


1204

F  
G

RENT  
2196

RENT 2196

BIOTA / Atlantides	
	
	AG 1477

# NOTICES ENTOMOLOGIQUES

PAR M. A. FAUVEL

SECRÉTAIRE DE LA SOCIÉTÉ FRANÇAISE D'ENTOMOLOGIE, ETC.

DIXIÈME PARTIE

CATALOGUE DES STAPHYLINIDES DE BARBARIE  
 ET DES ILES AÇORES, MADÈRES, SALVAGES ET CANARIES  
 (4<sup>e</sup> ÉDITION)

Prix: 3 francs

CAEN  
 TYPOGRAPHIE-LITHOGRAPHIE A. LE BOYTEUX  
 RUE SAINT-PIERRE, 102 & 116  
 1897-1898

## SUPPLÉMENT

### DESCRIPTION DES ESPÈCES NOUVELLES.

---

#### *Palaeocharis acutangula* \*.

Voisine de *courella* Fvl. par sa grande taille et ses longues élytres, mais plus parallèle, plus déprimée; d'un testacé rougeâtre moins brillant; antennes et pattes testacées; extrême base des élytres, un triangle mal défini vers l'écusson et abdomen noirâtres; marges des segments 3-6 et moitié apicale environ du 7<sup>e</sup> rougeâtres; le 8<sup>e</sup> roussâtre, petit, conique, terminé par deux styles assez courts, à peine divergents; ponctuation effacée sur la tête, écartée, subrâpense au corselet dont le fond est alutacé, assez forte, peu serrée et plus râpense aux élytres, plus fine, subimbriquée à l'abdomen; pubescence flave comme chez *courella*; antennes plus courtes, à articles 3-10 transverses; corselet transverse, bien moins arrondi sur les côtés qui sont rétrécis-sinués avant les angles postérieurs; ceux-ci assez aigus, un peu saillants en arrière; disque un peu impressionné; base impressionnée et sinuée de chaque côté; élytres très parallèles, d'un tiers plus longues que le corselet, impressionnés autour de l'écusson; 7<sup>e</sup> segment abdominal d'un tiers plus long que le 6<sup>e</sup>; segments 3-6 subparallèles. — Long., 2 mill.

Tunisie, Teboursook. — Un exemplaire.

Ma collection.

*Revue d'Entomologie.* — Avril 1898.

**Anthobium metaeternale \***

Très voisin du *torquatium* Marsh., mais distinct par sa tête moins large, plus inégale, enfumée de chaque côté, ses yeux moins gros, moins saillants; son corselet encore plus court, plus fortement chagriné, moins convexe, à sillon médian plus large, plus marqué; la ponctuation de la tête et du corselet plus forte, moins dense et les caractères du  $\sigma$ , qui a les élytres moins tronquées à l'extrémité et dont le metasternum est pourvu d'une impression assez large limitée en dehors de chaque côté par un petit tubercule plus ou moins mousse. — Long., 2-2 2/3 mill.

Provinces d'Oran, d'Alger et de Constantine. — Madère.

Il remplace dans ces régions le *torquatium* d'Europe.

**Planeustomus Bonnairei \***

Le plus petit du genre. Couleurs de *elegantulus* Kr., mais très distinct de toutes les espèces par ses antennes courtes et rhopaliformes, à 1<sup>er</sup> article court, gros et renflé, les 4<sup>e</sup>, 5<sup>e</sup> et 6<sup>e</sup> bien plus étroits que les suivants, très transverses, le 5<sup>e</sup> un peu plus gros que les deux contigus, les 7-11 formant la massue, le 8<sup>e</sup> très transverse et bien plus court que le 7<sup>e</sup>; tête plus brillante que chez *elegantulus*; corselet plus court, à ponctuation plus forte, plus rare; élytres à peine plus courtes que chez *elegantulus*, à points des séries un peu moins nombreux; abdomen à ponctuation encore un peu plus écartée. — Long., 1 3/4 mill.

Province de Constantine: Laverdure. — Un exemplaire.

Collection Bonnaire.

**Thinobius algericus \***

Voisin d'*heterogaster* Fauv. par son abdomen feutré-velouté, mais très distinct par sa taille moitié plus petite, son avant-corps moins brillant, ses yeux à facettes bien plus petites, ses antennes courtes, à articles 4-7 submoniliformes, un peu transverses, le 8<sup>e</sup> à peine plus long que les précédents, les 9<sup>e</sup> et 10<sup>e</sup> à peine plus longs que larges; corselet plus petit, plus fortement chagriné, très arrondi-rétréci aux angles postérieurs, qui sont complètement nuls; une impression au milieu du disque; une autre moins profonde sur les côtés au milieu; élytres un peu plus courtes que chez *hete-*

*rogaster*, à sculpture un peu plus visible; abdomen à ponctuation très obsolète, plus dense. — Long., 4/5 mill.

Province d'Alger: Ouarsenis.

Collection de Vauloger et la mienne.

**Trogopis armicollis \***

Du groupe des *arcuatus* Steph. et *dilataticollis* Epp., mais unique dans le genre par ses antennes très robustes, à peine renflées vers l'extrémité, sa tête robuste, transverse, ses gros yeux et surtout la forme de son corselet, dont les côtés sont armés au tiers antérieur d'un gros tubercule dentiforme saillant en dehors; couleurs d'*arcuatus*, mais antennes noirâtres, sauf le 1<sup>er</sup> article d'un testacé sale et les cuisses d'un testacé rougeâtre; tête à ponctuation plus forte; tempes arrondies à partir des yeux; corselet bien plus large en avant à cause des expansions tuberculiformes, très rétréci et bisinué en arrière de celles-ci jusqu'à la base; une très large et profonde impression en dedans de ces expansions formant une sorte de fer à cheval avec l'impression antébasilaire transverse qui est très large et rugueuse; une autre impression moins profonde et bien moins grande, ponctuée, sur le disque au-devant de celle-ci, et une petite fossette peu profonde au-devant de cette dernière; élytres grandes, un peu transverses, à ponctuation et pubescence moitié moins denses que chez *arcuatus*, bien plus brillantes; abdomen poli, à pilosité très écartée et ponctuation très fine et très rare; pattes plus robustes. — Long., 3 1/2 mill.

Kabylie; Edough; El Fedja.

Cette espèce remarquable a été découverte à l'Edough par mon excellent et regretté ami Ch. Brisout de Parneville; on en a retrouvé quelques exemplaires en Kabylie et en Tunisie.

**Trogopis alutaccus \***

Très remarquable par la tête, le corselet et l'abdomen très densément et finement alutacés, ce dernier couvert d'une pubescence argentée un peu feutrée, moins dense aux élytres; voisin d'*halophilus* Kiesw., mais très différent, outre ces caractères, par ses antennes plus longues, à 5<sup>e</sup> article notablement plus long et plus large que les 4<sup>e</sup> et 6<sup>e</sup>; le corselet bien plus long, subcordiforme;

les élytres plus longues, presque mates ainsi que l'abdomen. — Long., 1 3/4 mill.

Aude : La Nouvelle, juillet! — Espagne : Puerto de Santa-Maria près Cadix! — Sardaigne : Cagliari, mars! — Tunis, septembre.

Cette espèce paraît exclusivement maritime.

**Bledius onisifer** \*.

Voisin d'*unicornis*, mais plus grand, plus court et plus large que les plus grands exemplaires de cette espèce; distinct à première vue par son corselet assez brillant (♂) ou brillant, à peine alutacé (♀), la corne prothoracique du ♂ qui est fine et à peine plus large à son extrême base qu'au milieu; antennes plus robustes; tubercules antennaires plus saillants; corselet bien plus grand, plus large et plus court, à grosse ponctuation égale et sillon entier, très net; élytres un peu transverses, fortement, mais moins densément ponctuées, assez éparsemment chez le ♂; abdomen plus brillant; pattes rougeâtres. — Long., 4 1/2-4 3/4 mill.

Oran : La Sénia; Constantine : Los Lacz. — Un ♂ et une ♀.

Ma collection.

**Omo plicu mirabilis** \*

Nitidus, breviter parvissime flavo-pilosus, abdomine opaculo; mandibularum parte dimidia basali (dimidia apicali nigra), capite præter genas post oculos infuscatas, thorace quo rufis, antennarum pedibusque rufo-testaceis, elytris albidis; ab *O. Pirazzoli* Epp. colore, abdomine magis opaco, antennarum clava triareolata, latiore, capite minus convexo, præter discum laevem subtiliter coriaceo, impunctato, puncto unico ad tuberculi antennarii basin, puncto alio posterius, utrinque notatis, foveola parvula disco medio obsoleta; clypeo multo brevior, maxime transverso; thorace singulari, margine antico truncato, inde ultra tertiam partem anticam parallelo, posterius arcuatim sat dilatato, angulis posticis obtusis, supra oculo fortissime armato punctis aliquot vix perspicuis, punctisque binis grossis prope sulculum longitudinalem utrinque notato, puncto antico magis quam postico a sulculo remoto, puncto alio extus prope marginem lateralem ad tertiam partem posticam impresso; elytris obsoletius parciusque, abdomine etiam parcius punctulatis. — Long., 3 3/4-4 1/4 mill.

Variat flavus, mandibularum dimidio basali capiteque rufis, thorace rufo-testaceo, abdominis segmento penultimo parum piecescente.

Province de Constantine; Tunisie. — Assez commun à Obock.

**Dialo-on canariensis** †

*D. punctigero* Fauv. (maroccano) affinis, sed capite, thorace elytrisque subtilius punctatis, capite præsertim diverso, obovato, angulis posticis fere rotundatis, punctis multo subtilioribus utrinque et postico notato; thorace lateribus magis parallelo; elytris haud transversis, quarta parte longioribus quam latioribus; abdomine paullo fortius punctato sat distinctus. — Long., 6 mill.

Grande-Canarie.

Collection Ch. Alluaud et la mienne.

**Lathrobium mimeticum** †

... plus large, plus robuste, sa tête plus grosse, plus courte et plus large, plus densément ponctuée, ses élytres bien plus finement ponctuées et la coloration de son abdomen; différent de *angustatum* Lac. aussi par la taille et la forme, par la tête aussi bien plus grosse, plus large et plus courte, à ponctuation plus forte et moins serrée, par le corselet bien plus large, les élytres plus courtes, à ponctuation moins dense et bien moins profonde, l'abdomen dont les segments 7 et 8 sont rouges en entier, et les caractères du ♂, qui a les segments 3-7 impressionnés longitudinalement au milieu, ces impressions graduellement plus larges du 3<sup>e</sup> au 5<sup>e</sup>, celle du 6<sup>e</sup> beaucoup plus large et ciliée de chaque côté de pubescence noirâtre, celle du 7<sup>e</sup> large, obsolette et ciliée de même, ce segment tronqué au sommet sans échancrure visible. — Long., 6 1/2-7 mill

Tunisie : Tebourouk. — Deux exemplaires †.

Ma collection.

J'ai rapporté à tort au *mimeticum* (Cat., 1897, 285) un exemplaire de Médéah, qui constitue une curieuse variété d'*angustatum* Lac. à moitié apicale du 7<sup>e</sup> segment et 8<sup>e</sup> en entier rouges; j'ai reçu aussi cette variété de Tanger, où elle se trouve avec *angustatum* type à abdomen noir.

denso, ruguleuse et pubescence rousse, plus courte que chez *fuscus*; abdomen à segments plus convexes, à ponctuation plus fine et plus écartée, et à pubescence également plus fine et bien plus courte; pattes bien moins robustes; ♂ extrémité du 7<sup>e</sup> segment incisé en triangle large, peu profond. — Long., 5 1/2-6 mill.

Biskra. — Quatre exemplaires.  
Ma collection.

Je suis heureux de dédier cette espèce à mon excellent ami Maurice Noualhier, qui l'a découverte et m'a très généreusement donné tous ses Staphylinides d'Afrique et d'Europe.

#### *Philonthus canariensis* \*.

*Phil. simulans* \* Woll., *Cat. Can. Col.*, 1864, 574.

Wollaston a confondu à tort sous le même nom de *simulans* les exemplaires madériens et canariens de deux petits *Philonthus* voisins du *nigritulus* Gr.; mais certainement l'espèce des Canaries est distincte du *simulans* Woll., de Madère, par ses antennes plus courtes, à articles 5-10 très transverses, la tête, surtout chez le ♂, bien plus courte et bien plus large (et non subrectangulaire-allongée), à angles postérieurs très arrondis, bien moins marqués; les yeux notablement plus grands; l'impression frontale bien plus nette; les côtés à points plus gros et plus nombreux; le corselet plus parallèle et plus court; la ponctuation des élytres quatre fois plus fine et très dense; leur pubescence et celle de l'abdomen bien plus fines et plus serrées; la ponctuation de celui-ci au moins moitié plus dense. — Long., 5-5 1/2 mill.

Canaries.

La couleur des élytres, d'un cuivreux vif chez *simulans*, est d'un cuivreux terne, passant fréquemment au bronzé-verdâtre, chez *canariensis*.

#### *Quedius Gautardi* \*.

Voisin du *longicornis* Kr. par sa petite tête étroite et régulièrement oblongue, mais très différent par ses autres caractères; d'un brun de poix peu brillant; tête noirâtre; élytres vers les bords externe et apical, suture, marges des segments abdominaux, bouche, antennes et pattes rougeâtres; pubescence flave moitié plus serrée; antennes plus courtes, à articles 7-10 transverses; tête et corselet

très finement alutacés; celle-ci dépourvue sur le disque des deux points interoculaires; yeux d'un tiers plus grands; corselet bien plus long et bien plus étroit, oviforme, bien moins arqué aux angles postérieurs et à la base, sans trace d'impressions latérales; élytres plus finement, presque moitié plus densément ponctuées; abdomen irisé, à ponctuation très fine, très serrée vers la base des segments, bien plus écartée vers leur extrémité; segments 3-4 surtout assez fortement impressionnés en travers avant la base. — Long., 8 1/2-9 mill.

Corselet brun clair; élytres rougeâtres à disque un peu enfumé (immature).

Canaries: Ténérife.

Ma collection.

#### *Hypocyptus megalomerus* \*.

Du groupe du *giganteus* Fauv., dont il a la taille, la forme et la coloration; mais moins brillant avec les élytres d'un brun obscur; remarquable par ses antennes bien plus courtes, à 1<sup>er</sup> article très renflé en triangle renversé, 2<sup>e</sup> moitié plus étroit, oblong, à peine plus long que large; 3<sup>e</sup> très étroit, un peu plus long que large, les suivants notablement élargis, 4-6 et 7-10 subégaux entre eux, 11<sup>e</sup> égal en longueur aux 9<sup>e</sup> et 10<sup>e</sup> réunis; corselet moins large, plus éparsément ponctué; élytres plus longues, peu transverses, alutacées, à ponctuation moins serrée, plus visible; abdomen également alutacé, à ponctuation un peu plus rare; pattes plus courtes, très noires; tarsi d'un tiers plus courts. — Long., 1 1/2 mill.

Province de Constantine; Tunisie. — Deux exemplaires.

Ma collection.

#### *Oligota tugurtana* \*.

Du groupe de *pusillima* Gr. par ses antennes à massue de trois articles, mais voisine de *pumilio* Kiesw. par ses autres caractères; colorée et brillante comme celle-ci; presque moitié plus grande; antennes plus longues, à articles 3-6 bien moins courts; massue enfumée; élytres encore plus visiblement ponctuées; abdomen à ponctuation striolée-imbriquée, très nette et écartée sur les segments 2-4, plus serrée et plus fine sur les deux suivants. — Long., 1 1/3 mill.

Province de Constantine: Touggourt. — Deux exemplaires.

Ma collection.

*Atheta Mayeti* †.

Testacée, très brillante; vertex un peu enfumé; élytres d'un jaune paille; une tache scutellaire, segments 4-5 sauf une bordure apicale et 6<sup>e</sup> sur le tiers basilaire, brunâtres; antennes obscures, sauf la base: voisine de la var. *haematica* Epp. de la *pulehra*, mais toute autre par sa ponctuation bien plus fine et encore plus écartée au corselet, trois fois plus rare, très éparse, subrâpeuse aux élytres; celles-ci à fond poli, plus longues, à pubescence flave très rare, avec une grande excavation suturale en arrière de l'écusson; abdomen poli, n'ayant que quelques points épars et une pubescence jaunâtre, longue, également éparse; antennes à 4<sup>e</sup> article faiblement, 5<sup>e</sup> à 10<sup>e</sup> assez fortement transverses. — Long., 2 mill.

Tunisie.

Collection Mayet et la mienne.

*Atheta aurcola* †.

Voisine d'*amicula*: bien plus petite et presque moitié plus étroite, parallèle, un peu plus mate à l'avant-corps, assez brillante à l'abdomen: couverte d'une pubescence assez serrée et assez longue un peu dorée sous un certain jour, plus longue et plus rare à l'abdomen; noire; antennes brunâtres; leur base et les pattes d'un testacé enfumé; antennes plus fines, à articles 4-10 très transverses; tête, corselet et élytres à ponctuation très serrée, très fine et presque égale, celle de l'abdomen très nette, plus serrée et plus visible aux segments 2-4 qu'aux suivants: tête avec un sillon longitudinal abrégé et une petite fossette au milieu du disque; corselet de la largeur de la tête, bien plus étroit et bien moins transverse que chez *amicula*, à côtés subparallèles, obsolètement, mais assez largement impressionné dans toute sa longueur; élytres un peu plus larges et d'un quart plus longues que le corselet; abdomen subparallèle. — Long., 1 1/2 mill.

Tunisie: Bizerte.

Collection de Vantoger et la mienne.

*Atheta africana* †.

Voisine de *rugata* Fauv., même forme et même coloration; mais différente notamment par ses antennes tout autres, bien moins courtes, à articles 4, 5 et 6 un peu plus longs que larges, le 7<sup>e</sup>

carré, les 8<sup>e</sup>, 9<sup>e</sup> et 10<sup>e</sup> à peine transverses, le 11<sup>e</sup> bien plus long, égal aux deux précédents réunis; tête un peu plus mate; à ponctuation plus fine; corselet moins court, finement, mais visiblement sillonné sur toute sa longueur, à ponctuation un peu plus nette; élytres plus longues, à ponctuation un peu plus serrée et moins visible, celle de l'abdomen un peu plus dense; front à peine fovéolé; 7<sup>e</sup> segment abdominal tronqué presque carrément en dessus au sommet, bien plus large en dessous que chez *rugata*, saillant et tronqué carrément. — Long., 1 1/2-1 2/3 mill.

Maroc; provinces d'Oran et d'Alger.

Collection de Vantoger et la mienne.

Chez *rugata* les articles 4-10 des antennes sont nettement transverses.

*Atheta filaria* †.

Taille, forme et couleurs de *subtilissima*, mais toute autre par ses antennes très renflées, à articles 5-10 très transverses; très distincte d'*indocilis* Heer, près de laquelle elle se place, par sa couleur, sa forme bien plus étroite, très parallèle, son corselet plus long, à côtés subparallèles, ses élytres bien plus longues; d'un roux obscur peu brillant avec l'abdomen brun, le sommet de celui-ci très largement, la bouche, les antennes et les pattes flaves; pubescence bien plus serrée et plus fine; antennes moins épaisses, surtout à la base, à articles encore plus courts; tête plus petite, à sillon plus marqué; corselet non transverse, seulement un peu plus long que large; élytres à peine plus longues que lui; abdomen non étranglé à la base. — Long., 1 1/3 mill.

Province d'Oran: Tiaret. — Espagne: Pozuelo de Calatrava! — Corse: Porto-Vecchio, Bastia! — Var: Hyères!

Je n'en possède qu'un exemplaire de France, pris à Hyères par Lethierry; mais je l'ai reçue plusieurs fois de Corse.

*Atheta algerica* †.

Taille, forme et couleurs de *xanthopus* Th., mais très différente par son avant-corps plus mat, ses antennes plus longues, plus minces, à 1<sup>er</sup> article d'un testacé rougeâtre, les 4<sup>e</sup> à 7<sup>e</sup> plus longs que larges, les 8<sup>e</sup> à 10<sup>e</sup> carrés, le 11<sup>e</sup> plus long, moins acuminé; tête et surtout corselet à ponctuation plus dense, subrâpeuse sur ce dernier, dont les côtés sont moins arrondis; élytres à ponc-

uation et pubescence moins fines et moins plus serrées; ponctuation et pubescence de l'abdomen presque trois fois plus denses, bien moins fortes, subégales, sauf au 6<sup>e</sup> segment, où elles sont moitié plus écartées qu'aux précédents; ♂ 7<sup>e</sup> segment en dessus tronqué au sommet, dont le milieu est à peine incisé, offrant quatre petites crénelures de chaque côté de l'incision et en dehors une petite dent épineuse; en dessous saillant et assez longuement arrondi en arc. — Long., 2 1/2-2 2/3 mill.

Province de Constantine. — Cinq exemplaires.

Ma collection.

#### *Atheta trapezicollis* \*.

Voisine de *tenuissima* Epp., plus mate sous une pubescence grise extrêmement fine et serrée; d'un noir de poix; corselet, moitié apicale du 6<sup>e</sup> segment de l'abdomen et 7<sup>e</sup> roussâtres; élytre brunâtres; antennes d'un testacé rougeâtre; pattes flaves; ponctuation encore plus fine et plus dense que chez *tenuissima*, surtout à l'avant-corps, où elle est à peine visible; articles 4 et 6 de antennes moins courts; yeux moitié plus petits, bien moins saillants; front largement excavé entre les antennes, l'excavation prolongée en arrière en sillon peu marqué; corselet en avant de la largeur de la tête, subtrapézoïdal, très arrondi, un peu prolongé en arrière à la base; angles postérieurs très obtus; disque largement déprimé en forme de sillon longitudinal peu profond; élytres presque d'un tiers plus larges et plus longues que le corselet; abdomen un peu atténué à l'extrémité, à rebord marginal moins épais que chez *tenuissima*. — Long., 1 1/3 mill.

Province d'Oran: Ouarsenis.

Collection de Vanloger et la mienne.

#### *Atheta Noualheri* \*.

Voisine de *currae* Kr., mais très distincte par tous ses caractères noirs, un peu mate à l'avant corps, qui est assez déprimé, plus brillante à l'abdomen; antennes brunes, plus claires à la base; élytres et pattes testacées; pourtour de l'écusson souvent enfumé; pubescence flave, rare à la tête et au corselet, serrée aux élytres très rare et courte à l'abdomen, dont les segments offrent sur les marges de longs poils de même couleur; ponctuation fine, peu serrée sur la tête, trois fois plus fine et plus dense au corselet et au

blement moins longues que chez *currae*, à dernier article relativement plus long; yeux plus gros, plus saillants; impression frontale obsolète; corselet plus petit, plus court, subquadrangulaire, bien moins rétréci vers la base, plus déprimé, à sillon moins marqué; élytres plus longues, carrées; ♂, 6<sup>e</sup> segment avec une très grosse dent tuberculée, obconique, au milieu; 7<sup>e</sup> inégal, étroit, tronqué-trisinué en dessus, prolongé-saillant en arc en dessous. — Long., 3 1/2 mill.

Biskra. — Sept exemplaires.

Ma collection.

#### *Anomognathus suturalis* \*.

Unique par les caractères du ♂. Presque moitié plus grand que *cuspidatus* Er., coloré de même, mais avec les antennes brunes, à trois premiers articles d'un testacé rougeâtre et le 7<sup>e</sup> segment abdominal noir en dessus, testacé en dessous; antennes plus robustes; 1<sup>er</sup> et 3<sup>e</sup> articles plus longs, le 1<sup>er</sup> moins renflé; tête plus fortement ponctué, à fossette plus marquée; yeux plus petits; corselet moins court, subtrapézoïdal, plus granuleux, bien plus sinué sur les côtés, avec les angles postérieurs subdentés; impression du disque bien plus large et bien plus profonde; élytres plus longues, d'un quart plus longues que le corselet, assez largement relevées en bosse peu saillante vers la base de chaque côté en arrière de l'écusson, pourvues d'un sillon lisse très net, cariné en dehors, subarqué, qui se détache du tiers postérieur de la suture et la rejoint à son angle apical; abdomen parallèle, nettement, peu densément ponctué-subrâpeux; 7<sup>e</sup> segment en dessus pourvu d'une grosse carène longitudinale qui se termine en dent obtuse, profondément échancré-sinué au sommet de chaque côté de cette dent, avec un assez fort hameçon un peu recourbé en dedans et limitant l'échancrure en dehors; en dessous peu saillant, régulièrement arrondi en arc; segments 2-4 en dessus relevés au milieu en large bosse obsolète. — Long., 2 1/3 mill.

Province de Constantine: Kdough. — Un seul ♂.

Ma collection.

Se place auprès de *tricuspis* Epp., mais très distinct par ses caractères sexuels.

**Tachyusa ventralis** \*.

Forme de l'*objecta* Rey, mais un peu plus petite, plus étroite et plus parallèle; d'un noir peu brillant sous une pubescence d'un gris flavescens courte et serrée; les deux premiers segments de l'abdomen d'un testacé rougeâtre obscur, le 3<sup>e</sup> en tout ou partie rougeâtre ou brunâtre; antennes bien plus courtes, plus fines que chez *objecta*, tous leurs articles bien plus courts, le 10<sup>e</sup> assez transverse; ponctuation moins dense, plus forte à la tête, au corselet et aux élytres, moitié plus forte et plus écartée à l'abdomen; tête plus étroite, sub-parallèle en arrière des yeux qui sont bien plus petits; corselet aussi long, mais bien plus étroit et plus convexe; élytres également plus étroites, plus longues, un peu plus longues que larges, à liseré apical flave, tantôt très net, tantôt effacé chez les exemplaires très foncés; abdomen plus claviforme; segments 2-4 fortement impressionnés en travers à la base; antennes et pattes variables de couleur. — Long., 2-2 1/2 mill.

Algérie, Tunisie. — Sicile (Syracuse!). — Corse.

Les exemplaires très foncés ont les antennes noirâtres avec leur 1<sup>er</sup> article et les pattes brunâtres, les genoux à peine et les tarses rougeâtres; ordinairement les antennes sont brunes ou roussâtres avec le 1<sup>er</sup> article plus clair, et les pattes sont d'un roussâtre plus ou moins clair avec les tarses testacés.

**Falagria desertorum** \*.

Plus courte que *navula* Er., et de coloration assez analogue, mais d'ailleurs très différente; moins brillante; d'un noir de poix; base des antennes, corselet et segments 2-4 de l'abdomen d'un roux clair enfumé; élytres et pattes d'un testacé enfumé, celles-là avec une bande brune transverse moins foncée que chez *navula*; antennes plus fines, plus courtes, à articles 8-10 transverses; tête bien plus courte, transverse, tronquée à la base, bien moins convexe, à ponctuation plus fine, plus dense; yeux moins saillants; corselet tout autre, bien plus court, à peine plus long que large, bien moins atténué en avant, pentagonal, avec une très large et très profonde impression longitudinale sur le disque; élytres bien plus densément et finement ponctuées et pubescentes; ponctuation et pubescence de l'abdomen également plus fines et plus denses. — Long., 2 1/4-2 1/3 mill.

Algérie, Tunisie; régions désertiques.

Genre **Apteranillus** Dohrn.

Ce genre, qui semble particulier à la faune barbaresque (1), compte déjà sept espèces. La plus anciennement décrite (*Dohrni* Fairm.) est propre au Maroc et à Gibraltar; le *Foreti* Wasm. est spécial à la Tunisie; les cinq autres sont algériens (*Raffrayi*, *convexifrons* et *Lethierryi* de la province d'Alger; *hipponensis* et *Theryi* de celle de Constantine). Je connais de visu ces sept espèces; mais deux (*convexifrons* et *Raffrayi* Fairm.) manquent à ma collection.

Voici le tableau de leurs caractères principaux:

- A. Elytre à bien plus larges à l'extrémité qu'elle ne sont longues à la suture.
- a. Taille grande (au moins 4 mill.).
- b. Corselet dé. riné, largement creusé au milieu, impressionné de chaque côté . . . . . *Dohrni*.
- b'. Corselet convexe, simplement sillonné au milieu.
- c. Abdomen et surtout corselet très finement et densément ponctués, peu brillants; ce dernier assez court et large, très finement sillonné. . . . . *convexifrons*.
- c'. Abdomen fortement, corselet nettement, tous deux bien moins densément ponctués, brillants; corselet à sillon bien plus profond et plus large. . . . . *Lethierryi*.
- a'. Taille très petite (2 1/2 mill.); élytres à la suture plus courtes que la moitié de la largeur du corselet, et à l'abdomen, peu densément ponctués, très largement et profondément impressionnés longitudinalement, faiblement de chaque côté en arrière; les deux derniers segments de l'abdomen à ponctuation très rare. . . . . *Raffrayi*.
- A'. Elytres pas plus larges ou plus étroites à leur extrémité qu'elles ne sont longues à la suture.
- a. Elytres non visiblement plus longues que larges.
- b. Tête profondément sillonnée, à ponctuation râpeuse assez éparse; abdomen à segments 5-6 bien moins densément ponctués que les précédents; corselet étroit, allongé. . . . . *hipponensis*.
- b'. Tête à sillon très obsolète et à ponctuation râpeuse serrée; abdomen à segments 5-6 presque aussi densément ponctués que les précédents; corselet plus large, plus court. . . . . *Theryi*.
- a'. Elytres notablement plus longues que larges; tête à ponctuation râpeuse serrée; corselet étroit, allongé; abdomen à segments 5-6 bien moins densément ponctués que les précédents. . . . . *Foreti*.

Ainsi la forme des élytres groupe de prime abord ces sept espèces: chez *Dohrni*, *convexifrons*, *Lethierryi* et *Raffrayi*, elles sont fortement transverses; chez *hipponensis* et *Theryi* à

(1) M. Walker a trouvé un seul exemplaire de *Apt. Dohrni* à Gibraltar, près de la Sierra-Lorex; mais la faune de ce point extrême de la péninsule ibérique peut être rattachée d'une manière générale à la faune barbaresque (cf. Champion, *Trans. Ent. Soc. Lond.*, 1898, p. 65 et suiv.). Les *Staphylinus mediterraneus*, *olivus paralleliceps*, *Oedichirus unicolor*, etc., offrent la même exception qu'*Apteranillus Dohrni*.



peu près aussi longues que larges; chez *Foreli* visiblement plus longues que larges. Le type unique du *Raffrayi* paraît être un ♂ à cause de son dernier segment abdominal tronqué au sommet en dessus.

#### *Apteranillus Lethierryi* \*.

Taille du *Dohrni*; très distinct du *convexifrons* notamment par son corselet et son abdomen brillants, bien moins densément ponctués, sa ponctuation forte à l'abdomen et nette au corselet, dont le sillon est bien plus profond et plus large; aussi très différent de *hipponensis* par sa taille presque double, sa forme large et robuste, sa tête (♀) plus grosse, brillante, assez convexe, non impressionnée ni sillonnée, à ponctuation très nette, serrée, excepté en avant entre les antennes; son corselet (♀) bien plus grand et plus large, à peine rétréci du premier tiers à la base, assez largement, mais légèrement impressionné sur le disque avec un fin sillon longitudinal partant du premier tiers antérieur et se terminant à la base par une petite fossette peu profonde; ponctuation serrée, un peu moins profonde, moins granuleuse; écusson bien moins granuleux; élytres bien plus grandes, assez fortement transverses, moins impressionnées sur les côtés en avant, très fortement arquées de la base au premier tiers, un peu plus échancrées à l'extrémité; abdomen à ponctuation bien plus forte, à peine moins nette et moins dense aux segments 5-6 qu'aux précédents; pattes bien plus robustes, à tarses postérieurs plus courts. c. Tête assez déprimée, un peu impressionnée sur le disque en arrière des antennes; corselet très largement et profondément excavé-sillonné; dernier segment de l'abdomen en dessus bien plus large que chez la ♀, échancré en arc sur toute sa largeur, en dessous bien plus saillant et aussi bien plus large que chez la ♀, de même forme; ♀, dernier segment tronqué et légèrement sinué en dessus à l'extrémité, un peu plus saillant et arrondi en arc en dessous. — Long., 4 1/2 mill.

Province d'Alger: Hammam-Rihira; plateau entre Médéah et Mouzaïa.

#### *Apteranillus hipponensis* \*.

Rougeâtre, assez brillant, à fine pubescence flave; bouche, articles 1-2 et 6-11 des antennes, tête, abdomen vers l'extrémité et pattes plus clairs; très étroit à l'avant-corps, élargi à l'abdomen, qui est régulièrement ovale et dont la plus grande largeur est double

de celle des élytres; 2<sup>e</sup> article des antennes petit, moitié plus court que le 3<sup>e</sup>; tête oviforme (vue en dessus), à angles postérieurs complètement arrondis, déprimée sur le front, qui a une fovéole médiane dans un sillon longitudinal profond prolongé jusqu'à la base du vertex; corselet oblong, assez convexe, plus tronqué à la base qu'au sommet, à côtés assez rétrécis à partir du tiers antérieur; une très large et profonde impression triangulaire s'étendant de la base en s'amincissant jusqu'avant le sommet, où elle est interrompue; élytres formant ensemble un triangle presque régulier, à côtés très peu arrondis et peu impressionnés en dedans le long de la marge externe, plus fortement, mais moins densément râpeuses que le corselet; abdomen à segments 2-3 densément râpeux, 4<sup>e</sup> densément ponctué, à peine râpeux, 5-7 à ponctuation graduellement plus éparsée et plus fine, le 7<sup>e</sup> en dessus tronqué au sommet dont le milieu est à peine sinué, en dessous assez saillant et arrondi en arc. — Long., 3 1/2 mill.

Bône. — Un seul exemplaire.

Ma collection.

#### *Apteranillus Theryi* \*.

Taille d'*hipponensis*; plus large, plus déprimé, moins brillant; antennes un peu plus robustes, à 2<sup>e</sup> article bien moins court; d'un rougeâtre obscur avec la bouche, les antennes, l'extrémité de l'abdomen et les pattes d'un testacé rougeâtre; moitié antérieure du 5<sup>e</sup> segment abdominal noirâtre; tête mate, très alutacée, très densément râpeuse, une simple impression très obsolète sur le disque; corselet aussi très densément, mais plus fortement râpeux que la tête; angles antérieurs plus marqués; impression du disque moins profonde; élytres bien plus larges, surtout vers la base; abdomen plus finement, presque moitié plus densément râpeux, les segments 5-6 presque aussi râpeux que le 4<sup>e</sup>; le 7<sup>e</sup> en dessus assez arrondi, plus profondément sinué au milieu, en dessous arrondi en arc moins saillant que chez *hipponensis*. — Long., 3 1/2 mill.

Province de Constantine: col des Oliviers.

Collection Théry et la mienne.

M. Théry a bien voulu m'offrir cette espèce, que je me fais un plaisir de lui dédier.

**Zyras maurus** \*.

Très voisin d'*exceptus* Rey, mais plus brillant, noir avec la bouche, les antennes et les tarse seuls roussâtres, les tibias d'un roux foncé; ponctuation de l'avant-corps plus visible, moins serrée; pubescence plus rare, grise; corselet plus grand, moins court; ponctuation de l'abdomen plus rare, obsolète, devenant à peu près nulle sur le disque des segments, le 7<sup>e</sup> éparsement râpeux, en triangle largement arrondi au sommet. — Long., 5 1/3 mill.

Provinces d'Alger (Milianah) et de Constantine (Edough). — Deux exemplaires.

Collection Bedel et la mienne.

**Zyras Lesnei** \*.

Voisin de *physogaster* Fairm., de même taille, mais très différent; d'un noir brillant; bouche, antennes, genoux et tarse rougeâtres; derniers segments à liseré apical roux; antennes bien plus longues, plus robustes surtout vers la base, moins claviformes, à articles 4-6 carrés, 7-10 un peu transverses, 11<sup>e</sup> acuminé; ponctuation plus fine à la tête, qui est plus excavée, bien plus fine, moitié plus dense au corselet, qui est élargi au tiers antérieur, et de là rétréci-sinué vers la base; angles postérieurs marqués, assez obtus; élytres plus densément et finement ponctuées, à pubescence flave peu serrée; abdomen tout autre, à 3<sup>e</sup> segment relevé au milieu en un tubercule étroit, longitudinal, dont les côtés sont ciliés de longs poils dorés dirigés obliquement en arrière; le 4<sup>e</sup> relevé en une palette très lisse, crenée, dont la base s'appuie à la pointe du tubercule précédent; 5<sup>e</sup> et 6<sup>e</sup> très éparsement granuleux; 7<sup>e</sup> en dessus tronqué-subarrondi au sommet, en dessous un peu plus saillant, assez acuminé en arc. — Long., 4 1/3 mill.

Province d'Alger: Laghouat. — Un seul exemplaire.

Je suis heureux de dédier cette espèce à M. Lesne, qui l'a découverte.

**Gastrophæna** \*.

Genre voisin de *Bolitochara* par ses tarse de 4-4-5 articles et ses tempes rebordées en dessous; faciès analogue, mais corselet non fovéolé au-devant de l'écusson; segments 2-4 de l'abdomen sans impression large, profonde et crénelée en travers de la base;

lame mésosternale brièvement triangulaire, obtuse à son extrémité, rebordée, non carénée; tarse postérieurs à 1<sup>er</sup> article égal aux 2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> réunis, ces derniers égaux entre eux, 5<sup>e</sup> égal aux trois précédents réunis.

L'unique espèce de ce genre est myrmécophile et vit avec un *Aphaenogaster*.

**Gastrophæna aphaenogastri** \*

Faciès assez analogue à celui de *Bolitochara betta* Mark., presque moitié plus petit et d'ailleurs très différent par tous ses caractères; assez convexe; d'un testacé rougeâtre assez brillant sous une pubescence dorée, courte, pas très serrée aux élytres et à l'abdomen, plus longue au corselet, nulle à la tête; élytres avec une macule brun-noirâtre mal définie de la suture au bord externe avant l'extrémité qui est liserée de flave; tête parfois brunâtre; segments 4-5 de l'abdomen, sauf un liseré apical, et moitié basilaire du 6<sup>e</sup> noirs; antennes courtes, assez robustes, claviformes, un peu obscurcies vers l'extrémité, à pubescence blanche, articles 1-3 subégaux, robustes, mais graduellement un peu plus étroits, 4<sup>e</sup> peu transverse, 5<sup>e</sup> et 6<sup>e</sup> bien plus courts, 7-10 extrêmement transverses, environ trois fois plus larges que longs, 11<sup>e</sup> gros, large, obconique, égal aux 8-10 réunis; une petite soie brune, courte, à l'angle apical externe de chaque article; tête orbiculaire, convexe, très finement alutacée, à ponctuation très fine, assez rare, avec un très étroit espace longitudinal imponctué sur le disque; yeux petits; corselet un peu plus large que la tête, visiblement transverse, convexe, à côtés assez arrondis et rétrécis avant le milieu, de là peu rétréci et un peu sinué vers la base qui est arquée; angles postérieurs marqués, mais assez obtus; ponctuation fine, assez dense; un sillon longitudinal très obsolète et plus densément pointillé sur le disque; élytres convexes, transverses, à peine plus longues, mais notablement plus larges que le corselet, à ponctuation un peu plus forte, moins dense, celle de l'abdomen fine, un peu râpeuse, pas très serrée aux segments 2-4, plus rare aux 5-6, les segments 2-4 étroitement et finement sillonnés en travers à leur base, ces sillons sans trace de crénelures; 7<sup>e</sup> segment tronqué en dessus, plus saillant et très largement arrondi en dessous. — Long., 2 1/3-2 1/2 mill.

Province d'Alger: Teniet-el-Had, dans le nid d'un *Aphaenogaster* noir à poils argentés.

Collection de Vauloger et la mienne.

**Sipalia sparsa** \*.

Voisine d'*haemorrhoidalis* Heer, mais plus petite, bien plus brillante. à pubescence moitié moins dense et ponctuation toute autre; tête et abdomen noirâtres; corselet et élytres d'un brun de poix; antennes d'un brun clair, à 2 premiers articles d'un testacé sale; bouche, pattes et moitié apicale du 6<sup>e</sup> segment de l'abdomen testacés; antennes plus courtes, plus fines, à articles 5-10 plus transverses; tête très finement et éparsement ponctuée; yeux bien plus gros, plus saillants; corselet bien plus court et plus transverse, plus rétréci vers la base; angles postérieurs bien moins marqués, presque nuls; pas de fossette basilaire visible; ponctuation rare, trois fois moins dense; élytres à ponctuation moitié moins serrée, celle de l'abdomen trois fois plus rare. — Long., 2 mill.

Province d'Alger: Teniet-el-Had. — Une seule ♀.

Ma collection.

**Aleochara Bonnairei** \*.

Voisine de *clavicornis* Redt.; même taille et même forme; coloration très semblable, mais articles 5-11 des antennes moins foncés, corselet d'un brun de poix avec toutes ses marges obscurément roussâtres, élytres, extrémité de l'abdomen et pattes d'un jaune paille; pubescence plus serrée; tête et corselet finement, mais nettement alutacés entre la ponctuation; 11<sup>e</sup> article des antennes bien moins acuminé, obtus à l'extrémité; corselet un peu moins large et moins transverse; élytres à peine plus longues, à ponctuation un peu plus fine, celle de l'abdomen aussi un peu plus fine, plus dense; ♂, suture des élytres sans trace de carènes; 6<sup>e</sup> segment à tubercule dentiforme petit, moins rapproché du bord apical. 7<sup>e</sup> tronqué presque carrément avec 6 dents plus petites, égales et l'épine externe plus petite, plus courte. — Long., 2 1/3-3 mill.

Algérie; Tunisie; régions désertiques.

Très distincte à première vue par les caractères du ♂.

**Oxypoda pennata** \*.

Voisine de *rugifera* Fauv.; mais plus petite, plus étroite, bien plus brillante et moins fortement ponctuée, avec les élytres plus convexes, presque d'un tiers plus longues que le corselet, un peu

enfoncées à la base; pubescence fine, serrée, roussâtre: noire; corselet brun, plus clair sur les côtés; élytres roussâtres; antennes et pattes d'un rougeâtre sale et obscur; extrémité du 6<sup>e</sup> segment abdominal et 7<sup>e</sup> surtout plus clairs; antennes assez courtes, fines, peu renflées, à 4<sup>e</sup> article moniliforme-transverse, 5-10 bien plus courts, plus larges, égaux en longueur, sauf le 10<sup>e</sup> qui est un peu moins court; 11<sup>e</sup> subégal aux trois précédents réunis; ponctuation fine et serrée sur la tête et le corselet, un peu râpeuse sur celui-ci, plus forte et plus râpeuse aux élytres, très fine, serrée et à peine râpeuse à l'abdomen, où elle est un peu moins dense sur le 6<sup>e</sup> segment; corselet notablement plus large que la tête, assez transverse, plus étroit en avant qu'en arrière; côtés peu arrondis; angles postérieurs obtus; élytres à peine plus larges que le corselet; abdomen à peine atténué vers l'extrémité; 7<sup>e</sup> segment tronqué, à peine visiblement sinue à son bord apical. — Long., 1 2/3 mill.

Province de Constantine: Biskra. — Un exemplaire.

Ma collection.