

NOTE SUR LES COLÉOPTÈRES DU CHOA

par M. L. Fairmaire.

Bien que le Choa appartienne à la région Abyssinienne, sa situation plus méridionale, plus ouverte, le rend intéressant comme transition entre la faune Éthiopique et la faune Zanguebarienne. Grâce à l'obligeance de notre collègue et ami M. Dollé, j'ai eu communication d'insectes récoltés par M. Hénon, officier démissionnaire, qui a fait, il y a plusieurs années, un voyage au Choa. En outre notre collègue M. Gestro, a bien voulu me confier un certain nombre de Coléoptères rapportés par feu Antinori et M. Ragazzi, ce qui me permet de dresser une liste des Coléoptères du Choa aujourd'hui connus. Cette liste eut été plus complète si l'on connaissait les localités exactes des insectes décrits par Guérin et Reiche dans les voyages de Lefèvre, Verret, Rochet et Galinier qui ont tous visité le Choa, mais les descriptions n'ont rien indiqué.

Pour compléter cette liste j'ai ajouté aux espèces nouvelles les diagnoses de celles déjà publiées par M. Gestro et autres dans plusieurs volumes des Annales du Musée de Gènes.

- Callisthenes Antinorii* Gestro, Annal. Mus. Nat. Genova, 1882, 384.
= *Calosoma Antinorii* Gestro, l. c., 1878, 318. — Argu-Agher.
- Polystichus inornatus* Gestro, Annal. Mus. Nat. Genova, 1882, 658.
— Let-Maréfia (*Antinori*).
- Homocerus robustus* Gestro, l. c., 1881, 658. — Let-Maréfia (*Antinori*).
- (*) *Polyhirma semidorsatan*. sp.
- * *Clivina grandis* Dej. — Se trouve au Sénégal.
- * *Teflus Raffrayi* Chaud., Pet. Nouv. Ent., n° 94 (1874); Rev. et Mag. Zool., 1876, 25. — Trouvé primitivement à Adoua par M. Raffray.
- * *Melanus elegans* Dej. — Trouvé aussi à Adoua par M. Raffray; Égypte.
- * *Harpalus subcylindricus* Reiche. — Abyssinie.
- * *Bembidium basistriatum* n. sp.
- * *Dineutes truncatus* Reiche. — Aussi en Égypte.
- Orectochilus semisericeus* Gestro, l. c., 1881, 202. — Mahal-Uonz, Let-Maréfia (*Antinori*).
- Philonthus africanus* Fauv., l. c., 1881, 202. — Mahal-Uonz (*Antinori*).
Se trouve aussi au Gabon.
- Belonuchus abyssinus* Fauv., l. c., 203. — Mahal-Uonz, Let-Maréfia (*Antinori*).
- * *Silpha micans*. — Répandu dans toute l'Afrique intertropicale et australe.
- Paussus Antinorii* Gestro, l. c., 1881, 658. — Arramba (*Antinori*).
- * *Hister robustus* Er. (*obscurus* Reiche). — Abyssinie, Cap de Bonne Espérance.
- * — *Gehini* Mars. — Décrit du Sénégal.
- Scarabæus (Ateuchus) politifrons* Fairm. — Gherba (*Ragazzi*).
- * *Heliocopriss Dillonii* Reiche = *H. Menelikii* Gestro, l. c., 1878, 318.
— Une ♀.
- Coptorhina seminitida* n. sp. — Farré (*Ragazzi*).

(1) Toutes les espèces marquées d'un * ont été rapportées du Choa par M. Hénon, mais sans indication de la localité précise.

- Onitis Ragazzii* n. sp. — Gherba (*Ragazzi*).
 — *Choensis* Reiche. — Choa (*Ragazzi*).
 — *bidentulus* n. sp. — Choa (*Ragazzi*).
 * — *obscuratus* n. sp.
 * — *crenatus* Reiche.
Onthophagus quadrimatus Fairm. — Daimoli (*Ragazzi*). Trouvé d'abord à Obock.
 * — *gazella* Fab. — Répandu dans toute l'Afrique intertropicale.
 * *Oniticellus immaturus* n. sp.
 * *Aphodius rugulicollis* n. sp.
 * — *brunneus* Klug. — Nubie, Égypte, Algérie.
 * — *lividus* Ol. — Presque cosmopolite.
 * — *lucidus* Klug. — Égypte, Abyssinie.
 * — *pallicolor* Fairm., Ann. Ent. Fr., 1886, 442. — Trouvé d'abord à Obock.
 * *Mendidius biangulatus* n. sp.
 * *Hybosorus Illigeri* Reiche. — Toute l'Afrique et le sud de l'Europe.
 * *Trox incultus* Fahr. — Caffrerie.
 * — *squamiger* Roth. — Abyssinie.
 * — *radula* Er. — Gherba (*Ragazzi*).
Schizonycha integra n. sp. — Gherba (*Ragazzi*).
Anomala obscuripes Fairm., Rev. d'Ent. 1892, 97. — Talbaba (*Ragazzi*). — Trouvé d'abord à Obock.
 * — *brevior* n. sp.
Adoretus pumilio Cast. — Sénégal.
 * — *griseus* n. sp.
 * — *convexicollis* n. sp.
Heteronychus obtusifrons n. sp. — Cialalaka (*Ragazzi*).
 — *rudestriatus* n. sp. — Antoto (*Ragazzi*).
 — *tenuestriatus* n. sp. — Sciotalit (*Ragazzi*); aussi en Abyssinie (*Raffray*).
Phyllognathus stricticeps n. sp. — Let-Maréfa (*Ragazzi*).
Astaborus Antinorii Gestro, l. c. 1881, 203. — Let-Maréfa (*Antinori*).
 * *Gnathocera trivittata* Schaum. — S'étend sur la côte Est jusqu'à Natal.
 * *Elaphinis tigrina* Ol. — Jusqu'au Cap de Bonne Espérance.
 * *Oxythyrea Mulsanti* Guér. — Abyssinie.
 * — *ruficauda* Lansb. — Sômalis.
 * *Pachnoda Stæhlinii* Schaum. — Abyssinie.
 — *Massajæ* Gestro, l. c., 1881, 204. — Ambo-Karra (*Antinori*).
 * *Anthracophora Choana* n. sp.
Myoderma rufipennis Gestro, l. c., 1881, 204. — Let-Maréfa (*Antinori*).
Psiloptera rugosa Pal. Beauv. — Daimoli (*Ragazzi*). — Très variable; répandu dans toute l'Afrique au nord de l'équateur jusqu'au sud de l'Algérie.
Chrysobothris abyssinica Fairm., Ann. Ent. Fr., 1891, 243. — Antoto (*Ragazzi*).
Selasia pulchella Gestro, l. c., 1878, 319 (*Drillus*). — Mahal-Uonz (*Antinori*).
 * — *asperulipennis* n. sp.
 * *Lycus Bremeri* Guér. — Abyssinie.
Planeteros ochropterus Gorb., Annal. Mus. Nat. Genova, 1883, 592. — Djagagué (*Antinori*).
 * *Lampyris Zenkeri* Germ. (*dilatata* Cast.). — Abyssinie; Eur. mér.
Silis Scioensis Gorb., l. c., 593. — Let-Maréfa (*Antinori*).
 — *fossulatus* Gorb., l. c., 594. — Let-Maréfa (*Antinori*).
 — *erythrodera* n. sp. — Cialalaka (*Ragazzi*).
Silidius æthiopicus Gorb., l. c., 595. — Mahal-Uonz, Let-Maréfa (*Antinori*).
 * *Attalus decolor* n. sp.
 * *Dasytes apicatus* n. sp.
 * — *parniformis* n. sp.
 * *Melyris pectoralis* Reiche. — Abyssinie.
 — *corrosa* Reiche. — Mahal-Uonz, Let-Maréfa (*Antinori*).
 — *festiva* Reiche. — Mahal-Uonz, Let-Maréfa (*Antinori*).
 * — *bicolor* Fab. — Mahal-Uonz; Égypte, Arabie, Aden.
 * *Idgia Henonii* n. sp.
 * *Gyponyx abyssinicus* Gorb. — Djagagué Let-Maréfa (*Antinori*).
Apate francisca Fab. — Gherba (*Ragazzi*). Toute l'Afrique jusqu'à l'Algérie.
 * — *tetraodon* Fairm. (*Bostrychus*), Naturaliste, 1883, 205 et Ann. Soc. Fr. 1883, 96. — Choa (*Antinori*).
 * — *Zickerti* Mars. — Obock, Abyssinie, Algérie méridionale.
 * — *discicollis* n. sp.

- **Zophosis abyssinica* Deyr. — Abyssinie.
- **Adesmia reticulata* Klug. — Arabie.
- **Rhytinota Cecchii* Gestro, l. c., 1878, 319. — Mahal-Uonz (*Antinori*).
— *Martinii* Gestro, l. c., 320. — Kaka (*Antinori*).
- **Himatismus variegatus* Fab. — Afrique équinoxiale.
- Psammodes nanus* n. sp. — Talbaba (*Ragazzi*).
- Amiantus Picteti* Haag, Col. H., 1871, 16
= *Melanotophus septemcostatus* Fairm. — Arramba (*Antinori*).
- **Eutochia amaroides* Gestro, l. c., 1878, 321. — Mahal-Uonz (*Antinori*).
- **Opatrummicans* Germ. — presque toute l'Afrique intertropicale.
- * — *strigosum* Reiche.
- **Hypophlæus læsicollis* n. sp.
- **Lyphia abyssinica* n. sp.
- **Clitobius ovatus* Er. — D'Angola, jusqu'en Sicile; Algérie, Sénégal.
- **Micrantereus rugulosus* Gestro. — Aussi à Obock.
- **Paramarygmus byrrhinus* n. sp.
- Hoplonyx protensus* n. sp. — Gherba (*Ragazzi*).
- Praogena abyssinica* Gestro, l. c., 1878, 321. — Arramba (*Antinori*).
- Cistela Scioana* Gestro, l. c., 1891, 204. — Mahal-Uonz (*Antinori*).
- * — *piceocastanea* n. sp.
- Lagria analis* Thoms. — Sciotalit (*Ragazzi*); aussi au Gabon.
— *ærea* Reiche. — Malavona (*Ragazzi*).
- * — *violacea* P. B. — Gabon, Guinée.
- Mylabris flavoguttata* Reiche. — Sciotalit (*Ragazzi*).
— *Dillonii* Reiche. — Farre (*Ragazzi*).
- * — *bifasciata* Ol. — Sénégal.
- Dices apicornis* Guér. — Farré (*Ragazzi*).
- **Epicauta hydrocephala* n. sp. — Let-Maréfia (*Ragazzi*).
- * — *politicollis* n. sp.
— *albovittata* Gestro, l. c., 1878, 322. — *Cantharis Hildebrandi* Haag, Deut. ent. Zeit., 1880, 64. — Mahal-Uonz, Argu-Agher, Arramba; se trouve aussi à Zanzibar (*Révoil*).
- Microcerus abyssinicus* n. sp. — Farré (*Ragazzi*).
- **Hippocolobus choensis* n. sp.
- Brachycerus longulus* n. sp. — Ambo-carra (*Ragazzi*).
- Hipporhinus tenuigranosus* n. sp. — Sciotalit (*Ragazzi*).
- **Systates Dollei* n. sp.
- * — *apicipennis* n. sp.
- * — *pellucidus* n. sp.
- * — *fuscicornis* n. sp.
- * — *pilosulus* n. sp.
- * — *simplicicollis* n. sp.
- * — *interstitialis* n. sp.
- * *Dixcoderes fortipes* n. sp.
- * *Cleonus (Leucomigus) contractus* Fairm. — Gherba, Farré (*Ragazzi*).
- * — *senectus* Fahr. — Égypte.
- Cantharocnemus Obockianus* Fairm., Ann. Ent. Fr., 1891, 549. — Talbaba (*Ragazzi*). — Trouvé primitivement à Obock.
- **Aganissus calopoides* n. g. n. sp.
- **Rhopalixus nigrans* n. sp.
- **Aronia? lugubris* n. sp. — Gherba (*Ragazzi*), Abyssinie (*Gamelle*).
- **Phanis armicollis* n. g. n. sp. — Choa (*Traversi*).
- Ceroplesis ænescens* n. sp. — Cialalaka (*Ragazzi*).
- **Tritomicrus marmoreus* Fairm., Rev. d'Entom., 1892, 125. — Trouvé d'abord à Obock, aussi à Zanzibar.
- Nupserha strigicollis* n. sp. — Let-Maréfia (*Ragazzi*).
- Oberea atricilla* n. sp. — Let-Maréfia (*Ragazzi*).
- Gynandrophthalma miochiroides* Lef., Rev. Zool., 1877, 331. — Mahal-Uonz (*Antinori*); Abyssinie.
- Corynodes compressicornis* Fab. — Mahal-Uonz (*Antinori*).
— *abyssinica* Jac., Annal. Mus. Nat. Genova, 1886, 123. — Mahal-Uonz, Let-Maréfia (*Antinori*).
- Cryptocephalus decoratus* Reiche. — Let-Maréfia (*Antinori*).
- **Chrysomela limbolata* Reiche.
- Melasoma discolor* Stål. — Mahal-Uonz (*Antinori*); Cap de Bonne Espérance.
- **Galerucella geniculata* Har. — Zanzibar.
- Dirhabda maculiceps* Jac., l. c., 124. — Let-Maréfia, Djagagué (*Antinori*).

- Pachytoma abyssinica* Jac., l. c., 125. — Let-Maréfa (*Antinori*).
- Megalognatha abyssinica* Jac., l. c., 126. — Lac Cialalaka (*Antinori*). — *metallica* Jac., l. c., 127. — Lac Cialalaka (*Antinori*).
- * *Aulacophora vinula* Er. — Afrique équatoriale. — *albicans* Chap., Annal. Mus. Nat. Genova, 1879, 17. — Aguer (*Antinori*).
- * *Hyperacantha verticalis* n. sp. — *fenestrata* Chap., l. c., 1879, 19. — Mahal-Uonz (*Antinori*); aussi chez les Bogos. — *colorata* Chap., l. c., 20. — Mahal-Uonz (*Antinori*).
- * *Hatita choensis* n. sp.
- Diacantha Lacordanei* Chap., l. c., 17. — Mahal-Uonz (*Antinori*).
- Gastrida abdominalis* Chap., l. c., 1879, 21. — Mahal-Uonz (*Antinori*); aussi au cap de Bonne Espérance et Agaos.
- Paralepta fossulata* Chap., l. c., 26. — Mahal-Uonz (*Antinori*); aussi au cap de Bonne-Espérance et Agaos. — *ornata* Reiche. — Mahal-Uonz; Abyssinie.
- * *Monolepta cavidorsis* n. sp.
- * — *puncticeps* Chap., l. c., 23. — Mahal-Uonz (*Antinori*).
- * — *cruciata* Guér. — Abyssinie.
- * — *longiuscula* Chap., l. c., 23. — Aussi en Abyssinie (*Raffray*).
- * — *parvicollis* n. sp.
- *postrema* Chap., l. c., 22. — Mahal-Uonz, et Let-Maréfa (*Antinori*); aussi en Abyssinie (*Raffray*).
- * *Candezea occipitalis* Reiche. — Mahal-Uonz (*Antinori*); aussi chez les Agaos (*Raffray*).
- * — *parumimpressa* n. sp.
- Blepharida nigrotessellata* Baly. — Mahal-Uonz (*Antinori*); découverte à Natal.
- Nisotra testacea* Chap., l. c., 13. — Mahal-Uonz (*Antinori*); aussi chez les Bogos (*Beccari*).
- Crepidodera corrussa* Chap., l. c., 14. — Mahal-Uonz (*Antinori*).
- * *Haltica indigacea* Ill. — Commune avec de nombreuses variétés; Mahal-Uonz (*Antinori*); Abyssinie (*Raffray*); répandue dans toute l'Afrique, sauf le Nord.
- Aspidomorpha hybrida* Boh. — Cialalaka (*Ragazzi*); décrite du Cap de Bonne Espérance.
- * *Cassida Choana* n. sp.
- * *Adonia mutabilis* Scriba. — Répandue dans toute l'Europe, le Nord de l'Afrique, l'Asie Centrale.
- Chilomenes lunata* Fab. — Let-Maréfa (*Ragazzi*); répandue dans toute l'Afrique sauf le Nord. — *vicina* Muls. — Ced-Biet (*Ragazzi*); Dongola et toute l'Afrique intertropicale. — *postcalis* n. sp. — Ced-Biet (*Ragazzi*); Dongola et toute l'Afrique intertropicale.
- Alesia biarcuata* n. sp. — Ced-Biet (*Ragazzi*); Dongola et toute l'Afrique intertropicale.
- * — *annulata* Reiche. — Abyssinie.
- * — *litterata* (*Ænopia*) Reiche.
- * *Epilachna hirta* Thunb. — Toute l'Afrique, sauf le Nord. — *Scioensis* Gorch., Annal. Mus. Nat. Genova, 1892, 910. — Let-Maréfa (*Antinori*).
- *ægrota* Gorch. l. c. 911. — Let-Maréfa et Mahal-Uonz (*Antinori*).
- Chnootriba Antinorii* Gorch., l. c., 911. — Let-Maréfa et Djagagué (*Antinori*).

Callisthenes Antinorii Gestro. — Long. 12 1/2 à 15 1/4 mill. — *Nigrum, nitidum, elytris lævigatis, viridi-metallico marginatis, singulo vitta flavo-testacea pone medium usque ad apicem oblique directa.*

Cet insecte est très remarquable par la coloration des élytres qui est sans doute unique dans ce groupe.

Homorocerus robustus Gestro. — Long. 14 1/4 mill. — *Niger, nitidus, flavo-pubescens, capite orbiculato, prothoraceque in lateribus tantum grosse et inæqualiter punctatis; elytris rufis,*

fortiter punctatis, abdominis segmentis punctis transversis medio sparsis, lateribus crebrioribus.

Polystichus inornatus Gestro. — Long. 9 $\frac{1}{4}$ mill. — *Niger, pilis flavis undique tectus, palpis, antennis, abdomine supra pedibusque ferrugineis; elytris punctato-striatis, immaculatis; subtus nigropiceus.*

Polyhirma semidorsata. — Long. 21 à 27 mill. — *Elongata, parum convexa, nigra, parum convexa, parce cinereo-pilosula, capite vittis duabus anticis et occipite, prothorace vitta media, elytris vitta suturali post medium abbreviata et vitta marginali apice dilatata cinereo-pilosis; capite brevi, lato, antice medio carinulato, oculis valde globosis, antennis crassis; prothorace breviter ovato, cordato, lateribus basi sat fortiter sinuatis, dorso dense punctato, medio late parum profunde canaliculato, lateribus postice sulcatulis; elytris oblongo-ovatis, postice leviter ampliatis, apice obtusis, haud sinuatis, dorso utrinque costis 5 acutis, externa brevior, costula brevi postice inter 4^{me} 5^{me} que, interstitiis grosse et profunde foveatis, foveis post medium oblitteratis serie suturali e foveis majoribus minus numerosis composita; subtus subtiliter punctata, pectoris lateribus pedibusque fortius punctatis.*

Ressemble assez à la *P. grisescens* Fairm., mais plus petite et plus courte, avec les antennes plus épaisses, la tête plus large, les yeux plus saillants, le corselet bien plus court, plus cordiforme et les élytres plus larges, à côtes plus saillantes, moins parallèles, à fossettes plus grandes, surtout celles de la série suturale qui sont bien plus grandes, mais moins nombreuses, à bande suturale ne dépassant qu'un peu le milieu et à bandes latérales plus marquées, plus dilatées à l'extrémité. La *P. hamifera* Har. doit s'en rapprocher d'après la description, mais elle est bien plus grande (30 mill.), les bandes sont blanches et non d'un gris cendré, les marginales sont dilatées à l'extrémité en angle aigu.

Se trouve aussi chez les Sômalis, d'après un bel individu obligeamment communiqué par M. Gestro.

Bembidium basistriatum. — Long. 4 mill. — Extrêmement voisin du *B. bipunctatum* L., mais d'une coloration bronzée plus verdâtre avec les pattes d'un roux testacé, la tête moins ponctuée, moins rugueuse de chaque côté, le corselet plus lisse sur le disque avec les impressions de la base plus profondes, les élytres un peu plus larges, avec des stries plus profondes et surtout plus fortement ponctués, disparaissant presque après le milieu, sauf la suturale; les deux points enfoncés près de l'écusson, les deux impressions discoïdales sont les mêmes, les deux points postérieurs sont beau-

coup plus petits; les antennes sont d'un brun foncé avec le 1^{er} article roussâtre. — Choa (*Hénon*).

Orectochilus semisericeus Gestro. — Long. 8 1/2 mill. — *Supra æneus, violaceo-micans, testaceo-limbatus, dense albido-sericeus; capite prothoraceque medio lavibus, glabris, elytris costa suturali communi lata, elevata, glabra, nitida, pone medium bifida, ante apicem terminata; subtus nigro-æneus, pectore medio abdomineque flavo-testaceis; pedibus flavo-testaceis, anticorum tarsis nigris.*

Philonthus africanus Fauvel, Annal. Mus. Natur. Genova, 1881, 202. — Long. 8 1/2 mill. — *Niger, nitidus, antice vix ænescens, abdomine vix cyaneo cincto, thorace antice parum attenuato, vix ferrugineo-sericeo, seriebus dorsalibus (puncto antico excepto) 4-punctatis, elytris hoc vix brevioribus, sutura rufa, dense asperatim, abdomine subtilius punctatis, pedibus picescensibus. P. agili vicinus, sed antennis paulo brevioribus, articulis ultimis paulo brevioribus, elytris brevioribus, sutura sat late rufa bene distinctus.*

Se trouve aussi au Gabon.

Belonuchus abyssinus Fauv., l. c., 203. — Long. 9 à 10 1/2 mill. — *Convexior, nigerrimus, nitidissimus, capite subquadratus, thorace serribus dorsalibus (puncto antico excepto) tripunctatis, elytris parce fortiter, abdomine transversim tantum uniseriatim, segmentis 2 ultimis biseriatim subtiliter punctatis; ♂ facie parum Philonthi immundi, ♀ P. ehenini.*

Paussus Antinorii Gestro. — Long. 7 mill. — *Castaneo-testaceus, nitidus; capite fere plano, inter oculos spina erecta acuta setigera armato, antennarum clava capite multo majore, ovali, lenticulari, subtilissime granuloso, basi rotundato-truncata et extus in dentem curvatum producta; prothorace parte antica convexa et lateribus rotundata, a postica sulco recte profundo, medio in foveola dilatato separata, parte postica angustiore; pedibus gracilibus.*

Coptorhina seminitida. — Long. 11 mill. — *Brevissime ovata, postice attenuata, valde convexa, nigro-ænescens, capite prothoraceque subopacis, elytris nitidis; capite sat subtiliter dense rugoso-punctato, lato, antice fortiter et angulatim emarginato, utrinque lobo triangulari, apice paulo obtuso et leviter reflexo armatis, inter oculos linea transversali parum elevata, antennis palpisque squalide ferrugineis; prothorace elytris haud angustiore, transverso, antice vix angustiore, lateribus leviter arcuatis, marginatis, angulis anticis brevibus, rotundatis, dorso densissime granulato, lateribus paulo strigosulo, disco antice transversim*

breviter biphlicato et versus marginem anticum oblique retuso; elytris brevibus, fere a basi postice attenuatis, apice rotundatis, dorso parum profunde striatis, striis sat fortiter punctatis, crenatulis, intervallis planis, subtiliter punctulatis, suturali angusto, 2^o-5^oque ceteris basi latioribus; subtus nigra, modice nitida, pectore dense granulato, abdomine fere basi, pygidio dense sat subtiliter punctato, tibiis anticis late tridentatis, calcare apice oblique acutissimo, tarsis nigris.

La description de *C. nitidipennis* Boh., de Cafrerie, conviendrait bien à cet insecte ; mais il est plus petit, noir, sans teinte métallique, la tête est granuleuse, non ponctuée, l'échancrure est forte, non aiguë, et les tarses sont ferrugineux ; les côtés du corselet sont dilatés en avant.

Onitis Ragazzii. — Long. 38 mill. — *Oblongo-subquadratus, fusco-ænescens, elytris magis æneis, modice nitidus; capite antice triangulari, dense sat subtiliter granulato, apice obtuso, carina clypeali utrinque abbreviata, frontali magis elevata, utrinque bifurcata, vertice tenuiter carinato, medio triangulariter dentato, genis rectis, antice rotundato-angulatis; prothorace amplo, elytris haud brevioribus, lateribus antice et postice rotundato, dorso dense punctato-strigoso antice aspero-granulato, ad angulos posticos fere rotundatos lævi, margine postico medio angulatim lobato et impressionibus duabus sat profundis vix obliquis signato, margine antico rufo-villoso, stria dorsali postice obsoleta, antice evidente; scutello angusto; elytris apice sat longe rufo-villosis, parum fortiter striatis, striis vix punctulatis, intervallis planiusculis, sutura et intervallis 5^o-5^oque paulo convexis, subtiliter punctulatis, extus evidentius, ad humeros et marginem externum, postice præsertim rugulosis, humeris sat acute dentatis, sutura basi impressa; pygidio scabriusculo; subtus dense rufovillosus, prosterno postice late anchoriformi producto, femoribus validis, anticis subtus paulo cavatis, grosse rugosis et lobo lato, fortiter angulato, intus concavo armatis, tibiis anticis medio arcuatis, supra carinulatis, subtus fortiter bidentatis, mucrone apicali incurvo, tibiis intermediis basi tenuibus, sed mox angulatim dilatatis; ♂.*

Ce bel *Onitis*, dont le nom rappellera celui de l'éminent explorateur, Dr Ragazzi, qui l'a découvert, est très voisin de l'*O. Castelnavi* Har. Il en diffère par la teinte plus vert-bronzé, la carène du chaperon assez faible, étroite, les joues moins anguleuses, les 3^e et 5^e intervalles des élytres un peu convexes, mais non carénés, pas plus brillants que les autres, les tibias antérieurs ayant 2 dents en dessous, et non une lame apicale assez large, et les fémurs antérieurs concaves, fortement plissés, munis d'un lobe concave large, fortement angulé au lieu d'un tubercule spiniforme.

Onitis bidentulus. — Long. 15 à 17 mill. — *Orato-subquadratus, sat convexus, fuscus, leviter ænescens, sat nitidus; capite summo vix perspicue punctulato, antice levissime rugosulo, margine antico obsolete sinuato, carinis verticali et frontali medio late interruptis, tuberculo frontali minuto, genis rotundatis, haud prominulis; prothorace basi tantum inter foveas marginato, lateribus rotundato, dorso subtiliter laxè punctato, vitta discoidali lævi, angulis posticis rotundatis, foveis profundis, oratis; scutello oblongo, sat acuto, lævi; elytris modice striatis, striis lævibus, basi et apice profundioribus, intervallis planis, subtiliter alutaceis, duobus externis leviter plicatulis, carina externa integra; pygidio lævi; prosterno lateribus aspero-punctato, metasterno laxè punctato, medio cum abdomine fere lævi et obsolete sulcato, pectore medio rufo-villoso; femoribus anticis subtus medio dente sat minuto acuto et denticulo, posticis dente compresso, basi lato, apice extus acutissimo armatis, tibiis anticis armatis, sat elongatis, subtus haud dentatis, apice rufopilosis ♂; ♀ minus nitida, prothorace fortius punctato, elytris paulo opaculis subtilius striatis, tibiis anticis armatis, subtus denticulatis.*

Ressemble à l'*O. crenatus*, mais les fémurs antérieurs ♂ ont 2 petites dents, la moins petite assez aiguë, non tronquée, les postérieurs sont armés d'une dent très large à la base et dont l'extrémité très aiguë se dirige en dehors obliquement; le tubercule frontal est peu distinct et le bord antérieur du chaperon est à peine visiblement sinué.

Onitis obscuratus. — Long. 21 mill. — *Subquadrato-oratus, sat convexus, nigrofuscus, parum nitidus, vage ænescens; capite subtiliter coriaceo, antice rotundato, vertice transversim plicato, medio crassiore, carina frontali arcuata, integra, sat elevata, carinula clypeali brevi, fere recta, minus elevata; prothorace amplo, transverso, lateribus sat fortiter rotundato, parum dense punctato, disco laxè et plagulis lævibus parum distinctis, basi crenulato et inter foveas marginato, his modice profundis, sat latis; scutello minuto, lævi; elytris parum fortiter striatis, striis subtiliter et vix transversim punctatis basi et apice paulo profundioribus, intervallis fere planis, subtiliter laxè punctatis et obsolete laxè strigosulis, satura medio sat elevata, costa submarginali margini approximata et parallela; pygidio planiusculo, obsolete coriaceo; subtus subtilissime asperulo, pectore rufo-villoso, femoribus anticis subtus valde carinatis et medio dente acuto armatis, tibiis sat elongatis, apice incurvis, extus 4 dentatis, subtus crenulatis, femoribus intermediis valde compressis, subtus carina ante apicem denticulata et valde emarginata.*

Voisin de l'*O. Fabricii*, mais la carène clypéale est très courte,

étroite, le vertex a une carène transversale épaissie au milieu, les fémurs antérieurs ont au milieu, une dent assez aiguë, les intermédiaires sont crénelés en dessous, puis fortement échancrés, ce qui détermine une dent plus saillante à l'extrémité des crénelures ; le métasternum est faiblement impressionné en arrière, mais ne présente aucune trace de sillon.

Oniticellus immaturus. — Long. 8 $\frac{1}{2}$ mill. — *Oratus, parum convexus, squalide piceo-ferrugineus, parum nitidus, pallido-setosulus, capite et prothoracis parte antica paulo obscurioribus et vage xneo-micantibus ; capite rugosulo, antice attenuato et levissime sinuato, fronte transversim laminato-carinata et utrinque ad oculos arcuatim cristulata, clypeo carinula minus elevata signato ; prothorace amplo, sat convexo, lateribus leviter rotundato, dorso densissime ruguloso-punctato, medio sulcatulo, postice profundius, antice retuso et medio bituberoso, parte declivi dilutiore, sat lævi, angulis posticis obtusis, anticis fere rotundatis ; scutello sat magno, lævi ; clytris striatis, striis lævibus, intervallis dense subtiliter asperatis, alternatim convexiusculis, basi evidentius, sutura paulo elevata ; pygidio asperulo ; subtus cum pedibus nitidior, subtiliter asperatus, abdomine subtilissime ac densissime rugosulo-punctato ; ♀.*

Ressemble assez au *militaris* Ill., du Cap, mais la tête est différemment armée, le corselet est plus densément ponctué-rugueux, et les élytres sont couvertes de fines aspérités avec les intervalles alternes moins saillants. La coloration paraît être celle d'un insecte assez immature.

Aphodius rugulicollis. — Long. 4 mill. — *Oblongus, convexus, castaneus, modice nitidulus, prothorace capiteque obscurioribus, lateribus dilutioribus ; capite sat lato, antice late leviter sinuato, utrinque angulato, sat dense subtiliter rugosulo, medio convexiore et læviore ; prothorace transverso, elytris haud angustiore, lateribus fere rectis, ad angulos anticos tantum paulo arcuatis, dorso dense rugosulo-punctato, basi haud marginato, angulis posticis obtusis ; scutello triangulari-ovato, fere lævi ; elytris ad humeros angulatis, dorso costulatis, costulis lævibus, interstitiis subtiliter tristriatis, medio subtiliter crenulatis ; pedibus dilutioribus, tibiis anticis valde tridentatis, posticis medio biangulatis.*

Voisin des *A. Zenkeri* et *hirtipennis* à raison de la sculpture des élytres ; en diffère par la taille plus faible, le corps bien plus étroit, la tête à peine relevée sur les bords, n'ayant pas un tubercule distinct, mais seulement plus convexe et plus lisse au milieu. La coloration est à peu près la même.

Mendidius biangulatus. — Long. 4 mill. — *Sat elongatus, fere parallelus, modice convexus, totus rufus, nitidus; capite subtiliter dense punctato-rugosulo, margine antico late leviter sinuato, utrinque angulato; prothorace paulo transverso, elytris haud angustiore, antice haud angustiore, lateribus leviter arcuatis, basi haud marginato, dorso subtiliter laxè punctato; scutello lævi, longe acuto; elytris ad humeros angulatis, apice rotundatis, parallelis, sat fortiter striatis, striis subtiliter punctulatis, intervallis vix convexiusculis, lævibus, sutura et margine anguste et vage obscurioribus; tibiis anticis valde et acute tridentatis.*

Cet insecte me paraît bien se rapporter au genre *Mendidius*, mais la coloration et la forme presque parallèle du corps le font ressembler aux *Aphodius ferrugineus* et *rufus*. Il diffère en outre du *granulifrons* Fairm. par le corselet bien moins ponctué et par la tête moins grossièrement rugueuse, plus ponctuée; l'écusson est aussi plus acuminé et lisse.

Schizonycha integra. — Long. 15 à 17 mill. — *S. africanæ simillima, tantum clypeo antice integro, arcuato, vertice læviore, pygidio laxè parum fortiter punctato, subtus pectore subtilius punctato, albido pubescente, haud squamoso, et tibiis anticis extus tantum bidentatis distinguenda.*

Anomala brevior. — Long. 12 mill. — *Ovata, postice leviter ampliata, convexa, rufo-testacea, nitida, clypeo piceo, genubus, tibiarum apice, tibiis et tarsis posterioribus rufo-piceis, antennis dilute testaceis; capite sat dense punctulato, clypeo strigosulo, antice late rotundato et leviter reflexo; prothorace brevi, longitudine duplo latiore, antice a medio rotundatim angustato, dorso subtiliter punctulato, basi subtiliter marginato, angulis posticis obtusiusculis, anticis vix obtusis; scutello lato, obtuse ogivali, parce subtiliter punctato, lateribus subtiliter marginato; elytris ovatis, substriato-punctatis, punctis basi sat grossis, sed mox obsolescentibus, intervallo 2^o lato, sat dense punctato, ceteris vix convexiusculis, lævibus, callo subapicali sat convexo, nitidiorè. humeris et regione scutellari vage picescentibus; pygidio parum fortiter punctato; pectore villosò, laxè punctato, abdomine laxè, segmento ultimo dense punctato.*

Paraît se rapprocher beaucoup de l'*Anomala Lucasii* Guér. mais cette dernière a 20 mill. de longueur, les élytres n'ont que des lignes de points tandis qu'ici il y a de faibles stries avec les intervalles faiblement relevés et lisses; l'écusson est légèrement déprimé au milieu, les tibias antérieurs sont bidentés en dehors, l'épino apicale assez large, longue, obtuse à l'extrémité, faiblement arquée, les crochets des tarse sont un peu inégaux; aux antérieurs la

division la plus longue est faiblement fendue à l'extrémité.

Adoretus grisescens. — Long. 9 1/2 mill. — *Ovatus, medio paulo ampliatus, modice convexus, castaneus aut brunneo-castaneus, modice nitidus, pube albido-grisea vestitus, elytris lineis alternis maculoso-interruptis; capite paulo obscuriore, subtiliter punctulato, margine antico subtiliter marginato, medio obsolete sinuato, utrinque rotundato, oculis magnis, antennis pallide testaceis; prothorace brevi, elytris paulo angustiore, lateribus rotundato, basi subtiliter marginato. angulis posticis valde obtusis, dorso subtiliter asperato; scutello ogivali, punctulato; elytris ad humeros angulatis, medio paulo ampliatis, subtilissime coriaceis, sutura et utrinque lineis 4 obsolete elevatis, tessellatis, his lineis utrinque punctis majoribus piliferis comitatis, callo postico denu-
dato, convexo, sutura postice elevata; pygidio convexo, subtiliter coriaceo, basi subtilissime strigoso, albido-setosulo; subtus subtiliter coriaceo-punctatus, albido-pilosulus, pedibus validis, tibiis posterioribus crassis, tarsis validis, subtus spinosulis.*

Ressemble à l'*A. obscurus*, du Sénégal, en diffère par le bord antérieur du chaperon très légèrement sinué, le corselet très finement ponctué, l'écusson plus triangulaire et plus aigu, les élytres plus finement sculptées, les côtés n'ayant que des places faiblement dénudées, les intervalles uniformes, les pattes plus robustes et les tibiais postérieurs beaucoup plus épais.

Adoretus convexicollis. — Long. 9 mill. — *Oblongo-ovatus, valde convexus, rufo-testaceus, modice nitidus, capite obscuriore, subtiliter albido-pilosulus; capite dense subtiliter, clypeo subtilius asperato, sutura clypeali recta, tenui, fuscata, margine antico late rotundato, anguste fusco; prothorace elytris haud angustiore, longitudine duplo latiore, valde convexo, lateribus rotundato, angulis posticis subrotundatis, dorso dense fortiter punctato, lateribus macula brunnea impresso; scutello apice late obtuso, punctulato; elytris medio ampliatis, apice cum angulo suturali rotundatis, dorso fortiter sat dense punctatis, sutura et utrinque lineis 3 paulo elevatis, intervallis subtiliter rugosulis; pygidio punctato, pilosulo; pedibus brevibus, crassis, posterioribus crassioribus, tibiis transversimbicarinatis.*

La forme convexe de cet insecte et le corselet très arrondi latéralement avec les angles postérieurs le rendent un peu anormal dans le genre *Adoretus*, mais c'est le seul où je puisse le classer. Malheureusement son état ne permet pas de voir la bouche ni les antennes; les crochets des tarses sont très inégaux.

Heteronychus obtusifrons. — Long. 14 mill. — *H. aratori similimus, sed capite subtilius rugosulo-punctato, summo lævi,*

clypeo antice fere truncatulo, leviter reflexo, haud dentato, fronte medio sutura biarcuata, leviter impressa et leviter marginata, prothorace lateribus magis arcuatis, angulis posticis minus obtusis, elytris fortiter striatis, striis minus punctatis, apice rufopiceis, pygidio basi late subtiliter asperulo-punctato, tibiis anticis tridentatis, inter dentes 1 et 2 obsolete denticulatis, tarsis gracilibus unguibus simplicibus; ♀.

Près de cette espèce vient se ranger la suivante, trouvée en Abyssinie par M. Raffray.

H. densatifrons. — Long. 12 mill. — *Præcedenti affinis sed minor, elytris brevioribus, postice ampliatis, capite antice angustato, densissime ruguloso, clypeo apice obtuso, vix reflexo, et obtusissime leviter biangulato, sutura clypeali nulla; prothorace lævi, angulis posticis obtusis; elytris fortiter striatis, striis subtilius punctatis, apice rugoso-punctato; pygidio media parte basali dense subtiliter punctato-asperulo; metathorace et abdomine lateribus dense subtiliter rugosis; tibiis anticis medio incrassatis, ectus breviter sat acute tridentatis, tarsis crassis, articulo ultimo inflato, ungue interno majore et latiore.*

Heteronychus rudestriatus. — Long 9 à 11 mill. — *Oratus, postice paulo ampliatus, picco-niger, nitidus; capite dense rugosulo, antice angustato, margine clypei antico obtuse rotundato, haud dentato, fronte medio tuberculis 2 approximatis, postice arcuatis signato; prothorace transverso, lævi, angulis posticis fere rectis, vix apice rotundatis; elytris sat brevibus, sat fortiter striatis, striis grosse punctatis, fere crenatis, intervallis convexiusculis, punctatis, parte marginali et apice sat dense punctatis et paulo rugosis; pygidio modice convexo, lævi; subtus cum pedibus castaneus, metasterno lateribus subtiliter rugosulo, tibiis anticis late tridentatis, haud denticulatis, tarsis gracilibus, sat elongatis, ungue interno apice fisso; ♀.*

La grosse ponctuation des stries élytrales et la sculpture du front rendent cette espèce facile à reconnaître. On ne peut la confondre avec l'*H. parumpunctatus* Burm., de Nubie, dont le corselet est ponctué en avant et dont le front présente une fine carène transversale largement interrompue; ni avec l'*H. fossor* Reiche, d'Abyssinie, dont le front ne présente qu'une fine carène ondulée.

Heteronychus tenuestriatus. — Long. 11 à 17 mill. — *Picco-niger, nitidus; capite dense rugosulo, clypeo antice obtuse biangulato, carina frontali sat elevata, medio interrupta, vertice lævi; prothorace transverso, angulis anticis brevissimis, obtusis, dorso lævi, angulis posticis rotundatis; elytris postice haud sensim*

ampliatis, punctato-substriatis, striis vix impressis, intervallis planis, lævibus aut tantum extus parce punctulatis, parte marginali impunctata, apice subtiliter punctato; pygidio transverso, valde convexo, polito; subtus nitidus, lævis, metasterno lateribus dense subtiliter rugoso-punctato, tibiis anticis extus sat obtuse tridentatis, ante dentem primum et inter primum secundumque denticulatis, tarsis piceis; ♂ pygidio basi subtiliter dense asperulo, tarsis anticis apice incrassatis, articulo ultimo inflato, ungue externo multo latiore.

Espèce bien distincte par ses élytres très faiblement striées; la carène clypéale est interrompue au milieu et plus relevée de chaque côté de cette interruption, le front étant légèrement impressionné en travers derrière cette carène, le bord antérieur du chaperon est à peine biangulé au milieu et les angles antérieurs du corselet sont très courts.

Astaborus Antinorii Gestro. — Long. 18 à 23 mill. — *Castaneus, subtus pilis longis flavis hirtus; capite, prothorace, scutello, sutura et margine laterali elytrorum pedibusque obscurioribus. Ab A. Armato Th. præcipue differt: prothorace antice latiore, parte antica porrecta lata, supra convexa, subtus profunde excavata, apice semicirculariter emarginata.*

Phyllognathus stricticeps. — Long. 20 à 28 mill. — *Ovatus, convexus, rufocastaneus, nitidus, capite prothoraceque paulo obscurioribus; capite brevi, subtiliter dense asperulo-punctato, ante oculos sat acute angulato, clypeo angusto, antice attenuato, apice truncato, mandibulis fere cochleatis, concavis, extus rotundatis; prothorace lato, transverso, sat brevi, antice valde rotundatim angustato, parum dense et parum fortiter punctato, antice densius; scutello lato, punctato; elytris subquadratis basi sat fortiter, medio minus punctatis, apice fere lævibus, stria suturali sat profunda, disco utrinque lineis 2 vel 3 geminatis, punctatis, regularibus; subtus sat longe sat dense rufo-villosus et dense parum fortiter punctatus, tibiis anticis late tridentatis; ♂ minor, capite dente sat brevi, incurvo, basi compresso armato, prothorace latiore, antice late sat fortiter impresso, pygidio nudo, subtilissime dense punctulato; ♀ major, capite inermi, antice transversim carinato, prothorace minus lato, antice haud impresso, pygidio sat dense rufovilloso.*

Ressemble aux ♀ du *P. Bacchus*, mais facile à reconnaître par la conformation de la tête carénée transversalement avec le chaperon fortement rétréci, tronqué à l'extrémité, ainsi que par la villosité rousse, assez longue et assez serrée, qui couvre le dessous du corps et le pygidium des ♀.

Pachnoda Massajæ Gestro. — Long. 26 mill. — *Supra opaca, capite nigro, prothorace late flavo; elytris rufis, fascia basali, vitta lata suturali in medio lobata, postice utrinque in fascia obliqua desinente maculaque apicali nigris, pygidio nigro, maculis 4 albidis notato, subtus nitida, nigra, segmentorum abdominalium lateribus lineola albida ornatis, pedibus nigris.*

Voisine de l'*abyssinica*, en diffère, outre la coloration, par le corps plus large.

Anthracophora choana. — Long. 19 mill. — *Orato-subquadrate, parum convexa, piceo-fusca, modice nitida, elytris rufotestaceis, maculis fuscis, in disco minutis, ad latera majoribus, plusminusve confluentibus, quasi marmoratis; capite antice quadrato, margine antico paulo reflexo, recto, ad angulos rotundato, vertice fortiter punctato, ad oculos elevato et laxi, medio linea laxiore paulo elevata, clypeo parce punctulato, medio leviter convexo; antennis basi testaceis; prothorace transverso, a medio antice angustato, lateribus marginatis, margine postico ad scutellum vix sensim sinuato, angulis oblique rectis dorso subtiliter parce; lateribus et postice fortiter parum dense punctato, medio baseos fere laxi; scutello acute triangulari, utrinque subseriatim punctato; elytris medio levissime ampliatis, postice vix attenuatis, apice sat abrupte rotundatis, angulo suturae sat producto, sutura paulo convexa, utrinque costulis 2 latis, parum convexis, laxibus, interstitiis angustis, biserialim punctatis, punctis ante callum subapicalem obsolescentibus, parte externa irregulariter punctata, parte apicali rugosa; pygidio convexo, subtiliter transversim striolato, subtus magis fusca, paulo nitidior, pectore et femoribus fulvopilosis, pectore levissime rugosulo, prosterno antice dentiformi-producto, incurvo, compresso, pedibus validis, tibiis anticis tridentatis.*

Cet insecte ressemble extrêmement à l'*A. rusticola* de Chine; il n'en diffère que par la saillie du mésosiernum bien plus étroite et plus pointue, le chaperon moins fortement arrondi aux angles, l'écusson plus long et plus aigu; la coloration est un peu différente, le corselet étant unicolore et les macules des élytres se réunissant sur les côtés de manière à les marbrer. Le genre *Anthracophora* n'était encore indiqué que de la Chine et de l'Inde, et il est bien curieux de le retrouver en Afrique.

Myoderma rufipennis Gestro. — Long. 12 à 15 mill. — *Nigra, pilis fulvis undique hirta; elytris rufis, fortiter sulcatis, punctato-rugosis. A M. alutacea corpore latiore, clypeo angustiore, prothorace grossius punctato, elytrorum interstitiis haud aciculato-striolatis præcipue differt.*

Selasia asperulipennis. — Long. 5 mill. — *Rufa, sat nitida, fulvo-pilosula; capite sat dense subtiliter punctato, ad oculos evidentius, medio impressiusculo; antennis sat brevibus, articulo 3° sat late triangulari, apice acute angulato, ceteris flabellatis, 4° sequentibus brevioribus; prothorace transverso, capite haud latiore, elytris parum angustiore, dorso subtilissime punctulato, paulo inaequali, basi medio recto, utrinque impresso, angulis posticis rectis; scutello acute triangulari, vix punctulato; elytris convexis, ante medium lateribus paulo compressis, dorso sat dense coriaceo-asperulis, striatulis, intervallis vix convexiusculis, basi ad scutellum paulo elevatis, ad humeros oblique plicatis.* — Choia (Hénon).

Ressemble beaucoup à la *G. rhipiceroïdes* Cast., en diffère par la taille plus faible, le corselet plus large, non rétréci en avant, les élytres moins fortement striées, à intervalles moins convexes, sans coloration brune sur les côtés, avec un pli ou faible côte oblique partant de l'épaule, se dirigeant obliquement vers la suture et s'effaçant avant le milieu.

La *S. fulva* Gorham paraît s'en approcher beaucoup, mais la description indique le 3° article comme prolongé en dedans, les angles postérieurs du corselet aigus et les élytres striées seulement à la base, tandis que chez notre espèce les angles postérieurs sont simplement droits et les élytres striolées dans leur longueur avec un pli peu saillant, se dirigeant obliquement de l'épaule vers la suture, ce qui les fait paraître un peu comprimées latéralement.

Selasia pulchella Gestro (*Drilus*). — Long. 7 1/4 mill. — *Flavo-testacea, nitida, pube erecta flava sparsim ornata, antennis (articulis 2 primis exceptis) elytrisque nigris, capite parce obsoleteque punctulato, fronte inter oculos longitudinaliter valde impressa, antennis fortiter pectinatis; prothorace transverso, undique parce subtilissime punctulato, lateribus antrorsum leviter rotundatis, angulis anticis deflexis, posticis acutis extrorsum aliquando productis, basi fortiter bisinuata medio subfoveatim impressa; scutello triangulari, elongato; elytris elongatis, prothorace latioribus apicem versus modice angustatis, irregulariter punctulatis, subrugosulis; subtus piceo-testacea, pedibus late flavotestaceis.*

Planeteros Gorh., Annal. Mus. Nat. Genova, 1883, 592. — *Antennæ subfiliformes, articulo 2° brevi, 3° quam quarto sesquibreviori, sequentibus subæqualibus. Prothorax disco sublati, in medio antice carinatum, postice fossulatum; scutellum subquadratum, canaliculatum, apice haud profunde, vix fisso. Elytra decemstriata, pubescentia.*

Ce genre renferme des espèces africaines très voisines des *Plateros* et qui paraissent en différer par la proportion des articles des antennes.

P. ochropterus Gorh., *l. c.* — Long. 8 mill. — *Niger, subnitidus, elytris pallide ochraceis, striis punctatis, punctis quadratis.*

Silis scioensis Gorh., *l. c.*, 595. — Long. 8 à 10 mill. — *Niger, subnitidus, elytris flavo-ochraceis, opacis, tenuiter pubescentibus, creberrime obsolete punctatis, prothorace postice fossulato. ♂ antennis quam corpus paulo brevioribus, prothorace suborbiculato, margine laterali in medio plicato-interrupto; abdominis segmento ultimo ventrali fisso, dorsali bilobato; ♀ nitidior, antennis brevioribus; prothorax transversus, abdominis segmento ultimo ventrali utrinque impresso, medio canaliculato.* (Gorham.)

Silis fossulata Gorh., *l. c.*, 594. — Long. 8 à 10 mill. — *Rufotestaceus, subnitidus; antennis, palpis, geniculis, tibiis tarsisque fuscis, prothoracis disco postice profunde fossulato, utrinque elevato. ♂ prothorace subquadrato, lateribus sinuatis juxta angulos posticos processu duplici, inter se excisionem quasi præbente. Abdominis segmento ultimo ventrali fissura mediana utrinque acute mucronata, dorsali bilobato.* (Gorham.)

Silis erythrodera. — Long. 7 à 8 mill. — *Cærulescenti-nigra, modice nitida, prothorace rufo, nitidiore, abdomine pallidius rufulo; capite lævi, inter oculos obsolete impresso, mandibulis pallide rufis, antennis gracilibus fuscis, elytrorum medium superantibus, articulo 5° quarto æquali, prothorace transverso, elytris angustiore, angulis anticis late rotundatis, lateribus ante basin levissime emarginatis et ante angulos obliquatis, his valde obtusis, dorso postice medio fortiter impresso, impressione fundo sulcata, et utrinque fortius convexo; scutello subtiliter punctato, fere truncato; elytris dense punctato-rugosulis, sutura et utrinque lineolis 2 (mox oblitteratis) leviter elevatis; unguibus simplicibus*

Le bord latéral du corselet est coupé obliquement avant l'angle postérieur et avant cette rentrée il présente une faible échancrure qui détermine une petite saillie au dessous; sur 4 individus que j'ai examinés il y en a 2 où cette échancrure est tout à fait indistincte.

Silidius Gorh., *Annal. Mus. Nat. Genova, 1883, 505.* — *Caput exsertum, postice angustatum, antennæ filiformes, oculi prominentes. Prothorax ♂ suborbiculatus, lateribus pone medium denticulatis plicatis, ♀ minute plicatis. Abdominis segmentum*

ultimum (♂ *sextum*) *fissum*, quam *pygidiale* brevior. *Ungues antici fissi*.

Ce genre forme un lien entre les genres *Silis*, *Discodon* et *Rhagonycha*.

S. æthiopicus Gorh., l. c. — Long. 9 à 12 mill. — *Sordide lividus, capite, antennis, palpis, prothoracis disco maculis 2, pedibus (basi excepta) elytrorumque macula basali haud bene discreta, nigro-fuscis*.

Var : elytris nigro-fuscis, tenuiter flavo-marginatis.

Espèce assez variable pour la coloration. La tête est rétrécie en arrière comme chez plusieurs *Podabrus* et *Discodon*.

Attalus decolor. — Long. 4 mill. — *Oratus, postice ampliatus, modice convexus, dilute castanescens, nitidus, prothorace, ore, antennis pedibusque sat dilute rufis; capite sat lato, convexiusculo, oculis prominulis, antennis parum gracilibus, prothoracis basin attingentibus, paulo serratis, articulis 5-11 æqualibus. 2° brevior; prothorace transverso, elytris angustior, lateribus cum angulis posticis rotundato, margine antico fere recto, angulis valde obtusis, lateribus et basi subtiliter marginato, dorso parce subtiliter punctato; scutello valde obtuso, punctulato; elytris ad humeros rotundatim angulatis, postice ampliatis, apice rotundatis, dense subtiliter rugosulis, basi paulo fortius; pedibus gracilibus, posticis paulo longioribus, unguibus posticis intus membrana sat lata munitis*.

L'unique individu que j'ai examiné est probablement un peu immature, et à l'état parfait, les élytres et la tête doivent être d'un brun ou d'un bleu foncé métallique.

Dasytes parniformis. — Long. 5 mill. — *Elliptico-oblongus, convexus, cærulescenti-ater, sat nitidus, nigro-hirtus, et pallido-pubescens, capite punctulato, fronte late fere triangulariter leviter impressa; antennis parum gracilibus, prothoracis basin paulo superantibus; prothorace transverso, elytris angustior, antice paulo angustato, lateribus leviter rotundato, dorso subtiliter rugosulo; elytris medio levissime ampliatis, postice angustatis, apice conjunctim obtusis, dorso sat subtiliter dense punctato-rugosulis et obsoletissime lineatis*.

Ce *Dasytes* présente un peu le faciès d'un *Parnus*; il ressemble assez au *D. striatulus*, mais les élytres sont plus rétrécies en arrière, plus acuminés, et leur surface est plus rugueuse, sans stries, n'en présentant que des traces à peine distinctes.

Dasytes apicatus. — Long. 4 1/2 mill. — *Elongatus, postice attenuatus, sat convexus, viridi-æneus, nitidus, pallido-pubescens*

et fusco-hirtus, elytris ante apicem macula obscure rufa signatis, antennis basi, ore, tibiis tarsisque rufis; capite sat magno, prothorace haud angustiore, punctulato; antennis parum gracilibus, prothoracis basin paulo superantibus, articulo 1° supra fusco signato, 2° brevissimo, 5° quarto æquali, prothorace transverso, medio elytris haud angustiore, sed basi et antice angustato, lateribus rotundato, margine antico late arcuato, angulis rotundatis, dorso subtiliter punctato-asperulo, basi subtiliter marginato, medio transversim et utrinque impresso, angulis posticis subrotundatis; scutello sat lato, rugosulo, obtuso; elytris sat elongatis, postice leviter attenuatis, apice subtruncatis, dorso subtiliter punctato-rugosulis, punctis majoribus piliferis sparsutis, basi post scutellum transversim impressiusculis; subtus fusco-æneus.

C'est avec doute que je place cet insecte parmi les *Dasytes*; sa tête et son corselet sont trop larges, les antennes sont trop longues, non dentées; les élytres sont tronquées à l'extrémité et la tache antéapicale n'est guère visible que par transparence.

Idgia Henonii. — Long. 10 mill. — *Elongata, dorso planiuscula, fusco-cærulescens aut cærulescenti-picea, sat nitida, subtiliter pubescens; capite punctulato, inter oculos transversim fortiter impresso, antennis sat elongatis, medium corporis fere attingentibus, sat gracilibus, apicem versus paulo crassioribus; prothorace subquadrato, elytris fere dimidio angustiore, lateribus vix arcuatis, angulis omnibus rotundatis, dorso paulo inæquali, lateribus late impresso; scutello brevi, sat lato, fere truncato; elytris postice vix ampliatis, apice separatim obtuse rotundatis, dense subtiliter transversim punctato-strigosulis, suturam versus lineis obsolete elevatis, lateribus ciliatis; subtus fere lavis.*

Forme et grandeur de l'*I. fulvicollis*, en diffère, outre la coloration, par les yeux bien plus écartés, le corselet plus court, largement impressionné sur les côtés.

Gyponyx abyssinicus Gorh., Ann. Mus. Gênes 1883, 604. — Long. 10 mill. — *Elongatus, convexus, postice vix ampliatus, fusco-brunneus, nitidus, griseo-villosus, elytris basi testaceo-rufescentibus, medio fascia transversa, ad suturam vix interrupta, postice arcuata, antice intus producta dilute fulvida, post medium brunneis, ante apicem fascia dilute fulvida signatis; capite fortiter punctato, labro, palpis antennisque testaceis; prothorace basi sat constricto, disco obsolete depresso et paulo punctato, antice posticeque levioire, basi sat abrupte transversim depresso; scutello valde obtuso; elytris ad humeros angulatis, parte basali grosse subseriatim punctata, punctis medianis brunneis, intervallis piceolo leviter tinctis, parte postica subtiliter rugosula et parce punctulata;*

subtus rufescens, pedibus fuscis, tibiis tarsisque pallide villosis.

Ressemble assez à *Opilo brunneotinctus* Fairm., de Madagascar, mais plus petit, plus étroit, plus brillant et d'une coloration différente.

On trouve au Soudan une autre espèce d'*Opilo* plus voisine du *gigas* :

O. densatus. — Long. 12 mill. — *Elongatus, subparallelus, parum convexus, fusco-brunneus, nitidulus, longe fulvo-villosus, elytris minus nitidulis, post medium vitta transversali pallide fulvida, ad suturam vix interrupta, haud dentata ornatis; capite dense subtiliter asperato, inter oculos transversim sulcato, antennis fuscis, rubiginoso-pubescentibus, basin prothoracis paulo superantibus, clava elongata; prothorace convexo, basi constricto et transversim fortiter depresso, dorso convexo, subtiliter coriaceo-asperulo, medio subtiliter striato; scutello obtuso, basi angustato, elytris parallelis, ad humeros angulatis, apice conjunctim rotundatis, dorso parum profunde striatis, striis dense ac fortiter punctatis, intervallis fere planis, parce punctatis, extus magis convexis, apice cum striis sat confusis; subtus cum pedibus subtiliter asperulus, tarsis paulo piceis.*

Bien distinct par ses élytres parallèles, son corselet couvert de fines aspérités, ayant au milieu un sillon peu distinct et les stries des élytres peu enfoncées, se prolongeant presque jusqu'à l'extrémité, à ponctuation plus fine et très serrée.

Sinoxylon discicollé. — Long. 5 1/2 mill. — *Oblongus, cylindricus, rufus sat nitidus, capite, prothoracis plaga magna discoidali basin attingente et metasterno fuscis; capite subtiliter densissime rugosulo-punctato, labro rufo; prothorace subquadrato, antice leviter angustato, antice a medio valde declivi et asperato, intervallis subtiliter rugatis, lateribus acute sed breviter quadridentatis, dorso medio subtiliter coriaceo et lateribus rugoso, margine postico medio sat fortiter sinuato, angulis posticis rotundatis; scutello truncato; elytris sat subtiliter sat dense punctatis, apice abrupte declivibus, sutura ante apicem elevata et utrinque dente fusco, crasso, paulo compresso, leviter divergente armato, parte declivi utrinque breviter bidenticulata et apice marginata; pedibus rufis, tibiis vix obscurioribus.*

Assez voisin du *conigerum* Gerst., mais bien plus allongé, plus grand et beaucoup moins ponctué; les dents postérieures sont moins triangulaires et plus rapprochées à la base.

Rhytinota Cecchii Gestro. — Long. 13 mill. — *Nigra, parum nitida, capite dense subtiliter, lateribus et antice densius punctato, epistomo dentato, prothorace lato, transverso, depresso, antrorsum parum angustato, angulis posticis late rotundatis, basi*

recta; elytris ovalibus brevibus, sutura depressis subtilissime obsoleteque punctulatis, obsoleteque subrugosis, basi, ad humeros fortius, marginata, apice attenuatis.

Rhytinota Martinii Gestro. — Long. 12 1/2 mill. — *Nigra nitida, capite obsolete punctulato, prothorace lato, transverso, depresso, antrorsum valde angustato, angulis posticis late rotundatis, basi leviter declivi; elytris ovalibus, brevibus, tenuissime punctulatis, basi obsolete marginata, apice attenuatis.*

Espèce voisine de la précédente, mais distincte surtout par la forme très différente du corselet qui est plus large, rétréci en avant, presque en forme de trapèze, et par les élytres non déprimées sur la suture, plus larges et plus arrondies à la base qui est légèrement marginée.

Psammodes nanus. — Long. 10 mill. — *Ovatus, sat fortiter convexus, piceus, parum nitidus, pilis brevissimis pallidis vestitus; capite sat subtiliter asperulo-granulato, inter oculos late leviter impresso, antennis sat brevibus, crassiusculis, basin prothoracis vix attingentibus, articulo 5° tribus sequentibus conjunctis fere aequali, penultimis parum latioribus, ultimo minore; prothorace elytris angustiore, transverso, lateribus antice sat fortiter rotundatis, basi leviter sinuatis, dorso dense punctato, punctis ocellatis, intervallis asperis, ad latera fortius; elytris brevissime ovatis, apice obtusis, punctis scabrosis basi majoribus seriatis, sutura anguste elevata et angustissime nigricante, subtus cum pedibus valde nitidus, pectore subtiliter, abdomine subtilissime et laxè asperulo, prosterno inter coxas late canaliculato, pedibus valde rugosis.*

Ce *Psammodes* est un des plus petits du genre; il est en outre remarquable par sa vestiture de poils très courts et assez serrés; sa forme le rapproche du *P. cordiformis* qui est de même taille, mais dont la sculpture est très différente.

Eutochia amaroides Gestro. — Long. 7 1/2 mill. — *Nigra, nitida, prothorace tenue sat crebre punctulato, antice parum angustato, lateribus rotundatis, angulis posticis fere rectis, margine postico leviter bisinuato disco utrinque foreolato; elytris oblongis, basi prothorace æque latis, postice aliquanto magis ampliatis, sat convexas, fortiter punctato-striatis, interstitiis convexiusculis; pedibus nigro-piceis, tibiis anticis armatis, dimidio apicali dilatatis.* — Mahal-Uonz.

Hypophlœus læsicollis. — Long. 2 1/4 mill. — *Sat elongatus, parallelus, modice convexus, rufus, sat nitidus; capite subtiliter dense punctato, clypeo utrinque fortiter impresso, antennis crassiusculis, medium prothoracis parum superantibus, apicem*

versus vix crassioribus; prothorace transversim subquadrato, lateribus fere parallelis, dorso sat dense punctato, utrinque ad marginem profunde oblonge foveato, basi marginato, angulis acute rectis; scutello lato, brevissimo, truncato; elytris ad humeros sat acute angulatis, apice rotundatis, dorso substriato-punctatis, intervallis planiusculis, indistincte punctulatis, stria suturali postice profundiore.

Se rapproche du *depressus* à raison de sa forme peu convexe et du corselet presque carré, bien distinct par la profonde fossette oblongue placée près des bords latéraux du corselet.

Lyphia abyssinica. — Long. 6 mill. — *L. ficicolæ simillima, sed major, sutura clypeali medio haud impressa, antennis longioribus, articulis ultimis minus brevibus, prothorace paulo angustiore, angulis posticis minus rectis, elytris ad humeros minus angulatis, striis minus impressis et intervallis haud transversim cicatricosis.*

Paramarygmus byrrhinus. — Long. 6 mill. — *Ovalis, valde convexus, piceo-subviolascens, parum nitidus, prothorace scutelloque nitidioribus; capite dense subtiliter asperulo, ad oculos impresso; prothorace brevi, a basi antice angustato, margine postico utrinque late sinuato, angulis posticis fere rectis. dorso lævi; scutello triangulari lævi, elytris breviter ovatis, basi truncatis, sat acute parum profunde striatis, striis haud punctatis, intervallis planis lævibus; subtus cum pedibus antennisque piceo-rufescentibus.*

Très voisin du *P. piceonitens* Fairm., mais plus petit, plus étroit, à élytres plus ovalaires avec les stries non ponctuées, et avec le front couvert de très fines aspérités serrées, ayant une légère impression à chaque œil.

On trouve à Zanzibar une autre espèce du même genre, mais bien plus grosse :

P. tibialis. — Long. 10 mill. — *Brevissime ovatus, fere hemisphæricus, æneus, nitidus, capite prothoraceque fere opacis, tibiis tarsisque ferrugineis; capite late leviter depresso, subtilissime vix perspicue asperulo, sutura clypeali recta, antennis fuscis; prothorace brevi, a basi antice angustato, angulis anticis acutis, dorso lævi, margine postico utrinque vix sensim sinuato; scutello triangulari, sat acuto, lævi; elytris subglobosis, sat fortiter striatis, striis punctati, cærulescentibus, intervallis planis, lævibus; subtus fusco-cærulescens, lævis, metasterno basi et lateribus, fortiter punctato, abdomine subtilissime striolato. — Zanzibar (Raffray).*

Ressemble assez au *P. femoralis*, mais plus gros, moins brillant,

avec les élytres bien plus finement striées à intervalles plans, et les pattes colorées d'une manière inverse.

Le *Tetraphyllus testaceipes* Th. doit rentrer dans le genre *Paramarygmus* et se place à côté du *femoralis*.

Hoplonyx protensus. — Long. 16 mill. — *Oblongus, convexus, niger, sat nitidus; capite dense punctato-rugoso, oculis aequaliter sat approximatis, antennis gracilibus, apicem versus picescentibus, articulo 5^o quarto plus dimidio longiore; prothorace brevi, longitudine duplo latiore, lateribus fere paralellis, antice tantum sat fortiter rotundato-angustatis, angulis obtusis sed subtiliter prominulis, dorso densissime punctato, basi transversim obsolete impresso, angulis posticis fere rectis; scutello acute ogivali, fere lævi; elytris oblongis, postice vix ampliatis, apice obtusis, modice punctato-striatis, striis basi fere crenatis, sed punctis ante medium jam decrescentibus, ad latera longius impressis, intervallis vix convexiusculis, subtilissime transversim coriaceis, ad latera evidentius; subtus cum pedibus nitidior, fere lævis, pedibus punctato-scabriusculis, femoribus anticis subtus dente triangulari acuto armatis.*

Ressemble à l'*H. alleculoïdes*, mais plus brillant avec les élytres plus longues et le corselet plus fortement ponctué, presque ruguleux, les côtés parallèles en arrière, nullement rentrants à la base; la dent des fémurs antérieurs est plus triangulaire, à pointe moins fine.

Praogena abyssinica Gestro. — Long. 11 mill. — *Obscure viridi-metallica, nitida, elytris rubris; capite crebre, epistomo minus dense punctato, hoc convexo; prothorace lateribus rotundato, antice parum excavato, basi leviter bissinuato, sat convexo, crebre punctato, linea lævi media longitudinali tenuissima; elytris elongatis, paralellis, punctato-striatis, interstitiis parum convexis; pectore medio rufescente, lateribus punctatis; abdominis segmentis obsolete longitudinaliter strigosis; pedibus punctulatis.*

Diffère de *scabripennis* Mäkl. par la taille plus faible, les antennes plus courtes, le corselet plus court, plus large, à ponctuation plus serrée, les élytres moins larges à la base avec les intervalles moins convexes.

Cistela scioana Gestro. — Long. 8 mill. — *Oblongo-orata, convexa, brunneo-picea, griseo-pubescentis, antennarum basi tarsisque rufo-ferrugineis; capite prothoraceque crebre subtiliter punctulatis, hoc lateribus rotundatis antrorsum convergentibus; elytris elongatis, basi prothoracis latitudine, pone medium paullo dilatatis, punctulato-rugulosis.* — Mahal-Uonz.

Cistela piceocastanea. — Long. 5 mill. — *Oblonga, convexa,*

rufo-castanea, nitidula, elytris pedibusque (femoribus exceptis) piceo-castaneis, abdomine obscuriore, antennis, ore femoribusque dilutioribus, testaceis; capite sat brevi, dense punctato, antice fere rugosulo et transversim impresso; antennis crassiusculis, basi prothoracis paulo superantibus, basi dilutis, articulis 5-11 paulo obscurioribus; prothorace transverso, basi elytris fere latiore, antice arcuatim angustato, densissime punctato, subtiliter ruguloso, margine postico recto, medio subtiliter marginato, angulis rectis, antice valde rotundatis; scutello brevi, dense punctato; elytris oblongo-ovatis, basi truncatis, apice obtusis, ad humeros sat angulatis, subtiliter striatulo-punctatis, intercallis dense punctulatis, subtiliter rugosulis; subtus punctata.

Voisine de la *fusciventris* Fairm., d'Abyssinie, mais plus petite, avec la tête moins étroite, non sillonnée en travers au dessus des yeux, ceux-ci moins rapprochés, moins globuleux, plus échancrés, les antennes plus courtes, le corselet plus large et plus court, à bord postérieur droit, à ponctuation plus forte, et les élytres plus courtes, à stries plus fortement ponctuées.

Lagria analis Th. — Long. 12 mill. — *Oblongo-ovata, postice ampliata, capite prothoraceque æneo-viridibus, metallicis, elytris cyaneis aut caruleis, subtilissime pubescens; capite prothoraceque dense fortiter punctatis, subrugosis, illo inter oculos sat fortiter transversim sulcato, clypeo brevi, subtiliter punctato, antennis basis prothoracis haud superantibus, fuscis, fere ad apicem nitidis, apicem versus crassioribus, articulis 7-10 paulo transversis, ultimo duobus præcedentibus conjunctis æquali. obtuse acuminato, 5° quarto paulo longiore; prothorace transversim quadrato, lateribus vix rotundato, medio postice subsulcato, angulis anticis obtuse rectis; scutello æneo, lato, punctato, apice obtuse truncatulo; clytris amplis, ad humeros rotundatim angulatis, sat fortiter dense punctatis, intercallis transversim rugosulis sutura et utrinque lineis 5 obsolete elevatis; subtus valde nitida, fusco-cærulea, cupreo-micans, abdomine læve punctulato, segmento ultimo rufo, dense punctato, metapleuris dense rugosulo-punctatis, tibiis levissime arcuatis; ♀.*

Epicauta politicollis. — Long. 16 mill. — *Elongata, convexa, squalide fulva, vix nitidula, prothorace dilutiore, valde nitido; capite rufo-castaneo, subtus nitidior; capite convexo, dense sat fortiter punctato, inter oculos lineola longitudinali lævi, inter antennis transversim sulcato, clypeo et labro fere lævibus, mandibulis apice fuscis; antennis medium corporis fere attingentibus, parum gracilibus, articulo 2° brevi; prothorace elytris dimidio angustiore, latitudine longiore, antice gradatim angustato, dorso lævi, antice, lateribus et basi parce punctulato, antice obsolete*

transversim impresso, basi medio foreato; scutello punctato, apice paulo elevato et obtuso; elytris elongatis, apice rotundatis, dorso sat subtiliter dense coriaceo-punctatis, ad humeros rotundatim angulatis; subtus subtilius coriaceo-punctata, pectore medio vix perspicue, segmento ventrali ultimo apice marginato, pedibus sat elongatis.

Très voisine des *E. fulvicollis* et *spurcaticollis*, mais la coloration est différente; se distingue en outre de la seconde par le corselet lisse et de la première par la taille plus grande, le corselet un peu plus étroit et les élytres plus longues, un peu plus finement coriacées.

Epicauta hydrocephala. — Long. 10 à 15 mill. — *Oblonga, convexa, postice compressa, nigra au brunnetà, vix nitidula, post oculos albedo-pubescente, subtiliter ac brevissime pilosula; capite magno, inflato, subtiliter densissime rugosulo-punctato, medio linea tenuiter elevata, sutura clypeali fere recta; antennis parum gracilibus, basin prothoracis paulo superantibus, articulis 2 primis rufo-ferrugineis, 1^o et 5^o longioribus, aequalibus; prothorace brevi, capite et elytris angustiore, antice a medio angustato, medio lineola obsoleta, postice medio impresso; scutello sat magno, apice obtuso et impresso; elytris sat brevibus, apice rotundatis et paulo compressis, subtilius et paulo transversim rugosulis; subtus nitidior, dense punctata, pedibus sat validis, femoribus anticis subtus medio vittula brevi aureo-sericea ornatis, tibiis et tarsis omnibus subtus rufo-sericeis, tarsis articulo 1^o elongato.* — Let-Maréfa (Ragazzi); Choa (Hénon).

La forme assez courte, la grosse tête et le petit corselet donnent à cet insecte un faciès particulier. Un individu rapporté par M. Hénon est immature, entièrement d'un roux marron et notablement plus petit.

Zonitis Henonii. — Long. 9 mill. — *Oblonga, crassa, modice convexa, pallide flavo-lutescens, sat nitida, elytris plaga magna transversali fere mediana brunnea; capite sat lato, inter oculos biimpresso, mandibulis apice fuscis; prothorace transverso, elytris valde angustiore, antice utrinque leviter impresso, medio sulcato, basi subtiliter marginato, angulis omnibus rotundatis; scutello magno, punctulato, apice rotundato, basi medio puncto oblongo profunde impresso; elytris parum elongatis, subparallelis, postice parum angustatis, apice paulo divaricatis et obtuse rotundatis, dense sat subtiliter rugosulis, utrinque costulis 2 levissime elevatis, externa valde sinuata.*

Ce *Zonitis* est assez remarquable par son corps épais, ses élytres assez larges jusqu'à l'extrémité où elles sont rétrécies et brièvement

déhiscentes et par sa coloration d'un fauve jaunâtre pâle avec une large bande brune sur les élytres.

Microcerus abyssinicus. — Long. 15 mill. (rostr. incl.). — *Oblongus paulo compressus, fuscus, cinereo-squamosus, elytris medio fascia transversa communi brunneo-velutina, interdum paulo obsoleta signatis; rostro crasso, oblonge quadrato, inæquali, rugoso-punctato, medio canaliculato et basi utrinque sulco lato obliquo a capite separato; oculis modice convexis, callis verticis parum elevatis, transversis, superciliis parum convexis; prothorace elytrorum medio dimidio angustiore, longitudine haud latiore, basi et antice æqualiter angustato, sed constricto, lateribus medio sat rotundato, dorso antice transversim, medio longitudinaliter sulcato, hoc sulco paulo ante medium utrinque ramoso, utrinque irregulariter impresso; elytris basi fere truncatis, ad humeros obliquis, dein fere parallelis, apice valde declivibus et sat rotundatis, dorso convexis, grosse substriato-punctatis, intervallis elevatis, 1° postice ad suturam tuberculo ovato, 5° post medium tuberculo ovato, majore, 5° post medium bituberculato, marginali tuberculis conicis numerosis obsito, intervallis externis transversim plicatulis, parte epipleurali seriatim grosse punctata; subtense rugoso-punctatus, femoribus inermibus.* — Farré (Ragazzi).

Ce *Microcerus* paraît se ranger dans la 2^e division de *M. Aurivillius*; il diffère des *M. annuliger* et *albiventer* par l'absence de tache sombre sur les élytres, du premier par les tubercules postérieurs moins saillants, le corselet plus sillonné au milieu; ce dernier caractère et la forme des élytres le séparent du second. Il ressemble au *subcaudatus*, mais le rostre n'a pas de sillons et la sculpture du corselet est plus forte, les tubercules apicaux et latéraux sont moins pointus, et l'extrémité des élytres est très obtuse.

Hypocolobus Choensis. — Long. 8 mill. — *Ovatus, valde convexus, fuscus, indumento terreno vestitus; capite summo pluri-impresso, inter oculos bifoveolato, his occultis; rostro brevi, crasso, basi vix a fronte separato, paulo inæquali, breviter fuscosetosus; prothorace elytris angustiore, parum transverso, lateribus angulatim dilatato, antice et basi fere æqualiter angustato, punctis grossis foveatis impresso, antice utrinque sinuato, lobis ocularibus valde productis et oculis occultantibus, dorso antice transversim fortiter impresso, hac impressione medio interrupta; elytris breviter ovatis, ad humeros oblique truncatis, apice abrupte declivibus, dorso seriatim foveolatis, foveolis parum impressis, intervallis angustis, paulo convexis, 2° basi fere cristato, denudato, ceteris inæqualibus, externis et posticis nodulosis, intervallo marginali tuberculis 4 magis conicis instructo, parte reflexa foveolis paulo*

profundioribus seriatis impressa; subtus asperatus, abdomine medio leviter concavo, pedibus validis, setosulis.

Les espèces de ce genre sont propres à la région du Cap de Bonne Espérance, on en trouve aussi au Bengale, mais c'est la première que l'on rencontre aussi haut dans le nord. Elle n'a pas de renflement transversal à la base du rostre et les yeux sont presque complètement cachés par les lobes prothoraciques.

Brachycerus longulus. — Long. 29 mill. (rostr. incl.). — *Oblongus, paulo compressus, valde convexus, fuscus, opacus, sat dense tuberculatus, tuberculis nitidis, postice breviter setigeris; capite grosse laxè punctato, rostro brevi, crasso, lateribus bicostato, utrinque basi oblique costulato, medio inæquali, laxè punctato, antice dilatato, margine antico medio fortiter impresso, lateribus elevatis, antennis crassis, fere cylindricis, squalide lutescentibus, apicem versus paulo crassioribus, articulo ultimo truncato; prothorace longitudine haud latiore, antice vix magis quam basi angustato, medio lateribus ampliato, dorso grosse tuberculato, tuberculis anticis paulo confusis, medio sulco antice latiore impresso; elytris oblongo-ovatis, apice obtuse subacuminatis, dorso subseriatim parum regulariter tuberculatis, dorso vittis levibus vage indicatis, lateribus fortius tuberculatis; subtus laxè grosse punctatus, pedibus ferrugineo-pubescentibus, femoribus alutaceis, laxè punctatis, tibiis asperatis.* — Ambocarra (Ragazzi).

Ce *Brachycerus* est très distinct par sa forme allongée, comprimée, et par les fins tubercules serrés qui recouvrent les élytres, formant en arrière des bandes peu régulières séparées par d'autres bandes sans tubercules, effacées en avant, sauf le long de la ligne tuberculée suturale.

Les espèces du genre *Brachycerus*, si nombreuses au Cap de Bonne Espérance et en Cafrerie, de même que dans la région méditerranéenne, sont au contraire fort rares dans la zone intertropicale. Chevrolat en a décrit deux espèces (Soc. Entom. Belg., 1882, C. R., LXXIX) qui n'ont guère de ressemblance avec la précédente.

B. maculipes. — Long. 22 mill. — *Elongato-ovalis, niger, opacus; rostro crasso, subcylindrico, antice crasso, recto, supra plano, cinereo, denticulato, fovea conica ante oculos, antice posticeque costato; prothorace lateribus mediis obtuse spinoso, tuberculato, plaga antica plana, longitudine sulcata, nodulis 2 ochraceis, in margine postico canaliculato; elytris globosis, minute granosis, granis ochraceis, in singulo seriebus, 2 tuberculorum rotundatorum supra planorum et irolosericeorum 5 lateralibus arcuatis, subspinosis; femoribus macula aurantiaca signatis.* — Abyssinie (Raffray).

B. Raffrayi. — Long. 23 mill. — *Præcedenti affinis, niger, rostro crasso, antice plano, antennis oculisque nitidis, nigris, fovea conica ante oculos; prothorace lateribus acute spinoso, tuberculis piliferis signato, antice canaliculato, basi transversim sulcato; elytris ovalibus, minute granulosis; in singulo seriebus 2 tuberculorum, serie interna elevatorum planorum, externa elevatorum, externa elongatorum; femoribus nitidis, minute et vage granosis, tibiis rectis, anticis in margine interno pilosis, apice biangulatis.* — Abyssinie (*Raffray*).

Hipporhinus tenuigranosus. — Long. 23 mill. (rostr. excl.). — *Elongatus, compressus, convexus, fuscus, opacus, setis squamosulis ferrugineis adpressis sat dense vestitus, tuberculis glabris; capite summo punctato, antice fere lævi, medio puncto impresso, rostro sat longo, basi angustato, apice paulatim ampliato et fortiter incurvo, medio late, apice latius parum fortiter canaliculato, utrinque costulis 2, apice spatio triangulari convexiusculo, antennis sat gracilibus, scapo recto, funiculo nitido, piloso, articulis subæqualibus, clava opaca, rufopubescente sat elongata, acuta; prothorace elytris valde angustiore, longitudine haud latiore, lateribus medio dente valido sat acuto armato, dorso parum dense grosse tuberculato, tuberculis plus minusve umbilicatis, medio carina parum elevata, basi et antice abbreviata; elytris oblongo-oratis, postice attenuatis, apice obtuse bilobatis, lobis brevibus, paulo divaricatis, dorso subtiliter striatulis, intervallis planis, alternatim laxè irregulariter tuberculatis, lateribus densius ac subtilius tuberculatis; subtus cum pedibus nitidior, subtiliter aspero-punctatus, pedibus sat magnis, tibiis intus ciliatis et subtiliter denticulatis, mesoterno inter coxas angusto et tuberculato.* — Sciotalit (*Ragazzi*).

Ressemble à l'*H. tuberculatus* Boh., surtout pour le corselet, mais les tubercules dorsaux sont bien plus fins, moins saillants, surtout sur les côtés presque en séries séparées par de larges bandes unies, assez régulières et les lobes terminaux sont obtus, un peu inclinés en dessous.

Il est intéressant de voir un représentant du genre *Hipporhinus* remonter jusqu'en Abyssinie, car on n'en signale pas, je crois, au dessus de la Cafrerie.

Systates Dollei — Long. 9 mill. — *Elongato-ellipticus, sat convexus, fusco-ænescens aut æneo-metallicus, nitidus; capite summo lævi, inter oculos punctulato et transversim sulcato; rostro crasso, punctulato, lateribus sat acute, medio leviter carinato; antennis gracilibus, medium corporis fere attingentibus, fuscis, scapo gracili, vix arcuato, apice tantum incrassato, funiculi articulo 1^o elongato, duobus sequentibus conjunctis æquali, clava oblonga, apice parum acuminata; prothorace elytris plus dimidio*

angustiore, paulo transverso, lateribus postice leviter rotundatis, antice obsolete sinuatis, basi haud marginata, dorso subtiliter dense rugoso; scutello punctiformi; elytris ovato-oblongis, ad humeros valde rotundatis, medio leviter ampliatis, postice compressis, apice sat abrupte declivibus, dorso late parum profunde striato-crenatis, intervallis convexiusculis, subtiliter rugosulis, apice pilosulis; subtus cum pedibus obscurior et pubescens, tibiis infuscatis; ♂ angustior, obscurior.

Cet insecte a une certaine ressemblance avec le genre *Tanycerus* Lac. (*Nematocerus* Reich.) qui pourrait bien être identique avec le genre *Systates*. Mais les deux espèces ont un faciès fort différent, la nôtre étant atténuée et naviculaire en arrière, ce qui la rapproche du *S. approximans* Fairm.; elle est remarquable par sa coloration métallique très brillante chez la ♀, moins chez le ♂. Les antennes sont médiocrement grêles, le scape est grêle, épaissi tout à fait à l'extrémité et le 1^{er} article du funicule est de moitié plus long que le 2^d.

Systates apicipennis. — Long. 7 1/2 mill. — *Elongatus, convexus, antice et postice fere similiter attenuatus, piceus, elytris paulo dilutioribus, parum nitidus, griseo-pubescens, antennis pedibusque dilutioribus; fronte punctata, medio sulculo brevissimo notata, rostro punctulato, apice late emarginato, medio et lateribus leviter carinulato; antennis gracilibus, medium corporis longe superantibus, scapo fere recto, apice clavato, funiculi articulo 1^o tribus sequentibus conjunctis fere aequali, clava elongata, parum crassa, acuta; prothorace angusto, longitudine vix latiore, antice angustiore, lateribus leviter arcuatis, dorso dense rugosulis, fere granulatis, linea media parum distincta aviore; elytris elongatis, medio vix ampliatis, postice attenuatis, apice fere truncatis et utrinque tuberculo brevi, obtuse conico, compressiusculo instructis, dorso leviter striatis, striis fortiter crenato-punctatis, parum profundis intervallis convexiusculis, subtiliter dense coriaceis, sat dense pubescentibus et apicem versus pilis longioribus suberectis sparsutis; tarsis subtus dense sat longe albido-pubescentibus.*

Par sa forme, sa pubescence et la terminaison des élytres, cet insecte ressemble beaucoup à un *Brachyderes*.

Systates pellucidus. — Long. 6 mill. — *Oblongus, convexus, piceus, sat nitidus, elytris, antennis pedibusque dilutis; capite summo lævi, inter oculos ruguloso-punctato et puncto medio impresso; rostro crasso, subtiliter punctulato, carinulis mediana et lateribus tenuibus, apice parum emarginato; antennis elongatis, scapo recto, apice tantum clavato, medium prothoracis, fere attingente, funiculi articulo 1^o secundo longiore, clava elongata; prothorace*

transverso, elytrorum medio dimidio angustiore, antice haud angustato, lateribus fere rectis, dorso subtiliter granuloso, basi medio leviter foveolato; elytris ovatis, ad humeros late rotundatis, ante medium ampliatis et postice sat fortiter attenuatis, apice conjunctim rotundatis, dorso subtiliter substriato-punctatis, striis post medium multo tenuioribus et punctis obsoletis, intervallis planis, lœvibus; subtus alutaceus, femoribus apice et tibiis punctatis.

Ressemble assez au *pilosulus* pour la forme des élytres qui sont élargies vers la base et le rétrécissent assez rapidement en arrière, mais leur sculpture est différente ; le dessus du corps est glabre et le corselet est bien différent, ayant les côtés presque droits.

La coloration de cet insecte est très probablement due à son état immature.

Systates fuscicornis. — Long. 6 mill. — *Oblongo-ovatus, sat fortiter convexus, fusco-niger, nitidus, glaber; capite summo lævi, inter oculos punctato et medio puncto impresso, rostro subtiliter strigosulo, carinulis mediana et lateralibus tenuibus; antennis elongatis, scapo crasso, basi arcuato, apice sat abrupte clavato, marginem prothoracis parum superante, funiculo elongato, parum gracili, articulis 2 primis fere æqualibus, clava elongata, acuminata; prothorace transverso, elytrorum medio plus dimidio angustiore, subtiliter granuloso-punctato, medio subcarinulato, lateribus fere rectis; elytris ovatis, ad humeros late rotundatis, a medio postice angustatis, dorso striato-punctatis, striis parum profundis, sed basi sat latis et fortiter punctatis, post medium obsolescentibus, intervallis lœvibus, basi sat fortiter convexis, postice planis; subtus cum pedibus subtiliter coriaceus et subtiliter griseo-pubescentis.*

Ressemble beaucoup au *pellucidus* pour la forme générale et la sculpture de la tête et du corselet ; mais les élytres sont plus larges, plus convexes, à stries bien plus fortement ponctuées avec des intervalles convexes à la base.

Systates pilosulus. — Long. 6 mill. — *Oblongo-ovatus, postice attenuatus, convexus, sat dense griseo-pilosus et hirsutus, piceoænescens, sat nitidus; capite inter oculos punctato, rostro compresso sat elongato, lateribus vix carinulato, antennis ferrugineis, gracilibus, scapo fere recto, apice tantum incrassato, funiculi articulo 1^o duobus sequentibus conjunctis æquali, clava elongata, sat acuminata; prothorace parvo, transverso, lateribus valde rotundato, antice vix angustiore, dorso punctato; elytris ovatis, a medio postice angustatis, apice obtusis, dorso sat fortiter substriato-punctatis, intervallis planis, fere lœvibus; subtus parce punctatus, pedibus ferrugineis, femoribus clavatis, apice infuscatis.*

Remarquable par son rostre assez allongé, à peine caréné latéralement, son corselet fortement arrondi sur les côtés, ses élytres ovalaires, rétrécies en arrière du milieu et la villosité assez longue et hérissée qui couvre le dessus du corps.

Systates ruficornis. — Long. 8 mill. — *Elongatus, postice attenuatus, fusco-submetallescens, modice nitidus, antennis piceorufis; capite vix punctulato, medio sulcato, oculis sat magnis, prominulis, rostro brevi, parallelo, crasso, vix punctulato, apice lævi, impresso et sinuato, medio carinato; antennis sat gracilibus, scapo vix arcuato, parum gracili, apice tantum incrassato, medium prothoracis haud attingente, funiculi articulis elongatis, 1° duobus sequentibus conjunctis vix brevior, clara elongata; prothorace longitudine haud latiore, medio ampliato, lateribus leviter rotundatis, dorso transversim sat subtiliter plicatulo; elytris ovato-oblongis, ante medium ampliatis et postea attenuatis, apice sat compressis, dorso substriato-punctatis, punctis basi crenatis, postice obsoletis, intervallis fere planis, alutaceis, alternatim, basi præsertim paulo convexis; subtus cum pedibus griseo-pubescentis.*

La coloration des antennes, la sculpture du corselet et la forme des élytres qui sont élargies peu après la base, puis atténuées et comprimées, rendent cet insecte facile à reconnaître.

Systates interstitialis. — Long. 7 à 9 mill. — *Elongatus, postice leviter attenuatus, convexus, fusco-picescens, vage ænescens, vix nitidulus; squamulis griseo-albidis sat dense subtiliter vestitus; capite inter oculos breviter striato, rostro medio subtiliter carinulato, antennis gracilibus, medium corporis attingentibus, ferrugineis, scapo obscuriore, apice infuscato, minus gracili, articulis apice infuscatis, articulo 1° secundo duplo longiore, clara infuscata; prothorace vix transverso, elytrorum medio plus duplo angustiore, lateribus paulo rotundato, antice paulo angustiore, dorso sat dense granulato, interdum linea media sat lævi; elytris ovato-oblongis, ante medium paulo ampliatis, deinde paulatim angustatis, apice paulo compressis, dorso striatulo-crenatis, striis basi sat impressis, lateribus obsoletis et tantum punctis indicatis, intervallis alutaceis, alternatim paulo convexis; subtus pubescens, pedibus parum elongatis, sat validis, tibiis tarsisque interdum rufopiceis.*

Par la forme des élytres cet insecte se rapprocherait du *prolixus* Fairm. ; mais chez ce dernier les antennes sont bien plus épaisses, plus courtes, le scape notamment est épais dès la base et grossit peu à peu vers l'extrémité.

Diocoderus fortipes. — Long. 6 1/2 mill. — *Oblongus, antice leviter attenuatus, sat fortiter convexus, piceo-fuscatus, modice nitidus; capite summo lævi, fronte rugosulo-punctata, medio fortiter sulcata, rostro crasso, sat fortiter-punctato, medio sulcato, lateribus paulo oblique carinulatis (antennis?); prothorace transverso, elytris haud angustiore, antice a basi angustato, lateribus levissime arcuatis, dorso granulis umbilicatis dense instructo, basi recta, angulis posticis acute rectis, anterioribus sat obtusis; elytris oblongo-ovatis, medio leviter ampliatis, basi tenuiter sed sat acute marginato-plicatis, unde humeris acutis, apice obtusis, dorso fortiter substriato-crenatis, intervallis planis, subtiliter coriaceis; subtus punctulatus et cum pedibus albido-setosulus, his validis, tibiis posterioribus leviter arcuatis.*

A l'état frais cet insecte doit être revêtu de petites soies squamiformes blanchâtres, d'après quelques vestiges sur la tête et les côtés du corselet. La forme du rostre, celle du corselet, ainsi que sa sculpture le rapprochent du *D. hamaticollis*, mais les angles postérieurs ne sont pas épineux et la sculpture des élytres est bien différente, les pattes sont aussi plus robustes.

AGANIPUS n. g.

Ce nouveau genre est voisin des *Hesperophanes* et des *Gnatholea* dont il diffère par la tête aussi large que le corselet, les yeux plus gros, plus saillants, très rapprochés en dessus, les antennes non ciliées, le corselet bien plus étroit que les élytres, subcylindrique, aussi long que large, ayant de chaque côté au milieu un tubercule ou dent très obtuse, les élytres plus longues, les pattes plus grêles, les postérieures plus longues que les autres, les 4 fémurs postérieurs grossissant légèrement vers l'extrémité; le prosternum est très étroit et ne sépare qu'à peine les hanches antérieures, le mésosternum est assez étroit, mais sépare nettement les hanches intermédiaires.

La forme des yeux et du corselet rappelle assez bien les *Obriaccum*, mais le 1^{er} segment ventral est de longueur normale et le 3^e article des antennes est plus long que le 4^e.

A. calopoides. — Long. 17 mill. — *Elongatus, fere parallelus, parum convexus, piceo-brunneus, nitidulus, pallido-fulvovillosus, submaculosus, subtus paulo dilutior, subtilius pubescens, pedibus ferrugineis, femoribus apice sat longe infuscatis; capite sat brevi, fere lævi, inter antennis sulcato, labro pallidiore et nitidiore, mandibulis fuscis; antennis gracilibus, corpore paulo longioribus, glabris, articulo 1^o crasso, paulo arcuato, 2^o brevi.*

ceteris æqualibus, 5° quarto paulo longiore; prothorace longitudine haud latiore, elytris angustiore, lateribus medio dente obtusissimo armatis, dorso inæquali, antice transversim depresso, linea media paulo elevata, ad marginem anticum magis producta, disco utrinque trituberculato; scutello plano, semirotondo; elytris elongatis, parallelis, apice tantum angustatis et fere rotundatis dorso sat fortiter dense asperulo-punctatis, ad scutellum paulo convexis, utrinque costulis 2, discoidali et submarginali sat latis, parum convexis.

Le faciès de cet insecte rappelle le *Calopus serraticornis*.

Aromia lugubris. — Long. 26 mill. — *Elongata, postice attenuata, convexa, fusca, interdum vage ænescens, subopaca, antennis pedibusque leviter cærulescentibus; capite rugoso, inter oculos transversim depressiusculo, antennis corpore paulo brevioribus ♂, medium elytrorum vix superantibus ♀, articulo 4° crasso, ♂ inflato, apice extus acute spinoso, articulis 5-10 apice breviter acuminatis, 5° quarto æquali ♂, parum longiore ♀; prothorace transverso, utrinque medio, angulatim ampliato, angulo breviter dentiformi, dorso irregulariter dense vermiculato-rugoso, antice transversim depressiusculo; scutello triangulari, apice acutissimo, medio sulcato; elytris elongatis, ad humeros angulatis, postice attenuatis, apice separatim rotundatis, dorso subtiliter densissime coriaceo-punctatis, utrinque lineis 2 subtilissime elevatis; subtus cærulea, nitida, pectore densissime subtiliter ruguloso-punctato, abdomine lavioire; pedibus sat brevibus, validis, subtiliter asperulis, femoribus omnibus clavatis, anticis ♂ magis inflatis, tibiis posticis compressis, sed non laminatis.*

Cet insecte est difficile à classer et nécessiterait un nouveau genre; si je le range avec les *Aromia* c'est à cause de ses antennes épineuses comme chez l'*A. Faldermanni* et bleuâtres comme chez l'*A. Bungii*; mais les pattes sont bien plus robustes et les fémurs plus claviformes. Il rappelle beaucoup, pour la coloration, le *Rhopalizus nigrans*, mais il est plus grand, plus large, plus robuste, ses pattes sont bien différentes et les antennes plus courtes, plus épineuses.

Rhopalizus nigrans. — Long. 25 mill. — *Elongatus, postice leviter attenuatus, supra planiusculus et nigro-subopacus, subtus cum antennis fusco-cærulescens, nitidior, pedibus rufo-piceis; capite paulo rugosulo, inter antennas transversim elevato et medio sulcato, antennis elytris paulo longioribus, articulo 4° apice sat acute angulato, articulo 5° quarto longiore et basi breviter sulcatulo; prothorace transverso, lateribus medio dilatato et dente brevi armato, dorso dense transversim strigosulo; scutello acute*

triangulari; elytris alutaceis, apice fere rotundatis; subtus griseo-sericans.

Forme du *R. sansibaricus*, mais bien plus déprimé, d'une coloration sombre, presque complètement mate, avec le corselet densément strié en travers, les élytres à sculpture presque indistincte et les fémurs beaucoup moins épais. Les articles des antennes sont inermes, le 1^{er} forme à l'extrémité un angle pointu mais non épineux. Les fémurs postérieurs dépassent à peine l'extrémité des élytres.

Ceroplesis ænescens. — Long. 26 à 31 mill. — *Parum elongata, convexa, fusco-ænescens, nitida, setulis brevissimis fulvidis parum dense vestita, elytris magis æneis, vitta transversali communi ante medium, et vitta marginali postica, suturam arcuatim attingente, antice longe ante medium abbreviata rubris; capite subtiliter punctato, medio sat subtiliter striato; antennis sat gracilibus, dense alutaceis, subtiliter laxè asperulis; prothorace transverso, lateribus utrinque bituberculato, tuberculo medio majore, sat conico, dorso vix punctulato, medio transversim elevato, inæquali, basi transversim sat late depresso; scutello fusco, apice obtuse rotundato, fere lævi; elytris ad humeros sat fortiter angulatis dense sat fortiter punctatis, paulo rugosulis, basi grossius punctatis et valde rugatis; subtus nigro-fusca, fere opaca, densius et longe setulosa, segmentis ventralibus apice politis, nigris, ultimo apice nigro-ciliato, pedibus sat subtiliter rugosulis, tibiis anticis intus oblique impressis.*

Ressemble à un *C. æstuans* où manquerait la bande postmédiane, mais plus étroit, d'un brun foncé bronzé, la tête, le corselet et l'écusson ne sont pas recouverts d'une tomentosité rouge, le disque du corselet est plus inégal, les élytres sont plus fortement rugueuses à la base, le dessous du corps est très différent et les tibias antérieurs ne sont pas notablement allongés et arqués.

C'est peut-être cette espèce qui est signalée par Gredler (*Zur Käfer-Fauna Central-Afrikas*, p. 521) comme trouvée à Gondokoro, sous le nom de *C. militaris* Gerst.

Mais ce dernier est plus court, plus noir et plus mat, bien qu'un peu bronzé à la base des élytres, et le disque du corselet présente de chaque côté, des plis plus ou moins transversaux se rattachant en arrière, au milieu, à un relief oblong; le tubercule antérieur des côtés est aussi moins saillant; enfin il y a une bande postmédiane et une tache antéapicale qui ne se retrouvent pas chez les 3 ♂ que j'ai examinés. Malheureusement, en fait de *C. militaris*, je n'ai que des ♀.

On trouve aussi en Abyssinie (*Raffray*) et dans le pays des Bogos (*Beccari*) une variété du *C. æstuans*, un peu plus petite que les

individus provenant du Sénégal, et ayant la bande postmédiane des élytres décomposée en demi taches.

PHANIS n. g.

Genre voisin des *Crossotus*, ayant des cavités cotyloïdes intermédiaires ouvertes en dehors, les tibias intermédiaires entiers, la saillie prosternale arrivant à peu près au niveau des hanches antérieures et les élytres avec quelques touffes de poils en avant; mais la tête n'est nullement concave entre les antennes, qui sont glabres avec le 1^{er} article rétréci vers la base, non cicatrisé au sommet, le 4^e à peine moins long que le 3^e, le corselet court, tricaréné sur le disque, ayant de chaque côté 2 grosses dents très saillantes, l'antérieure obtuse, la médiane plus longue et plus pointue, les élytres à épaules très saillantes, ayant à la base, de chaque côté, une carène courte, rugueuse; le mésosternum est presque tronqué et la saillie intercoxale très aiguë; les pattes sont courtes, robustes avec les tarses assez épais.

P. armicollis. — Long. 15 mill. — *Oblongo-ovatus, sat convexus, parum nitidus, fusco-metallescens, pube rubiginosa in depressionibus vestitus, subtus lateribus densiore; capite verticali, sat lato, sat dense rugosulo-punctato; prothorace transverso, longitudine fere duplo latiore, elytris angustiore, rugosulo-punctato, dorso costa mediana basi dilatata, et utrinque costula brevior, lateribus medio ampliatis et utrinque triangulariter fortiter biangulatis; scutello triangulari; elytris sat brevibus, postice leviter angustatis, basi utrinque sat fortiter sinuatis, angulis productis, dorso valde inæqualibus, grosse sat laxè punctatis, basi rugatis et utrinque costa brevi elevata rugosa, postice rufovillosa signatis, postice costulis paulo elevatis, brunneo pubescentibus, sat irregulariter clathratis, angulo suturali sat obtuso; subtus fere larvis, pubescens, pedibus sat validis.*

Cet insecte rappelle un peu le *Cedemon tristis* Gah., de Madagascar, mais les côtés du corselet sont bien différents, le 1^{er} article des antennes est bien plus court, la tête est plus large et le lobe inférieur des yeux bien plus petit.

Nupserha strigicollis. — Long. 15 mill. — *Elongata, postice attenuata, supra rufulo-flava, densissime pubescens, subopaca, subtus cum pedibus nigra, nitidula, capite post oculos nigro plagiato, mandibulis et palporum articulo ultimo apice nigris, antennis nigris, prothorace vitta media nigra; capite post oculos glabro et fortiter punctato, vertice medio costula nigra glabra vix elevata breviter signato; prothorace elytris valde angustiore, subquadrata,*

parum transverso, antice et postice leviter constricto et transversim impresso; scutello obscuro, sat lato, medio impressiusculo; elytris ad humeros valde angulatis, a basi postice gradatim attenuatis, apice oblique paulo sinuatis, angulo suturali obtuso, externo acuminato, dorso fortiter punctatis, sutura elevata et utrinque costis 2 externis carinatis, 1^a integra, 2^a paulo ante apicem abbreviata, disco leviter concavo; subtus cum pedibus sericans, femoribus anticis subtus paulo rufescentibus.

Ressemble au *N. lineigera* Chevr., mais bien plus grand, avec le corselet pas plus long que large et les élytres n'ayant chacune que 2 côtes, l'extrémité n'étant qu'unidentée.

Chez un individu, trouvé en Abyssinie par Raffray, une tache noire occupe presque le tiers postérieur des élytres.

Oberea atricilla. — Long. 13 mill. — *Elongata, rufo-flava, nitida, capite fusco metallico micante, ore rufo, antennis oculisque nigris, elytris parum nitidis, fuscis, scutello et macula basali, postice prolongata, cum macula humerali conjuncta flavis; capite prothorace vix sensim latiore, medio sulcato, antice sat fortiter punctato, summo fere lævi; prothorace quadrato, paulo inæquali, antice et postice transversim fortiter impresso, basi et parte antica parce punctato; scutello lævi; elytris ad humeros angulatis, medio levissime angustatis, postice paulo dilatatis, apice rotundatis, dorso fortiter parum dense punctatis, sutura anguste elevata et utrinque costa parum elevata, apice oblitterata signatis; segmento ventrali ultimo apice sinuato et utrinque fusco late signato.*

Ressemble beaucoup à l'*O. scutellaris* Gerst., de Mozambique, mais cette dernière est un peu plus grande, la tête est jaune comme le corselet qui est un peu plus long que large, les élytres sont tronquées un peu obliquement et les tibias postérieurs sont noirâtres.

Corynodes abyssinica Jac., Annal. Mus. Nat. Genova, 1886, 123. — Long. 11 à 12 1/2 mill. — *Violaceous-blue; labrum, antennæ and tarsi black; thorax closely covered with larger and smaller punctures; elytra very closely punctured, the interstices finely transversely rugose; claws bifid.*

Le thorax de cette espèce n'est pas plus long que large, mais beaucoup plus densément ponctué que chez le *C. compressicornis*; les antennes sont plus grêles et les derniers articles sont moins dilatés.

Galerucella geniculata Har., Sitz. Phys. Math. Cl. Akad. Berl., 1880, 270. — Long. 10 mill. — *Oblonga parum convexa, lurido-testacea, dense griseo-pubescentis, capite tuberculis frontalibus canaliculaque triangulari ad marginem posticum nigris; thorace transverso, parvo, margine laterali medio angulato, dorso nigro fasciato,*

elytris dense distincte punctatis non costulatis, pedibus testaceis, femorum medio, tibiis post basin tarsisque piceis, antennis nigris, articulis 1-5 testaceis dorso infuscatis, 5° sequenti nonnihil brevior. ♂ articulo 7° apice hamato. — G. trilobas obscura et parvicollis valde similes et discedunt: triloba elytris nitidioribus et subcostatis, thorace ad latera medio rotundato-prominulo, obscura thorace brevior, scutello latiore elytrisque minus confluentem fortius punctatis, parvicollis angulis posticis thoracis oblique truncatis, angulo marginali longe ante medium posito, elytris minus distincte punctatis.

Diorhabda? maculiceps Jac., l. c., 124. — Long. 11 1/2 mill. — *Obscure testaceous; a spot at the vertex, one at each femora, five at the thorax and the underside piceous; elytra obscure metallic greenish, finely punctured and pubescent, the lateral margin testaceous.*

Var.: *Elytra pale testaceous, indistinctly marked with metallic aeneous longitudinal stripes.*

L'auteur ne dit pas pourquoi il a mis un point de doute au nom de genre.

Pachytoma abyssinica Jac., l. c., 125. — Long. 10 mill. — *Obscure fulvous, finely pubescens; antennæ, a spot at the head, the disk of the thorax and the legs fuscous or piceous; terminal joints of the antenna short.*

Ressemble à *P. clavicornis* Karsch par la brièveté du dernier article des antennes, en diffère par les côtés angulés, peu arrondis, du thorax et la coloration.

Megalognatha abyssinica Jac., l. c., 126. — Long. 9 à 10 mill. — *Elongate black; head impunctate; thorax square-shaped, closely and finely punctured; elytra very closely and finely punctured and wrinkled, longitudinally depressed at the sides. ♀ head impunctate; the frontal tubercles trigonate, divided by a fine groove; antennæ black, half the length of the body, 5-7 joints equal, the following ones shorter.*

M. metallica Jac., l. c., 127. — Long. 9 mill. — *Black; head and thorax metallic dark, green or blue, finely punctured; elytra cupreous, margined with metallic green, very closely and finely punctured.*

Le ♀ a des antennes simples et les élytres ont une courte impression longitudinale sur les côtés.

Aulacophora albicans Chap. — Long. 6 1/2 mill. — *Oblongovalis, nitida, albo-flavescens; capitis vertice, labro et antennarum articulo ultimo nigris; pronoto transverso, nigro et marginibus*

anguste albis, lateribus et margine postico subundulatis; angulis anticis distinctis, vix productis, disco pone medium transversim impresso, ad latera punctato; scutello nigro; elytris subtilissime punctulatis, flavo-albis, fasciis 2 nigris, obliquis, angustis ornatis, altera pone basin, altera pone medium.

Hyperacantha fenestrata Chap. — Long. 7 mill. — *Oblonga, convexa, posterius subampliata, flavo-ferruginea, capitis vertice vix distincte punctato, nigro; pronoto pallide flavo, plaga transversa juxta marginem anteriorem utrinque ad latera extensa et medio postico paulisper dilatata nigra ornato, utrinque ad angulos anticos congregatim punctato; scutello lævi, nigro; elytris confuse tenuiter punctatis, atris, utrinque plagis 2 magnis flavo-pallidis ornatis, altera basali subquadrata, altera subapicali triangulari; corpore subtus pedibusque flavo-ferrugineis.*

H. colorata Chap. — Long. 8 mill. — *Oblonga, convexa, posterius subampliata, flavo-ferruginea; capitis vertice vix punctulato, nigro; pronoto pallide flavo, plaga transversa juxta marginem anteriorem utrinque ad latera externa et medio postico paulisper dilatata nigra ornato, utrinque ad angulos anticos punctato; scutello lævi, flavo, interdum nigro; elytris confuse tenuiter punctatis, flavo-ferrugineis, fasciis 2 nigris, altera basali latissima, altera pone medium angustiore et utrinque abbreviata; corpore subtus pedibusque flavo-ferrugineis, metathorace nigro.*

Le genre *Hyperacantha* Chap. (l. c., 18) se compose de Galéru-cides africaines comme le genre *Diacantha*; il diffère de ce dernier par les crochets des tarses qui sont appendiculés et les 4 tibias postérieurs seulement mucronés, tandis que chez les *Diacantha* les crochets sont bifides et tous les tibias mucronés.

Hyperacantha verticalis. — Long. 7 mill. — *Ovata, postice late ampliata, convexa, flavo-fulva, nitida, capite summo et elytrorum parte quarta basali et vitta post medium transversa angusta violascenti-fusca; capite summo lævi inter oculos transversim sulcato et medio carinato, labro apice puncto minuto fusco; antennis gracilibus, articulo 5° quarto vix longiore; prothorace elytris angustiore, longitudine duplo latiore, lateribus obtuse angulato, antice paulo angustato et cum angulis rotundato, angulis posticis obtusis, dorso lævi, medio transversim impresso; scutello apice truncato, lævi; elytris ante medium valde ampliatis et late marginatis, apice valde rotundatis, dorso indistincte punctulatis, basi evidentius, ante apicem ad suturam impressione communi, fundo foveato cavato; subtus lævis, metasterno violascenti, segmento ventrali penultimo medio basi sulcatulo, apice utrinque late sinuato, ultimo medio quadratim lobato, utrinque profunde sulcato.*

La description de l'*H. inæqualis* Chap. (Mus. Civ. Gênes, 1879, 19) conviendrait bien à notre espèce, mais elle ne parle pas de la fossette suturale, elle indique les élytres comme un peu élargies en arrière et ne parle pas de la couleur du métasternum. Voici du reste cette description.

H. inæqualis Chap. — Long. 7 1/2 mill. — *Oblonga, convexa, postice paulisper ampliata, fulva; capite breviori, vertice impunctato, a fronte sulco transverso utrinque obliquo separata; pronoto lævi, ad latera parce punctato; scutello fulvo; elytris subtiliter et parce punctulatis, fulvis, fasciis duabus nigris ornatis, altera basali latiori, altera pone medium angustiori.*

Entre Goundet et Adoua (Raffray).

Hatita choensis. — Long. 8 mill. — *Orata, postice ampliata, sat convexa, supra rufa, nitida, elytris plaga magna fusco-anea, discoidali, antice bifida, scutello fusco, subtus cum pedibus fusco-picea, nitida, ano rufo; capite summo sulcatulo, antennis gracilibus, 3/4 corporis attingentibus, apicem versus vix obscurioribus, articulis æqualibus 2° brevioribus; prothorace elytris angustiore, longitudine fere duplo latiore, antice et postice æquilato, lateribus medio vix sensim angulatis, dorso lævi basi et lateribus marginato, paulo ante medium transversim impresso; scutello triangulari, apice obtuso, lævi; elytris dense sat fortiter punctatis, basi multo minus, lateribus costula parum elevata, antice abbreviata, signatis; subtus subtiliter punctata, segmento ventrali ultimo fortiter punctato.*

Cette espèce diffère de *H. limbatella* Fairm., par le corselet impressionné transversalement; la coloration est assez différente et la ponctuation des élytres beaucoup plus forte.

Diacantha Lacordairei Chap. — Long. 10 mill. — *Elongato-cylindrica, convexa, parallela, subtus nigra, supra flavo-ferruginea; capite majusculo, impunctato, mandibulis apice palpisque fuscis; antennis nigro-fuscis, basi ferruginea; pronoto medio convexo, utrinque pone basin transversim impresso, disco nigro bimaculato; scutello elongato, triangulari; elytris sat dense punctatis, pone basin tumidulis, lævibus, tuberculo obtuso ornatis, maculis 2 subrotundis, altera pone humeros, altera discoidali pone medium et striga marginali postica metallico-viridibus; ♀.*

Gastrida abdominalis Chap. — Long. 4 1/2 mill. — *Oblongovalis, opaca, subtus nigra, supra nigro-violacea, subtiliter coriacea et subtilissime pubescens; antennis pedibusque nigris vel interdum nigropiceis; ♂ abdominis segmentis 5 ultimis læte flavis et segmento ultimo medio late, parum profunde foveolato; ♀ abdomine toto læte flavo, segmento ultimo æquali.*

Le genre *Gastrida* Chap. (l. c., 20) est voisin de *Diabrotica*, mais rien, dans le faciès et la coloration, ne rappelle ce dernier type; les antennes sont presque moniliformes, amincies vers la base et légèrement dilatées vers le bout et dépassent peu la base du corselet. La surface de ce dernier est convexe, sans impression marquée, finement chagrinée et pubescente comme la tête ainsi que les élytres; les épipleures sont apparentes et très rétrécies au delà du milieu; le prosternum est nul entre les hanches, les pattes sont grêles, tous les tibias mucronés, les tarses postérieurs ont le 1^{er} article un peu moins long que les 2 suivants réunis, les crochets sont bifides un peu en deçà de l'extrémité.

Paralepta fossulata Chap., l. c., 26. — Long. 4 1/2 à 5 1/2 mill. — *Oblonga, nigro-picca, subnitida; antennarum articulis 4 vel 5 basi fulvis; prothorace fulvo, punctulato, pone medium disco fossula impresso, lineaque longitudinali media angusta nigra notato; elytris nigris, utrinque maculis 2 obscure flavis, altera pone basin, altera anteapicali præditis, tenuiter sat dense punctatis; corpore subtus pedibusque nigris, tibiis basi subtestaceis.*

Var. A : *Pronoti fossula tantum nigra.*

Var. B : *Elytrorum maculis plus minusve confluentibus.*

Var. C : *Elytris obscure flavis, sutura, margine laterali fascia basali latiori nigris.*

Le genre *Paralepta* Chap. (l. c., 25) est très voisin des *Monolepta* par la fermeture des cavités cotyloïdes, la brièveté des épipleures et les crochets appendiculés; il en diffère par son faciès moins massif, ses tibias inermes, sauf les intermédiaires, et la longueur relative des articles des tarses, le 1^{er} un peu plus long que les 2 suivants réunis.

Monolepta postrema Chap. — Long. 5 1/2 mill. — *Oblongo-ovatis, convexa, nitida, sordide flava; capite nigro, sublævi; fronte antica flava; antennis flavis, articulis 2 ultimis apice nigris; pronoto transverso, parce tenuiter punctulato; scutello obscure rufo; elytris sat dense subtiliterque punctulatis, flavis et fasciis 2 nigris ornatis, altera basali latiori et margine postico inæquali; altera apicali; corpore subtus sordide flavo, metathorace et interdum femoribus rufescentibus.*

M. puncticeps Chap. — Long. 4 1/2 mill. — *Oblongo-ovata, convexa, nitida; capite rufo-flavo, distincte punctulato; antennarum articulo ultimo apice nigro; pronoto longitudine fere duplo latiori, ferrugineo, nitidulo, tenuiter sat dense punctulato; scutello nigro, lævi; elytris densius subtiliter punctatis flavis, margine omni, suturali et externo, nigro, fasciaque angusta pone medium ornatis; pectore, abdomine femoribusque, apice excepto, nigris.*

Var. A : *Capite et pronoto saturatim rufo-flavis ; elytrorum signaturis flavo-ferrugineis.*

Le type de l'espèce se trouve en Abyssinie et la variété dans le Choa.

Monolepta cavidorsis. — Long. 4 mill. — *Ovata, valde convexa, supra fulvo-testacea, nitida, elytris plaga basali transversa fusca, subtus cum pedibus nigra, nitida, albido-pubescentis ; capite lævi, summo dense punctulato, supra oculos transversim sulcato, labro mandibulisque fuscis, antennis rufopiceis, opacis, articulis 5 primis nitidis 5° quarto æquali ; prothorace transverso, elytris angustiore, antice vix angustato, lateribus vix arcuatis, dorso subtilissime vix perspicue punctulato, angulis omnibus fere rotundatis ; scutello lævi, obtuso ; elytris postice haud ampliatis, ad humeros sat rotundatis et plicatis, dorso densissime subtilissime punctulatis, basi evidentius, ad suturam ante medium profunde cavato, excavatione rhomboidali, communi ; subtus subtiliter punctulata, pedibus fortius punctatis, 4 anticis piceis ; ♂ paulo major, elytris ante medium ad suturam valde excavatis, ad humeros fortiter plicatis et intus sat longe oblique impressis, ♀ post scutellum obsolete impressis, humeris vix plicatis.*

L'excavation assez profonde qui se trouve sur la suture un peu avant le milieu rend cette espèce facile à reconnaître.

Blepharida nigrotessellata Baly, Ann. Nat. Hist., 3^e sér., XVI, 186, 404 (*Podontia*). — Long. 5 à 6 mill. — *Ovata, convexa, pallide picea, nitida ; thorace subremote punctato, basi biimpresso, antice utrinque longitudinaliter sulcato ; elytris sordide fulvis, sat profunde punctato-striatis, punctis piceis, interspatiis remote nigro-tessellatis, ad apicem convexiusculis ; femoribus posticis valde incrassatis ; ♂ aedeagus vix curvatus, lateribus parallelis, apice lanceolato-orato.*

On trouve aussi en Abyssinie la **B. evanida** Baly., l. c., 403. — Long. 7 à 9 mill. — *Oblongo-orata, convexa, subtus pallida fulvo-picea, nitida, supra sordide flava ; thorace remote punctato, pallide rufo-piceo variegato, apice utrinque longitudinaliter sulcato ; elytris sat profunde striato-punctatis, punctis pallide piceis, interspatiis ad apicem convexis, puncto humerali nigro, limbo inflexo nigrotessellato ; femoribus posticis valde incrassatis.* — Damara Land.

Nisotra testacea Chap. — Long. 3 1/2 mill. — *Oblongo-orata, convexiuscula, nitida, flavo-testacea ; capite tenuiter punctato, antennis fuscis, articulis 4 primis flavis ; pronoto transverso, dense tenuiter punctato, margine antico pone oculos subsinuato, basi utrinque sulco longitudinali brevi ornato ; elytris subtiliter punctato-striatis, striarum punctis geminatis ; corpore subtus*

flavo-testaceo, metathorace, abdomine (apice excepto) femoribusque, infuscatis.

Crepidodera corrusca Chap. — Long. 4 mill. — *Oblonga, ovalis, pallide flava; capitis vertice fusco-æneo-virescente, labro palpisque piceis; antennis flavis, articulis ultimis apice fusco; pronoto transverso, nitidissimo, impunctato, basi sulco transverso et sulcis longitudinalibus profundis; scutello parvo, nigro; elytris oblongis, æneo-viridibus, regulariter et profunde striato-punctatis, interstitiis subtiliter punctulatis; corpore subtus cum pedibus pallide flavis, metathorace et abdomine leviter infuscatis.*

Cassida choana. — Long. 6 mill. — *C. nebulosæ valde affinis et fere similiter colorata, sed maculis fuscis destituta; statura paulo minore, prothorace basi medio subtiliter striolato, elytris ad humeros magis angulatis, dorso irregulariter punctatis, punctis haud transversis.*

Malgré la grande ressemblance de cette Casside avec la *nebulosa*, elle s'en distingue facilement par la sculpture des élytres dont la ponctuation est irrégulière, de sorte qu'entre les 3 côtes élevées on ne voit pas d'intervalles longitudinaux légèrement saillants.

Chilomenes posticalis. — Long. 5 mill. — *Orbicularis, sat fortiter convexa, supra nigra, nitida, capite et prothoracis macula utrinque sat magna pallidis, elytris ante apicem macula oblongo-ovata rufotestacea signatis, subtus cum pedibus rufotestacea, pectore nigro; clypeo profunde emarginato et labrum includente, utrinque acute exciso; prothorace brevi, elytris angustiore, antice angustato, lateribus rotundato; scutello triangulari; elytris sat rotundatis, basi conjunctim emarginatis, ad humeros angulatis, lateribus sat anguste marginatis, apice rotundatis, subtilissime dense punctulatis.* — Ced-Biet.

Cet insecte ressemble beaucoup plus à un *Chilocorus* qu'à un *Chilomenes*, mais la forme du chaperon et des tibias antérieurs est bien caractéristique.

Epilachna scioensis Gorh., l. c., 1892, 910. — Long. 8 mill. — *Oblonga, postice ovata, nigra, sericea, capite, prothorace elytrisque pallide ferrugineis, his margine laterali tenuiter, ad angulos anticos latius subexplanatis, limbo maculisque 7 in singulis nigris, callo humerali tuberculiformi, antennis palpisque ferrugineis, apicibus nigris.*

Très voisine de l'*hirta*, mais le bord marginal des élytres plus fortement développé, leur surface à pubescence plus soyeuse et les 7 taches distinctes indiquent une espèce différente.

E. ægrota Gorb., l. c. — Long. 7 à 8 mill. — *Oblonga, postice ovata, nigra, sericea; capite, prothorace elytrisque sordide testaceis margine vix explanato.*

Extrêmement voisine de la précédente, mais moins convexe et plus longue. Sur de nombreux exemplaires on ne voit aucune trace de taches sur les élytres.

Chnootriba Antinorii Gorb., l. c., 911. — Long. 6-7 mill. — *Oblonga, nigra, griseo-pubescent, elytris singulis annulis 6 irregularibus flavis, uno basilari (sæpe sine nucleo), 2 pone callum humeralem plerumque conjunctis, 2 pone medium distinctis, uno subapicali transverso antice dentato, cum macula subapicali quasi binucleato.*

Cette belle espèce a été abondamment trouvée par Antinori. *C. similis* Thumb. est très largement répandue mais cette espèce est plus robuste et moins acuminée en arrière, les élytres sont plus finement ponctuées. *C. assimilis*, de Sierra Leone, paraît lui ressembler beaucoup, mais sa ponctuation serait beaucoup plus forte.

DESCRIPTION DE LÉPIDOPTÈRES NOUVEAUX

par M. P. Mabille.

Nous donnons ici la description de quelques Lépidoptères qui seront figurés plus tard et que nous possédons depuis longtemps. Plusieurs aussi appartiennent aux collections de nos amis et correspondants, et nous sommes heureux de pouvoir les remercier de nous avoir communiqué des espèces intéressantes.

Parmi les Diurnes il y a un certain nombre d'Hespérides que nous devons à l'obligeance de M. Fruhstorfer qui en ce moment même parcourt encore l'île de Java. Ce naturaliste a déjà découvert des espèces précieuses, et il faut espérer que la science lui sera redevable de bien d'autres trouvailles.

Eurytela Alinda n. sp.

Presque le double d'*E. Dryope*. Dessus des ailes d'un brun noirâtre, traversé par une bande commune d'un jaune terne, à bords étroits commençant au rameau 6 des supérieures, étroite aux inférieures et passant par le milieu de l'aile; bords noirâtres, avec un dessin terminal, composé d'une bandelette sinuée, brun jaunâtre, limitée par une ligne blanche, doublée d'un liseré noir intérieurement. Frange blanche dans les échancrures.

Dessous avec la base jaunâtre et l'espace médian jaunâtre sale. Aux supérieures il y a d'abord à la base deux traits bruns superposés; puis deux bandes de traits d'argent, séparés par du brun chocolat. La bande extérieure très nette composée de 7 traits,