

BULLETIN MENSUEL
DE LA
SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON
FONDÉE EN 1822

Reconnue d'utilité publique par décret du 9 août 1937.

Secrétaire général : M. le D^r BONNAMOUR, 49, avenue de Saxe ; Trésorier : M. P. GUILLEMOZ, 7, quai de Ret^z

SIÈGE SOCIAL A LYON : 33, rue Bossuet (Immeuble Municipal)

ABONNEMENT ANNUEL	France et Colonies Françaises.	25 francs
	Etranger.	50 —

1.926 Membres

MULTA PAUCIS

Chèques postaux c/c Lyon, 101-98

PARTIE ADMINISTRATIVE

ORDRES DU JOUR

CONSEIL D'ADMINISTRATION

Séance du Mardi 13 Septembre, à 20 h. 30

1^o *Vote sur l'admission de :*

M. H. DEVILLE, ingénieur agricole, chef du Bureau d'études sur les engrais de la Société Commerciale des Potasses d'Alsace, 20, avenue Maréchal-Foch, Lyon (VI^e), *Botanique*, parrains : MM. Allemand-Martin et D^r Bonnamour. — M^{lle} Joséphine BABY, 8, boulevard des Brotteaux; Lyon (VI^e), *Entomologie, Botanique*, parrains : MM. Battetta et Girerd. — M. MALENÇON, Georges, 30, rue Antoinette, Paris (XVIII^e) (réintégration). — M. Henry FRADOIS, pharmacien, sous-lieutenant 107 R. I., Angoulême (Charente); *Coléoptères*; parrains MM. Jacquet et D^r Bonnamour. — M^{me} NICOLIN, 107, rue de Clermont, Roanne, Loire; parrains : MM. Perret et Larue. — M^{lle} DUBOST, Alice, 105, rue de l'Entrepôt, Roanne, Loire; parrains : MM. Card et M^{lle} Martin. — M. Jules BERTRAND, économiste du Lycée de garçons, Roanne, Loire (réintégration).

2^o *Questions diverses.*

SECTION BOTANIQUE

Séance du Lundi 12 Septembre, à 20 h. 15.

- 1^o M. WAGNER (de Neuilly). — Les vieux ouvrages horticoles français connus des Japonais à la fin du XVIII^e siècle.
- 2^o M. le Prof. J. BALME (de Mexico). — Quelques notes sur un arbre fruitier mexicain, le *Crataegus mexicana* (M. et S.) dont la culture serait très intéressante tant en France qu'aux Colonies (distribution de graines).
- 3^o M. G. PRAVIEL. — Deux matinées au col de l'Iseran (Savoie).
- 4^o Présentation des plantes récoltées en Oisans.

SECTION ENTOMOLOGIQUE

Séance du Mercredi 21 Septembre, à 20 h. 30.

- 1^o Présentation des insectes récoltés à la Voulte.
- 2^o Présentation des insectes récoltés en Oisans.
- 3^o M. G. PRAVIEL. — Lépidoptères du col de l'Iseran (Savoie).

Anemone montana Hoppe
Cistus salvifolius L.
Trifolium Molinerii Balb.
Vicia lutea L.
Lathyrus sphaericus Retz.
— *angulatus* L.

Rosa rubiginosa L.
Peucedanum Oreoselinum Moench.
Trinia vulgaris DC.
Calluna vulgaris Salisb.
Thesium divaricatum Jan.
Buxus sempervirens L.

Il est curieux de constater que, sur le versant est de ce rocher, *Buxus sempervirens* L. et *Calluna vulgaris* Salisb. croissent absolument côte à côte sur une grande étendue.

Du Calvaire, nous admirons le splendide panorama de la vallée du Rhône, puis nous descendons à Andance par le sentier très abrupt.

Dans la rue même du village, nous récoltons encore *Polycarpon tetraphyllum* L.

L'excursion est terminée ; nous nous séparons de nos confrères de Valence ; puis heureux de notre promenade dans cette pittoresque région, nous allons attendre le train qui nous ramènera à Lyon.

SECTION ENTOMOLOGIQUE

Erodiscus Schonh. Sud-Américains

(COLÉOP. *Curculionidae*).

Par A. HUSTACHE.

Ce genre se compose d'insectes de taille médiocre, mais élégants, d'un faciès très particulier dû à la longueur de leurs pattes, à la forme du prothorax, en avant convexe ou même globuleux, en arrière fortement étranglé, à celle des élytres oblongue ou pyriforme ¹.

Jusqu'ici il n'a été décrit qu'un nombre assez restreint d'espèces, au total 25, toutes des régions chaudes de l'Amérique et qui se répartissent ainsi : Floride 1, Guadeloupe 1, Amérique centrale 5, Colombie 1, Pérou 4, Venezuela 4, Guyane 1, Brésil 8. On voit que cette dernière région est déjà celle qui en possède le plus grand nombre. Mais dans les collections il en existe encore un bon nombre d'inédites ; on en jugera par le présent travail basé uniquement sur les matériaux de ma collection et qui en renferme 16 nouvelles, la plupart du Brésil. Le Brésil paraît donc être le centre de dispersion de ce genre.

Par contre, le genre *Oridocephalus* Chevr., du même groupe, ne comprend que très peu d'espèces de l'Amérique méridionale, et un très grand nombre, une soixantaine, de l'Amérique Centrale.

TABLEAU DES ESPÈCES ².

Caractères sexuels secondaires du ♂.

Rostre moins long, plus élargi en arrière, plus fortement sculpté. Antennes plus courtes, leur insertion plus antérieure. Prothorax plus convexe. Pattes

1. On aura une idée exacte de ces insectes en consultant le très important travail : *Biolog. Centrali Amer. Coléopt.*, IV, 4, 1903, p. 274, pl. 14, f. 10-14 dans lequel 4 espèces sont figurées.

2. Les pattes, les antennes ont une coloration d'un roux ferrugineux, caractère non mentionné, mais les exceptions seront indiquées.

plus robustes, les tibias intérieurs plus fortement bisinués en dedans. Abdomen, parfois mais non toujours avec des impressions diverses.

1. Front au moins aussi large que la moitié de la largeur du scape antennaire à son sommet ¹. 2
— Front moins large. 12
2. Prothorax même sur le milieu du disque avec des points profonds et tout au moins assez gros. Espèces foncées. 3
— Prothorax sur le milieu du disque lisse, imponctué ou les points très petits et épars. 5
3. Prothorax à points très gros, très serrés. Dessus pubescent. 4
Noir, glabre, le prothorax oblong, sa plus grande largeur près du milieu, ses points assez gros, oblongs, sur le disque séparés par des intervalles, de 3 à 4 fois plus grands que les points, lisses, sur les côtés et l'étranglement basal serrés, Élytres trois fois aussi longs que larges, s'élargissant peu en arrière, brusquement rétrécis à la base, le calus huméral petit ²; avec des séries dorsales de points oblongs, assez espacés, un peu moins gros que ceux du prothorax, les interstries lisses, luisants. Rostre à peine moins long que tout le corps, peu arqué, brun rougeâtre, pointillé, plus densément et plus fortement en arrière. Antennes avec le 2^e article ³ du double de la longueur du 1^{er} et de moitié plus long que le 3^e. Tibias robustes, les antérieurs bisinués en dedans, les postérieurs arqués. Long. 5,5 mm.
4. Prothorax subglobuleux, étranglé en avant, sa ponctuation très grossière et plus ou moins confluite en sillons. Noir, la pubescence lanugineuse, blanche et longue. Long. 4,5-5 mm. *latifrons* n. sp. ♀
antilope F.
— Ici aussi *E. analis* Pasc. avec une partie des élytres et l'abdomen rouges. Étroit, marron, la pubescence dorsale longue, raide, éparsée et dressée. Prothorax oblong, peu plus long que large, fortement convexe, sa ponctuation médiocrement serrée sur le disque, moins forte que chez le précédent. Élytres à peine plus larges que le prothorax, plus de trois fois aussi longs que larges, parallèles jusqu'au tiers postérieur, non élargis en arrière, le calus huméral aigu; convexes avec des séries dorsales de points assez forts et assez serrés, leurs intervalles un peu plus longs que les points. Front fovéolé. Rostre peu arqué latéralement en arrière substrié; ♂ aussi long, ♀ plus long que les élytres. Antennes avec le 2^e article de moitié plus long que le 3^e et que le 1^{er}. Tibias antérieurs faiblement bisinués en dedans. Long. 5-5,5 mm. *parallelus* n. sp.
5. Prothorax même sur les côtés et les flancs lisse, imponctué, le rétrécissement antérieur lisse ou très finement pointillé. 6
— Prothorax avec des points allongés, sur le disque très épars, sur les côtés et sur les flancs beaucoup plus gros et peu serrés, grossiers sur la tubulure basale. Noir brun, luisant, la pubescence élytrale longue, lanueuse, blanche, non serrée. Prothorax oblong, plus long que large, peu

1. Ongles dentés, sauf indication contraire.

2. Voir ce calus d'avant en arrière.

3. Il sera sous-entendu « du funicule ».

arqué sur les côtés, fortement convexe. Élytres un peu plus larges que le prothorax, s'élargissant légèrement en arrière jusqu'au milieu, les côtés, derrière la base, brièvement sinués en dedans, le calus huméral petit ; convexes, très finement ponctués sériés, les stries marginales nettes. Rostre presque droit, plus long que les élytres (♂ 7), en arrière latéralement ponctué strié. Antennes avec le 2^e article presque du double du 1^{er} et de un tiers plus long que le 3^e (♀) ou un plus court (♂). Front plan, lisse, non fovéolé. Tibias grêles, les antérieurs à peine sinués en dedans. Long. 3,8-4 mm. *mollicomus* n. sp.

6. Côtés des élytres, derrière la base, sinués en dedans, formant un rétrécissement basal presque aussi long que la tubulure postérieure du prothorax. Prothorax oblong, plus long que large, convexe, le resserrement apical faible. Élytres peu plus larges que le prothorax, s'élargissant un peu en arrière jusqu'au milieu. Antennes avec le 2^e article beaucoup plus long que le 1^{er} et de moitié plus long que le 3^e. 7

— Élytres brusquement rétrécis à la base, sans étranglement marqué derrière celle-ci, fovéole frontale nulle ou petite. 8

7. Noir, peu luisant, très finement alutacé. Prothorax avec le resserrement apical finement et assez densément pointillé, l'enfoncement postérieur latéral et la tubulure postérieure avec quelques points plus gros mais peu profonds. Élytres sur le milieu du disque imperceptiblement pointillés, sur les côtés et en arrière des points distincts et devenant plus gros vers l'extrémité, particulièrement à l'extrémité des 3^e, 4^e, 5^e interstries ; les poils blancs, longs, mais très peu nombreux, 5-6 sur chaque élytre. Tête alutacée, éparsément pointillée, le front profondément fovéolé. Rostre aussi long que les élytres, légèrement arqué vers l'insertion antennaire, en arrière de cette dernière très densément ponctué striolé et presque mat, en avant assez fortement rétréci, obsolètement pointillé. Antennes à cils hérissés et assez longs. Tibias postérieurs droits, les antérieurs faiblement arqués, obsolètement bisinués, ongles simples. Abdomen avec deux impressions profondes, l'une sur le milieu des deux premiers segments, l'autre sur le 5^e, cette dernière rebordée de chaque côté. Long. 7 mm.

distinguendus ♂ n. sp.

- Roux marron, luisant, la pubescence dorsale blanche mais fine et très éparse. Élytres sur le disque avec des séries de points fins, plus gros en arrière. Front étroit, à peine plus large que la moitié du scape, avec une fine strie médiane. Rostre plus long que les élytres, à pointillé très fins et médiocrement serré en arrière. Long. 4,5 mm.

disjunctus Ol.

8. Fémurs antérieurs avec une petite épine. Calus huméral, vu par devant, de grosseur normale. 9
- Fémurs antérieurs avec une forte épine. Calus huméral en forme de gros tubercule arrondi. Marron foncé, luisant, la pubescence élytrale réduite à quelques rares poils, peu visible. Prothorax aussi large que les élytres, globuleux, le rétrécissement apical peu brusque et avec quelques points, la tubulure postérieure assez courte, mate et ponctuée, ses angles latéraux postérieurs obtus. Élytres deux fois et demie aussi longs que larges, très peu élargis jusqu'au milieu ; vus

de profil fortement convexes, le point le plus élevé au milieu de la courbe dorsale ; à la base, de chaque côté, avec une impression atteignant l'épaule, les points des séries dorsales, très petits et assez rapprochés, sur le sommet un peu plus gros et serrés. Rostre court, à peine plus long que la tête et le prothorax, droit, pointillé. Front avec une petite fovéole. Antennes courtes, le 2^e article un peu plus long que le 1^{er}. Tibias bisinués en dedans, les antérieurs fortement. Tarses antérieurs robustes. Long. 5,5 mm. *convexipennis* n. sp.

9. Élytres sans longs poils. Ongles dentés. 10

— Élytres avec de longs poils blancs. Ongles simples. 11

10. Marron foncé, même les pattes et le rostre, luisant. Prothorax court, fortement arqué sur les côtés, la tubulure postérieure, très courte, brusque, mate, obsolètement ponctuée. Élytres courts, peu plus du double aussi longs que larges, oblongs, au milieu peu plus larges que le prothorax, derrière la base brusquement rétrécis et les côtés très obliques ; convexes, les points microscopiques sur le disque, petits et distincts au sommet. Rostre un peu moins long que les élytres, très légèrement arqué vers l'insertion antennaire, jusqu'à cette dernière un peu épaissi, densément ponctué striolé et avec une fine carène médiane, en avant notablement rétréci, très finement pointillé. Intervalle interoculaire presque de moitié de la largeur du scape, plan, avec une fine strie médiane, Antennes ferrugineuses, peu grêles, le 2^e article, très peu plus long que le 1^{er} et que le 3^e articles, le 7^e de moitié plus long que large. Fémurs antérieurs avec un petit denticule, leurs tibias faiblement bisinués. Long. 4.5 mm.

Nodieri n. sp. ♂

— Marron foncé, luisant, Prothorax moins large que les élytres, globuleux (♂) ou oblong (♀), les côtés graduellement rétrécis en avant, derrière le bord antérieur avec quelques petits points. Élytres courts, au milieu presque de moitié plus large qu'à la base ; fortement convexes, microscopiquement séries ponctués, à peine plus fortement au sommet. Rostre en arrière finement et densément ponctué striolé, ♀ aussi long que les élytres et peu arqué, ♂ de un tiers moins long et fortement arqué. Front obsolètement fovéolé. Antennes avec le 2^e article long, de moitié au moins plus long que le 1^{er} et que le 3^e. Tibias antérieurs fortement bisinués en dedans chez le ♂. Long. 4-5 mm. *bolivianus* n. sp.

11. Allongé, ferrugineux, en dessus très finement alutacé, mat, les poils blancs alignés sur les 3^e et 5^e interstries (4-5 poils sur chacun). Prothorax étroit, plus long que large, derrière le bord antérieur avec deux séries de petits points, la tubulure postérieure longue, ses angles postérieurs aigus. Élytres peu plus larges que le prothorax, peu élargis jusqu'au milieu, les points des séries très fins, même au sommet. Rostre aussi long que les élytres, vers l'insertion antennaire un peu élargi, lisse, très finement pointillé, mais tout à fait à la base, densément ponctué striolé. Antennes avec les articles, 1, 2, 3 peu différents de longueur. Long. 4 mm. *alutaceus* n. sp. ♀

— Allongé, noir, un peu luisant, les pattes d'un noir brun, la base des fémurs plus claire, les soies élytrales fines, dressées, assez longues,

- peu nombreuses (6-8) sur les interstries 3^e et 5^e. Prothorax oblong, plus long que large, finement pointillé derrière le bord antérieur. Élytres allongés, peu élargis jusqu'au milieu, très finement pointillés sériés, même au sommet. Rostre d'un brun ferrugineux, aussi long que les élytres, peu arqué, de l'insertion antennaire à la base très densément ponctué striolé, et sur les côtés les stries plus distinctes. Front étroit, moitié seulement du scape au sommet. Antennes avec le 2^e article long, beaucoup plus que le 1^{er} et que le 3^e. Tarses antérieurs avec le 1^{er} article étroit et plus long que les 2^e et 3^e ensemble. Long. 4,8 mm. *picus* Gylh. ♀
12. Prothorax sur le milieu du disque, à ponctuation nulle ou très fine et très éparse. 13
— Prothorax à ponctuation assez fine, mais profonde et serrée même sur le milieu du disque. Roux, les élytres pyriformes, finement striés ponctué. Rostre aussi long que les élytres. Trois premiers articles des antennes peu différents de longueur. Long. 3-4 mm. *ardea* Chevr.
13. Élytres pourvus de longs poils. 14
— Élytres glabres. 17
14. Antennes avec le 2^e article seulement aussi long que le 1^{er}. 15
— Antennes avec 2^e article un peu plus long que le 1^{er}. Marron clair, luisant, les soies élytrales raides. Prothorax lisse. Élytres à peine élargis jusqu'au milieu, lisses, les points microscopiques et très largement séparés. Rostre aussi long que les élytres, avec un profond sillon latéral au-dessus du scrobe. Long. 5 mm. *ciconia* Gylh.
15. Noir, ou marron foncé, les pattes et le rostre d'un rouge foncé. 16
— Marron clair, luisant, les soies élytrales fines, blanches, les fémurs rembrunis au milieu, la dent des antérieurs triangulaires, assez forte et aiguë. Prothorax plus long que large, faiblement rétréci en avant, longuement à la base, modérément arqué sur les côtés ; très convexe, luisant, sa ponctuation microscopique et éparse. Élytres avec les épaules obliquement arquées, s'élargissant très peu jusqu'au milieu, en ce dernier point peu plus larges que le prothorax, étroitement arrondis ensemble au sommet, convexes, avec des séries dorsales de points microscopiques, plus visibles au sommet. Rostre de un tiers moins long que les élytres, peu arqué, en arrière ponctué sérié, avec une fine carène médiane, à peine moins luisant qu'en avant. Yeux grands, contigus dans leur partie supérieure. Pattes assez élancées, les tibias antérieurs assez fortement bisinué en dedans. Mesosternum en avant avec un tubercule obtus. Long. 3,5 mm. *mesosternalis* n. sp. ♂
16. Noir, très finement alutacé, peu luisant, la pubescence dorsale blanche, les poils recourbés, dispersés sur tous les interstries, plus nombreux, une dizaine, sur le 3^e, sur le prothorax assez nombreux et à peine moins longs. Prothorax oblong, ses angles postérieurs longs et aigus ; convexe, la ponctuation sur le disque fine et éparse, sur les côtés plus forte et allongée, la tubulure basale avec une série de points plus gros. Élytres très brièvement étranglés latéralement derrière la base, cette dernière rebordée, au milieu à peine plus larges que le pro-

thorax, au sommet largement arrondis ensemble; modérément convexes, au sommet les stries approfondies et le calus antéapical distinct, les points des séries dorsales microscopiques. Rostre épais court, pas plus long que la tête et le prothorax, peu arqué, en arrière plurisilloné et carinulé, submat, en avant très lisse, luisant, obsolètement pointillé. Antennes robustes, leurs cils longs et blancs. Yeux subcontigus. Pattes robustes, la dent des fémurs antérieurs forte et aiguë; tibias comprimés, les antérieurs assez fortement bisinués en dedans. Long. 5,5 mm. *crassipes* ♂ n. sp.

- ♂ Marron foncé, luisant, la pubescence élytrale dressée, très épars. Prothorax plus long que large, à peine moins long que les élytres au milieu, les points microscopiques et épars même sur les flancs. Élytres courts, peu plus du double aussi longs que larges, s'élargissant très peu jusqu'au milieu, largement arrondis ensemble au sommet, le calus huméral fort; convexes, très luisants, obsolètement pointillées jusqu'au bord latéral, au sommet les stries approfondies et pointillées. Rostre un peu plus long que la tête et le prothorax, épais, à peine arqué, en arrière de chaque côté légèrement comprimé, pointillé, avec un sillon léger, le milieu subimponctué. Yeux séparés par un étroit sillon peu profond. Antennes robustes. Fémurs antérieurs avec une dent très petite. Tibias antérieurs fortement bisinués en dedans, ♀. Rostre presque aussi long que tout le corps, faiblement arqué, grêle, cylindrique, très finement pointillé. Prothorax moins convexe. Long. 4,5 mm. *guyanensis* n. sp.

17. Prothorax sur les côtés avec les points très petits et épars.

Élytres lisses, à points très petits et largement séparés. Yeux subcontigus.

18

- Élytres sur le milieu du disque finement striés ponctués, ou tout au moins les points allongés et rapprochés. Côtés du prothorax avec des points transversaux, serrés, profonds quoique étroits, bien visibles. Luisant, d'un roux marron (type) ou brun noir ou noir (var.), glabre. Rostre filiforme, plus long que les élytres, assez fortement et régulièrement arqué, en arrière, ponctué strié, en avant cylindrique et densément pointillé jusqu'au sommet (♀) ou un peu moins long, en avant s'élargissant faiblement, aplani et avec trois fines carènes (♂). Prothorax étroit, plus long que large, en avant se rétrécissant très faiblement et graduellement (♀) ou plus brusquement (♂), la tubulure postérieure foncée, mate, ses points distincts (♂) ou obsolètes (♀), le milieu du disque avec des points très petits, allongés et espacés. Élytres pyriformes, les côtés sinués en dedans derrière les épaules, leur plus grande largeur un peu en arrière du milieu et plus du double de celle du prothorax, au sommet les stries plus profondes. Intervalle interoculaire linéaire, plan. Antennes: ♀, fines, allongées, le 2^e article beaucoup plus long que le 1^{er} mais peu plus long que le 3^e; ♂ moins longues, plus épaisses, le 2^e article peu plus long que les 1^{er} et 3^e, le 7^e de moitié plus long que large. Pattes grêles; fémurs avec un denticule petit (♀) ou plus fort (♂), tibias grêles, les antérieurs faiblement bisinués en dedans (♂, ♀). Dessous convexe et sans impression (♂, ♀). Long. 3-6 mm. *variabilis* n. sp.

- Prothorax avec la forme et la sculpture du précédent. D'un marron noir. Rostre assez épais, moins long que les élytres. légèrement arqué vers l'insertion antennaire. Intervalle interoculaire plus large et convexe. Antennes courtes, robustes, le 2^e article seulement aussi long que le 3^e et à peine plus long que le 1^{er}, les derniers articles épaissis, coniques, le 7^e peu plus long que large. Élytres allongés, avec les épaules très obliquement arrondies, presque effacées, s'élargissant modérément jusqu'au milieu, à peine du double de la largeur du prothorax, finement ponctués sériés, au sommet distinctement ponctués. Pattes d'un rouge foncé, peu élancées, les fémurs antérieurs avec un denticule aigu, les tibias comprimés, les antérieurs avec leurs deux bords parallèles. Long. 5,3 mm. *elongatulus* n. sp. ♀
18. Roux, les élytres finement sériés ponctués. 19
- Élytres glabres, avant le sommet le calus petit mais distinct, suivi d'une courte mais profonde impression, les stries avec des points profonds et assez gros. Allongé, noir (♀) ou brun noir (♂) y compris le rostre, les pattes d'un rouge foncé. ♀. Rostre plus long que les élytres, peu arqué vers l'insertion antennaire, en arrière strié ponctué et avec un sillon latéral profond. Yeux subcontigus. Antennes noirâtres (scape et base des articles 1-2, exceptés, ferrugineux), leur pubescence cendrée dense, couchée, le 2^e article plus long que le 1^{er} et que le 3^e, le 7^e à peine plus long que large. Prothorax, deux fois aussi long que large, graduellement et faiblement rétréci en avant, du milieu à la base graduellement rétréci, la tubulure postérieure longue mais peu tranchée, finement alutacée, non ponctuée, son bord postérieur faiblement bisinué, avec ses angles latéraux petits; convexe, avec quelques très petits points en avant et sur les côtés. Élytres allongés, peu élargis jusqu'au delà du milieu, derrière la base, relevée, latéralement brièvement étranglés; convexes, les points des séries allongés, fins, très largement séparés. ♂. Rostre un peu moins long et plus fortement arqué. Antennes plus courtes et plus robustes, les trois premiers articles peu différents de longueur, les deux derniers transversaux. Prothorax un peu moins long, plus convexe, sa ponctuation plus distincte. Long 6-6,5 mm. *nigricornis* n. sp.
19. Roux clair, luisant, les élytres finement mais distinctement sériés ponctués, leurs points allongés, séparés par des intervalles de la longueur des points. Rostre aussi long (♀) ou un peu moins long (♂) que les élytres, assez fortement arqué, très finement ponctué, même en arrière, un peu plus fortement chez le ♂. Antennes avec le 2^e article distinctement moins long que le 1^{er} et à peine aussi long que le 3^e. Prothorax oblong, en avant graduellement et faiblement rétréci; convexe, avec des points très petits et épars sur le disque, un peu plus gros et à peine moins espacés sur les côtés, la tubulure postérieure avec ses angles latéraux aigus et une série de gros points. Élytres allongés, les épaules obliques, peu accusées, au milieu du double environ de la largeur du prothorax. Pattes assez robustes; fémurs antérieurs avec une dent triangulaire, petite; tibias robustes, les antérieurs (♂) légèrement bisinué en dedans; tarses robustes; ongles simples. Long. 4 mm. *obsoletus* n. sp.

- Très allongé, d'un roux marron, assez luisant. Rostre à peine moins long que tout le corps, très droit, tout à fait seulement près du sommet légèrement courbé, de la base à l'insertion antennaire en dessus finement (plus fortement contre la base) strié ponctué, latéralement rugueux et avec un profond sillon. Antennes d'un brun foncé (scape ferrugineux excepté) fines, les 2^e et 3^e articles égaux et chacun un peu plus long que le 1^{er}. Prothorax étroit, plus du double, aussi long (tubulure comprise) que large; convexe, avec quelques petits points seulement derrière le bord antérieur, la tubulure postérieure alutacée, mate, imponctuée. Écusson allongé, linéaire. Élytres plus de trois fois aussi longs que larges, peu élargis au milieu, en avant se rétrécissant jusque près de la base, sans épaules, la base épaissie et relevée; convexes, impressionnés entre le très petit calus huméral et la base; obsolètement pointillés, mais les points bien visibles au sommet. Pattes élancées; fémurs antérieurs avec un denticule petit; tibias antérieurs finement striés et en dedans bisinués. Long. 5,2 mm. *rectirostris* n. sp. ♂.

CATALOGUE DES ESPÈCES.

Le grand nombre des espèces ayant nécessité l'exposition des caractères essentiels dans le tableau, ces caractères ne sont pas répétés ici.

1. *E. antilope* F. Champ. Biol. Centr. Amer. Col. IV, 4, 1903, p. 274, t. XIV, f. 9, 10, 10 a.
Panama.
Guyane Française : Rivière de Kourou, Cayenne.
Brésil : Bolivie (Ph. Germain), variété, coll. Kraatz.
2. *E. analis* Pasc. Journ. Linn. Soc. X, 1870, p. 465.
Brésil, Rio : Tijuca, XII-1884 (E. Gounelle), 2 spécimens, ma coll.
3. *E. latifrons* n. sp. ♀
Paraguay : S^a Trinidad, ma coll.
4. *E. parallelus* n. sp.
Brésil, Goyaz : Iatahy (ex Donckier), 23 spécimens, ma coll.; coll. Kraatz.
5. *E. mollicomus* n. sp.
Brésil, Rio : Tijuca (E. Gounelle); Mendès; Sao Paulo, Diamantina, ma coll.
6. *E. distinguendus* n. sp. ♂.
Brésil, Rio : Tijuca, un spécimen, ma coll.
7. *E. disjunctus* Ol. Ent. V, 83, p. 231, t. 29, f. 429. — Chevr., Ann. Soc. Ent. Fr. (5), IX, 1878, p. 10.
Guyanne Fr. : Roches de Kourou, ma coll.
8. *E. convexipennis* n. s. (♂ ?).
Brésil : Iatahy (ex Donckier), cinq spécimens.
Ces 5 spécimens sont très probablement des mâles, quoique leur abdomen ne présente aucun caractère spécial.
9. *E. Nodieri* n. sp. ♂
Guyane Fr. : Saint-Laurent-du-Maroni (C. Nodier).

Cette espèce pourrait être confondue avec *E. guyanensis* ♂; elle en diffère par le rostre plus long, moins épais, distinctement rétréci, dans sa moitié antérieure, les élytres plus longs et par suite plus étroits proportionnellement à la longueur, et glabres.

10. *E. guyanensis* n. sp.

Guyane Fr. : Rivière de Kourou, ♂, ♀, ma coll.

11. *E. bolivianus* n. sp.

Paraguay : Hohenau (H. Jacob), ma coll.

Bolivie (Ph. Germain), coll. Kraatz.

12. *E. alutaceus* n. sp. ♀.

Brésil, Bahia : Terra Nova, V-1885 (E. Gounelle), un spécimen, ma coll.

13. *E. picus* Gylh. ap. Schönh. Gen. Spec. Curc. III, 1836, p. 369.

Brésil : Sao Paulo.

14. *E. ardea* Chevr. Ann. Soc. Ent. Fr. (5) IX, 1878, p. 10.

Brésil : Iatahy (ex Donckier) ; Matto Grosso, Corumba (ex Bang-Haas), coll. Kraatz et la mienne. Bolivie (Ph. Germain), coll. Kraatz.

15. *E. ciconia* Gylh. ap. Schönh. Gen. Spec. Curc. III, 1836, p. 369.

Amazones (ex Bang-Haas).

16. *E. mesosternalis* n. sp. ♂.

Brésil, Matto Grosso : Coumba (ex Bang-Haas), 1 ♂, ma coll.

17. *E. crassipes* n. sp. ♂.

Brésil, Bahia : Terra Nova, V-1885 (E. Gounelle), 1 ♂, ma coll.

18. *E. variabilis* n. sp.

Var. *niger* n. var.

Diffère de la forme typique par sa coloration noire, les antennes ferrugineuses, la base des fémurs, les tibias et les tarses d'un rouge foncé.

Cette espèce varie de taille du simple au double et quant à longueur du rostre, lequel toujours plus long que les élytres, est parfois (rarement) plus long que tout le corps. La coloration varie du roux au noir (niger) forme extrême. Elle se reconnaîtra à ses élytres finement mais distinctement striés, rarement substriés ponctués et à la sculpture latérale du prothorax.

Le ♂ demande une étude minutieuse pour être distingué de la ♀, ne présentant sur l'abdomen aucun caractère spécial, son pénis est complexe.

Brésil : Iatahy, 18 spécimens (ex Donckier) ; Rio : Nova Friburgo. Tijuca, 5 spécimens (E. Gounelle).

19. *E. elongatulus* n. sp. ♀.

Brésil : Diamantina, 1 ♀, ma coll.

20. *E. nigricornis* n. sp.

Brésil, Rio de Janeiro : Nova Friburgo, une paire, ma coll.

21. *E. obsoletus* n. sp.

Brésil, Minas Geraez : Caraça, XII-1885 (E. Gounelle), 5 spécimens, ma coll.

22. *E. rectirostris* n. sp. ♂.

Brésil : Nova Friburgo, 1 ♂, ma coll.