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

Herausgeber: Schweizerische Entomologische Gesellschaft

Band: 2 (1866-1868)

Heft: 8

Artikel: VIIIme recueil

Autor: Des Cottes, Gautier

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-400239

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 02.10.2025

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

qu'une variété) et se trouve très frequemment aux mêmes lieux ce qui rend la confusion encore plus facile.

36. Agrion cyathigère. A. cyathigerum. Charp. XLII. fig. 1-2. On ne le voit jamais ici qu'au marais il vole solitaire ne se méle pas avec les deux précédents et se reconnaît de suite à son allure lente et à son corps plus épais. Il est du reste beaucoup plus rare que les précédents.

37. Agrion mercurial. A. mercuriale XLII. fig. 234. Je l'ai trouvé de temps en temps mais fort rarement dans les prés.

38. Agrion tuberculé. Agrion tuberculatum (s. elegans) Charp. table XXXVIII- fig. 2. C'est notre plus petite espèce. On le trouve tout l'été au marais et le long de toutes les eaux. Tourbières de Valleyres.

39. Agrion hastulé. Agrlon hastulatum. Charpent. table XLI. fig. 1. Je l'indique avec un point d'interrogation n'en étant pas bien sûr. Il ressemble énormément aux A. furcatum et interruptum (s. pulchellus et puella) dont il n'est peut-être encore qu'une variété.

VIII. Platycnemis.

40. Platycnèmis pennipéde. Platycnemis pennipes (s. pallens). Charpent. XLIII. fig. 2. Commun dans les prés marécageux de l'Orbe et les tourbières de Valleyres.

Remarque. Tous les agrions bleus que nous avons trouvés étaient d'abord gris après l'éclosion et tout le corps ainsi que les ailes était comme vernissé. Puis en peu de temps les anneaux devenaient lilas, enfin bleu clair couleur qui a toujours disparu aprés la mort. Ce sera surtout parmi les agrions qu'il faudra s'attendre à trouver encore de nouvelles espèces pour notre faune. Qu'il me soit permis en terminant cette énumération de réclamer au profit de cette faible contribution l'indulgence de tous mes confrères.

Montreux, 17 Décembre 1867.

Gautier des Cottes.

VIII[me] RECUEIL.

J'ai l'honneur de présenter à mes très honorables collègues de la société ent. helvét. les descriptions de quelques nouvelles espèces

de coléoptères du bassin méditerranéen, principalement des carabiques provenant des chasses de Mr. Léderer, effectuées dans l'Asie mineure.

1. Procrustes Widemanni (Léderer in litteris).

Ce Procrustes ne diffère du Procrustes assimilis (Cristofori) P. Thürkii (Schaum), (Gautier des Cottes, Monographie in Guérin, rev. Zool. ann. 1866, p. 291), que par sa couleur toujours noire, par les fossettes des élytres qui sont moins nombreuses et par les points des intervalles des fossettes qui sont également moins nombreux et plus distancés.

Les trois exemplaires ♂ ♀ que m'a envoyés Mr. Léderer proviennent de la province d'Amasia.

2. Carabus Ledereri. Nov. sp. Gaut. des Cottes.

♂, Niger, opacus. Prothorace subquadrato, postice angustato, in toto rugoso. Elytris ovalibus, convexis, sublineatis, in toto rugulositer granulatis. Segmentis abdominis in lateribus punctatis. Tibiis pedibusque elongatis. Habit. in Tauro. A. D. Léderer lectus.

Long. 17 à 18 mill.

D'un noir opaque; tête et corselet entièrement couverts de points serrés; ce dernier carré plus étroit à l'arrière, angles postérieurs mousses, un peu relevés, peu avancés sur les élytres. Elytres convexes, ovales, entièrement couvertes de lignes serrées; toutes ces lignes présentant des aspérités, d'autant plus fortes qu'elles s'étendent vers leur déclivité; on aperçoit une ou deux de ces lignes formant des traits rompus, peu élevés et interrompus en forme de chainons peu apparents. Le dessous du prothorax et le bord des segmens abdominaux sont couverts de points. Les pattes sont fortement allongées. Cet insecte habite le Taurus et a été récolté par Mr. Léderer.

Observation. Get insecte est-il le *Carabus Mieroderus* de Mr. de Chaudoir ? (An. soc. ent. Fr. 1867 3e trimestre).

La description de Mr. de Chaudoir paraîtrait s'appliquer au véritable *Carabus paphius* (Redtenbacher) que cet auteur réunissait, à tort, au *Carabus Maurus* (Adams). Les exemplaires que j'ai reçus de Mr. Léderer sont semblables à ceux en vente chez Mr. Deyrolles qui sont de véritables *Paphius*; ils ne sauraient être confondus avec le C. Gotschii (Chaudoir) qui est une espéce parfaitement distincte du C.

Paphius; de même que ce dernier est parfaitement distinct du C. Maurus (Adams). J'ai donc tout lieu de croire que C. Mieroderus (Chaudoir) décrit dernièrement, est le véritable Paphius (Redtenbacher). Mon Carabus Ledereri ressemble, en effet, au premier abord, au C. *convexus* (Fab.); mais après examen il s'en éloigne considérablement et ne vient pas dans ce groupe à cause du corselet.

En effet, le corselet est très rugueux, tout-à-fait retréci à l'arrière, avec les angles postérieurs beaucoup moins avancés. Les élytres sont plus ovalaires, autrement couvertes d'aspérités rugueuses, le dessous du prothorax et le bord des segmens abdominaux ne sont jamais lisses, mais toujours ponctuées. Les pattes sont beaucoup plus allongées.

De ce qui précède, j'en conclus ce qui suit dans la nomenclature des Carabus.

1° Carabus Gotschii (Chaudoir).
2° — Ledereri (G. des Cottes).
3° — Paphius (Redtenbacher).
Syn. microderus (Chaudoir).
4° — Maurus (Adams).
5° — Ottomanus (Küster)
etc. etc.

Quant au Carabus convexus (Fab.), il vient tout à fait dans une autre division.

3. Trichis maculata.

Klug, 111, pl. 21. Lacordaire 1, p. 112.

Comme le dit Mr. Lacordaire (loco citato), Klug place ce genre à côté des *Odacantha*; mais il en diffère notablement.

Ce très rare insecte vient immédiatement à coté du genre Aetophorus (Schmidt-Goebel); il n'en diffère presque pas, tant par le facies que par les organes buccaux.

Ce genre qui existe dans une ou deux collections à Paris m'a été donné par mon ami M. Chevrolat et provient de la province d'Oran (Algérie). J'ai su, depuis, qu'il a été récolté dans le midi de l'Espague.

4. Calathus ruficollis. Gautier des Cottes (nov. sp.).

Elongatus, nigro piceus, sat nitidus, subdepressus. Prothorace rufo, subquadrato, elongato; angustiore elytris; recto in

basi; angulis posticis rectis sed obtusis, utrinque uniimpressis. Elytris ovalibus, subdepressis, striatis; striis levissime punctatis; interstitiis deplanatis; stria 3a cum 3-punctis, ultimo puncto ad declivitatem elytrorum. Antennis, palpis, epipleuris, pedibus, trochanteribusque rufotestaceis. Habitat in Sicilia. A. D. Bellier de la Chavignerie datus.

Long. 8 1/2 millim.

Allongé, très déprimé, d'un noir de poix assez brillant. Corselet rouge, obscur à l'avant (l'obscurité n'atteignant ni la bâse ni les côtés); en carré allongé, plus étroit à sa bâse que les élytres; coupé carrément à la bâse; angles postérieurs droits mais émoussés, avec une impression allongée, de chaque côté. Elytres ovalaires, déprimées, striées; stries légèrement ponctuées, intervalles plans; sur la 3e strie trois points, dont un au tiers antérieur, un au milieu et le troisième tout-à-fait à la déclivité des élytres aux deux tiers postérieurs et placé plutôt sur le milieu du deuxième intervalle. Les antennes, les palpes, les épipleures, et surtout les trochanters et les pieds sont d'un rouge testacé. Récolté en Sicile.

Ce Calathus vient à côté du *melanocephalus* (Linné) et surtout à côté de ma variété *parisiensis*; il se rapproche aussi du *micropterus* (Duftsch): Mais il en diffère par la taille plus grande, par le corselet allongé, plus long que large, à côtés presque parallèles, plus étroit à sa bâse que les élytres; et, par ces dernières, qui présentent des stries beaucoup plus fortes.

Serait-ce l'*angustatus* (Rambur)? La description s'y appliquerait parfaitement; mais l'auteur ne parle ni de la couleur du corselet ni de celle des épipleures; en suite il dit que les pattes sont ferrugineuses ainsi que la poitrine, tandisque les premières sont testacées et le dernier entièrement noir!!

Feronia (Steropus) **ochracea.** G. des Cottes. N. sp.

Ochraceo-nitida, subdepressa. Antennis filiformibus, elongatis. Prothorace transverso, subrotundato; angulis posticis obtusis, punctatis, biimpressis. Elytris deplanatis, levissime striatis. Segmentis abdominis impunctatis. Habitat in Tauro. A. D. Léderer lecta.

Long. 8 millim.

Très brillante, d'un rouge d'ocre; très déprimée en dessus. Antennes longues, filiformes. Corsetet transversal, arrondi surtout

sur les côtés; angles postérieurs, obtus à peine prononcés, avec deux impressions de chaque côté, dont l'interne plus longue, ponctuées legèrement ainsi que toute la bâse. Elytres ovalaires, très déprimées, avec des stries lisses. Segmens abdominaux lisses. Cette jolie féronie habite le Taurus; elle a été prise à la region des neiges, par M. Léderer auquel je suis redevable du seul exemplaire ♂ que je possède. Je la place dans la division des steropus à côté du S. Jlligeri (Panzer).

Observation Sans m'arrêter à ce qu'a pu dire M. de Chaudoir sur mon Steropus bispinosus (an. soc. ent. fr. 1858, p. LXVIII, et 1859 p. CCXI, Bulletins), j'avais cru devoir y rapporter cette espèce; mais Mr. Reiche m'a observé qu'elle ne pouvait être confondue à cause de l'exiguité de la taille et de la dépression très prononcée des élytres.

Cette féronie est unique jusqu'à présent.

6. Feronia (Abax) **Stierlini.** G. des Cottes. Nov. sp.

Nigro-nitida, parellela, subdepressa. Prothorace subquadrato, elongato; angulis posticis rectis, politis, profunde biimpressis. Elytris levissime convexis, striatis; interstitiis elevatis; stria 2a-3a cum 1 vel 2 punctis. Segmentis prothoracis abdominisque impunctatis. Habitat in Caucaso. A. D. Léderer lecta.

Long. 12 à 13 millim.

Ressemble à la Feronia (Abax) parallela (Duft.), mais beaucoup plus petite: Noire brillante; avec le corselet carré, plus long que large et dont les angles postérieurs sont droits, avec deux impressions de chaque côté, très profondes, presque lisses; son disque est divisé en deux par une profonde strie qui va jusqu'à la bâse mais qui, avant le sommet, se divise en deux branches sans l'atteindre. Les élytres sont comme dans la F. parallela, très légèrement convexes à stries presque imponctuées, avec les intervalles élevés; sur les 2e et 3e l'on apperçoit un ou deux points enfoncés. Les antennes sont plus longues et plus plus grêles que dans la F. parallela. Les segmens prothoraciques et abdominaux sont lisses.

Cette espèce habite le Caucase et a été récoltée par Mr Léderer; je l'ai dediée à notre cher président Mr Stierlin comme un faible temoignage des bontés qu'il a eues pour moi.

7. Amara (Cælia) **incerta.** G. des Cottes. Nov. sp.

Aeneo-fusca, nitida. Amaræ quinselii (Sch.) affinis, sed angustiore. Prothorace quadrato, angustiore elytris; angulis anticis rotundatis, posticis obtusis; utrinque biimpresso cum impressis punctatis; marginis-rufescentibus. Elytris ovalo-parallelis satis convexis, striato-punctatis. Antennis pedibusque rufis. Habitat in Tauro. A. D. Léderer lecta.

Long. 8 millim.

D'un bronzé rougeâtre; brillante Voisine de l'amara quinselii (Sch.) mais plus étroite. Corselet plus étroit que les élytres, arrondi à l'avant; angles antérieurs arrondis; les postérieurs presque droits mais émoussés, avec deux impressions de chaque côté profondes et fortement ponctuées; les côtés marginaux rougeâtres. — Elytres presque pas ovalaires, plutôt parallèles, moins convexes que dans l'A. quinselii, fortement striées-ponctuées. Antennes et pattes rougeâtres.

Diffère de l'A. quinselii, par la forme plus étroite; par le corselet plus étroit que les élytres, plus arrondi et plus étroit à l'avant; dont les angles postérieurs sont obtus avec les impressions plus fortement ponctuées.

Diffère encore de l'A. bifrons (Gyll.); par la taille plus grande; le corselet plus long, moins bombé à la bâse. Par les élytres plus parallèles et dont les stries sont encore plus fortement ponctuées.

Un exemplaire ♂ récolté au Taurus par Mr Léderer.

8. Philonthus insularis. G. des Cottes. Nov. sp.

Niger, nitidus, in toto fusco-pilosus. Prothorace elongato, quadrato, lateris parallelis; utrinque in lateris cum 5 punctis remotis. Elytris longioribus prothorace, cribré punctatis. Segmentis abdominis pilosis, punctatis. Habitat in Corsica. A. D. Raymond ? lectus.

Long. 5 à 6 millim.

Voisin du P. sordidus (Grav.), comme le dit Mr Henri Brisout qui a vu l'insecte qui fait le sujet de cette description; mais plus parallèle; antennes plus longues, plus grêles. Corselet aussi large à l'avant qu'à l'arrière, avec 5 points au lieu de 4. Elytres ponctuées de même. Segmens abdominaux plus largement et plus profondément ponctués.

Diffère aussi du Corvinus (Er.), par la taille plus petite, moins atténuée à l'arrière. Par les antennes moins grêles. Par la tête plus grosse, arrondie au lieu d'être allongée. Par le corselet bien plus

large à l'avant. Par les élytres plus longues, ponctuées comme dans le Sordidus. Par les segmens abdominaux plus fortement ponctués. Enfin par villosité génèrale qui est rougeâtre au lieu d'être noire.

Il ne saurait être confondu avec le Stenoderus (Reiche); car il est moins oplate. Les antennes sont composées d'articles moins courts, moins arrondis; et ensuite le corselet à 5 points au lieu de 4.

Il se place tout-à-fait à côté du Corvinus (Er.) et du fumigatus (auct. cit.) à cause des cinq points que présentent les côtés du corselet.

Il habite la Corse, et m'a été donné comme provenant des chasses de M^r^ Raymond ?

Fin du VIII^me^ Recueil.

Beiträge

zur Kenntniss der im Kanton Zürich einheimischen Insekten.

Von **K. Dietrich.**

Vor vielen Jahren schon habe ich mir die Aufgabe gestellt, Einiges zur nähern Kenntniss der in meinem Heimatkanton, dem Kanton Zürich, lebenden Insekten beizutragen. Anfänglich hatte ich den Plan, die einzelnen Ordnungen, eine nach der andern, möglichst vollständig zu sammeln und zu bearbeiten. Während ich mich aber zunächst mit den Coleopteren befasste, ward ich inne, wie viel Zeit allmälig über den blossen Vorbereitungen zur eigentlichen Arbeit verstreicht und dass man ein alter Mann werden könne, bis man auch nur Eine der artenreichern Ordnungen in annähernder Vollständigkeit vor sich habe. Nachdem ich vor zwei Jahren die Resultate fast zwanzigjähriger Arbeit in Bezug auf die Ordnung der Coleopteren veröffentlicht, ziehe ich es nunmehr vor, bei meinen weitern Publicationen, welche zur Insektenstatistik des Kantons Zürich beizutragen bestimmt sind, ein anderes Verfahren als bisher einzuhalten.

Jeder Sammler weiss, dass bei der Ausbeute auch nur eines