

Zeitschrift: Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft =
Bulletin de la Société Entomologique Suisse = Journal of the Swiss
Entomological Society

Band: 3 (1869-1872)

Heft: 10

Artikel: XIle recueil

Autor: Des Cottes, Gautier

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-400298>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 17.11.2024

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Pter. Scarodactylus Hb. 1 exempl. Weissbad.
 — Osteodactylus Z. id. id.

A cette liste, peut être trop longue, bien que j'aie sans doute omis de noter bien des espèces communes partout, je devrais pouvoir ajouter une très belle Conchylis Tr., qui s'est échappée de mon filet, une Butalis Z., et quelque Elachista Z.; mais la crainte des erreurs m'oblige à les passer sous silence.

H. DE PEIERIMHOFF.

XII^e RECUEIL.

Descriptions d'un genre nouveau et de plusieurs espèces de coléoptères propres à la Russie méridionale et remarques synonymiques.

~~~~~

### Schismatocera. (Nov. gen.)

♂ *Chaperon* large, rebordé, arrondi légèrement; échancré à l'avant; fortement échancré sur les côtés pour recevoir les yeux; ceux-ci gros, comme dans le genre *adoretus*.

*Tête* large, munie de trois carènes transversales; celles du vertex et du front tranchantes, celle du milieu formant quatre lobes granuleux.

*Labre* profondément échancré, bilobé, cilié.

*Lobe externe des mâchoires* divisé en deux dents au moins.

*Sommet des mandibules* visible pendant le repos.

*Dernier article des palpes labiaux* en cône allongé, aigu à l'extrémité; celui des *maxillaires* ovalaire.

*Antennes* de neuf articles. 1<sup>er</sup>, en cône renversé, renflé à son sommet; 2<sup>e</sup>, arrondi, globuleux; 3<sup>e</sup>, plus allongé que les suivants; les trois derniers formant une massue allongée, plus longue que tous les autres articles réunis; les feuillets acuminés à l'extrémité.

*Prothorax* transversal arrondi sur les côtés.

*Ecusson* en triangle curviligne.

*Elytres* ovalairement allongées, arrondies à leur extrémité, glabres, fortement ponctuées; dessous du corps couvert de grands poils, excepté les segments abdominaux.

*Jambes extérieures* fortement tridentées, dents émoussées au sommet<sup>1)</sup>; Tarses longs, grêles, plus longs que les jambes; crochets fendus à leur extrémité et formant deux dents assez distantes, légèrement recourbées en dedans et divariquées.

♀ inconnue.

Genre voisin des *Amphymallus*, Mulsant, et non des *adoretus*, comme je le croyais, remplaçant en Europe, le genre *Schizonycha*, Dejean, (*Erichs. notury. d. Insect. dents. III. p. 658*) et propre à la Russie méridionale.

### 1, *Schismatocera nitidula* (Gaut. des Cot.).

*Adoretus nitidulus*; Gaut. des Cottes, petit nouv. entom. Nr. 26 15 juillet 70, p. 104.

*Ancylongcha*. Gaut. des Cottes, pet. nouv. ent. Nr. 27 1<sup>er</sup> août 1870 p. 108.

♂. Testaceo-nitida, subparallela, subglabra. Capite ochraceo vel nigro, subrugoso in disco; oculis magnis, nigris, prominentibus. Prothorace transverso, in lateribus rotundato, in toto punctato, minus in disco; angulis posticis obtusis; ad basin late bisinuato. Elytris parallelis, costatis, in toto punctatis, postice rotundatis. Antepecto postpecto femoribusque testaceo-pilosis. Abdomine glabro. Pedibus anticis tridentatis, intermediis triarticulatis. Genuis nigris; Totis tarsis elongatis; unguis bipartitis, dentibus divaricatis. Hab. in Rossia meridionali (Kiakta) A. Domin. Kuberoff lecta.

♀ incognita.

Long. 15 à 16 mill.

♂. Glabre d'un testacé rougeâtre, très brillant en dessus.

---

<sup>1)</sup> Lacordaire, pages 281, 288 (généra vol. 3, genre *Rhizotrogus* et *Schizonycha*) dit que les jambes postérieures, de ces deux genres, sont Carénées dans leur milieu: Je ne vois point ce caractère dans aucun de ces genres, pas plus que dans celui dont il est ici question. Mr. Muleaux, dans ses *Rhizotrogus* et *Amphimallus*, ne parle pas non plus de ce caractère.

Tête rouge ou noire, rugueuse sur toute sa surface, munie de trois carènes transversales; celles du vertex et du front tranchantes, celle du milieu formant quatre lobes granuleux; yeux grands, ronds, proéminents, noirs. Prothorax transversal, arrondi sur les côtés, entièrement ponctué, moins sur le disque; angles postérieurs obtus; base fortement bisinuée. Elytres subparallèles, avec des côtes élevées en forme de nervures irrégulières, entièrement ponctuées, arrondies à leur extrémité. Antepectus et postpectus ainsi que les cuisses entièrement couverts de longs poils d'un testacé livide. Segmens abdominaux presque glabres: Pattes antérieures tridentées, sommet des dents émoussé; les intermédiaires également légèrement tridentées, ce qui les fait paraître comme composée de trois articles. Genoux et sommet de chaque tarse noirs. Tarses grêles, allongés, plus longs que les jambes avec les crochets fendus et formant deux dents divariquées. Cette espèce habite la Russie méridionale orientale (Kiakhta), et a été récoltée par Mr. Kuberrhoff. J'en ai eu quelques exemplaires ♂; la ♀ m'est inconnue.

Voici les collections qui possèdent ce genre, par mes soins: à Paris M. M. Chevrolat, Reiche et Piochard de la Brûlerie à Marseille Mr. Ancey; à Mont de Marsan Mr. Perris.

Je n'en possède plus que trois exemplaires.

## 2. *Anomala pallidiventris*.

*Anisoplia* (lapsus calami) *pallidiventris*. G. des Cottes; pet. nouv. entomol. Nr. 26 p. 104, 15 juillet 1870.

Testacea, subviridi-micans, elongato-parallela ♂. ♀ ovali-parallela. Labro rufescente. Capite virescente rugoso. Thorace subviridi, transverso; in lateribus rotundato, anticeque testaceo-marginato; angulis posticis obtusis; ad apicem leviter bisinuato; in toto subpunctato minus in lateribus. Scutello triangulariter spherico, viridi, punctato in disco. Elytris viridi-rufescentibus, tricostatis, subrugoso-punctatis. Pygidio testaceo-virescente, subrugoso, in lateribus réflexo; ad apicem pilis testaceis. Pedibus tarsisque nigro-viridis. Hab. in Kiakhta. a. Dom. Kuberrhoff lecta.

Long. 15 à 17 mill.

Entièrement testacé, d'un vert très brillant surtout sur le corselet et l'écusson; de forme parallèle, allongée dans le ♂, courte et ovalaire dans la ♀. Lâbre rougeâtre. Tête vert-foncé, rugueuse.

Thorax transversal, arrondi sur les côtés; ceux-ci et l'avant marginés de testacé; angles postérieurs obtus; bisinué à sa base; ponctués sur tout son disque, moins fortement sur les côtés. Ecusson en triangle curviligne, de la couleur du corselet, entièrement et largement ponctué. Elytres d'un vert rufescent, chargées chacune au moins de 3 côtés; fortement-rugueusement ponctuées sur toute leur surface. Pygidium testacé ou testacé-verdatre, rugueux, rebordé sur tous les côtés ou plutôt dans tout son pourtour, avec des poils assez longs et testacés à l'extrémité. Toutes les pattes, excepté les fémurs, d'un noir-verdatre. Recu un assez grand nombre d'exemplaires de cette espèce qui se distingue facilement de *A. vitis*, Fab., par sa taille plus grande, par sa forme plus allongée, et surtout par sa couleur foncière qui est toujours rougeâtre en dessous.

### 3. *Adoretus umbrosus*.

*Melolontha umbrosa*. Fab. Ent. syst. 2, 169. 59; et (auctore citato) syst. Eleuth. II. p. 173 Nr. 76.

*Adoretus squamosus*; G. des Cottes, pet. nouv. ent. Nr. 26 p. 104 15 juillet 1870.

C'est une des nombreuses variétés de *Adoretus umbrosus* de Fab. décrits sous plusieurs noms. Insecte ayant un habitat très étendu. Mes deux exemplaires proviennent de Kiakhta.

### 4. *Cetonia ærata*.

*Cetonia ærata*; Erichs. nov. act. Leop. Cuval. XVI, 1834 p. 246.

*Cetonia caucasica* (Kolenati) Gaut. des Cottes, pet. nouv. ent. Nr. 26 p. 104, 15 juillet 1870.

Cette cetoine se rapporte à la *Cetonia ærata*, Erichs. portant ce nom dans les collections Chevrolat, Deyrolle à Paris et Ancey à Marseille.

Elle ne diffère non plus presque pas de la *Cetonia caucasica* de la collection de Mr. Reiche.

J'ai reçu plusieurs exemplaires ♂ ♀ de cette cetoine, tous proviennent de la Russie méridionale.

### 5. *Phytæcia rufiventris*. nov. sp.

*Phytæcia rufiventris*. Gaut. des Cottes. Pet. nouv. ent. Nr. 26 p. 104; 15 juillet 1870.

Subdepressa, opaco-plumbea, parallela, angustata ad apicem elytrorum. In medio thoracis lineam carinatum rubro-testaceam surgit. Pedibus rufis; trochanteribus, tibiis mediis ad apicem, intermediis et posterioribus tarsisque nigris. Abdomine rufo.

Long. 9 à 10 mill.

Cette espèce se rapproche des deux suivantes dont elle diffère que par les caractères ci-après:

1° De la *Phytæcia virgula*, Charpentier (*Phytæcia punctum Menetries*), par la tâche rouge linéaire du corselet, plus allongée, en forme de carène plus élevée au lieu d'être punctiforme.

2° De la *Phytæcia lineola* Fab.; par la taille plus grande, par sa couleur ardoisé-foncée, au lieu d'être d'un verdâtre glauque. Par la tâche rouge du corselet, en forme de carène plus courte et plus élevée.

Et enfin de ses deux congénères:

Par les pattes n'ayant de noir, que les trochanters, une partie des jambes intermédiaires et postérieures, et les tarse; enfin par tous les segmens abdominaux *entièrement rouges*.

Cette espèce habite Kiakhta et paraît avoir été prise également à Tiflis (provinces russes). J'en ai eu quelques exemplaires provenant de Mr. Kuberrhoff.

### 6. *Piazomias*. Nov. sp.

Ce *Piazomias*, qui provient de Kiakhta au nombre d'un seul exemplaire, sera communiqué à M. Desbrochers des Loges pour sa description.

Gautier des Cottes.

---