

Bulletin mensuel
de la
**SOCIÉTÉ LINNÉENNE
DE LYON**



Peritelini nouveaux ou intéressants de la faune méditerranéenne occidentale. XVI. *Peritelus subsetosus* Rey 1894 du sud de la France, espèce valide appartenant au genre *Pseudomeira* Stierlin 1882 (Coleoptera Curculionidae)

Helio Pierotti * et Eric Rouault **

* Strada di Selvana, 1, I-31100 Treviso, Italie – peritelus@yahoo.it

** Rue des Ormeaux, F-07130 Touloud, France – e.rouault@orange.fr

Résumé. – Après examen du type de *Peritelus subsetosus* Rey 1894, ce taxon est reconnu comme espèce valide. Il est décrit en détail et attribué au genre *Pseudomeira* Stierlin 1882.

Mots clés. – Curculionidae, Entiminae, Peritelini, *Pseudomeira subsetosa*, espèce valide, Méditerranée occidentale.

New and interesting Peritelini of the Western Mediterranean fauna. XVI. *Peritelus subsetosus* Rey 1894 from Southern France, valid species included in the genus *Pseudomeira* Stierlin 1882 (Coleoptera Curculionidae)

Summary. – On the basis of an examination of type material, *Peritelus subsetosus* Rey 1894 is recognized as valid species, described in detail and attributed to the genus *Pseudomeira* Stierlin 1882.

Keywords. – Curculionidae, Entiminae, Peritelini, *Pseudomeira subsetosa*, valid species, Western Mediterranean.

En 1894, C. REY signalait parmi ses *Remarques en passant*, une espèce nouvelle de Curculionide, *Peritelus subsetosus*, provenant de Nîmes, « remarquable par le dessus du corps visiblement revêtu de soies courtes et redressées ».

Toutefois, ni HOFFMANN (1950 ; 1958), ni TEMPÈRE & PÉRICART (1989) ne l'ont retenu, et les catalogues dédiés aux Coléoptères du sud de la France (CAILLOL, 1954 ; THÉRON, 1976 ; TEMPÈRE, 1977) ne l'ont pas davantage signalé (à notre connaissance, seul ABOT, l'a indiqué en 1928, très probablement par erreur, de Parcé-sur-Sarthe). Par la suite, LONA (1937) puis PELLETIER (2005) l'ont rattaché aux *Pseudomeira* Stierlin, 1882 (jugé sous-genre de *Peritelus* par le premier et genre par le second).

Grâce à l'amabilité de J. Clary et de V. Marengo, du Muséum d'Histoire Naturelle de Lyon, nous avons pu retrouver dans la collection Rey le type unique de cette espèce, dont la description fait l'objet de ce travail.

***Pseudomeira subsetosa* (Rey, 1894)**

Peritelus subsetosus Rey, 1894: 139.

Peritelus (Pseudomeira) subsetosus Rey, 1894 : LONA, 1937 : 265.

Pseudomeira subsetosus (Rey, 1894) : PELLETIER, 2005 : 97.

L'holotype (femelle) porte les étiquettes suivantes : 1. Languedoc ; 2. subsetosus Rey ; 3. coll. C. Rey, Muséum de Lyon ; 4. *Pseudomeira subsetosa* (Rey) det. Pierotti & Rouault ; 5. holotypus.



Holotype (femelle) de *Pseudomeira subsetosa* (Rey, 1894).

Diagnose (tirée de la traduction latine). – La nouvelle espèce se distingue de *Pseudomeira necessaria* (Gyllenhal) par le scape des antennes squamuleux, de *Pseudomeira flavipennis* (Jacquelin du Val) par le rostre subcarré, de *Pseudomeira prolixa* (Kiesenwetter) par la ponctuation plus légère du pronotum, et de ces trois espèces par les soies des élytres soulevées, dressées en arrière, ainsi que par les antennes moins robustes.

Description. – *Pseudomeira* de taille moyenne parmi les espèces de ce genre et de forme allongée (longueur de l'apex du rostre à l'apex des élytres : 5,5 mm ; largeur aux épaules : 2,4 mm).

Revêtement dorsal formé de squamules imbriquées argentées, gris-brunes sur deux bandes longitudinales aux côtés du pronotum et sur les interstries 1-3 et 5 des élytres; tous les interstries avec une rangée de soies assez longues, minces et soulevées, dressées sur la déclivité postérieure.

Rostre subcarré ; épistome échancré ; ptérygies peu saillantes ; clypéus canaliculé sur sa ligne médiane, en avant avec une courte carène longitudinale ; front plan, avec une fine fovéole médiane, étroit, ses côtés pas plus hauts que la marge supérieure des yeux. Ceux-ci subdorsaux, effacés, laissant visible une étroite bande latérale de la tête. Antennes assez robustes, leur scape aplati, le funicule sans squamules, son premier article plus court que les deux suivants réunis, les 6-7 transversaux ; massue un peu allongée, largement évasée à sa base. Pronotum faiblement transverse, plus large à sa base qu'au sommet, ses côtés un peu arrondis, sa ponctuation double, assez serrée. Elytres allongés, finement striés-ponctués ; leur plus grande largeur au niveau des épaules, leurs côtés presque droits, largement ogivaux au sommet ; interstries presque plans. Pattes peu robustes ; protibias droits sur leur marge externe.

Distribution. – Gard (Nîmes d'après la description de REY, 1894).

Conclusion. – Bien qu'elle provienne d'une région bien prospectée, cette espèce est restée méconnue alors qu'elle est bien caractérisée par des soies dressées qui la distinguent

des espèces voisines. L'examen attentif des collections permettra sans doute d'en trouver d'autres exemplaires notamment des mâles qui permettront d'en compléter la description.

Remerciements. – Nous tenons à remercier bien vivement Joël Clary et Virgile Marengo (C.C.E.C, Muséum d'Histoire Naturelle de Lyon), qui nous ont permis l'étude du type.

RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES

- ABOT G., 1928. – *Catalogue des Coléoptères observés dans le département de Maine-et-Loire*. Lechevalier, Paris. 386 p.
- CAILLOL H., 1954. – *Catalogue des Coléoptères de Provence. 4^e partie*. Muséum National d'Histoire Naturelle, Paris. 725 p.
- HOFFMANN A., 1950. – *Coléoptères Curculionides (Première Partie)*. Faune de France 52. Fédération Française des Sociétés de Sciences Naturelles, Paris. 486 p.
- HOFFMANN A., 1958. – *Coléoptères Curculionides (Troisième Partie)*. Faune de France 62. Fédération Française des Sociétés de Sciences Naturelles, Paris. 642 p.
- LONA C. 1937. – Curculionidae: Otiorrhynchinae II. In Schenkling S. (éd.), *Coleopterorum Catalogus auspiciis et auxilio W. Junk. Pars 160*. Dr. W. Junk Verlag für Naturwissenschaften, 's Gravenhage : 227-412.
- PELLETIER J., 2005 (2004). – Catalogue des Curculionoidea de France (Coleoptera). *Biocosme Mésogéen, Nice*, 21 (3) : 75-147.
- REY C., 1894. – Remarques en passant (suite). Curculionides (suite). Tribu des Otiorrhynchides (suite). *L'Echange*, 10 (120) : 138-139.
- TEMPÈRE G., 1977. – Catalogue des Coléoptères Curculionidae de France. Essai de mise à jour critique. Deuxième Partie. *Entomops*, 42 : 49-64.
- TEMPÈRE G. & PÉRICART J., 1989. – *Coléoptères Curculionidae (Quatrième Partie)*. Faune de France 74. Fédération Française des Sociétés de Sciences Naturelles, Paris. 534 p.
- THÉRON J., 1976. – *Catalogue des Coléoptères de la Camargue et du Gard (2^e partie)*. Société d'Etude des Sciences Naturelle de Nîmes. Mémoire n°10. 223 p.

SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

Siège social : 33, rue Bossuet, F-69006 LYON

Tél. et fax : +33 (0)4 78 52 14 33

<http://www.linneenne-lyon.org> — email : societe.linneenne.lyon@wanadoo.fr

Groupe de Roanne : Maison des anciens combattants, 18, rue de Cadore, F-42300 ROANNE

Rédaction : Marie-Claire PIGNAL – Directeur de publication : Bernard GUÉRIN

Conception graphique de couverture : Nicolas VAN VOOREN



Tome 81 Fascicule 5-6 Mai-Juin 2012

SOMMAIRE

Dodelin B. – Situation en Corse de <i>Clamoris crenata</i> (Mulsant) (Coleoptera Tenebrionidae).....	83 - 85
Béguinot J. – Investigations sur la faune cécidogène d'altitude dans le Parc National des Ecrins	87 - 116
Denninger C. et Van Maanen M. – Plantes observées sur un bras de la Saône à Saint-Germain-au Mont-d'Or (Rhône, France).....	117 - 118
Pierotti H. et Rouault E. – Peritelini nouveaux ou intéressants de la faune méditerranéenne occidentale. XVI. <i>Peritelus subsetosus</i> Rey 1894 du sud de la France, espèce valide appartenant au genre <i>Pseudomeira</i> Stierlin 1882 (Coleoptera Curculionidae)	119 - 121
Guérin B. – Compte rendu faunistique de la sortie entomologique à Fréjus (Var) (7-8 mai 2011) : les Esclamandes et le vallon du Reyran	123 - 127
Brunet-Lecomte P. – Présence de la musaraigne de Miller <i>Neomys anomalus</i> Cabrera 1907 (<i>Soricomorpha</i> , <i>Soricidae</i>) dans l'Isle Crémieu (Isère, France).....	129 - 131

Couverture : En herborisant au printemps dans les gorges d'Imbros (Crète), une endémique crétoise *Campanula tubulosa* Lam. Crédit : B. Berthet-Grelier

CONTENTS

Dodelin B. – Status of <i>Clamoris crenata</i> (Mulsant) in Corsica (Coleoptera Tenebrionidae).....	83 - 85
Béguinot J. – Survey of the gall-inducing fauna of uplands in the "Parc National des Ecrins" (French Alps).....	87 - 116
Denninger C. et Van Maanen M. – Vegetation found along a side stretch of the Saône River, near Saint-Germain-au Mont-d'Or (Rhône department, France).....	117 - 118
Pierotti H. et Rouault E. – New and interesting Peritelini of the Western Mediterranean fauna. XVI. <i>Peritelus subsetosus</i> Rey 1894 from Southern France, valid species included in the genus <i>Pseudomeira</i> Stierlin 1882 (Coleoptera Curculionidae).....	119 - 121
Guérin B. – Faunistical report of the field entomological trip at Fréjus (Var) (May 7-8 2011).....	123 - 127
Brunet-Lecomte P. – Presence of Miller's water shrew <i>Neomys anomalus</i> Cabrera 1907 (<i>Soricomorpha</i> , <i>Soricidae</i>) in Isle Crémieu (Isère, France).....	129 - 131

Prix 10 euros

ISSN 0366-1326 • N° d'inscription à la C.P.P.A.P. : 1114 G 85671

Imprimé par Imprimerie Brailly, 69564 Saint-Genis-Laval Cedex

N° d'imprimeur : V0001XX/00 • Imprimé en France • Dépôt légal : mai 2012

Copyright © 2012 SLL. Tous droits réservés pour tous pays sauf accord préalable.