

Rectificatif sur la présence en France de *Ptinus (Cyphoderes) schlerethi* Reitter (Coleoptera, Ptinidae)

par Roland ALLEMAND

Université de Lyon, Laboratoire de Biométrie et Biologie Evolutive, Université Lyon 1, CNRS,
F – 69622 Villeurbanne cedex <Roland.Allemand@univ-lyon1.fr>

Résumé. – Les spécimens identifiés comme *Ptinus (Cyphoderes) schlerethi* Reitter, espèce considérée comme nouvelle pour la faune française correspondent en fait à *P. (C.) catalonicus* Bellés, 2002, qui constitue aussi une espèce nouvelle pour la France. Elle est présente dans les massifs montagneux de la moitié sud de la France (Alpes, Massif Central, Pyrénées). La répartition de *P. (C.) schlerethi* comprend l'Europe centrale, les Balkans et la Turquie.

Summary. – **Corrigendum on the occurrence in France of *Ptinus (Cyphoderes) schlerethi* Reitter (Coleoptera, Ptinidae).** The specimens identified as *Ptinus (Cyphoderes) schlerethi* Reitter, species considered as new for the French fauna, correspond actually to *P. (C.) catalonicus* Bellés, 2002. This species which occurs in southern montaneous areas (Pyrenees, Alps and Massif Central) has never been reported from France before. *P. (C.) schlerethi* is widespread in central Europe, Balkans and Turkey.

Keywords. – *Ptinus catalonicus*, new record, France.

Dans un article récent paru dans cette même revue (ALLEMAND, 2011), nous avons signalé la présence en France d'une espèce méconnue de Ptinidae, *Ptinus (Cyphoderes) schlerethi* Reitter, 1884. Cette espèce avait été identifiée d'après la bibliographie disponible (IABLOKOFF-KHNZORIAN & KARAPETIAN, 1991 ; BOROWSKI, 1996 ; BELLÉS, 2002), mais nous avons souligné les divergences entre les illustrations des édéages de certaines espèces de *Cyphoderes* Mulsant & Rey, 1868, qui rendaient leur identification difficile. Les femelles sont également très semblables et c'est pourquoi certains exemplaires des Pyrénées-Orientales n'avaient pas été pris en compte dans ce travail, en raison d'une confusion possible entre *P. (C.) schlerethi* et *P. catalonicus* Bellés, 2002. Enfin, IABLOKOFF-KHNZORIAN & KARAPETIAN (1991) avaient signalé *P. schlerethi* de Monte Carlo, ce qui rendait plausible sa présence dans les Alpes du sud.

Suite à cette publication, des échanges avec J. Borowski, spécialiste des Ptinides paléarctiques (BOROWSKI, 2007), ont révélé qu'il ne s'agissait pas de *P. schlerethi* mais de *P. catalonicus*, espèce décrite de forêts de pins de zones montagneuses de Cerdagne (BELLÉS, 2002). Lors de la préparation de l'article publié, cette hypothèse avait été envisagée mais nos spécimens semblaient nettement plus proches de *P. schlerethi* que de *P. catalonicus*, et d'autre part il nous avait été impossible d'obtenir en communication la série typique de cette espèce (un mâle et quelques femelles), ni de faire confirmer l'identification par X. Bellés.

Ptinus (Cyphoderes) catalonicus est très proche de *P. schlerethi* par la morphologie générale, en particulier par la forme des coussinets de soies dorées et celle des élytres. Cependant, les femelles ont les touffes latérales du pronotum plus développées, et chez les mâles l'édéage présente quelques différences sur le lobe médian et les soies des paramères.

En conséquence, il convient de remplacer le nom de *P. schlerethi* par *P. catalonicus* dans l'article cité (ALLEMAND, 2011), en particulier pour les illustrations (fig. 3, 6, 9). La forme de l'édéage représenté, qui est constante au sein des populations françaises, diffère légèrement par rapport au dessin publié par BELLÉS (2002) d'après l'holotype, seul exemplaire mâle connu lors de la description.

Ptinus (C.) catalonicus constitue donc une nouvelle acquisition pour notre faune. Il est largement répandu dans les régions montagneuses de la moitié sud (Alpes et Massif Central, Pyrénées). Le détail des localités est donné dans l'article cité et concerne les départements suivants : Hautes-Alpes, Alpes-de-Haute-Provence, Alpes-Maritimes, Ardèche, Cantal, Gard, Hérault, Tarn. A ces départements, il faut ajouter les Pyrénées-Orientales (dont ne sont connues que des femelles), ainsi que la Saône-et-Loire (Blanot, Mont Saint-Romain, *R. Vincent*) qui constitue la limite nord actuelle de l'espèce.

REMERCIEMENTS. – Nous adressons nos plus vifs remerciements au Pr. J. Borowski pour sa perspicacité et son aide.

AUTEURS CITÉS

- ALLEMAND R., 2011. – Présence en France de *Ptinus (Cyphoderes) schlerethi* Reitter, et commentaires sur les espèces voisines (Coleoptera, Ptinidae). *Bulletin de la Société entomologique de France*, **116** (2) : 185-190.
- BELLÉS X., 2002. – A synopsis of the genus *Cyphoderes* Mulsant & Rey, including the description of *Ptinus (Cyphoderes) catalonicus* sp. n. (Coleoptera Ptinidae). *Elytron*, **16** : 97-105.
- BOROWSKI J., 1996. – *Keys for the identification of Polish Insects. XIX. Coleoptera. 42. Ptinidae*. Wrocław : Polish Entomological Society, 45 p.
- 2007. – Ptinidae Ptininae. In Löbl I. & A. Smetana (ed.), *Catalogue of Palaearctic Coleoptera. Vol. 4. Elateroidea-Derodontoidea-Bostrichoidea-Lymexyloidea-Cleroidea-Cucujoidea*. Stenstrup : Apollo Books, 935 p. [333].
- IABLOKOFF-KHNZORIAN S. M. & KARAPETIAN A. P., 1991. – *Ptinus* Studien (Col. Ptinidae). *Entomologische Blätter*, **87** (1-2) : 1-65.
-