

— Mélanges entomologiques sur les insectes  
du Portugal

par

Manuel Paulino d'Oliveira.

Coimbra 1876.

Angezeigt von Dr. L. von Heyden.

---

In diesem ersten Heft gibt der Verfasser einen Catalog der Käfer von Portugal und speciell der *Cicindelidae* und *Carabidae*. — Professor Paulino ist in letzter Zeit mit den namhaftesten deutschen und französischen Entomologen in Verkehr getreten; viele seither recht seltene Arten sind durch ihn in den europäischen Sammlungen verbreitet worden, z. B. der interessante *Lucanus Barbarossa*; er selbst aber erhielt auf diese Weise werthvolles Vergleichs-Material, das ihn befähigte, die Arten richtig zu unterscheiden. Da Paulino als Coleopterologe von Fach isolirt dasteht, so ist dies keine geringe Aufgabe; um so freudiger war Referent überrascht, als er bei seiner Reise 1868 in Portugal Professor Paulino in Coimbra besuchte und seine Sammlung musterhaft geordnet und die Arten mit ganz geringen Ausnahmen schon damals richtig bestimmt fand. — In der Vorrede beklagt der Autor seine Abgeschiedenheit von der anderen entomologischen Welt und die Schwierigkeiten, welche die Bevölkerung ihm bei seiner Lieblingsbeschäftigung in den Weg stelle; doch lasse er sich dadurch nicht abschrecken, seine Arbeit wolle nur den Weg ebnen, auf dem andere Entomologen in der Erforschung seines Landes vorwärts schreiten sollen.

In Heft I sind 6 *Cicindelidae* und 281 *Carabidae* besprochen. Bei jeder Art ist der genaue Fundort, der Gewährsmann, Notizen über die Lebensweise, bei schwierigeren Arten die Unterschiede von den nahe verwandten angegeben, ferner werden die hauptsächlichsten Varietäten angeführt.

P. 18 wird *Carabus antiquus* Dej. var. *Vicirac* beschrieben. Paulino sagt: La grosse taille (30 mm.), la grandeur de la tête, le rétrécissement de la partie postérieure du corselet et surtout la disposition des lignes élevées des élytres, donnent au seul individu que je possède un aspect remarquable qui pourrait le faire éléver au rang de type d'une nouvelle espèce. — Elytres intermédiaires par leur forme aux élytres du type et de la var. *lusitanicus* Dej. Les gros points les plus saillants des trois séries des élytres ne sont pas oblongs, ce qui fait qu'on peut en compter jusqu'à vingt dans chaque série, tandis que dans le type je n'en ai jamais observé plus de quinze. Les autres lignes élevées sont entières et bien développées. — Patrie Leiria. — Paulino zieht übrigens nach Untersuchung reichlichen Materials den *Carabus antiquus* Dej. aus dem Süden (Beja und Faro) mit dem *Carabus lusitanicus* Dej. aus Nordportugal (Serra d'Estrella und Gerez) in eine Art zusammen; vermittelnde Stücke finden sich in den dazwischenliegenden Gegenden von Azambuja und Leiria.

P. 19 wird auf die portugiesische Form des *Carabus guadarramus* Laf. aufmerksam gemacht. Les élytres ne sont nullement réticulées mais striées, et d'ailleurs le bord du corselet est le plus souvent vert.

P. 20. *Carabus Heydeni* Brûlerie i. l. En 1868 j'ai reçu une lettre de Mr. Piochard de la Brûlerie m'annonçant la découverte d'un nouveau Carabe, au sommet du Borrageiros dans le Gerez, ressemblant un peu au *Steuarti*, mais d'une taille bien plus petite. Plus tard en 1870, M. Lucas von Heyden mentionne le même Carabe avec le nom ci-dessus désigné, en indiquant seulement qu'il appartient au groupe du *C. guadarramus*, qu'il possède la taille du *Deyrollei*, et que par la forme du corselet il diffère de ces deux espèces. Que je sache, la description complète de ce Carabe n'est pas encore publiée. Par les indications ci-dessus mentionnées, je crois de la même espèce le Carabe que j'ai trouvé dans la Serra do Gerez au mois d'août. J'en donnerai une diagnose différentielle à l'égard du *C. guadarramus* Laf. — Beaucoup plus petit, 17 à 18 mm. Le corselet est sensiblement moins rétréci postérieurement et les rebords latéraux plus étroits et beaucoup moins élevés. Dans les élytres les angles huméraux sont plus saillants, les bords plus parallèles, les lignes élevées moins distinctes, ce qui leur donne l'aspect réticulé, et moins nombreuses, ce qui fait que les

trois séries de points se trouvent correspondantes à la 4. 8. et 12 ligne tandis que dans le *guadarramus* elles sont à la place de la 6. 14. et 22. — Referent fand von dieser neuen Art 3 ♂ und Brüterie 2 Stück an der angegebenen Lokalität am 5. Juli 1868.

— P. 21. *Nebria brevicollis* F. var. *iberica* Paul. Assez commune partout. On peut reconnaître cette variété par la taille, le plus souvent un peu plus petite que dans le type, le corslet plus étroit, avec les rebords latéraux beaucoup plus larges et plus élevés, postérieurement plus rétrécis, et les angles antérieurs plus avancés. Dans la *N. andalusica* Rbr. le rétrécissement postérieur du corslet est encore plus fort et les côtés plus régulièrement arrondis. — Durch Paulino besitzt Referent 2 Stück aus Bragança und Bussaco.

P. 22. *Nebria Geraldisi* Paul. — *Nigra; palpis nigropiceis; thorace elongato et postice attenuato, in basi valde retuso; elytris ovatis, striatis, uniformiter marginatis.* Long. 13—15 mm. Referent fand von dieser Art eine Anzahl Stücke auf dem Pic de Borrageiros in der Serra do Gerez am 5. Juli und bei Sabogueiro in der Serra d'Estrella am 16. Juni. Sie ist mit der *sobrina* Schauf. verwandt, aber länger, schmäler, das Halsschild herzförmig, nach der Basis stark verschmälert. Auch nahe verwandt mit *Dahlii* Sturm und *Vuillefroyi* Chaud. — In denselben Jahre 1876 wurde die Art auch von Schaufuss in Nunquam otiosus II. p. 368 (auf dem Druckbogen steht ausgegeben 30. Septbr. 1876.) als *N. punctato-striata* beschrieben. Der Autor hatte sie auf der Estrella entdeckt.

P. 27. *Zuphius Bocagei* Paulino. — *Ferrugineum; capite obscuriore, antennis pedibusque pallidioribus; thorace punctato, fortiter sinuato ante angulos posteriores.* Long. 5,5 mm. — Patria Azambuja. — Il se distingue de suite du *Z. Chevrolati* Brul. par la forte sinuosité du corslet. — Der Autor hatte die Güte dem Referenten ein Stück dieser seltenen Art, von welcher zur Zeit der Beschreibung nur ein Exemplar bekannt war, zu überlassen.

P. 28. *Dromius Putzeysi* Paulino. — *Capite rufo, macula fusca marginibus obsoleta, fortiter striato; prothorace rufo, quadrato, punctato; elytris fuscis, subtiliter striatis, maculis magnis duabus, altera*

*humerali*, altera *postica lunata*, *insignitis*; *antennis pedibusque pallidis*. — Long. 3,5 mill. — Patria Coimbra. Au premier coup d'œil on pourrait confondre cette espèce avec le *D. bifasciatus* Dej., mais elle est bien différente. Le *D. Putzeysi* est un peu plus allongé, la tête est rougeâtre avec une couleur foncée en-dessus, où elle est assez fortement striée ce qui la distingue de toutes les espèces européennes du genre *Dromius*. Le corselet est ponctué et plus arrondi dans les angles antérieurs. Les stries des élytres sont un peu plus prononcées et les bords plus parallèles.

P. 30. *Lionychus albonotatus* Dej. var. *immaculata* Paulino. — Coimbra. Variété sans taches ou lignes sinuées dans les élytres.

P. 46. *Aristus capito* Dej. var. *obscuroides* Paulino. — Cette remarquable variété se rapproche beaucoup de l'*A. obscurus* Dej. Le corselet possède antérieurement la même forme que l'*obscurus* et il ne commence à se rétrécir que vers le milieu, ce qui n'est pas le cas chez le *capito*; la base du corselet est étroite comme dans cette dernière espèce, et les angles postérieurs sont aussi droits. Il ressemble aussi à l'*obscurus* par la bréveté des antennes. — Patrie: Leiria. — Referent besitzt ein typisches Stück durch den Autor.

P. 53. *Stenolophus discophorus* Fisch. var. *nigricollis* Paulino. — Coimbra. Il diffère du type par le corselet marginé d'un testacé rougeâtre.

Das zweite Heft über die Dytiscidae und Hydrophilidae ist in Arbeit.

Durch Prof. Paulino erhielt ich ferner die interessanten Arten: *Nebria Volkemi* Putz. und *Pterostichus Volkemi* Putz. beide beschrieben in den Annales soc. entomol. Belge 1874. Sie stammen von der Serra Monchique in Algarvien. — Eine schöne Varietät von *Oberea erythrocephala*. Der ganze Körper ist roth, mit Ausnahme der Decken, Augen und der Seiten der Mittelbrust, welche schwarz sind; die Fühler haben unregelmäßige braune Flecken und das Bestreben ist vorhanden die schwarze Grundfarbe zu verdrängen.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mittheilungen des Münchener Entomologischen Vereins](#)

Jahr/Year: 1877

Band/Volume: [001](#)

Autor(en)/Author(s): d'Oliveira Manuel Paulino

Artikel/Article: [Mélanges entomologiques sur les insectes du Portugal 12-15](#)