Natural History Museum Library

000030110

14.
SPECIMEN

FABRICIA

ENTOMOLOGICA

RECUEIL D'OBSERVATIONS NOUVELLES SUR LES INSECTES.

MONOGRAPHIES, RÉVISIONS DE GROUPES ET DE GENRES.

CLASSIFICATIONS, SYNONYMIES ET RÉCTIFICATIONS.

DESCRIPTIONS DE GENRES NOUVEAUX ET D'ESPÈCES NOUVELLES, &c.

PAR H. JEKEL.

Membre de plusieurs Sociétés Savantes

Nationales & Etrangères.

PARIS.

Autographie Typomorphe de H. JEKEL, 31, Rue S^{te} Anne

Imprimerie de J. CARTAULT, Rue N^{re} des Capucines, 19.

1853.

FABRICIA

ENTOMOLOGICA

PRÉAMBULE.

La plupart des ouvrages spéciaux sur l'Entomologie se vendant difficilement, très lentement et peu, se tirent à un très petit nombre d'exemplaires, qui par cela même deviennent excessivement coûteux à cause du prix de revient de la composition typographique réparti sur une si petite quantité : cette cherté rend ces ouvrages inaccessibles à beaucoup d'amateurs, qui se passent pour ainsi dire de Bibliothèque-Entomologique, se contentant de déterminer leurs Collections sur celles des Musées ou des Savants. D'un autre côté, bien des travaux monographiques ou autres analogues ne trouvent pas d'Editeurs, les Libraires ne pouvant réaliser que des pertes sur ces entreprises. Il ne reste donc plus pour celui qui veut travailler, à moins qu'il ne soit riche, et se fasse son propre Editeur, que les Recueils périodiques des Institutions ou Sociétés savantes : encore faut-il qu'il en soit non-seulement membre, mais encore spécialement protégé, pour voir ses travaux publiés, sans cela il court le risque de ne pouvoir se faire imprimer.

J'avais présenté, il y aura tantôt deux ans, à la Société Entomologique de France, dont je suis membre depuis douze années environ, un travail Monographique sur les Curculionites nommés *Hypsonotus* par Germar. Dans l'intervalle, comptant sur sa publication dans les Annales, je préparai d'autres

Gen. LORDOPS Sch.

Char. Gen., Deser., Synon. & Etym., Vide SCH. Curcul. Disp. Meth., p. 153 — ID. Gen. et Sp. Curcul. T. II, p. 268 — T. VI, pars II, p. 173.

A l'exception du *Lordops Biacutus*, Sch, que je sépare pour en former une coupe particulière, ce genre Schonherrien me paraît très homogène. Le savant auteur Suédois en a décrit 18 espèces, y compris le susnommé, et parmi elles, ses *Sommeri* et *Cinctus* me paraissent devoir être réunies, et n'être que deux des nombreuses variétés d'une espèce que je nomme pour cette raison *Variabilis*. Je crois avoir vu et reconnu toutes ses espèces, à l'exception d'une seule : le *Parcus*, du Mexique, jusqu'ici la seule rencontrée dans l'Amérique Septentrionale, et que je soupçonne devoir former, par quelques endroits de sa description, une Coupe distincte.

Quelques espèces à rostre plus conique, plus épais à la base, tellement que l'oeil est loin d'atteindre sa marge inférieure, j'avais établi, pour elles, le Genre *RHINOCONUS* (ῥινὴν *hex*, *κωνος* *cône*), que j'ai dû abandonner, ayant trouvé depuis des espèces formant passage de l'une à l'autre forme. Les espèces sur lesquelles j'avais fondé cette coupe étaient *Spinolæ*, *Variabilis*, &c. Je n'enregistre ceci que pour ceux de mes correspondants auxquels j'aurais pu communiquer ce nom, et qui le chercheraient en vain dans ce travail.

J'en connais une quarantaine d'espèces, dont je donne ici le Catalogue systématique et raisonné, renvoyant, quant aux espèces décrites, au Gen et Sp. Curcul, pour tous les détails Synonymiques et Descriptifs.

Je terminerai par les deux phrases comparatives suivantes pour la distinction des Sexes en général, et que j'éviterai par là de répéter :

♂ *Minor, angustior; rostro longiore angustioreque; thorace longiore, minus conico, lateribus magis rotundato; elytris angustioribus longioribusque, versus apicem sensim angustatis, apice conjunctim obtuse subacutis.*

♀ *Major, latior; rostro paululum brevior latioreque; thorace brevior, aut sub conico, aut subquadrato, lateribus haud rotundato; elytris latioribus, lateribus ultra medium subparallelis, apice conjunctim mucronato-acutis.*

ESPECES DU GENRE *LORDOPS*.

1. *L. Schoenherri* Dalm. — Syn. Descr., & vide Sch. Gen. et Sp. Curc.

T. II, p. 269. — T. VI, pars II, p. 173.

DIMENS.: ♂ Long. (rostr. excl.) 10-13 ; Lat. hum. 3 $\frac{7}{10}$ mill.

♀ Long. (id) 15-16 ; Lat. hum. 6 $\frac{2}{10}$ - 6 $\frac{4}{10}$ mill.

PATRIA : BRASILIA. — Mus. JEKEL.

OBSERV. I. Cette belle espèce est maintenant assez répandue dans les Collections. J'en ai vu plus de 30 exemplaires.

OBSERV. II. Toutes les mesures de longueur sont prises sans le rostre, c'est à dire depuis le bord antérieur de l'oeil jusqu'à l'extrémité des élytres : je ne répéterai plus cette exclusion du Rostre.

2. *L. Buquetii*, Jekel, nov. sp. — Vide Huj. op. Sp. 1. (I, m, 1.)

PATRIA : BRASILIA. — Mus. Dom. BUQUET

3. *L. Spinolae*, Jekel, nov. sp. — Vide Huj. op. Sp. 2. (I, m, 3.)

PATRIA : BRASILIA. — Mus. Dom. SPINOLA, CHEVROLAT; Mus. JEKEL.

4. *L. Aurosus*, Germ. — Syn. Descr. & v. Sch. loc. cit. T. II, p. 269.

PATRIA : BRASILIA. — Mus. JEKEL.

OBSERV. I. Encore rare dans les Collections. J'en ai vu très peu d'exemplaires.

5. *L. Prodigus*, Jekel, nov. sp. — Vide Huj. Op. Sp. 3. (I, m, 5.)

PATRIA : BRASILIA. — Dom. DUPONT. — Mus. JEKEL.

6. *L. Pertyi* (Chevr.) Jekel. — SYNON.: *L. Principalis*, Perty; *L. Similis* (Micard, in Dej. Coll.) — DESCR. V. Huj. Op. Sp. 4. (I, m, 7.)

DESCR. V. Huj. Op. Sp. 4. (I, m, 7.)

PATRIA : BRASILIA. — Mus. Dom. M^s DE LA FERTÉ, CHEVROLAT, & Mus. JEKEL.

7. *L. Insignis* (Dej.) Sch. — SYN. DESCR. & v. Sch. loc. cit. T. II, p. 269.

(Exl. synonym. : *L. Principalis* Perty.

DIMENS. : Long. 7-10 ; Lat. hum. 3-4 ; med. elytr. $3 \frac{3}{10}$ - $4 \frac{5}{10}$ mill.

PATRIA : BRASILIA. — Mus. JEKEL.

OBSERV. I. Ce n'est pas à cette espèce que se rapporte le *L. Principalis* Perty (non Germar : le *Principalis* Germ. étant le *Schonherri* Dalm.), ainsi que je le fais observer dans la description de l'espèce précédente. — Celle-ci a un moins grand nombre de taches et linéoles sur les élytres, 14 au plus sur chacune, disposées sur trois rangées transverses (non compris les taches anté-apicales) seulement, la rangée sous-basale manquant ; elle n'a également que deux taches linéaires communes à la suture, au lieu de trois : la 1^{ère} sous l'écusson, et l'autre sur la déclivité postérieure : enfin elle n'a qu'une seule tache transverse à la base.

OBSERV. II. Sans la Figure de Perty, et sans la connaissance des individus actuels, on n'aurait pu relever cette erreur, signalée déjà depuis longtemps par M^r. Chevrolat : c'est une preuve de plus qu'il est impossible de bien décrire un Insecte avec peu de mots, et qu'il ne suffit pas à un Auteur de généraliser les dispositions d'un dessin, ni de le distinguer légèrement des espèces qu'on connaît à l'instant ou l'on écrit, mais bien qu'il faut décrire minutieusement, le nombre, la forme et la place des signatures, et toujours dans le but de distinguer l'espèce d'avec des congénères encore inconnues qui peuvent à chaque instant rendre la reconnaissance de l'espèce décrite impossible. — C'est du reste ce qui m'arrive tous les jours, lorsque plusieurs espèces analogues cadrent également avec une description.

OBSERV. III. Assez répandu dans les Collections. J'en ai vu plus de 30.

8. *L. Deyrollei*, Jekel, nov. sp. — V. Huj. Op. Sp. 5. (I, IV, 1.)

PATRIA : STA CATHARINA BRASILIAE. — Dom. DEYROLLE. — Mus. JEKEL

9. *L. Alboguttatus*, Sch. — SYN. *L. Multiguttatus*, Dej. Cat. Coll. & —

DESCR. : Vide SCH, loc. cit. T. VI, pars II, p. 174.

DIMENS. : Long. 12-13 ; Lat. hum. $3 \frac{4}{10}$ - $3 \frac{7}{10}$; med. elytr. 5 - $5 \frac{5}{10}$ mill.

OBSERV. I. Une tache tout-à-fait commune à la suture au dessous de l'é-

cusson, et une autre presque commune un peu au-delà du milieu, une tache basale entre les stries 3 et 5, enfin le plus grand nombre de taches sur chaque élytre (20) distinguent cette espèce des précédentes.

OBSERV. II. Encore peu répandue : j'en ai vu à peine une douzaine.

10. *L. Lacrymosus*, Germ. — SYN., DESCR., V. SCH. loc. cit. T. VI, 11, p. 175.

VAR. β . *Macula sub-suturali pone medium, minuta, alteraque communi infra scutellum, etiam minuta, distinctis.*

γ *Maculis suturalibus aut obsoletis aut indistinctis.*

δ *Maculis punctisque elytrorum virescenti-albidis.*

PATRIA : BRASILIA. — Mus. JEKEL.

- OBSERV. I. N'est très probablement, ainsi que l'observe Schoenherr, qu'une variété du précédent. Il atteint au moins la même taille, et n'en diffère guères que par les taches beaucoup plus petites, surtout les suturales, qui manquent quelquefois comme il est dit dans la description. Chez quelques individus, les taches sont d'un blanc verdâtre. — Il n'y a, chez tous les individus que j'ai vérifiés (une douzaine), que deux linéoles apicales au lieu de trois qu'on observe dans l'*Alboguttatus* : mais cette réduction est-elle constante ? et suffit-elle, à défaut de différences bien indiquées dans la forme ou la sculpture, à constater l'espèce ? On doit en douter, par la variation des autres taches, dont quelques unes manquent fréquemment, soit l'une, soit l'autre, soit plusieurs à la fois : les suturales, celles derrière et dessous l'humérus, les apicales du corselet, &c.

11. *L. Catharinensis*, Jekel, nov. sp. V. Huj. Op. Sp. 6. (1, IV, 3.)

PATRIA : STA CATHARINA BRASILIAE. — Dom. DEYROLLE. — Mus. JEK.

12. *L. Transversepunctatus*, Jekel, nov. sp. — Vide Huj. Op. Sp. 7.

(1, IV, 5.)

PATRIA : BRASILIA. — Dom. PARZUDAKI. — Mus. JEKEL.

13. *L. Funerarius* (Chevr.) Jekel. — Vide Huj. Op. Sp. 8. (I, IV, 7.)

PATRIA : BRASILIA. — Dom. VIARD. — Mus. Dom. CHEVROLAT.

14. *L. Lacordairei*, Jekel, nov. sp. — Vide Huj. Op. Sp. 9. (I, V, 1.)

PATRIA: RIO JANEIRO. — Mus. Dom. LACORDAIRE.

15. *L. Tricinctus*, (Dupont) Jekel, nov. sp. — V. Huj. Op. Sp. 10 (I, V, 3.)

PATRIA : BRASILIA. — Dom. Dupont. — Mus. JEKEL.

16. *L. Semicinctus*, Jekel, nov. sp. — Vide Huj. Op. Sp. 11. (I, V, 5.)

PATRIA : BRASILIA. — Dom. STEVENS. — Mus. JEKEL.

17. *L. Amoenus*, Jekel, nov. sp. — Vide Huj. Op. Sp. 12. (I, V, 7.)

PATRIA : BRASILIA. — Mus. JEKEL.

18. *L. Quinqueguttatus* Sch. — SYN. DESCR., Vide SCH. loc. cit. ,

T. VI, pars II, p. 181.

DIMENS.: Long. 10 ; lat. hum. $4 \frac{2}{10}$, med. elytr. $4 \frac{5}{10}$ mill.

PATRIA : AMER. MERID., Mus. Acad. UPSAL. — BRASILIA, Domin.

STEVENS — Mus. JEKEL.

OBSERV. I. Malgré la non-concordance d'habitat, je suis persuadé que l'Individu de ma Collection est bien identique avec l'espèce Schonherrienne : la description lui convient en tout. On sait du reste que l'indication Amer. mer. des anciens collecteurs et auteurs était très vague.

OBSERV. II. Belle espèce encore très rare.

19. *L. Circumdatus*, Sch. — DESCR. V. SCH. loc. cit. T. VI, II, p. 176.

♂ Minor, angustior ; thorax minus conicus, lateribus rotundatis, ibique latitudine basi ; elytra basi conjunctim sat emarginata, angulis basalibus antice valde productis, pro humeris valde obliquis haud indicatis parum extensa, pone humeros paulo ampliata, dein versus apicem sensim conico-angustata, pone medium lateraliter compressa.

Dimens. Long. 14 ; lat. bas. el. $4 \frac{2}{10}$ — humer. 5, — paulo pone hum. $5 \frac{3}{10}$.

♀ Major, latior; thorax magis conicus, lateribus parum rotundatis; elytra basi conjunctim paululum emarginata, angulis basalibus antice modice productis, pro humeris paulo obliquis sub-callosis modice ampliata, ab humeris ad apicem sensim angustata, pone medium haud compressa.

PATRIA: BRASILIA. — Dom. STEYENS — Mus. JEKEL ♂♀

OBSERV. I. Cette belle espèce, encore rare dans les Collections, est plus conique des élytres que toutes les autres, au point de faire prendre la ♀ pour un ♂, si on ne connaît pas ce dernier. C'est ce qui m'était arrivé, n'ayant vu jusqu'à ces derniers instants que des ♀, et en très petit nombre; un récent envoi du Brésil fourni par M^r Stevens m'a fait connaître le ♂.

20. *L. Marginatus*, (Dej) Jekel. — Vide Huj. Op. Sp. 13 (I.vi.1.)

PATRIA: BRASILIA. — Mus. JEKEL.

21. *L. Obliquemarginatus*, Jekel, nov. sp. — V. H. Op. Sp. 14 (I.vi.3.)

PATRIA: BRASILIA. — Dom. REICHE. — Mus. Dom. M^s DE LA FERTÉ.

22. *L. Albofasciatus*, Jekel, nov. sp. — Vide Huj. Op. Sp. 15. (I.vi.5.)

PATRIA: BRASILIA. — Dom. DUPONT. — Mus. JEKEL.

23. *L. Arcuatus*, Jekel, nov. sp. — Vide Huj. Op. Sp. 16 (I.vi.7.)

PATRIA: BRASILIA. — Mus. JEKEL.

24. *L. Argentosus* (Cheur.) Jekel, nov. sp. — Vide Huj. Op. Sp. 17 (I.vii.1.)

PATRIA: BRASILIA. — Dom. POMPON. — Mus. Dom. CHEVROLAT, GUÉRIN, Mus. JEKEL.

25. *L. Posticus*, Jekel, nov. sp. — Vide Huj. Op. Sp. 18 (I.vii.3.)

PATRIA: BRASILIA. — Mus. JEKEL.

26. *L. Jucundus*, Sch. — Vide Sch. loc. cit. T. II. p. 271, T. VI, II, p. 178.

PATRIA: BRASILIA. — Mus. Dom. M^s DE LA FERTÉ.

OBSERV. I. Je n'ai encore vu qu'un individu de cette jolie espèce :

il provient de la Collection DEJEAN, appartenant au Marquis DE LA FERTÉ-SENECTÈRE, qui m'a si obligeamment communiqué tous les *Hypsonotides* de sa Collection.

27. *L. Festivus* (Chevr.) Sch. — Vide Sch. loc. cit. T. VI, pars I, p. 180.

PATRIA : BRASILIA. — Dom. POMPON. — Mus. Dom. CHEVROLAT et DE LA FERTÉ; Mus. JEKEL.

OBSERV. I. Belle espèce très rare dans les Collections.

28. *L. Viridulus* (Dej.) Sch. — Vide Sch. loc. cit. T. II, p. 272, T. VI, II, p. 183.

DIMENS. : ♂ Long. $10\frac{5}{10}$; lat. hum. $3\frac{3}{10}$ - $3\frac{4}{10}$; pone hum. $3\frac{4}{10}$ - $3\frac{6}{10}$ mill.

♀ Long. 12-14; lat. hum. $4\frac{2}{10}$ - $4\frac{4}{10}$; pone hum. et med. el. $4\frac{5}{10}$ - 5 mill.

PATRIA : BRASILIA. — Mus. JEKEL. ♂♀

OBSERV. I. Cette espèce varie beaucoup par la perte des squames vertes qui la recouvrent : on en voit des individus tout dénudés en dessus, et n'ayant plus que les côtés du corselet en dessous et la marge inférieure des élytres maintenus dans leur fraîcheur.

OBSERV. II. Assez répandu dans les collections : j'en ai vu plus de 50.

29. *L. Ostentatus*, Jekel, nov. sp. — Vide Huj. Op. Sp. 19. (I, VII, 5.)

PATRIA : BRASILIA. — Mus. JEKEL.

30. *L. Lateralis*, Sch. — Vide Sch. loc. cit. T. VI, pars II, p. 182.

PATRIA : BRASILIA. — Mus. Dom. CHEVROLAT.

OBSERV. I. Je n'ai vu qu'un seul individu de cette rare espèce : elle fait partie de la riche collection de mon obligeant collègue et ami M^r. AUGUSTE CHEVROLAT.

31. *L. Infacetus*, Sch. — Vide Sch. loc. cit. T. II, p. 272.

PATRIA : BRASILIA. — Mus. Dom. CHEVROLAT.

OBSERV. I. Je ne connais également qu'un seul individu de cette espèce : fait partie également de la Collection de M^r. CHEVROLAT.

32. *L. Fasciatus*, Jekel, nov. sp. — Vide Huj. Op. Sp. 20. (I, VII, 7.)

PATRIA : BRASILIA. — Dom. DUPONT. — Mus. JEKEL.

33. *L. Navicularis*, Germ. — Vide SCH. loc. cit. T. II, p. 270, &.

PATRIA: BRASILIA. — Mus. JEKEL. ♂ ♀

OBSERV. I. On rencontre quelquefois des Individus tout dénudés, n'ayant plus de squames que dans les points des stries des élytres.

OBSERV. II. Des plus communs: j'en ai vu des Centaines.

34. *L. Gyllenhalii*, Dalm. — SYN. &, Vide SCH. loc. cit. T. II, p. 270.

PATRIA: BRASILIA. — Mus. JEKEL. ♂ ♀

OBSERV. I. La couleur normale des squames est d'un vert clair brillant, à reflets plus ou moins dorés: j'en possède une très jolie variété où le doré domine le vert: une autre variété tournant au bleu violâtre est assez commune.

OBSERV. II. Très répandu: j'en ai vu des centaines.

35. *L. Costiferus*, Jekel, nov. sp. — Vide Huj. op. Sp. 21. (I. VIII. 1.)

PATRIA: BRASILIA. — Dom. REICHE. — Mus. Dom. M^s DE LA FERTÉ.

36. *L. Variabilis*, Jekel. — SYNON.: *L. Sommeri* & *Cinctus*, Sch. loc. cit., T. VI, pars II, p. 178, 179. — *L. V-Album*, Modestus, Dej. Cat. ed. 3, Coll. &.

VAR. et OBSERV.: Vide Huj. Op. Sp. 22. (I. VIII. 3.)

PATRIA: BRASILIA. — Mus. JEKEL.

37. *L. Adspersus*, Jekel, nov. sp. — Vide Huj. Op. Sp. 23 (I. VIII. 5.)

PATRIA: BRASILIA. — Dom. DUPONT. — Mus. JEKEL.

38. *L. Obscurus* (Dej.) Jekel, nov. sp. — Huj. Op. Sp. 24 (I. VIII. 7.)

PATRIA: BRASILIA. — Dom. DUPONT. — Mus. JEKEL.

ESPÈCE QUE JE N'AI PAS VUE :

39. *L. Parcus*, Sch. — Vide SCH. loc. cit. T. VI, pars II, p. 183.

PATRIA: MEXICO. — Mus. Dom. SOMMER.

Paris, Février 1853.

H. JEKEL.

LORDOPS DEYROLLEI Jekel.

Obovatis, niger, sat nitidus; thoracis maculis duabus utrinque dorsum quadratim, tribusque infra triangulariter positis, elytrorum lineola brevi communi subscutellari alteraque subsuturali ante apicem, maculis, lineolis punctisque plurimis dorsalibus margineque postica, corporis subtus maculis nonnullis, femorumque posticorum annulis duobus lacte viridi- aut viridi-albo squamosis; rostro longitudinaliter rugoso-punctato; thorace confertim punctulato-subcoriaceo; elytris leviter parceque fusco-squamosis, antice punctato-foveatis, postice substriatis.

DIMENS. ♂ Long. 9-12; Latit. humer. 3,5 - 4; med. elytr. 3,6 - 4,2 m.
 ♀ 8,5 - 13,5; 3, - 5; 3,2 - 5,5 m.

PATRIA: INS. S^{TA} CATHARINA BRASILIAE, Dom. DEYROLLE. — Mus. JEK.

STATURA exakte *L. Alboguttati*, et majoribus ejus saepe paulo superans, sed variat duplo minor; maculis aliter coloratis et positis, paucioribus, macula suturali submedia deficiente, sed altera postice sita, macula basali proprius suturam, ut et scutello viridi-squamoso, & ab illo bene dignoscitur.

Caput, Rostrum, Oculi & Antennis ut in *L. Alboguttato*.

Thorax ut in jam dicto, sed minus confertim coriaceo-punctatus, maculis ut in illo positis, sed viridibus aut viridi-albidis aut caesio-albidis, unquam plane albidis nec niveis.

Scutellum transversum, subrotundatum, plus minusve viridi-squamosum.

Elytra secundum sexum ut in illo exakte formata, sed in ♂ acutius prolongata, subspinosa, in ♀ vero spina horizontali sat elongata aucta; similiter sculpturata et squamosa; maculis lineolisque non vero albidis nec niveis, sed aut viridibus, aut viridi- aut caesio-albidis, paucioribus, (18 in singulo), aliter positis, nempe: lineola suturali communi (in *L. Alboguttato* vero maculiformi) infra-scutellari, altera ad declivitatem posticam; macula basali proprius suturam sita, h.e. inter striae 2 et 4 (in jam dicto inter striae 3 et 5), & &.

Corpus subtus nigrum, punctatum, similiter maculatum, maculis aut viridibus aut viridi- aut caesio-squamosis.

Pedes nigri; femoribus biannulatis; tibiis fulvo-pilosis, anticis apice intus curvatis; tarsis subtus brunneo-spongiosis.

OBSERV. Cette espèce, dédiée a M^r Deyrolle, dont les communications bienveillantes ont enrichi ce travail, a été reçue par lui en assez grand nombre de son frère qui habite l'île St^e Catherine, et répandue dans les Collections. La constance des caractères qui la distinguent de l'*Alboguttatus*, établit suffisamment sa valeur spécifique.

Paris, Avril. 1853.

H. JEKEL.

LORDOPS CATHARINENSIS *Jekel.*

Oblongo-ovatus, niger, parum nitidus, squamulis obscure brunneis, opacis tenuiter obsitus; elytrorum puncto medio baseos, altero subhumerali, lineola tenuissima communi, subscutellari, serie transversa paulo arcuata ante medium alteraque subpostica, versus suturam magis arcuatim descendente, e punctis plurimis parvis compositis, lineola ante-apicali pectorisque punctis tribus aut albo aut albo-aureo squamosis

DIMENS. Long. 13 : Latit. humer. $4\frac{7}{10}$ mill.

VAR. β . *Lineola subhumerali deficiente.*

γ *Serie punctorum ante-mediae deficiente.*

δ *Serie punctorum postica subduplicata*

PATRIA: INS. STA CATHARINA BRASILIAE. — Dom. DEYROLLE. — Mus.

JEKEL. ♂♀

L. Deyrollei proximus, magnitudo staturaque *L. Lacrymosi*, sed parum nitidus, elytris ♀ magis parallelis, brevissime spinosis, picturaque elytrorum alia, e punctis transversaliter positis, &

Caput mediocre, modice convexum, punctulatum, nigrum, parum nitidum, fronte leviter canaliculata, ruguloso-punctata.

Oculi subrotundati, modice convexi, nigri.

Rostrum breviusculum, crassiusculum, paulo arcuatum et attenuatum, capite paulo angustius et plus dimidio longius, lateribus parallelum, apice non ampliatus; supra convexiusculum, rugoso-punctatum, medio linea laevi, subcariniformi instructum; nigrum, subnitidum.

Antennae mediocres, thoracis basin non attingentes, nigro-piceae, clava ovato-acuta, cinereo-pubescente.

Thorax latitudine basali in ♂ paulo, in ♀ magis brevior, antice angustior (dimidio), basi oblique truncatus, lateribus a basi ad medium in ♂ manifeste, in ♀ haud angustatus, versus apicem subrotundatim magis angustatus, apice medio rotundato-productus (magis in ♂), utrinque in ♂ profunde, in ♀ modice emarginatus, lobis ocularibus prominulis subacutis; supra paulo convexus, confertim granuloso-rugosus, niger,

parum nitidus.

Scutellum parvum, triangulare, nigrum.

Elytra anguste ovata (♂), ovato-subconica (♀), thorace triplo longiora, eodemque basi subsinuato-emarginata haud latiora, pro humeris obliquis paulo ampliata, lateribus mox ultra medium certe angustata (♂, exacte parallela (♀), tum versus apicem abrupte angustata, apice ipso conjunctim acuta (♂), breviter spinosa (♀); margine inflexa ante medium paulo emarginato-sinuata; supra longitrorsum mox ultra medium in ♂ paulo, in ♀ magis convexa, postice compresso-carinata, parum oblique declivia; punctis mediocribus seriatis, postice substriatis impressa; interstitiis antice haud rugosis, postice latioribus, subconvexis et transversim subtilissime rugulosis; nigra, parum nitida, squamulis obscure brunneis subundique sed minus dense, postice vero griseo-albidis densioribusque oblectis; puncto basali inter strias 2 et 3, alteroque infra scutellum, lineola suturali brevi, communi infra scutellum, serie transversa paulo sinuata ante medium alteraque pone medium versus suturam valde arcuatim descendente (in nonnullis subduplicata), e punctis plurimis compositis, lineolaque ante apicem inter strias 2 et 3 aut albo aut subaureo squamosis notata.

Corpus subtus nigrum, punctatum, squamulis albidis adpersum; coxis anticis et intermediis basi, pectorisque maculis tribus albo aut subaureo squamosis.

Pedes mediocres, crassiusculi, nigri; femoribus clavatis, squamulis albidis aut subaureis parce, in annulis duobus magis condensatis adpersis; tibiis anticis fusco-pilosis, apice intus curvatis, posticis flavo-pilosis; tarsis latis, griseo-squamosis et pilosis, subtus brunneo-spongiosis.

OBSERV. I. J'ai vu très peu d'individus de cette espèce, provenant des chasses du frère de M. Deyrolle à St^e Catherine, île du Brésil. Elle paraît varier beaucoup, et peut être plus tard devra-t-on la réunir au *Transversepunctatus*, du continent, et qui, différente de forme, de taille et de dessin, me paraît jusqu'à présent devoir en être séparée.

LORDOPS TRANSVERSEPUNCTATUS Jekel.

Obovatus, niger, nitidus, tenuissime albido adpersus ; maculis duabus dorsalibus duabusque infra utrinque thoracis, transversim positis, elytrorum maculis tribus basalibus, lineola suturali infra scutellum, et puncto subhumerali, serie punctorum transversa versus suturam antrosum arcuata ante medium, alteraque duplicata, obliqua, arcuata, versus suturam descendente pone medium, lineola punctoque anteapicalibus albosquamosis.

DIMENS. Long. 13 ; Lat. hum. 4 , med. elytr. 4,5 mill.

PATRIA : BRASILIA. — Dom. PARZUDAKI. — Mus. Dom. CHEVROLAT et JEKEL.

L. Catharinensi in pictura similis, sed minor, magis ovalis, rostrum non arcuato, brevius, tricarinato, &c. — A precedentibus elytris postice abruptius angustatis et declivibus etiam differt.

Caput latiusculum, parum convexum, punctulatum, nigrum, sat nitidum; fronte canaliculata, rugoso-punctata.

Oculi sub-rotundati, convexi, nigri.

Rostrum breviusculum, sat crassum, basi capite paulo angustius, et dimidio longius; lateribus versus apicem haud angustatum, apice ipso parum ampliatum; supra subplanum, tricarinatum, carina media parum elevata, altera utrinque exacte laterali, elevatiori; longitudinaliter rugoso-punctatum, nigrum, nitidum.

Antennae mediocres, subtenues, thoracis basin non attingentes, nigrae clava ovato-acuta, cinereo pubescente.

Thorax subtransversus, latitudine basali brevior, antice subdimidio — angustior; basi oblique truncatus, lateribus versus medium rectis, haud angustatis, apice medio late rotundato-productus, utrinque modice emarginatus, lobis ocularibus prominulis, rotundatis; supra transversim magis convexus, confertim granulato-rugosus; niger, subnitidus, utrinque punctis tribus lateralibus paulo ante medium (uno supra, duobus infra), transversim positis, albosquamosis ornatus.

Scutellum transversum, parvum, nigrum.

Elytra breviter ovata, thorace non triplo longiora eodemque basi subrotundato-emarginata et marginata haud latiora, pro humeris magis obliquis, parum indicatis, paulo ampliata; lateribus longe ultra medium parum rotundatis ampliatisque; versus apicem abrupte rotundato-angustata, apice ipso conjunctim obtuse acuta; supra longitrorsum paulo convexa, postice compresso-carinata, abrupte subangulatim perpendiculariter declivia; punctis antice majoribus, foveiformibus, successive usque ad medium minoribus impressa; postice punctato-striata; interstitiis antice angustis, transversim rugosis, medio latis, subplanis, postice et ad latera convexiusculis, undique tenuissime punctulatis; nigra, nitida, lineolis, maculis punctisque albo-squamosis ornata, nempe in singulo: maculis tribus basalibus, duabus transversis, connexis, angustis, in margine supera tertiaque subrotundata in margine inflexa; puncto subhumerali inter strias 7 et 8; lineola angusta suturali infra scutellum; serie transversa e punctis 5 composita, paulo sinuata ante medium (punctis inter strias 2 et 3, 4 et 5, 6 et 7, 8 et 9 quintoque ad marginem sitis); seriebus duabus approximatis, arcuatis, versus suturam descendentes, pone medium locatis, singulo etiam e punctis 5 composito (punctis in serie infera ut in jam descripta serie positis, in serie supera in interstitiis alternis locatis); lineola ante-apicali inter strias 2 et 3 punctoque extra propeque illam.

Corpus subtile nigrum, punctulatum, parcissime albosquamosum, maculis nonnullis albis ornatum.

Pedes mediocres, nigri; femoribus clavatis, albido-biannulatis; tibiis anticis apice intus curvatis, posticis flavo-pilosis; tarsis subtile fulvo-spongiosis.

OBSERV. J'ai vu deux individus seulement de cette espèce: ils sont très semblables, et appartiennent au même sexe. Je les regarde, par analogie, comme des femelles.

Paris, Avril 1853.

H. JEKEL.

LORDOPS FUNERARIUS (Chevr.)

Oblongus, niger, supra squamulis olivaceo-brunneis tectus; rostro longitudinaliter strigoso; medio leviter carinato; capite punctato, in fronte prope oculos utrinque puncto albo-squamoso; thorace concinne ruguloso-punctato, basi apiceque anguste medio interrupte, maculis duabus utrinque, una supra, altera infra-laterali, lineaque longitudinali infera albosquamosis ornato; elytris antice laxepunctatis, postice striatis, basi anguste interrupteque, margine laterali, punctis numerosis, partim confluentibus lineolisque posticis albo-squamosis decoratis; corpore subtilius femorumque annulis albidis.

DIMENS.: Long. 10; Lat. hum. 4; med. elytr. $3\frac{7}{10}$ mill.

PATRIA: BRASILIA.—DOM. VIARD.—MUS. DOM. CHEVROLAT.

L. Transversepunctato similis, sed paulo brevior et multo angustior, elytrorum punctis magis numerosis, aliter locatis, ut et lineola suturali postica, ab illo distinctus. — Statura omnino *L. Jucundi*, paulo major.

Caput breviusculum, latiusculum, punctatum, nigro-piceum, squamulis brunneis parce tectum, in fronte leviter canaliculatum, puncto albido utrinque prope oculos notatum.

Oculi mediocres, subrotundati, modice convexi, nigri.

Rostrum breviusculum, minus crassum, basi capite parum angustius illoque subduplo longius, versus apicem paulo angustatum, supra longitudinaliter punctato-strigosum, medio leviter carinatum, nigro-piceum, squamulis brunneis dense adpersum.

Antennae breviusculae, thoracis basin non attingentes, nigro-piceae, setulis brevissimis adpersae; clava oblongo-ovata.

Thorax latitudine basali brevior, antice angustior, basi subtruncatus, lateribus a basi ante medium subrectis, versus apicem obliquis; apice parum rotundato-productus, utrinque leviter emarginatus, lobis ocularibus prominulis; supra parum convexus, concinne ruguloso-punctatus, niger, squamulis brunneis dense adpersus; margine basali et apicali anguste, medio interrupte, punctis duobus utrinque, uno supra, altero infra-laterali, lineaque infera longitudinali

albido-squamosis.

Scutellum parvum, subrotundatum, subdenudatum.

Elytra anguste ovata, thorace plus triplo longiora, eodemque basi emarginato-truncata haud, sed cum humeris obliquis subcallosis dimidio latiora, versus apicem sensim angustata, apice conjunctim anguste acuta, subspinosa, margine laterali bisinuata; supra convexa, postice parum oblique declivia; anterieus punctis seriatis sat distantibus impressa, postice anguste striata; squamulis brunneis sub-olivaceis vestita; punctis lineolisque numerosis albidis ornata, nempe in singulis: linea marginali angustissima anterieus desinente, linea basali interrupta, lineolis duabus suturalibus angustissimis, una pone scutellum, altera ad declivitatem; punctis maculisque numerosis, partim confluentibus, hinc inde circulos formantibus, lineolisque tribus ante apicem confluentibus, quasi T album simulantibus.

Corpus subtus nigro-piceum, leviter punctulatum, lineatim, punctatim plagiatisque albosquamosum.

Pedes mediocres, minus crassi, nigro-piceï; femoribus clavatis, parce albido-squamosis, in annulo ante-apicali magis condensatis; tibiis anticeis intus haud curvatis; tarsis subtus fulvo-spongiosis.

OBSERV. I. Quoique je n'aie vu qu'un exemplaire de cette espèce, je la crois distincte des précédentes et des suivantes; j'avouerai cependant que le groupe des espèces de mon *Catalogue Raisonné* 11-15, et dont celle-ci sous le N° 13 fait partie, est très difficile, et je suis porté à croire que quelques unes sont polymorphes, par le petit nombre d'individus que j'en ai vus et qui diffèrent autant entre eux par les formes, que par les dessins.

Paris, Avril 1853.

H. JEKEL.