

INSECTES COLÉOPTÈRES

DU

NORD DE L'AFRIQUE

NOUVEAUX OU PEU CONNUS

Par M. DESBROCHERS DES LOGES,
Membre correspondant de l'Académie d'Hippone.

2^e MÉMOIRE

CURCULIONIDES

~~~~~  
*Extrait du BULLETIN de l'Académie d'Hippone n<sup>o</sup> 19.*  
~~~~~

BONE
IMPRIMERIE DAGAND, ÉMILE THOMAS, SUCCESSEUR

1884

INSECTES COLÉOPTÈRES

DU NORD DE L'AFRIQUE

NOUVEAUX OU PEU CONNUS

Par M. DESBROCHERS DES LOGES,

Membre correspondant de l'Académie d'Hippone.

2^e MÉMOIRE (1)

CURCULIONIDES

La première partie de ce travail traitait la famille des *Ténébrionides*. Là, on ne rencontre qu'un bien petit nombre d'espèces répandues en France et dans les diverses parties de l'Europe, même les plus méridionales, et beaucoup d'entre elles sont exclusivement propres à notre colonie et aux contrées voisines.

Le deuxième mémoire que j'ai l'honneur de présenter, aujourd'hui, à l'Académie comprend la famille des *Curculionides*. Ici, une très grande quantité d'espèces se retrouve dans les régions tempérées de l'Europe (2), et le nord de l'Afrique ne possède qu'un

(1) V. *Bulletin* 1881, p. 51 à 168.

(2) Les espèces des genres *Sitones*, *Apion*, *Ceuthorhynchus*, *Phytonomus*, à quelques exceptions près, sont les mêmes que celles de notre faune de France.

nombre assez restreint de types spéciaux. Il y a exception, pourtant, en ce qui concerne le groupe des *Brachydérides* et celui des *Otiorhynchides* : ce dernier, surtout, est presque exclusivement composé de formes qu'on ne retrouve pas ailleurs (1).

Les insectes de cette grande famille semblent avoir été un peu négligés, autrefois, par les collectionneurs et par les chasseurs d'Algérie : cela tient probablement à la difficulté qu'ils éprouvaient, à cette époque, pour classer des insectes d'une détermination ardue, en l'absence de monographies ; aussi, bien que depuis quelques années beaucoup d'espèces nouvelles aient été découvertes, il y en a encore un très grand nombre restées ignorées, surtout parmi celles de petite taille.

Je me mets à la disposition des entomologistes possesseurs de *Curculionides* du nord de l'Afrique pour les aider à nommer leurs richesses, et je leur serai même reconnaissant s'ils voulaient bien me communiquer tout ce qu'ils croiraient être intéressant pour la faune de cette région. Les insectes inédits seraient décrits dans le *Bulletin* de l'Académie et feraient l'objet d'un nouveau mémoire sur la même famille.

1. SITONES HIPPONENSIS. — Long. 3 1/2-4, lat. 1 1/2-1 1/3 mill. — *Oblongus, niger, interdum brun-*

(1) Cinq ou six espèces font aussi partie de la faune méridionale européenne : *Otiorhynchus tomentosus, cribricollis*, du midi de la France; *Ot. affaber*, de Sicile; un ou deux *Trachyphlaeus, Elytrodon giganteus* qui se trouve rarement en Corse.

neus, antennis tarsisque dilutioribus, squamulis sub-metallicis indutus. Caput augustius, fronte impressa, oculis exsertis. Rostrum impressum, canaliculatum. Antennae articulis funiculi 3-6 subrotundatis, 7 paulolongiori. Prothorax a latere medio rotundatus, antice constrictus, versus basin sinuato-attenuatus, obsolete 3-lineatus. Elytra oblonga, striato-punctata, interstitiis fere planis.

Ressemble, pour la coloration, à certaines variétés uniformément colorées du *S. lineatus*; la forme du prothorax, qui est étroitement arrondi latéralement, le rapprocherait des *S. puncticollis* et *cinnamomeus*. Dessus recouvert de squamules brunâtres, dorées par place, sans soies hérissées; dessous à squamules plus larges, d'un blanc verdâtre, plus rares sur l'abdomen. Tête courte, déprimée, ponctuée entre les yeux, avec un sillon profond prolongé sur le rostre, ornée de quelques poils subsquamiformes non dressés; yeux très saillants. Rostre très court, transversal, déprimé comme la tête. Antennes rougeâtres, à massue plus foncée; deux premiers articles du funicule allongés, les autres submoniliformes, massue fusiforme, allongée. Prothorax bien moins long que large, ponctué-serré, légèrement étranglé en avant, arrondi latéralement au milieu, sinueusement rétréci de ce point aux deux bouts. Écusson blanc-squameux, petit, subponctiforme. Élytres d'un tiers à peine plus larges que le prothorax dans son milieu, une fois et demie, environ, aussi longues que larges, à épaules arrondies, faiblement rétrécies en ligne courbe avant le milieu, obtuses au bout, à pubescence appliquée, visible seu-

lement vers le sommet. *Pattes* médiocres; cuisses renflées, à fine pubescence verdâtre, noires; genoux, tibias et tarses rougeâtres.

Diffère du *S. lineatus* sans bandes par le rostre nullement atténué, par la tête plus étroite que le prothorax, même à la saillie des yeux, à sillon profond, impressionnée sur toute sa surface, par les articles des antennes 3-7 arrondis au lieu d'être brièvement coniques, par le prothorax non brusquement rétréci en arrière, à angles postérieurs droits, dépourvu des petits crins très courts qu'on remarque chez le *S. lineatus*. La saillie des yeux le distingue d'ailleurs nettement de cette espèce, ainsi que des *S. puncticollis* et *cinnamomeus*.

Var. a. D'un brun clair uniforme avec les taches squameuses et les bandes du prothorax à reflets dorés.

Environs de Bône (*M. Olivier de La Marche*).

2. SITONES HIRSUTUS. — Long. 3 1/3-4, lat. 1-1 1/2 mill. — *S. crinito simillimus*. *Caput latum, distincte punctatum, fronte profundius canaliculata, oculis magis exsertis. Elytra lineis griseis piceisque alternatim ornatis, saepius interruptis, setis crassioribus, longioribus, rarioribus hirsutis.*

Très voisin du *S. crinitus*, dont il diffère principalement par les yeux plus saillants, bien moins ombragés par les côtés du front, ordinairement plus avancés latéralement que la plus grande largeur du prothorax, par les élytres plus parallèles, à soies bien moins nombreuses, longues, plus épaisses surtout en arrière.

Diffère du *S. Waterhousei* par les yeux en partie voilés, par la ponctuation bien moins grossière de la tête et du prothorax, par les stries des élytres finement ponctuées, à intervalles plans, même à la base.

Le *S. seriesetosus* a les yeux encore plus voilés, nullement saillants en dessus, le front étant à peine déprimé entre ceux-ci, le prothorax un peu moins cylindrique par suite de l'étranglement antérieur plus prononcé.

Province d'Oran.

J'ai répandu dans les collections cette espèce sous le nom de *Waterhousei*, var.

3. SITONES ARGENTELLUS. — Long. 4, lat. 1 1/2 mill. — *Oblongo-subovatus, niger, antennis, tibiis tarsisque ferrugineis, argenteo squamulatus, pubescens. Caput impressum, fronte canaliculata, oculis modice prominentibus. Rostrum sulcatum, leviter attenuatum. Prothorax ad angulos posticos ampliato-rotundatus, dein ad apicem oblique attenuatus. Elytra albo-plurivittata.*

Ovalaire, noir, à antennes rougeâtres, couvert en dessus d'une pubescence grisâtre, bien visible, un peu soulevée, dirigée en sens inverse sur le prothorax et sur les élytres. Tête médiocre, un peu élargie en arrière, légèrement convexe entre les yeux, abstraction faite d'un sillon peu profond prolongé sur le rostre; yeux latéraux, légèrement saillants. Rostre assez court, un peu conique. Antennes peu grêles, à premier article du funicule au moins aussi grand que

les deux suivants réunis, 3-7 submoniliformes. *Prothorax* un peu plus large que long, un peu plus rétréci en avant qu'en arrière, s'arrondissant avant les angles postérieurs, à ponctuation irrégulière assez forte, orné de trois bandes longitudinales de squamules argentées comme celles de la tête. *Écusson* petit, blanc-squameux. *Élytres* à épaules arrondies, légèrement arquées latéralement, une fois et demie environ aussi longues que larges, arrondies au sommet, à bandes longitudinales de squamules argentées alternant avec des intervalles brunâtres; on remarque, vu de face, des petites soies blanches, courtes, subsérialement disposées. *Pattes* noires, à pubescence brillante, tarses ferrugineux.

Ressemble, par sa coloration et les bandes métalliques, au *S. suturalis*. Ce dernier se distingue nettement par les antennes plus fortes, par le front plan, par les yeux effacés paraissant obliques, par le prothorax court, élargi au milieu, par les élytres, vues de profil, sans apparence de pubescence relevée, par les tibias rouges, etc.

Alger.

4. POLYDROSUS OBERTHURI. — Long. 4 1/2-5 1/2, lat. 2 mill. — *Oblongo-ovatus, niger, antennis pedibusque obscure ferrugineis, viridi-laete squamosus, capite, thoracis fascia anteriore plagaque suturali roseo-brunneis. Caput latum, convexum, fronte foveolata. Rostrum subquadratum. Antennae articulis funiculi 3-7 latitudine vix longioribus. Prothorax brevis, an-*

tice posticeque transversim impressus. Elytra pubesat tenui vestita.

Subovale (forme du *P. impressifrons*), à pubescence très courte appliquée, brunâtre, bien visible seulement sur le dernier tiers des élytres, couvert sur le prothorax, les élytres et la poitrine d'une squamoseité d'un vert tendre, passant au pourpre-rosé sur la tête, les pattes et le ventre, avec une bande transversale sur le prothorax, avant le milieu, et une tache longitudinale mal limitée, très large, de même couleur, le long de la suture des élytres : en dehors de cette tache, quelques macules vagues d'un vert plus pâle ; pubescence du dessus courte, couchée, plus visible vers l'extrémité des élytres. *Tête* assez grande, convexe, avec un point enfoncé entre les yeux ; yeux arrondis, latéraux, médiocrement saillants, séparés par un front large. *Rostre* presque carré, à peine impressionné. *Antennes* médiocres ferrugineuses, avec la massue rembrunie ; scape courbé, dépassant à peine le bord postérieur des yeux ; premier article du funicule à peine moins long que les trois suivants réunis, les derniers brièvement coniques ; massue elliptique. *Prothorax* court, impressionné transversalement en avant et en arrière, à peine arrondi au milieu latéralement, à points dénudés peu nombreux. *Écusson* triangulaire, vert-squameux. *Élytres* de moitié plus larges que le prothorax à leurs angles huméraux, convexes, légèrement élargies en arrière, un peu plus du double plus longues que larges, obtusément acuminées au sommet, à stries finement ponctuées. *Pattes* assez fortes, roussâtres, plus claires sur

les tibias et sur les tarses; cuisses énormes; tibias presque droits, avancés obtusément, en dedans, au sommet, tronqués obliquement en dehors, ciliés de poils gris; tarses dilatés. *Abdomen* pubescent et squameux.

Algérie, sans localité précise (*Cotty*). Batna; Lambèze (*M. R. Oberthur*).

Var. b. D'un vert uniforme ou avec quelques taches obsolètes plus pâles.

Bien distinct, en outre de la coloration, par sa forme trapue, sa pubescence, la relation des articles des antennes, etc.

4 bis. — POLYDROSUS CINCTUS (♀). — Desbr., *Soc. Ent. Fr.*, 1871, p. 235, *P. deliciosus Tourn.* — Long. 5 1/2, lat. 2 1/3 mill. — *Ovatus, convexus, supra fulvobrunneus, a latere viridi-squamosus, vix pubescens, antennis pedibusque rubro-testaceis. Caput augustius, fronte impressa, oculis prominentibus. Rostrum subquadratum, paululum attenuatum. Antennae sat validae, articulis funiculi elongatis, 2 primis subaequalibus. Femora dentata.*

Ovale, à pubescence extrêmement courte, noir avec les antennes rouges et les pattes un peu plus foncées, revêtu, sur toute la marge latérale, de squamules d'un beau vert, avec le dessus de la tête du prothorax et des élytres fauve ou brunâtre; dessous à reflet argenté ou doré. *Tête* médiocre, beaucoup plus étroite que le prothorax, peu convexe, non renflée derrière les yeux; front marqué d'une impression longitudinale plus ou

moins profonde, se prolongeant sur le rostre; yeux saillants. *Rostre* aussi long que large, à peine atténué en avant. *Antennes* unicolores, presque glabres, à deux premiers articles subégaux, les autres plus courts, tous plus longs que larges; massue subelliptique. *Prothorax* court, étranglé en avant, avec le bord antérieur relevé; faiblement rétréci subrectilinéairement en arrière, paraissant ainsi subhexagonal, peu convexe. *Élytres* à peine plus longues que le double de leur largeur, beaucoup plus larges que le prothorax aux épaules qui sont élevées avec une impression interne; stries fortes, ponctuées (1); intervalles convexes. *Cuisses* armées toutes d'une dent plus ou moins aiguë.

Tanger.

Je n'ai vu que trois exemplaires ♀ de cette belle espèce.

5. BRACHYDERES AURIGER (♀). — Long. 9, lat. 3 mill. — *Oblongo-ovatus, subopacus, squamulis fulvis micante-aureis parum dense vestitus. Rostrum conicum, vix impressum. Antennae filiformes, articulo funiculi 2^o 3^o duplo longiori. Oculi minuti, subrotundati, modice convexi. Prothorax subdepressus, brevis, antice subito attenuatus. Elytra sat convexa, apice longius acuminata, pube vix distincta.*

Oblong, assez court, à peine convexe, paraissant

(1) Chez les exemplaires moins frais, les stries apparaissent très profondes, crénelées par les points et guère moins étroites que les intervalles.

mat, mais couvert en dessus et en dessous de petites squamules oblongues à reflets dorés, mélangées à une très fine pubescence grisâtre peu distincte. *Tête* formant presque, avec le rostre, un cône tronqué; front légèrement convexe; yeux petits, légèrement saillants, non distinctement anguleux, séparés du bord du prothorax par un espace moindre que leur diamètre; scrobes notablement rapprochées à l'insertion des antennes, étant ainsi visiblement supérieures. *Antennes* minces, recouvertes d'une tomentosité blanchâtre avec quelques cils courts, à scape dépassant de beaucoup le bord antérieur du prothorax; premier article du funicule d'un tiers environ plus court que le deuxième, celui-ci une fois aussi long que le suivant, les autres tous beaucoup plus longs que larges, non visiblement noueux au sommet; massue étroite, fusiforme. *Rostre* vaguement impressionné au milieu, avec un sillon médian à peine indiqué. *Prothorax* très court, fortement rétréci dans son tiers antérieur, légèrement et presque en droite ligne de ce point à la base dont les angles sont à peine obtus, subdéprimé sur la ligne médiane sans sillon apparent, paraissant légèrement échancré en sens inverse au milieu de ses deux marges et présentant ainsi, à ce point, une largeur moindre que vers les côtés. *Élytres* aussi longues que larges, à épaules effacées, légèrement arquées depuis la base jusqu'à l'extrémité où elles sont assez longuement acuminées; à stries assez fortes, ponctuées. *Pattes* médiocres; tibiais antérieurs à peine courbés tout à fait au sommet, les autres légèrement élargis, droits. *Dessous* à abdomen en partie dénudé; segments 3 et 4 légèrement

convexes, à suture peu relevée, finement ponctués, ainsi que le dernier.

Oran.

La forme assez courte chez la ♀ rapproche cet insecte des espèces du groupe du *pubescens*. Bien distinct par sa vestiture; par sa pubescence à peine visible, vue de côté; par la petitesse relative des yeux, qui sont presque arrondis; par ses antennes grêles, presque filiformes; par la forme du prothorax qui a sa plus grande largeur vers le tiers antérieur.

6. SCYTHROPUS LONGUS. — Long. 5-5 1/2, lat. 1 3/4 mill. — *Elongatus, opacus, totus obscure ferrugineus, squamulis griseo-argenteis variegatus. Caput augustius, fronte haud foveolata, oculis subobliquis, indistincte prominentibus. Rostrum longitudini latitudine fere æqualis, ante apicem arcuatim cristatus. Elytra tenuissime striato-punctata, interstitiis planissimis, distincte brevi-crinita. Pedes inermi.*

Oblong-allongé, d'un brun ferrugineux; pattes et antennes plus claires; couvert de petites squamules arrondies, d'un gris clair, uniformément répandues sur la tête et sur le prothorax, formant avec la couleur du fond des taches marbrées sur les élytres; à pubescence du dessus raide, soulevée et bien visible. *Tête* convexe, évidemment plus étroite que le prothorax; front étroit, sans fossette distincte; yeux paraissant un peu obliques, peu saillants. *Rostre* légèrement élargi vers la base, à double chevron limitant l'espace dénudé du sommet, élevé, arrondi aux angles latéraux. *Antennes* grêles, finement pubescentes,

à articles allongés; premier article du funicule à peine plus long que le deuxième, les autres plus courts obconiques, tous plus longs que larges; massue sublinéaire. *Prothorax* presque cylindrique, un peu plus large que long, vaguement impressionné en dessus, avec les traces d'une crête longitudinale formée par la rencontre des poils; à dilatation latérale à peu près nulle; subtronqué aux deux bouts. *Écusson* presque en demi-cercle, squameux. *Élytres* trois fois, au moins, de la longueur du prothorax, parallèles latéralement, du moins chez mes exemplaires qui semblent être des mâles, obtusément acuminées au bout; à stries ponctuées très fines et intervalles plans. *Pattes* à cuisses inermes; tibias presque droits; tarsi grêles à article unguiculaire postérieur très long. *Dessous* squameux comme le dessus, à points dénudés donnant naissance à des poils, plus nombreux sur l'abdomen.

Constantine.

Ressemble beaucoup, par la forme de la tête et des yeux qui l'éloigne des autres espèces connues, au *Conocetus grandiceps* (ce genre fait, du reste, assez bien le passage des *Polydrosus* aux *Scythropus*) : la tête étant bien moins grosse, les yeux paraissant un peu obliques et séparés par un front relativement étroit, le rostre n'étant pas transversal, la carène lisse de cet organe étant simplement arquée au lieu d'être presque en accolade, comme cela a lieu chez les *S. glabratus*, *squamosus* et congénères, le prothorax étant allongé, presque cylindrique.

7. SCYTHROPUS SOCIUS. — Long. 4 1/2-6, lat. 1 3/4-2 1/2 mill. — *Statura et color* S. squamosi, brunneus. *Rostrum ferrugineum, antennae graciles, pallide testaceae, clava nigra, articulo funiculi 1° 2° sesqui longiori. Prothorax parce nigro-punctatus. Elytra tenuiter striato-punctata, interstitiis planissimis, setis suberectis distinctissimis. Pedes inermi.*

Brun; rostre, pattes et antennes ferrugineux; exactement coloré comme le *S. squamosus* dont il est très voisin et dont il diffère par les caractères suivants : *Antennes* plus grêles, d'un testacé pâle sauf la massue qui est noire; presque glabres le long des articles, tandis que chez le *S. squamosus* elles sont recouvertes entièrement d'une pubescence blanchâtre; à premier article du funicule presque d'un tiers plus long que le deuxième; points dénudés de la tête et du prothorax moins nombreux; *prothorax* un peu plus court; *élytres* à stries presque superficielles, étant très fines et formées de points beaucoup moins forts, avec les intervalles plans; *pattes* moins foncées et moins densément couvertes de squamules; pubescence des élytres formée de petits crins demi-dressés bien visibles sur toute l'étendue des élytres, vues de profil.

♂. Forme parallèle. Élytres à peine plus larges en arrière. Tête et prothorax moins épais.

♀. Plus large dans toutes ses parties. Élytres évidemment élargies en arrière.

Province de Constantine : Biskra, Batna.

Le *S. glabratus* se distingue du *S. socius* par la

saillie des yeux, par les points dénudés dont la tête et le prothorax sont comme criblés, par les stries des élytres formées de points beaucoup plus forts et plus profonds.

8. SCYTHROPUS RAFFRAYI (*Polydrosus?*). — Desbr., *Soc. Ent. Fr.*, 1871, p. 232; de Marseul, Abeille, nouvelle n° 21, 1876, LXXXVIII. — Long. 4-5, lat. 1 2/3 mill. — *Elongatus, augustior, pubescens, viridi-squamosus, cupreo-squamosus, vel cupreo-purpurascens cum disco elytrorum viridi-squamoso. Caput minus incrassatum, oculis modice prominentibus semi globosis. Antennae scapo thoracem non attingente, articulo funiculi 2° sequente fere duplo longiori, clava infuscata. Prothorax basi et apice constrictus. Femora dentata tibiae anticae subrectae.*

Allongé, étroit, peu convexe, noir, avec les antennes, les tibias et les tarses ferrugineux, à vestiture variable : soit entièrement couvert de squamules vertes ou d'un cuivreux pourpré clair en dessus et en dessous, soit de cette dernière couleur avec les élytres d'un vert clair, la marge interne et la suture restant de la couleur du fond; pubescence courte, couchée, assez abondante. Tête convexe en dessus, épaissie en dessous, un peu moins large à la saillie des yeux que la plus grande largeur du prothorax; front légèrement impressionné avec un point obsolète; yeux assez grands, assez saillants. Rostre presque aussi long que large; carène limitant le sillon transversal, subarquée, peu élevée. Antennes à scape dépassant les yeux mais n'atteignant pas, à beaucoup

près, le prothorax; deux premiers articles du funicule subégaux, les suivants plus courts, à peine noueux à leur sommet; massue elliptique, brunâtre. *Prothorax* court, impressionné transversalement aux deux extrémités, plus fortement en avant, étroitement arrondi dans son milieu latéral, à petits points dénudés. *Élytres* près de trois fois aussi longues que larges, presque parallèles, à épaules élevées; stries étroites, ponctuées; intervalles plans. *Pattes* à cuisses munies d'une dent plus faible antérieurement; tibiais antérieurs presque droits. *Dessous* densément squameux, même sur les segments abdominaux au sommet desquels on remarque quelques poils blanchâtres.

Boghari (*M. Raffray*).

La ♀, de même forme que le ♂, n'en diffère que par le prothorax un peu moins fortement sinué-rétréci en avant et en arrière et sans dilatation arrondie latéralement.

9. SCYTHROPUS DESBROCHERSI.— Raffray et Fairm., *Col. nord Afr.*, I, p. 51. — Long. 5, lat. 3 1/4 mill. — *Elongatus, augustior, squamulis rotundatis, viridibus indutus, interdum maculis pallidis obsoletissimis in elytris; supra fere impubis. Caput magnum, subtus incrassatum, oculis vix prominulis. Antennae graciles, pallidae, clava concolori, augusta. Prothorax brevis, basi et apice constrictus, antice late impressus, capite non latior. Elytra parallela, striis augustis, interstitiis planis. Tibiae anticae intus valde arcuatae.*

Assez étroit, allongé, noir, avec le rostre, les anten-

nes, les genoux et les tarse, au moins, d'un testacé peu foncé, recouvert en dessus et en dessous, ainsi que sur les pattes, de squamules arrondies d'un vert d'intensité variable, parfois avec des marbrures très obsolètes plus pâles sur les élytres; à pubescence extrêmement courte, peu distincte en dessus, sauf vers l'extrémité des élytres, avec de très petits points piligères sur celles-ci, ainsi que sur le prothorax et sur la tête. *Tête* grosse, à peu près de la largeur du prothorax, aussi épaisse que ce segment vue de dessous, convexe en arrière, à peine sur le front qui est marqué d'un point obsolète; yeux arrondis, latéraux, à peine saillants. *Rostre* large et court, chargé en arrière du sillon transversal d'une fine carène faiblement arquée en arrière. *Antennes* grêles, à scape atteignant le bord antérieur du prothorax; deuxième article du funicule à peine plus court que le premier, les autres successivement moins allongés, mais tous plus longs que larges; massue presque linéaire, concolore. *Prothorax* transversal, fortement et largement impressionné en avant, très faiblement et très étroitement en arrière, sinueusement étranglé aux deux extrémités latérales, faiblement ou très faiblement arrondi dans son milieu latéral, suivant les sexes. *Écusson* subtriangulaire. *Élytres* d'un tiers plus larges que le prothorax, deux fois et demie, ou un peu plus, aussi longues que larges; à angles huméraux émoussés, parallèles, ou à peu près, latéralement; à stries fines et intervalles plans. *Pattes* parfois en partie ferrugineuses, allongées; tibias antérieurs étroits, distinctement arqués en dedans. *Abdomen* pubescent et squameux.

Boghari, sur le *Thuya*, en juin (*M. Raffray*).

10. SCYTHROPUS WARIONI. — De Marseul, Abeille, *Ent.*, t. XIV, nouvelle 21, LXXXVII. — Long. 7, lat. 3 mill.

Oblong, convexe, noir, densément vêtu de petites squamules rondes, d'un vert pâle brillant, avec la tête, deux bandes sur le pronotum, le bord extrême et une bande parallèle à la suture, d'un beau roux. *Tête* grosse, courte, renflée sur le vertex, de la largeur du prothorax; front marqué d'un fin sillon entre les yeux, qui sont arrondis, peu saillants. *Antennes* grêles, allongées; scape n'atteignant pas le prothorax, celui-ci transverse, tronqué aux deux bouts, peu élargi sur les côtés. *Élytres* un peu plus larges que la base du prothorax, avec les épaules larges et arrondies, convexes, ventruées au delà du milieu; angle sutural aigu; bande rousse occupant les premier et deuxième interstices, le reste de la surface vert, parsemé de points piligères noirs. *Pattes* robustes, ferrugineuses; cuisses renflées au milieu et rembrunies, avec une petite dent à peine sensible; jambes élargies au bout.

Présente une certaine similitude de coloration avec le *Polydrosus Raffrayi*, mais il est bien plus grand, plus ventru, autrement rayé, etc.; *ex Marseul*.

Province d'Oran.

Pour faciliter la détermination des *Scythropus*, dont le nombre s'est accru considérablement pendant ces dernières années, je donne un tableau des espèces qui me sont connues et dont la majeure partie habite nos possessions d'Afrique :

TABLEAU DICHOTOMIQUE DES SCYTHROPUS

1. Cuisses munies d'une dent (1)..... 2.
 — Cuisses inermes 4.
2. Scape n'atteignant pas le niveau des yeux *Warioni*.
 — Scape dépassant notablement le bord postérieur des yeux 3.
3. Tête aussi longue que large. Yeux saillants, détachés à leur base. Pubescence des élytres courte, peu distincte antérieurement. Tibias antérieurs étroits et assez fortement bissinués en dedans. Forme parallèle dans les deux sexes..... *Raffrayi*.
 — Tête large, évidemment transverse. Yeux peu saillants et nullement détachés à leur base, nullement globuleux, par conséquent. Pubescence des élytres plus longue, plus abondante, bien visible d'un bout à l'autre. Tibias antérieurs assez larges, faiblement sinués en dedans. Élytres élargies en arrière, peu fortement chez le mâle..... *Lethierryi*.

(1) A cette division appartient le *S. dentipes* Seidl. d'Espagne, qui m'est inconnu en nature. D'après la description (*Berl. Zeit.*, 1867, p. 185), il est très voisin du *glabratus* dont il a la coloration et ne peut être confondu avec les espèces de ce groupe, à cause de ses cuisses dentées.

4. Carène limitant le sillon transversal de l'extrémité du rostre en arc avancé au milieu. Scape n'atteignant pas le bord du prothorax. Insectes recouverts de squamules cendrées plus ou moins foncées, avec des taches plus pâles sur les élytres..... 5.
- Carène du rostre en arc rentrant au milieu, ou presque droite à cet endroit. Scape atteignant ou dépassant le bord du prothorax. Insectes recouverts de squamules vertes ou cuivreuses..... 11.
5. Tête boursouflée, épaissie en dessous, aussi large que le prothorax à la saillie des yeux. Yeux très latéraux, distancés par un front très large. Rostre large et très court..... 6.
- Tête normale, visiblement plus étroite que le prothorax. Yeux beaucoup moins distants, le front étant bien plus étroit, paraissant un peu obliquement dirigés. Rostre aussi long que large (facies des *Conocetus*)... *longus*.
6. Vestiture du dessus formée d'une pubescence soyeuse squamiforme. Prothorax à pubescence sans ordre non entremêlée de points noirs dénudés. *mustela*.
- Vestiture du dessus formée d'écailles courtes, oblongues ou arrondies... 7.

7. Tête et prothorax criblés de points noirs profonds. Élytres à stries profondes fortement ponctuées, surtout vers la base, et à intervalles plus ou moins convexes..... *glabratus*.
- Tête et surtout prothorax à points peu nombreux, peu profonds ou superficiels. Élytres à stries étroites formées de points assez petits et à intervalles plans..... 8.
8. Squamosité des élytres (au moins dans les $\frac{3}{4}$ antérieurs), et même latéralement, formée d'écailles rondes. Antennes d'un jaune pâle, avec la massue noire..... *socius*.
- Squamosité des élytres formée d'écailles oblongues, plus allongées sur les parties latérales. Antennes plus ou moins rembrunies..... 9.
9. Prothorax orné, de chaque côté du disque, d'une bande brune arquée enclosant une tache irrégulière moins foncée. Élytres ondulées ou marbrées de taches brunes et fauves bien marquées..... *cedri*.
- Prothorax sans bandes sur le disque, unicolore ou avec les marges latérales plus claires..... 10.
10. Forme plus allongée dans les deux sexes. Points piligères de la tête et

du prothorax nombreux. Soies des élytres assez abondantes, bien distinctement soulevées et apparentes d'un bout à l'autre (l'insecte vu de profil). Taché de brun ou de cendré et de gris clair *squamosus*.

— Forme plus courte. Points piligères de la tête et du prothorax peu nombreux et superficiels. Soies des élytres courtes, peu nombreuses, n'étant bien visibles que vers le dernier tiers des élytres. Taché de fauve et de gris blanchâtre, le plus souvent à taches obsolètes..... *Javeti* (1).

11. A peine distinctement pubescent. Tête très grosse, aussi large que le prothorax. Antennes grêles, très longues, insérées plus latéralement; scape, à l'état de repos, replié vers le dessous des yeux; massue concolore. Carène du rostre en arc mince..... *Desbrochersi*.

(1) Une espèce des États-Unis d'Amérique voisine du *Javeti* par la coloration, et de la taille du *squamosus*, établit le passage entre les deux sections par la carène rostrale arquée en dedans dans toute son étendue. Voici son signalement : *Argenteo-squamosus, maculis obsoletis fulvo-aureis, punctis denudatis nullis. Antennae pedesque rubri. Rostrum ante apicem carina intus arcuata, non angulata, instructum. Elytra obsolete striato-punctata setis paucis argenteo-squamiformibus* (S. METALLICUS, m.).

— Pubescence assez longue et fournie.

Tête normale, bien moins épaisse que le prothorax. Antennes fortes et assez courtes, à scrobes plus supérieures, le scape dirigé en arrière aboutissant au niveau du milieu des yeux ou en dedans de ceux-ci; massue brunâtre. Carène rostrale mal déterminée, munie, en arrière, dans son milieu, d'un empâtement irrégulièrement carré..... *Dichorrhinus pseudoscythropus* (1).

11 (2). TANYMECUS SUBVELUTINUS. — Desbr., *Fr. Soc.*, 1871, p. 245, n° 45. — Long. 5 1/2, lat. 2 1/4 mill. — *Subovatus, latior, subdepressus, niger, antennis tarsisque piceis, supra squamulis cinereis macu-*

(1) J'ai fait figurer ici, pour mémoire, cette espèce ayant tout à fait le facies de certains *Scythropus*, mais appartenant à un genre voisin (*Dichorrhinus*, Db., *Opusc. ent.*, 1^{er} cahier, p. 9), qui s'en distingue par les scrobes tout à fait supérieures, prolongées en dessus jusqu'au pied du tubercule médian de la carène rostrale, la direction du scape résultant de cette insertion, l'absence de carène proprement dite au rostre, etc. Dans la description que j'ai donnée de cet insecte (loc. cit.), j'ai indiqué les articles 4-6 du funicule comme étant arrondis, ce caractère n'existe que chez le ♂. La ♀ a ces mêmes articles, oblongs, légèrement renflés.

(2) Je serais reconnaissant aux entomologistes de me communiquer tous les *Tanymecus* africains qu'ils possèdent; l'étude de ce genre très difficile nécessitant de nombreux matériaux.

latus, breviter pubescens. Oculi prominuli. Rostrum subquadratum, longitudinaliter carinatum. Antennae articulis funiculi 2 primis breviter conicis, sequentibus transversim rotundatis, clava subovata. Prothorax vix ampliatus. Elytra a latere arcuata, apice singulatim acuminata.

Ovale, assez large et assez court, noir, à antennes et pattes moins foncées; couvert, en dessus, d'une squamosité cendrée formée d'écaillottes oblongues, avec quelques taches plus claires parfois obsolètes; revêtu, en dessous, de poils d'un gris soyeux; à poils très courts, un peu dressés sur la tête et le prothorax, un peu plus longs, plus souples et à peine soulevés sur les élytres. *Tête* médiocre; front plan entre les yeux qui sont un peu saillants. *Rostre* en carré transverse, à faible carène longitudinale, faiblement décline au sommet, sans cavité distincte. *Antennes* à scape n'atteignant pas le prothorax, fortement renflé en massue; premier article du funicule très dilaté, une fois, à peine, aussi long que large; deuxième brièvement conique, les suivants transversalement arrondis; massue subovale. *Prothorax* légèrement déprimé, obsolètement caréné dans toute sa longueur, pubescent, ruguleusement ponctué, ayant, de chaque côté de la ligne médiane et latéralement, chez les exemplaires très frais, deux bandes cendrées peu nettes. *Écusson* étroit, gris-squameux. *Élytres* subelliptiques, peu convexes, à peine du double aussi longues que larges, fortement échancrées à la base, à épaules obliques, séparément acuminées au sommet, à stries peu profondes, avec les points assez rap-

prochés; intervalles plans. *Pattes* courtes, à pubescence squamiforme; cuisses ornées d'un anneau de squamules; tibias garnis, en dehors, d'une frange de poils souples, à demi soulevés. *Abdomen* densément squameux, légèrement impressionné, à suture des segments non épaissie, marqué de quelques points.

♂. Prothorax aussi long que large, graduellement élargi de la base aux deux tiers antérieurs et rétréci brusquement de ce point au sommet. Cuisses antérieures fortement renflées. Tibias antérieurs courbés, en dedans, dans leur dernier tiers.

♀. Prothorax subtransverse, arqué latéralement, avec sa plus grande largeur près du milieu. Tibias antérieurs non distinctement courbés.

Alger, Constantine.

Distinct des espèces suivantes par sa forme large et relativement courte, et par sa coloration et sa vestiture particulière.

12. TANYMECUS CINEREUS. — Desbr., *Fr. Soc.*, 1871, p. 245, n° 44 (♀). — Long. 6 1/2, lat. 2 1/4 mill. — *Elongatus, modice convexus, distincte griseo-pubes-cens, griseo-cinereoque maculatus. Caput antice attenuatum, fronte plana angustiori, oculis nullomodo prominulis. Rostrum quadratum, apice leviter impressum, medioque carinatum. Antennae articulo funiculi longo, 2° brevius conico, caeteris rotundatis. Prothorax basi et apice anguste constrictus, a latere rotundato-ampliatus, obsoletissime carinulatus. Elytra a latere vix arcuatis, apice dehiscentia, intersti-*

tiis subconvexis. Pedes elongati, tibiis hispidis, tarsis atris.

Oblong-allongé, noir, avec les pattes entièrement de cette couleur; couvert, en dessus, de squamules oblongues, grisâtres, mates, mêlées à une pubescence sans ordre, avec quelques taches obsolètes dénudées; en dessous, d'une pubescence grise, mélangée de squamules à reflet argenté; pubescence assez courte, relevée sur la tête, couchée et peu distincte sur le prothorax où les poils convergent le long de la carène obsolète longitudinale, un peu plus longs et couchés sur les élytres où ils paraissent répandus sans ordre. *Tête* plus large à la base qu'au niveau des yeux, ceux-ci assez rapprochés sur le front, à saillie nulle. *Rostre* à peine plus court que large, à fine carène au milieu de l'impression du sommet qui est peu marquée. *Antennes* noirâtres, à scape ne dépassant pas le bord postérieur des yeux; deux premiers articles du funicule en cône allongé, le deuxième plus court; les suivants arrondis; massue allongée. *Prothorax* convexe, étranglé en avant et en arrière, plus large que long et largement arrondi latéralement chez mon type qui est une femelle, très densément ponctué-rugueux. *Écusson* médiocre, subtriangulaire (1). *Élytres* d'un tiers à peine plus larges que la plus grande largeur du prothorax, deux fois et demie, environ, aussi longues que larges, faiblement arquées latéralement, avec les épaules obliquement émoussées, séparément acumi-

(1) Je ne puis indiquer, pour cette partie, que la forme qu'elle présente revêtue de sa pubescence.

nées au sommet; à pubescence grisâtre un peu soulevée, bien distincte dans le dernier tiers; ponctuation des stries voilée par la squamosité; intervalles légèrement convexes. *Pattes* allongées; cuisses annelées de cendré; tibiais antérieurs hérissés de poils spinuliformes même extérieurement.

Constantine.

Bien distinct du *T. Lethierryi* par les squamules étroites, la pubescence des élytres non formée de poils argentés assez longs, recourbés.

Le *T. Fausti* s'en distingue facilement par ses squamules plus larges, mais non compactes, et l'extrême brièveté des soies des élytres disposées en séries régulières.

13. TANYMECUS FAUSTI. — Long. 5 1/2, lat. vix 2 mill. — *Statura et color* T. submaculati. *Oculi parvi non prominentes. Rostrum longiusculum, vix impressum, carinatum. Antennae funiculo obscure ferrugineo gradatius incrassato, clava magna, nigra. Prothorax suboblongus, convexiusculus, a latere ante apicem haud angulatus. Elytra humeris oblique rotundatis, a latere paululum arcuata, seriatim brevissime, in dorso vix perspicue, setulosa. Tibiae anticae apice ipso intus recurvae.*

Moins déprimé et moins parallèle que le *T. submaculatus*, même système de pubescence formée de soies très courtes, mais distinct par les points suivants, en tenant compte des différences sexuelles, c'est-à-dire en comparant deux mâles : yeux distinc-

tement moins grands, à saillie tout à fait nulle; septième article du funicule bien plus grand; massue des antennes évidemment plus épaisse, plus ovale. Prothorax paraissant plus oblong, à cause de la dilatation vers le tiers antérieur non brusque, très faible, ayant lieu bien moins près du sommet. Soies des élytres plus nombreuses, moins grossières, encore plus courtes. Élytres d'un gris squameux uniforme sur le dos, tachées seulement sur les bords latéraux. Tibias antérieurs plus étroits et plus recourbés au sommet.

14. TANYMECUS LETHIERRYI. — Desbr., *Fr. soc.*, 1871, p. 245, n° 46. — Long. 5-5 1/2, lat. 2 1/4-2 1/3 mill. — *Elongatus, angustus, depressus, supra dense subcretaceus, cinereo albidoque variegatus, pilis recurvis. Caput ad oculos angustius, basi subito incrassatum, fronte non carinata, oculis parum prominulis. Rostrum transversum, carina longitudinali nulla, crista arcuata ante apicem, instructum. Antennae rubrae, articulis 3-7 moniliformibus. Prothorax subconvexus haud transversus, grosse minus dense punctato-rugosus. Elytra a latere vix arcuata.*

Allongé, déprimé, recouvert en dessus d'une squamose compacte, surtout par place, formé d'écaillés déprimées, larges, d'un blanc mat avec deux bandes longitudinales plus foncées sur le prothorax et quelques taches mal déterminées sur les élytres; à poils gris très courts, recourbés sur la tête et le prothorax, blanchâtres, plus longs, couchés et arqués, bissérialement disposés le long des intervalles des

élytres. *Tête* brusquement renflée derrière les yeux qui sont peu écartés et à peine saillants. *Rostre* transverse, muni, vers le sommet, d'une forte impression dépourvue de carène longitudinale, limitée postérieurement par une crête en arc dirigée en arrière. *Antennes* assez grêles, d'un rouge foncé, à scape atteignant le bord antérieur du prothorax; à premier article du funicule à peine une fois aussi long que large au sommet, deuxième plus court, les suivants arrondis, par conséquent bien détachés; massue presque elliptique. *Prothorax* faiblement caréné longitudinalement, assez grossièrement ponctué-rugueux (1). *Écusson* étroit, squameux de blanc. *Élytres* profondément échancrées à la base, à épaules émoussées mais peu tombantes, deux fois et demie, environ, aussi longues que larges, presque droites ou très faiblement arquées latéralement, assez brusquement déclives sur le dos, vers l'extrémité, obtusément arrondies ensemble, non déhiscentes au sommet, à stries ponctuées, fines, mais bien marquées. *Pattes* densément couvertes, même les tibias, de larges squamules, comme celles du dessous. *Tibias* antérieurs frangés, le long de leur tranche externe, de petits poils blanchâtres recourbés. *Abdomen* impressionné, avec quelques points épars.

♂. Prothorax aussi long que large, insensiblement élargi rectilinéairement de la base vers le tiers anté-

(1) Chez les exemplaires très frais, le prothorax étant recouvert d'une squamosité compacte, la ponctuation foncière est presque indistincte, et on n'aperçoit que quelques petits points écartés, probablement piligères.

rieur et rétréci de ce point au sommet. Tibias antérieurs légèrement arqués en dedans vers l'extrémité.

♀. Prothorax moins long que large, arqué latéralement et plus arrondi. Tibias antérieurs presque droits.

Biskra, sur les soudes (*M. Lethierry*).

15. THYLACITES PUNICUS. — Desbr., *Soc. Ent. Fr.*, 1871, p. 239. — Long. 6 1/2-9 1/2, lat. 2 1/3-3 1/2 mill. — *Oblongo-ovatus, aereo-plumbeus, supra et in pedibus longe pilosus, cum pilis valde longioribus sparsim adjectis. Caput non convexum, oculis non prominentibus. Rostrum sulcatulum, apice fere paululum angustius. Antennae validiusculae, articulis funiculi 2-7 nitidis, subtransversis. Prothorax a latere medio ampliatus, squamis granulatis. Elytra inaequaliter punctata, interdum striis obsoletis. Tibiae apicem versus intus sinuatae.*

Ovale-oblong, assez convexe, recouvert, en dessous, d'une squamosité grisâtre à reflets irisés, en dessus, d'un bronzé-plombé; à pubescence très longue, verticalement dressée sur tout le dessus, un peu plus épaisse sur la tête et le prothorax, formée de poils sérialement disposés, bien plus longs sur les séries alternes; paré sur le prothorax d'une tache en losange allongé plus foncée, parfois avec une bande latérale peu marquée et quelques taches irrégulières sur les élytres dont le calus anté-apical est marqué de blanchâtre. Tête légèrement déprimée derrière les yeux, presque plane entre ceux-ci; yeux peu sail-

lants. *Rostre* sillonné à la base, aussi large, au sommet, qu'à celle-ci. *Antennes* d'un brun de poix, assez fortes, à scape n'atteignant pas le bord postérieur des yeux; premier article du funicule grand, allongé, médiocrement épaissi vers le sommet, deuxième à peine plus long que large, les suivants formant une tige moniliforme légèrement et graduellement épaissie; massue assez forte, tronquée à la base, oblongue. *Prothorax* d'un tiers environ plus large que long, légèrement impressionné en avant, modérément arrondi latéralement vers son milieu, à squamules non écrasées, ce qui le fait paraître granulé. *Élytres* une fois à peu près aussi larges que le prothorax, moins de deux fois plus longues que larges, à épaules effacées (♂), un peu plus marquées et arrondies (♀), très faiblement arquées dans leur milieu, obtuses au sommet, ponctuées subsérielement de points inégaux, parfois avec quelques vestiges de stries. *Pattes* assez courtes, garnies de très longs poils inégaux analogues à ceux du dessus; derniers articles des tarses postérieurs peu allongés. *Dessous* à pubescence médiocre, en partie dressée, surtout sur les derniers segments abdominaux; troisième et quatrième à suture un peu élevée; sur le dernier qui est subtronqué au sommet (♂ ♀), de larges squamules assez aplaties, sans ponctuation apparente.

Distinct du *T. comatus* Er. par la coloration, les yeux plus saillants, les antennes épaisses, la proportion de leurs articles, le prothorax granulé, etc.

Tanger.

16. THYLACITES CRIBRICOLLIS. — Desbr., *Soc. Ent. Fr.*, 1871, p. 238. — Long. 7 1/2-9, lat. 2 2/3-3 mill. — *Oblongus, parum convexus, aereo-plumbeus, fere immaculatus, supra pilis mediocribus recurvis. Caput convexum, grosse punctatum, oculis prominulis. Rostrum brevius indistincte impressum ac sulcatum. Antennae piceae, articulo funiculi 2° obconico, 3-6 subtransversim rotundatis, 7° opaco clavae conjuncto. Prothorax subtransversus, a latere modice arcuatus, creberrime granuloso-punctatus. Elytra oblonga, basin versus non angustata, vix aequaliter punctata, interstitiis planis. Tibiae anticae subrectae.*

Ovale-oblong, médiocrement convexe, paraissant uniformément bronzé avec un léger reflet plombé que lui donne une squamosité un peu plus claire, tache blanche du calus anté-apical des élytres bien marquée. Dessus à pubescence brunâtre, assez longue, assez fournie, formée de poils dressés sans ordre et plus longs sur les parties antérieures, inclinés en arrière et courbés, restant un peu inégaux sur les élytres. *Tête* courte, grossièrement ponctuée ainsi que le rostre; front assez convexe; yeux médiocres, assez saillants. *Rostre* à peine aussi long que large, non atténué, à sillon et dépression obsolètes. *Antennes* assez fortes, brunes, à deuxième article du funicule pas plus long que large, étant très dilaté vers le sommet, 3-6 arrondis, septième plus large, semblant faire partie de la massue qui est oblongue et épaisse. *Prothorax* d'un tiers seulement plus large que long, régulièrement arqué latéralement, sans dilatation arrondie, densément granulé-ponctué. *Élytres* une fois

au moins plus longues que larges, à épaules tombantes, mais non distinctement rétrécies vers celles-ci, faiblement arquées latéralement, acuminées au sommet, sérialement ponctuées, avec des lignes de points à peine plus forts simulant des stries irrégulières. *Pattes* entièrement d'un noir bronzé, assez fortes; tibiaux antérieurs presque droits, sinués seulement en dedans, à l'extrémité.

Algérie, sans localité précise.

17. THYLACITES OLIVIERI. — Desbr., *Soc. Ent. Fr.*, 1874; *Bull.*, p. CXCVIII. — Long. 6 1/2-7 1/2, lat. 2 1/3-2 1/2 mill. — *Ovatus, brevior, aereo-plumbeus, albedo maculatus, setis mediocribus in thorace erectis, in elytris retro-inclinatis hirtus. Caput convexum, profunde punctatum, oculis prominulis. Rostrum paululum attenuatum, grosse punctatum, distincte sulcatum. Antennae piceae, funiculi articulo 2° obconico, sequentibus rotundatis, 7° separato. Prothorax subtransversus, a latere vix ampliatus, crebre rugoso-punctatus. Elytra humeris in ♂ fere nullis, profunde striato-punctata, interstitiis inaequaliter convexis.*

Ovale, assez court, médiocrement convexe, d'un bronzé brillant avec des taches et le dessous d'un gris plombé; sur tout le dessus, d'assez longues soies soulevées sur les élytres, hérissées à la base de celles-ci, sur le prothorax et sur la tête. *Tête* médiocrement convexe; yeux modérément saillants. *Rostre* non visiblement impressionné, brièvement sillonné, à points grossiers écartés, comme ceux de la tête, à peine

distinctement atténué, presque carré. *Antennes* d'un ferrugineux foncé, hispides, à premier article du funicule peu brusquement épaissi, deuxième brièvement conique, 3-6 transversalement arrondis et d'égale épaisseur, septième bien plus large; massue médiocrement épaisse, subelliptique. *Prothorax* peu sensiblement transversal (♂), plus court (♀), assez faiblement arrondi vers le milieu latéral, granulé-punctué, à bandes plus claires, obsolètes. *Élytres* ovales, à épaules nulles, les côtés étant assez fortement rétrécis en avant (♂), plus parallèles dans leur milieu et non atténués (♀); à stries bien marquées, plus ou moins profondes, grossièrement ponctuées de points irréguliers avec les intervalles plus ou moins convexes, à séries écartées de points plus fins. *Pattes* brunes, assez allongées; tibias antérieurs légèrement arqués ou largement sinués en dedans. *Dessous* pubescent, à segments abdominaux non relevés à leur bord antérieur, le dernier punctué, granuleux.

Ressemble beaucoup au *T. cribricollis*, dont il diffère par la forme des élytres, celle des stries et des interstries, la coloration, etc.

Environs de Bône (*M. Olivier de La Marche*).

18. THYLACITES CONGENER. — Desbr., *Soc. Ent. Fr.*, 1871, p. 237. — Long. 7-10, lat. 3-4 mill. — *Oblongovatus, parum convexus, brunneus, opacus, setis griseis, brevioribus, in elytris recurvis, demissis, praedibus. Caput parum dense punctatum, oculis modice prominentibus. Rostrum subquadratum, haud im-*

pressum, sulcatum. Antennae graciliores, rubro-ferrugineae, funiculi articulo 2° breviter conico, 3-6 nodosis, 7° clavae adnexo. Prothorax subtransversus, a latere modice arcuatus, granulato-punctatus. Elytra thorace fere quadruplo longiora, obsolete punctato-striata. Pedes antici inaequaliter longe setosi.

Ovale-oblong, peu convexe, brun, mat, couvert d'une squamosité plus ou moins compacte, formant çà et là des taches plus claires, surtout latéralement, avec un léger reflet plombé, surtout sur les pattes; à pubescence grisâtre, formée, sur les élytres, de poils courts, recourbés, paraissant égaux, presque appliqués, mais bien distincts, ceux du prothorax, parfois un peu plus relevés. *Tête* assez convexe, fortement, peu densément ponctuée, ainsi que le rostre; yeux médiocres, légèrement saillants. *Rostre* petit, assez allongé, à sillon bien marqué. *Antennes* d'un rouge ferrugineux, peu épaisses, à deuxième article du funicule un peu plus long que large, 3-6 un peu noueux, septième plus grand, semblant faire partie de la massue, celle-ci grande, assez épaisse. *Prothorax* d'un tiers à peine plus large que long, en arc régulier latéralement, légèrement arrondi au milieu sans dilatation, densément granuleux ou rugueux-ponctué. *Élytres* beaucoup plus larges que le prothorax, allongées (♂ ♀), deux fois environ aussi longues que larges, très faiblement arquées dans leur milieu latéral, acuminées vers le sommet, faiblement ponctuées-striées, avec des séries de points plus petits dans les intervalles. *Tibias* antérieurs garnis en dedans de longs poils raides très inégaux en longueur. *Abdomen*

d'un gris de plomb à reflet argenté, à surface unie sans granulations, à sutures des segments planes; fortement et régulièrement ponctué sur les deux premiers arceaux, marqué sur les suivants de petits points piligères.

Alger, Bougie, etc.

Répandu un peu dans toute l'Algérie, et presque toujours confondu dans les collections avec le *T. variegatus* Luc., avec lequel il n'a que des rapports éloignés même pour la forme et la coloration.

Le *T. variegatus* se distingue aisément par la forme relativement courte, surtout ♂, les yeux nullement saillants, le prothorax à squamules larges, formant une granulation grossière, les soies évidemment soulevées et plus longues, dressées à la base des élytres et sur le prothorax, par les stries des élytres indistinctes; enfin, et surtout, par les deux premiers segments abdominaux d'un bronzé très brillant sans ponctuation visible et par le dernier segment chargé d'aspérités granuliformes.

19. THYLACITES VARIEGATUS var. PROXIMUS.

Cet insecte paraît, au premier abord, assez différent du *variegatus*, mais il n'en est certainement qu'une variété. Tout le dessus est recouvert d'une squamosité grisâtre, à reflet légèrement plombé, sur laquelle se détachent nettement, sur les élytres, des taches noires plus ou moins nombreuses et les soies d'un gris clair; les granulations du prothorax sont brillantes, la forme

est un peu plus convexe et les soies moins nombreuses, surtout sur les parties antérieures.

Province d'Oran, deux exemplaires de ma collection.

20. THYLACITES OBLONGIUSCULUS. — Desbr., *Soc. Ent. Fr.*, 1871, p. 238. — Long. 7-9, lat. 2 $\frac{2}{3}$ -2 $\frac{3}{4}$ mill. — *Oblongo-subovatus, brunneo-ferrugineus, cinereo brunneoque variegatus, subglaber, fronte solummodo setosa. Caput convexum, laxè punctatum, oculis vix prominulis. Rostrum sulcatum, apice attenuatum. Antennae breviusculae, articulis 3-7 subtransversis, vix rotundatis. Prothorax transversus, squamis vix granulosis, late trivittatus. Elytra inordinatim laxè punctulata. Pedes ferruginei, femoribus longe villosis, tibiis setosis.*

Oblong-ovale, brun-clair ou ferrugineux, revêtu, sur tout le dessus, de squamules assez larges variées de cendré et de brun teinté de roussâtre, à soies grises, assez longues, dressées sur la tête, extrêmement courtes, rares ou nulles sur le prothorax et sur les élytres. *Tête* convexe, éparsément ponctuée; yeux arrondis, un peu saillants. *Rostre* très court (♂), un peu allongé (♀), légèrement atténué en avant, brièvement sillonné et faiblement impressionné. *Antennes* médiocres, rougeâtres, à deuxième article du funicule conique, 3-6 légèrement noueux, subtransverses, septième un peu séparé de la massue qui est subelliptique. *Prothorax* d'un tiers à peine plus large que long, légèrement et régulièrement arqué latéralement, sans rétrécissement brusque au sommet (♂),

bien plus court, plus arrondi latéralement, mais sans dilatation et brusquement étranglé au sommet (♀), à tache médiane allongée, à peine dilatée en losange. *Élytres* plus courtes et plus ovalaires (♂), non ou à peine arquées dans leur milieu latéral, à épaules plus prononcées (♀), rétrécies brièvement au sommet et obtuses au bout, à lignes ordinairement confuses de petits points très écartés. *Pattes* assez allongées; cuisses longuement villeuses; tibias antérieurs légèrement arqués en dedans et au sommet. *Dessous* recouvert entièrement de squamules blanchâtres, plus détachées sur les deux derniers segments.

Bien distinct par sa coloration, par ses élytres presque glabres à fine ponctuation éparse, etc.

Province d'Oran (dans la collection de M. Chevrolat, sous le nom de *T. brevicornis*).

21. THYLACITES ARGENTEUS. — Perris, *Soc. Ent. Fr.*, 1866, p. 190. — *Persulcatus* Fairm. l. c., 1870, p. 399.

Ce *thylacites*, répandu dans la plupart des provinces de l'Algérie, varie beaucoup pour la taille, la coloration et la ponctuation des élytres. Le type de la description, que j'ai eu entre les mains et qui provenait d'Espagne est, en grande partie, recouvert de squamules d'un gris argenté. Voici les autres nuances que j'ai pu observer :

1. Squamules d'un gris brunâtre, mat, avec les bandes du prothorax cendrées ainsi que la marge

externe des élytres et deux bandes plus ou moins interrompues ou raccourcies partant de la base.

2. Même système de coloration, avec tout le dessus, sauf les bandes, d'un bronzé métallique brillant.

3. D'un brun légèrement bronzé, avec de nombreuses taches et bandes cendrées sur les élytres.

4. D'un rouge de brique mat, avec quelques taches cendrées.

La tache médiane du prothorax est tantôt presque linéaire tantôt dilatée postérieurement. Les élytres sont tantôt égales, avec des stries obsolètes, au moins dans leur partie interne, tantôt à intervalles en forme de côtes assez irrégulières, parfois raccourcies. Les stries sont aussi, chez certains exemplaires, plus profondes, plus fortement ponctuées, avec les premières impressionnées. C'est sur un exemplaire à élytres sillonnées qu'à dû être décrit le *T. persulcatus*; la description s'y adapte parfaitement.

22. THYLACITES TIGRATUS. — Desbr., *Soc. Ent. Fr.*, 1871, p. 237. — Long. 8-10, lat. 3 1/4-3 1/2 mill. — *Oblongo-elongatus, subcylindricus, vix setulosus, nigro-aereus, lateribus, vittis maculisque cinereo-squamosis. Caput parum convexum, oculis vix prominulis. Rostrum angustius, breviter quadratum, sulcatum ac impressum. Antennae validae, nigrae, articulis funiculi 2-7 transversis. Prothorax a latere vix dilatatus, antice angustior, angulis posticis obtusis. Elytra medio parallela substriata. Pedes validi.*

Oblong, assez allongé, à pubescence à peine soule-

vée sur la tête et le prothorax, couchée, invisible à l'œil nu sur les élytres, formée de petites soies courtes, arquées; d'un brun squameux légèrement bronzé en dessus, avec deux bandes enclosant un espace en forme de losange sur le disque du prothorax et des taches nombreuses ordinairement en séries longitudinales sur les élytres, d'un blanc squameux; dessous, marge du prothorax et des élytres colorés de même. *Tête* paraissant légèrement conique; front convexe en arrière, à points assez profonds, écartés, ainsi que sur le rostre; yeux non saillants. *Rostre* en carré transverse, à peine aussi large au sommet qu'à la base, sillonné longitudinalement et déprimé en travers. *Antennes* fortes, à scape atteignant presque le bord postérieur des yeux; funicule à premier article subconique, non fortement dilaté au sommet, plus long que les deux suivants réunis; 2-6 à peu près de même forme, à peine arrondis, transverses; septième un peu plus large seulement que les précédents; massue oblongue-ovale, à peine arrondie à la base. *Prothorax* d'un tiers plus large que long, médiocrement arqué latéralement, un peu plus rétréci en avant qu'en arrière avec les angles postérieurs obtus; granuleux-squameux avec quelques points épars. *Élytres* une fois et demie environ aussi longues que larges, à épaules presque effacées, obliques, presque droites dans leur milieu jusqu'au dernier tiers postérieur, obtuses au bout, sans stries proprement dites, à séries nombreuses ponctuées, les alternes à points plus forts. *Pattes* robustes, assez allongées, marbrées de blanc et de noir; tibias garnis de spinules. *Des-*

sous muni de soies blanches assez courtes; suture des deuxième et troisième segments un peu élevée, segment anal à squamules un peu plus détachées, mais n'offrant pas l'apparence de granules et sans ponctuation distincte, tronqué et laissant à découvert un petit segment supplémentaire (♂), arrondi (♀).

Tanger.

23. THYLACITES MARMORATUS. — Desbr., *Soc. Ent. Fr.*, 1871, p. 237. — Long. 8, lat. 3 1/3 mill. — *Oblongo-ovalis, breviusculus, supra vix pubescens, cinereo brunneoque variegatus. Caput convexum, oculis paulo prominentibus. Rostrum latius, foveolatum. Antennae validae, obscure ferrugineae, articulis funiculi 1° dilatato, 2° conico, 3-6 nodosis, 7° latiore. Prothorax lateribus valde rotundatis ac tumidis, angulis indistinctis. Elytra a latere vix arcuata, substriata, inaequaliter punctata. Pedes validi, tibiis anticis apice incurvis.*

Assez voisin du précédent dont il diffère par la forme plus convexe, la squamosité blanche en dessus comme en dessous et entremêlée de taches obsolètes plus foncées sur les élytres; par le rostre plus large, plutôt élargi qu'atténué en avant; par les yeux modérément saillants; par les antennes plus grêles, à premier article du funicule brusquement dilaté et plus large à son sommet que les suivants, avec les articles 3-6 submoniliformes, le septième, au contraire, plus étroit que chez le *T. tigratus*, presque de même forme que le précédent; par le prothorax fortement

arrondi latéralement et un peu bombé au-dessus de la dilatation; par les élytres légèrement arquées dans leur milieu latéral au lieu d'être droites à ce point; par la présence de quelques stries peu marquées, avec une ponctuation confuse dans les intervalles. Les poils sont un peu moins courts, à teinte roussâtre sur les élytres, et paraissent à peu près nuls sur les parties antérieures. Le dessous est à peu près semblable. Les pattes sont moins épaisses, ce qui les fait paraître plus allongées.

Tanger.

24. THYLACITES BISKRENSIS, n. sp. — Long. 5 1/2, lat. 2 1/3 mill. — *Oblongo-ovatus, parum convexus, setis paucis, brevibus, depressis; brunneus, squamis imbricatis fulvo-cinereoque variegatus. Caput post oculos impressum, fronte plana, oculis modice distantibus, parvis, paulo prominulis. Rostrum angustius. Antennae articulis funiculi 3-7 transversim rotundatis, clava ovata. Prothorax transversus, a latere modice ampliatus. Elytra suboblonga, latitudine vix sesqui, longiora, inordinatim parce punctulata. Pedes minus elongati, tibiis subrectis, spinulosus.*

Ovale, court, noir de poix, avec les antennes et les pattes plus claires, recouvert, en dessus et en dessous, d'une squamosité mate très dense, formée d'écaillés écrasées, imbriquées; quelques poils raides hérissés sur la tête, le rostre et les pattes; élytres paraissant presque glabres. *Tête* courte; front large,

peu convexe; yeux très peu saillants. *Rostre* à sillon longitudinal obsolète. *Antennes* médiocres; premier article du funicule seul allongé, deuxième aussi long que large, les suivants arrondis, avec de rares soies dressées; massue ovale, non séparée du septième article. *Prothorax* court, rétréci à ses deux extrémités, impressionné avant le sommet, arrondi latéralement avant le milieu, gris brunâtre, avec deux bandes obsolètes blanchâtres. *Élytres* une fois et demie aussi longues que larges, arrondies vers les épaules et avant l'extrémité qui est sinueusement acuminée, droites dans leur milieu, légèrement convexes, variées de taches grises et blanchâtres et parsemées de quelques points noirs dénudés, ornées, en outre, d'une bande fauve latérale. *Pattes* squameuses; tibiais presque droits, garnis de spinules, à sommet un peu dilaté. *Abdomen* déprimé, à sutures des troisième et quatrième segments bien marqués, à squamules non granuleuses.

Peut être comparé aux petits exemplaires du *T. argenteus*; bien distinct par ses squamules imbriquées, déprimées au lieu d'être granuleuses, par l'absence de ponctuation et de pubescence visibles sur les élytres, par les yeux peu saillants, le prothorax sans dilatation latérale, etc.

Biskra.

25. THYLACITES AUROVITTATUS, n. sp. — Long. $7\frac{1}{2}$, lat. $2\frac{3}{4}$ mill. — *Oblongo-elongatus*, *albo-brunneoque variegatus*, *breviter setosus*. *Caput convexum*, *sulca-*

tulum, oculis haud prominulis. Rostrum brevius impressum, sulcatum. Antennae articulis funiculi 2 primis elongatis, caeteris transversis, clava ovalis. Prothorax parum brevis, a latere modice arcuatus, granulato-squamosus. Elytra subparallela, seriatim punctulata, sutura vittaque laterali aureis. Pedes elongati spinulosi.

Oblong-allongé, peu convexe, recouvert, en dessous, de squamules arrondies assez larges, argentées; en dessus, d'une squamosité variée de gris, de blanc et de noir, avec la suture des élytres, une bande latérale mieux limitée et une autre interne obsolète d'un doré pâle; à pubescence formée de soies blanches plus abondantes sur les pattes, très courtes sur le prothorax, sérialement disposées sur les élytres où elles sont plus visibles vers le sommet et latéralement. *Tête* convexe au-dessus des yeux, parcourue longitudinalement par un très fin sillon, plus profond sur le rostre. *Rostre* transverse, plus étroit que l'espace compris entre les yeux, impressionné. *Antennes* ferrugineuses, plus claires sur la massue, à deuxième article du funicule subconique, 3-6 transversaux; massue ovale, arrondie à la base. *Prothorax* transversal, légèrement arqué de la base au sommet qui est légèrement impressionné, paré d'une tache brune presque en losange au milieu, et, de chaque côté, d'une bande effacée; granuleux latéralement. *Élytres* à épaules un peu tombantes, presque parallèles jusqu'au dernier tiers, marqués de quelques points dénudés irréguliers, à intervalles très plans. *Pattes* médiocres; tibias légèrement arqués en dedans avant leur

sommet. *Abdomen* à dernier segment légèrement rugueux-punctué.

Philippeville.

26. THYLACITES MULTISERIATUS, n. sp. — Long. 7 1/2, lat. 2 3/4 mill. — *Elongatus, depressus, obsolete setulosus, densissime griseo-squamosus, opacus, parce nigro-variegatus. Caput post oculos transversim impressum, oculis minutis haud exsertis. Rostrum transversim quadratum, sulcatulum. Antennae funiculo gracili, articulo 2^o brevi, caeteris oblongis. Prothorax angustior, subtransversus, haud ampliatus, granulato-punctatus, sulcatulus. Elytra minus angusta, oblonga, serie-multi-punctata.*

Oblong-allongé, étroit, subdéprimé, couvert, en dessus, de squamules variées de gris, de noir et de blanchâtre, avec la suture et une bande obsolète latérale d'un cuivreux doré; en dessous, de squamules aplaties, argentées-plombées; à soies raides, grisâtres, soulevées, peu nombreuses et assez courtes sur les élytres, subsérielement disposées longitudinalement, plus longues près du sommet et des épaules, ainsi que sur les bords latéraux du prothorax. *Tête* peu convexe entre les yeux, ceux-ci à peine saillants. *Rostre* en carré transverse, à peine impressionné, cilié de quelques poils assez longs. *Antennes* courtes, brunes, à scape atteignant à peine le milieu des yeux; premier article du funicule épaissi, guère plus long que large, deuxième plus étroit, obconique, les suivants submoniliformes; massue ovale, épaisse, arron-

die à la base. *Prothorax* un peu moins long que large, faiblement impressionné transversalement en avant, légèrement arqué sans dilatation latéralement, muni d'un fin sillon longitudinal au milieu, granuleux-ponctué, à bandes médianes et latérales brunâtres, ces dernières peu marquées. *Élytres* allongées, plus de deux fois aussi longues que larges, d'un tiers au moins plus larges que le prothorax, légèrement arrondies aux épaules, subparallèles ou à peine élargies rectilinéairement jusqu'aux deux tiers postérieurs, faiblement sinuées avant le sommet, à séries longitudinales bien visibles et nombreuses de points rapprochés, à suture paraissant un peu élevée et à vestiges de côtes irrégulières. *Pattes* assez courtes, hispides; tarses peu dilatés. *Abdomen* à segments 3 et 4 séparés par une suture élevée, le dernier granuleux.

Appartient au groupe des petites espèces allongées (*augustus*, *aurovittatus*, etc.). Bien reconnaissable à la grosseur et à la brièveté du premier article du funicule, à son rostre aussi large que le front, aux nombreuses séries ponctuées des élytres, qui sont droites dans leur milieu.

Province d'Oran (*Cotty*).

27. THYLACITES ANGUSTUS. — Desbr., *Soc. Ent. Fr.*, 1871, p. 238. — Long. 6-6 1/2, lat. vix 2 mill. — *Elongatus*, *depressus*, *angustissimus*, *obsolete setulosus*, *brunneus*, *lateribus*, *vittis maculisque obsoletis griseo-squamosis ornatus*. *Caput angustius*, *postice*

impressum, oculis minutis haud cœsertis. Rostrum subquadratum, sulcatulum. Antennae funiculo gracili, articulo 2^o breviter conico, caeteris brevioribus, non rotundatis. Prothorax angustus, longitudine vix brevior, haud ampliatus, creberrime punctatus, sulcatulus. Elytra angusta, subparallela, subserie-multi-punctata.

Allongé, très étroit, subdéprimé, d'un noir bronzé avec le dessous entièrement, la tête en grande partie, les côtés du prothorax avec deux bandes longitudinales sur le disque, des taches plus ou moins nombreuses semblant formées de bandes interrompues, ainsi qu'une bande externe parfois bordée de fauve sur les élytres, d'un squameux blanchâtre; à pubescence brune, plus longue et dressée sans ordre sur la tête et sur le prothorax, plus courte et couchée sur les élytres. *Tête* courte, peu convexe, visiblement ponctuée, ainsi que le rostre; yeux petits, à peine saillants. *Rostre* large, subtransverse, à sillon étroit prolongé jusqu'au front, légèrement impressionné au sommet. *Antennes* courtes, à premier article du funicule peu allongé, dilaté vers le sommet, deuxième brièvement conique, les suivants évidemment transverses, formant une tige insensiblement plus épaisse jusqu'à la massue, celle-ci peu allongée, arrondie à la base. *Prothorax* oblong, à peine plus large que long, faiblement en arc régulier latéralement, marqué d'un sillon longitudinal obsolète, ponctué-granuleux. *Élytres* un peu plus larges que la plus grande largeur du prothorax, trois fois aussi longues que larges, à épaules peu marquées, parallèles jusqu'à leur portion at-

ténuée, sans stries enfoncées, mais avec de nombreuses séries longitudinales de petits points d'égale grosseur. *Pattes* courtes; tibia antérieurs un peu recourbés en dedans, vers leur sommet; tarses antérieurs très dilatés. *Abdomen* ponctué, à dernier segment granuleux-ponctué, tous déprimés, nullement élevés sur leurs bords.

Plus petit, sensiblement plus étroit que le *T. multiseriatus*, dont il se distingue, en outre, par sa coloration, le funicule de ses antennes bien plus épaissi, formé d'articles non arrondis, son front sillonné, etc.

Algérie, deux exemplaires, l'un sans localité précise, l'autre récolté par Cotty à Lalla-Marghnia, province d'Oran.

28. THYLACITES AURICOLLIS. — Desbr., *Soc. Ent. Fr.*, 1871, p. 240. — Long. 4 1/2-5 1/2, lat. 2 1/2 mill. — *Ovatus, convexus, brevior, brevissime parce setulosus, brunneus, interdum aureo-micans, antennis pedibusque rubris. Caput minus, post oculos impressum, aureo-micans, oculis minutis haud exsertis. Rostrum sulcatum. Antennae funiculo gracile, articulo 2^o breviter conico, caeteris transversim nodosis, clava ovata. Prothorax subtransversus, non ampliatus, crebre granulato-punctatus. Elytra latiora, subseriatim parum dense punctulata.*

Ovale, peu allongé, recouvert d'une squamosité soit d'un gris mat, soit avec des reflets d'un cuivreux doré et quelques taches brunâtres, irrégulières sur les élytres; à pubescence très courte, un peu hérissée

et un peu plus longue sur la tête et le prothorax. *Tête* courte, visiblement impressionnée derrière les yeux, couverte de squamules dorées entremêlées de points; yeux petits, à peine saillants. *Rostre* à peu près aussi long que large, impressionné et brièvement sillonné en avant. *Antennes* ferrugineuses, peu épaisses, à scape atteignant presque le bord postérieur des yeux; premier article du funicule épaissi à peine plus long que le double de son épaisseur apicale, deuxième pas plus long que large, les suivants arrondis, courts, septième plus large; massue grosse, ovale. *Prothorax* subdéprimé, un peu plus large que long, très faiblement arqué (♂), légèrement dilaté latéralement et plus rétréci aux deux bouts (♀), très finement sillonné dans toute sa longueur, à tache discoïdale obsolète ou nulle, à angles postérieurs non marqués, à squamules granuleuses entremêlées de points. *Élytres* du double environ de la longueur du prothorax, deux fois environ aussi longues que larges, sinueusement rétrécies au sommet, peu convexes, à séries striales nulles ou un peu distinctes, selon que la squamosité est plus ou moins dense, avec quelques vestiges de côtes; squamules aplaties sur les bords et imbriquées distinctement. *Pattes* médiocres; tibias antérieurs presque droits, garnis de spinules; tarses peu dilatés, même les antérieurs. *Dessous* bronzé ou bronzé-doré, brillant sur les premiers segments abdominaux, mat sur les derniers, qui sont un peu rapeux et à sutures aplaties.

Alger (*M. Kraatz*), Oran (*Cottly*).

Var. *hirticulus*. Plus grand et plus large, à soies

régulièrement plantées sur tout le dessus, sensiblement plus longues et plus soulevées. Rostre très court. Prothorax garni de squamules convexes, assez brillantes, sans mélange de ponctuation.

Lalla-Marghnia (*Cotty*).

Var. *aurithorax*. J'ai séparé, dans ma collection, sous cette dénomination, un exemplaire d'Espagne à prothorax bien plus court, revêtu de larges squamules dorées un peu aplaties mais bien détachées. Les élytres sont variées de gris, de cendré et de roux. Il y a peut-être là plusieurs espèces très voisines, mais je n'ai pas, entre les mains, des matériaux suffisants pour décider la question.

Le *T. auricollis* est assez voisin du *T. Guinardi* dont il se distingue, sans peine, par sa forme moins courte, par le prothorax peu dilaté et en arc régulier, tandis que la courbe est très irrégulière chez le *T. Guinardi*, qui présente, le plus souvent, en outre, un petit étranglement très court au-dessous des angles postérieurs largement arrondis de ce segment; par le deuxième article du funicule guère plus long que le suivant, etc.

29. THYLACITES DEPILATUS. — Long. 10-11, lat. 4 mill. — *Oblongo-ovatus, latior, niger, squamulis opacis cinereo-obscure luteis, parce adpersus, vix perspicue setulosus. Caput laxè punctatum, parum convexum, fronte lata, oculis indistincte prominulis. Rostrum breve, apice fere amplius, impressum ac sulcatum. Antennae funiculi 2^o articulo breviter co-*

nico, 3-6 subrotundatis, clava oblonga. Prothorax brevissimus a latere subito ampliatus, basi et apice constrictus, sulcatus, squamis separatis, obsolete vittatus. Elytra humeris rectangulatis, postice paulo ampliora, parcissime inordinatim punctulata. Tibiae latae, spinulosae.

Ovale-oblong, large, subdéprimé, presque glabre : on n'aperçoit que quelques rares soies très courtes et couchées dans la deuxième moitié des élytres et quelques autres un peu plus longues sur la tête ; couvert, en dessus, d'une squamosité plus ou moins dense d'un gris obscur mêlé de roussâtre, formant des bandes peu accusées sur le prothorax et des marbrures peu nettes sur les élytres. Tête grosse, médiocrement convexe, fortement ponctuée de points écartés ; yeux médiocres, très écartés, à peine saillants. Rostre large et peu allongé, marqué à la base d'un sillon court parfois un peu prolongé sur le front ; assez largement impressionné. Antennes peu épaisses, d'un ferrugineux foncé, à premier article du funicule assez dilaté vers le sommet, le deuxième à peine plus long que sa plus grande largeur, les suivants noueux, à peine transversaux ; massue épaisse, oblongue. Prothorax presque du double aussi large que long, arrondi peu largement latéralement, ayant sa plus grande largeur après le milieu, rétréci plus fortement en ligne oblique en avant, à points espacés. Élytres d'un tiers environ plus larges que le prothorax, non visiblement échancrées à la base, à épaules élevées, un peu obtuses, à côtés presque droits jusqu'au milieu, très faiblement arquées en s'élargissant un tant

soit peu de ce point au sommet qui est acuminé, à points peu profonds très écartés et sans ordre. *Pattes* courtes; tibiais antérieurs droits, garnis de spinules. *Dessous* parcimonieusement pubescent, à sutures des segments abdominaux un peu soulevées; segment anal subtronqué (♂), en demi-cercle (♀).

Cette espèce se reconnaît à sa forme large, à sa pubescence à peine distincte sur le prothorax et sur la première moitié des élytres, à la forme du prothorax rétréci obliquement en avant et dilaté-arrondi du milieu aux angles postérieurs, paraissant à peine moins large que les élytres. Elle rappelle beaucoup par sa forme le *T. latithorax*, qui s'en distingue par la tête moins grosse, par les squamules beaucoup plus petites et plus denses, par les antennes bien plus épaisses, à deuxième article du funicule moins court, par l'extrémité des élytres arrondie en demi-cercle au lieu d'être obtusément acuminée.

Province d'Oran.

J'ai reçu deux exemplaires de cet insecte du regretté et savant entomologiste Crotch.

30. THYLACITES ÆNESCENS, n. sp. — Long. 5 1/2, lat. 2 1/2 mill. — *Oblongo-ovatus, plumbeo-aereus, squamulis distinctis, in elytris forma irregulari, indutus, pilis longissimis valde inaequalibus hirtis. Caput convexum, immaculatum, oculis valde prominentibus. Rostrum obsolete sulcatum, subtransversum. Antennae graciles, articulis funiculi 2^o conico, 3-7 subrotundatis, clava elongata. Prothorax vittis intermediis*

plagam rhomboïdalem includentibus albo-squamosis, squamis latioribus, in medio valde depressis, subconvexis. Elytra inordinatim parum profunde punctata. Pedes pilis longissimis valde inaequalibus hirsuti.

Cette espèce, que j'avais prise tout d'abord pour une variété foncée du *T. comatus*, en diffère abondamment par les caractères suivants : *Tête* densément squameuse, à écailles blanchâtres plus détachées couvrant entièrement le front. *Rostre* plus court, à sillon peu distinct. *Prothorax* moins ponctué. *Élytres* plus courtes, moins rétrécies antérieurement, d'où les épaules un peu indiquées ; à pubescence un peu moins longue et moins dressée postérieurement ; à ponctuation formée de points plus égaux, bien moins nombreux et surtout moins gros et moins profonds, tout à fait sans ordre ; à squamosité formée d'écaillettes irrégulièrement arrondies au lieu d'être soudées.

Diffère du *T. punicus* par sa forme bien moins large, par les squamules écrasées au lieu d'être granuleuses sur le milieu du prothorax, etc. ; du *T. longipilis* par la couleur moins foncée, les taches dénudées des élytres obsolètes, leur ponctuation bien moins forte et nullement en séries longitudinales ; de ces deux espèces, en outre, par les yeux très proéminents.

Tanger.

J'ai condensé, dans le tableau qui suit, les caractères les plus apparents des espèces de *Thylacites* qui sont entre mes mains. Malgré la difficulté réelle que

présente un travail de ce genre, pour des insectes si voisins les uns des autres et dépourvus, le plus souvent, de caractères bien tranchés, j'espère que ce tableau facilitera leur détermination :

TABLEAU DICHOTOMIQUE DES THYLACITES

1. Pubescence des élytres évidemment hérissée, soit tout à fait verticalement, soit légèrement inclinée en arrière, mais n'étant jamais ni couchée symétriquement le long des élytres, ni appliquée sur celles-ci; formée de soies plus ou moins longues, rarement rigides 2.
- Pubescence des élytres non hérissée et moins longue, soit plus ou moins soulevée, mais symétriquement couchée en arrière, soit tout à fait appliquée sur les élytres; à soies plus ou moins nombreuses répandues sur toute la surface, extrêmement courtes et rigides chez une seule espèce (*T. emarginatus*)..... 21.
- Pubescence des élytres presque indistincte ou réduite à quelques vestiges de poils extrêmement courts, ou enfin formée de petites soies raides, droites le plus souvent, très courtes, mais bien distinctes, à un grossissement suffisant, plantées à

- intervalles éloignés le long des interstries..... 37.
2. Yeux à saillie très avancée, subanguleuse, analogue à celle des *Strophosomus*. Front et rostre (ou plus rarement ce dernier seul), aplatis. Prothorax déprimé en ovale transversal..... 3.
- Yeux arrondis, peu détachés de leurs orbites, à saillie médiocre, faible ou nulle. Front non aplati. Rostre souvent déprimé, impressionné ou inégal, mais moins plan que dans le groupe précédent..... 7.
3. Tête et rostre largement aplatis sur un plan commun..... 5.
- Front plus ou moins convexe en arrière, moins plan que le rostre et non situé exactement sur le même plan.. 4.
4. Insecte mat, tout noir, avec des traces à peine visibles de squamules chez les exemplaires décrits comme types, mais sans doute plus ou moins squameux chez les individus non dépouillés. Ponctuation des stries des élytres peu distincte *heliophilus* (1).

(1) M. Chevrolat a indiqué comme variété *a* du *T. heliophilus* un insecte en partie squameux, mais comme cet auteur a confondu deux espèces distinctes, je ne sais si cette variété se rapporte au *T. heliophilus* ou au *T. araneiformis*.

- Insecte d'un bronzé brillant. Stries très profondes et à gros points inégaux. *lasius*.
5. Pubescence double, à deux systèmes de poils très inégaux..... 6.
- Pubescence simple formée de poils élevés au même niveau, bien moins longs *planicollis*.
6. Taille 9-12 mill. Soies plus raides, évidemment dirigées en arrière. Élytres à stries très régulières, avec les intervalles plans *mus*.
- Taille 6 mill. Soies fines, non visiblement inclinées. Élytres à stries plus superficielles ou seulement indiquées par des séries de points. Intervalles alternes plus ou moins élevés *lusitanicus*, n. sp. (1).
7. Pubescence du dessus évidemment double, formée d'une couche de poils plus ou moins abondants, d'égale hauteur, avec des cils fins plus longs, très clairsemés, plantés au milieu de

(1) T. LUSITANICUS. — Long. 6, lat. 2 mill. — *Ovatus, brevis, fuscus, cinereo-albidoque variegatus, longe inaequaliter griseo-hirtus. Caput sicut rostrum complanatum et sulcatulum. Elytra ampliata, humeris rotundatis, distincte striata, interstitiis 3^o 6^o que convexiusculis. Tibiae anticae parum sinuatae, apice subtruncatae, extus haud ampliatae. Lusitania.*

N. B. — Ces cinq premières espèces ont les tibias hérissés de poils très inégaux.

ceux-ci le long des intervalles alternes..... 8.

— Pubescence du dessus formée de poils égaux ou subégaux en longueur...

8. Poils clairsemés, une fois plus longs que ceux de la couche inférieure. Pattes garnies d'une longue pubescence double, dressée, semblable à celle du dessus 9.

— Poils clairsemés, pas beaucoup plus élevés que la pubescence foncière . 15.

9. Prothorax aspérement granulé-serré, même le long de la ligne médiane, les squamules qui le recouvrent étant petites, nettement détachées, sans ponctuation distincte..... *punicus*.

— Prothorax à squamules plus ou moins larges, peu saillantes ou tout à fait écrasées, au milieu principalement, présentant ainsi une surface plus unie, sur laquelle se détachent distinctement des points écartés 10.

10. Insecte oblong, subdéprimé en dessus, ayant les élytres presque droites dans leur milieu latéral et les épaules élevées, anguleuses. Squamules de la ligne médiane du prothorax plus petites que celles des bandes claires qui enclosent la tache rhom-

boïdale, mais bien distinctes, ni écrasées, ni confuses..... *ahenus*.

— Insectes ovalaires, convexes, à épaules des élytres effacées, arrondies. Squamules du milieu du prothorax aussi larges que celles des bandes plus claires..... 11.

11. Squamules du prothorax petites, écrasées et peu distinctes par place sur le milieu du prothorax. Points enfoncés du prothorax médiocres, même sur les flancs..... 12.

— Squamules du prothorax grandes, bien séparées les unes des autres, même sur la ligne médiane, offrant plutôt l'apparence de granulations peu saillantes. Points enfoncés du prothorax profonds, surtout sur les flancs..... *squameus*, n. sp. (1).

12. D'un cuivreux plus ou moins clair ou carné en dessus, avec ou sans tache dénudée sur la tête..... 13.

(1) T. SQUAMEUS. — Long. 8-9, lat. 3 1/2 mill. — *Ovalis, convexus, aereo-plumbeus, pilis valde inaequalibus hirtus, squamis latis, griseo-brunneoque variegatus. Oculi paulo prominuli. Antennae validiusculae, articulo funiculi 2° obconico, 3-6 moniliformibus, 7° paulo latiori, clava oblonga. Prothorax medio a latere rotundato-ampliatus, basi et apice constrictus, granulis depressis, separatis. Elytra inordinatim punctata. Pedes inaequaliter longe villosi. Hispania mer.*

— Bronzé, avec une teinte plombée en dessus, sans tache dénudée sur la tête 14.

13. Une tache brune, dénudée, longitudinale entre les yeux, ainsi que la tache rhomboïdale et les bandes foncées latérales bien détachées, non obscurcies par l'extension des squamules des parties voisines. Squamoseité des élytres compacte, non formée d'écaillottes distinctes, même sur les bandes latérales externes argentées-plombées qui ont, ainsi, la même apparence que la squamoseité recouvrant l'abdomen *comatus*.

— Pas de tache dénudée sur la tête; tache médiane et bandes foncées latérales du prothorax disparaissant presque entièrement sous les squamules qui les envahissent. Élytres non recouvertes d'une couche compacte squameuse, mais ornées d'écaillottes bien distinctes sur toutes les parties non dénudées. Pubescence des élytres moins abondante..... *intermedius*, n. sp. (1).

(1) T. INTERMEDIUS. — Long. 7 1/2, lat. 2 3/4 mill. — *Ovalolongatus, minus convexus, squamis griseo-carneis indutus, brunneo-variegatus, pilis longissimis inaequalibus hirtus. Frons dense squamosa non denudata, oculi paulo prominentes. Antennae minus validae, articulo funiculi 2^o breviter conico, 3-6 parum rotun-*

14. Yeux légèrement saillants. Élytres très obtusément acuminées au sommet, nettement marbrées de taches dénudées plus larges et plus nombreuses, à ponctuation profonde rendant la surface un peu inégale. Pubescence des deux derniers segments abdominaux assez courte *longipilis*.

— Yeux très proéminents. Élytres plus longuement et plus sensiblement rétrécies vers le sommet, plus régulièrement arquées d'un bout à l'autre, à taches brunes obsolètes, à ponctuation moins grosse, plus uniforme, ne rendant pas la surface un peu rugueuse. Pubescence dressée des derniers segments abdominaux plus longue *aenescens*, n. sp.

15. Squamules des élytres extrêmement plates et très distinctement imbriquées sur tous les côtés 16.

— Squamules des élytres convexes ou non, nullement imbriquées 18.

16. Tête brusquement déprimée transversalement et comme étranglée der-

datis, 7^o *vix* *transverso*, *clava* *oblonga*. *Prothorax* *postice* *minus* *angustatus*, *a* *latere* *vix* *ampliatu*, *squamis* *depressis*, *vittis* *confusis*. *Elytra* *longiora*, *humeris* *nullis*, *squamis* *latiusculis* *separatis*, *crebre* *subaequaliter* *punctata*. *Pedes* *longissime* *villosi*. Lusitania.

rière les yeux. Prothorax granulé.
Tibias garnis de longs poils très iné-
gaux *pilosus* (1).

— Tête sans dépression profonde en ar-
rière des yeux, parfois seulement
marquée d'une légère impression en
cet endroit. Prothorax simplement
et très nettement ponctué. Tibias
garnis de poils courts subégaux ... 17.

17. Insecte recouvert entièrement ou pres-
que entièrement d'une squamosité
crétacée sur le fond de laquelle se
détachent des bandes dénudées d'un
brun métallique : ordinairement
une suturale, raccourcie à ses deux
extrémités, une autre courte de cha-
que côté de l'écusson, une humé-
vale, une latérale et une autre con-
tre le calus anté-apical; sur le milieu
du prothorax, une bande brune,
étroite, divisée longitudinalement
par une ligne blanche. Pubescence
peu abondante..... *Rolphi*.

— Insecte brun, à reflet bronzé-métalli-
que, bords latéraux largement, deux

(1) Var. SAREPTANUS. — Taille plus grande : 5-5 1/2 mill. —
Plus convexe, à pubescence moins hérissée ou inclinée en
arrière, formée de soies bien plus courtes et comme usées
(l'insecte étant très frais), bien moins inégales. Squamules ordi-
nairement d'un gris blanchâtre presque uniforme. Sarepta.

bandes latérales variables d'étendue sur le prothorax, se confondant parfois et une ligne étroite au milieu de la tache discoïdale, d'un squameux grisâtre ou blanchâtre. Élytres à suture roussâtre, avec des taches noires et grises plus ou moins nombreuses et une grande tache blanchâtre anté-apicale nettement ressortie. Pubescence plus fournie..... var. *Olceseï*.

18. Pubescence du dessus assez longue, subégale, formée de poils assez nombreux, légèrement contournés en S, presque uniformément dressés, non manifestement inclinés en arrière; stries des élytres faibles, mais indiquées, les premières parfois impressionnées..... *substriatus* (1).

— Pubescence du dessus plus courte, formée de soies non contournées, à peu près droites, plus ou moins in-

(1). T. SUBSTRIATUS, n. sp. — Long. 8 1/2-9, lat. 4 mill. — *Oblongo-ovatus, parum convexus, brunneus, vix metallicus, parum dense griseo-squamosus, pilis erectis longioribus, sinuatis, hirsutus. Caput profunde punctatum, fronte convexa, oculis vix prominulis. Rostrum sulcatum, subattenuatum. Antennae ferrugineae, articulis funiculi 2° elongato, 3-6 rotundatis, 7° transverso, clava elongata. Prothorax dense granuloso-punctatus. Elytra subovata, humeris rotundatis, substriata vel serie-punctata. Hispania.*

clinées en arrière; stries tout à fait nulles 19.

19. Insectes d'un bronzé métallique à teinte plombée. Articles du funicule des antennes 3-7 plus courts que longs. (Taille 6-8 mill.) 20.

— Insecte mat, sans aucun reflet métallique, à élytres plus longues. Tous les articles du funicule au moins aussi longs que larges. Des poils raides, courts, non dressés sur le bord externe des tibias. (Taille 10-11 mill.). *umbrinus*.

20. Yeux assez saillants (♀), très proéminents (♂). Insecte assez court et convexe. Pubescence des élytres plus fournie, non distinctement inclinée en arrière. Soies espacées, implantées à égale distance sur le bord externe des tibias, sensiblement plus longues que celles des élytres..... *pretiosus*.

— Yeux non proéminents. Pubescence des élytres peu abondante, manifestement inclinée en arrière. Soies des tibias non symétriquement espacées, non distinctement plus longues que celles des élytres..... .. *submetallicus*.

21. Tête marquée, derrière les yeux, d'une dépression brusque, transversale, limitée en avant par une petite crête saillante *Guinardi*.

— Tête sans impression marquée, à bord relevé derrière les yeux 22.

22. Forme plus ou moins ovale. Insectes n'ayant ni les élytres oblongues-allongées ou subcylindriques, ni le prothorax à angles postérieurs pointus, droits ou obtus : ces angles ordinairement défléchis, peu distincts, ou semblant embrassés par la courbe de la dilatation latérale du segment 23.

— Forme oblongue-allongée, avec les élytres droites ou à peine arquées dans leur milieu latéral. Angles postérieurs du prothorax droits ou obtus, mais marqués 44.

23. Yeux très proéminents. Front et rostre plans. Élytres échancrées à la base en demi-cercle, dont les extrémités présentent une saillie aiguë, l'insecte examiné perpendiculairement. Insecte à pubescence formée de petits crins raides non courbés, très courts, à peine soulevés, nombreux et bien distincts sur les élytres et sur le prothorax *emarginatus*.

— Yeux médiocrement ou faiblement saillants. Élytres presque tronquées à la base, à angle huméral non saillant en dessus, à pubescence plus ou moins allongée 24.

24. Largeur des élytres comprise moins de deux fois dans leur longueur. Pubescence soulevée très fournie et facilement visible d'un bout à l'autre, formée de poils nullement courbés. Deuxième article du funicule des antennes moins long que large *hirtellus*.
- Largeur des élytres comprise deux ou trois fois dans leur longueur. Pubescence non formée d'une couche serrée de poils soulevés à la même hauteur et droits tout à la fois. Deuxième article du funicule beaucoup plus long que large 25.
25. Poils plus longs, évidemment soulevés en se recourbant le long des élytres ou droits, très obliquement dressés, bien plus longs et plus dressés sur le prothorax, sauf chez une seule espèce (*dubius*) 26.
- Poils courts ou très courts, très peu soulevés ou tout à fait appliqués sur les élytres, nuls ou presque nuls sur le prothorax 31.
26. Insectes entièrement d'un bronzé brillant ou à reflets cuivreux prononcés 27.
- Insectes mats ou à reflets métalliques très obsolètes et n'existant que par place 29.

27. Insectes à reflets cuivreux. Prothorax non distinctement granuleux et non criblé de points : quelques points écartés seulement. Poils des élytres droits ; premières stries très régulières var. *dubius*.

— Insectes entièrement bronzés. Prothorax uniformément et très densément granuleux ou rugueux-punctué. Poils des élytres visiblement recourbés sur toute leur étendue.. 28.

28. Stries des élytres nulles, figurées seulement par des séries plus ou moins régulières de points médiocres, pas sensiblement plus forts que ceux des interstries. Élytres peu rétrécies en avant..... *cribricollis*.

— Stries enfoncées, formées de gros points parfois inégaux, avec les intervalles convexes. Élytres fortement rétrécies en avant *Olivieri*.

29. Poils des élytres plus longs, notablement soulevés, droits ou presque droits. Élytres non parées d'une large bande latérale plus densément squameuse

— Poils des élytres jamais droits, courbés dans toute leur longueur, et, d'un bout à l'autre des élytres, moins soulevés. Élytres parées extérieu-

rement d'une large bande jaunâtre (1) 30.

30. Convexe et assez court, un peu luisant.

Poils se redressant vers la base des élytres, hérissés sur la tête et sur le prothorax. Prothorax à squamules larges, à points écartés. Élytres ponctuées à peu près sans ordre. Massue des antennes détachée du septième article du funicule, en ovale allongé. Abdomen d'un bronzé brillant, à pubescence brunâtre, soulevée, peu fournie; dernier segment distinctement granulé *variegatus*.

— Subdéprimé et allongé, mat. Poils de la base des élytres non relevés, ceux du prothorax couchés en arrière. Prothorax densément ponctué-rugueux. Élytres à stries presque superficielles, mais régulières, à intervalles peu distinctement ponctués. Massue des antennes formant une ellipse allongée avec le septième article du funicule. Abdomen d'un plombé métallique, à petites soies blanches, symétriquement appli-

(1) A en juger par les expressions de la description de M. Lucas (*vittis aurantiacis ornato... elytris fusciscentis aurantiacis variegatis*), les bandes et taches auraient, sur l'insecte frais, beaucoup plus d'éclat.

quées; dernier segment non granulé *congener.*

31. Pubescence des élytres formée de poils raides, courts ou très courts, très recourbés, à peine soulevés; non soulevés, le plus souvent, dans la moitié antérieure des élytres 34.

— Pubescence des élytres plus souple, à poils légèrement arqués, n'étant, le plus souvent, distincte antérieurement qu'à l'aide d'un fort grossissement, ou ne présentant que de très rares traces de poils plus raides, presque droits 32.

32. Insecte couvert de squamules blanches avec quelques taches d'un brun luisant faisant paraître les élytres marbrées, celles-ci obtuses au sommet. Derniers articles du funicule des antennes allongés, tous plus longs que larges. Pubescence obsolète, visible seulement en arrière.... *marmoratus.*

— Insectes n'ayant jamais la squamosité uniquement blanche. Sommet des élytres acuminé. Derniers articles du funicule transversaux, beaucoup moins longs que larges..... 33.

33. Insecte couvert de squamules cendrées mélangées de noir et de blanc, par-

fois même de roussâtre, avec, le plus souvent, un reflet plombé *turbatus*.

— Insecte à peine squameux, paraissant d'un noir bronzé plus ou moins brillant, généralement plus oblong, en partie dépouillé de sa pubescence var. *glabratus*.

34. Stries des élytres impressionnées, au moins les internes, bien marquées, même les externes, et régulièrement ponctuées de points gros, arrondis, avec les intervalles convexes. Soies des élytres, vues de face, paraissant non soulevées, presque appliquées symétriquement en long, extrêmement courtes et non confluentes longitudinalement, paraissant disposées en une double série souvent interrompue sur chaque intervalle *corsicus*.

— Stries nullement impressionnées, plus ou moins distinctes, mais jamais aussi régulièrement ponctuées, surtout les externes. Soies des élytres moins courtes, plus soulevées et plus confuses dans leur direction.. 35.

35. Élytres ovales, étant distinctement rétrécies antérieurement avec les épaules effacées 36.

- Élytres oblongues, n'étant pas manifestement atténuées en avant, avec les épaules élevées, presque droites dans leur milieu latéral ou un tant soit peu élargies postérieurement. Pubescence plus longue *siculus*.
36. Insecte cuivreux uniformément, à peine taché sur les élytres, sauf quelques bandes interrompues le long des intervalles externes qui sont élevés. Toutes les stries marquées, très peu profondes, ponctuées de points fins égaux. Pubescence presque indistincte sur la première moitié des élytres *Belonis*.
- Insecte non cuivreux, mat ou un peu luisant, plus ou moins varié de squamules grisâtres entremêlées de taches noires. Stries très irrégulières, à ponctuation inégale et interrompue. Pubescence visible d'un bout à l'autre des élytres *depilis*.
37. Tête sans dépression derrière les yeux limitée par une crête saillante. Squamules des élytres nullement imbriquées 38.
- Tête marquée, derrière les yeux, d'une dépression brusque limitée en avant par une crête plus ou moins saillante. Squamules des élytres très

distinctement imbriquées, au moins latéralement..... 50.

38. Insecte à petites soies fines, raides, très courtes, mais bien visibles, très écartées, implantées sur les élytres. Antennes ferrugineuses, à massue brièvement ovale, arrondie à la base. Prothorax à squamules granuleuses, rugueux sur les flancs. Élytres tronquées à la base *argenteus*.

— Insectes à pubescence formée de soies excessivement courtes, presque indistinctes, parfois nulle; les côtés seuls du prothorax avec quelques soies distinctes. Antennes noires ou noirâtres, à massue oblongue, trois fois environ d'ordinaire aussi longue que large. Prothorax à squamules simples au milieu, subgranuleuses, mais sans rides latéralement 39.

39. Prothorax marqué de gros points très profonds et écartés..... *tonsus*.

— Prothorax dépourvu de gros points profonds 40.

40. Prothorax très court et très large, peu à peu rétréci subrectilinéairement dans son tiers antérieur, ayant sa plus grande largeur ordinairement en arrière du milieu..... 41.

— Prothorax d'un tiers à peine plus large que long, arqué régulièrement en arc peu prononcé latéralement, brusquement étranglé tout à fait près du sommet *oblongiusculus*.

41. Forme courte. Élytres moins de deux fois aussi longues que larges, fortement échancrées à la base, les extrémités de l'arc que détermine cette échancrure formant, avec les épaules, un angle plus ou moins aigu. Yeux évidemment saillants 42.

— Forme plus allongée. Élytres deux ou trois fois aussi longues que larges, subtronquées à la base ou à peine échancrées et ne présentant pas, en dedans de l'épaule, un angle aigu, saillant en dessus. Yeux à peine proéminents 43.

42. Insecte un peu luisant. Cuisses et tibiais garnis, en dedans, d'une villosité très longue et très touffue, blanchâtre; tibiais antérieurs très distinctement denticulés intérieurement. Prothorax orné d'une tache rhomboïdale distincte *Perezi*, n. sp. (1).

(1) T. PEREZI. — Long. 8, lat. 3 1/2 mill. — *Breviter ovatus, nitidulus, squamis angustioribus subgranuliformibus griseo-luteis brunneisque variegatus. Caput convexum, oculis prominentibus. Rostrum breviusculum, profunde sulcatum. Antennae sat validae articulis funiculi 2^o breviter conico, 3-7 subtransversim nodosis,*

— Insecte mat. Cuisses et tibias garnis de poils assez peu longs et un peu raides, ces derniers, en outre, avec quelques spinules, mais sans aucune trace de denticules..... *araneiformis*.

43. Funicule des antennes à articles 5-7 fortement transversaux. Tête à grosse ponctuation profonde. Prothorax plus fortement rétréci en avant qu'en arrière. Tibias antérieurs légèrement courbés, avec des denticules obsolètes mêlés aux spinules. Élytres obtuses au bout..... *Schoenherri*.

— Funicule des antennes à articles 5-7 peu larges, à peine transversaux. Tête à points médiocres ou petits, peu profonds. Prothorax aussi rétréci en arrière qu'en avant. Tibias antérieurs droits, sans aucune trace de denticules en dedans. Élytres acuminées au sommet *depilatus*, n. sp.

44. Pas de vestiges de soies dressées verticalement sur la tête, ni de dépres-

clava elongata. Prothorax brevis a latere modice ampliatus basi et apice aequaliter attenuatus, plaga rhomboïdali distincta. Elytra basi emarginata, angulis humeralibus obtusis, latitudine vix dimidio longiora, seriis punctorum fere nullis, interstitiis parum convexis. Pedes intus longissime albido villosi. Hispania mer.

Dédié au savant entomologiste espagnol M. Pérez-Arcas qui a fait connaître plusieurs espèces très intéressantes du genre *Thylacites*.

sion plus ou moins accusée derrière les yeux. Taille grande (9-12 mill.) . 45.

— Des soies dressées sur la tête, ordinairement très peu nombreuses. Derrière les yeux, une dépression transversale plus ou moins forte 48.

45. Yeux saillants ou très saillants. Angles postérieurs du prothorax redressés en dehors, ce qui les fait paraître un peu aigus 46.

— Yeux nullement saillants. Angles postérieurs du prothorax obtus ou droits, mais peu pointus 47.

46. Dessus recouvert d'une couche de squamosité crétacée dissimulant la ponctuation et les stries des élytres. Cuisses antérieures garnies seulement à l'intérieur de poils peu nombreux. Pubescence du dessus presque indistincte *candidatus*.

— Dessus varié de brun et de cendré, avec les intervalles alternes des élytres roussâtres; à reflet un peu métallique. Stries des élytres profondes, nettement ponctuées. Cuisses antérieures longuement frangées de poils blanchâtres *chalcogrammus*.

47. Angles postérieurs du prothorax droits. Stries des élytres bien marquées.

Coloration analogue à celle du *T. chalcogrammus* *fullo*.

— Angles postérieurs du prothorax obtus, peu marqués, l'insecte examiné perpendiculairement. Stries des élytres indistinctes. D'un gris cendré en dessus, avec les bords latéraux et des bandes longitudinales très interrompues et souvent réduites à des séries de petites taches sur les élytres, d'un blanc de craie *tigratus* (1).

48. Forme un peu ovalaire (les élytres étant légèrement arquées latéralement), un peu convexe. Insecte densément squameux, varié, en dessus, de blanchâtre, de noir et de cendré, avec des bandes longitudinales d'un doré pâle sur les élytres, la bande latérale externe mieux limitée. Prothorax largement d'un blanc squameux latéralement, avec la tache rhomboïdale du milieu dorée. Tibias minces, allongés, légèrement arqués *aurovittatus*.

— Forme oblongue-allongée. Insectes très étroits, subdéprimés. Élytres droites dans leur milieu latéral 49.

(1) Les angles du prothorax ne sont pas, chez cette espèce, visiblement plus marqués que chez quelques autres du groupe précédent. Si je lui ai donné cette place dans mon tableau, c'est surtout à cause de sa forme subcylindrique.

49. Tête grosse, sillon du front indistinct; partie comprise entre le bord antérieur des yeux et le sommet du rostre formant un carré plus large que long. Yeux nullement proéminents. Antennes assez minces, à articles du funicule un peu oblongs, arrondis latéralement. Squamules du dessus d'un gris roussâtre, avec la suture d'un cuivreux doré et quelques taches plus foncées sur les élytres *multiseriatus*.

— Tête assez étroite, et, par suite, front bien moins large; partie comprise du niveau des yeux au sommet du rostre formant un carré aussi long que large. Yeux légèrement saillants. Rostre marqué d'un fin sillon prolongé jusqu'au front. Funicule épaissi graduellement, subcylindrique, à articles peu arrondis. Insecte d'un brun à léger reflet bronzé, avec des bandes squameuses blanchâtres plus ou moins marquées sur les côtés du prothorax et des élytres *angustus*.

50. Plus étroit. Élytres oblongues-allongées, presque droites des épaules à la partie atténuée, déprimées, et à déclivité postérieure décrivant une courbe très peu prononcée *pusillus*.

- Plus large. Élytres en ovale assez court, arquées latéralement, modérément convexes et à déclivité postérieure formant une courbe plus accusée.. 51.
51. Pubescence visible seulement sur la tête, indistincte sur les élytres et sur le prothorax. Antennes épaisses, à funicule subcylindrique épaissi graduellement jusqu'au septième article qui est très court *biskrensis*.
- Pubescence plus longue sur la tête, mais bien visible, à un grossissement suffisant, sur les élytres et sur le prothorax, où l'on remarque de très petites soies fines un peu dressées. Antennes à funicule mince, ne grossissant pas sensiblement vers le sommet, à articles légèrement arrondis, y compris le septième qui reste étroit bien que moins long que large *auricollis*.
- Plus grand. Des soies assez longues, plus épaisses sur tout le dessus, bien plus longues et plus fournies aussi sur l'abdomen. Prothorax plus arrondi latéralement et à granules plus larges, non distinctement entremêlées de points var. *hirticulus*.

Pour compléter la révision du genre *Thylacites*, je vais passer rapidement en revue les espèces que j'ai

préféré ne pas comprendre dans le *Tableau dichotomique*, ne les ayant pas sous les yeux, et donner ensuite une liste où j'essayerai de grouper dans un ordre naturel toutes les espèces décrites jusqu'à ce jour et jetées un peu pêle-mêle, à la suite les unes des autres, dans les catalogues.

T. TOMENTOSUS, Desbr. — D'après la description que j'ai gardée de cette espèce, faite sur un exemplaire unique appartenant à M. de Heyden, cette espèce ressemble beaucoup au *T. turbatus* pour la forme et la coloration. Les yeux très saillants et la longue pubescence la rapprocheraient du *T. mus* dont elle se distingue par les points des stries des élytres inégaux et les interstries convexes.

T. VITTATUS, Bohem. — Le type de cet insecte ne faisait pas partie de ceux qui m'ont été communiqués, il y a plusieurs années, par le Musée de Stockholm. La description indique évidemment une espèce très voisine des *pretiosus*, *squameus*, etc., peut-être une de celles décrites dans ces derniers temps, mais elle n'est pas assez précise.

T. UHAGONIS, Desbr. — D'après la description détaillée que j'ai gardée de cet insecte, il se rapproche surtout du *T. pretiosus*, sa pubescence est plutôt celle du *T. longipilis*; plus large que le *pretiosus*, à deuxième article du funicule aussi long que large, les autres moins noueux. Rostre plus étroit, etc.

T. ASPERULUS, Fairm. — Je ne connais pas cette espèce qui paraît voisine du *T. congener*, mais chez

laquelle, d'après la description, les squamules sont autrement colorées et les élytres seulement avec des vestiges de stries. L'auteur ne dit rien de la pubescence des élytres.

T. ELONGATUS, Pérez-Arcas. — La figure semblerait plutôt représenter une espèce voisine des *T. angustus* et *multiseriatus* comme forme; sa coloration la rapprocherait du premier, mais il s'agit d'une espèce garnie de poils nombreux et l'auteur la compare au *T. variegatus* dont elle doit se distinguer par sa pubescence plus hérissée et la forme allongée du prothorax et des élytres. Je n'ai pas vu cette espèce.

T. SERRIPES (Dufour), Desbr. — Le type, qui appartient à M. Chevrolat et qui est indiqué d'Espagne avec doute, ressemble beaucoup au *T. umbrinus* pour la forme ou au *T. turbatus* var. *oblongus*, dont il a la coloration et l'aspect un peu luisant. Les élytres sont garnies de petits poils rigides extrêmement courts. Ce caractère, ainsi que les dentelures très prononcés des tibias, en dedans, doivent permettre de le distinguer des espèces voisines.

T. INFLATICOLLIS, Fairm. — Cette espèce, que je ne connais pas, semble être très voisine, par la forme et la pubescence, du *T. hirtellus*, mais les expressions *striis parum profundis, fortiter punctato-crenatis* indiquent, évidemment, un tout autre insecte.

T. INSIDIOSUS, Fairm. — Je ne connais pas cet insecte. Je l'ai rapproché, dans mon catalogue, du *T. araneiformis* à cause de sa forme courte, mais je ne

m'en fais pas une idée exacte, l'auteur ne disant rien de la pubescence et de la saillie des yeux et indiquant un caractère que je n'ai rencontré chez aucun *Thylacites* : le rostre (ou plutôt le front) lisse entre les yeux. L'insecte n'appartiendrait-il pas au genre *Thylacites*?

T. SERIESETULOSUS, Desbr. — L'unique exemplaire qui a servi à ma description m'avait été communiqué par M. Piochard de la Brûlerie et ressemblait extrêmement au *T. tonsus* par les angles postérieurs du prothorax écourtés. Il s'en distingue bien par les séries très visibles de soies raides.

T. SERIEPUNCTATUS, Reiche. — Ressemble, en petit, au *T. variegatus* ♀ et est exactement coloré comme cette espèce; doré sur l'occiput, à petites soies très courtes et peu nombreuses sur les élytres qui sont à peine une fois plus longues que larges et ponctuées en séries nombreuses; les derniers articles du funicule sont arrondis transversalement avec la massue courtement ovale. La tête est impressionnée en arrière et les squamules imbriquées, caractère qui l'éloigne du *T. multiseriatus* en le rapprochant du *T. biskrensis*.

T. CROTCHI, Fairm. — M'est inconnu. Paraît voisin du *T. angustus* par la ponctuation du prothorax, la disposition des taches des élytres, mais il pourrait bien s'en éloigner par ses poils hérissés, sa forme convexe, etc. Doit avoir quelques rapports avec le *T. elongatus*.

T. SCOBINATUS, Kolen. — M'est absolument inconnu.

Le dernier catalogue de MM. de Heyden Reitter et Weise rétablit à tort, dans le genre *Thylacites*, le *piliferus* que Schœnherr a placé lui-même, plus tard, dans le genre *Mesagroicus*. La même espèce est aussi, du reste, placée par les auteurs dans ce dernier genre.

Le même catalogue mentionne le *Thylacites alienus* qu'il m'attribue et que je n'ai pas connaissance d'avoir décrit.

CATALOGUE DES THYLACITES

- | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 1. ♂ MUS, Herbst, <i>Käf.</i> VII, p. 53, t. 98, f ^o 10. — <i>Boh. Sch.</i> , <i>gen. Curc.</i> , V, p. 855. | Portugal. |
| ♀ CATARACTES, Sahlb., <i>Spec. Ins.</i> , I, p. 21, t. 2, f ^o 10 | — |
| 2. PLANICOLLIS, Pérez-Arcas, <i>Esp. nuev. faun. Espan.</i> , 1872, p. 26, t. 2, fasc. 2. | Cordoue. |
| 3. LUSITANICUS, Desbr., n. sp., <i>Acad. Hipp.</i> , 1884 | Portugal. |
| 4. TOMENTOSUS, Desbr., <i>Ann. Fr.</i> , 1871, p. 241 | Espagne. |
| 5. LASIUS, Bohem., <i>Sch.</i> , I, p. 521 | Portugal. |
| 6. COMATUS, Erichs., <i>Wagn. Reis.</i> , III, 1841, p. 116 | Algérie. |
| 7. INTERMEDIUS, Desbr., n. sp., <i>Acad. Hipp.</i> , 1884 | Portugal. |
| 8. ÆNESCENS, Desbr., n. sp., <i>Acad. Hipp.</i> , 1884 | Maroc. |
| 9. LONGIPILIS, Seidl., <i>Berl. Zeit.</i> , 1867, p. 186 | Espagne occ. |
| 10. PUNICUS, Desbr., <i>Ann. Fr.</i> , 1871, p. 239. — <i>Acad. Hipp.</i> , 1884 | Tanger. |
| 11. UHAGONIS, Desbr., <i>Ann. Fr.</i> , 1871, p. 239. | Espagne. |

12.	SQUAMEUS, Desbr., n. sp., <i>Acad. Hipp.</i> , 1884	Espagne.
13.	VITTATUS, Bohem., <i>Sch.</i> , <i>gen. Curc.</i> , V, p. 857	—
14.	AHENUS, Desbr., <i>Ann. Fr.</i> , 1874, bull. p. 198.....	—
15.	PRETIOSUS, Schauff., <i>Sitzgb. ges. Isis</i> , 1861, p. 49	—
16.	SUBMETALLICUS, Desbr., <i>Ann. Fr.</i> , 1871, p. 243.....	—
17.	SUBSTRIATUS, Desbr., n. sp., <i>Acad. Hipp.</i> , 1884	—
18.	ROLPHI, Fairm., <i>Ann. Fr.</i> , 1867, p. 409. Maroc. Var. OLCESEI, Fairm	—
19.	PILOSUS, Fab., <i>Ent. syst.</i> , I, 2, p. 461. — Boh. <i>Sch. gen.</i> , p. 522.....	Germanie.
	Var. SAREPTANUS, Desbr., <i>Acad. Hipp.</i> , 1884	Russie mérid.
20.	FRITILLUM, Panz., <i>Faun. Germ.</i> , 18, 19. — Gyll., <i>Sch.</i> , I, p. 514.....	France, îles m.
	Var. INSULARIS, Desbr., <i>Ann. Fr.</i> , 1871, p. 242.....	Corse.
	Var.? DUBIUS, Desbr., <i>Ann. Fr.</i> , 1871, p. 242.....	Corse, Sard.
21.	BELONIS, Desbr.....	Malte.
22.	DEPILIS, Fairm., <i>Cat. Grenier</i> , 1863, p. 97. France mérid. Var. LAPIDARIUS, Dej. Gyll. <i>Schon. gen.</i> , I, p. 517.....	Corse, Italie.
23.	CORSICUS, Perris., <i>Ann. Fr.</i> , 1866, p. 188. Corse.	
24.	SICULUS, Desbr., <i>Ann. Fr.</i> , 1871, p. 241. Sicile.	
25.	CONGENER, Desbr., p. 237. — 1873, bull. p. 216.....	Algérie.
26.	ASPERULUS, Fairm., <i>Ann. Fr.</i> , 1870, p. 398.....	—
27.	VARIEGATUS, Lucas, <i>Expl. Alg.</i> , p. 416, t. 35, f ^o 10.....	—
	Var. PROXIMUS, Desbr., <i>Acad. Hipp.</i> , 1884	—

28. ELONGATUS, Pérez-Arcas, *Espec. Faun. Espan.*, p. 29, tab. 2, f^o 4..... Cordoue.
29. CRIBRICOLLIS, Desbr., *Ann. Fr.*, 1871, p. 238..... Algérie.
30. OLIVIERI, Desbr., *Ann. Fr.*, 1874, bull. p. 198..... —
31. UMBRINUS, Gyll., *Sch. Curc.*, I, p. 520... Portugal.
32. SERRIPES, Desbr., *Ann. Fr.*, 1871, p. 237..... Espagne?
33. HIRTELLUS, Desbr., *Ann. Fr.*, 1871, p. 239..... Esp. Port.
34. INFLATICOLLIS, Fairm., *Ann. Fr.*, 1879, p. 243..... Sierra Morena.
35. TURBATUS, Gyll., *Sch. Curc.*, I, p. 519 .. Esp. Port.
 Var. TESSELATUS, Gyll., *Sch. gen. Curc.*, I, p. 518, V, p. 856..... Port. Esp.
 Var. OBLONGUS, Graëlls., *Rev. Zool.*, 1849, p. 621. — *Ann. Fr.*, 1851, p. 22. Castille.
 Var. GLABRATUS, Gyll., *Sch. Curc.*, I, p. 517..... Espagne.
36. MARMORATUS, Desbr., *Ann. Fr.*, 1871, p. 237..... Tanger.
37. TIGRATUS, Desbr., *Ann. Fr.*, 1871, p. 237..... —
38. OBLONGIUSCULUS, Desbr., *Ann. Fr.*, 1871, p. 237..... Oran.
39. LATITHORAX, Desbr., *Ann. Fr.*, 1871, p. 240..... Espagne (1).
 Var. SCHÖNHERRI, Desbr., *Ann. Fr.*, 1871, p. 241..... —
40. DEPILATUS, Desbr., n. sp., *Acad. Hipp.*, 1884..... Algérie.
41. ARGENTEUS, Perris., *Ann. Fr.*, 1866, p. 190..... Madrid.

(1) L'indication Algérie donnée à la suite de ma diagnose, l. c., doit être le résultat d'une erreur.

- Var. PERSULCATUS, Fairm., *Ann. Fr.*,
1870, p. 399. — 1873, bull. p. 48 Algérie.
42. HELIOPHILUS, Chev., *Rev. Zool.*, 1866,
p. 24 Espagne mér.
43. EMARGINATUS, Desbr., *Ann. Fr.*, 1872,
p. 422 Portugal.
44. ARANEIFORMIS, Chev., *Rev. Zool.*, 1865,
p. 24. — Desbr., *Ann. Fr.*, 1871, p. 240. Espagne mér.
45. PEREZI, Desbr., n. sp., *Acad. Hipp.*,
1884 —
46. TONSUS, Chev., *Rev. Zool.*, 1866, p. 103. Escurial.
47. SERIESETULOSUS, Desbr., *Ann. Fr.*, 1874,
bull. p. 227 Antiliban.
48. GUINARDI, Jacq. Duval., *Ann. Fr.*, 1852,
p. 788 France.
49. BISKRENSIS, Desbr., n. sp., *Acad. Hipp.*,
1884 Algérie.
50. AURICOLLIS, Desbr., *Ann. Fr.*, 1871,
p. 240 Algérie, Esp.
Var. HIRTICULUS, Desbr., *Acad. Hipp.*,
1884 Algérie.
51. PUSILLUS, Seidl., *Berl. Zeit.*, 1867, p. 186. Sierra Nevada.
52. AUROVITTATUS, Desbr., n. sp., *Acad.*
Hipp., 1884 Algérie.
53. MULTISERIATUS, Desbr., *Acad. Hipp.*,
1884 —
54. SERIEPUNCTATUS, Reiche, *Ann. Fr.*, 1857,
p. 666 Syrie.
55. ANGUSTUS, Desbr., *Ann. Fr.*, 1871, p. 238. Algérie.
56. CHALCOGRAMMUS, Bohem., *Sch. gen.*, I,
p. 521 Espagne.
57. CANDIDULUS, Desbr., *Ann. Fr.*, 1871,
p. 236 —
58. FULLO, Er., *Wagn. Reis.*, III, p. 186, t. 8. Algérie.
-
59. SCOBINATUS, Kol., *Bull. Mosc.*, 1858, I,
p. 177 Pers. bor.

60. INSIDIOSUS, Fairm., *Ann. Fr.*, 1859, bull.
p. 151 Galice.
61. CROTCHE, Fairm., *Ann. Fr.*, 1870, p. 398. Mogador.

31. LEUCOSOMUS INSIGNIS (Chevrolat), n. sp. — Long. 21, lat. 8 mill. — *Late ovatus, niger, griseo-minus dense subsquamulatus, prothorace medio, elytrorum post medium vitta obliqua denudato-nigris. Caput sulcatum. Rostrum medio carinatum, utrinque impressum ac strigatum. Antennae validae, funiculi articulo 1^o transverso sequente fere duplo brevior, clava cylindrica. Prothorax quadratim transversus, apice ipso constrictus, supra inaequalis, grosse punctatus, sulco medio interrupto. Elytra valde convexa, ampliata, humeris extus parum prominulis, punctato-striata. Femora griseo-annulata.*

Ovale, convexe, noir, enduit d'une pubescence squamiforme grisâtre, laissant à nu, sur le milieu du prothorax, une tache rétrécie en avant, et, sur chaque élytre, une bande oblique dirigée de bas en haut, mal déterminée, naissant vers la moitié de la longueur pour aboutir près de la suture, un peu avant le dernier tiers postérieur. *Tête* inégalement ponctuée, sillonnée sur le front, avec une fossette à l'extrémité du sillon. *Rostre* uni, caréné longitudinalement, sillonné de chaque côté de la carène, avec quelques fortes rides obliques et une ponctuation entremêlée de quelques points grossiers. *Antennes* très épaisses, à premier article du funicule transversal, plus court que le suivant qui est subcylindrique, au moins aussi long que large, 3-6 transversaux; massue à peine plus épaisse que le funicule, à côtés

parallèles dans ses deux premiers tiers, atténuée ensuite obliquement. *Prothorax* en carré transversal, étranglé brièvement en avant, à angles antérieurs bien marqués, droits, ainsi que les postérieurs, et aussi avancés que ceux-ci latéralement; légèrement échancré sur les côtés, sillonné longitudinalement : ce sillon interrompu au milieu, inégal, grossièrement rugueux, avec de gros points peu nombreux. *Élytres* légèrement échancrées en arc à la base, obsolètement marginées à celle-ci, à angles huméraux presque droits, faisant un peu saillie en dehors du prothorax; très ovales, striées de gros points peu rapprochés, à intervalles plans sur le dos; non avancées au sommet. *Pattes* allongées; cuisses peu densément squameuses, annelées de gris, les antérieures pas beaucoup plus renflées que celles des autres paires. *Abdomen* uniformément couvert d'une couche de poils squameux d'un gris roussâtre, plus épaisse sur les premiers segments.

En outre du dessin de ses élytres, cette belle espèce se distingue nettement par son prothorax à angles antérieurs saillants, ce qui lui donne une forme quadrangulaire; par la ponctuation grossière de cette partie; par la forme de la massue des antennes, etc. (1).

Algérie.

(1) Je possède une autre espèce de ce genre, voisine de celle-ci par la forme du prothorax et la saillie des angles antérieurs, mais avec le système de coloration du *L. 4-punctatus* et bien plus allongée :

L. QUADRATITHORAX, n. sp. — *Oblongo-ovatus*, *niger*, *cinereo-variegatus*. *Rostrum medio carinatum*. *Caput carinatum*, *fronte*

32. LEUCOSOMUS OPHTHALMICUS, var. CÆCUS.

Je n'ose séparer spécifiquement l'exemplaire auquel je donne ce nom, bien qu'il diffère de la forme normale par les caractères suivants : couvert, en dessus, d'une pubescence squamiforme teintée de roussâtre, avec quelques taches noires, obsolètes. La tache ocellée, blanche, du milieu de l'élytre, qui ne fait jamais défaut même chez les exemplaires déflorés du *L. ophthalmicus*, manque ici, bien que mon exemplaire soit très frais. La bande arquée du prothorax est obsolète et interrompue. Les élytres sont plus courtes, à stries bien distinctes, appariées, à points inégalement espacés, distincts ; non avancées à leur sommet et à intervalles alternes un tant soit peu plus convexes.

Algérie, sans localité précise.

33. STEPHANOCLEONUS CRINIPES, Fahr.

Cette espèce paraît assez répandue dans la province d'Oran et feu Cotty l'avait récoltée en nombre à Lalla-Marghnia. Elle varie beaucoup de grandeur et atteint jusqu'à quinze millimètres. Je possède des exemplaires très curieux, comme taille, provenant de la Tafna ; ils ne mesurent pas plus de six millimètres.

34. GONOCLEONUS MARGARITIFERUS, Luc.

breviter foveolata. Prothorax quadratus, angulis auticis et posticis rectis, a latere emarginatus, medio breviter sulcatus, haud carinatus, lateribus, vittisque angustis, valde interruptis, extus nigromaculatis, cinereis. Elytra latitudine duplo longiora, a basi ad medium paululum ampliata, punctis duobus albidis, nigro inclusis, notata. Hispan. mer.

Cette belle et rare espèce a été recueillie en assez grand nombre par feu Cotty aux environs d'Oran et sur les bords de l'Isly, près de la frontière du Maroc; les exemplaires que j'ai vus de cette dernière localité sont plus grands (17-18 mill.), d'une teinte roussâtre et à lacunes des élytres moins nombreuses.

35. GONOCLEONUS CRISTULATUS, Fairm.

Cette espèce, confondue à tort par certains entomologistes avec le *G. margariteferus*, s'en distingue abondamment par le bord des fascies des élytres relevées en crêtes; par la présence de côtes longitudinales élevées, les externes garnies de fascicules de poils qui les font paraître crénelées; par le prothorax étroit, rétréci en avant, distinctement entaillé latéralement et à angles antérieurs peu saillants, etc.

Elle a été recueillie en nombre par feu Cotty, à Lalla-Marghnia.

36. CLEONUS LEJEUNEI, Fairm.

Cette espèce, décrite sur des exemplaires de Géryville, a été trouvée en nombre par Cotty, à Sebdou.

37. BOTHYNODERES HISPANUS, Cher.

Je possède un exemplaire de cet insecte provenant d'Oran.

38. LARINUS LIJEUNEI, Fairm.

Je l'ai reçu de Cotty comme provenant de Lalla-Marghnia; je le possède aussi de Philippeville et des environs de Bône (*M. Olivier de La Marche*).

39. *LARINUS INTERRUPTUS*, n. sp. — Long. 6-7, lat. 2 1/2-2 3/4 mill. — *Subrhomboïdalis, niger, antennis pedibusque obscure ferrugineis, prothoracis vitta media longitudinali angusta, lateralibus latissimis intus subangulatis, elytrorum macula subscutellari, interstitiis primis et exterioribus, maculisque aliquot intervallo- rum 1 ac 8 niveo-sericeis. Rostrum teres, validum, thorace brevius, paulo arcuatum. Antennae minus validae, articulis densatis, clava oblonga. Prothorax subconicus, crebre punctatus, interstitiis punctulatis, parcissime verrucatus. Elytra subtriangularia, apice brevissime mucronata, punctato-striata, interstitiis inaequalibus. Tibiae intus serratae.*

Subrhomboïdal, noir; antennes et pattes plus claires, à pubescence appliquée, condensée en bandes longitudinales d'un blanc soyeux sur le premier et le troisième intervalle des élytres, occupant les trois derniers, sauf le tiers basilaire du neuvième, avec quelques taches écartées, variables sur le deuxième et le huitième; sur le prothorax, une large bande subangulée en dedans, une bande médiane étroite et deux autres obsolètes de chaque côté, de même couleur; en dehors des bandes, une pubescence grisâtre, plus courte, laisse apercevoir le fond qui est un peu brillant. *Tête* peu convexe, à poils convergents sur la ligne médiane, formant une tache au-dessus des yeux; front fovéolé; yeux terminés inférieurement en pointe aiguë. *Rostre* uni, sans sillon ni carène, seulement avec une fossette très obsolète entre les antennes, épais, subcylindrique, à peine courbé, bien plus court que le prothorax (♂ ♀). *Antennes* médio-

ces ; funicule à premier article obconique, plus long que large, deuxième presque carré, 3-6 plus courts, septième plus large que la base de la massue qui est oblongue-allongée. *Prothorax* subconique, à peine étranglé au sommet, à angles postérieurs aigus, à peine sinués extérieurement ; distinctement ponctué assez densément, avec un pointillé très fin dans les intervalles des points ; quelques rares reliefs brillants sur les côtés. *Élytres* atténuées de la base à l'extrémité, à épaules peu développées, brièvement submucronées au sommet, impressionnées à la base, ce qui les fait paraître relevées au milieu de celle-ci ; à stries bien marquées, formées de points allongés plus forts extérieurement ; à intervalles plans, inégaux. *Pattes* médiocres, tous les tibias dentés en scie très distinctement en dedans. *Abdomen* couvert d'une pubescence blanche, soyeuse, avec des taches dénudées très obsolètes latéralement et sur le milieu du segment anal, quelques autres plus nettes, punctiformes, de chaque côté de la ligne médiane des deuxième, troisième et quatrième segments.

Le ♂ a le rostre un peu plus court et la forme un peu plus étroite.

Environs d'Oran, en juin.

40. APION PERRAUDIERI, n. sp. — Long. 3 1/3-4 1/2, lat. 1 1/3 mill. — *Elliptico-elongatum, glabrum, sat nitidum, nigrum, elytris cyaneis. Caput subconicum, punctatum, striis vix distinctis, oculis depressis. Rostrum minus validum, teres, valde elongatum, curvatum, nitidum, punctulatum. Antennae piceae, ante*

medium rostri insertae, tenues, vix setulosae, funiculi articulis 3 posticis subtransversis, clava ovata. Prothorax vix transversus, convexus, subrhomboidalis, medio a latere obtuse subangulatus. Elytra subelliptica, convexa, humeris nullis sulcato-punctulata, interstitiis elevatis, alutaceis. Pedes elongati, atri.

Elliptique-allongé, noir luisant, élytres seules d'un bleu assez foncé, glabre. Tête élargie en arrière, ses côtés formant ainsi la continuation de ceux du prothorax; ponctuée, non ou à peine striolée; yeux déprimés. Rostre sans dépression à la base, médiocrement épais, cylindrique, arqué, luisant, ponctué d'un bout à l'autre. Antennes brunes, assez minces, insérées vers le premier tiers de la longueur du rostre; funicule à deuxième article oblong-allongé, troisième un peu plus long que le suivant, 5-8 successivement un peu plus courts et plus larges, les derniers transversaux; massue ovale, épaisse, subarrondie à la base, brièvement acuminée. Prothorax à peine plus large que long, presque en losange, ayant sa plus grande largeur vers le milieu et rétréci subrectilinéairement de ce point à la base et au sommet; à ponctuation forte et profonde. Écusson peu distinct, paraissant semi-circulaire. Élytres deux fois et demie aussi longues que larges, convexes, formant avec le prothorax, vues de côté, un angle rentrant; à épaules nulles; rétrécies arcuément aux deux extrémités, avec leur plus grande largeur vers le milieu; à stries profondes, ponctuées au fond, avec les intervalles très convexes, surtout latéralement, très finement ridés. Pattes allongées; tibias presque droits; tarses

peu dilatés. *Dessous* luisant, à ponctuation assez écartée.

♂. Rostre de la longueur de la tête et du prothorax réunis. Élytres brusquement déclives vers l'extrémité, tronquées ensemble au sommet et ne recouvrant pas complètement l'abdomen, celui-ci à cinquième segment largement tronqué, laissant à découvert un sixième segment; légèrement pubescent.

♀. Rostre un peu plus long que la tête et le prothorax réunis, plus exactement cylindrique, plus finement ponctué. Élytres en courbe régulière à la déclivité postérieure, légèrement avancées au sommet, recouvrant entièrement l'abdomen, dont le cinquième segment est arrondi à son extrémité.

A placer près de l'*A. scutellare*. Sa forme ne permet de le confondre avec aucune autre espèce.

Tiaret, rapporté par M. René de la Perraudière, à qui je l'ai dédié.

41. APION FLAVOFEMORATUM, var. VIRIDIMICANS.

Élytres d'un beau vert clair, métallique; pubescence plus longue et moins diffuse. J'ai vu sept ou huit exemplaires identiques de cette belle variété dans la collection de feu Cotty, qui les avait recueillis sur la frontière du Maroc.

42. APION ROBUSTICORNE. — Desbr., *Acad. Hipp.*, 1866, p. 44.

La description de cette espèce avait été faite sur

un ♂ unique. Ce type n'est plus en ma possession ; je l'avais communiqué à Weneker et il est devenu la propriété du Muséum de Paris avec la collection de *Curculionides* de cet entomologiste. Mais j'ai retrouvé parmi les *Apion* de feu Javet, que j'ai achetés, un *Apion* provenant de Batna et rapporté par M. Lethierry qui se rapporte évidemment à la même espèce, malgré quelques différences peu importantes et purement sexuelles, et j'en possède un autre exemplaire semblable trouvé dans les environs d'Oran par Cotty. Ces deux individus ont la tête un peu moins large que le prothorax à son sommet. Les antennes sont moins épaisses, à articles du funicule un peu plus allongés, mais assez courts, sauf le premier. Le prothorax est marqué d'une fossette oblongue, petite et peu profonde. Enfin la taille est un peu plus petite, à peine deux millimètres.

43. ORCHESTES BIPLAGIATUS, n. sp. — Long. 2 1/2, lat. 1 1/2 mill. — *Oblongo-elongatus, niger, antennis pedibusque totis pallide flavis, pilis depressis subsquamiformibus griseo-virides centibus indutus, plaga communi denudata, infra elytrorum basin, vitta interrupta scutellari separata, praeditus. Rostrum nigrum, nitidum, subrectum. Antennae tenues, funiculo 6 articulato, articulis ultimis non evidentes transversis. Prothorax subtrapezoidalis. Elytra a latere vix arcuata, latitudine fere duplo longiora, obsolete striata. Femora non dentata. Tibiae subrectae.*

Ovale-allongé, subdéprimé, brun, antennes et pattes entièrement d'un ferrugineux clair, sans poils dres-

sés, couvert d'une pubescence subsquamiforme d'un gris verdâtre, légèrement fauve près du bord externe, avec une grande tache carrée presque dénudée sur les élytres, s'étendant du premier cinquième au dernier tiers de leur longueur, occupant toute leur largeur, à l'exception d'une bande commune, raccourcie, au-dessous de l'écusson qui reste de la couleur normale. *Tête* peu convexe; yeux gris, assez grands, séparés par un espace très étroit. *Rostre* noir, luisant, un peu plus court que la tête et le prothorax réunis, à stries obsolètement ponctuées. *Antennes* grêles, entièrement d'un testacé pâle, à funicule de six articles, les deux premiers allongés, les autres à peine plus longs que larges; massue ovale, distinctement articulée. *Prothorax* court, peu arrondi latéralement, à angles postérieurs paraissant presque droits, non rentrants. *Elytres* un peu moins de deux fois aussi longues que larges, très faiblement arquées latéralement, un peu déhiscentes au sommet, où elles sont tronquées, chacune, un peu obliquement, avec une sinuosité en dehors de l'angle sutural qui est légèrement avancé; stries ponctuées, en partie voilées par la pubescence. *Pattes* à cuisses inermes; tibiais postérieurs à peine courbés.

Var. UNIFORMIS. — Couvert entièrement, en dessus, d'une pubescence fauve, sans taches ni bandes.

Cette espèce devra rentrer dans la première division, deuxième subdivision de la monographie de M. H. Brisout de Baureville et se placera à côté de l'*O. avellanae*, la seule du groupe avec laquelle elle ait quelques rapports par son système de coloration; elle

est bien plus allongée, plus parallèle et plus étroite; la tache scutellaire n'est pas bifurquée ou en X, la bande transversale postérieure n'existe pas; elle ne présente aucune trace de petits poils dressés; les stries des élytres sont très fines, avec les intervalles étroits; toutes les cuisses sont entièrement rouges.

44. ORCHESTES FLAVIPES, n. sp. — Long. 2, lat. 1 1/3 mill. — *Ovatus, latior, parum convexus, niger, antennis pedibusque pallide flavis, pube depressa griseo-subviridi descende minus dense vestitus. Rostrum subrectum, thorace paulo longius, nigrum, nitidum. Antennae funiculo 6 articulato, articulis ultimis subtransversis, clava oblonga-subovata. Prothorax transversus, non ciliatus. Elytra latitudine sesqui longiora, humeris prominulis, a latere vix arcuata, apice truncata. Pedes inermi, tibiis posticis subrectis.*

Ovale, large, noir, antennes et pattes entièrement d'un flave pâle; couvert de poils appliqués d'un gris légèrement verdâtre, peu soyeux, cachant imparfaitement la couleur foncière, disposés longitudinalement sur les élytres, divergents en tous sens sur le prothorax; pas de poils dressés. *Rostre* assez mince et assez court, d'un noir luisant, obsolètement pointillé et strié. *Antennes* à funicule de six articles, les premiers allongés, les derniers brièvement coniques, peu larges; massue oblongue-ovale, peu épaisse. *Prothorax* deux fois aussi large que long, légèrement arrondi latéralement, à angles postérieurs un peu rentrants. *Écusson* petit, peu distinct. *Élytres* d'un tiers environ plus longues que larges, assez convexes,

légèrement arquées latéralement, non rétrécies postérieurement, largement arrondies en dehors, avant le sommet, faiblement sinuées et subtronquées ensemble à celui-ci. *Pattes* couvertes d'une pubescence grisâtre, peu dense; cuisses inermes; tibias postérieurs presque droits, avec quelques petits cils en dessus. *Dessous* couvert de poils analogues à ceux du dessus, plus courts et peu garnis sur l'abdomen.

Bien distinct par sa coloration, l'absence de poils dressés ou soulevés, la forme de la massue des antennes, la coloration des pattes, etc.

A placer près de l'*O. cinereus*.

Algérie, sans localité précise.

Ma collection renferme deux autres espèces inédites appartenant à ce genre :

45. *O. HABELMANNI*. — Long. $2\frac{3}{4}$, lat. $1\frac{1}{2}$ mill. — *Ovatus, latior, ferrugineus, pectore nigra, in elytris pube depressa, in thorace pilis aliquot erectis. Oculi magni, prominuli, nigri, separati. Rostrum elongatum, curvatum, apice vix attenuatum, pubescens, supra nitidum, obsolete striatum, in ♂ distincte punctatum. Antennae ferruginae, clava ovata-elongata. Prothorax minutus, transversus, subdepressus, a latere vix arcuatus, crebre punctatus. Elytra ampla, convexa, latitudine sesqui longiora, apice late truncata, summo fasciisque duobus undulatis luteo-subsquamulatis. Femora antica, acute unispinosa, postica intus angulata, multis pinulosa, tibiae curvatae.*

Parnassus. Tieffenbach (*Habelmann*).

46. O. PALLIPES. — Long. 1 1/2, lat. vix 1 mill. — O. flavidi colore, vestitu, forma rostri et antennarum sat affinis. Brevior, magis nitidus ac convexus. Oculi subcontigui. Prothorax convexus. Elytra latitudine vix sesqui longiora, dorso elevata, apice truncata, pilis depressis, griseo-subvirides centibus brevioribus, paucioribus, distincte striato-punctata, interstitiis latioribus. Pedes breviores, inermi, tibiis subrectis, toti flavi. Gallia mer.

PSEUDOPHYTOBIUS N. 6

Corpus globosum, squamosum.

Oculi laterales, minuti, depressi.

Antennae graciles, funiculo 7 articulato, articulis 1^o modice elongato, apice valde dilatato, 2-3 elongatis, filiformibus, 4-7 gradatim brevioribus apiceque magis nodosis, 2 ultimis transversis, clava ovata, breve, minus distincte articulata.

Rostrum teres, crassiusculum, breviusculum, arcuatum.

Thorax brevis, capiti subadnexus, supra, antice medio, bituberculatus, infra lobis lateralibus porrecto-angulatis, medio pro receptione rostri, canaliculatus.

Elytra brevissime ovata, convexa, abdomine breviora, humeris extus haud exsertis.

Pedes breves, tibiis tenuioribus; antici tarsis parum elongatis, articulo 3^o bilobo; posteriores femoribus valde crassioribus saltatoribus, tibiis intus valde arcuatis, corbulis cavernosis, multi denticulatis, unco brevissimo subfurcato apice armatis; tarsis brevissi-

mis, articulis coagmentatis, 3^o vix distincte bilobo; unguiculis simplicibus, separatis.

47. PSEUDOPHYTOBIUS SALTATOR, n. sp. — Long. 1 1/2, lat. 1 1/5 mill. — *Globosus, brunneus, antennis, rostri apice tibiis tarsisque testaceis; impubis, dense squamulis crassioribus griseis variegatus. Caput vix convexum. Rostrum dense squamosum, apice denudatum ac nitidum. Antennae filiformes, parum pubescentes. Prothorax brevissimus, antice, medio, bituberculatus, posterius, utrinque obtuse bi-elevatus. Elytra convexa, ante apicem subangulata, haud distincte denticulata, tenuissime substriata. Femora griseo-annulata.*

En ovale court, brun, avec l'extrémité du rostre jaune et les pattes, moins la base des cuisses, d'un testacé assez clair; revêtu de squamules grossières, oblongues, blanchâtres, couvrant uniformément la tête et le rostre, entremêlées, sur les élytres, de taches dénudées irrégulières. *Tête déprimée; yeux non saillants. Rostre peu épais, fortement courbé, dénudé et luisant au sommet. Antennes grêles, à funicule de sept articles, les premiers allongés, les derniers plus épais, transversaux; massue ovale. Prothorax* du double au moins plus large que long, marqué d'une forte impression occupant le tiers antérieur, relevé et échancré au milieu, présentant l'apparence de deux tubercules juxtaposés; rétréci brusquement vers le sommet à partir du milieu et anguleux latéralement à ce point, légèrement impressionné en arrière au-dessus de l'écusson, ce qui le fait paraître élevé de

chaque côté. *Élytres* formant, latéralement, la continuation de la courbe du prothorax, bombées, vues de dessus, curvilinéairement rétrécies jusqu'aux deux tiers, un peu anguleuses à ce point, puis atténuées obliquement de nouveau vers le sommet, sans tubercules ni dentelures postérieurement; stries indiquées, mais paraissant peu marquées sous la squamosité. *Patte*s courtes, squameuses; cuisses annelées de gris.

Alger (*Poupillier*).

DIAGNOSES DE COLÉOPTÈRES NOUVEAUX ALGÉRIENS

1. PLEUROPHORUS OVIPENNIS. — Long. 2 1/2, lat. 3/4 mill. — *P. sabulosi affinis, brevior, non parallelus; oblongo-ovatus; parum elongatus, brunneus, nitidus, glaber tibiis rubris. Caput aspere pupillatum, epistomo emarginato. Prothorax brevis, posterius rotundato ampliatus, antice evidente attenuatus, medio basi profunde sulcatus, punctis subvariolatis inaequalis. Elytra latitudine sesqui longiora, antice attenuata, postice ampliora, fortiter crenato-punctata, striis profundis, interstitiis evidente convexis. Tibiae anticae tridentatae, extus vix ciliatae.*

Bône (*M. Olivier de La Marche*).

2. HYMENOPLIA NEYDENI. — Long. 5-6 1/2, lat. 2-2 1/4 mill. — *Oblonga, angustior, nigro-plumbea, pilis griseis in thorace erectis, in elytris inclinatis ac linearim dispositis, vestita. Clypeus antice obsolete medio prominulus, utrinque sinuatus. Prothorax crebre*

punctatus, angulis posticis acute rectis, extus sinuatis. Elytra creberrime punctata, costis tribus rugulosis. Tarvi antici (♂) latiores, non vere dilatati, unguiculo modice clavato.

♂. Angustior; appendix unguiculorum anticorum ovatus, minus dilatatus; tibiae posticae parum ampliatae.

♀. Paulo latior. Lamellae unguiculorum simplices; tibiae posticae valde dilatatae.

Oran.

3. ISOMIRA BISPILOSA. — Long. 6-7 1/2, lat. 3 1/2 mill. — *Ovato-elongata*, subdepressa, atra obscure pubescens, antennis pedibusque rubro-brunneis. Caput ante oculos late impressum, punctatum. Antennae postice evidenter crassiores, articulo 2^o brevissimo, 3^o-4^o fere longiori. Prothorax angulis posticis subtus truncatis, subrectis, capite multo crebrius punctatus, rugulosus, pube breviori, retro inclinata. Elytra inordinatim crebre punctata, stria suturali obsoleta, pube inclinata pilis longioribus erectis mixtis, vestita. Unguiculi haud incrassati, vix perspicue pectinati.

Oran.

4. CASSIDA BISKRENSIS. — Long. 7-8, lat. circ. 4 mill. — *Subhemisphaerica*, valde convexa, glabra, nitida, supra flavo sanguineoque variegata, limbo externo pallido, subtus pallide ferruginea. Frons basi truncata subtrapezoidalis. Antennae articulo 2^o-3^o sesqui longiore. Prothorax semi-circularis, antice utrinque depressus, angulis posticis obtusis, grosse

inaequaliter punctatus. Scutellum triangulare, elevatum, rugulosum. Elytra postice vix attenuata, humeris acute productis, profunde seriato-punctata, punctis rotundatis, stria suturali impressa.

Biskra.

5. CASSIDA RAMIFERA. — Long. 6, lat. 4 1/2 mill. — *Scutiformis, tota squalide viridescens, impubis. Frons elongato-triangulari, basi subtruncata ac sulcata. Antennae articulis 2^o et 3^o subaequalibus. Prothorax brevissimus, antice medio subproductus utrinque dense subsinuatus, angulis posticis rotundatis. Elytra apicem versus valde attenuata, humeris acute productis; inaequaliter ramifera ac profunde punctata, punctis nigris.*

Bône.

6. OXYLEPUS (1) CAPUCINUS. — Long. 4 1/2, lat. 3 mill. — *Globosus, pallide viridis, glaber, opacus, abdomine pedibusque sordide flavis. Frons subtriangularis, dense punctata. Antennae articulo 2^o-3^o fere longiore. Prothorax convexus pro scutella truncatus,*

(1) ὄξος *bourgeon*, λεπίς *écaille*. Je sépare, sous cette dénomination générique, quelques espèces qui s'éloignent complètement des autres *Cassida* par le prolongement extraordinaire du repli défléchi des élytres et du prothorax, d'une hauteur égale à celle de l'épaisseur du corps; par la forme insolite du prothorax, tronqué en avant au lieu d'être arqué, d'où un déplacement des angles latéraux qui se trouvent, ainsi, situés à la partie antérieure, et par d'autres caractères secondaires. La *Cassida deflexicollis* Boh. rentre aussi dans ce genre.

utrinque sinuatus, apice late truncatus, angulis lateralibus obtusis, retusis; obsolete punctatus. Scutellum elongato-triangulare. Elytra elevata, apice abrupte declivia, humeris prominentibus, obtusis, punctis parum profundis, inordinatis, ad suturam solum modo irregulariter subseriatis (1).



(1) Je possède une autre espèce très voisine de celle-ci provenant de la Palestine (*O. Palaestina*) et qui en diffère par les caractères suivants :

Taille plus petite (3 mill.). — D'un jaune pâle, à ponctuation peu marquée, très peu distincte même sur le prothorax et sur la moitié interne des élytres. Front très poli avec quelques rares points, au lieu d'être mat et assez densément ponctué. Prothorax à angles latéraux subrectangulaires, aussi avancés que les angles huméraux. Écusson en triangle équilatéral. Élytres plus larges que longues, prises ensemble, ponctuées, tout à fait sans ordre.

ERRATA

Page	3, ligne 2,	<i>angustus</i>	au lieu de	augustus.
—	8, — 17,	—	—	—
—	11, — 13,	—	—	—
—	14, — 8,	—	—	—
—	14, — 9,	<i>purpurescens</i>	—	purpurasceus.
—	15, — 22,	<i>angustior</i>	—	augustior.
—	15, — 28,	<i>angustis</i>	—	augustis.
—	24, — 23,	<i>angustiori</i>	—	angustiori.