateribus subtiliter punctatis, abdomine basi fortiter impresso, segmento ultimo medio paulo impresso et striolato, utrinque obsolete elevato; pedibus sat validis, femoribus incrassatis. — Makdischu.

La forme de cet insecte rappelle celle du *S. albidovittatus*, mais il est plus grand et les élytres ne présentent pas, à leur base, le rétrécissement caractéristique de la dernière espèce; en outre, les antennes sont épaisses, la massue est moins acuminée, la tête présente en avant un sillon transversal fin, mais bien distinct, la coloration est plus brillante, la vestiture formée d'une pubescence bien moins fine et bien moins serrée; les pattes sont aussi bien moins velues.

5. *S. ALBIDOVITTATUS* *. — Long. 5 à 6 mill. — Oblongo-elongatus, valde convexus, postice paulo compressus, fuscus, indumento squamoso corvino dense vestitus, prothoracis lateribus et elytrorum sutura lateribusque late albido-squamosis, subtus cum pedibus parcius albido-squamosus; capite rostroque subtiliter dense punctatis, hoc vix sensim attenuato, pterygis dilatatis, inter oculos breviter ac tenuiter carinulato. lateribus supra antennarum basin tenuiter carinatis; his gracilibus, scapo gracili; apice tantum paulo crassiore, funiculo articulo 1^o longiore, 2^o 3^oque subæqualibus, ceteris decrescentibus, clava oblongo-elongata; prothorace transversim subquadrato, antice vix angustiore, lateribus arcuatis, dorso valde convexo, dense coriaceo, punctis raris intermixtis; scutello obtuse angulato, fere lævi; elytris elongato-ovatis, basi fere in collo angustato-sinuatis, ante medium ampliatis et postice longe attenuatis, substriato-punctatis, striis subtilibus, sat fortiter punctatis usque ad apicem productis, intervallis planis; subtus alutaceus, abdomine basi late impresso; ♂ paulo angustior, abdominis segmento ultimo foveolato; pedibus villosis, femoribus 4 anticis clavatis. — Makdischu.

Espèce remarquable par la forme des élytres qui sont rétrécies à la base en forme de goulot court. Chez les individus bien frais, le corselet présente une bande médiane blanchâtre, et la suture, un peu obscure, est bordée d'une bande blanchâtre qui, souvent, se confond avec elle; les côtés des élytres sont dénudés et faiblement impressionnés avant l'extrémité par le frottement des fémurs. Chez les individus que j'ai examinés, l'écusson est largement à découvert, mais je ne puis dire si c'est un état normal.

6. *S. ANGULITHORAX* *. — Long. 6 à 8 mill. — ♂. Oblongo-elongatus, lateribus compressus, niger, nitidus, glaber, vitta media prothoracis, sutura, lituris aliquot et vittis lateralibus interruptis dense niveo-squamulosis; capite inter oculos subtiliter dense punctato et medio tenuiter striatulo; rostro crasso, utrinque valde carinato, costis ad antennis divergentibus, medio depresso, dense punctato, basi breviter carinulato et sulco oblique angulato separato; antennis gracilibus elongatis, brunneis, subtiliter cinereo-pubescentibus, funiculi articulis elongatis, 1^o longiore, 2^o 3^oque æqualibus, ceteris paulo brevioribus, clava elongata, acuta; prothorace sat parvo, antice et postice æqualiter angustato, lateribus arcuatis, dorso dense transversim subtiliter s.riolato et punctulato. postice abrupte declivi et utrinque late conico-elevato; scutello minuto, acuto; elytris ovato-oblongis, postice præsertim compressis, fortiter substriato-crenatis, striis parum impressis. intervallis vix convexiusculis, lævigatis, striis lateralibus profundioribus; subtus cum pedibus albidopubescentibus, pectore utrinque albo-vittato, abdomine basi late leviter impresso, segmento ultimo medio leviter foveolato, pedibus longe villosis, femoribus anticis clavatis; ♀ major, crassa, elytris obovatis, fere a basi postice attenuatis, segmentis griseis adpersula, vittis prothoracis et elytrorum latioribus griseis, interdum fere uniformis grisea, abdomine basi planato, segmento ultimo integro, rostro lateribus minus fortiter carinato. — Makdischu.

Cette espèce varie de taille et surtout de forme et de coloration; les ♀ ont un corps trapu et différemment coloré; le corselet des ♂ est plus ou moins angulé latéralement.

7. *S. LONGEFEMORATUS*. — Long. 6 mill. — Oblongus, valde convexus, niger, modice nitidus, squamulis carneis parum dense vestitus; capite summo lævi, inter oculos cum rostro subtiliter dense punctato-rugosulo, oculis sat convexis, rostro capite angustiore, medio et lateribus carinulato; antennis elongatis, gracilibus, scapo apice tantum crassato, prothoracis marginem paulo superante, funiculi articulo 1^o secundo longiore, hoc tertio longiore, clava elongata; prothorace elytris dimidio angustiore, longitudine vix latiore, antice et basi fere æqualiter angustato, lateribus arcuatis, dorso dense granulato; elytris ovato-ellipticis, fortiter crenato-striatis, intervallis convexiusculis, alutaceis; subtus cum pedibus subtiliter punctulatus, abdomine apice magis punctato; pedibus elongatis, anticis longioribus, tibiis anticis intus griseo-villosis, medio denticulo armatis, apice paulo incurvis, tibiis 4 posticis intus subtilissime crenulatis et denticulis 2 minutis armatis. — Uzagara.

Cet insecte paraît anormal dans le genre *Systates* à cause de ses grandes pattes, les fémurs postérieurs dépassant notablement les élytres, et les antérieures étant un peu plus longues que les autres; mais chez l'espèce précédente on trouve déjà un commencement de transition, non pour la longueur des pattes, mais pour la forme générale et la conformation de la tête et du rostre.

1. *BRACHYCERUS DENSEGRANOSUS*. — (Pl. 3, fig. 8.) — Long. 32 mill. — Ovatus, valde convexus, fuscus, opacus, prothorace utrinque aurantiacovittato, elytris granulatis nitidis dense obsitis et maculis aurantiaco-squamosis minutis rarissime sparsutis, coxis, pectore abdomineque lateribus aurantiaco-maculosis, pedibus dense cinereo-vestitus, femoribus ante apicem aurantiaco maculatis; rostro crasso, supra planato, rugoso-punctato, bicarinato, carinis inter oculos connexis et intus sulcatis; antennis brevibus, cinereo vestitis, funiculi articulis valde transversis, clava apice recte truncata; prothorace elytris plus dimidio angustiore, dorso valde inæquali, carioso, tuberoso, medio subsulcato, sulcis lateribus elevatis, prothoracis lateribus tuberculatis, medio obtuse angulatis, margine postico transversim depresso et pallido setosulo; elytris breviter ovatis, valde convexas, apice obtusis, dense tuberculatus, tuberculis nitidis; subtus parce profunde punctatus, punctis setigeris, segmentis ventralibus primis apice abruptis, pedibus validis, dense fortiter asperatis. — Makdischu.

Ce beau *Brachycerus* ressemble un peu au *sacer*; le rostre est à peu près conformé de même, mais les élytres couvertes de petits tubercules lisses et serrés, le corselet à peine angulé au milieu des côtés, le distinguent facilement.

2. *B. FEROX*. — Long. 22 mill. — Oblongus, valde convexus, lateribus paulo compressus, fusco-niger, opacus, granulatis et tuberculatis nitidis; capite inter oculos rugoso, rostro brevi, crasso, supra planato, valde rugoso, lateribus carinatis, carinis arcuatis et basi confluentibus; antennis brevibus, crassis, oculis planis; prothorace elytris dimidio angustiore, antice angustato, lateribus medio dilatatis et spina, postice leviter arcuata, acuta armatis, dorso inæquali, valde tuberculato, antice oblonge fortiter impresso, utrinque et disco impresso, margine postico late sinuato; elytris ovatis, valde convexas, postice valde declivibus, parum regulariter, inæqualiter tuberculatis, utrinque serie discoidali et serie externa grosse tuberosis, tuberculis postice et extus conicis, acutis, parte laterali tuberculis mediocribus dense obsita; subtus grosse et profunde punctatus, pedibus fortiter dense granulatis. — Mponapoua.

Ressemble au *B. atrox* Gerst., mais un peu plus grand, avec le corselet ayant des reliefs moins saillants et les côtés ayant seulement une forte dent aiguë un peu arquée en arrière, les élytres moins rétrécies à la base, plus arrondies latéralement, avec les tubercules moins forts, moins aigus, les pattes granuleuses et les fémurs non annelés.

CLEONUS (COSCIPODERUS) LUTULENTUS. — (Pl. 3, fig. 7.) — Long. 12 mill. — Parum oblongus, valde convexus, indumento griseo-lutoso densissime vestitus; rostro crasso, sat brevi, tricostato, costa media antice abbreviata, costis lateralibus inter oculos et ante apicem magis elevatis capite paulo inæquali, punctato; prothorace paulo transverso, elytris parum angustiore, antice vix ampliato, obtuse angulato et sat abrupte angustato, ad angulos anticos valde declivi, lobis ocularibus sat magnis, margine postico utrinque sinuato, dorso irregulariter plicato et punctis grossis breviter squamigeris impresso; scutello sat parvo, depresso, triangulari; elytris basi utrinque valde tricrenatis, intervallis tuberculato-productis, fere medio leviter ampliatis, postice angustatis, apice fere truncatis, dorso transversim grosse plicatis inæqualibus, sutura lævi, utrinque costulis 3 interruptis aut tuberculosi, intervallis biserialim parum regulariter punctatis, 2^o 3^oque postice tuberculosi et ante apicem profunde ac late excavatis, parte marginali grosse subseriatim punctata, fere plana; subtus lævis, cum pedibus squamulis brevissimis pallidis sparsutus, pedibus robustis, tibiis apice unco brevissimo munitis. — Somâlis-Iza.

Cet insecte est voisin du *Cleonus candidus* Ol., mais plus grand, plus large, moins parallèle, avec le rostre profondément sillonné de chaque côté, la partie médiane et les côtés saillants, le corselet plus ponctué, à bord postérieur moins angulé au milieu; les élytres ont les stries très grossièrement ponctuées, les intervalles alternativement convexes, assez ridés en arrière, le 6^e intervalle ayant un peu avant et un peu après le milieu une petite tache convexe plus pâle, peu distincte; les stries latérales sont plus profondes et l'avant-dernier intervalle est assez fortement convexe; le dessous du corps est bien plus fortement ponctué.

4. BARIDIUS MELALEUCUS. — Long. 5 mill. (*rostr. exclus.*). — Oblongus, ater, opacus, maculis grosse albosquamosis, subtus densatis variegatus; capite dense punctato-rugoso, oculis summo contiguïs, rostro sat valido, leviter arcuato, carinato, interstitiis punctatis, antennis rostri medio insertis, scapo oculos fere attingente, funiculo apice crassiore, articulis penultimis brevibus densatis, albo setosulis, clava magna, opaca,

oblongo-ovata, apice sat acuminata; prothorace elytris haud sensim angustiore, longitudine haud latiore, subquadrato, antice tantum angustato et paulo constricto, dense sat fortiter rugoso-punctato, basi medio leviter lobato-truncato, utrinque sat fortiter sinuato, angulis posticis rotundatis, maculis minutis albis parce sparsuto; scutello ovato, convexo, punctato; elytris parum oblongis, a basi postice attenuatis, basi medio obtuse emarginatis et utrinque sinuatis, ad humeros obtuse productis, dein breviter sinuatis, apice rotundatis, dorso lineato-punctatis, punctis oblongis, profunde impressis, apice obsolescentibus, intervallis planiusculis, dense subtiliter ruguloso-punctatis, basi et ante medium albo-guttulatis, ante apicem late albo maculatis; femoribus validis, subto dente sat valido armatis, albis, nigro maculatis. — Kipalapala (ma collection).

2. *B. SPECIOSUS* Gerst., Insek. Sansib., 246. pl. xi, fig. 43. — Long. 6 mill. — Ovatus, laete cyaneus, punctatissimus, glaber, subnitidus, rostro confertim rugoso-punctato, prothorace transverso, apice fortiter constricto, elytris profunde catenato-punctato-sulcatis, sulcis viridimicantibus, interstitiis planis, seriatim punctatis. — Zanzibar.

CYLAS CURTIPENNIS *. — Long. 5 mill. — Elongatus, valde convexus, subcyanescenti-ater, modice nitidus; rostro crasso, fere gibboso-arcuato, basi leviter depresso et angustato, capite basi punctato, inter oculos sulcatulo, antennarum clava magna, funiculo longiore, fusca, opaca, cinereo, pubescente; prothorace basi constricto et transversim fortiter sulcato, medio-gibboso-convexo, antice transversim impresso; elytris sat breviter ovatis, latitudine vix duplo longioribus basi fere truncatis, ad humeros angulatis, postice angustatis, sat abrupte declivibus, apice conjunctim rotundatis, dorso brevissime setulosis, lateribus punctulatis; femoribus valde clavatis, posterioribus elytra longe superantibus, tibiarum apice tarsisque piceis. — Zanzibar.

Voisin du *cyanesceus*, mais plus petit, plus étroit, moins gibbeux, avec les fémurs postérieurs bien plus longs.

Le *turcipennis* se rencontre aussi sur la côte de Zanzibar.

4. *APODERUS PUSTULA* Ancy, Le Naturaliste, 1881, 469. — Long. 7 mill. — Breviter ovatus, valde convexus sed dorso planiusculus, brunneo-piceus, parum nitidus, tuberculis et plagulis elevatis piceo-rubris, nitidioribus; capite brevi, dense punctato, vertice foveato, oculis convexis; prothorace brevi, transverso, elytris dimidio fere angustiore, lateribus leviter arcuatis, antice angustato, basi anguste marginato et

utrinque sat fortiter sinuato, dorso fortiter punctato, inæquali, medio sat late canaliculato et utrinque fovea rotundata signato; scutello sat acuto, grosse punctato, medio impresso, basi utrinque transversim elevato; elytris ad humeros angulatis, subquadratis, apice rotundatis, rugulosis, punctato-substriatis, intervallis alternatim convexis, postice evidentius, antice utrinque tuberculis 2, primo magno, paulo compresso, summo obtuse rotundato, paulo post humerum signatis, secundo postice proximo, dimidio minore, semigloboso; pectore rugoso-punctato, abdomine minus dense, femoribus clavatis, subtus dente sat acuto armatis, tibiis basi intus sinuatis, postea subtiliter denticulatis. — Kibanga (ma collection).

Cette espèce appartient au groupe des *A. tuberifer* et *verrucifer* Jekel; mais chez ces derniers le corselet est remarquable par 4 tubercules, qui sont remplacés dans notre espèce par 3 impressions oblongues ou larges sillons. Cette sculpture du corselet rapproche notre insecte de l'*A. dromedarius* Faust, Stett. Ent. Zeit., 1882, 472, qui provient du même pays, et diffère en ce que les 3 sillons du corselet aboutissent en arrière dans une profonde fossette en demi-cercle; en outre, l'écusson est extrêmement pointu, sillonné, et l'abdomen est presque entièrement lisse.

2. *A. CINCTIPENNIS* Jekel, Ins. Saund., 2^e part., 477. — Long. 6 mill. — Ovatus, convexus, rufo-ruber, nitidus, elytris vitta lata marginali nigro-cærulea, apicem haud attingente, intus arcuato-sinuata, pedibus flavis, antennis fuscis, basi flavis, rostro rufo; capite ovato, convexo, lævi, basi constricto, inter oculos impressiusculo; antennis brevibus, basin capitis vix attingentibus; prothorace subconico, valde convexo, antice breviter constricto, basi transversim profunde sulcato, dorso medio subtiliter striato; scutello lato, obtusissime angulato; elytris ad humeros obliquatis, sed paulo extus angulatis, apice separatim rotundatis, punctato-lineatis, punctis apice obsoletis, linea marginali apice recurva et cum 2^a juncta, intervallo 5^o basi plicato, disco post scutellum depresso, intervallis lævibus, 2^o 3^oque ceteris paulo latioribus, stria suturali sat profunda; pygidio punctato; subtus punctulatus, tibiis anticis vix sensim arcuatis. — Zanzibar; communiqué par M. l'abbé Umhang.

Cette espèce est bien reconnaissable à sa coloration; la bordure noire des élytres varie un peu de largeur.

3. *A. FLAVOTINCTUS* Ancy, Le Naturaliste, 1881, 469 (*Attelabus*). — Long. 5 mill. — Ovatus, convexus, rufus, vix nitidulus, capite, prothorace elytris que lateribus piceo-fuscatis, sutura anguste et vitta media

transversali piceo-brunneis; capite oblonge ovato, convexo, basi angustato, subtiliter transversim plicatulo, antemmarum clava mandibulisque fuscis; prothorace elytris fere dimidio angustiore, conico-truncato, transversim dense strigosulo, ante basin profunde transversim sulcato, margine antico paulo incrassato; scutello apice fuscato et fere triangulato; elytris ovato-quadratis, apice rotundatis, costatis, costis rugulosis, internis parum convexis, externis carinatis, interstitiis crenato-punctatis, apice separatim rotundatis; pygidio rugosulo; subtus punctatus et breviter setosulus, pectore utrinque plagis 3 dense aureo-sericeis ornato, femoribus apice incrassatis, anterioribus inermibus. — Kipalapala (ma collection).

Les taches des élytres sont un peu variables, les 2 postérieures sont parfois d'un rougeâtre presque aussi foncé que les bords.

LIOCALANDRA ? PYGIALIS *. — Long. 7 mill. — Linearis, sat crassa, sed parum convexa, nigro-fusca, sat nitida, setulis griseis minutissimis, induta; capite dense subtiliter punctato, inter oculos puncto minuto impresso, rostro arcuato, apice levi, basi paulo crassiore et punctato; oculis sat magnis, vix convexis, supra approximatis; antennis prope oculos sub rostri margine insertis, rostro paulo longioribus, scapo parum gracili, apice paulo crassiore, funiculo 6-articulato, articulo 1° paulo longiore, clava paulo compressa, obconica, apice latiore, truncata, haud articulata; prothorace elongato, elytris haud brevior, parallelo, antice parum angustato, dense sat subtiliter punctato, basi leviter arcuata et tenuiter marginata; scutello filiformi, convexiusculo; elytris parallelis, apice paulo angustatis, sat subtiliter punctato-striatis, intervallis planis, punctatis, extus striis et intervallis fere confusis et sat ruguloso-punctatis, apice truncato; pygidio obliquo, apice truncato, rugoso punctato, dense ac grosse pallido-squamoso; subtus nitidior, dense punctata et breviter dense setulosa, meso- et metapleuris dense pallido-squamosulis, abdomine medio læviore, segmentis 2 primis confusis, 3° 4°que brevibus, processu abdominali modice lato, truncato, pro- et mesosterno inter coxas angustis; femoribus elongatis, anticis crassioribus, tibiis brevibus, apice unco arcuato armatis, tarsis articulo 3° lato, integro, unguibus divaricatis. — Zanzibar.

La forme de cet insecte est assez différente de celle du *L. nuda* Ch, elle est bien plus étroite; en outre, le dernier article des antennes est non pas tronqué, mais arrondi à l'extrémité; le corselet est bien plus allongé, arrondi à la base avec les angles postérieurs peu marqués; le pygidium est plus oblique, les pattes sont plus grêles. La gracilité du

corps rappelle assez le *Phænomerus leucogrammus* Gerst., des mêmes contrées.

RHYNCHOPHORUS PILENICIS Fab. — Tabora.

EUPSALIS BIFALCATUS *. — Long. 13 mill. — Parum elongatus, sat convexus, fuscus, nitidus, elytris minus nitidis, basi rufo intermixtis, post medium vittula transversa et apice late rufis, margine externo anguste rufescente, antennis piceis, articulo 1° et mandibulis, tibiis tarsisque piceo-rufis; ♂ capite lævi, rostro medio constricto, inter antennas transversim inflato, antice dilatato, mandibulis magnis, falcatis, medio sulco transversim impressis; antennis crassiusculis, articulis a 3° sub-æqualibus, 1° inflato, 2° tertio vix brevior, ultimo oblongo, duobus præcedentibus conjunctis æquali; prothorace medio elytris haud angustiore, ovato, postice ampliato, antice attenuato, basi subito constricto, transversim sulcato, margine postico fortiter punctato-crenato, dorso polito; elytris brevibus, prothorace cum capite haud longioribus, fere a basi postice leviter attenuatis, apice truncatis et paulo explanato-marginatis, punctato-substriatis, punctis basi primis foveatis et intervallis transversis convexiusculis, punctis postea apicem versus paulo decrescentibus, striis 2 primis profundis; subtus fere lævis, femoribus clavatis, 2 anterioribus subtus spina sat acuta armatis, tibiis tarsisque rufo-piceis. — Guelidi.

Bien voisin de l'*E. forficatus*, de Guinée, en diffère par le rostre qui présente, entre les antennes, de chaque côté, un relief plus saillant, moins échancré antérieurement; le bord antérieur est moins échancré en arc; les articles des antennes sont un peu plus courts, le 2° plus court que le 3°; entre les yeux, la tête est simplement sillonnée, sans impression; les élytres sont à peine striées et les fémurs antérieurs sont bien moins renflés.

Cerambycidæ.

PIXODARUS, nov. gen.

Ce genre est extrêmement voisin des *Hoplidères*; les épines du corselet sont disposées de même, et les côtés sont fortement sinués à la base; mais les articles des antennes, plus courtes que le corps, sont dépourvus de petites épines apicales, le corps est plus convexe, les élytres à peine rebordées latéralement, la saillie prosternale n'est pas arquée, elle forme un angle assez fortement saillant et très convexe, au lieu d'être aplati et sillonné, et la saillie intercoxale est bien plus courte.

P. NYASSE W. Bates, Ent. Month. Mag., 1878, 272 (*Hoplideres*). — Long. 32 mill. — Oblongo-ovatus, convexus, fuliginoso-niger, opacus. abdomine nitido; capite valde inæquali, reticulato impresso, inter antennis haud concavo, medio longitudinaliter sulcatulo, sutura clypeali arcuatim impressa; oculis modice granulatis, valde emarginatis; antennis corpore valde brevioribus, nitidiusculis. articulis ultimis compressis, subopacis, 1^o crasso, valde punctato, ceteris sparsius punctatis, 3^o quarto longiore, sed quinto æquali; prothorace brevi, transverso, lateribus utrinque acute quinque-spinoso, spinis 2 posticis basi conjunctis, dorso rugoso-carioso, convexo, lateribus depresso, minus carioso. basi angustato et fortiter sinuato, utrinque ante angulos anticos pilis rufis densis ornato; scutello obtuse ogivali, parce punctato; elytris fere parallelis, apice conjunctim rotundatis, basi fere truncatis, ad humeros sat angulatis, margine externo angusto, post humeros obsoleto crenulato, dorso dense sat subtiliter punctato-rugosis, basi sat grosse carioso-punctatis, intervallis nitidulis, angulo apicali breviter acuto; subtus dense punctato-asperulus, prosterno antice grosse ac laxè punctato, inter coxas convexo, subcompresso, grosse punctato, metasterno apice paulo impresso et reflexo; pedibus inermibus. ♀. — Uzagara.

Je crois bien reconnaître dans cet insecte l'espèce décrite par M. W. Bates et dont je transcris ci-après la description; l'individu que j'ai examiné est plus petit, mais je ne vois pas d'autres différences appréciables. J'ai dû créer un nouveau genre, car les *Hoplideres* sont assez distincts par leurs antennes un peu épineuses, le corps déprimé, les élytres largement rebordées et la saillie prosternale arquée.

HOPLIDERES NYASSE W. Bates. — Long. 38 mill. — Late oblongus, parallelo grammicus, supra opacus, ♂ fulvo-castaneus, ♀ niger; capite grosse reticulato punctato; thorace lato, transversim quadrato, lateribus fere ut in *H. spinipenni* acute quinque spinosis; elytris alutaceo-opacis et subtiliter, creberrime punctulatis, basi grossius intricato-punctatis, lateribus infra humeris paulo serratis, apice ad suturam simplicibus; corpore subtus fere nudo, alutaceo-punctulato

Antennæ maris corpore paulo longiores, articulis linearibus, apice haud spinosis, sparsim punctatis; feminae corpore triente breviores.

XYSTROCERA NITIDIVENTRIS. — Long. 25 mill. — Ressemble beaucoup à la *X. globosa* pour la forme, la coloration générale et la sculpture; mais le corselet est un peu plus court avec le bord antérieur largement arqué, épaissi au milieu, la partie granuleuse antérieure bien plus large, non limitée en dedans par un sillon transversal marqué; la partie basi-

laire est moins fortement lobée et n'est pas limitée en avant par un sillon bien marqué, le sillon longitudinal du disque est très distinct, la bordure verte est plus brillante; l'écusson est plus acuminé avec les bords plus relevés; les élytres sont plus tronquées à la base, déhiscentes après le milieu; leur extrémité est arrondie au lieu d'être un peu tronquée obliquement, elles ont une large bande discoïdale d'un vert obscur un peu bleuâtre et une étroite bordure marginale qui rejoint, à l'extrémité, la bande discoïdale; la sculpture est bien plus granuleuse, non ponctuée, et sur chaque élytre il y a deux lignes peu élevées, la première ne s'inclinant pas à la base vers la deuxième; le dessous est d'un brun roussâtre très brillant sur l'abdomen, beaucoup moins sur la poitrine; les premiers articles des antennes sont couverts d'aspérités bien plus fines. — Uzagara.

HESPEROPHANES HYLOTRYPOIDES. — Long. 15 mill. — Parum elongatus, supra parum convexus, piceo-brunneus nitidus, elytris apicem versus magis rufo-piceis, pallido-pilosus; capite sat subtiliter dense punctato, fere rugosulo, inter antennis sulcatulo; oculis magnis, grosse granulatis; antennis corpore haud brevibus, sat dense longe ciliatis, articulo 1^o crasso, rugoso-punctato, 2^o parum brevi 3^o 4^oque aequalibus, sequentibus his paulo longioribus; prothorace elytris paulo angustiore, lateribus rotundato et subtiliter crenulato, basi sat fortiter angustato, lateribus basi breviter sinuatis, dorso sat fortiter dense punctato, ruguloso fere opaco, postice medio plagula oblonga et utrinque medio plagula longiore, antice abbreviata, elevatis, nitidis; scutello sat minuto, opaco; elytris basi truncatis, apice conjunctim rotundatis, fortiter sat dense, apicem versus densius ac magis minute punctatis, basi prope scutellum elevatis, postice vix sensim impressiusculis, disco obsolete bilineato; subtus cum pedibus piceus et subtilissime punctulatus, prosterno rugoso, pedibus sat validis, femoribus latis, compressis, tarsis posticis articulo 1^o duobus sequentibus conjunctis fere longiore. — Mponapoua.

Cet insecte, dont le faciès rappelle assez bien le genre *Hylotrypes*, a le corps un peu déprimé, ce qui n'existe guère dans le genre *Hesperophanes*; il ressemble aussi à quelques *Stromatium*, mais le premier article des antennes est inerme.

POLYZONUS HEXASTICTUS. — Long. 17 mill. — Linearis, cyaneus, nitidus, elytris obscurius cyaneis, subopacis, sutura anguste et apice paulo nitidioribus, utrinque maculis 3 flavis, suturam haud attingentibus, 1^a humerali subquadrata, 2^a fere media intus paulo angustata, 3^a ante apicali subquadrata; capite dense punctato, fere ruguloso; au-

tennis atro cyaneis, opacis, corpore paulo longioribus, apice crassioribus ab articulo 5° leviter sulcatis, articulo 1° rugose punctato, 3° quarto multo longiore; prothorace latitudine parum longiore; subcylindrico, antice vix attenuato, basi paulo constricto dorso dense ruguloso-punctato, medio stria longitudinali (obsolete impresso; scutello concavo, sat acuto; elytris apice conjunctim rotundatis, subtiliter densissime rugulosis utrinque lineis 2 obsolete elevatis, subtus nitidus, albido-sericans; pedibus punctatis, femoribus sat clavatis, posticis elytris valde brevioribus. — Mpouapoua.

Voisin du *P. sexmaculatus* White; mais ce dernier est vert, avec la première tache des élytres couvrant toute la base. Le *P. clavicornis* Fab., qui présente une coloration analogue, se distingue par le pygidium sinué ou échancré à l'extrémité, tandis qu'il est entier ou obtusément arrondi dans notre insecte.

1. HYPOCRITES PRETIOSUS. — Long. 15 mill. — Elongatus, ater, capite inter antennis macula sericeo-rufa ornato, prothorace utrinque late rufo-velutino, elytris nitide cupreis, ad suturam viridi-metallicis, subtus nitidus, pectoris lateribus fulvo-sericeis; capite dense sat fortiter punctato, antice densius ac tenuius, labro nitido, subtiliter punctato; antennis corpore vix brevioribus, articulis 3 ultimis latis et brevioribus, opacis, haud sulcatis, apicali appendiculato, articulo 1° rugoso-punctato, 3° duobus sequentibus conjunctis æquali; prothorace transverso, lateribus angulatim rotundato, basi paulo constricto et transversim impresso, dorso dense fortiter punctato; scutello nigro, lævi, basi impresso; elytris elongatis, basi paulo latioribus, ad humeros rotundatim angulatis, apice truncatis, dorso dense punctatis, basi paulo fortius, subtiliter rugulosis; subtus subtiliter dense punctatus, prosterno antice plicatulo, metasterno indistincte punctulato, subtiliter sericeo, metapleuris dense sericeis; pedibus posterioribus elongatis, femoribus punctatis elytris paulo longioribus, tibiis apicem versus latioribus, tarsis elongatis, femoribus omnibus apice clavatis. — Tabora.

La coloration, la sculpture et la forme plus courte du corselet, qui est angulé latéralement, rendent cet insecte facile à reconnaître; la pubescence soyeuse qui couvre le prothorax est épaisse et serrée et ne laisse au milieu qu'une étroite bande noire.

2. H. LIMBALIS Harold, Monatsb. Akad. Wissensch. Berlin, 1880, 266. — Long. 12 à 15 mill. — Elongatus, angustatus, viridiæneus, elytris limbum versus lateralem plus minusve aurato-cupreis, sutura interdum cyanescentibus, antennis in utroque sexu 11-articulatis, articulis ultimis

brevioribus et latioribus. Affinis *H. viridi* Pasc., præter colorem elytris minus dense at multo fortius rugose punctatis diversus.

Je rapporte à cette espèce quelques individus provenant d'Uzagara ; mais j'ajouterai quelques détails pour compléter cette description :

Le corselet est aussi long que large, un peu renflé sur les côtés en arrière, assez brusquement rétréci à la base ; les antennes, un peu plus longues que le corps, sont d'un bleu foncé, les derniers articles sont mats, un peu élargis, à peine plus courts que les autres et sillonnés en dessus, le 1^{er} article est d'un vert bronzé, ponctué, le 3^e est plus long que le 4^e ; l'écusson est en triangle aigu, sillonné au milieu ; les élytres s'atténuent légèrement en arrière, leur extrémité est arrondie, la surface est couverte d'une ponctuation serrée, confluyente, rugueuse, plus grosse à la base ; les pattes sont assez courtes, les fémurs antérieurs un peu claviformes ; le dessus du corps est couvert d'une pubescence soyeuse grisâtre.

3. *H. JANTHINICORNIS*. — Long. 11 à 12 mill. — Elongatus, viridi-metallicus, nitidus, levissime auratus, sutura sat late cyanescente, antennis violaceis, articulo 1^o interdum virescente ; capite paulo producto, dense punctato, medio sulcato ; antennis elytris vix longioribus, apice paulo latioribus, crassioribus et sulcatis, articulo 1^o rugoso-punctato, 3^o sequenti longiore ; prothorace subcylindrico, postice leviter ampliato et basi sat abrupte rotundatim angustato, dorso dense plicatulo, interstitiis punctulatis ; scutello acuto, vix punctulato, medio concavo ; elytris elongatis, a basi usque fere medium attenuatis, postea subparallelis, apice separatim rotundatis, dorso dense sat fortiter punctatis, subtiliter rugosulis et disco obsolete unicostatis ; subtus nitidior, subtiliter coriaceus, subtiliter sericans, prosterno rugoso ; pedibus cærulescentibus, punctatis, femoribus 4 anticis leviter clavatis, posticis haud clavatis. — Tabora.

Se rapproche de *H. viridis* Pascoe ; mais ce dernier a le corselet court, irrégulièrement arrondi sur les côtés, et les fémurs postérieurs un peu claviformes ; sa couleur est d'un bleu verdâtre foncé. Ressemble beaucoup au *limbalis*, en diffère, outre la coloration, par la taille plus faible, les derniers articles des antennes plus larges, les 7^e et 8^e déjà élargis, l'écusson non sillonné et le prosternum bien plus fortement et rugueusement ponctué.

4. *H. LÆVIPES*. — Long. 12 mill. — Præcedenti valde affinis, sed cæruleus, paulo minus nitidus, antennis fusco-violaceis, articulis ultimis brevioribus, crassis, magis fuscis. vix sulcatis, articulo 3^o quarto

parum longiore, prothorace lateribus postice magis angulato et basi constricto, dorso subtilius transversim strigosulo; scutello minus acuto, medio transversim impresso; elytris subtilius ruguloso-punctatis, disco leviter bicostulatis; subtus nitidior, paulo sericans, minus subtiliter punctato-coriaceus, prosterno antice plicato; pedibus fusco-cyaneis, femoribus subtilissime punctulatis, 4 anticis paulo clavatis, posticis elongatis, apicem elytrorum attingentibus, tibiis posticis ante medium obsolete sinuatis. — Somâlis.

La coloration est moins brillante que chez la précédente espèce et, en dessus, d'un bleu assez brillant sur la tête et le corselet, moins sur les élytres; le corselet est bien moins cylindrique, les côtés étant un peu anguleusement dilatés presque au milieu et la base étant assez fortement rétrécie; la sculpture est bien plus fine; le troisième article des antennes beaucoup plus court, à peine plus long que le quatrième; les pattes sont à peine ponctuées et les fémurs postérieurs sont notablement plus longs.

Von Harold a décrit trois autres espèces du même genre et des mêmes localités que je ne puis rapporter à celles que j'ai sous les yeux.

5. *H. LONGICOLLIS* Har., loc. cit., 266. — Long. 11 mill. — Elongatus, gracilis, nitidulus, nigro-viridis, antennis pedibusque nigris, femoribus obscure violaceis, mesosterno albido-pubescente; thorace subcylindrico, latitudine fere duplo longiore, dense fortiter punctato, linea irregulari media levi, elytris coriaceis et præterea sat distincte, præcipue ad basin levioribus punctatis. — Species thorace elongato elytrorumque sculptura notabilis.

6. *H. GENICULATUS* Har., loc. cit., 266. — Long. 17 à 20 mill. — Obscure-viridis vel cyaneo-viridis, capite thoraceque sat nitidis, hoc longitudine vix latiore, subrugose punctato, punctis medio rarioribus, elytris opacis, dense subtiliter rugulosis, lineis duabus elevatis obsolete, pedibus rufis, posticis, tibiis tarsisque sicut et parte tertia apicali femorum nigro-cyaneis, metatarso basi rufo. — Proximi accedent *H. fulvipes* et *manicatus*, hic femoribus anticis apice nigro-cyaneis, ille pedibus posticis omnino violaceis discedens.

7. *H. SUTURALIS* Har., loc. cit., 1878, 221 (*Promeces*). — Long. 12 à 17 mill. — Elongatus, gracilis, aurato-viridis, elytris minus nitidis subtilissime rugulosis obscure viridibus, sutura post scutellum usque ante apicem late aurato-flava, thorace antice angustato, lateribus postice

rotundato-ampliatis; antennis nigris articulo basali nigro-æneo, articulis apicem versus latioribus. — Bagamoyo. — Species sutura aurato-flava omnino conspicua.

Les espèces du genre *Hypocrites* Fahr. se distinguent de celles du *Promeces*, avec lesquelles elles ont une grande ressemblance, par leurs antennes dépassant rarement le corps, épaissies vers l'extrémité et un peu sillonnées sur les derniers articles. Chez une seule espèce, les antennes sont filiformes (*H. mendax* Farh.), mais elles ont toujours 11 articles chez le ♂ au lieu de 12, et le 3^e article est notablement plus long que le 4^e.

LITOPUS SEMIOPACUS. — Long. 19 mill. — Oblongus parum convexus, cyaneus, nitidus, elytris postice paulatim opacis, pedibus rufis, tarsis obscurioribus, pedibus posterioribus femorum apice tibiisque cyaneis tarsis infuscatis, antennis profunde violaceo-cyaneis; capite punctato-rugoso, inter antennis transversim elevato et medio striato, labro fusco, sinuato; antennis corpore brevioribus, apice paulo crassioribus, articulo 1^o rugoso, apice extus sat acute angulato, 2^o brevissimo, 3^o elongato, subtus paulo villosus, supra longitudinaliter sat obsolete impresso, articulis 5 ultimis brevioribus et paulo crassioribus; prothorace transverso, elytris angustiore, antice et basi fortiter breviter coarctato, unde lateribus antice ante constrictionem angulatis, dorso rugosulo-punctato, punctis parum impressis, postice utrinque obsolete impresso; scutello ogivali-triangulari, subtiliter strigosulo; elytris subparallelis, apice conjunctim rotundatis, sed angulo suturali obtusiusculo, dorso sat subtiliter dense rugosulis, apicem versus obsolete, utrinque lineis 2 leviter elevatis, postice obsolete; subtus levis, subtiliter dense griseo-sericans. — Kibanga (ma collection).

C'est avec doute que je range cet insecte parmi les *Litopus*, les antennes étant peu à peu épaissies vers l'extrémité et ne dépassant par les élytres; mais, à moins d'en faire un genre particulier, je ne vois pas une meilleure place. Les jambes sont moins longues, ne dépassent pas les élytres, les quatre fémurs antérieurs sont bien claviformes, mais les postérieurs ne sont que légèrement épaissis vers l'extrémité; le premier article des antennes est prolongé à l'angle apical en une pointe courte, mais aiguë; les élytres sont plus parallèles, le corselet est plus brusquement rétréci en avant.

HYPATIUM CÆRULANS *. — Long. 26 mill. — Squalide cærulescens, subindigaceum, parum nitidum, subtus dense albido-sericans, femoribus obscure piceis; capite punctato-rugoso, inter oculos transversim im-

presso, inter antennas sulco lato antice utrinque expanso signato; antennis corpore brevioribus, crassiusculis, paulo compressis, articulis ultimis fuscis, opacis, longitudine decrescentibus; prothorace elytris angustiore, transverso, basi et antice abrupte angustato, medio utrinque ampliato, lateribus antice rotundato- et postice sat acute breviter angulatis, dorso fortiter dense punctato-rugoso, ante basin utrinque transversim elevato, basi ipsa transversim sulcata; scutello triangulari, oblongo, apice paulo obtuso, subtiliter punctato, paulo inæquali; elytris ad humeros angulatim rotundatis, a basi postice leviter attenuatis, apice separatim obtuse rotundatis, dense subtiliter rugosulis, apice obsoletius, sed basi fere vermiculatis; femoribus fortiter laxè punctatis, 4 anticis clavatis, posterioribus longioribus minus clavatis, tibiis compressis, intus setulosis. — Makdischu.

Bien voisin de *l'H. ruficus* Gerst., de Mozambique; mais, chez ce dernier, la couleur du corps est d'un vert bronzé, celle des fémurs est rouge, sauf l'extrémité; la tête présente un espace plus lisse derrière les yeux, les antennes ont la couleur du corps et atteignent à peine le milieu des élytres, le corselet est couvert de gros points serrés, mais confluent seulement par places, et il présente un sillon longitudinal assez court; le dessous est d'un vert métallique brillant. Le corselet paraît aussi plus rétréci et moins angulé en avant.

PHYLLOCNEMA PETALOPHORA *. — Long. 10 mill. — Oblonga, parum convexa, cyanea, modice nitida, abdomine nitidiorè, antennis, palpis pedibusque testaceo-flavis, tibiis posticis ante medium foliaceo-dilatatis et cyaneis; capite dense punctato, inter antennas striato, sub antennis impresso, antice minus punctato; antennis corpore vix brevioribus, articulo 2^o duobus sequentibus conjunctis æquali, articulis 3-10 apice sat acute angulatis; prothorace antice angustato, postice constricto, lateribus ante medium fortiter sed obtuse angulato, fortiter sat dense punctato; scutello oblonge triangulari, sat acuto, medio impresso; elytris subparallelis, dorso planiusculis, apice sat rotundatis, subtiliter dense punctato-rugosis, disco linea parum elevata signatis; prosterno lateribus rugoso, pectore vix punctulato, albido-sericante; femoribus 4 anticis clavatis, punctatis, posterioribus gracilibus, apicem versus vix crassioribus, longitudinem elytrorum æquantibus, tibiis basi gracilibus, sed ante medium foliaceo-dilatatis, intus concavis, apice fere truncatis, angulis rotundatis, medio costulatis, costula apice flava. — Makdischu.

Distinct du *mirifica* par sa taille plus faible, sa coloration d'un beau uniforme et la dilatation des tibias postérieurs plus arrondie en dedans;

bien plus petit que le *semijanithina*, d'une coloration plus vive, avec le corselet moins court, moins rugueux, les élytres plus courtes, n'ayant qu'une seule nervure assez faible, la dilatation des tibias postérieurs plus tronquée, moins arrondie en dehors et la poitrine à pubescence soyeuse blanchâtre.

CLOSTEROMERUS ARGYROTHORAX *. — Long. 11 mill. — Niger, prothorace lateribus sat late argenteo-sericeo, densissime punctato; elytris metallico-viridibus, dense sat fortiter punctato-rugosis, apice truncatis, pectore brunneo, dense subtiliter albido-sericante, abdomine rufo, pedibus rufis, femoribus 2 posticis apice late cum tibiis tarsisque fuscis; antennis fuscis, articulis 5 ultimis triangularibus, dilatatis et crassioribus. — Makdischu.

Je me suis aperçu trop tard que cette espèce est synonyme du *C. insignis* Gerst., Peter's Reise, 321, pl. xix, fig. 6. trouvé à Tetté (Mozambique).

XANTHOSPILA *, nov. gen.

Femora postica elongata, sat gracilia, paulatim crassiora, elytra superantia, subtus haud sinuata, compressiusecula; tibiae posticae compressae, rectae, intus breviter setulosae; tarsi postici elongati. Prothorax opacus, lateribus minus tuberculatus, antennae corpore breviores, articulo 1^o apice externo haud dentato, 3^o tribus sequentibus conjunctis aequali. Caput breviter productum. Scutellum triangulare, acutum. Elytra ampla, apice abrupte rotundata. Prosternum arcuatum, apice truncatum. Pedes 4 antici breves, femoribus subclavatis, tarsis sat latis, ♂ latioribus.

Ce genre vient se placer après le genre *Asmedia*, dont il diffère par le corselet fortement et densément ponctué, à peine tuberculé sur les côtés, les antennes dépassant notablement le milieu des élytres chez les mâles, à articles médiocrement carénés et un peu angulés à l'extrémité, mais moins fortement épaissis, et l'écusson en triangle aigu, mais non curviligne; les palpes maxillaires sont plus courts que les labiaux, dont le dernier article est un peu en massue; les deux derniers segments abdominaux sont aussi un peu échancrés.

X. FLAVOPLAGIATA *. — Long. 15 à 2¼ mill. — Elongata, modice convexa, capite prothoraceque castaneo-brunneis aut rufo-castaneis, opacis, elytris fusco-velutinis, interdum cyanescenti-fuscis, utrinque maculis quatuor flavis 1^a basali minuta, ovata aut rotundata, 2^a humerali, oblonga, 2^a ante medium, obtuse triangulari sat magna, marginem

tangente, suturam haud attingente, 4^a post medium, sat magna, breviter subovata, discoidali, antennis pedibusque rufo-testaceis, illis lutoso pubescentibus, articulo 1^o excepto, densissime punctato, femoribus intermediis basi paulo ænescentibus, pedibus posticis 4 fusco-cæruleis, tarsis omnibus castaneo-brunneis; capite dense punctato-rugosulo, inter antennis leviter transversim impresso; subtus sat dense plicato; mandibulis lateribus striolatis, apice fuscatis; antennis ♂ corpore paulo brevioribus, ♀ medium elytrorum vix attingentibus; prothorace medio elytris angustiore, longitudine paulo latiore, antice et postice æqualiter angustato, lateribus fere medio angulatim ampliato, margine antico arcuato, leviter reflexo, unde angulis dentiformibus, anguste cyanescente, dorso dense punctato-rugoso, margine postico anguste cyanescente; scutello triangulari, sat acuto, velutino; elytris elongatis, subparallelis, apice separatim rotundatis, subtiliter plicatulis et subtilissime dense coriaceis; subtus rufescens, pube sericea albida tenui dense vestita, abdomine apice magis denudato; ♂ segmento 5^o apice leviter sinuato, 6^o medio excavato. — Makdischu.

XYLOTRECHUS OCULICOLLIS. — Long. 43 mill. — Oblongo-elongatus, subcylindricus, fuscus, pube grisea dense vestitus, prothorace ferrugineo, subtilius pubescente, disco maculis 2 et utrinque macula minore brunneis rotundatis et medio vittula nebulosa signato, elytris utrinque plagiis 3 magnis denudatis, 1^a post basin, 2^a media, a præcedente anguste separata, 3^o anteapicali; capite sat magno, infuscato, ad oculos subtiliter carinato, inter oculos costa rufescente postice fissa et vertice carinula fusca antice fissa signato; antennis corporis medium haud attingentibus, brunneis, pubescentibus; prothorace longitudine vix latiore, antice vix angustato, basi breviter constricto, dense sat subtiliter asperato, disco medio paulo fortius; scutello lato, fere semicirculari; elytris ad humeros sat rotundatis, postice leviter attenuatis, apice parum oblique truncatis, angulo externo paulo producto, sutura apice paulo dehiscente, dorso subtilissime coriaceis et utrinque lineolis 2 vix distinguendis; subtus cum pedibus ferrugineus, pubescens metasterno medio infuscato, metapleuris apice macula albido-pubescente lata signatis, segmentis abdominalibus utrinque macula simili ornatis. — Uzagara.

Ressemble un peu au *X. Coquerelii*, de Madagascar, mais bien plus petit, plus foncé, avec le corselet orné de quatre taches au lieu de deux, et les élytres à grandes taches brunes dénudées.

OBRIACUM ELEGANS. — (Pl. 3, fig. 9.). — Long. 14 mill. — Elonga-

tum, fuscum, sat nitidum, subtiliter fulvo-sericans, elytris apicem versus densius sericantibus et medio vitta paulo elevata lævi pallide flava oblique signatis, pedibus antennisque rubiginosis, his opacis, articulis 4 primis magis piceis et nitidis ; capite subtilissime dense punctulato ; antennis sat validis, compressis, articulo 2° brevissimo, 3° 4°que conjunctis quarto paulo brevioribus, articulis 4 primis haud compressis ; prothorace elongato, latitudine plus duplo longiore, elytris dimidio angustiore, lateribus medio obtuse angulato, dorso medio fere gibboso, antice et basi leviter transversim depresso ; scutello oblongo ; elytris ad humeros angulatis, lateribus late leviter sinuatis, apice truncatis, angulo suturali acuto, dorso punctatis, punctis post medium obsolescentibus, sutura basi impressa ; subtus cinereo-sericans, segmento ventrali primo ceteris conjunctis æquali ; pedibus magnis, femoribus clavatis. ♂. — Makdischu.

PACHYDISSUS ASPERICOLLIS. — Long. 15 mill. — Elongatus, postice leviter attenuatus, dorso planiusculus, castaneo-fuscus, pube cinerea dense vestitus, nitidulus ; capite summo ruguloso, inter antennas sulcato ; antennis corpore longioribus, pubescentibus, articulo 4° densius. 4° tertio quartoque valde brevioribus ; prothorace longitudine haud latiore, antice et basi fere æqualiter sat abrupte angustato et transversim depresso, dorso sat dente asperato, margine antico multo minus, paulo inæquali, basi late arcuato, marginato ; scutello sat brevi, obtuso ; elytris a medio postice leviter attenuatis, apice conjunctim rotundatis, subtiliter densissime punctulatis, punctis paulo majoribus sparsis, utrinque extus lineis 2 subdenudatis parum distinctis ; subtus subtilissime coriaceus, prosterno medio rugato et plicatulo, metasterno medio sulcato ; pedibus punctatis, tibiis tarsisque piceis. — Makdischu.

Par sa forme étroite et son corselet non épineux latéralement, cette espèce ressemble un peu au *P. nubilus* d'Australie ; en outre, les articles des antennes ne sont nullement épineux à leur extrémité.

1. ZOGRAPHUS AULICUS Bertol., Nov. Act. Bonon, X, 1849, 428, pl. 10, fig. 4. — Gerst., Peters. Reis., 1862, 328, pl. 20, fig. 1. — Long. 25 à 30 mill. — Oblongus, modice convexus, postice attenuatus, fuscus, nitidus, punctis et maculis minutis numerosis pube pallido-fulva repletis sparsis, elytris utrinque ante medium fascia transversa ad marginem dilatata, intus evanescente, scutello puncto simili et pectoris maculis lateralibus similibus ornatis ; capite antennisque scabratis ; prothorace transverso, utrinque conico-angulato, dorso punctis grossis, plus minusve confluentibus et postice transversim plicatulo, antice et basi

transversim depresso et sulcato; elytris late ac dense striatis, striis grosse punctatis et impressis, extus inordinatis, intervallis sat angustis, convexus extus confusus; abdomine nitido. — Zanguebar.

2. *Z. FEROX* Har., Col. Heft., 1879, 184 (*Sternotomis*). — Cette espèce ne diffère de la précédente que par la disposition des points et taches de pubescence fauve pâle qui deviennent plus rares et manquent parfois; la bande transversale des élytres est un peu plus étroite; le corselet est couvert de rides transversales avec points; la poitrine est dépourvue de pubescence. Décrite d'après des individus trouvés au Couango, elle a été retrouvé par M. Révoil à Tabora. C'est une simple variété de coloration et de pubescence. Le *Z. ulicus* se trouve à Mozambique et dans le sud du Zanguebar.

3. *Z. ALBOGUTTATUS* *. — Long. 28 mill. — Sat brevis, robustus, convexus, fusco-niger, nitidus, pube subtilissima fuliginosa indutus, capite antice et lateribus albo pubescente, prothorace utrinque late albo pubescente, elytris utrinque macula basali, maculis 2 magnis ante medium fere connexis (una interna fere rotundata, altera marginali), post medium maculis 2 (interna minuta, externa magna), et ante apicem macula magna fere marginali albis, subtus griseo-rufulo pubescens, pedibus pallide cærulescentibus, femoribus subtus griseo-rufulo-pubescentibus, antennis corpore paulo longioribus, fuscis, articulo 3^o basi anguste, ceteris late pallide cyanescentibus; capite antice truncato, plano, epistomate recte truncato, basi alutaceo, laxè punctulato, inter oculos longitudinaliter sulcatulo, inter antennis sulco profundo arcuato transversim impresso; prothorace brevi, elytris valde angustiore, medio utrinque triangulariter dilatato et obtuse acuto, antice et basi transversim fortiter impresso-sulcato, dorso transversim dense plicato et punctulato; scutello triangulari, lateribus leviter arcuatis, apice obtusiusculo, rarius punctulato; elytris sat brevibus, ad humeros angulatim rotundatis et leviter impressis, fere a basi postice attenuatis, apice separatim rotundatis, dorso sat dense punctatis, sed punctis post medium minusculis, sutura paulo elevata; prosterno et mesosterno sat latis arcuatis, tibiis 4 posticis extus medio obtusissime dilatatis et apice densius rufopubescentibus. — Guéliidi.

Diffère des autres *Zographus*, en outre de la coloration, par les élytres plus courtes, la partie inférieure des yeux plus tronquée inférieurement, les antennes non rugueuses à la base, le premier article sans cicatrice supérieure, l'écusson plus court.

Les taches qui ornent le corselet et les élytres sont d'un blanc de crème

et la coloration bleue des pattes et des antennes est semblable à celle de la *Rosalia alpina*.

DICHOSTATES COMPACTUS. — Long. 12 mill. — Ovatus, brevis, sat convexus. pube griseo-cinerea densissime obtectus, maculis cervinis vage variegatus, elytris postice vage grisescens; capite medio sulco tenuiter impresso; antennis corpore longioribus, gracilibus, articulo 1^o crasso, carinato, 3^o quarto æquali; prothorace valde transverso, elytris angustiore, antice parum angustato, lateribus ante medium utrinque dente lato, apice truncato armato, dorso paulo inæquali, disco tuberculis 2 sat erectis, basi grosse parce punctato et medio costula brevi longitudinali, angulis posticis acute rectis, anticis valde obtusis, sed tuberculo minuto signatis; scutello brevi, lato; elytris brevibus ad humeros sat angulatis, a medio postice attenuatis, apice separatim obtuse rotundatis, dorso inæqualibus, plicatulis, basi et medio punctis grossis impressis, basi ad scutellum utrinque compresso-bielevata et breviter penicillata, dorso post medium tuberculo sat minuto, dilutius penicillato signato, humeros paulo creuatulis; subtus cum pedibus grossius pubescens et distinctius cervino maculosus, pedibus validis, similiter densius maculosus, anticis 2 paulo majoribus. — Mpouapoua.

Cet insecte diffère assez des *Dichostates* par sa forme courte et trapue et le premier article des antennes caréné; mais il se rapproche un peu du *D. subocellatus*, dont sa taille et les saillies élytrales le distinguent bien nettement.

CROSSOTUS FASCICULARIS. — Long. 20 mill. — Oblongus, valde convexus, niger, nitidus, pube brevi grisea et ferruginea sparsim variegatus; capite fere lævi, antice laxè subtiliter punctato, medio stria subtili signato; antennis subtus dense nigro-ciliatis; prothorace elytris valde angustiore, transverso, lateribus utrinque ante medium dente sat lato apice obtuso munito et antice obtuse angulato, dorso lateribus valde rugoso et punctis sparsuto, medio anguste fere lævi, basi transversim impresso, scutello fere truncato, lævi; elytris basi truncatis, ad humeros sat angulatis, apice conjunctim rotundatis, inæqualibus, punctis grossis ad latera majoribus et densioribus basi extus paulo confluentibus, apice multo minoribus impressis, sutura elevata et utrinque costulis parum regularibus vix indicatis, intervallis fasciculis nigris brevibus sat irregulariter dispositis; subtus lævis, ferrugineo-pubescens, abdomine lateribus impresso. — Tabora.

Bien distinct de ses congénères par sa coloration noire et les faisceaux de poils noirs assez courts qui ornent les élytres.

ANOPLOSTETHA PAULI *. — Long. 23 mill. — Oblonga, parum convexa, fusca, pube cervina tenui densissime vestata, prothorace utrinque maculis 4 magnis densissime niveo-pubescentibus et anguste fusco-nigro circumcinctis ornata, prothorace utrinque macula magna, oblonga, extus obtuse angulata, elytris utrinque maculis 3 magnis discoidalibus, 1^a basali, intus paulo angulatim producta, 2^a fere mediana, postice extus acute angulata, 3^a minore ante apicali, antice obliquata, postice acuminata, capite antice et summo medio albicante, linea postoculari alba, pro- et mesosterno lateribus late niveo vittatis, metasterno utrinque latissime niveo plagiato, abdomine lateribus late niveo-vittato; capite antice planato et pube crassiore vestito, antennarum articulis 4 primis intus fusco dense ciliatis; prothorace transverso, elytris angustiore, lateribus utrinque late triangulariter angulatis, basi transversim impresso, dorso medio e pilis contrariis longitudinaliter cristulato; scutello semirotondato; elytris ad humeros angulatis, fere a basi postice attenuatis, apice angustatus et breviter truncatulis, basi prope suturam rarius ac subtilissime fusco-asperulis, punctis asperatis mox ante medium evanescentibus. — Makdischu.

Diffère du *lactator* Fabr. par sa taille bien plus faible, ses élytres plus atténuées, dépourvues à la base de granulations noires, tronquées à l'extrémité; le corselet n'a de chaque côté qu'une seule tache, entourée d'un mince filet brun, ne rejoignant pas la tache postoculaire; les taches des élytres sont moins triangulaires, entourées également d'un fin liséré brun; l'abdomen est très différent, ayant les côtés des trois premiers segments occupés par une grande bande blanche. Enfin toutes ces taches sont d'un blanc laiteux et non légèrement verdâtres; la face est unicolore.

Ressemble extrêmement à l'*A. Jardinei* White, de l'Afrique méridionale; en diffère par la taille plus petite, la forme plus courte, les taches du corselet ayant leur bord interne droit et leur bord externe angulé, les élytres bien plus larges à la base, ayant la première tache trapézoïdale presque tronquée en avant, et les suivantes moins prolongées en avant; la coloration aussi est un peu différente, elle est couleur de terre de Sienna au lieu d'être fauve.

PHRYNETA NIGROPERLATA. — Long. 43 mill. — Oblonga, convexa, fusco-nigra, pube cinereo-rubiginosa dense vestita; capite basi parce punctato, medio striato, inter antennis depresso, antennis corpore vix longioribus, articulo 1^o longiore, setulis adpressis brunneis sparsuto articulis 3-10 subæqualibus, 11^o multo longiore, articulis 4 primis subtus

setosulis; prothorace elytris valde angustiore, transverso, lateribus medio valde conico-productis, parum acutis, dorso antice punctis grossis setiferis laxè impresso, basi transversim depresso, carinula media anguste elevata, parte media valde inæquali, tuberculis 2 anticis obtusis majoribus et 2 posticis minutis, fere contiguis, cum præcedentibus costula arcuata connexis; scutello apice rotundate, medio leviter striato; elytris a basi medio attenuatis, apice conjunctim rotundatis, ad humeros angulatis, granulis nigris nitidis basi sat dense obsitis, his medio irregulariter sparsutis, postice oblitteratis, intervallis setis fuscis obliquis laxè hispidulis, parte apicali inæquali; subtus setulis fuscis brevibus e puncto fusco surgentibus sat dense obsita, prosterno et mesosterno sat angustis. — Guéliidi.

Diffère des autres espèces du même genre par sa forme plus étroite et les granulations qui couvrent la base des élytres au lieu de grosses fossettes. Ce caractère semble rapprocher notre insecte du *P. melanoptera* Thoms., qui en différerait par la coloration et les élytres glabres : *Ochraceo-fulva, pubescens, cum elytris nigris, nitidis, glabris; antennæ pubescentes, versus apicem magis cinereæ*. Ampla, postice attenuata. Caput impunctatum, linea media longitudinale. Prothorax inæqualis, tuberculatus, lateribus armatus. Scutellum sat elongatum. Elytra basi aspera, granulosa, quasi confertim alveolata, granulatione ante medium terminata, deinde sparsim punctata, apice subrotundata. Corpus subtus pedesque pubescentia, impunctata (Thomson). — Afrique méridionale.

1. CEROPLESIS PAULI *. — Long. 32 à 36 mill. — Oblonga, valde convexa, brunnea, nitidula, capite prothoraceque obscure rubris, hoc basi et antice late, illo basi et ad antennas modice infuscato, elytris foveolis minutis pallido setulosis sat dense impressis, basin versus paulo majoribus et minus densatis, vitta paulo ante medium transversa, ad marginem paulo dilatata, macula post medium prope suturam et extus macula obliqua, per marginem ad maculam anteapicalem prolongata pallide rubris; subtus rubra, fulvo-griseo sat dense pubescens, metapleuris et abdominis segmentis basi fuscis, pedibus fuscis fulvo-cinereo dense pubescentibus, femoribus tibiisque subtus rubris; capite alutaceo, medio sat tenuiter sulcato, inter antennas valde excavato, labro rufo, nitido; antennis fuscis, articulis 3 primis subtiliter punctulatis; prothorace basi constricto, dorso fortiter transversim impresso, subtiliter plicatulo, lateribus sat acute dentato, margine postico utrinque late sinuato, medio obtusissime angulato; scutello rubrescento, pubescente, truncato; elytris ad humeros paulo latioribus, mox attenuatis, apice conjunctum rotundatis, humeris angulatis, sed apice rotundatis. — Guéliidi.

Ressemble extrêmement au *C. Revoili* Fairm., de la partie nord des Somâlis; en diffère par la coloration brune, nullement bronzée, des élytres, les taches moins nombreuses et plus grandes, les bandes rouges moins foncées, à taches pâles plus nombreuses et plus petites; en outre, les premiers articles des antennes n'offrent qu'une réticulation excessivement fine, presque indistincte, tandis que chez le *C. Revoili* ces mêmes articles sont très finement réticulés et parsemés de points assez gros; le premier est presque rugueux à la base; en dessous, les métapleures sont plus foncées et les pattes sont couvertes d'une pubescence extrêmement serrée.

2. *C. HEROICA* Har., Col. Heft., 1879, 228. — Long. 43 mill. — Fusco-picea, elytris maculis parvis ferrugineis, ante medium in fasciam arcuatum densius congestis; thorace lateribus postice dentatis, ante dentem tumidulis, elytris basi fortiter, at vix granose punctatis, utrinque infra scutellum et humerum tuberculo sat acuto.

Affinis *C. irregulari*, multo major et robustior, thorace minus acute dentato, elytris basi non granulatis et tuberculo basali bene distincta. — Zanzibar.

Cette espèce m'est restée inconnue.

3. *C. SEMITRABEATA*. — Long. 32 mill. — Convexa, postice leviter attenuata, nigra, nitida, elytris leviter ænescentibus, subtiliter pubescens, elytris vitta transversali ante medium et vitta longitudinali submarginali, fere a medio incipiente, ad apicem prolongata rubris; capite fere lævi, antice tantum punctato, epistomate transversim impresso et leviter transversim plicatulo, vertice medio leviter ac breviter carinulato, tuberculis antennariis valde approximatis et obtuse productis; antennis nigris, apice fuscis, opacis, articulo 1^o parce subtiliter punctato; prothorace sat parvo, transverso, antice fere a basi leviter attenuato, subtransversim rugatulo-plicato, antice et basi transversim paulo depresso et striolato, lateribus haud angulato; scutello sat brevi, obtuso, impressiusculo; elytris basi truncatis, ad humeros rotundato-angulatis, a medio postice attenuatis, apice sat rotundatis, dense punctatis, basi grosse fere foveolato-punctatis, vitta transversa marginem attingente, postica a margine et ab apice anguste separata; subtus nitida, griseo-pubescens, fere lævis, abdominis segmento ultimo basi et apice brevissime sulcatulo, femoribus 2 anticis subtiliter striolatis. ♀. — Uzagara.

Se rapproche du *C. quinquefasciata* par sa forme, mais moins allou-

gée, et du *bicincta* par son corselet non angulé latéralement, ainsi que par les tubercules antennifères rapprochés. La disposition des bandes rouges rend cette espèce facile à reconnaître.

4. *C. IRREGULARIS* Har., Münch. Mitth., 1878, 49. — *C. adspersa* Pasc., Ann. Magas. Natur. Hist., 1878, II, 375. — Long. 28 à 40 mill. — *Æneo-nigra*, brevissime parce setulosa, elytris antice fortiter punctatis, postice fere levibus, ante medium usque ad apicem irregulariter subtransverso rubro variegatis.

Cette espèce est commune dans tout le Zanguebar et présente de nombreuses variétés, dont quelques-unes ont un dessin assez régulier formant deux bandes transversales au milieu, une bande oblique en arrière de chaque côté et une bande apicale. Elle est assez commune à Tabora.

5. *C. MALEPICTA* Fairm., Ann. Soc. ent. Belg., 1882, C. R., LV. — Tabora.

Les individus de cette localité ont les bandes rouges des élytres bien plus régulières que ceux qui ont servi à la description; elles sont du reste fort variables, et les bandes postérieures sont généralement les seules irrégulières.

6. *C. QUINQUEFASCIATA* Fab., Ent. Syst., I, 2, 281. — Fähr., Vetensk. Akad. Förhandl., 1872, n° 2, 41. — Long. 25 à 30 mill. — Oblonga, nigra, thorace utrinque bituberculato, postice transversim profunde impresso, medio transversim elevato, punctato-rugoso; elytris basi sat fortiter granulatis, ubique distincte punctatis, fasciis quinque angustis miniatis transversim ornatis. — Zanguebar.

Diffère du *C. capensis* par la forme plus allongée et par les bandes transversales bien plus étroites, de même que par la ponctuation des élytres visible jusqu'à l'extrémité.

PYCNOPSIS BRACHYPTERA Fähr., Col. Caffr., Longic., 39. — Long. 21 à 25 mill. — Subovata, nigra, thorace corporeque subtus miniato-tomentosis, elytris fasciis duabus suturam haud attingentibus, apiceque miniatis, punctatis, atomis albidis adspersis. — Tabora. Se trouve au Sénégal, en Guinée, au Congo.

TRAGOCEPHALA MODESTA. — Long. 14 mill. — Oblonga, subparallela, convexa, nigro-fusca, nitida, supra pube flavo-ochraceo variegata, capite flavo-ochraceo, inter antennis vitta transversa, macula media basali et plaga postoculâri denudatis, prothorace utrinque late ochraceo, basi

utrinque breviter albicante, elytris ad suturam magis piceis, utrinque basi et medio macula irregulariter subquadrata, inter illas vitta transversali ad marginem dilatata, post medium macula externa sat minuta et ante apicem macula transversa ochraceis; subtus fusco-nigra, nitida, segmentis abdominalibus utrinque vitta apicali brevi albo-pubescente signatis, pectore maculis lateralibus et femoribus subtus vitta albo-pubescentibus, tibiis 4 posticis apice extus ochraceo-pubescentibus; capite inter antennis transversim elevato et supra striato, summo medio puncto impresso; prothorace elytris angustiore, medio utrinque dente lato, breviter conico armato, basi transversim fortiter depresso, antice utrinque striis 2 transversis nigris; scutello sat fortiter impresso; elytris postice leviter attenuatis, basi truncatis, ad humeros angulatis, apice separatim rotundatis, prope suturam longitudinaliter impressis, sutura post medium elevata; subtus lævis, mesosterno valde angulato, planato, foveola signato, antice rotundato. — Makdischu.

Se rapproche de certaines variétés du *T. Bowringii*, de Natal, mais un peu plus petit, plus étroit, plus atténué en arrière, la bande noire du corselet est plus étroite, les taches des élytres sont moins transversales et plus nombreuses; chez l'insecte frais, il doit exister, en outre, une tache de pubescence blanche près de la suture, à côté de l'avant-dernière tache jaune; en outre, les segments abdominaux présentent de chaque côté, à leur extrémité, une ligne blanche transversale.

SPODOTÆNIA *, nov. gen.

Oculi profunde emarginati. Caput cum oculis prothorace latius, inter antennis haud concavum. Corpus pilis haud hirsutum. Prosternum et mesosternum arcuata. Coxæ anticæ distantes. Prothorax fere inermis, lateribus medio denticulo vix perspicuo munitis, transversim plicatus. Abdomen basi haud tomentoso-impressum. Antennæ articulo 3^o quarto parum longiore, 1^o crasso, extus dense villosa. Elytra postice haud lobata, sed abdomen paulo superantia, basi haud cristata, nec penicillata. Femora postica abdominis segmentum secundum paulo superantia.

Ce nouveau genre semble se rapprocher du genre *Atybe*, de Madagascar; il s'en distingue facilement par la présence d'une petite dent à peine distincte sur le milieu des côtés du corselet (1), par l'absence de

(1) Cette dent ne peut être assimilée aux tubercules antérieurs dont parle Lacordaire.

crêtes et de faisceaux de poils sur les élytres dont la pubescence est courte et couchée par le bord antérieur du corselet coupé droit; par la tête unie, plane; par les tibias moins épais et par le premier article des antennes garni en dehors de poils serrés.

S. BASICORNIS *. — (Pl. 3, fig. 11.) — Long. 9 à 19 mill. — Oblonga, subparallela, convexa, elytris postice leviter attenuatis, fusca, umbrino-velutino dense sericans, capite basi dense pallido-pubescente, antennis cinereo-pubescentibus, articulo 1° fusco, oblongo-ovato, subtus densissime fusco barbato, articulis 2-6 parce subtus villosulis, prothorace lateribus et antice pallidulo, utrinque vitta pallida signato, elytris cinereo et rufulo marmoratis, maculis rufulis velutinis, medio vitta lata pallida communi utrinque paulo obliqua, postice lineolam tenuem extus oblique arcuata a sutura emittente; capite antice planato, dense punctato-rugoso, epistomate angusto, polito, labro transversim elevato; prothorace elytris valde angustiore, latitudine fere longiore, lateribus subparallelis, medio dente minutissimo munitis, margine antico cum angulis rotundato, dorso valde convexo, antice transversim sulcatulo, medio granulis minutis nigris laxè sparsuto, basi transversim depresso et tenuiter bistriato; scutello transverso, truncato; elytris basi truncatis, ad humeros angulatis, apicem versus leviter attenuatis, apice separatim rotundatis, basi breviter aspero-rugatis, apice evidentius reticulatis; subtus cinereo-grisescens maculis fuscis paulo denudatis sparsuta, pedibus griseo-cinereis. — Makdischu.

CYMATURA MUCOREA. — Long. 16 à 28 mill. — Elongata, parallela, convexa, fusca pube irregulari dense vestita, ferrugineo et brunnea variegata, undique brevissime fasciculata, elytris fasciis duabus transversis latis, griseis, vage limitatis; capite asperato, medio sulcato, inter oculos macula impressa pallida, tuberculis antennariis rufo-penicillatis; antennis corpore brevioribus, dense pubescentibus, articulo 1° inæquali, apice rufo, 3° basi et apice rufo, ceteris fuscis, basi pallidis, apice rufis; prothorace elytris angustiore, subquadrato, antice hand angustato, margine antico rotundato, lateribus medio dente valde obtuso armatis, dorso paulo inæquali, medio carinulato, antice brunneo-velutino variegato; elytris basi truncatis, ante apicem tantum paulo angustatis, apice truncatis et extus breviter dense fusco-setosis, dorso valde inæqualibus, impressis, grosse laxè punctatis, pube velutina fusca irregulariter et acervatim variegatis, vittis transversis paulo nebulosis, parte apicali vage rufulo plagiato, disco setis albidis sat longis laxè hirsuto; subtus dense pubescens, brunneo et fulvido variegata, metarsterno

pallido dense pubescente, pedibus brunneo et ferrugineo variegatis. — Makdischu.

Cette *Cymatura* est assez voisine de la *bifasciata* Gerst., mais elle est bien distincte par les fascies des élytres à contours très vagues, la vestiture formée d'une pubescence très serrée, irrégulière, mélangée de faisceaux très courts, qui rendent les bords latéraux comme dentelés et la surface inégale, couverte d'impressions profondes, avec de gros points peu profonds, plus visibles sur les côtés. Ce genre de vestiture et de sculpture rappelle plutôt celles de la *C. Mechowi* Quedenf.

HYLLISIA SUBVIRGATA. — Long. 13 mill. — Elongata, sat convexa, fusco-castanea, dense pubescens, capite linea media et lateribus prothorace lineis quinque angustis et elytris utrinque vittis 3 ferrugineis, his cum vittis 3 demudatis, castaneis alternatis; capite valde inflexo, cinereo-pubescente, tuberculis antennariis vix separatis; antennis (fractis) articulis 2 primis fuscis, punctatis, griseo-pubescentibus, ceteris pallide testaceis, apice breviter fumatis, rarius ac subtiliter ciliatis, 3° primo longiore; prothorace elytris angustiore, quadrato, lateribus parallelis, dorso punctato et subtiliter transversim ruguloso, basi subtiliter plicatulo, margine postico utrinque sinuato, angulis retroversis, sat acutis; scutello medio sulcato; elytris elongatis, postice attenuatis, apice obtuse truncatis, basi ad humeros sinuatis, his sat angulatis, dorso sat fortiter punctatis, punctis postice minoribus; subtus cum pedibus cinereo-pubescentibus. — Tabora.

Paraît très voisin de l'*H. stenosioides* Pascoe, de Natal; mais ce dernier est plus petit; la description ne parle pas de bandes jaunes sur le prothorax, indiquées par Lacordaire, et les élytres sont densément pointillées, sans traces de bandes en lignes; en outre, le troisième article des antennes est égal au premier, tandis qu'il est sensiblement plus long chez notre espèce.

TETRAGLENES PHANTOMA Gerst., Deck. Reis., 283, pl. XII, fig. 8. — Long. 16 mill. — Filiformis, fusca, indumento cinereo dense vestita, lateribus vage fuscule vittata, elytris punctulis fuscule parce sparsutis; capite prothoraci æquilongo, medio striola longitudinali signato, oculis ateralibus, minutis, late bipartitis; antennis corpore paulo brevioribus subtus parum dense sat longe villosis, articulo 1° cylindrico, crassiusculo, capite paulo longiore; prothorace parallelo, medio vage striato; elytris basi et postice leviter attenuatis, apice separatim subacuminatis, sutura elevata, et utrinque costulis 2 vix indicatis. — Zanzibar.

Cet insecte et le suivant ayant une grande ressemblance, je crois utile

d'en redonner la description pour comparer les deux espèces. Elles sont du reste faciles à distinguer par la longueur du premier article des antennes et la conformation des yeux.

SPALACOPSIS PAULI * Fairm. (*Tetraglenes*). — Long. 10 mill. — Filiformis, fusca, confertim punctata, cinereo-pubescentis; capite prothorace longiore, antice producto, fere cylindrico, sed levissime attenuato, apice truncato; oculis minutis, parum convexis, medio laterum sitis; antennis corpore brevioribus, fuscis, glabris, articulo 1° solo pubescente, prothoracem haud attingente, 3° tribus sequentibus simul sumptis paulo longiore. ceteris vix sensim decreascentibus; prothorace oblongo fere parallelo, convexo; elytris basi prothorace fere angustioribus, medio leviter ampliatis, apicem versus attenuatis et fere conjunctim acuminatis, dorso substriato-punctatis, intervallis angustis et sutura paulo elevatis; subtus cum pedibus rufo-picea, punctata, nitidiuscula; pedibus sat brevibus anticis validioribus. — Zanzibar.

Cet insecte ressemble au précédent, mais on le reconnaîtra facilement aux yeux, qui ne sont pas divisés en deux parties, à la tête plus longue, plus cylindrique, et aux antennes glabres, dont le premier article n'atteint pas le corselet, tandis que le troisième est un peu plus long que les trois suivants réunis.

VOLUMNIA MILITARIS. — Long. 16 à 20 mill. — Elongata, postice attenuata, supra planiuscula, flavo-rufa, nitida, capite supra, et interdum antice, antennis, prothoracis dorso elytrisque fusco-nigris, his utrinque macula magna externo basali, oblouga maculaque discoidali sat minuta, post medium sita flavo-rufis; capite fortiter parum dense punctato, lateribus et summo lævi, antennis elytris paulo brevioribus, subtus pilosis, apice sat acuminatis; prothorace transverso, elytris valde angustiore, antice et postice transversim sulcato et lateribus valde constricto, disco fortiter plus minusve dense punctato; scutello lævi, obtuso; elytris ad humeros angulatis, a basi postice attenuatis, apice emarginatis et bidentatis, sutura et utrinque costis 2 elevatis, intervallis paulo concavis, seriatim foveolato-punctatis, punctis apicem versus minoribus; subtus magis flavida, abdomine apice fusco. — Tabora.

1. *NUPSERIA BASIPENNIS*. — Long. 10 1/2 mill. — Oblonga, postice paulo attenuata, dorso planata, flava, antennis elytrisque (his basi excepta) nigris, capite punctis 2, uno verticali, altero inter antennas, prothorace maculis 2 dorsalibus, mandibularum apice, tarsis anoque nigris; capite convexiusculo, sat fortiter punctato, medio sulcatulo;

antennis corpore parum brevioribus, crassiusculis, basi subtus ciliatis, articulis 5-11 gradatim decrescentibus; prothorace elytris angustiore, longitudine duplo latiore, lateribus paulo ante medium rotundatim ampliatas, dorso basi transversim depresso, disco laxè punctulato, medio obsolete longitudinaliter elevato, maculis nigris lævibus; scutello subtriangulari, apice valde obtuso; elytris basi truncatis, ad humeros rotundatim sat fortiter angulatis, postice leviter angustatis, basi et lateribus fulvo-irsutulis, apice fortiter emarginatis et acute bispinosis, spina externa longiore, sutura et utrinque costis 3 elevatis, 2 primis apice obliteratis, 3^a usque ad apicem prolongata, intervallis 2^o 3^oque grosse punctato-biseriatis, 1^o lævi, basi latiore, ad costam uniseriatim punctato, intervallo externo paulo concavo et uniseriatim punctato; subtus fere lævis, fulvo-pubescent, metasterno subtiliter laxè punctulato, tibiis posterioribus apice leviter infuscatis, unguibus appendiculatis. — Kibanga (ma collection).

Cette espèce paraît très voisine de la *Saperda basalis* Er., d'Angola; Elle en diffère par la tête ayant deux taches noires au lieu d'une, le corselet n'ayant qu'un point noir au lieu de quatre, les élytres à suture saillante et à angle sutural saillant, les côtés de la poitrine, les tibiais et les tarses cancolores.

La *Saperda analis* Fabr. pourrait bien être la même que l'espèce d'Erichson.

La *N. globiceps* Har., Monatsb. Akad. Wissensch., Berlin, 1880, 267. de Mombas, est voisine de notre espèce.

Rufa-testacea, fronte globosa, macula parva inter oculos alteraque longitudinali postica, una utrinque ad medium disci thoracis dimidioque elytrorum postico nigris, his apice bidentatis; corpore subtus, cum vitta laterali prosterni, pedibus anticis exceptis, antennisque nigris, his articulo quarto medio fusco-rufescente. — Long. 19 mill. — *Affinis bidentatae, abdomine nigro thoraceque ad latera minus nodoso diversa, praeterea a congeneribus vicinis fronte globosa elytrisque jam a medio fere nigris discedens.*

2. *N. NIGRIVENTRIS.* — Long. 10 mill. — *Præcedenti valde affinis, supra fere similiter colorata, sed prothorace immaculato, elytris post medium tantum nigris distincta, corpore subtus nigro, prosterno et mesosterno exceptis, pedibus nigris, tibiis intermediis basi breviter et pedibus 2 anticis flavis tibiis apice tarsisque nigris; præcedenti angustior, prothorace angustiore lateribus fere rectis, elytris longioribus, abdominis segmento ultimo late impresso, apice biangulato.* — Tabora.

Chrysomelidæ.

1. SAGRA LONGEFEMORATA *. — Long. 16 mill. — Oblongo-elongata, modice convexa, fusculo-cyanea, modice nitida, antennis, tibiis tarsisque magis cyaneis et paulo nitidioribus; capite subtiliter laxè punctulato, spatio minus ad oculos dense punctato; prothorace latitudine longiore, lateribus fere rectis, angulis anticis obtuse lobatis, margine antico valde rotundato, dorso lævi, basi media obsolete longitudinaliter impresso; scutello minuto, convexo; elytris medio leviter ampliatis, post medium attenuatis, apice conjunctim rotundatis, basi ad humeros impressis, prope scutellum haud elevatis, geminatim lineato-punctatis, punctis post medium obsolescentibus, linea suturali substriata; subtus sericeo-micans, abdominis segmentis 4 ultimis nitidioribus; femoribus posticis elytris multo longioribus, basi intus dense rufo-pubescentibus, subtus carinatis, medio obtusissime angulatis, ante apicem dente valido sat acuto armatis, tibiis fere rectis, basi tantum arcuatis, intus ante apicem obtuse angulato, tarsis subtus dense rufo-villosis. ♂. — Zanzibar.

Bien voisine de la *S. festiva* Klug, de Mozambique; mais cette dernière est bien plus grande, ses élytres sont pourpres, paraissent plus larges, les antennes plus grêles, et les tibias postérieurs sont arqués à l'extrémité, tandis qu'ils sont presque droits dans notre espèce.

2. S. LUCTUOSA. — Long. 16 mill. — Oblonga cærulescenti-nigra, valde nitida, antennis pedibusque atro-cyaneis; capite parce punctato, epistomate densius; antennis medium corporis attingentibus, articulis 6 ultimis crassioribus, fere opacis, ultimo longiore; prothorace latitudine haud longiore, fere quadrato, lateribus subparallelis, angustis anticis sat productis, margine antico valde rotundato, basi fere recta, anguste marginata, dorso laxè subtiliter punctulato, vitta media lævi; scutello minuto, ovato-triangulari, subtiliter punctulato; elytris oblongis, medio vix ampliatis, ad humeros valde impressis, ad scutellum leviter convexiusculis et postea leviter impressis, lineato-punctatis, punctis postice oblitteratis, linea suturali apice profundiore; subtus lævis, tibiis inter-mediis leviter arcuatis, extus medio obtusissime angulato-compressis, femoribus posticis subtus carinato, ante apicem biangulatis, tibiis arcuatis, inerminibus. ♀. — Guéliidi.

Cette espèce, dont je n'ai vu qu'une seule femelle, semble se rapprocher du *S. nigrita* Ol.; mais elle est d'une couleur noir-bleuâtre, avec les pattes d'un bleu foncé; le bord antérieur du corselet est fortement

arrondi ; les élytres ont des lignes ponctuées nullement géminées, des points plus marqués à la base, la convexité juxta-scutellaire un peu convexe et la dépression qui la limite en arrière est peu marquée ; les fémurs postérieurs dépassent un peu les élytres, la crête inférieure présente deux dents larges et assez obtuses, les tibias postérieurs sont entièrement arqués, leur pointe terminale n'est pas réfléchi en dedans. L'espèce précédente est plus grande, plus allongée, ses antennes sont plus longues, les articles 3, 4 et 5 sont proportionnellement plus allongés, le corselet est plus étroit et la coloration est différente, moins brillante.

4. *P. PECILOMORPHA APICATA*. — Long. 9 mill. — Oblonga, convexa, supra testaceo-flava, sat nitida, capite macula magna frontali, ad antennis utrinque anguste prolongata, prothorace vitta media sat lata et elytris macula magna apicali, antice rotundata et medium fere attingente nigris, corpore subtus cum pedibus, antennis palisque nigro ; capite dense sat subtiliter punctato, vertice fovea sat fortiter impresso ; antennis medium corporis haud attingentibus, medio paulo latoribus et serratis ; prothorace elytris angustiore, longitudine plus duplo latiore, lateribus valde rotundato, antice et basi marginato, vitta media lævi, utrinque plagiatis punctato ; scutello nigro, punctulato ; elytris fere parallelis, apice rotundatis, fortiter sat dense punctatis, sutura et utrinque lineis 2 leviter elevatis ; subtus subtiliter punctata, femoribus posticis inflatis, tibiis posticis arcuatis, intermediis vix arcuatis. ♂.

La coloration de cette espèce la rend facile à reconnaître ; elle diffère notablement de la suivante.

2. *P. SOBRINA* Har., Monatsb. Akad. Wissens. Berl., 1880, 267. — Long. 10 mill. — Statura *P. afræ*, capite nigro, macula transversa frontali rufo-testacea, thorace omnino æqualiter parce punctulato, rufo-testaceo, maculis 2 magnis dorsalibus basi confluentibus nigris, elytris flavis, callo humerali nigro notato, corpore subtus cum pedibus nigro, antennis rufis. Omnino affinis *P. afræ* et forsan ejus varietas, sed thorace basi minus angustato, punctisque disci non ut in illa utrinque densioribus differre videtur. — Zanguebar.

1. *CLYTHRA FASCIATA* Ol. — Cette espèce est répandue dans l'est de l'Afrique. La coloration est assez variable, surtout pour la bande postérieure. — Somâlis du Nord et du Sud, Zanguebar.

2. *C. (DIAPROMORPHA) TRIZONATA*. — Long. 10 à 11 mill. — Oblongo-ovata, postice attenuata, valde convexa. supra flava, nitida. glabra.

capite nigro, cano-sericeo, prothorace macula postica, nigra, quadrifida, medio profunde divisa, aut nigro luteo-trivittato, scutello et elytrorum vittis 3 transversis, ultimo ante apicali nigris; capite subtilissime dense punctulato, inter oculos deplanato; antennis flavo-testaceis, acute dentatis, articulo 1^o nigro, sericeo; prothorace elytris angustiore, late conico, antice rotundatum truncato, lateribus leviter arcuatis, dorso parce punctato, medio anguste et lateribus lævi; scutello polito truncato; elytris ab humeris attenuatis apice separatim parum rotundatis, sat fortiter sat dense irregulariter punctatis, sutura postice elevata; subtus cum pygidio nigra, dense argenteo-sericea, pedibus sericeis, tibiis tarsisque flavo-testaceis; ♂ segmento ventrali ultimo paulo demudato, medio oblonge impresso. — Guéliidi.

Le noir envahit parfois le corselet de manière à ne laisser que trois bandes jaunes assez mal limitées; l'extrémité des élytres est un peu rougeâtre, mais moins que chez le *C. hæmorrhagica* Gerst., qui est bien voisin du *C. argentata* Lac., à laquelle notre espèce ressemble; mais elle est bien distincte par les trois bandes noires des élytres, dont la dernière n'est pas apicale et est un peu creusée en arc postérieurement; la tête n'est pas sillonnée, les antennes ne sont pas d'un brun de poix, l'écusson est lisse et le pygidium ne présente pas de bande médiane lisse.

3. *C. (DIAPROMORPHA) TETTENSIS* Gerst., Insek. Mossamb., 333, pl. xx, fig. 7. — Long. 7 mill. — Oblonga, cylindrica, postice attenuata, supra glabra nitidissima, nigra, prothorace antice et lateribus pallido-flavo marginato, sed margine ipso anguste nigro, elytris vittis 2 transversis, 1^a basali communi, 2^a fere media, utrinque leviter obliquata, cum præcedente ad marginem anguste confluenta, ante apicem utrinque maculis 2, interdum conjunctis et macula apicali pallido-flavis; capite subtilissime dense punctulato, antice argenteo-sericeo, summo transversim impresso; prothorace antice attenuato, lateribus et basi utrinque punctato; elytris sat fortiter sat dense punctatis; pygidio densissime punctato, argenteo-sericeo; subtus fusco-cærulescens, argenteo-sericea, minus nitida, densissime punctata. — Zanguebar.

4. *COLASPOSOMA VARICOLOR*. — Long. 8 à 8 1/2 mill. — Ovatum, valde convexum, sat nitidum, æneum aut cærulescens, prothorace magis violaceo, pilis griseis adpressis sat dense vestitum; capite subtiliter dense punctato, inter oculos obsolete arcuatim impresso, antennis fuscis, grisco-pubescentibus, medium corporis fere attingentibus, articulo 3^o quarto

paulo longiore; prothorace longitudine duplo latore, fere a basi antice angustato basi anguste marginata, angulis posticis acutis prominulis, dorso densissime sat subtiliter punctato; scutello subquadrato, apice obtuse rotundato, subtiliter punctato; elytris ad humeros sat angulatis, post medium angustatis, apice obtuse rotundatis, sat dense sat fortiter punctatis, rugosulis, sutura et utrinque costulis 4 apice obsolescentibus paulo elevatis, costula suturali apice magis elevata et cum costa marginali cœunte; subtus parum punctata, griseo-sericeo pubescens, femoribus medio crassatis. — Somâlis du Nord.

Bien voisin du *melancholicum* Jac., du Transvaal, mais bien plus grand, d'un bronzé ou d'un bleu brillant, avec la tête non rugueusement ponctuée, sans ligne médiane lisse, le corselet densément mais assez finement ponctué, non rugueux, l'écusson pubescent et les élytres à ponctuation plus grosse et moins serrée que celle du corselet. Le *C. subcostatum* Gerst., de Zanzibar, est plus petit, glabre, les antennes sont rousses à la base, le corselet est ponctué comme les élytres; les tibias sont droits dans les deux espèces. Également voisin du *C. vestitum* Th., du Gabon, mais ce dernier est bien plus petit (5 mill.), d'un brun un peu rougeâtre, très peu brillant, couvert d'une pubescence d'un gris blanchâtre assez longue et assez serrée, très épaisse sur l'écusson et formant une ligne au milieu du corselet, avec les pattes et les antennes roussâtres.

2. *C. DENSATUM*. — Long. 6 1/2 mill. — Præcedente affine sed minus, fusco-plumbeo-chalceum, nitidum. pube grisea dense obtectum, multo subtilius ac æqualiter densissime punctatum, capite antice plagulis 3 minutis nitidis, labro rufo, antennis rufis; prothorace angustiore, lateribus valde rotundatis, margine postico medio fere recto, haud lobato et utrinque haud sensim sinuato, angulis fere obtusis; scutello brevior, magis rotundato; elytris densius punctatis, haud rugosulis, extus haud costulatis; femoribus basi rufo-piceis. — Somâlis du Nord.

3. *C. SENEGALENSE* Cast. — Cet insecte se trouve depuis le Sénégal jusqu'en Abyssinie; il est probable que le *C. subcostatum* Gerst., de Zanzibar et d'Aruscha, est un *senegalense* qui présente sur les élytres des lignes un peu saillantes que l'on voit, plus ou moins distinctes, sur les individus de l'Afrique occidentale.

Une variété de cette espèce, prise à Tabora, est entièrement bleue, mais ne présente aucun caractère spécifique distinct. (*C. holocyaneum*).

4. *C. VARIABILE* Jac., Proc. Zool. Soc. Lond., 1881, 443. — Long. 8 à

9 mill. — Oblong. Æneous below; above metallic green; head with two, thorax and elytra with four longitudinal dark purplish bands. — Var. : Entirely greenish or brownish æneous. — Head deeply and closely punctured, dark purplish, a central longitudinal short band and the clypeous metallic green. Antennæ black. Thorax narrowly transverse, sides nearly straight at the base, then to the apex slightly rounded; surface very closely punctate near the sides, more remotely at the disk, metallic green, this colour divided by four longitudinal bands, of which the 2 middle ones are the broadest, but do not quite touch the apex, the bands placed at nearly equal distance from each other, another shorter purplish spot is placed on each side at the extreme lateral margin. Scutellum depressed at its base, deeply punctured. Elytra of exactly the same shape and sculpture as in *C. gibbicolle*, metallic green, each elytron with a subsutural broad dark purplish band, and another lateral one, both uniting at their apex. Underside and legs æneous, finely pubescent, anterior femora with a very short tooth. — Zanzibar.

A variety does not differ except in its uniform colour of green or brownish æneous, but in certain lights traces of the darker bands are also here visible.

Je rapporte à cette description un individu venant de Tabora et qui présente quelques légères différences. La coloration est bien d'un vert métallique, mais les bandes sont d'un brun rouge cuivreux un peu moins brillant que le fond, et le corselet présente une petite bande marginale très courte; en outre, l'écusson est plus finement ponctué. Les fémurs antérieurs ont également une très petite dent en dessous.

5. *C. GIBBICOLLE* Jac., Proc. Zool. Soc. Lond., 1881, 441. — Long. 8 à 9 mill. — Oblong, convex. Dark blue; head strigose laterally aureous; thorax convex, closely and deeply punctured, dark blue; elytra aureous, the suture broadly, extreme lateral margin narrowly, dark blue. — Head closely punctured, shallowly depressed in the middle, the sides obliquely strigose. Antennæ of half the length of the body, black; the first joint globular, 2^d short, 3^d joint longer than the fourth, last fine joints widened. Thorax about twice as broad as long, very convex; the sides much rounded, anterior angles distinct, posterior margin nearly straight at the sides, rounded at the middle, surface densely and deeply punctured. Scutellum distinctly punctate. Elytra nearly three times as long as the thorax, moderately convex, rounded towards the apex; surface very closely transversely rugose at the sides, punctate-rugose near

the suture, extreme apex finely pubescent. Underside and legs dark blue, pubescent. — Zanzibar.

Besides the well-marked pattern of the elytra, the convexity of the thorax, and its rounded lateral margin will easily distinguish this species from others.

Cette description convient bien à un individu trouvé à Tabora ; cependant la ponctuation de la tête ne me semble pas « *strigose* » sur les côtés, sa coloration est d'un cuivreux doré, avec les bords antérieurs et latéraux bleus et une ligne médiane, élargie en avant, verdâtre ; le corselet présente au milieu une bande longitudinale lisse, étroite, qui se change en un court sillon à la base ; la coloration générale est médiocrement brillante ; mais ce sont des différences simplement individuelles.

6. *C. CYANEO-CUPREUM*. — Long. 8 1/2 mill. — Breviter ovatum, valde convexum, cyaneum nitidum, subtiliter sericans, capitis maculis 2, prothoracis vitta marginali antica elytrorumque vittis 2 latis, una discoidali, altera, marginali, apice conjunctis, igneo-cupreis ; capite punctato, antice paulo densius, medio sulcato obsolete longitudinali ; prothorace brevissimo, longitudine plus duplo latiore, lateribus rotundato, antice angustato, angulis posticis acutiusculis, dense punctato, lateribus fere ruguloso ; scutello punctulato, apice rotundato, elytris dense punctatis, stria suturali apice impressa, lateribus paulo rugosulis, callo humerali nitido, cupreo ; subtus dense punctulatum, dense pubescens. — Uzagara.

Voisin du *gibbicolle* pour la coloration, mais bien distinct par le corselet plus court, bien moins convexe, bien moins arrondi sur les côtés, et par la ponctuation des élytres bien moins rugueuse, non transversale ; l'éclat des couleurs est aussi moins vif.

1. *PSEUDOCOLASPIS LEFEBVREI* Baly, Linn. Soc. Lond., XIV, 260. — Long. 7 mill. — Oblonga-ovata, valde crassa, brunneo-fusca, nitida, capite dense albido-squamosulo, prothorace vitta media, lateribus et pleuris dense albido-squamosis, scutello et elytris utrinque vittis 3 interruptis, corpore subtus et femoribus dense albido-squamosulis ; capite ruguloso-punctato, medio lineola subelevata signato ; prothorace longitudine haud latiore, elytris valde angustiore, antice leviter angustato, lateribus arcuatis, dense punctato ; elytris basi truncatis, ad humeros valde angulatis, mox angustatis, apice subtruncatis, dense punctatis,

paulo rugosulis; pygidio vitta lata albida transversim signato; femoribus omnibus subtus dente medioeri munitis. — Somâlis-Iza.

Cette jolie espèce, découverte en Perse et en Arabie, se retrouve à Obock et dans la partie nord des pays Somâlis; elle est facile à reconnaître au dessin du corselet et des élytres.

2. *P. JANTHINA*. — Long. 7 mill. — Ovato-oblonga, valde convexa, tota janthina, nitida, pube sericeo-albida sat hirsuta sat dense vestita; capite dense fortiter punctato, inter oculos puncto impresso, clypeo truncato, utrinque leviter sinuato; antennis fuscis articulis 2-6 rufescentibus; prothorace elytris angustiore, valde convexo, margine postico utrinque sat fortiter sinuato et impresso, angulis posticis vix rectis, sed denticulo minutissimo munitis, anticis valde obtusis, dorso sat dense fortiter punctato, medio lineola lævi longitudinali, antice posticeque abbreviata; scutello ogivali, convexiusculo, rugoso, margine anguste depresso, lævi, apice paulo latius; elytris ad humeros angulato-subproductis postea attenuatis, apice angustatis et conjunctim obtuse rotundatis, dorso subtilius sat dense punctatis, disco subtiliter rugosulis, basi utrinque prope scutellum elevatis, callo humerali convexo; subtus dense punctata, lateribus densius sericans, abdomine basi impresso, femoribus anticis validioribus, subtus dente armatis, tibiis omnibus tarsisque piceo-rufescentibus. — Tabora.

La taille, la coloration et la forme du chaperon distinguent cette espèce des *P. servula* et *tibialis* Schaaf.

3. *P. CHRYSITES* Gerst., Insek. Sansib., 273. — Long. 3 à 4 1/2 mill. — Ovata, valde convexa, æneo-aurea aut virescens, metallica, pube sericea pallido-aurea vestita; capite dense punctato, clypeo arcuatim emarginato; prothorace subgloboso, antice angustato, dense punctato; scutello transversim quadrato, dense punctato; elytris brevibus, ad humeros valde angulatis, mox angustatis, densissime punctatis; femoribus acute dentatis. — Commun dans tout le Zanguebar.

Au premier abord, cet insecte ressemble à un petit *Macrocoma*, mais le corselet n'est pas rebordé latéralement.

4. *P. AURIPES*. — Long. 5 mill. — Ovata, valde convexa, cærulea, lateribus violacea, nitida, parce albido-hirtella, subtus cæruleo-virescens, densius pubescens, pectoris lateribus cyaneis, pedibus æneo-aureis, albido-pubescentibus; capite dense punctato, linea media longitudinali obsolete impresso, clypeo arcuatim emarginato; antennis fuscis, articulo 1^o metallico, punctato; prothorace sat subtiliter densissime

punctato, basi medio lineola longitudinali lævi breviter signato, margine postico utrinque leviter sinuato; scutello subquadrato, fortiter punctato, apice bisinuato; elytris ad humeros valde angulatis, postea attenuatis, dorso sat subtiliter dense punctatis, stria suturali postice impressa, basi prope humeros subarcuatim impressis; subtus densissime punctata, pedibus punctatis, femoribus parum clavatis, anticis haud crassioribus, omnibus subtus dente acuto elongato armatis, tibiis basi leviter arcuatis, — Tabora.

La forme du chaperon et la dent longue, aiguë, dont tous les fémurs sont armés en dessous, rendent cette espèce facile à reconnaître.

5. *P. FUSCO-ÆNEA* Chap., Ann. Mus. Genova, 1879, 10. — Long. 4 mill. — Breviter ovata, vix nitida, obscure fusca vel brunnea, nitore æneo vestita; capite oblongo, dense profunde punctato, pube flava appressa ornato, medio subcarinato; labro et antennis rufo-brunneis; pronoto subquadrato, vix convexo, dense punctato et setulis appressis, flavis sparsuto; scutello subquadrato; elytris confuse et parce punctulatis, seriatim setulosis; pedibus rufo-brunneis; femoribus dentatis. — Somâlis du Nord.

Cette espèce a été découverte primitivement en Abyssinie; elle se rapproche du *P. seriæsericans* Fairm., d'Algérie.

6. *P. PACHNEPHORA*. — Long. 3 mill. — Ovata, valde convexa, æneocuprascens, nitida, albo-sericans, elytris seriatim sericeo-hispidulis; capite dense punctato, medio longitudinaliter sulcatulo; antennis fuscis, basi rufescentibus; prothorace elytris valde angustiore, fortiter convexo, lateribus rotundato, fortiter dense punctato; scutello levioire, fere truncato et leviter tricuspis; elytris sat brevibus, basi truncatis, ad humeros sat angulatis, postea leviter attenuatis, apice rotundatis, sat dense sat fortiter punctatis, leviter striatulis, stria suturali magis impressa, apice sulcata et cum sutura depressa; subtus cum pedibus punctata albido-sericans, femoribus dente minuto sat acuto armatis. — Zanguebar.

Ressemble un peu au précédent, mais en diffère, outre sa taille bien plus faible, par le corselet arrondi sur les côtés et plus fortement ponctué ainsi que la tête.

7. *P. MINUTULA*. — Long. 2 mill. — Ovata, modice convexa, viridichalcea, nitida, sat dense subtiliter pallido-aureo-sericans, elytris intervallis sericeo-seriatis; capite dense punctato, antennis fuscis, basi rufescentibus; prothorace subquadrato, antice vix angustiore, lateribus leviter rotundatis, dorso dense punctato, rugosulo; scutello truncato, angulis

acutis, punctato; elytris basi truncatis, ad humeros paulo angulatis, postea vix attenuatis, apice rotundatis, densissime punctatis, subtiliter striatulis; subtus cum femoribus magis aenescens, tibiis rufescentibus, tarsis paulo obscuris, femoribus subtus dente subtili munitis. — Zanguebar.

D'une coloration d'un bronzé verdâtre, avec une pubescence soyeuse d'un doré pâle; diffère en outre du précédent par la convexité moins forte, le corselet moins arrondi sur les côtés et les élytres à peine atténuées en arrière, plus arrondies à l'extrémité.

Je ne puis rapporter à aucune des espèces que je connais les deux descriptions suivantes :

8. *P. ALBOLINEATUS* Ancy, Naturaliste, 1882, 54. — Long. 5 mill. — Cæruleus, micans, passim fulgidus. Caput rugosum, cupreum; prothorax convexus, subconicus, lateribus subrotundatus, transverse rugosus, cæruleus, lineis tribus fulgido-cupreis in medio disco decoratus; elytræ cæruleo-viridescens, cupreo vittata, seriebus punctata, intervallis duobus prope externum marginem convexioribus; cæterum alternatim convexulis et subplanis; singula elytra lineis squamosis albis quatuor, quarum duæ exteriores exiliores, instructa. Antennæ cæruleo-nigræ; pedes obscure cuprei, femoribus anticis unidentatis; scutellum fulgidum; abdomen cupreum albo-lineatum; pectus albo-squamosum; margine infero prothoracis utrinque late albo-limbato (*Ancy*). — Zanguebar intérieur.

9. *P. CANDENS* Ancy, loc. cit. — Long. 5 mill. — Caput prothoraxque viridis, densissime punctulata; hic convexus, lateribus rotundatus, medio obscurior, subcupreus; elytræ latiores, humeris exertis, obtuse angulatis; minus dense punctulata, micantes, viridis cum angusto margine extero et medio disco atro cupreis; corpus passim setulosum: pars infera et antennæ viridis, micantis; femoribus anticis unidentatis (*Ancy*). — Uzagara.

DIDALSUS, nov. gen.

Femora antica et intermedia inaequalia. Femora inermia. Scutellum ogivale, apice rotundatum. Prothorax transversus, lateribus marginata et rotundatus, antice angustatus. Elytra late sulcata. Antennæ articulis ultimis elongatis. Tibiæ anteriores apice intus sinuatae et dilatatae, intermediae apice extus acute angulatae, posteriores apice extus obtuse dila-

tate, unguis basi acuta ac breviter bifidi. Prosternum latum, subquadratum. Corpus pubescens.

Ce genre, dont le faciès rappelle le *Scelodonta vittata* Ol., a de l'affinité avec les *Pseudocolaspis*, mais les fémurs inermes et le corselet marginé les séparent très nettement. Le seul genre du groupe qui ait les fémurs inermes, le genre *Trichostola*, a le corselet presque aussi large que les élytres à la base, l'écusson en demi-cercle, les élytres ovalaires-oblongues, tandis qu'ici elles sont, comme celle des *Pseudocolaspis*, larges aux épaules et immédiatement atténuées en arrière; le prosternum, qui, chez les *Trichostola*, est plus long que large, est presque carré.

D. LATESULCATUS. — Long. 40 mill. — Ovatus, valde convexus, brunneo-æneus, sat nitidus, pilis griseis adpressis vestitus et in elytrorum sulcis vittatus; capite sat lato, strigose dense punctato, fronte obsolete biimpressa, labro lævi, nitido; antennis medium corporis attingentibus, articulis ultimis infuscatis; prothorace elytris angustiore, dense strigosulo-punctato, paulo inæquali, plagulis subimpressis, subtilius ac densius punctatis, dorso linea media longitudinali paulo elevata, polita, antice et basi abbreviata, margine postico utrinque late leviter sinuato, medio marginato, angulis rectis, anticis deflexis acutiusculis; scutello dense punctato; elytris basi subtiliter marginatis, ante humeros obliquatis, humeris angulatis, ab humeris postice leviter attenuatis, apice paulo obtuse rotundatis, dorso late parum profunde sulcatis, sulcis dense subtiliter ruguloso-punctatis, dense sat breviter griseo-pubescentibus, intervallis latis, paulo elevatis sed parum convexis, parce punctatis, paulo irregularibus. 3° medio late interrupto, callo humerali densius punctato; subtus cum pedibus dense pubescens, abdomine lateribus foveolis nitide cupreis impresso. — Tabora.

MACROCOMA ERIOPHORA Chap., Gener. Col., X, 292, Atlas, pl. 120, fig. 3. — Long. 5 à 7 mill. — Ovata, valde convexa, viridi-metallica, aut ænescens, nitida, interdum viridi-aurata, pube sericeo-argentea longiore suberecta plus minusve dense vestita, antennis piceo-rufis, articulis 5 ultimis fuscis, opacis, 4° metallico. — Natal, Uzagara.

La description du *Pseudocolaspis aureovillosa* Marsh., Journ. of Entom., II, 348, conviendrait bien à cette espèce; mais elle parle, à deux endroits, d'une pubescence d'un doré pâle, tandis qu'elle est argentée; elle ajoute que cette pubescence est plus serrée à l'extrémité, où elle est presque disposée en séries. Elle indique le labre comme très brillant et

parle de poils noirâtres, plus longs, sur le disque du corselet et des élytres, ce qui est exact; mais elle ne parle pas du cal huméral, qui est brillant.

SCELODONTA INÆQUALIS. — Long. 4 mill. — Ovata, valde convexa, æneo-metallica, nitida, subtiliter parce griseo-pubescentis, pube in elytris seriata; capite punctato, medio sulcato, sulcis ocularibus sat profundis ad suleum medium, apice latiore, in sulculo transverso convergentibus. elypteo integro; oculis valde convexis, integris; prothorace elytris valde angustiore, antice angustato, margine antico arcuato, angulis anticis valde declivibus, obtusissimis, margine postico medio recto, utrinque sinuato, angulis deflexis, dorso dense sat subtiliter plicatulis, interstitiis punctulatis; scutello quadrato, valde punctato; elytris ad humeros subproducto-angulatis, postea leviter attenuatis, dorso sat fortiter substriato-punctatis, intervallis cum striis transversim plicatulis, alternatim convexiusculis, disco planioribus et paulo depressis, apice subcostatis; subtus sat subtiliter dense punctata, albido-pubescentis, pedibus punctatis, femoribus parum clavatis, omnibus subtus denticulo minutissimo munitis; unguibus appendiculatis. — Mpouapoua.

Le *S. sansibarica* Gerst. paraît bien voisin de cette espèce; mais il est d'un bronzé cuivreux, et non simplement bronzé; le corselet est fortement plissé en travers de chaque côte de la ligne médiane (dans notre espèce, tout le disque est plissé), et en même temps teinté de violet, densément et rugueusement ponctué, un peu plus densément le long de la ligne médiane et sur les côtés, à pubescence blanche presque en forme de bandes; l'écusson est en pentagone transversal; les élytres sont visiblement sinuées derrière les épaules, fortement saillantes en dehors, à stries grosièrement et densément ponctuées, un peu moins densément et plus finement vers la suture, les intervalles à ponctuation écartée mais distincte, garnis, comme les stries, de petites soies blanches couchées, qui laissent libres les places un peu convexes et teintées de violet; il y a une de ces places, fortement et transversalement rugueuse, entre l'épaule et la suture, une plus lisse au milieu du disque, une commune, sur la suture, peu après l'écusson, et deux autres placées l'une derrière l'autre sur les côtés.

RHEMBASTUS PUNCTATOSULCATUS. — Long. 5 mill. — Ovatius, glaber, valde nitidus, rufus, elytris abdomineque fusco-cærulescentibus, antennis (apice infuscatis), pedibus pectoreque dilutius rufis, tibiis tarsisque minus nitidis, paulo obscuratis; capite fere levi inter oculos transversim impresso, vertice longitudinaliter sulcato; prothorace elytris angustiore,

antice paulo angustato, margine postico medio sat fortiter arcuato, utrinque vix sinuato, angulis posticis fere rectis, dorso sat fortiter sat dense et æqualiter punctato; scutello rufo, ogivali, levi; elytris basi utrinque arcuatis, ad humeros paulo angulatis, apice separatim obtuse rotundatis, dorso basi sat fortiter punctato striatis, striis post medium paulo obsolescentibus, stria suturali integra, intervallis planiusculis, fere lævibus; subtus lævis, metapleuris punctatis, abdomine parum nitido, femoribus clavatis, subtus denticulo minutissimo (in anticis vix distinguendo) munitis, tibiis sulcatis. — Uzagara.

Ressemble beaucoup au *R. cyanipennis* Gerst., mais ce dernier n'a que 3 2/3 mill., le corselet présente au milieu un espace ovale lisse; il est d'ailleurs transversal et à peine plus étroit que les élytres; les fémurs sont tous armés d'une dent courte mais aiguë; les tarses sont un peu brunâtres; la coloration est du reste semblable, sauf pour l'abdomen, qui est roux chez le *cyanipennis*.

1. *CHRYSOMELA SANSIBARICA* Har., Monats. Akad. Wissens. Berlin, 1880, 259. — Long. 9 à 10 mill. — Nitida, rotundato-ovata, elytris valde convexis, maxima latitudine post medium, omnino piceo-ænea aut cuprascens, elytris interdum subrufescentibus, vage sat fortiter punctatis, inmixtis punctulis minimis, epipleuris antice latissimis sensim apicem versus angustatis.

Omnino similis *C. ponderosæ*, differt autem corpore minus oblongo, elytris latius rotundatis et magis convexis, inmixtis, præcipue ad latera, punctulis, minutis, epipleuris multo latioribus, prosterno postice acutius emarginato, virga maris antice rotundata, non obtuse angulata. — Tabora.

2. *C. APICATA* *. — Long. 7 1/2 à 9 mill. — Sat breviter ovata, valde convexa, brunneo-fusca, nitida, capite, prothoracis lateribus, elytrorum macula apicali minuta et corpore subtus obscure rufis; capite parum dense punctato, antice arcuatim impresso, labro obscuro; antennis brevibus, prothoracis basin parum superantibus, apice crassatis, basi obscure rufis; prothorace elytris angustiore, transverso, antice tantum angulato, angulis anticis valde deflexis, obtusis, margine postico ante angulos leviter utrinque sinuato, his acute rectis, dorso subtiliter parce punctato, lateribus densius; scutello fere triangulari lateribus, arcuatis, levi; elytris breviter ovatis, basi truncatis, apice conjunctim rotundatis, medio vix ampliatis, sat subtiliter parum dense punctatis; subtus fere lævis, pedibus punctatis. — Guéldi.

Le faciès de cet insecte et du suivant semble les ranger parmi les *Centroscelis*, mais les crochets des tarses sont simples et les placent près de quelques espèces du Cap, qui ont avec elles une certaine ressemblance, comme *C. natalensis* Vogel.

3. *C. CREBREPUNCTATA*. — Long. 7 à 7 1/2 mill. — Breviter ovata, valde convexa, fusco-brunnea, sat nitida, capite scutelloque plus minusve rufo-ferrugineis, abdomine interdum rufo-ferrugineo; capite parce punctato, antennis basin prothoracis paulo superantibus, apicem versus incrassatis, articulis penultimis transversim subquadratis, ultimo longiore, apice obtuso; prothorace transverso, elytris parum angustiore, antice parum angustato, lateribus fere rectis, ad angulos tantum convergentibus, dorso sat fortiter parum dense punctato; scutello lato, apice obtuso, lateribus arcuatis, sparsim punctulato; elytris sat brevibus, postice conjunctim rotundatis, inordinate parum dense punctatis; subtus subtiliter punctata. — Zanzibar (communiqué par M. l'abbé Umhang).

Espèce voisine de la *C. apicata*, mais très distincte par la ponctuation plus grosse et plus forte, par le corselet à côtés concolores, plus droits, et par les antennes unicolores. L'écusson est rougeâtre; mais cela se voit parfois chez l'*apicata*; seulement, ici, il est faiblement ponctué et non lisse. Les élytres ne sont pas non plus rougeâtres à l'extrémité.

4. *CENTROSCELIS COCCINELLA*. — Long. 6 mill. — Ovata, convexa, antice vix attenuata, nigra, sat nitida, capite macula frontali, prothorace maculis 6 (4 mediis quadratim dispositis et utrinque macula marginali) elytrisque utrinque maculis 6 (1^a subscutellari, 2^a humerali per marginem anguste prolongata et fere medio intus expansa, 3^a media extus lobata, 4^a 5^aque ante apicem, interdum confluentibus, 6^aque apicali) pallide flavis; capite dense sat fortiter punctato, macula lævi, epistomate labroque piceo-rufis; antennis sat brevibus, fuscis basi piceo-rufis; prothorace transverso, antice angustato, sat fortiter sat dense punctato; scutello obtuse ogivali, subtiliter punctato; elytris dense sat fortiter punctatis, dorso subseriatis, stria suturali sat impressa, postice profundiore; subtus fulva, metasterno lateribus infuscato, metapleuris punctatis, abdomine punctulato, pedibus fuscis, tarsis piceis, unguibus inæqualiter bifidis. — Tabora.

La coloration de cette espèce la rend facile à distinguer de ses congénères; elle se rapproche des *C. notata* Fabr. et *micularis* Clark, de l'Afrique australe.

2. *C. TRIPUNCTATA*. — Long. 8 mill. — Brevius ovata, valde convexa, tota rufa, nitida, prothorace maculis 3 nigris subrotundis transversim signato, antennis (basi excepta) fuscis; capite subtiliter dense punctato, epistomate transversim fortiter impresso; prothorace transverso, a basi rotundatim sat fortiter angustato, sat dense subtiliter punctulato; scutello lato, obtuse rotundato, subtiliter punctulato; elytris paulo fortius ac densius punctatis, utrinque lineis 2 minus punctatis vix distinguendis, strta suturali apice tantum impressa; subtus fere lævis, subtilissime punctulata, metapleuris parce punctatis. — Mponapoua.

ENTOMOSCELIS OCHROPTERA Stål, Vetensk. Akad. Förhandl., 1887, 60. — Vogel, *Nunq. otios.*, I (1871), 124. — Long. 5 à 6 mill. — Oblongovata, nigro-ænea, nitida, subtus interdum picea; thorace subtiliter punctato, margine laterali introrsum dilutiore elytrisque rufo-luteis, his confertim subseriato-punctatis, margine læviore serie unica punctorum instructo, limbo suturali extremo fusco. — Tabora.

Répandu depuis le Sénégal jusqu'à Natal et au cap de Bonne-Espérance.

ANOMOMERA, nov. gen.

Ce nouveau genre présente une grande ressemblance avec les *Gonioctena*; il a aussi des tibias armés en dehors, avant l'extrémité, d'une dent aiguë, sillonnés en dehors, un peu creusés après la dent; les cavités cotyloïdes sont ouvertes, les yeux sont ovalaires, les palpes grêles; mais le métasternum n'est pas plus long que le corselet, les pattes sont plus robustes, sauf les fémurs dont les postérieurs sont renflés presque autant que chez les Halticidés. C'est du reste la seule ressemblance avec ce groupe, car la tête est bien bien celle d'une Chrysomélide; les antennes sont écartées, insérées près des yeux, et le front ne présente ni sillons ni tubercules. La sculpture des élytres consiste en une ponctuation irrégulière et non en ligne comme chez les *Gonioctena*. Les crochets des tarse sont appendiculés, les deux branches grêles, aiguës.

A. *TENUELIMBATA*. — Long. 6 mill. — Ovata, convexa, sat dense punctata, fusca, nitida, elytris paulo minus nitidis, capite rubricante, prothoracis elytrorumque limbo et sutura anguste rubris, subtus cum femoribus rubra; capite antice punctato et paulo inæquali, summo fere lævi; antennis .medium corporis haud attingentibus, articulis 2 primis brevibus, fere æqualibus, 3^o longiore, sed quarto paulo brevior, 7 ultimis paulo crassioribus; prothorace elytris angustiore, longitudine duplo latiore, lateribus vix arcuatis, angulis anticis acutiusculis, antice angus-

tato, margine postico utrinque sinuato, angulis fere rotundatis; scutello lato, polito, obtuso; elytris ad humeros angulatim, apice conjunctim rotundatis, inordinate sat fortiter dense punctatis; subtus subtiliter punctata, pubescens. — Somâlis-Iza.

1. *PLAGIODERA EGREGIA* Gerst., Peter. Reis., V, 340.—Vogel, *Nunquam otiosus*, I, 136. — Long. 9 à 10 mill. — Suborbicularis, rufa, nitida, subtus rufa aut nigra; prothorace lateribus punctato, elytris sat dense modice punctatis, segmento-virescentibus, sutura, margine laterali lævi epipleurisque rufo-flavis, antennis apice fuscis. — Zanzibar (communié par M. l'abbé Umhang).

Cette espèce me paraît fort variable, car les deux individus de Mozambique sont noirs en dessous, et ceux que j'ai de Zanzibar sont d'un jaune roux comme la tête et le corselet. D'un autre côté, deux individus de l'Uzagara sont un peu plus bleuâtres sur les élytres et la bande suturale a disparu. Je ne puis les séparer, et je crois que cette espèce pourrait bien n'être qu'une variété de la *P. thoracica* Fabr., qui ne paraît en différer que par les élytres sans bordure jaune.

2. *P. IMPOLITA* Vogel, loc. cit. (1871), 136. — Gerst., Insek. Sansib., 278. — Elle diffère de la précédente par la taille un peu plus faible, la tête noire, le corselet ayant une grande tache dorsale bronzée, les élytres à ponctuation éparsée et le dessous du corps bronzé ainsi que les pattes.

1. *DIAMPHIDIA COMPACTA*. — Long. 9 1/2 mill. — Ovata, antice vix attenuata, valde convexa, fulvo-flava, sat nitida, prothorace maculis 4 arcuatim dispositis et utrinque antice puncto nigris signato, elytris nigro maculatis, macula communi postscutellari antice coarctata, utrinque macula minore, macula humerali sat magna, subtus prope marginem macula minore, post medium vitta transversali valde lacerata, ad suturam vix abbreviata, et ante apicem maculis 2 sat parvis, pedibus fuscis, femoribus testaceo-rufis, genibus exceptis, antennis fuscis, flabellatis; capite punctato, medio anguste lævi et antice striga fusca signato, labro fusco; prothorace brevi, transverso, basi elytris vix angustiore, antice fortiter angustato, lateribus a basi convergentibus arcuatis, angulis posticis valde obtusis, dorso subtiliter sat dense punctato; scutello lato, apice abrupte rotundato, basi subtilissime punctato; elytris ovato-subquadratis, fere medio vix ampliatis, sat dense sat fortiter punctatis, sutura lævi, paulatim elevata; subtus alutacea, tenuiter fulvo-pubescens. — Makdischu.

Ressemble extrêmement à l'*A. pectinicornis*; en diffère par la forme plus courte, la tête plus finement et plus densément ponctuée, les antennes ayant les 2^e et 3^e articles plus minces, les autres à prolongements plus grêles, le corselet à peine rebordé à la base avec les angles postérieurs plus marqués, l'écusson largement arrondi à l'extrémité et les élytres plus courtes.

2. *D. PECTINICORNIS* Ol. — Cette espèce, bien connue, est répandue depuis la Guinée jusqu'au Zanguebar, et a été rapportée de l'Uzagara par M. Révoil.

1. *ARORIUM PALLIATUM* Gerst., Insek. Sansib., 279, pl. XII, fig. 41. — Long. 11 à 14 mill. — Acuminato-ovatum, glabrum, atrum supra opacum, prothorace anoque aurantiacis, illo disperse punctulato, elytris alutaceis, confertim punctatis; ♂ abdomine segmento quinto apice retuso. — Mpouapoua.

Chez cette espèce, les côtés du métasternum sont roussâtres et l'angle sutural est bien moins saillant que chez les suivantes.

2. *A. REVOILI*. — Long. 12 mill. — Ovatum, convexum, fuscum, capite, prothorace, pectoris lateribus et abdominis apice testaceo-rufis, capite prothoraceque nitidis, elytris paulo minus; capite fere lævi, summo breviter sulcatulo, inter oculos sulco undulato transversim impresso; antennis fuscis, validiusculis, medium corporis haud attingentibus; prothorace transverso, elytrorum medio plus dimidio angustiore, antice angustato, lateribus postice valde rotundatis, dorso subtiliter punctulato, angulis posticis rotundatis; scutello punctato, fere semirotundo; elytris ovatis, medio ampliatis, apice breviter fere truncatis, angulo suturali sat producto, dorso dense sat fortiter punctato, lineis subelevatis obsolete indicatis, margine externo lævi nitido; subtus subtilissime punctulatum, pedibus compressis, tibiis late sulcatis. — Tabora.

Ressemble beaucoup au précédent pour la forme et la coloration générale; en diffère par la tête bien plus faiblement et brièvement sillonnée au sommet, par la tête, le corselet et l'écusson roux, par les élytres bien moins dilatées au milieu, moins convexes, un peu plus rugueuses, avec des vestiges de lignes élevées.

3. *A. COSTATUM* Baly, Trans. Ent. Soc. Lond., 1881, 51. — Long. 14 à 16 mill. — Præcedenti forma valde affinis, sed tota rufa, modice nitida, antennis, palpis pedibusque nigris; capite summo profunde

sulcato, fere foveato, inter oculos sulco biarcuato transversim impresso; prothorace brevi, transverso, antice angustato, parce punctulato, obsolete triimpresso; scutello lævi; elytris dense punctatis, paulo rugosis, dorso basi lineis obsolete breviter elevatis aut sat acute costatis, costis postice oblitteratis, margine externo lævi. -- Tabora.

N'ayant vu qu'un très petit nombre d'individus, je ne suis pas sûr que la sculpture des élytres varie suivant le sexe; des deux individus que j'ai sous les yeux, c'est la femelle qui a les élytres à côtes, avec l'extrémité un peu tronquée et l'angle sutural presque épineux.

L'individu décrit par M. Baly a l'abdomen noir, sauf l'extrémité, mais la description s'accorde bien avec nos insectes; seulement l'écusson n'est guère triangulaire, mais très arrondi à l'extrémité. Le bord externe des élytres est très étroitement lisse et très brillant.

MOMBASICA, nov. gen. * (1).

Corpus oblongo-ovatum, convexum. Caput sat latum, oculi breviter ovales; antennæ elongatæ, basi sat distantes, articulo 2^o minore, 3^o 4^oque subæqualibus, ceteris paulo longioribus, ultimo elongato, acuminato. Labrum integrum. Palpi omnes articulo ultimo conico-acuto. Prothorax transversus, elytris angustior, lateribus valde declivibus, marginatis, medio plus minusve dentatis. Scutellum subquadratum. Elytra ampla, lateribus marginata. Coxæ antice conicæ, contiguæ, intermediae subcontiguæ, posteriores parum distantes. Pedes validi, tibiis anticis intus apice plus minusve dilatatis, tarsis latis.

Ce genre de Galérucites se rapproche des *Bufoidea* par la tête presque aussi large que le corselet, les 3^e et 4^e articles des antennes égaux, le repli épipleural prolongé au delà du milieu, les cavités cotyloïdes fermées et les crochets tarsiens fendus; il se distingue de ses congénères par le corselet armé d'une dent latérale plus ou moins saillante, les élytres assez courtes, les pattes assez robustes et le premier article des tarsiens postérieurs presque aussi grand que les deux suivants réunis; le troisième est large, bilobé.

1. M. ARMICOLLIS *. — Long. 10 mill. — Oblonga, convexa, cyanea, modice nitida, cinereo-fulvo sericans, capite, prothoracis margine antico et basi, elytrorumque sutura et apice leviter violascentibus, subtus cum pedibus fusco-cærulea, fulvo-pubescentibus, antennis nigris, basi cærules-

(1) MOMBASA olim; nom changé à cause de sa trop grande ressemblance avec celui du genre *Mombasius*.

centibus; capite dense sat subtiliter punctato-rugosulo, tuberculis supra-antennariis fere lævigatis; antennis sat validis, medium elytrorum superantibus; prothorace transversim subquadrato, angulis anticis obtusis, deflexis, margine antico arcuato, postico fere recto, medio obsolete sinuato, marginato, angulis posticis obtusis, fortius marginatis, lateribus deflexis, medio dente acuto armatis, dorso dense punctato, fere transversim strigosulo, linea longitudinali obsolete impressa, antice polita; scutello semi-rotundato, fusco, dense sericante, apice pallidiore; elytris prothorace paulo laterioribus, medio levissime ampliatis, apice separatim rotundatis, densissime subtiliter punctatis et transversim strigosulis; subtus subtiliter coriacea, pedibus punctatis, tibiis anterioribus apicem versus intus latioribus. — Makdischu.

2. *M. SUBINERMIS* *. — (Pl. 3, fig. 12.) — Long. 10 à 11 mill. — Oblonga, convexa, cyanea, parum nitida, pube tenui grisea parce vestita, antennis fuscis, vage cærulescentibus, pedibus fusco-cærulescentibus; capite dense subtiliter rugosulo, tuberculis supra-antennariis parum lævibus; antennis sat validis apicem elytrorum fere attingentibus; prothorace præcedenti simili sed antice transversim et longitudinaliter fere obsolete sulcato, lateribus denticulo obtuso signatis; elytris subparallelis, apice separatim oblique rotundatis, similiter sculpturatis, obsolete lineatis; tibiis anticis intus apice valde dilatatis; ♀ minor, paulo ovata, antennis medium corporis vix attingentibus, prothorace parvo, impressione transversali antica obsolete, tibiis anticis intus apice paulo latioribus. — Guéliidi.

Cette espèce est extrêmement voisine de la précédente, dont je n'ai vu que deux individus, tandis que celle-ci m'a présenté de nombreux exemplaires bien identiques sous le rapport de la coloration et de la dent latérale du corselet qui est toujours très petite; les antennes du mâle sont un peu plus longues, les épipleures des élytres sont un peu plus concaves; les élytres sont un peu plus longues et la suture n'est pas saillante; les deux plaques saillantes au-dessous des antennes sont plus marquées et le sommet de la tête est plus rugueux.

MALACOSOMA FLAVOMARGINATUM Jacoby, Prooc. Zool. Soc. Lond., 1882, 58. — Long. 7 mill. — Oblongum, flavo-testaceum, elytris cærulescenti-nigris, flavo limbatis, sutura flava, tarsis piceis, antennis fuscis, articulis 3 primis flavis; capite laxè punctulato; prothorace transverso, elytris angustiore, brevissimo, punctato, lateribus leviter rotundato, ad angulos posticos impresso; scutello fere lævi; elytris dense sat fortiter

punctatis, subtiliter rugosulis, sutura anguste elevata; subtus sat dense punctulatum. — Guéliidi.

L'unique individu trouvé à Guéliidi se rapporte assez bien à la description de M. Jacoby, qui a décrit cette espèce comme venant de l'Afrique australe.

1. MEGALOGNATHA HAROLDI. — *Malacosoma elegans* Harold, Stett. ent. Zeit., 1879, 336. — Long. 7 mill. — Elongata, modice convexa, læte viridi-metallica, anguste cyaneo-marginata, rarius cyanea, prothorace viridi-cyanescente, pedibus fuscis femoribus tibiis basi flavis, antennis fuscis, articulo 1^o elongato, 2^o 3^oque basi flavis, subtus viridi-ænea; prothorace fere lævi, medio transversim fortiter, impresso, impressione fortiter punctata, medio subinterrupta; scutello lævi; elytris sat fortiter dense punctatis et subtiliter rugosulis, sutura et utrinque costulis 4 paulo elevatis. — Tabora.

Le *M. elegans* Baly (Ann. Mag. Nat. Hist., 1878, 416) est plus petit, d'un jaune fauve avec la tête noire; les élytres, d'un vert bronzé, devenant plus convexes en arrière, granuleuses, ruguleuses en travers et densément ponctuées; le corselet un peu creusé en arrière et ayant en avant une fossette obsolète.

2. M. SUTURALIS Baly, loc. cit., 417. — *Malacosoma unipunctata* Har., Monats. Wissens. Akad. Berl., 1880, 269. — Long. 9 mill. — Oblonga, valde convexa, testaceo-flava, nitida, pectore, pedibus antennisque brunneo-fuscis, elytris medio utrinque macula nigra transversali nec suturam nec marginem attingente signatis; prothorace transverse, sat dense punctulato, impressiusculo; elytris dense punctatis et subtiliter rugulosis, lateribus fere medio breviter plicatulis et intus extusque impressis, sutura postice plicato-elevata. — Uzagara.

Le genre *Megalognatha* diffère des *Malacosoma* par la tête plus saillante, les tibias sans éperons terminaux et le bord réfléchi des élytres plus court.

1. APOPHYLIA NOBILITATA Gerst., Insek. Sansib., 279, pl. XII, fig. 12. — Long. 7 mill. — Oblonga, subparallela, opaca, testacea, capitis vitta lata media plagisque duabus postocularibus, prothoracis maculis tribus scutelloque nigris, elytris smaragdinis, confertim granoso-punctatis, margine laterali inaurato. — Endora.

2. A. SEMIOBSCURA. — Long. 6 mill. — Præcedenti simillima, sed paulo minor, elytris similiter coloratis, sed capite prothoraceque fuscis fulvo-sericantibus, epistomate, ore, pedibus antennisque pallide testa-

ceis, his apice paulo obscurioribus, subtus fusca, tarsorum articulo ultimo obscuro; capite prothoraceque subtiliter coriaceis, hoc brevi, lateribus leviter rotundato, dorso antice transversim sat fortiter biimpresso, basi transversim leviter impresso; elytris lateribus haud auratis, ad humeros leviter costulatis. — Zanguebar.

3. *A. MURINA* Gerst., Insek. Sansib., 280. — Long. 5 1/2 mill. — Oblonga, paulo parallela, parum convexa, fuscata, pube griseo-fulva tenui sat dense vestita, vix nitidula, palpis, antennarum articulis 2 primis et 3° basi femoribusque rufo-testaceis; capite sat magno, prothorace haud brevior et parum angustior, dense subtiliter ruguloso-punctato, linea media anguste elevata. lævi, nitida; prothorace brevi, transverso, elytris angustior, antice haud angustato, lateribus vix arcuatis, basi vix sinuatis, angulis posticis obtusis, margine recto, ad angulos obliquato, dorso subtiliter ruguloso-punctato, linea media angustissime elevata et lævigata; scutello subquadratum rotundato, subtiliter dense punctulato; elytris prothorace paulo latioribus, postice leviter ampliatis, apice separatim late rotundatis, subtiliter dense ruguloso-punctatis, æqualibus; subtus nitidior, minus dense pubescens, subtilissime dense punctulata, ano rufescente, tibiis apicem versus tarsisque dense griseo-sericantibus. — Makdischu.

Coccinellidæ.

CHILOMENES TETRASTICTA. — Long. 9 mill. — Hemisphærica valde convexa, supra nigra, nitida, elytris utrinque maculis 2 rubris, 1^a in medio baseos, 2^a discoidali, subtus cum capite rufa, mandibulis nigris, prothoracis angulis anticis angusto rufo marginatis; capite parvo, subtilissime punctulato; prothorace elytris valde angustior, brevi, lateribus cum angulis posticis valde rotundato, angulis anticis latis, obtuse rotundatis, dorso densissime subtilissime punctulato; scutello triangulari, subtiliter punctulato; elytris semiglobosis, basi truncatis late sinuatis, ad humeros rotundatim angulatis, medio ampliatis, lateribus late marginato-planatis, dorso levibus, margine externo punctulato; subtus fere lævis, abdomine subtilissime punctulato, segmento 1° intus tantum arcuatim impresso. — Kibanga (ma collection).

Bien que les caractères généraux de cet insecte s'accordent assez bien avec ceux des *Chilomenes*, le faciès est très différent et lui donne l'aspect et la coloration d'un énorme *Chilocorus* très convexe.

ALESIA AMENULA Gerst., Insek. Sansib., 295. — Long. 3 1/2 à 3 2/3 mill. — Hemisphærica, subtilissime punctulata, nitida, aurantiaca, capite prothoraceque testaceis, illius macula magna triquetra, hujus dimidio

basali (maculis 2 flavis exceptis), labro, scutello elytrorumque margine toto nigris. — Zanzibar.

1. *BRUMUS NIGRIFRONS* Gerst., Insek. Sansib., 298. — Long. 2 mill. — Brevissime ovatus, flavo-rufus, nitidus, glaber, capite nigro, ore flavo, prothorace nigro, utrinque macula flava notato, elytris vittis 2 nigris, una suturali communi, altera discoidali, latiore, nec basin nec apicem attingente nigris, subtus fuscus, femoribus fuscis. — Guéliidi.

L'individu que j'ai sous les yeux est bien plus petit que la taille indiquée par M. Gerstacker (3 2/3 mill.), les pattes sont aussi un peu différemment colorées.

2. *B. FULVIVENTRIS* *. — Brevissime ovatus, flavo-rufus, nitidus, elytris vittis 2 nigris una suturali communi, altera discoidali latiore, prothorace basi arcuatim vage infuscato, metasterno femoribusque posticis infuscatis. — Zanzibar.

La coloration de cet insecte est assez différente de celle du précédent ; mais ce pourrait n'être qu'une variété.

1. *EPI LACHNA CALLIPEPLA* Gerst., Insek. Sansib., 300, pl. xiii, fig. 7. — Long. 7 1/3 mill. — Subcordata, luteo rufa, subtiliter pubescens, nitida, prothoracis fascia discali fusca, elytrorum maculis quinque (2, 2, 1) aurantiacis, late nigro cinctis. — Zanzibar (ma collection).

L'anneau noir qui entoure les taches des élytres est parfois assez étroit.

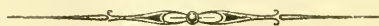
Cette espèce est la même que l'*E. ocellata*, de Mozambique, décrite par Bertoloni un an après l'*E. ocellata* Redt., de Kaschmir. C'est donc le nom de *callipepla* qui doit prévaloir (1871), bien que Crotch lui ait donné celui d'*Abyssinica* (Revis. Coccin., 73) en 1874.

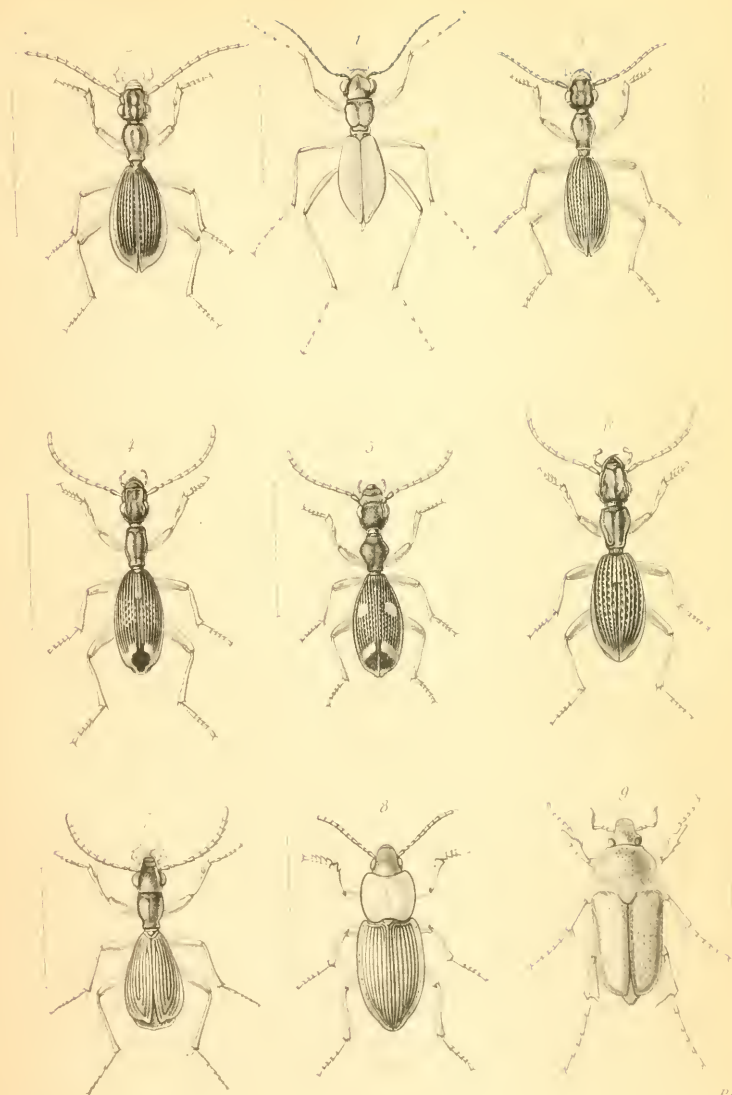
2. *E. MACROPIS* Gerst., Insek. Sansib., 301, pl. xiii, fig. 8. — Long. 6 1/2 mill. — Subcordata, late rufo-ferruginea, flavescenti-pubescens, subnitida, elytris nigris, sutura maculisque quinque (2, 2, 1) magnis aurantiacis, maculis 2 anterioribus interdum fasciatim confluentibus. — Zanzibar.

3. *E. PUNCTIPENNIS* Muls., Spec. Col., Sécurip., 875. — Gerst., Insek. Sansib., 305. — Long. 4 2/3 à 5 1/8 mill. — Hemisphærica, rufo-ferruginea vel testacea, griseo-pubescens, elytrorum punctis decem (2, 1, 2, 1, 2, 1, 1) nigris interdum majoribus, anterioribus confluentibus. — Zanzibar.

Explication des planches.

- Planche 1, fig. 1. *Elliptica flavovestita*.
 — 2. *Polyhirma obtusata*.
 — 3. — *apicata*.
 — 4. — *circuligera*.
 — 5. — *elegantula*.
 — 6. — *biscutellata*.
 — 7. *Pieza stenotrachela*.
 — 8. *Trimerus Raffrayi*.
 — 9. *Pachypoides limbipennis*.
- Planche 2, fig. 1. *Hexarthrum modestum*.
 — 2. *Strobilodera plagiifera*.
 — 3. *Diplophorus oculicollis*.
 — 4. *Isonota æqualis*.
 — 5. *Moluris lateridens*.
 — 6. *Phrynocolus transversus*.
 — 7. *Oncopterus acantholophus*.
 — 8. *Sepidiacis compressa*.
 — 9. *Sepidiostenus erinaceus*.
 — 10. *Vieta lacunosa*.
 — 11. *Vietomorpha foveipennis*.
 — 12. *Catamerus Revoili*.
- Planche 3, fig. 1. *Usagara major*.
 — 2. *Perichilus violaceipes*.
 — 3. *Nannocerus cylindricus*.
 — 4. *Micranterus externecostatus*.
 — 5. *Phæostolus grandicornis*.
 — 6. *Lamprobothris attenuata*.
 — 7. *Cleonus lutulentus*.
 — 8. *Brachycerus densegranatus*.
 — 9. *Obriacum elegans*.
 — 10. *Tetraglenes Pauli*.
 — 11. *Spodotænia basicornis*.
 — 12. *Mombasica subinermis*.

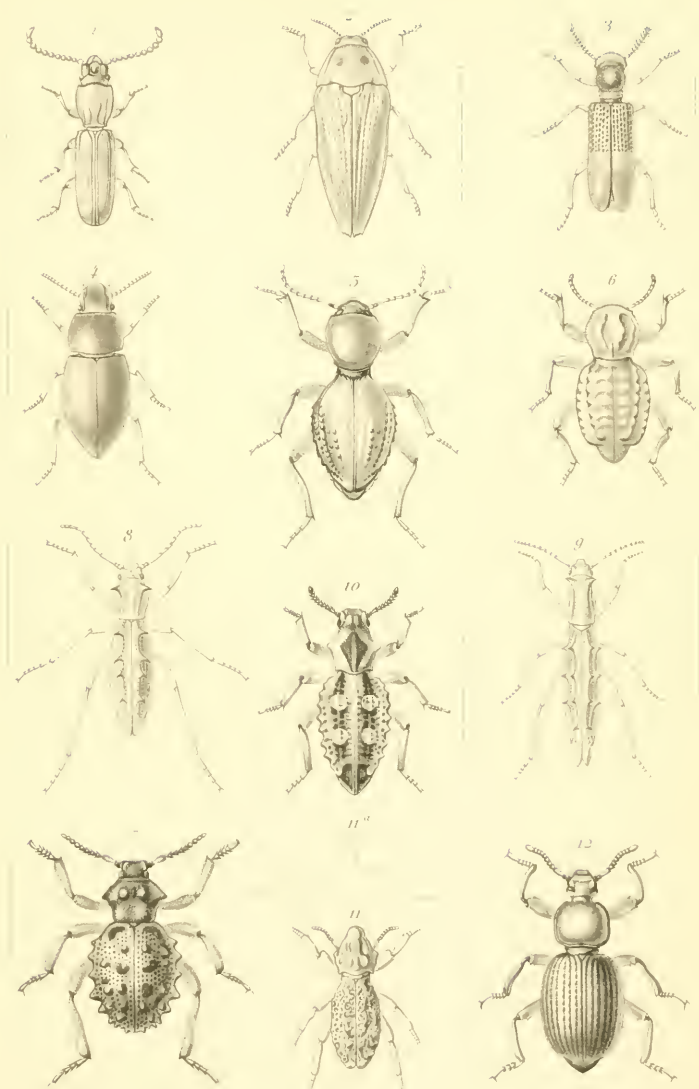




Migneaux del

Picou

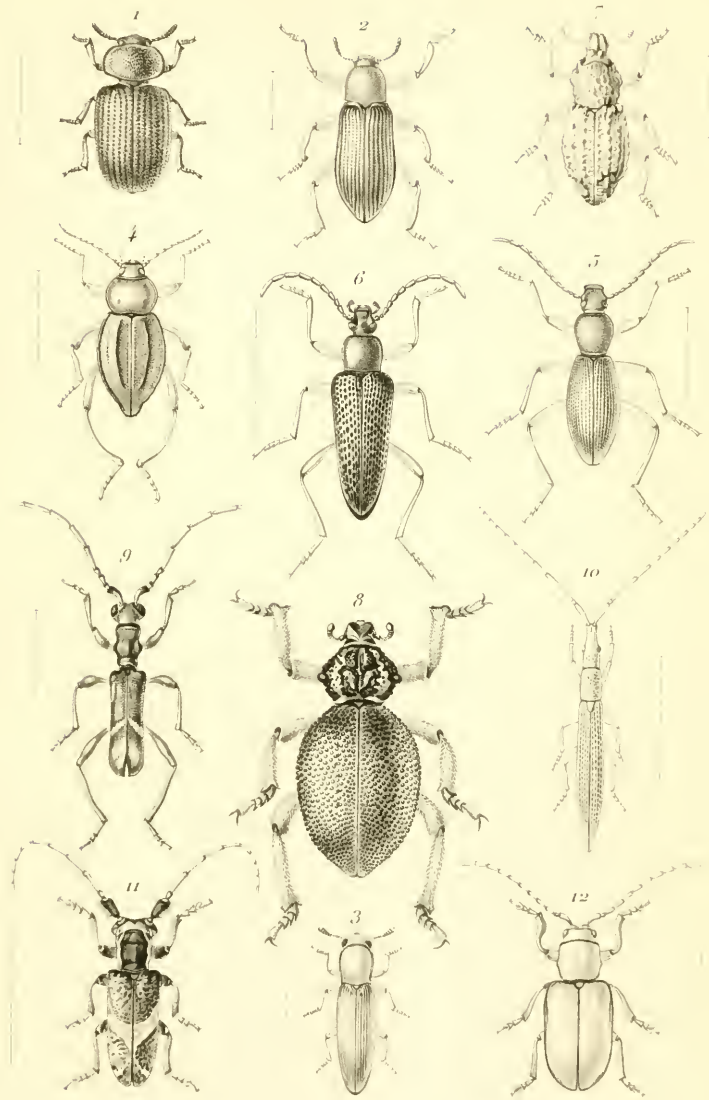
Coleoptères
des pays Somalis et Zanzibar



Fougade et Mopreau, del.

Picart, sculp.

Coléoptères
des pays Somalis et Zanguebar.



Magnus del

Picart sc

Coléoptères
des pays Somalis et Zanzibar.