

COLÉOPTÈRES D'OBOCK

TROISIÈME PARTIE (1)

Par L. FAIRMAIRE.

Cette troisième note sur les Coléoptères d'Obock est plus importante à elle seule que les deux précédentes réunies ; elle augmente le nombre des espèces signalées de 140 environ, et celui des nouvelles de plus de soixante. C'est encore à l'obligeance inépuisable de M. Maurice Aubert que je dois la communication de ces insectes, surtout intéressants au point de vue de la géographie entomologique. Ils représentent le résultat d'une station d'une année, faite à Obock, du 3 avril 1890 au 7 avril 1891, par M. le Dr Gaujan, dont le mérite est d'autant plus grand qu'il n'est pas entomologiste, et qu'il a recueilli les petites espèces avec autant de soin que les grandes. C'est surtout à la lumière et à un piège nocturne lumineux qu'il a fait de nombreuses captures pendant les nuits calmes ; car dès qu'il faisait du vent, il ne prenait rien.

La liste ci-après montre, comme les précédentes, que les insectes du territoire d'Obock ont des rapports avec ceux des pays Somalis, d'Abyssinie et surtout du Sénégal, bien moins avec ceux d'Arabie ; et il est curieux de voir un assez grand nombre de Cérambycides dans un pays aussi aride, où, au contraire, les Curculionides paraissent très rares et les Chrysomélides encore plus. Cette liste indique la répartition géographique des espèces déjà connues et les noms des espèces nouvelles.

Cicindela alboguttata Kl. Au bord des mares, après la pluie ; rare. Nubie, Abyssinie.

Cicindela dorsata Dej. Le soir, à la lumière ; très rare. Nubie.

— *melancholica* Fabr. Le soir ; commune. Répandue dans la région méditerranéenne et l'Afrique du Nord.

Epomis Cræsus Dej. Très rare, sous les pierres. Sénégal.

Chlænius cæcus Dej. Un seul individu. Sénégal et Egypte.

— *cyaneorufus* n. sp. Un seul individu.

(1) Voir 1^{re} partie (*Annales Soc. Ent. France*, 1885, 435), et 2^e partie (*Ibid.*, 1890, 547).

- Chlænius transversalis* Dej. Peu commun. Sénégal et Egypte.
— *lateripictus* n. sp. Pas rare.
— *amauropterus* Chaud. Un seul individu. Nubie, Abyssinie.
- Chlænius læticollis* Chaud. Très commun. C'est celui que, dans ma deuxième note, j'ai appelé par erreur *seminitidus*, qui est au contraire très rare.
Chlænius marginellus Dej. Un seul individu. Sénégal.
— *varians* Chaud. Un seul individu. Décrit d'Abyssinie.
— *seminitidus* Chaud. Un seul individu. Nubie, Abyssinie.
- Brachinus nobilis* Dej. très rare. Se retrouve au Sénégal et dans le Sud de l'Algérie.
Brachinus connectus Dej. Très rare. Sénégal, Nubie, Abyssinie.
— *dorsalis* Dej. Un seul individu. Sénégal.
- Drypta punctulata* Chaud. Un seul individu. Trouvée d'abord en Abyssinie.
- Trichis pallida* Kl. Un seul individu. Répandu en Egypte, Algérie et Espagne.
- Zuphium testaceum* Kl. Un seul individu. Nubie.
Blechrus discoïdalis n. sp. Rare.
Nematopeza Auberti n. sp.
Scarites planus Bon. Rare. Toute la région méditerranéenne.
Coryza ? araticeps n. sp. Un seul individu.
Graphipterus circumdatus Raffr. Très rare. Trouvé d'abord en Abyssinie.
- Polyhirma Piaggiæ* Gestro. Peu commune. Décrite du Choa.
Triænogenius obockianus n. sp. Très rare.
Anchomenus opaculus Chaud. Un seul individu. Décrit d'Abyssinie.
- Astygis aenea* Dej. Un seul individu. Se retrouve en Egypte.
Pœcilus conformis Dej. Deux individus. Egypte.
Platymetopus pictus Chaud. En nombre.
Crasodactylus punctatus Guér. En nombre. Abyssinie.
Hydroporomorpha obockiana n. sp. Un individu.
Amblystomus æneolus Chaud. Deux individus. Abyssinie.
— *Orpheus* Laf. Deux individus. Abyssinie, Sénégal.
Pogonus gilvipes Dej. Très rare. Région méditerranéenne.
Lasiocera nitidula Dej. Un seul individu. Sénégal; presque toute l'Afrique.
Perileptus melanopygus n. sp. Un seul individu.
Tachys quadrisignatus Duft. Commun. Europe, Algérie.
— *sellatus* n. sp. Peu commun.

Cybister tripunctatus Ol. Peu commun. Toute l'Afrique, Asie australe, Sardaigne.

Hydaticus Leander Rossi. Deux individus. Répandu dans l'Ancien Monde jusqu'en Polynésie.

Dineutes æreus Kl. En nombre. Egypte.

Hydrophilus convexus Cast. Peu commun. Sénégal.

Sternolophus unicolor Cast. Rare. Abyssinie, Madagascar.

Berosus fuscostriatus n. sp. En nombre, à la lumière.

— *immaculicollis* n. sp. En nombre.

Spercheus interruptus n. sp. Un seul individu.

Cafius Ragazzii Gestro. Très rare.

Philonthus flavicornis n. sp. Assez commun.

Lathrobium dividuum Er. Un seul individu. Europe méridionale, Afrique septentrionale, Chypre.

Scopæus aliceps n. sp. Deux individus. Abyssinie.

Oncophorus Pirazzolii Epp. Un seul individu.

Bledius vitulus Er. Assez commun. Afrique septentrionale, Canaries.

Bledius lividipes n. sp. Très rare.

— *angustus* Rey. Un seul. France méridionale.

Trogophlæus niloticus Er. Très rare. Egypte.

Omalium concinnum Marsh. Un seul. Europe.

Ctenistes major Raffr. Un seul. Abyssinie.

Hister foveicollis Reiche. Rare. Décrit de Syrie.

Olibrus liquidus Er. Un individu. Faune européenne.

Lobostoma picea n. g. n. sp. Un individu.

Gymnochila lepidoptera Reitt. Un individu. Guinée.

Dermestes cadaverinus Fabr. Peu commun. Cosmopolite.

— *vulpinus* Fabr. id. id.

Attagenus cinnamomeus Roth. Très rare. Iles de France et Bourbon.

Telopes orientalis Reitt. Un individu.

Catharsius troglodytes Boh. Assez commun. Egypte, Cafrerie.

Onitis Osiridis Reiche. Commun. Egypte.

Onthophagus quadriarmatus n. sp. Commun.

— *rugulipennis* Fairm. Peu rare.

Oniticellus pallipes Fabr. Assez commun. Région méditerranéenne, Sénégal, Zanzibar.

Aphodius lividus Ol. Un seul individu. Insecte cosmopolite.

— *bidentulus* n. sp. Rare.

— *gibbifrons* n. sp. Rare.

Mendidius feculentus n. sp. Pas rare.

Rhyssemus asperocostatus n. sp. Deux individus.

- Rhyssemus læsifrons* n. sp. Rare.
Eremazus æneus Sharp. Un individu. Arabie.
Psammodius plicatulus n. sp. Trois individus.
Trox gemmatus Fabr. Assez commun. Toute l'Afrique inter-tropicale et australe.
— *incultus* Fabr. Rare. Afrique australe.
Bolboceras Gaujani n. sp. Un individu.
Schizonycha angustiformis n. sp. Deux individus.
— *squamosa* Raffr. Décrite d'Abyssinie.
Anomala obscuripes n. sp. Rare.
Adoretus pumilio Cast. Rare. Sénégal.
— *parviceps* n. sp. Un individu.
— *obscurus* Fabr. var. *gilvipes* Dej. Pas rare. Sénégal, Guinée.
Phyllognathus fertipes n. sp. Un individu.
Phænomeris decorata Reiche. Très rare. Décrit du Soudan.
Sternocera syriaca Saund. (*foveopubens* Fairm.). En nombre, sur les jujubiers sauvages, de mars à mai. Décrit comme douteux de Syrie, puis retrouvé chez les Somalis.
Julodis spectabilis Th. Commun sur les palmiers, de fin avril à juin.
Psiloptera rugosa Pal. Commun. Répandu dans toute l'Afrique intertropicale, remonte jusqu'à Biskra.
Polycesta arabica Gestro. Rare, sur les mimosas.
Acmaeodera Foudrasi Sol. Pas rare.
— *elevata* Kl. Un individu. Egypte.
Anthaxia obockiana n. sp. Assez rare.
Agrilus desertus Kl. Très rare. Nubie.
— *purpuratus* Kl. Un individu. Nubie.
— *cavifrons* n. sp. Un individu.
Monomma notabile Fairm. Assez commun. Décrit d'Abyssinie.
Agrypnus fallaciosus n. sp. Assez commun.
— *divergens* n. sp. Un individu.
Heteroderes kordofanus Cand. Très rare.
— *murinus* Cand. Pas rare.
Melyris bicolor Fabr. Deux individus. Commun au Choa, en Arabie et dans la région méditerranéenne.
Denops plagiatus n. sp. Un individu.
Tillus pubescens Cast. Pas rare. Décrit du Sénégal.
Opilo gigas Cast. Un individu. Répandu dans l'Afrique inter-tropicale, remonte jusqu'au sud de l'Algérie.
Opilo longipilis n. sp. Pas rare.
Phlæocopus mediozonatus n. sp. Rare.

- Phlæocopus tricolor* Guér. Très rare. Abyssinie, Sénégal.
Stigmatium obockianum n. sp. Très rare.
Tenerus biplagiatus. n. sp. Un individu.
Apate Zickerli Mars. Pas rare. Sahara algérien, Abyssinie.
— *rufocoronata* n. sp. Très rare.
Rhizopertha pusilla Fabr. Rare. Presque cosmopolite.
Ptinus senilis n. sp. En nombre.
Xyletinus bucephalus Ill. En nombre. Région méditerranéenne.
Arthrodeis lateripunctatus Fairm. Deux individus. Arabie.
— *byrrhiformis* n. sp. Deux individus.
Zophosis amplicollis n. sp. Assez commun.
Isonota opaca Fairm. En nombre. Trouvé d'abord chez les Sômalis.
Oxycara breviusecula n. sp. Assez commun.
Peristylus Gestroi Haag. Un individu. Abyssinie.
Adelostoma abyssinicum Fairm. Commun. Abyssinie.
Stenosis costulata Baudi. Rare. Arabie.
Mesostenopa Auberti n. sp. Id.
Histiæa bidentula n. g. n. sp.
Phlæotribon pulchellum Kr. Un individu. Egypte.
Vieta tuberculata Sol. Commun. Abyssinie, Nubie.
Scleron amplicolle n. sp. Très rare.
Hapørema decipiens n. g. n. sp.
Opatroides punctulatus Brull. En nombre. Bassin de la Méditerranée, Soudan.
Lichenum pulchellum Kuest. Un individu. Europe méridionale.
Abantis ænescens n. g. n. sp. Commune.
Cataphronetis soror n. sp. Un individu.
Lyphia striolata n. sp. Très rare.
Clitobius lævipennis n. sp. Id.
Tactoderus subopacus n. g. n. sp. Un individu.
Helopinus costatus Sol. En nombre. Arabie.
— *minor* Fairm. Très rare. Sômalis.
Micrantereus rugulosus Gestro. ♂ ♀. Pas rare.
— *laevior* n. sp. Pas rare.
Cistela ocularis n. sp. Un individu.
Formicomus strigicollis n. sp. Un individu.
— *spinicus* n. sp. Un individu.
Leptaleus truncatulus n. sp.
Mylabris cruentata Kl. Un individu. Arabie.
— *zonata* Kl. Un individu. Arabie.
Coccotrypes dactyliperda Fabr. Un individu. Toute l'Afrique jusqu'en Algérie.

- Mylocerus debilis* n. sp. Peu commun.
— *sparsutus* n. sp. Deux individus.
Cleonus mucidus Germ. En nombre. Répandu dans toute l'Afrique, sauf en Barbarie.
Camptorhinus cinerilius n. sp. Un individu.
Bruchus pallidus Ol. Rare. Presque cosmopolite.
Tithoes maculatus Fabr. Très rare. Espèce de l'Afrique occidentale; Gondokoro.
Taurotagus Auberti n. sp. Un individu.
Gnatholea liturifera Walk. Pas rare. Nubie, Cafrerie, Pays des Namaquas.
Xystrocera parvicollis n. sp. Un individu.
Daramus serricornis n. g. n. sp. Deux individus.
Cordylomera annulicornis n. sp. Un individu.
Ispaterus longipilis n. sp. Un individu.
Gasponia Gaujani n. g. n. sp. Un individu.
Ceratites jaspideus Serv. Un individu. Sénégal; Gondokoro.
Dichostethes nebulosus n. sp. En nombre.
Tritomicrus marmoreus n. g. n. sp. Pas rare. Jusqu'à Zanzibar.
Dalterus Auberti n. g. n. sp.
Eryxia densata Fairm. (*grandis* Lef.). Un individu.
Eurydemus oculatus Chapuis. Rare. Massouah.
Homæophaga ruficollis Luc. Rare. Algérie, Maroc.
Luperus tenuelimbatus n. sp. Un individu.
Ancyclopus melanocephalus Ol. Un individu. Sicile, Natal, Inde.
Epilachna Argus Fourcr. Commune sur les feuilles des cucurbitacées, celles des melons notamment. Toute l'Europe et la zone méditerranéenne.

Chlænius lateripictus.

Long., 8 à 10 mill. — Ovato-oblongus, modice convexus, viridi-aeneus, modice nitidus, subtilititer fulvo pilosulus, elytris infuscatis, vage ænescentibus, vitta marginali rufotestacea, antice latiore, ante medium intus dilatata fere hamata, et ante apicem macula rotunda rufotestacea, antennis fuscis, apicem versus paulo compressis; articulis 3 primis interdum et pedibus rufotestaceis; capite dense punctato, antice utrinque impressiusculo; prothorace transverso, elytris angustiore, antice et basi

fere æqualiter angustato, lateribus cum angulis anticis rotundatis, posticis obtusis, dorso dense sat fortiter punctato, basi utrinque oblonge sat fortiter impresso, stria discoidali obsoletissima aut antice tantum paulo distinguenda; elytris ovatis, medio leviter ampliatis, apice obtusis, dense sat subtiliter punctatis, modice striatis, intervallis fere planis, duobus primis vix convexioribus; subtus fuscus.

Me paraît voisin de l'*humeralis* Ch., mais bien moins court et bien moins convexe, avec les élytres plus longues, à bande marginale dilatée non aux épaules, mais un peu avant le milieu, non élargie à l'extrémité et la tache antéapicale arrondie; le corselet est aussi moins fortement arrondi sur les côtés.

Chlænius cyaneo-rufus.

Long., 10 mill. — Oblongus, sat convexus, cæruleus, nitidus, subtiliter fulvo-villosulus, elytris utrinque macula anteapicali aurantiaca sat magna, paulo transversali, pedibus rufotestaceis, tarsis obscuris, antennis fuscis, articulis 3 primis rufotestaceis; capite sat brevi, subtiliter punctulato, ad oculos densius, antennis sat gracilibus, medio vix sensim latioribus, articulo ultimo acuminato; prothorace transverso, elytris angustiore, antice et basi fere æqualiter angustato, lateribus sat rotundatis; angulis anticis rotundatis, posticis obtusis, dorso sat fortiter dense punctato, sulco medio tenui, basi utrinque oblonge sat fortiter impresso; elytris sat amplis, ad humeros subangulatim rotundatis, apice obtuse rotundatis et ante apicem leviter sinuatis, dorso densius et tenuius punctatis, subtilissime rugosulis, subtiliter striatis, striis lævibus, intervallis planis; subtus fusco-cærulescens.

Ressemble au *C. bifenestratus* Kl., mais plus petit, plus court, d'un beau bleu à reflets un peu violacés, avec une tache assez grande, peu dentelée, d'un roux orange, sur chaque élytre; le corselet est plus court, non rugueux, les élytres ont les épaules plus marquées et les intervalles des stries sont tout à fait plans.

Blechrus discoidalis.

Long., 3 mill. — Ressemble extrêmement au *B. plagiatus*, qui se retrouve en Egypte; la forme du corps est plus allongée, la taille est plus grande, le corselet n'est pas plus large que la tête, les élytres sont plus longues, plus nettement striées, et les antennes paraissent plus grêles vers l'extrémité. La colo-

ration est la même, seulement la tache discoïdale des élytres est bien plus grande. Le *B. vittatus* Motsch., d'Égypte, est de moitié plus petit que le *plagiatus* et a les tibias, les tarsees et l'extrémité des antennes pâles. Le *B. vittatus* Baudi est aussi de moitié plus petit que le *plagiatus* avec les pattes testacées entièrement. Il me semble convenable de changer ce dernier nom en celui de *B. Baudii*.

Nematopeza Auberti.

Long., 6 1/2 mill.— Ovata, antice attenuata, parum convexa, modice nitida, capite prothoraceque obscure rufis, illo vertice obscuriore, elytris testaceo-fulvis, vitta suturali infuscata angusta, ad scutellum paulo dilatata, medio transversim utrinque expansa, ad marginem et apicem ampliata, maculam breviter ovatam, testaceo-fulvam includente, antennis, ore pedibusque rufis, abdomine infuscato; capite dense subtiliter rugoso, oculis magnis, antennarum articulo 2^o sat elongato; prothorace valde transverso, elytris angustiore, antice angustato, lateribus antice cum angulis rotundatis, dorso subtiliter dense rugosulo, stria media impressa, basi haud abrupte producto et transversim sulcato, ad angulosexternos recto, intus sat late impresso; elytris ovato-subquadratis, basi paulo angustioribus, apice truncatis, dorso fortiter striatis, striis lævibus, intervallis convexis, lævibus, margine externo punctis grossis, ocellatis basi distantibus impresso; subtus fere lævis.

Ressemble plus à la *Lebia aethiopica* qu'aux autres *Nematopeza*, à cause du dessin des élytres.

Coriza ? araticeps.

Long., 3 mill.— Oblonga, ferruginea, sat nitida; capite ovato, inter oculos carinis 2 parallelis, utrinque carina obliqua ad illas convergente, ad oculos utrinque carinulis 2 tenuioribus, clypeo fere quadrituberculato, vertice transversim carinato, mandibulis acutis, apice arcuatis; antennis medium prothoracis paulo superantibus, apicem versus leviter crassioribus; prothorace transverso, elytris haud angustiore, basi rotundatim angustato, margine antico late sinuato, angulis sat acutis, dorso subtiliter densissime punctato, medio sulcato; elytris oblongis, ad humeros angulatis, basi valde declivibus, dorso ante medium transversim levissime depresso, fortiter striatis, striis subtiliter punctatis, intervallis elevatis, fere costatis, lævibus; pedibus hispidulis, tibiis anterioribus dentibus 3 elongatis,

gracilibus, superiore tantum brevior, et basi denticulo parum perspicuo armatis.

Cet insecte me paraît appartenir au genre *Coriza* Putz. ; mais la tête présente au milieu deux carènes parallèles, au lieu d'une seule, comme l'indiquent Putzeys dans les caractères du genre et Chaudoir dans les deux espèces abyssiniennes qu'il a décrites. En outre il y a deux petites carènes le long des yeux. Les palpes maxillaires sont longs, le dernier article grêle, acuminé, allongé.

Polyhirma Piaggiæ Gestr. *Anal. Mus. Civ. Genova*, 1881, 201.

Long., 19 mill. — Oblongo-elongata, nigra, parum nitida, prothorace vitta lata media, scutello dilutius, elytris vitta suturali et vitta marginali basi oblitterata griseo-villosis ; capite parce punctato, medio carinato, angulis posticis fere angulatim rotundatis, utrinque griseo-villoso, collo densius ; prothorace capite angustiore, ovato-oblongo, antice ampliato, sat dense et sat fortiter punctato, medio parum profunde canaliculato, pilis griseis transversim dispositis vittato, ante basim utrinque sat longe sulcato ; mesothorace distincto, dense albido-piloso ; elytris ovatis, postice ampliatis, convexiusculis, apice fere rotundatis, vix sensim sinuatis, dorso utrinque sexcostatis, costis acutis, ante apicem oblitteratis et extus costula antice longe interrupta signatis, interstitiis foveolis fere rotundis impressis ; subtus nitidior, griseo-villosa.

Ressemble extrêmement à la *divisa*, mais la tête est peu ponctuée, à peine pubescente, fortement carénée au milieu ; le corselet est bien plus étroit, plus atténué en arrière ; le sillon médian est peu profond et largement couvert de poils gris, le mésothorax est bien visible, couvert de poils blanchâtres couchés, et les élytres ont des côtes bien plus saillantes, des fossettes plus profondes entre les carènes et sont un peu moins tronquées à l'extrémité. Diffère de la *prolixa*, outre la taille, par ses élytres ovalaires, peu atténuées à la base, plus courtes, à côtes plus prolongées, par la tête presque anguleusement arrondie derrière les yeux et le mésothorax bien visible.

Triænogenius obockianus.

Long., 18 mill. — Oblongus, postice parum ampliatus, parum convexus, niger, nitidulus ; capite grosse parum dense punctato, sutura clypeali inter antennas distincta, recta, labro

nitidiore, lævi, antice parce punctato; antennis parum crassis, medium corporis attingentibus; prothorace cordato, antice dilatato, sed longitudine haud latiore, lateribus ante basin sat fortiter sinuatis, basi late sinuata, angulis valde obtusis, dorso fortiter ac grosse punctato, medio laxo, sed lateribus carioso, sulco discoidali modice impresso; scutello acutissimo, basi excavato; elytris postice leviter ampliatis, apice truncatis, sed extus rotundatis, dorso parum fortiter striatis, striis fundo sat subtiliter et laxo punctatis, intervallis paulo tectiformibus, medio leviter carinatis et utrinque laxo uniseriatim punctatis, intervallis 3^o 5^o 7^o que basi vix magis elevatis, margine laterali punctis ocellatis biseriatum impressis; subtus cum pedibus nitidior, pectore fortiter punctato, abdomine lævi, lateribus subtiliter asperulo.

Ressemble beaucoup au *T. arabicus* Gestro, de l'Yémen, d'après la description, mais plus petit, la tête n'ayant pas d'impression transversale entre les yeux, le corselet pas plus large que long, les élytres plus nettement tronquées, à intervalles tectiformes, ponctués sur les côtés, et la poitrine très fortement ponctuée. La taille et le faciès le rapprochent de *Panthioides*, mais ce dernier est presque mat, la ponctuation est très serrée, et les antennes sont plus épaisses.

Hydroporomorpha obockiana.

Long., 4 1/2 mill. — Oblongo-ovata, parum convexa, fulvotestacea, nitida, lævis; capite sat magno, antice utrinque impresso, et transversim lineato, clypeo antice fere truncato, sat magno, cum palpis pallidiore; antennis compressiusculis, basin prothoracis attingentibus, basi haud moniliatis; prothorace transverso, angulis posticis late, anticis minus rotundatis, margine antico levissime bisinuato, disco subtiliter sulcatulo, lateribus antice et medio puncto setigero signato; elytris ovatis, lateribus fere rectis, apice abrupte rotundatis, fere oblique truncatis, dorso sat subtiliter sed distincte striatulis, basi puncto ocellato sat magno impressis, sutura basi impressa; tibiis subtiliter spinulosis, gracilioribus.

Ressemble à *H. monilis* Raffr., mais un peu plus grand, plus étroit, avec les élytres plus longues, presque droites sur les côtés et visiblement striées; les angles antérieurs du corselet ne sont pas pointus, mais assez arrondis et le sillon médian est très fin; les pattes paraissent aussi plus grêles.

Perileptus melanopygus.

Long., 3 mill. — Oblongus, planiusculus, rufotestaceus, nitidulus, abdomine apice nigro; capite paulo obscuriore minus profunde bisulcato, fronte inter sulcos minus convexa, clypeo antice late arcuatim sinuato; prothorace sat lato, lateribus sat rotundatis, basi sinuatis, angulis posticis acutis, sulco medio modico, basi utrinque profunde impressa; elytris utrinque subtiliter quadristriatis, 4^a basi tantum conspicua, ceteris nullis, intervallo 3^o medio puncto grosso impresso.

Paraît bien voisin du *P. testaceus* Chaud., d'Abyssinie, mais plus grand, avec le corselet plus large, plus finement chagriné, les élytres marquées au milieu d'un gros point enfoncé et l'extrémité de l'abdomen noire.

Un seul individu.

Tachys sellatus.

Long., 2 mill. — Oblongus, planiusculus, fulvo-rufescens, nitidus, elytris plaga magna media fusca signatis, hac plaga postice sinuata; capite utrinque sat fortiter sulcato, antennis sat gracilibus, basin prothoracis superantibus, articulis subaequalibus, 1^o et ultimo longioribus; prothorace transverso, elytris angustiore, postice angustato, lateribus antice rotundatis, angulis posticis acutiusculis, dorso medio sat fortiter sulcato, basi medio sat fortiter arcuatim impresso; elytris subparallelis, apice rotundatis, dorso striolatis, striis basi, extus et apice obsoletis, intervallo 3^o medio puncto impresso.

Ressemble extrêmement au *T. bipartitus* Duv., mais un peu plus petit, avec la tête et le corselet pas plus foncés que le reste du corps, ce dernier à angles postérieurs bien marqués, et les élytres plus nettement striées vers la suture; la base du corselet est fortement impressionnée en travers; les élytres paraissent plus étroites et leur tache discoïdale est moins diffuse et plus arrêtée en arrière; la tête est plus fortement sillonnée et les antennes ne sont pas plus foncées que le reste du corps.

Berosus fuscostriatus.

Long., 6 1/2 mill. — Ovato-oblongus, valde convexus, squalide fulvo-testaceus, modice nitidus, capite æneo-cupreo, elytris sat dense fulvido-pubescentibus, striis fuscatis; capite sat subtiliter densissime punctato, antice truncatulo; prothorace brevi, antice angustato, subtiliter densissime punctato, immaculato,

angulis posticis fere rotundatis ; scutello angusto, fusco, acuto ; elytris oblongo-ovatis, apice obtusis, parum fortiter striatis, striis granulatis, intervallis planis, densissime sat subtiliter aspero-granulatis, striis externis obsoletis ; subtus fuscus, pedibus rufescentibus.

Distinct par sa taille et ses élytres inermes, pubescentes, à fines stries brunes ; quelquefois une teinte brunâtre sur le côté des élytres, mais probablement accidentelle.

Berosus immaculicollis.

Long., 4 mill. — *B. affini* valde affinis, sed capite magis aurato, oculis minus distantibus, prothorace immaculato, angulis anticis fere rotundatis, scutello minore, elytris pubescentibus, levissime striatis, striis 2 primis basi obsoletis, striis paulo infuscatis, intervallis subtilius rugosulo-punctatis, paulo strigosulis, sat distinctus.

Spercheus interruptus.

Long., 4 mill. — Ovatus, valde convexus, gibbosulus, fusco-piceus, elytris squalide testaceo-fulvis ; capite transverso, rugosulo, antice fere truncato et utrinque impressiusculo ; prothorace brevissimo, elytris angustiore, margine antico valde rotundato, lateribus rotundatis, subtiliter denticulatis, angulis anticis acutis, dorso rugosulo, antice medio obsolete sulcatulo ; scutello angusto, acuto ; elytris ovatis, medio ampliatis, sutura elevata, utrinque costulis 4 nitidis, laevibus, fusco-maculatis, 1^a ante medium subito elevata et postice abrupte interrupta, postice mediocri, 4^a parum distincta, ante basin obsoleta, intervallis fortiter subseriatim punctatis, margine laterali sat explanato ; pedibus palpisque testaceo-fulvis, his apice fuscis.

Cette espèce est remarquable par la 1^{re} côte des élytres dont la partie anté-médiane s'élargit et se relève assez fortement, puis se termine plus brusquement en finissant comme les autres, mais un peu plus courte et plus carénée à l'extrémité.

Elle n'a aucun rapport avec l'espèce égyptienne, *S. Cerisyi*, mais elle a beaucoup d'analogie avec le *S. senegalensis* Lap. ; toutefois chez ce dernier la 1^{re} côte des élytres est entière et les autres sont obsolètes ; en outre le chaperon est sinué en avant avec 2 angles assez pointus. La figure de l'*Iconographie* (*S. sulcatus* Gory) n'a aucun rapport avec l'insecte qu'elle a voulu représenter, à moins qu'elle ne se rapporte à une autre espèce.

Philonthus flavicornis.

Long., 5 mill. — Niger, nitidus, pedibus elytrisque rufis, hi-macula scutellari breviter angustata nigra, ore rufo, antenniss obscure flavis, basi testaceis; capite breviter ovato, basi truncatulo, antennis parum gracilibus, articulo 1° longiore, articulis 3-10 sat brevibus, 3° secundo vix brevior; prothorace convexo, ovato, antice leviter attenuato, marginibus antico et postico cum angulis rotundatis, dorso lævi, seriebus quinquepunctatis, utrinque medio bipunctato; scutello sat magno, ovato-triangulari, apice obtuso, subtiliter punctulato; elytris prothorace latioribus, haud longioribus, dense subtiliter punctato-rugosulis, griseo-pubescentibus, apice fere recte truncatis; abdomine sat fortiter marginato, subtilissime dense punctato, griseo-pubescente, segmento penultimo apice fere truncato et pallido anguste marginato.

La coloration des élytres rappelle le *bimaculatus* Grav. et le *bisignatus* Boh.; mais sa petite tête courte et large l'en éloigne beaucoup, de même que la couleur et la brièveté de ses antennes. Il est plus voisin du *discoideus*, mais plus étroit, avec les élytres plus larges, moins fortement ponctuées et d'une couleur très différente.

Scopæus aliiceps.

Long., 3 1/3 mill.—Elongatus, rufus, sat nitidus, capite fusco vel rufo-fusco, abdomine infuscato, apice rufo, vel fusco segmentis 6-7 rufis, elytris paulo minus nitidis; capite prothorace vix sensim latiore, subquadrato, basi constricto et pedunculato, ore rufo, producto, tuberculis antennariis sat productis, antennis pere moniliatis, medium prothoracis haud attingentibus; prothorace breviter ovato, elytris valde angustiore, antice breviter abrupte angustato, postice attenuato, antice leviter dilatato, dorso haud perspicue punctulato, basi mediobifoveolata; elytris longioribus quam latioribus, prothorace latioribus, indistincte punctulatis, sutura ad scutellum obsolete impressis; abdomine marginato, post medium leviter ampliato, apice angustato, indistincte punctulato, segmento 6° longiore; pedibus mediocribus, sat gracilibus.

Ressemble au *S. rubidus*; en diffère par la tête moins large, parallèle, à angles postérieurs moins marqués, les antennes à 1^{er} article moins épais, les élytres moins convexes,

bien plus longues, moitié plus densément et bien moins fortement ponctuées.

M. A. Raffray l'a trouvé en Abyssinie (coll. Fauvel).

Bledius lividipes.

Long. 3 1/2 mill.— Oblongus, fuscus, modice nitidus, fulvo-pubescentibus, elytris minus obscuris, densius pubescentibus et lateribus luridis, pedibus pallide luridis; capite inermi, subtiliter dense punctulato, prope oculos trifoveolato; mandibulis luridis, tenuibus, acutis, arcuatis, palpis luridis, antennis obscuris, basi luridis, brevibus, sat gracilibus, apicem versus vix crassioribus; prothorace transversim subquadrato, lateribus basi valde rotundatis, angulis anticis rectis, dorso subtilissime dense punctulato, lateribus et basi subtiliter marginato, medio vix perspicue striato; elytris prothorace vix latioribus sed longioribus, apice separatim valde rotundatis, densissime et subtiliter punctatis; abdomine marginato, apicem versus leviter latiore, subtilissime punctulato, segmentis basi transversim depressis, ultimis laxè asperulis.

Ressemble assez au *B. erraticus*, en diffère par la taille plus petite, le corps plus étroit, la tête plus étroite que le corselet, ce dernier brusquement rétréci à la base, à côtés moins arrondis, les angles antérieurs plus marqués, l'abdomen plus allongé et les pattes plus claires.

Lobostoma n. g.

Ce nouveau genre est très voisin des *Nitidula* et surtout des *Epuræa*; il diffère de ces dernières par le labre plus étroit, plus complètement fendu, les yeux plus gros, le chaperon convexe en avant, les antennes à deuxième article cylindrique, plus épais que le troisième, le premier déprimé, presque concave en dessus, la massue beaucoup plus courte, presque arrondie, serrée; la tête est moins brusquement rétrécie en avant; le corselet a le bord postérieur droit avec les angles arrondis; les côtés sont plus étroitement marginés. Le prosternum est étroit entre les hanches antérieures, s'élargissant ensuite et brusquement tronqué à l'extrémité, le mésosternum est médiocrement large et les hanches postérieures, sont écartées; la saillie intercoxale est tronquée, aussi large que le mésosternum. Les quatre premiers articles des tarsi sont courts et serrés, le cinquième long et grêle. Les sillons antennaires sont peu distincts; le

menton est large, presque tronqué. Le dernier article des palpes est subcylindrique, un peu atténué à l'extrémité.

Lobostoma picea.

Long., 5 mill.— Ovata, modice convexa, piceo-fusca, vix nitidula, marginibus anguste rufescentibus; capite dense punctato, antice arcuatim impresso; prothorace longitudine duplo latiore, antice angustato, lateribus roduntatis, anguste marginatis, basi haud marginata, angulis posticis sat rotundatis, dorso densissime æqualiter punctato; scutello lato, brevi, arcuato; elytris ovatis, ad humeros late rotundatis, apice extus rotundatis, truncatis, lateribus anguste marginatis, dorso subtiliter dense punctulato; pygidio elytris longiore, punctulato, truncato.

Ressemble assez, pour la forme, à la *Nitidula bipustulata*.

Attagenus cinnamomeus Roth.

Cet insecte me paraît synonyme de l'*A. annulifer* Cast. Son habitat est assez étendu depuis l'Abyssinie, Aden et Obock jusqu'aux îles Bourbon et de France. L'*Anthrenus gloriosæ* Fabr., des Indes Orientales, est peut-être le même; mais Motschulsky, qui a étudié le type de Fabricius, dans sa collection au musée de Copenhague, dit que la massue des antennes est arrondie et petite, et il a créé pour lui un genre distinct, sous le nom de *Æthriostoma*. Or, chez l'*annulifer* et le *cinnamomeus*, la massue des antennes est oblongue; elle est presque fusiforme chez l'*A. sericeus* Guér., dont je possède le type, et qui, ainsi que l'*A. unifasciatus* Fairm., me paraît identique avec l'*annulifer*.

Onthophagus quadriarmatus.

Long., 11 mill. — ♂ Æneo-cærulescens, elytris paulo magis infuscatis, nitidulus; capite antice late rotundato, asperato, fulvo-pubescente, fronte carinula arcuata, parum elevata, vertice carina compressa, medio dente acuto sat brevi et utrinque cornu valde arcuato, elongato armata; antennis clava fusca; prothorace lateribus fulvo-pubescente, transverso, antice parum angustato, lateribus antice cum angulis rotundatis, medio angulato-rotundatis, angulis posticis obtusis, dorso aspero-punctato, punctis basin versus obsoletis, antice transversim profunde excavato, excavatione lævi, supra medio cornu obliquo valde compresso, apice truncato armato; elytris ante

medium postice attenuatis, leviter striatis, striis subtiliter punctatis, intervallis laxè punctulatis, sutura elevata; pygidie sat dense punctato, apice obsoletius; subtus lævis, pectore lateribus parce punctato, prosterno medio carinato; tibiis anticis quadridentatis; ♀ magis viridi-aenea, carina frontali magis elevata, carina verticali laminata et breviter bicorni; prothorace fortius aspero-punctato, magis fulvo-pubescente, antice medio arcuatim carinato; elytris fortius punctatis.

Cet Onthophage ressemble beaucoup au *prostans* Reiche, d'Abyssinie; il en diffère par le corselet, dont les angles postérieurs ne sont nullement proéminents et dont les antérieurs sont arrondis avec le bord externe; en outre la dent médiane du vertex est assez pointue, non tronquée, celle du corselet est plus tronquée, les élytres n'ont point de stries sur les intervalles et la massue des antennes est d'un brun foncé.

Aphodius bidentulus.

Long. $2 \frac{3}{4}$ mill. — Oblongus, modice convexus, brunneus, modice nitidus, brevissime pilosellus, elytris luridis, ad suturam scutellum versus leviter fumatis; capite punctulato, clypeo medio plus minusve elevato, margine antico emarginato et utrinque angulato, fere dentato, lateribus arcuatis, plus minusve ferrugineis; prothorace transverso, elytris paulo angustiore, antice et postice fere æqualiter angustato, lateribus paulo rotundatis, angulis omnibus rotundatis, dorso dense subtiliter asperato, margine antico anguste et lateribus rufescente; scutello oblongo, apice obtuso; elytris subtiliter striatulis, striis lævibus, intervallis planis, laxè tenuiter punctato-asperulis, sutura sat elevata; pedibus luridis, tibiis anticis acute et fortiter tridentatis.

Ressemble à *l'albinipennis*, mais le chaperon est nettement échancré en avant avec les angles dentés, les joues sont plus tranchantes, plus arrondies, le corselet est couvert de fines asperités et les stries des élytres ne sont pas ponctuées. Les dents du chaperon sont très courtes, mais bien marquées.

Aphodius gibbifrons.

Long., 4 à 5 mill. — Oblongus, convexus, lutoso-lutescens, nitidus, capite prothoraceque disco infuscatis, elytris interdum ad suturam anguste fumatis; capite fere lævi aut subtiliter punctato, summo sat dense punctulato, inter antennis linea

transversali subtiliter impressa; clypeo medio obtuse sat late tuberculato, antice fere triangulariter oblique planato, margine antico vix sensim sinuato, lateribus rotundatis et planatis; prothorace elytris fere latiore, antice parum angustato, dorso fere lævi, subtilissime punctulato et interdum punctis majoribus sparsuto, basi haud marginato, antice et postice fere æqualiter parum angustato, lateribus vix arcuatis, margine postico fere recto, angulis obtusiusculis; scutello oblongo, fere lævi, apice obtuso; elytris sat fortiter striatis, striis lævibus, 9^a brevissima, intervallis convexiusculis, lævibus, aut potius vix perspicue punctulatis, suturam versus magis elevatis, sutura elevata; pedibus sat gracilibus, tibiis anticis acute tridentatis, tarsis valde gracilibus, posticis articulo primo gracili, tribus sequentibus conjunctis paulo longiore; ♂ prothorace magis amplo, antice vix angustato, punctis majoribus haud sparsuto; ♀ prothorace minus amplo, antice paulo angustiore, punctis majoribus sparsuto.

Appartient à la section M d'Erichson; ressemble assez à l'*A. maculatus* pour la forme, mais la sculpture est bien différente, et le chaperon, à peine sinué au bord antérieur, n'offre qu'un seul tubercule assez large et plus ou moins déprimé.

Mendidius feculentus.

Long., 3 mill. — Oblongus, sat convexus, fuscus, nitidus, prothorace lateribus paulo rufescente, elytris aut disco tantum aut totis obscure rubrescentibus; capite convexiusculo, dense rugoso, antice fere truncato et cum lateribus leviter marginato; prothorace elytris haud angustiore, antice haud angustato, basi haud marginato, dorso sat dense punctato, intervallis subtilissime rarius punctulatis, angulis omnibus obtusis; scutello parum acuminato; elytris sat brevibus, punctulato-striatis, punctis post medium obsolescentibus, stria 1^a profundiore, intervallis convexiusculis, lævibus; pedibus sat gracilibus, tibiis anticis fortiter tridentatis, tarsis tenuibus, posticis articulo primo duobus sequentibus conjunctis haud longiore.

Diffère des autres espèces par sa tête à peine sinuée au bord antérieur, par le corselet rétréci seulement avant les angles antérieurs et par l'écusson étroit, un peu plus acuminé, quoique obtus, à l'extrémité.

Rhyssemus asperocostatus.

Long., 3 mill. — Oblongus, subparallelus, nigro-fuscus, vix nitidulus, pedibus rufopiceis; capite antice late sinuato, angulis obtusis, margine rufopiceo, fronte et vertice fortiter rugosis, vertice summo fere bituberoso; prothorace elytris vix angustiore, basi sat abrupte angustato, angulis anticis sat obtusis, dorso transversim quinqueplicato, plica anteriore tenui, parte antica fortiter punctata, plicis 2 posticis medio interruptis, basali parum distincta, medio late interrupta, ad latera tantum distincta, sulcis et basi granulosis; scutello acuto, lævi; elytris ad humeros angulatis, costulatis, costulis basi subtiliter crenulatis, apice lævioribus, interstitiis intus punctatis; tibiis anticis acute tridentatis.

Ressemble extrêmement au *R. rubeolus* Har., d'Abyssinie; en diffère, outre la coloration, par la tête plus largement sinuée au bord antérieur avec les angles plus émoussés, le sommet du vertex ayant deux petits reliefs ou tubercules au lieu d'un pli arqué, le corselet ayant en avant un pli transversal et au-devant un espace fortement ponctué, le pli basilaire peu distinct, les sillons et la base granulé, les angles antérieurs plus marqués; en outre les élytres sont plus parallèles, les côtes sont finement crénelées à la base, et enfin la taille est plus faible. Voici, du reste, la description du *rubeolus* Har., *Col. Hefte*, VIII, 1871, 25 :

Long., 3 1/2 à 4 mill. — Elongatulus, subcylindricus, subnitidus, obscure rufus; capite granulato, clypeo, insuper viso, emarginato et utrinque sat acute angulato; thorace costis 4 transversis, lævibus, 3^a et 4^a longitudinaliter interruptis, hac ultima distincte sulcata; elytris anguste striatis, interstitiis omnibus æqualiter medio leviter convexis et sublævibus, lateribus juxta strias granulato-punctatis, granulis latere interiore, i. e. suturam spectante, distinctioribus; palpis antennisque rufotestaceis; metatarso articulis 3 sequentibus simul sumptis paulo brevioribus. — Bogos.

Rhyssemus læsifrons.

Long., 3 mill. — Elongatus, parallelus, castaneus, sat nitidus; capite granulato, summo angulatim impresso, margine antico sinuato, angulis obtusis; prothorace basi haud angustato, dorso quinqueplicato, plicis 2 basalibus medio interruptis et utrinque conjunctis, intervallis parce punctatis; scutello minus acuto, punctulato; elytris oblongis, parallelis, ad humeros

valde angulatis, punctato-striatis, intervallis sat acute convexis, lævibus, sutura paulo elevata.

Forme du *Psammobius cæsus* avec le corselet du *Rhyssemus algiricus*, mais bien distinct de ce dernier par sa forme parallèle, sa petite taille et les interstries des élytres lisses. Le vertex présente un sillon ou impression bien marquée, un peu arquée avec les bords assez élevés, la partie postérieure du front formant une saillie sur cette impression; la ponctuation des stries est plus visible de côté qu'en dessus.

Psammobius plicatulus.

Long., 3 mill. — Oblongo-ovatus, postice ampliatus, sat convexus, rufescens, nitidus; capite convexo, granulato, antice leviter sinuato, angulis sat evidentibus, vertice lævi; prothorace transverso, elytris paulo angustiore, basi angustato, dorso antice granulato et transversim obsolete impresso, medio transversim biplicato, plicis granulatis, postica tenuiore, medio interrupta, intervallis et basi lævibus; scutello acuto, lævi; elytris ad humeros angulatis, postice leviter ampliatis, leviter costatis, costis sat dense granulatis, parum elevatis, striis tenuibus, haud punctatis; tibiis anticis acute tridentatis.

Ressemble beaucoup au *P. lævicollis* Klug, qui se trouve aussi en Abyssinie; mais ce dernier est un peu plus convexe, le bord antérieur de la tête est plus fortement sinué, la granulation est plus forte et plus étendue, le corselet est bien plus uni, presque lisse au milieu avec quelques gros points sur les côtés et n'a pas de plis transversaux au milieu; les interstries des élytres sont lisses, tandis que les stries sont ponctuées sur les côtés des intervalles.

Bolboceras Gaujani.

Long., 11 mill. — Globosum, rufum, nitidum, subtus fulvovillosum, antennarum clava dilute testacea; capite summo subtiliter asperulo, fronte punctulata, inter oculos transversim carinata, ad oculos laminatim elevata, clypeo medio elevato, carina obtuse bidentata, antice fere truncato; prothorace transverso, antice angustato, angulis anticis valde obtusis, margine postico ante angulos late sinuato, his fere rotundatis, dorso lævi, utrinque medio transversim punctato, antice retuso et quadridentato, dentibus medianis approximatis, breviter conico-compressis, disco post dentes transversim impresso, medio

subtiliter sulcatulo, dentibus laterum distantibus, valde compressis et obtusis; scutello sat lato, dense punctulato, apice rotundato; elytris brevibus, sat fortiter punctato-striatis, intervallis vix convexiusculis, lævibus; pectore punctulato, tibiis anticis 4 aut 5-dentatis, dentibus basin versus gradatim minoribus.

Cette description conviendrait presque également au *B. quadridentatum* Fabr., de l'Inde, auquel cette nouvelle espèce ressemble singulièrement; mais elle est un peu plus petite et diffère surtout par la forte impression transversale derrière les dents médianes du corselet; cette impression est plus longue en travers, isole ces deux dents et son bord postérieur se relève plus nettement, légèrement angulé avant les dents latérales, qui sont plus distantes des médianes; les angles antérieurs et postérieurs du corselet sont plus arrondis et les stries des élytres un peu plus marquées et plus finement ponctuées.

Schizonycha angustiformis.

Long. 15 mill. — Cette espèce est bien voisine de *S. sparsu-ticollis* Fairm., de Ouebbi, la coloration et la vestiture sont les mêmes, la coloration est un peu plus foncée; mais le corps est plus étroit, plus parallèle; la sculpture de la tête est la même; mais le corselet est plus étroit, un peu plus rétréci en avant avec les angles antérieurs plus marqués et les postérieurs bien moins pointus, le bord postérieur étant plus faiblement sinué avant les angles, plus arrondi au milieu, la ponctuation est plus serrée, notamment au bord antérieur et sur les côtés, où elle devient râpeuse; au milieu du disque il y a un petit espace lisse peu distinct, mais les plis basilaires sont plus saillants et presque costiformes; l'écusson est à peine ponctué, moins pointu; les élytres sont plus allongées, un peu plus densément ponctuées; le pygidium est bien plus fortement ponctué; la poitrine est plus densément et plus finement ponctuée, ainsi que les côtés de l'abdomen.

On trouve en Abyssinie une autre *Schizonycha* bien voisine:

S. aspericollis. — Diffère de la précédente, dont elle a la taille, par une coloration plus claire; le corselet est rétréci à la base avec les angles postérieurs très obtus et les antérieurs arrondis; il est plus rétréci en avant, le bord postérieur est presque droit au milieu, à peine sinué de chaque côté et les plis basilaires sont presque nuls et ponctués, le disque est

couvert de points râpeux serrés, plus rugueux sur les côtés, dont les bords ne sont pas festonnés; les élytres sont plus ridées, l'écusson est très ponctué, le pygidium plus densément ponctué; la poitrine est ponctué de même, mais les côtés du prosternum le sont plus densément.

Rhinyptia Dollei Fairm.

Je crois que le ♂ de cette espèce, que j'avais décrite d'après un individu trouvé à Obock, est l'*Amphimallon rostratum* Cast., *Hist. Ins.*, II, 134, indiqué d'Arabie, et que la ♀ est le *Rhinyptia plana* Walker, *Ins. coll. by Lord*, 1871, p. 12. Voici les deux descriptions :

Amphimallon rostratum. — Long., 4 lignes. — D'un jaune clair; bord antérieur de la tête se prolongeant à son milieu en une pointe assez longue et arrondie à l'extrémité; élytres avec des stries longitudinales ponctuées; pattes antérieures tridentées. — Arabie.

Rhinyptia plana. — Long., 5 lignes (anglaises). — Testaceous. Head and prothorax thickly and extremely minutely punctured. Head with a truncated and retuse fore border. Prothorax with a very slight longitudinal impressed line; sides rounded; fore border and hind border straight. Scutellum conical. Each elytron with about ten longitudinal punctured stria. Abdomen smooth, extending a little beyond the elytra. — Hor-Tamanib.

Anomala obscuripes.

Long., 19 mill. — Oblongo-ovata, convexa, dilute et squalide fulva, tarsi et interdum tibiis leviter infuscatis, capite prothorace paulo rufescentibus; capite dense subtiliter punctato, margine antico paulo reflexo, fere recto, ad angulos rotundato, sutura clypeali subtili, oculis sat grossis, antennis 9-articulatis; prothorace transversali, elytrorum basi haud angustiore, antice a medio angustato, dorso subtilissime punctulato, basi subtiliter marginato, angulis posticis obtusis; scutello late et obtuse ogivali, fere lævi; elytris paulo post medium ampliatis, apice rotundatis, dorso geminato-punctato-lineatis, intervallo 1^o lato, punctato, ceteris lineato-punctatis; pygidio subtilissime transversim strigosulo; subtus subtiliter asperulus, femoribus ciliatis, latis, compressis, tibiis anterioribus fortiter bidentatis, tarsi anterioribus articulo ultimo elongato, crassiusculo,

subtus medio subtiliter angulato, tibiis ceteris crassis, asperatis, hispidis.

Très voisine de la *plebeja*, mais plus courte, avec la tête non foncée, la suture clypéale plus distincte, le corselet bien plus finement marginé, le bord postérieur concolore, les taches latérales peu distinctes, l'écusson concolore, les élytres plus courtes, plus élargies au milieu, moins fortement ponctuées, l'abdomen, les tibias et les tarses à peine plus foncés. La poitrine est aussi moins fortement ponctuée.

Se retrouve en Abyssinie (*Raffray*) et au Choa, Talbala (*Ragazzi*, musée de Gênes).

Adoretus parviceps.

Long. 6 1/2 mill.— Oblongus, valde convexus, postice leviter ampliatus, fulvo-testaceus, nitidus; capite angustiore, dense sat subtiliter punctato-rugoso, summo multo subtilius, margine antico vix arcuato, sat fortiter reflexo, sutura clypeali transversim impressa; prothorace elytris vix angustiore, margine antico late rotundato, angulis anticis obtusis, valde deflexis, dorso valde convexo, subtilissime punctulato, angulis posticis obtuse rectis; scutello obtuse ogivali, fere lævi, medio obsolete striatulo; elytris postice paulo ampliatis, leviter striatopunctatis, sutura et utrinque lineis 3 paulo elevatis; pygidio convexo, fere lævi, lateribus ciliato; subtus fere lævis, abdomine setosulo, tibiis anticis acute bidentatis, tarsis subtus fortiter spinosulis, unguibus magnis, parum inæqualibus.

Cet insecte ressemble assez à l'*A. pumilio* Cast., du Sénégal; mais il est remarquable par la petitesse de la tête, qui est à peine arrondie au bord antérieur, par le corselet bien moins court, très convexe, et par la fine sculpture des téguments; les tibias antérieurs ne sont que bidentés et les tarses sont robustes avec des crochets grands, à peine inégaux.

Phyllognathus fortipes.

Long., 19 mill. — Ressemble beaucoup, pour la coloration et la forme générale, au *P. degener* Fairm., du Sénégal; mais la tête est conformée à peu près comme celle du *P. Dionysius* Fabr., seulement le bord antérieur du chaperon présente deux petites dents peu apparentes, au lieu de deux lobes saillants, légèrement relevés; la surface est densément et assez finement

ponctuée-rugueuse avec un petit tubercule placé en avant du front; le corselet a la même forme, mais les angles postérieurs sont un peu plus arrondis et la surface est plus densément ponctuée, rugueuse sur les côtés, plus écartée en arrière au milieu et ne présente en avant qu'une faible dépression à peine indiquée; l'écusson est triangulaire, les élytres sont courtes comme chez le *degener*, un peu moins arrondies latéralement; la sculpture est la même, mais la ponctuation est plus forte et plus serrée sur les côtés jusqu'au bord externe; le pygidium est un peu plus fortement ponctué-striolé; les pattes sont bien plus grosses, surtout les tibias qui sont densément ponctués-rugueux, les postérieurs sont terminés par une couronne d'épines courtes et serrées; les tarses postérieurs sont assez courts, les tibias antérieurs sont larges et munis de trois dents larges et fortes.

Malheureusement il n'a été trouvé de cette espèce qu'un seul individu, qui me paraît une ♀, mais qui est assez caractérisée pour faire reconnaître le ♂, quand on le rencontrera.

Anthaxia obockiana.

Long., 8 à 9 mill. — Oblonga, supra planiuscula, obscure cupreola, modice nitida; capite lato, planato, densissime sat subtiliter punctato-rugosulo, pubescente, fronte transversim leviter biimpressa, clypeo antice emarginato, biangulato, antennis medium prothoracis haud attingentibus, modice serratis, articulo 1^o longiore, prothorace transversim subquadrato, elytris haud angustiore, lateribus levissime arcuatis, dorso dense subtiliter granulato, margine antico medio arcuato, postico angustissime lævi et nitido, angulis posticis obtuse rectis; scutello triangulari, obscuro, fere lævi; elytris ovato-oblongis, post medium angustatis, postice subtiliter denticulatis, dorso subtiliter dense asperulis, basi et prope suturam impressiusculis, post medium ad suturam longitudinaliter impressis; subtus densissime subtiliter asperula, lateribus pube grisea maculosis.

Le faciès de cet insecte est un peu celui du *Chrysobothris chalcophana*; mais la forme du corselet et celle de l'écusson ne permettent pas d'autre assimilation. Il y a une *Anthaxia* d'Abyssinie décrite par Roth, mais dont la diagnose qui suit ne s'applique guère à notre espèce, qui n'a aucune trace de nervures sur les élytres:

A. denticulata.—Long., 3 1/2 à 4 3/4 lin. — Obscure ænea, punctatissima, elytris nervosis, denticulatis; antennis, tarsis segmentisque dorsalibus viridi-æneis.

***Agrilus cavifrons*.**

Long. 12 mill. — Elongatus, obscure cærulescens, parum nitidus, impressionibus cupreolis et cinereo-tomentosis; capite rugoso, late excavato, lateribus ad oculos carinatis, fronte inæquali, medio bituberculato, clypeo antice fortiter arcuatim emarginato; prothorace transverso, basi elytris haud angustiore, antice angustato, lateribus leviter rotundatis, margine postico medio recto, utrinque ante angulos sat fortiter sinuato, his obtusis, dorso dense plicatulo-rugoso, margine antico medio elevato et utrinque plagulis 2 denudatis paulo elevatis, disco ante basin medio bielevato et utrinque dente obtusissimo compresso-laminato armato; scutello basi lævi, fere medio transversim carinato, apice acuto; elytris ante medium leviter sinuatis, apice angustato-sinuatis, apice ipso paulo divergente, obtuso et breviter denticulato, dorso densissime asperulo-granulato, sutura et utrinque costula leviter elevatis, ante et post medium transversim impressis, his impressionibus subtilius ac densius granulatis; subtus obscure cærulescens, vage cupreolo tinctus, subtilissime dense punctulatus, pygidio elytra superante, medio carina acuta, apice recurva, signato.

L'unique individu de cette espèce a probablement été trouvé mort, car il n'a pas de pattes et les élytres indiquent la place de bandes qui, à l'état frais, sont sans doute pubescentes. La forme de la partie apicale des élytres rappelle celle de plusieurs *Agrilus* américains, tandis que la sculpture de la tête et du corselet est assez analogue à celle des *Discoderes*, dont une espèce encore inédite se trouve en Abyssinie:

Discoderes quadricornis.—Long., 12 mill.—Oblongus, supra planiusculus, æneo-metallicus, brunneo-maculosus, elytris plagis transversis brunneo-velutinis ornatis, apicali marmorea: capite utrinque dentibus 2 conicis, compressis armato, clypeo late emarginato; prothorace transverso, basi breviter angustato, dein abrupte dilatato-angulato, angulis emarginato-truncatis, antice valde angustato, disco triangulariter impresso, impressionis lateribus elevatis, parte laterali valde inæquali, margine postico medio lobato-truncato, utrinque fortiter sinuato, angulis posticis vix obtusis; scutello basi transversim elevato, apice valde acuto;

elytris ad humeros angulatis, medio angustatis, post medium ampliatis, apice obtusis, dorso ad suturam planiusculis et leviter depressis, costula discoidali humeros versus obliquata et paulo interrupta, dense rugosulo-punctatis, plagulis transversim impressis, apice extus tuberosis; subtus dense sat subtiliter punctato-rugosus. — Abyssinie (*Raffray*).

Ressemble assez au *D. exasperatus*, du Cap, surtout pour les élytres; mais le corselet est très différent, étant fortement rétréci en avant avec des angles anté-basilaires très saillants; la forte impression triangulaire du disque le rend très reconnaissable.

Je profite de cette occasion pour décrire un autre Buprestide d'Abyssinie :

Chalcotænia cupreosuturata.—Long., 9 mill. — Oblonga, parum convexa, læte metallico-viridis, fere opaca, vitta suturali cuprea nitida, in prothoracis medium prolongata, undique subtiliter dense granuloso-punctata; capite plano, quadrato, linea media tenui, summo elevata, antice paulo sulcatula; prothorace transverso, antice leviter angustato, vitta media læviore; scutello lævi; elytris postice attenuatis et subtiliter denticulatis, dorso ad humeros leviter oblique plicatulis, vitta suturali fere lævi; subtus metallico-viridis, valde nitida, subtiliter punctata; segmento ultimo punctato-asperato, lateribus denticulato, apice truncato, lamina anali obscure violascente, apice latiore et truncata. — Abyssinie (*Raffray*).

Agrypnus fallaciosus.

Long., 19 mill. — *A. puberi* Cand. simillimus, sed minor et brevior, similiter coloratus et pubescens, prothorace ante angulos posticos leviter sinuato, his paulo magis divaricatis, lateribus bicarinatis, elytris brevioribus, distincte punctatis, haud rugulosis, angulo suturali haud obtuso, prosterni lateribus minus dense ac grossius punctatis, abdomine subtilius et minus dense punctato.

Agrypnus divergens.

Long., 17 mill. — Oblongo-elongatus, castaneus, parum nitidus, subtiliter cinereo-pubescens; capite dense rugosulo-punctato, antice late impresso et declivi; oculis sat magnis; antennis pallidioribus, acute serratis, articulo 2^o brevissimo, 3^o quarto multo brevioris et parum angulato, ultimo appendi-

culato ; prothorace ovato, antice angustato, lateribus ante angulos posticos leviter sinuato, margine antico late arcuato, angulis deflexis, obtusis, dorso convexo, densissime punctato, basi medio tuberculato, utrinque sinuato, angulis sat divaricatis, acutis, lateribus bicarinatis, carina interiore antice ante apicem cum externa confusa ; scutello subquadrato, apice angulato ; elytris post medium attenuatis, apice obtusis, leviter striatis, striis subtiliter punctatis, extus et apice vix impressis, intervallis dense subtiliter rugoso-punctatis, striis basi profundioribus et intervallis magis convexis ; subtus densissime subtiliter subtiliter punctulatus, prosterno medio fortius punctato.

Ressemble un peu au précédent, mais les antennes sont plus longues, les 2^e et 3^e articles très différents, les yeux paraissent un peu plus gros, la ponctuation générale est beaucoup plus fine, les carènes latérales du corselet se confondent en avant, les angles postérieurs sont plus divariqués et les élytres sont plus atténuées en arrière.

Denops plagiatus.

Long., 6 mill. — Elongatus, subcylindricus, rufus, nitidus, capite piceo, parum nitido, elytris postice plaga magna nigra, ovata, apicem attingente ; capite magno, prothorace haud angustiore, nec brevior, lateribus parallelis, dense subtiliter asperulo, medio tenuiter sulcato, clypeo antice late sinuato, utrinque supra antennis auriculato, auriculis extus arcuatis, concavis et antice acute angulatis ; labro minuto, rufo, mandibulis nigris, palporum articulo ultimo gracili, fere truncato ; prothorace ovato, basi elytris angustiore, antice gradatim latiore, lateribus fere rectis, dorso medio lævi, lateribus transversim subtiliter striolatis, antice transversim leviter impresso, margine antico subtiliter asperulo ; scutello minuto, truncato ; elytris postice paulo ampliatis, apice separatim rotundatis, fulvo-pilosulis, vix perspicue lineolatis, fere lævibus ; abdomine elytris longiore, segmento ultimo bilobo et stylis terminato.

Je rapporte cet insecte au genre *Denops*, dont il a le labre visible, mais avec un peu de doute, car sa conservation est fort mauvaise ; les antennes manquent, ainsi que la majeure partie des pattes ; mais la forme de la tête me paraît assez caractéristique avec les tubercules en forme de croissant au-dessus de l'insertion des antennes.

Phlæocopus mediozonatus.

Long., 6 1/2 mill. — Sat elongatus, parum convexus, nitidus, sat dilute rufus, fulvovillosus, elytris subcærulescenti-fuscis, vitta transversa mediana lata et interdum macula fasciolata antepicali rufulis; capite infuscato, subtiliter punctato, ore rufescente, oculis magnis, grosse granulatis, prothoracem excedentibus, antennis parum elongatis, articulo ultimo ceteris conjunctis parum brevior, leviter arcuato, apice acuminato; prothorace ovato, ante medium postice angustato et basi elytris dimidio angustiore, dorso subtiliter punctato, lateribus ante basim sinuatis; scutello apice obtuso; elytris post medium leviter ampliatis, apice separatim rotundatis, dorso parum regulariter punctatis, sutura et utrinque lineis 2 parum elevatis, apice obsoletius, punctatis; subtus cum pedibus et lateribus longe villosus.

La coloration de cet insecte diffère assez de celle des autres *Phlæocopus* et se rapproche beaucoup de celle de l'*Enertus bifasciatus*; le dernier article des antennes est aussi moins long.

Stigmatium obockianum.

Long., 8 1/2 mill. — Oblongum, convexum, fuscum, nitidum, leviter metallescens, pilis griseis longe hirtum, elytris basi rufis, parum nitidis, postice fuscis, post medium utrinque macula subtransversa fulvo-grisea, suturam haud attingente, signatis, dense griseo-pilosulis; capite lato, dense subtilissime coriaceo, antice densius villosus, antennis fuscis, basi rufescentibus; prothorace brevi, dense subtiliter coriaceo-punctato, basi sat fortiter constricto et transversim impresso, lateribus cum capite pilis fuscis hirtulo; scutello dense griseo-pubescente; elytris ad humeros angulatis, apice conjunctim rotundatis, substriato-crenatis, striis apice obsoletis, intervallis planis, dense punctato-rugosulis, intervallis 1° et 3° laxè granulatis; subtus cum pedibus fusco-metallescens, longe griseo-villosum, abdomine rufescente. — Obock (*Laligant*).

Ressemble au *S. speculare*, d'Australie; mais la grande tache grise des élytres est plus antérieure, la partie rouge basale est bien plus courte, et les premiers intervalles ont quelques granulations écartées, comme chez le *S. granigerum* Quedf., du Congo; mais ce dernier est d'une coloration différente.

Tenerus biplagiatus.

Long., 6 1/2 mill. — Elongatus, convexus, rufus, nitidus, pilosulus, elytris vitta basali transversa et vitta transversa anteapicali cæruleo-fuscis, ad suturam vix interruptis; capite convexo, dense punctato, fronte medio puncto signata; antennis brevioribus, fuscis, articulis 3 primis rufis, 4° parum dilatato; prothorace longitudine vix latiore, lateribus fere rectis, angulis posticis fere obtuse rectis, dorso dense punctato; scutello obtuso, punctulato; elytris fere parallelis, apice separatim rotundatis, dorso subtilius ac densius punctatis, sutura anguste elevata, utrinque basi costula brevi tenui signatis.

Ressemble beaucoup au *T. variabilis*, du Cap, mais la taille est bien plus faible, la bande basilaire des élytres est entière, non échancrée à la suture; en outre, le 4° article des antennes est à peine dilaté et le rebord latéral du corselet me paraît moins inférieur.

Apate rufocoronata.

Long., 17 mill. — Elongata, cylindrica, piceo-brunnea, nitida, prothorace paulo obscuriore; capite nitidiore, plano, grosse sed parum dense punctato, antice lævi, summo rufo-villoso, lateribus et vertice pilis arcuatis rufis, longis circumdato; antennis brunneis, clava sat elongata, funiculo longiore, articulis 2 primis acute angulatis, ultimo longiore, acuminato; prothorace elytris haud angustiore, subquadrato, basi constricto sed rotundato, dorso subtiliter dense asperulo, lateribus fortius, antice abrupto, fere truncato, lateribus acute tuberculatis; scutello oblongo, apice obtuso; elytris parallelis, postice vix sensim ampliatis, apice abrupte declivibus, angulo suturali breviter spinoso, dorso grosse ac irregulariter punctato, sutura elevata, lævi, utrinque lineis 3 vage elevatis, callo humerali subtiliter punctato; subtus piceolo-rufescens, fulvo-pubescens et pilosa, segmento ventrali ultimo transversim late impresso, rufo pubescente.

Cette espèce est remarquable par la couronne de poils roux, fortement arqués, qui entoure le sommet et les côtés de la tête. D'après la forme générale et la sculpture, elle appartiendrait au genre *Apate*, comme il a été restreint par Guérin et Lacordaire; mais la massue est un peu plus longue que le funicule.

L'A. *nitidipennis* Waterh., *Proc. Zool. Soc.*, 1881, 472, de So-

cotora, doit être bien voisin de cette espèce ; mais la description est trop vague pour qu'on puisse l'affirmer ; notamment elle ne parle pas de la forme assez remarquable des poils roux qui couronnent la tête, ni de la courte épine qui termine l'angle sutural.

Opilo longipilis.

Long., 6 à 8 mill. — Sat elongatus, postice vix ampliatum parum convexus, brunneo-piceus, modice nitidus, pilis pallidis sat longe hirtulus, elytris vitta lata transversali et macula humerali cum præcedente interdum per marginem conjuncta fulvis, prothorace antice rufescente, antennis pedibusque piceo-rufis, femoribus apice brunneis ; capite punctato, oculis approximatis ; prothorace sat convexo, basi constricto, dorso laxè punctato, antice utrinque parum oblique impresso, impressionibus medio confusis et disco prolongatis, postice læviore ; elytris ad humeros rotundatim angulatis, sat fortiter substriato-punctatis, postice paulo obsoletius et minus regulariter, paulo rugosis ; subtus rufus.

Ressemble à l'*O. mollis* L., mais les élytres sont moins fortement ponctuées et la ponctuation devient plus tôt rugueuse ; leur coloration est un peu différente, le corselet n'a que des points épars au lieu d'une ponctuation serrée, et les yeux sont très rapprochés.

Ptinus senilis.

Long., 3 mill. — Oblongo-ovatus, valde convexus, castaneus, indumento cinereo dense et æqualiter vestitus ; antennis sat gracilibus, medium corporis attingentibus, articulis subæqualibus, 1^o majore, sat crasso ; prothorace elytris dimidio angustiore, basi fortiter transversim depresso, medio profunde sulcato, utrinque fortiter elevato, fere bigibboso, antice transversim fortiter sulcato, basi late rotundato et sat fortiter marginato ; scutello concolore ; elytris amplis, postice vix ampliatis, ad humeros rotundatim angulatis, sat fortiter striatis, striis subtiliter punctulatis, intervallis planis, punctis piliferis uniseriatim impressis, humeris paulo elevatis.

Ressemble un peu au *farinosus* ; mais la forme des élytres est presque parallèle, le corselet n'est pas dilaté latéralement et ne présente pas une profonde fossette à la base, tandis qu'il est profondément sillonné au milieu. Le *P. binodulus* Boh., de

l'île de France, paraît s'en rapprocher davantage; mais il est plus petit, la pubescence cendrée dont il est revêtu est peu serrée et inégale, le corselet est nu au milieu et présente de chaque côté un tubercule obtus. La vestiture du *senilis* est formée de très petites écailles serrées; les pattes et les antennes sont cendrées comme le corps. Assez commun.

Arthrodeis byrrhiformis.

Long., 6 mill.—Brevissime ovatus et inflato-convexus, piceo-niger, modice nitidus; capite haud carinato, sat subtiliter dense asperato, summo læviore, clypeo medio truncato, utrinque angulato, labro brevi, lato, rufopiloso; prothorace brevi, lato, basin elytrorum paulo amplectante, antice arcuatim angustato, angulis anticis latis, deflexis, obtusis, posticis fere rectis, dorso lævi, lateribus et ad angulos anticos præsertim dense gradatim punctulato; elytris brevibus, medio vix ampliatis, apice sat rotundatis, dorso dense subtiliter asperulis, apicem versus paulo fortius; pedibus et elytrorum margine externo magis piceis.

Ressemble à *l'africanus* (que j'ai placé à tort dans le genre *Spirathus*), mais plus petit, plus renflé, avec la tête non carénée au bord antérieur, couverte de fines aspérités serrées, le corselet à côtés arqués, à angles antérieurs larges et obtus, et les élytres unies, couvertes de très fines aspérités.

Zophosis amplicollis.

Long., 8 mill. — Ovalis, convexa, postice paulo attenuata, nigra, sat nitida, levissime metallescens; capite densissime punctato, clypeo truncato aut obsoletissime sinuato, labro convexo, truncato; antennis gracilibus, basin prothoracis attingentibus, articulis 4 ultimis latioribus, articulo 3^o secundo fere duplo longiore; prothorace amplo, longitudine plus duplo latiore, antice a basi arcuatim angustato, angulis posticis retroversis, elytrorum basin amplectentibus, sat acutis, dorso densissime punctato, disco paulo minus, ad latera paulo rugose; elytris minus dense et minus fortiter punctatis, paulo asperulis, utrinque obsoletissime tricostatis, parte epipleurali subtiliter paulo oblique striolata; epipleuris latis, lineolis elevatis tenuibus sparsutis.

Voisin du *dytiscoides*, mais plus grand, plus oblong, moins ovalaire, bien plus ponctué, ayant aussi le corselet ample, les

angles postérieurs assez pointus et embrassant la base des élytres ; ressemble beaucoup à un *Crypticus*.

Oxycara breviscula.

Ressemble extrêmement à l'*O. trapezicollis* Fairm., mais un peu plus petit que les petits individus de cette dernière espèce et un peu moins court ; les élytres ne présentent que bien vaguement des traces de côtes longitudinales et sont surtout différentes par la position de la carène épipleurale, qui est placée beaucoup plus en dessous, ce qui rend le bord externe des élytres arrondi.

Ressemble assez à l'*O. laevigata* ; mais les angles antérieurs aigus du corselet l'en distinguent notablement.

Mesostenopa Auberti.

Long., 9 mill. — Oblongus, parum convexus, niger, parum nitidus ; capite subtiliter sat dense punctato, antice subtilius, utrinque prope oculos impresso, margine antico medio obtuse rotundato et utrinque sinuato ; antennis validis, basin prothoracis attingentibus, articulo 1^o crasso, apice extus angulato, 2^o tertio parum brevioribus, ultimis brevioribus, ultimo truncato ; prothorace parum transverso, antice rotundatim ampliato, dorso sat dense subtiliter et inæqualiter punctato, lateribus et basi punctato-rugato, aut toto punctato-rugato ; scutello minutissimo ; elytris oblongo-ovatis, carinatis, interstitiis crenulato-punctatis, sutura plana, punctis fere foveolatis.

Cet insecte diffère un peu des autres *Mesostenopa* par le corselet rugueux et les élytres à côtes plus saillantes, séparées par une rangée de très gros points ; les antennes sont aussi plus courtes, un peu plus épaisses et le corselet est moins rétréci en arrière.

Histiæa n. g.

Ce genre est voisin des *Anemia* et des *Trachyscelis*, ayant la forme des premiers et la tête des seconds. Le chaperon est tronqué, à peine légèrement sinué, sans échancrure médiane, ayant de chaque côté une dent saillante ; les antennes grossissent peu à peu, et non brusquement comme chez les *Trachyscelis* ; les palpes maxillaires sont grêles, un peu plus longs que les antennes ; les yeux sont très petits, coupés par le canthus des joues ; les tibias antérieurs sont larges, armés en dehors de

deux fortes dents, l'apicale plus longue, dépassant un peu le tarse qui est composé d'articles courts et serrés.

H. bidentula.

Long., 4 1/2 mill. — Oblonga, convexa, piceo-fusca, sat nitida, pallido-fulvo longe ciliata ; capite brevi, dense aspero-granulato, genis angulatis, palpis antennisque pallide testaceis, his basi infuscatis ; prothorace elytris haud angustiore, longitudine duplo latiore, lateribus leviter rotundato, basi subtiliter marginato, angulis omnibus sat rotundatis, dorso dense asperopunctato ; scutello minuto, triangulari ; elytris brevibus, ad humeros angulatim rotundatis, apice separatim abrupte rotundatis, dorso sat grosse punctato-aspero-rugatis, vage lineatis ; pedibus piceis.

Ressemble à l'*Anemia modesta*, mais la conformation de la tête la rend facile à reconnaître.

Scleron amplicolle.

Long., 7 mill. — Oblongo-ovatum, fuscum ; capite brevi, lato, parce granato-asperato, fronte transversim leviter impressa, ad oculos fere cristata, margine antico fere integro ; prothorace lato, brevi, basi elytris vix angustiore, antice dilatato et rotundato, margine paulo deplanato, angulis anticis latis, paulo productis et obtuse rotundatis, margine postico ante angulos sat fortiter sinuato, his obtuse rectis, dorso inæquali, asperato, medio fere costato, utrinque bifoveato, foveis posticis oblongis, fere bipartitis, anticis fere rotundis, disco postice utrinque biplicatulo, margine antico incrassato ; scutello truncato ; elytris breviter ovatis, basi sinuatis, utrinque fortiter tricostatis, costis subtiliter sat dense granulatis, 1^a et 3^a apice conjunctis, 2^a ante apicem interrupta, intervallis rugosulis et parce granulatis ; pedibus validis, tibiis apice acute armatis, anterioribus late triangularibus.

Ressemble beaucoup au *S. strangulatum* All. ; mais ce dernier est plus étroit, plus parallèle, ses élytres sont plus longues et présentent chacune quatre côtes, au lieu de 3, le corselet est plus rétréci en arrière, le bord postérieur est largement lobé au milieu, la carène médiane est plus saillante, les impressions oblongues du disque sont entières, les intervalles des côtes des

élytres sont plus impressionnés, la suture est plus saillante, la tête est plus tuberculée et tout le corps est revêtu de petites soies squamiformes rousses peu serrées.

Haporema n. g.

Clypeus arcuatim emarginatus, labro lato, fere truncato. Palpi maxillares articulo ultimo triangulari. Oculi transversi. Antennæ crassiusculæ, medium corporis fere attingentes, articulo 3^o duobus sequentibus conjunctis fere longiore, ultimis 4 articulis ceteris paulo brevioribus. Prothorax fere orbiculatus, elytris angustior, angulis omnibus valde obtusis, fere rotundatis, lateribus haud marginatis, Scutellum breve, obtuse triangulare. Elytra oblongo-ovata, lateribus sat acute marginata. Processus intercoxalis productus, sat latus, obtuse truncatus; prosternum sat latum, arcuatum, mesosternum basi carinatum, inter coxas triangulare, basi vix impressum. Pedes mediocres, tibiæ inermes. Metasternum sat breve.

H. decipiens.

Long., 8 mill. — Oblongo-elongata, valde convexa, nigra, vix nitidula; capite breviusculo, ante antennas angustato, densissime punctato, inter antennas sat fortiter arcuatim impresso; palpis piceis; prothorace antice cum angulis rotundato, dorso densissime sat subtiliter punctato; elytris oblongo-ovatis, ad humeros et apicem late rotundatis, paulo minus dense punctatis, epipleuris angustissime, mox obsoletis; subtus densissime, pectore et pedibus aspere punctatis, tarsis posterioribus articulo 1^o duobus sequentibus conjunctis æquali.

La place de ce nouveau genre ne me paraît pas facile à préciser; la forme est celle d'une Tentyride, mais la tête est bien différente, le chaperon étant largement échancré en avant. Il me semble se rapprocher du genre *Misolampidius*, bien que ses antennes ne soient pas épaissies vers l'extrémité, que les fémurs postérieurs ne soient pas aussi largement écartés, et que les fémurs ne soient pas claviformes. Dans tous les cas, c'est une forme assez aberrante.

Abantis n. g.

Corpus oblongum, modice convexum. Clypeus medio fortiter

Revue d'Entomologie. — Avril 1892.

emarginatus, labro in emarginatione sito. Oculi paulo transversi, integri. Antennæ parum graciles, fere moniliatæ, apicem versus paulo crassiores, articulis 8-10 paulo transversis, ultimo majore, breviter et obtuse ovato, 3^o secundo duplo longiore. Prothorax elytris vix angustior, transversus. Elytra haud striata. Prosternum modice latum, arcuatum, apice paulo angustatum, mesosternum sat latum, declive, processus intercoxalis oblongus, sat angustus, parum acuminatus. Pedes graciles, tarsi posteriores articulo 1^o quarto æquali et 2 sequentibus conjunctis longiore, tarsi 4 antici articulis 4 primis brevibus.

Ce nouveau genre me paraît très voisin des *Clitobius*; il en diffère par les yeux plus gros, les antennes grossissant faiblement et peu à peu vers l'extrémité, le corselet à base presque droite, à bords latéraux non déprimés, les élytres non striées, à épipleures très étroites, le premier article des tarsi postérieurs plus allongé, la saillie intercoxale plus allongée et le mésosternum non impressionné. Le corps est plus oblong et moins convexe.

Abantis ænescens

Long., 3 1/2 à 5 mill — Ovato-oblonga, sat convexa, piceo-
aut nigro-ænescens, nitida, undique dense subtiliter, elytris
laxius punctata; antennis sat gracilibus, prothoracis basin haud
attingentibus, articulis 5 ultimis paulo crassioribus, ultimo
majore; prothorace transverso, antice leviter angustato, mar-
gine postico fere recto; scutello obtuse triangulari, punctulato,
marginibus lævibus; elytris oblongo-ovatis, ad humeros angu-
latis, apice obtuse rotundatis, dorso subtilissime vix perspicue,
interdum indistincte striolatis, pedibus dilutioribus, gracilibus.

Ressemble en petit à l'*Hoplocephala dytiscoides*, de Colombie,
mais les antennes n'ont que les cinq derniers articles plus gros
que les autres et la suture clypéale est indistincte; en outre le
chaperon est fortement échancré.

Cataphronetis soror.

Long., 4 à 5 mill. — Cette espèce ressemble tout à fait à la
C. proluxa Fairm., de Biskra; elle n'en diffère que par la sculp-
ture du corselet, qui est bien moins serrée et nullement strio-
lée; la ponctuation de la tête est aussi plus fine et moins ser-
rée; l'écusson est un peu moins obtus; quant aux élytres, elles
sont identiques.

Lyphia striolata.

Long., 3 mill. — Sat elongata, parum convexa, dorso depressiuscula, rufa, sat nitida; capite magno, subquadrato, antice leviter attenuato, sat dense punctato, inter antennis transversim sulcato, clypeo magno, antice late leviter sinuato, antennis brevibus, prothoracis basin haud attingentibus, articulis 5 ultimis clavam elongatam efficientibus; prothorace quadrato, elytris paulo angustiore, postice vix sensim attenuato, lateribus fere parallelis, angulis rectis, dorso dense punctato; scutello minuto, truncatulo; elytris elongatis, parallelis, basi truncatis, apice conjunctim rotundatis, dorso leviter punctato-substriatis, striis primis apice profundioribus, intervallis haud convexis, subtiliter rugosulis; pedibus brevibus, tarsis sat gracilibus, articulo ultimo elongato.

Cet insecte a bien la tête et les antennes des *Lyphia*, seulement ces dernières ont une longue massue de 5 articles, plus longue que la tige, les yeux sont plus rapprochés du corselet, le chaperon est un peu plus développé, le corps est bien moins convexe et les élytres sont légèrement striées.

Clitobius lævipennis.

Long., 4 1/2 mill. — Breviter ovatus, convexus, piceo-fuscus, parum nitidus, pedibus antennisque piceis, his apice dilute ferrugineis; capite densissime subtiliter ruguloso-punctato, antice rufescente, sutura clypeali arcuata, margine antico late sinuato, angulatis rotundatis; antennis sat brevibus, articulis 4 ultimis compresso-clavatis, 8° sequentibus angustiore; prothorace longitudine duplo latiore, antice angustato, lateribus a basi rotundatis, dorso subtilissime dense aspero-punctulato, ad latera fortius, basi subtiliter marginata, utrinque late sinuata, angulis acutiusculis, paulo retroversis; scutello minuto, triangulari, fere lævi; elytris brevissime ovatis, basi truncatis, haud striatis, subtiliter coriaceo-punctulatis subtilissime sat vage lineato-punctatis, lineis extus nullis, lateribus haud marginatis.

La brièveté du corps et les élytres non striées rendent cette espèce facile à reconnaître; elle se rapproche assez du *C. lineicollis*, d'Arabie.

On trouve, dans la région du Zambèze, une autre espèce aussi courte, mais plus grande, atténuée en arrière et à élytres striées:

C. strongyloides. — Long., 5 mill. — Breviter ovatus, postice

leviter attenuatus, sat convexus, piceo-fuscus; capite prothoraceque densissime ac subtilissime punctulatis, clypeo fortiter arcuatim impresso, antice leviter emarginato; prothorace amplo, basi elytris fere latiore, longitudine duplo latiore, antice angustato, lateribus arcuatis, angulis posticis acutis; scutello brevi, valde obtuso; elytris fere a basi leviter attenuatis, apice rotundatis et sat fortiter declivibus, sat fortiter punctato-striatis; punctis postice obsoletis, intervallis fere planis, subtilissime vix perspicue dense punctulatis; subtus cum pedibus et elytrorum epipleuris rufopiceus.

Tactoderus subopacus.

Long., 10 mill. — Elongatus, convexus, niger, vage cærulescens, parum nitidus, sericeus; capite dense punctato, inter antennis transversim impresso, labro fere lævi; antennis parum gracilibus, medium corporis fere attingentibus, articulo 3^o sequente paulo longiore, articulis ultimis ceteris longioribus; prothorace subgloboso, elytris valde angustiore, sat fortiter densissime punctato, basi marginato; scutello ogivali, nitido; elytris ad humeros sat rotundatis, postice vix ampliatis, sat fortiter crenulato-striatis, punctis post medium fere obsoletis, intervallis convexiusculis, suturam versus fere planis ibique striis minus impressis; prosterno et pectoris lateribus fortiter punctatis, medio subtilius, abdomine subtilissime punctulato, pedibus dense asperulo-punctatis, piceis, femoribus haud clavatis, modice crassis.

Distinct des *Derosphærus* par sa forme plus étroite, ses fémurs non claviformes et surtout par ses antennes plus longues, à derniers articles allongés. Le prosternum est aussi plus étroit. Ces caractères, surtout celui des antennes, ne permettent pas de conserver cet insecte parmi les *Derosphærus* et je donne à ce nouveau genre le nom de *Tactoderus*.

Helopinus costatus Sol.

Malgré les explications détaillées données par M. Baudi (*Deut. ent. Zeits.*, 1881, 287), il ne me paraît pas douteux que son *H. elegans* ne soit identique avec l'espèce de Solier. La figure donnée par ce dernier est déplorable, mais la description de l'insecte et le dessin de la patte antérieure désignent amplement l'espèce. L'*H. misolampoides*, de l'atlas du *Genera* de Lacordaire, s'applique aussi au même insecte, malgré des épaules un peu imaginaires. Dans les anciennes collections, on

trouve du reste l'*H. costatus* Sol. identique avec l'*elegans*. Il faut ajouter que Solier indique l'Arabie comme patrie de son insecte, et non la Syrie, ainsi que le porte le *Catalogue* Harold-Gemminger. — Assez commun à Obock.

Helopinus minor Fairm., *Révoil, Somalis, Col.*, p. 77.

Long., 4 1/2 mill. — Oblongo-ovatus, valde convexus, piceus, nitidus, capite prothoraceque infuscatis, antennis, pedibus et ore rufo-piceis; capite dense strigoso-punctato, clypeo transversim leviter impresso, margine antico late leviter sinuato, rufo-piceo, labro rufo, brevi; antennis basin prothoracis parum superantibus, apice leviter crassioribus, articulo 3^o duobus sequentibus conjunctis fere æquali; prothorace transverso, elytris angustiore, antice paulo angustato, lateribus leviter rotundatis, dorso elevato, dense strigosulo-punctato, angulis anticis fere spinosis; scutello minuto, acutissimo; elytris ovatis, basi truncatis, medio leviter ampliatis, apice valde declivibus, dorso utrinque costis 5 acute carinatis, sutura, basi excepta, minus costata, intervallis transversim paulo rugosulis, biserialim punctatis, parte epipleurali sat fortiter lineato-punctata; pedibus simplicibus, tibiis anterioribus leviter armatis. — Très rare.

Ressemble, pour la forme, à l'*H. psalidiformis*, et pour la sculpture des élytres à l'*H. elegans*; diffère des deux par une taille bien moindre, la tête et le corselet couverts d'une ponctuation striolée serrée, et du premier par la sculpture des élytres.

La description primitive de cet insecte avait été faite sur un individu unique et immature; il m'a paru utile de la refaire.

Micrantereus rugulosus Gestro, *Annal. mus. Civ. di Genova*, 1878, 321.

Long., 10 1/2 mill. — *M. Gerstæcheri* valde affinis, sed notis sequentibus facillime distinguendus. Minor, elytris punctato-rugulosus, nec verrucosis, obsolete tricostatis, femoribus pedum intermediorum dente apicali minore ab apice magis distante, tibiis ejusdem paris magis elongatis, basi non dilatatis.

Un seul exemplaire recueilli à Mahal Uom, en avril.

La femelle de cette espèce est remarquable par son faciès bien différent de celui du mâle. Autant ce dernier est allongé, un

peu comprimé latéralement, glabre, brillant, autant la femelle est ovulaire, couverte à l'état frais, d'une pubescence serrée d'un gris un peu fauve et de poils hérissés, assez longs, de même couleur. Les pattes sont bien plus grêles, inermes, les tibias droits.

M. Gestro m'a obligeamment communiqué deux individus de cette espèce, trouvée d'abord au Choa et rencontrée abondamment à Obock par M. le D^r Gauran. Les individus complets sont assez rares, les pattes se détachant avec une facilité déplorable.

M. Gestro m'a communiqué en même temps le type de son *M. Gerstæcheri*, ce qui m'a permis de constater l'identité de son espèce, décrite en 1873, avec le *M. fimbriatus* Fairm., décrit en 1882.

Micrantereus lævior.

Long., 10 à 11 mill. — Ovatus, valde convexus, postice paulo attenuatus, niger, glaber, sat nitidus; capite dense subtiliter punctato, sutura clypeali profunda, fere recta; antennis elongatis, sat gracilibus; prothorace elytris angustiore, longitudine parum latiore, antice haud sensim quam basi angustiore, lateribus parum arcuatis, dorso subtiliter densissime punctato, basi subtiliter marginato; elytris oblongo-ovatis, apice obtusis, suturam versus lineato-punctatis, extus et apice irregulariter seriatim punctulatis, intervallis lævibus, planis, sutura et interdum costulis 2 vix convexiusculis; subtus nitidior, subtiliter dense punctatus, abdomine basi fortius punctato, pedibus dense punctato-rugosulis; ♂ tibiis anterioribus intus dense villosis, et longe obsolete sinuatis, femoribus intermediis intus apice dente valido, lato, leviter arcuato armatis, tibiis intus obsolete sinuatis, tibiis posticis rectis, abdomine basi late impresso; ♀ magis obesa, elytris interdum fere lævigatis, pedibus simplicibus.

Diffère beaucoup de ses congénères par ses élytres unies, n'ayant que de légères lignes ponctuées, presque effacées sur les côtés et à l'extrémité, souvent irrégulières, surtout latéralement et parfois presque effacées, ainsi que les faibles côtes et la suture. Le faciès de cette espèce est celui d'un gros *Otiorhynchus fuscipes*.

L'espèce dont il se rapprocherait serait sans doute la suivante, dont voici la description:

Micrantereus tentyrioides Pasc., *Ann. Mag. Nat. Hist*,

1832, 29. — Long., 12 mill. — Anguste ovatus, niger ; prothorace confertim punctato ; elytris irregulariter et leviter tuberculatis ; femoribus intermediis dente parvo instructis. — Arabia, Yémen.

Narrowly ovate, black, scarcely shining ; head and prothorax closely punctured, the latter broader than long ; scutellum very transverse ; elytra crowded with small irregular tubercles, having more or less a reticulate character, the intervals punctured ; intermediate femora with a small tooth towards the apex ; tarsi moderately elongate.

Of the described species, this comes nearest to the Senegal *M. anomalus* Guér. ; but is much narrower (resembling in outline a *Tentyria*) and far less strongly and more closely tuberculate. It is at present the only asiatic representative of the genus.

Cistela ocularis.

Long., 6 1/2 mill. — Oblongo-elliptica, modice convexa, dorso planiuscula, picescenti-testacea, parum nitida, capite infuscato, subtiliter fulvo-pubescentibus ; capite sat minuto, antice parum producto, dense punctulato, oculis magnis, valde convexis, basin prothoracis fere attingentibus, antice vix emarginatis, antennis medium corporis haud attingentibus, fuscis basi excepta, articulo 3^o gracili, quarto paulo longiore, ceteris parum gracilibus, apice angulatis ; prothorace transverso, elytris vix angustiore, antice a basi arcuatim angustato, basi fere recta, utrinque striola brevissima signata, angulis posticis rectis, anticis cum margine antico rotundatis, dorso densissime ac subtilissime ocellato-punctato ; scutello triangulari, punctato ; elytris ovato-oblongis, apice obtusis et angustatis, sat subtiliter punctulato-striatis, intervallis fere planis, sat dense coriaceo-punctatis, striis extus paulo obsolescentibus ; pedibus sat gracilibus, femoribus paulo compressis, tarsis posterioribus articulo penultimo lamellato.

Une *Cistela* nouvelle (*fusciventris*) ressemble extrêmement à celle-ci : même taille, même coloration ; elle en diffère par la tête prolongée antérieurement en un museau bien marqué, les yeux bien moins gros, moins rapprochés en avant avec l'intervalle rugueux, les antennes plus longues, entièrement d'un brun noirâtre, le 3^e article pas plus long que le 4^e, les suivants plus étroits et bien moins angulés à l'extrémité, le corselet couvert d'une très fine rugosité ponctuée, très serrée, l'écusson

très finement ponctué, presque arrondi à l'extrémité, les élytres à stries encore plus fines, à peine marquées, avec les intervalles tout à fait plans, couverts de très fines aspérités serrées, l'abdomen presque entièrement d'un brun foncé et les tarses brunâtres. — Abyssinie (*Raffray*).

Formicomus strigicollis.

Long., 4 1/2 mill. — *F. pedestri* simillimus, sed paulo major, magis elongatus, similiter coloratus, elytris basi sat longe rufulis, haud fasciatis, et capite magis ovato, antennis basi gracilioribus et dilutioribus, prothorace disco subtiliter striolato, elytris longioribus, magis parallelis, dorso planioribus, minus fortiter punctatis, pilis longioribus haud hirtis distinguendus.

Formicomus spinicrus.

Long., 4 mill. — Ressemble extrêmement aux plus grands individus du *F. pedestris*; en diffère par la sculpture du corselet plus serrée, striolée, la couleur des élytres qui sont d'un brun noir faiblement bleuâtre avec une fascie rougeâtre anti-basilaire, et les pattes antérieures dont les femurs sont plus larges, armés d'une grande dent et les tibias angulés intérieurement un peu après le milieu. La tête est un peu moins convexe et plus fortement ponctué.

Leptaleus truncatulus.

Long., 3 mill. — Elongatus, parum convexus, rufus, valde nitidus, elytris brunneis, basi late rufis, ante apicem plaga magna transversali pallida, marginem externum haud attingente; capite ovato, convexo, prothorace paulo latiore, lævi, prope antennis impressiusculo; antennis parum gracilibus, articulo ultimo acuminato; prothorace elongato, convexo, ante medium valde constricto, et transversim profunde sulcato; elytris planiusculis, basi quadratis, apice truncatulis, dorso lævibus, pilis pallidis rarius hirtulis; pedibus gracilibus, sat elongatis, femoribus crassiusculis.

Paraît voisin du *Chadoiri*, mais plus grand, avec le corselet plus allongé et les élytres non ponctuéées, ayant toute la base largement rougeâtre.

Mylocerus debilis.

Long., 4 mill.—Oblongus, convexus, postice leviter convexus, fuscus, squamulis griseis vestitus, brevissime setosulus, antennis pedibusque ferrugineis ; maculis minutis fuscis sparsutus ; rostro oblongo, fere parallelo, parum dense asperulo, apice sinuato, medio sulcatulo ; antennis sat elongatis, scapo prothoracis marginem anticum paulo superante, leviter arcuato, apicem versus gradatim crassiore, funiculo parum gracili, articulo 1^o duobus sequentibus conjunctis fere æquali, clava ovata, sat acuminata ; prothorace quadrato, transverso, elytris valde angustiore, antice haud angustato, basi et antice transversim impresso ; scutello indistincto ; elytris basi truncatis, ad humeros angulatis, apice obtuse rotundatis, postice leviter ampliatis, dorso sat fortiter punctato-striatis, intervallis vix convexiusculis, parce punctatis ; pedibus sat validis, femoribus sat latis, subtus dente subtili armatis, anterioribus paulo crassioribus ; unguibus divaricatus ; ♂ minor, tibiis anterioribus leviter arcuatis.

Cette espèce est remarquable par sa petite taille, le rostre nettement sillonné, les antennes assez grêles, à scape légèrement arqué, la massue concolore, le bord postérieur du corselet à peine sinué de chaque côté, ce qui fait que les élytres ne sont pas lobées à la base, celles-ci légèrement striées, mais les stries bien ponctuées ; les fémurs sont nettement dentés en dessous ; les deux premiers articles du funicule sont assez allongés.

Mylocerus sparsutus.

Long., 6 mill. — Oblongus, convexus, postice leviter ampliatus, brunneus, indumento squamoso cinereo-griseo dense vestitus, prothorace medio et lateribus cervino-vittato, elytris maculis minutis cervinis sparsutis ; capite parce punctato, rostro medio breviter sulcato, apice emarginato et barbatulo, oculis ovatis, depressiusculis ; antennis sat crassis, scapo crasso, vix arcuato, asperulo, funiculi articulis æqualibus, 1^o vix longiore, duobus ultimis nigricantibus, ultimo ovato, acuminato ; prothorace transverso, elytris valde angustiore, lateribus leviter rotundato, punctis sat grossis laxè sparsuto, margine postico utrinque fortiter sinuato ; elytris oblongo-ovatis, basi lobatis et utrinque obliquatis, parum fortiter punctato-striatis, striis extus profundioribus, intervallis vix convexiusculis, pedibus sat validis, breviter setosulis, femoribus subtus subtiliter dentatis.

Paraît voisin du *M. arabicus* Boh., de Nubie, mais plus petit, différemment coloré, avec le rostre n'ayant qu'un court sillon, le corselet parsemé de points assez gros, écartés ; les antennes paraissent aussi plus épaisses et la massue terminale est ovale, non pas oblongue, noire ainsi que le dernier article du funicule.

Camptorhinus cineritius.

Long., 4 mill. — Elongatus, compresso-convexus, fuscus, indumento griseo-cinereo dense vestitus, elytris dorso et apice fusco setosis ; capite convexo, oculis omnino obtectis, rostro apice denudato, fusco ; prothorace elytris parum angustiore, latitudine paulo longiore, apice tantum angustato et rotundato, margine extremo apicali albidiore et supra brunneo setosa, dorso utrinque vage fumato, densissime squamosulo, setulis brevibus obscuris sparsuto, margine postico late arcuato et utrinque breviter sinuato ; scutello convexo ; elytris oblongis, parallelis, apice sat abrupte declivibus, dorso leviter planatis, lateribus compressis, sat fortiter substriato-punctatis, intervalis convexiusculis, 3^o 5^oque setis fere squamosis distantibus ornatis, 3^o ceteris paulo latiore et basi, cum 5^o, magis elevato, intervallo 1^o apice setis squamosis fuscis crassioribus et densioribus munito ; pedibus sat magnis, breviter setulosis, femoribus subtus acute dentatis.

Ressemble assez au *brunneo-caudatus* Fairm., de Madagascar, mais bien plus petit, avec le corselet nullement dilaté au milieu, ayant en avant une rangée de soies, et les élytres plus unies avec des soies rares, saillantes, surtout à l'extrémité.

Tithoes maculatus Fabr.

Un petit individu ♀, ne différant des individus typiques que par les deux reliefs du corselet qui sont plus saillants, plus lisses, et forment un angle obtus en se rejoignant presque en arrière ; de plus, la tête est finement carénée entre les yeux, tandis qu'ordinairement c'est un sillon, assez variable du reste, qui occupe la même place ; enfin les macules des élytres sont plus vaguement indiquées avec de faibles taches intermédiaires, ainsi que le long du bord externe.

Taurotagus Auberti.

Long., 43 mill. -- Elongatus, convexus, piceus, pube subtili griseo-albido-sericea dense vestitus, elytris lateribus ante, post

medium et ante apicem vage denudatis; capite longius pubescente, fronte inæquali, inter oculos breviter sulcatulo, inter antennis leviter arcuatim impresso; antennis sat gracilibus, medium élytrorum fere attingentibus, articulo 3^o quinto æquali et quarto longiore, articulis 5-10 apice acute angulatis; prothorace transverso, elytris angustiore, antice constricto, lateribus fortiter rotundatis, dorso medio sat planiusculo, antice et basi transversim depresso, lateribus rugatulis, pleuris grosse laxè punctatis; scutello triangulari, planato, lateribus levissime arcuatis; elytris ad humeros rotundatim angulatis, subparallelis, post medium levissime attenuatis, apice extus rotundatis, angulo suturali sat prominente, dorso alutaceis, sutura et utrinque lineis 3 levissime elevatis; subtus longius ac densius pubescens, segmentis ventralibus apice dense ac longius fimbriatis, pedibus dense subtiliter pubescentibus.

Diffère du *T. Klugii* Lac. par son corselet non plissé, les articles des antennes presque épineux à l'extrémité, et sa vestiture d'une fine pubescence gris-blanchâtre, satinée, à reflets chatoyants, suivant la manière dont on regarde, et laissant de chaque côté sur les élytres trois places paraissant un peu dénudées et qui semblent normales. Cette vestiture est encore plus brillante, plus uniforme et plus argentée sur le dessous du corps.

Cet insecte paraît bien voisin du *Cerambyx griseus* Guér., *Icon. Règn. Anim.*, p. 227, insecte du Sénégal, qui, d'après M. Gahan, se retrouve en Abyssinie et appartient au genre *Taurotagus*. Voici la description de cette espèce:

Long., 37 mill. — Entièrement d'un brun tournant au rougeâtre, couvert d'un fin duvet gris-cendré très serré. Antennes noueuses, sans épines, corselet un peu plus large que long, rugueux, sans épines ni tubercules sur les côtés. Elytres plus larges que le corselet, à épaules saillantes, arrondies et sans épines à l'extrémité, ayant chacune deux faibles côtes presque effacées et n'arrivant pas jusqu'à l'extrémité. Il ressemble beaucoup au *C. holosericeus* Fabr., mais il s'en distingue par sa couleur grise uniforme et par l'absence d'épines à l'extrémité des élytres.

Chez notre espèce, la vestiture n'est pas uniforme en dessus et montre quelques taches mal indiquées; elle est plutôt blanchâtre que cendrée et satinée; les antennes ne sont pas noueuses et ne dépassent pas le milieu du corps; le corselet a des rugosités bien marquées sans être très saillantes, les élytres sont

bien arrondies en dehors à l'extrémité, mais non près de l'angle sutural qui forme une saillie très obtuse ; la saillie prosternale est conforme à celle indiquée par M. Gahan.

Le même entomologue a publié (p. 247) une autre espèce de *Taurotagus*, d'Abyssinie :

Taurotagus subauratus. — Long., 44 mill. — Antennis (♂) corpore plus sesqui longioribus ; capite supra sulco medio elongato-impresso ; prothorace apice valde constricto, lateraliter et supra obtuse tuberculato et valde rugoso ; elytris pube brunneo-aurata holosericea dense obtectis, apicibus angustius truncatis vel subrotundatis, et ad suturam breviter mucronatis.

Cette espèce est recouverte d'une pubescence d'un beau brun-doré, assez épaisse, ayant de légers reflets moirés.

Hesperophanes liturifer Walk., *Col. coll. Lord*, 18.

Long., 7 lignes (angl.).—Ferrugineous, scabrous, with short gilded cinereous pubescence. Antennæ tanny, pilose, nearly as long as the body. Prothorax with four black stripes ; a tubercle on each side in the disk before the middle. Each elytron with three ridges or costæ and with a black stripe which includes three short yellow streaks ; first streak on the inner costa near the base ; second on the inner costa a little before the middle, connected by an intermediate yellow space with the third, which is on the middle costa. — Harkeko.

Cette description convient bien à plusieurs individus provenant d'Obock et qui rentrent dans le genre *Gnatholea* ; l'un ♂, a 17 mill., l'autre ♀, en a 22. Cette dernière diffère du mâle non seulement par la taille plus forte et les antennes plus courtes, n'atteignant pas tout à fait l'extrémité du corps, tandis que celles du ♂ la dépassent notablement, mais aussi par les élytres plus amples, plus longues et par une saillie dentiforme de chaque côté du corselet. L'espèce doit donc prendre le nom de *Gnatholea liturifera* Walker. L'examen d'un certain nombre de ces insectes m'a fait reconnaître que les *Gnatholea denticollis* et *pivicornis* Fairm. doivent être rapportées à l'espèce de Walker, qui s'étend depuis l'Abyssinie jusqu'à la Cafrerie et au sud-ouest de l'Afrique. La vestiture et la coloration de ces insectes est assez variable.

Xystrocera parvicollis.

Long., 15 mill. — Ressemble à un individu extrêmement pe-

tit de *X. globosa* Ol., mais s'en distingue par le troisième article des antennes dépourvu d'aspérités; en outre les mandibules sont moins saillantes, le corselet est un peu plus rétréci en arrière qu'en avant, sa coloration est plus sombre, sa sculpture plus rugueuse avec une faible dépression transversale au milieu, les élytres sont plus arrondies à l'extrémité et l'abdomen est unicolore. Les élytres sont colorés presque identiquement, mais la bande discoïdale est plus diffuse et s'élargit surtout en avant. Ressemble aussi au *X. nitidiventris* Fairm, mais bien plus petit, avec le corselet plus étroit, sans sillon médian, ayant une petite fossette au milieu de la base, les antennes plus robustes, l'écusson plus oblong, plus acuminé, le dessous du corps plus lisse, le prosternum non striolé sur les côtés et les mésopleures plus acuminées.

Daramus n. g.

Corpus oblongum. Acetabula intermedia extus aperta. Coxæ anticæ haud angulatæ, vix separatæ. Oculi magni, grosse granulati, supra et subtus approximati. Palpi maxillares longiores, articulo ultimo lato, oblique valde truncato, labiales breviores, articulo ultimo triangulari. Antennæ validæ, latæ, compressæ, corpore parum breviores, apicem versus paulo angustiores, articulo primo crasso, intus sinuato, tertio vix brevior, secundo brevi, ceteris apice acute angulatis, ultimo simplici, appendiculato; prosterno angustissimo, lamelliformi, mesosterno anguste triangulari, pedibus sat brevibus, femoribus haud clavatis, tarsis posterioribus articulo primo secundo paulo longiore.

Ce nouveau genre me paraît voisin des *Cyamophthalmus* et des *Tetropium* par ses gros yeux fortement granulés et échan-crés, par ses palpes inégaux, à dernier article plus ou moins securiforme, ses pattes courtes, à tarses courts, son prosternum très étroit entre les hanches; lamelliforme, son mesosternum étroit, triangulaire, son corselet inerme et ses antennes plus courtes que le corps; mais ces dernières sont comprimées, larges, fortement dentées, diminuant peu à peu de largeur vers l'extrémité et les articles, sauf le deuxième, sont subégaux; les yeux sont aussi plus gros et plus rapprochés en dessus et en dessous.

D. serricornis.

Long., 14 mill. — Oblongo-elongatus, piceus, sat nitidus, ely-

tris nitidioribus, fulvo-pilosus, lateribus et pedibus longe fulvo-villosus; capite fortiter punctato, fere rugoso, brevi, oculis undique parum distantibus; antennis opacis, articulis 2 primis exceptis; prothorace vix transverso, elytris angustiore, basi paulo angustiore, lateribus rotundatis, basi breviter abrupte sinuatis, margine antico rotundato, dorso dense rugoso-punctato; scutello apice obtuso, lateribus elevato; elytris fere parallelis, ad humeros rotundatim angulatis, apice conjunctim sat abrupte rotundatis, dorso sat dense sat fortiter punctatis, punctis postice gradatim minoribus, apice præsertim; subtus nitidior, prosterno fortiter punctato, rugoso, pectore medio sat fortiter, lateribus subtiliter ac densius punctato, abdomine basi tantum punctato, processu intercoxali sat brevi, parum acuto; pedibus sat brevibus, femoribus paulo compressis, apicem versus vix latioribus, tarsis latis.

Faciès d'un *Tetropium*, mais antennes bien différentes.

Cordylomera annulicornis.

Long., 10 mill.—Oblonga, dorso planiuscula, rufa, parum nitida, elytris æneo tinctis, antennis articulis 2 primis, ceteris apice tantum, fuscis, subtus cum pedibus paulo dilutior, his nitidioribus, genibus breviter fuscis; capite subtiliter rugosulo-punctato, inter antennis leviter concavo, mandibulis apice fuscis; antennis corpore longioribus, articulo 1^o rugoso, articulis 3-6 apice spinosis, omnibus apice fuscis, ultimo excepto; prothorace elytris angustiore, antice attenuato, basi constricto, lateribus obtusissime angulato, dorso densissime reticulato-punctato, punctis vix impressis; scutello acuto; elytris apice acutiusculis, dorso dense fortiter punctatis, sutura et utrinque lineis 2 subtiliter elevatis; subtus fere lævis, subtilissime pubescens.

Par sa petite taille et sa coloration cette espèce est bien distincte de ses congénères.

Ispaterus n. g.

Ce nouveau genre se rapproche des *Exocentrus*, dont il diffère par les élytres ponctuées en ligne, le corselet non épineux latéralement et la tête ne débordant pas le corselet. Le corps et les antennes sont hérissés de longs poils; ces dernières (incomplètes) ne doivent pas dépasser les élytres, le 3^e article est plus long que le suivant, le 1^{er} est assez fusiforme. Le corselet, court et plus étroit que les élytres, est forte-

ment arrondi sur les côtés ; l'écusson est court ; les élytres sont oblongues-ovales, assez convexes, assez brusquement arrondies à l'extrémité, à lignes de gros points ne formant pas de stries, s'affaiblissant vers l'extrémité ; les fémurs sont assez épais, mais non claviformes ; les tibias intermédiaires sont faiblement sinués.

I. longipilis.

Long., 6 mill. — Oblongo-ovatulus, convexus, brunneus, nitidus, sutura rufopicescente, plagulis griseo-pubescentibus variegatus et pilis elongatis undique hirtus ; capite parum convexo, margine prothoracis antico haud latiore, oculis grosse granulatis, valde emarginatis, lobo inferiore sat brevi ; antennis sat gracilibus, articulo 1° fere fusiformi, 2° brevissimo, 3° primo æquali, articulis 3 et sequentibus basi rufescentibus ; prothorace brevi, elytris angustiore, antice angustato, lateribus rotundato, margine antico paulo incrassato et læviore, dorso dense pubescente, lateribus et disci vittulis 2 sat vagis brunneis ; scutello obtuso, rufo-pubescente ; elytris apice subtruncatis, dorso fortiter subseriato-punctatis, intervallis angustis, vix convexiusculis, sed extus magis elevatis, sutura sat convexa ; pedibus sat brevibus et sat elongatis.

Les intervalles des lignes ponctuées, sur les élytres, paraissent alternativement un peu plus relevés.

Gasponia n. g.

Faciès des *Gnathænia*, mais antennes plus courtes que le corps, épaisses à la base, diminuant graduellement, en même temps que les articles, à partir du 5^e, deviennent rapidement plus courts, le 1^{er} médiocrement épais, plus court que le 3^e, celui-ci un peu plus long que le 4^e, les 3^e, 4^e et 5^e ayant en dessous, vers l'extrémité, une frange de poils serrés ; le prosternum est aussi fortement arqué, mais le mesosternum est moins nettement tronqué, la saillie intercoxale est un peu plus aiguë, les pattes sont un peu plus courtes et surtout plus robustes ; enfin le corselet est aussi large en avant qu'à la base, les côtés sont dilatés avant le milieu en une forte dent pointue avec un tubercule en avant, le disque est tuberculé et l'écusson est triangulaire.

G. Gaurani.

Long., 15 mill. — Oblonga, crassa, sat convexa, fusca, pube

cinereo-fulvida dense vestita, elytris tuberculis nigris seriatis opacis, longitudinaliter pube pallida separatis, interdum circumductis ornatis ; fronte plana, medio subtiliter striata, antennis articulis 3^o 4^oque apice fuscatis et subtus nigro-fimbriatis ; prothorace transverso, antice et basi transversim depresso, dorso utrinque bituberoso, medio postice obsolete bituberculato, lateribus ante medium dente valido triangulari sat acuto et anterieus tuberculo obtuse conico armatis ; elytris ad humeros angulatis, subparallelis, brevibus, apice conjunctim rotundatis ; subtus uniformis, segmento ventrali ultimo apice sinuato.

Je ne puis mieux faire que de dédier ce joli Longicorne à M. le docteur Gauran (1), qui a récolté avec tant de soin les Coléoptères d'Obock.

Dichostethes nebulosus.

Long., 15 à 16 mill. — Elongatus, convexus, pube grisea dense vestitus, punctis obscurioribus adpersus, fronte lineis 3 denudatis signato, antennarum articulis (primo et ultimo exceptis) apice obscurioribus, prothorace fusco-marmorato, elytris basi et paulo post medium obscuro-lacerato-marmoratis ; capite inter oculos striato, lineis verticis elevatis ; antennis corpore brevioribus, subtus ciliatis, ad apicem articulorum densius ; prothorace elytris angustiore, antice parum angustato, basi transversim depresso et sulcatulo, lateribus ante basim dente valido truncato armatis, dorso transversim impressiusculo et parce obtuse tuberoso, ante apicem transversim sulcatulo ; scutello medio fusco-vittulato ; elytris sat inæqualibus, basi fortiter, dein tenuius et laxè punctatis, postice irregulariter venosulis, apice truncatis ; subtus magis æqualiter griseus et punctis fuscis minutis laxè sparsutis

Plus petit et surtout plus étroit que le *subocellatus* ; les élytres n'ont à la base que quelques nervures brunes un peu plus saillantes et formant à peu près un cercle ; après le milieu, elles offrent une petite place plus densément marbrée de brun, mais souvent bien indistincte ; leur extrémité est nettement tronquée, faiblement sinuée. Le dernier segment ventral est fortement et largement échancré à l'extrémité et présente, au milieu de la base, une petite fossette profonde.

(1) Rectifier l'orthographe erronée (*Supra*, p. 77, 80, 82, 95).

Tritomicrus n. g.

Caput prothorace paulo latius. Oculi valde emarginati, infra prolongati. Frons plana, subquadrata. Antennæ nudæ, corpore longiores, scapo medium prothoracis attingente, fere fusiformi, articulo 2° brevissimo, 3° secundo fere duplo longiore, sed quarto fere sexties brevior, 4° sequenti paulo longiore. Prothorax cylindricus, elytris angustior. Elytra parallela, basi truncata, apice separatim rotundata. Pedes breves, femoribus paulo compressis, tibiis intermediis vix distincte sulcatis, tarsis sat brevibus, articulo 4° gracili, elongato, 1° elongato, duobus sequentibus conjunctis æquali, his minutis.

La place de ce nouveau genre me paraît être dans le groupe des Apodasyides, dans le voisinage des *Hoplosia* et des *Anæsthetis*; comme chez ces derniers, le corps n'est couvert que de pubescence sans poils hérissés. Les antennes sont remarquables par la brièveté des 2° et 3° articles qui, réunis, ne forment que la moitié du 4°. Le corselet est cylindrique, non tuberculé latéralement. La portion inférieure des yeux est allongée et la tête un peu plus large que le corselet.

T. marmoreus.

Long., 5 à 7 mill. — Sat elongatus, convexus, piceus aut pallide castanescens, pube subtili griseo-cinerea dense vestitus, elytris lateribus obscurioribus, suturam versus sat denudatis et fere marmoratis, antennis pedibusque rufo-castaneis, illis articulis apice interdum brunneis, scapo castaneo; capite medio subtiliter striato; prothorace transverso, lateribus fere parallelis, antice et basi transversim leviter impresso; scutello obtuse rotundato; elytris sat dense punctatis, apice lævioribus; pygidio elytra paulo superante, apice levissime emarginato, medio longitudinaliter impresso et griseo pubescente.

Le ♂ est un peu plus petit et plus cylindrique que la ♀, et les élytres sont couvertes d'une pubescence plus uniforme, sans macules marbrées formées par des dénudations.

Cet insecte se trouve aussi à Zanzibar, d'après une communication de M. le chanoine Umhang.

Dalterus n. g.

Acetabula 4 antica aperta. Tibiæ intermediæ obsolete sulcatæ. Frons subquadrata. Scapus antennarum crassus, apicem versus

vix incrassatus, apice cicatricosus. Antennæ validæ, haud ciliatæ, corpore longiores, articulo 3^o quarto dimidio longiore. Oculi tenue granulati, profunde emarginati. Prothorax subcylindricus, subquadratus, lateribus inermis. Elytra subcylindrica, basi truncata Prosternum inter coxas angustissimum, apice curvatum. Mesosternum sat latum, declive, truncatum. Pedes breves. Corpus sat crassum, subcylindricum.

Ce nouveau genre semblerait se rapprocher des Ananxésides à cause du scape cicatricé à l'extrémité, des cavités cotyloïdes ouvertes, et des tibias faiblement, mais visiblement sillonnés. Mais le corselet est court, les antennes sont épaisses, presque cylindriques, s'amincissant peu à peu vers l'extrémité; en outre la saillie du prosternum existe, très étroite, il est vrai, entre les hanches, mais s'élargissant ensuite, et le mésosternum est assez large, déclive et tronqué. Le faciès est celui des *Saperda*.

D. Auberti.

Long., 11 mill. — Oblongus, subcylindricus, piceus, nitidulus, pube grisea parum uniformiter vestitus; capite prothorace haud latiore, medio tenuiter sulcatulo, sulco inter antennis plagula transversa paulo interrupto; clypeo truncato, subcarinato, epistomate brevissimo, rufulo, labro brevi, fusco, nitido, ciliato, oculis supra parum distantibus; tuberculis antennariis valde exsertis, scapo apicem versus modice crassiore, apice truncato et semicicatricoso, articulis 3-10 fere cylindricis, ultimo acuminato; prothorace longitudine vix latiore, lateribus fere parallelis, basi obsolete sinuatis, dorso antice sulco transverso medio vix interrupto, signato, basi transversim bisulcato, parte mediana plagulis paulo elevatis et maculis minutis denudatis sparsuta; scutello fere truncato; elytris ad humeros valde angulatis, apice fere conjunctim rotundatis, dorso fortiter parum dense, apice tenuius punctatis, sutura postice subtiliter elevata; subtus densius pubescens, pedibus brevibus, tarsis latis, articulo 1^o duobus sequentibus conjunctis brevior, 4^o gracili, sat elongato.

Luperus tenuelimbatus.

Long., 5 mill. — Oblongo-elongatus, parum convexus, pallide rufus, nitidus, elytris pallide fulvis, sutura et margine externo anguste fusco-cærulescentibus, epipleuris fulvis, vittis fuscis

apice oblitteratis, prothorace medio et antice vage infuscato, vertice fusco; capite sat magno, cum oculis prothorace paulo latiore, fronte media carinula angusta, antice furcata signata; antennis sat crassis, elytrorum medium superantibus, articulo 1^o sat elongato, paulo clavato, 2^o brevissimo, 3^o sequenti haud sensim longiore, 6 ultimis fumatis; prothorace sat parvo, basi elytris dimidio angustiore, transverso, antice paulo ampliato, lateribus fere rectis, angulis sat obtusis, dorso lævi, medio oblonge et basi transversim impresso; scutello fusco, obtuso; elytris ad humeros sat angulatis, ante apicem tantum attenuatis, apice obtuse acuminatis, dorso vage impressiusculo, fere lævi; subtus fusco-cærulescens, tarsorum articulis 2 ultimis fuscis.

La coloration de ce *Luperus* rappelle celle du *circumfusus*; mais les antennes assez épaisses et la proportion de leurs articles l'en éloignent, ainsi que la tête forte et les élytres angulées aux épaules.

LES RANATRA PALÉARCTIQUES

Par E. BERGROTH.

D'après le *Catalogue Puton*, nous ne possédons dans la région paléarctique que deux espèces du genre *Ranatra*. Cependant Mayr a déjà, en 1866 (*Reise Novara, Hem.*, p. 491) démontré qu'une espèce de l'Asie tropicale, *R. variipes* Stål (qui n'est qu'une insignifiante variété du *longipes* Stål), se trouve aussi en Mésopotamie et en Egypte. Les trois *Ranatra* paléarctiques se distinguent aisément par les caractères suivants :

- A. Femora antica dente uno armata. *linearis* L.
B. Femora antica dentibus duobus armata.
 a. Femora postica abdomini subaequilonga. *longipes* Stål.
 b. Femora postica abdomine multo breviora,
medium hujus aliquantum superantia *vicina* Sign.
-



Fairmaire, Léon. 1892. "Coleopteres d'Obock. 3e partie." *Revue d'entomologie* 11, 77-127.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/41351>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/39887>

Holding Institution

Smithsonian Libraries and Archives

Sponsored by

Smithsonian

Copyright & Reuse

Copyright Status: NOT_IN_COPYRIGHT

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.