



Découverte en France d'*Euryopis saukea* Levi, 1951 (Araneae, Theridiidae)

Pierre Oger¹ & Jérôme Picard²

¹Rue du Grand Vivier 14, 4217 Héron (Belgique); pierre55(at)skynet.be

²11 rue de la Hollande, App.18, 49300 Cholet (France); tipic(at)free.fr

Résumé.- Une espèce nouvelle pour la faune de France, *Euryopis saukea* Levi, 1951 a été récemment trouvée en zone dunaire en Vendée (85). Les auteurs rappellent la distribution géographique et les critères de détermination de cette espèce.

Mots-clés.- France, Vendée, *Euryopis annulipes*, *Euryopis laeta*, nouvelle citation.

Discovery in France of *Euryopis saukea* Levi, 1951 (Araneae, Theridiidae)

Abstract.- A new species for the French fauna, *Euryopis saukea* Levi, 1951 was discovered in the dunes in Vendée (85). The authors remind the geographical distribution and the criteria for the determination of this species.

Keywords.- France, Vendée, *Euryopis annulipes*, *Euryopis laeta*, new data.

Matériel examiné

Vendée : La Faute-sur-Mer, deux mâles (2,32 mm et 2,43 mm) à vue, le 11-V-2015, dans la réserve naturelle Casse de la Belle Henriette, en zone sèche dunaire.

Autre matériel

Landes : Gabarret, une femelle adulte par piégeage du 04 au 08-VIII-2008 (leg. Josep Roig, coll. Mitox réf. 13729, dét. Aart Noordam).

Lot-et-Garonne : Saint-Pé-Saint-Simon, une femelle adulte par piégeage du 05 au 09-VI-2014 (leg. Josep Roig, coll. Mitox réf. 6957, dét. Aart Noordam).

Taxinomie et distribution

Cette espèce, dont le mâle est décrit des Etats-Unis (LEVI, 1951), a été trouvée en Europe où elle est décrite par MILLER sous le nom d'*Euryopis annulipes* en 1963, année où LEVI décrivait la femelle d'*E. saukea*. Après une correspondance avec LEVI, *E. annulipes* était mise en synonymie avec *E. saukea* par MILLER (1966).

L'espèce est connue de Tchéquie, de Slovaquie et de

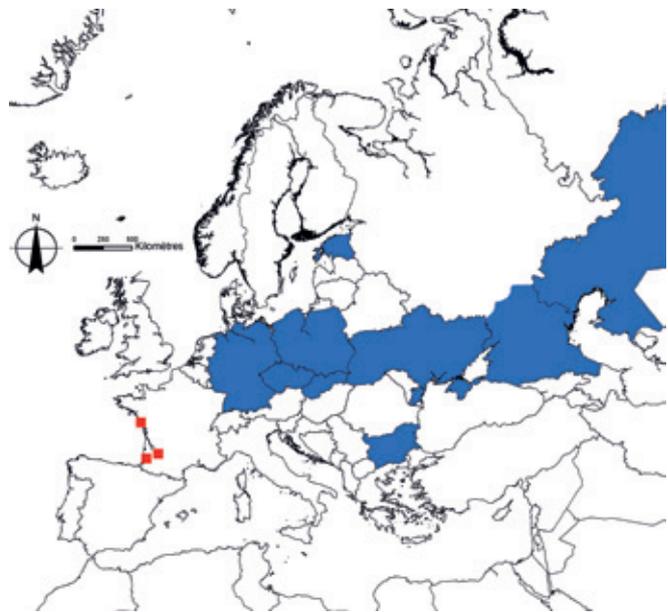


Figure 1. - Carte de répartition de l'espèce en Europe. En bleu, répartition connue; carrés rouges, données nouvelles.



Figure 2. - Habitus du mâle 1 d'*E. saukea* (photo : J. Picard).



Figure 3. - Habitus du mâle 2 d'*E. saukea* (photo : J. Picard).



Pologne (MILLER, 1963), de Russie, d'Estonie et d'Ukraine (ESYUNIN & EFIMIK, 1995), de Hongrie (SZINETAR, 1998), du Sud-Est de l'Europe (PONOMAREV, 2005), de Bulgarie (BLAGOEV *et al.*, 2015) et d'Allemagne (ZULKA & BISCHOF, 2005) (fig. 1).

Description

Céphalothorax noir, abdomen noir avec un motif argenté, assez variable.

Pattes noires avec la hanche, le trochanter et la base du fémur jaune pâle, un anneau clair sur la patelle et le tarse clair. Pour une description plus complète du mâle, voir l'excellent article de LEVI (1954).

Longueur des mâles : généralement 2,3-2,5 mm, pouvant atteindre 2,9 mm.



Figure 4. - Palpe vue rétrolatérale (photo : P. Oger).

Remerciements

Je remercie Johan Van Keer pour la confirmation de la détermination. Mes remerciements vont également à Aart Noordam pour la communication de données anciennes relatives à la présence de cette espèce dans les départements des Landes et du Lot-et-Garonne.

Références bibliographiques

- BLAGOEV G., DELISHEV C. & LAZAROV S. 2002 – 2015. The Spiders (Araneae) of Bulgaria. National Museum of Natural History, Bulgarian Academy of Sciences, online at <http://www.nmnh.com/spiders-bulgaria/>
- ESYUNIN S.L. & EFIMIK V.E. 1995. Remarks on the Ural spider fauna, 4. New records of spider species (excluding Linyphiidae) from the Urals (Arachnida Aranei). *Arthropoda Selecta*, **4**(1): 71-91.
- LEVI H.W. 1951. New and rare spiders from Wisconsin and adjacent states. *American Museum Novitates*, **1501**: 1-41.

Habitat : dans l'herbe et sous les pierres, dans les endroits secs et ensoleillés (NENTWIG *et al.*, 2015).

Les exemplaires de cet article (fig. 2 & 3) ont été trouvés dans les dunes, sur sable avec mousses et débris végétaux.

E. saukea est très proche, au niveau du palpe (fig. 4 & 5), d'*E. laeta* (WESTRING, 1861).

Extrémité du cymbium, courte chez *E. laeta* et plus longue chez *E. saukea* (HEIMER & NENTWIG, 1991). Embolus dirigé vers le bas tandis qu'il est dirigé vers le haut chez *E. laeta* (MILLER, 1963).

Conducteur pointu (vu de l'extérieur) et courbé vers l'extérieur chez *E. saukea*; courbé vers l'intérieur chez *E. laeta* (MILLER, 1963).



Figure 5. - Palpe vue ventrale (photo : P. Oger).

- MILLER F. 1963. Tschechoslowakische Spinnenarten aus der Gattung *Euryopis* Menge (Araneae, Theridiidae). *Časopis Československé Společnosti Entomologické*, **60**: 341-348.
- MILLER F. 1966. Einige neue oder unvollkommen bekannte Zwergspinnen (Micryphantidae) aus der Tschechoslowakei (Araneidea). *Acta Entomologica Bohemoslovaca*, **63**: 149-164.
- NENTWIG W., BLICK T., GLOOR D., HÄNGGI A. & KROPP C. 2015. Spiders of Europe. www.araneae.unibe.ch. Version 03.09.2015.
- PONOMAREV A. V. 2005. New and interesting finds of spiders (Aranei) in the southeast of Europe. *Vestnik Yuzhnogo Nauchnogo Tsentra RAN, Rostov*, **1**(4): 43-50.
- SZINETAR C. 1998. A Dráva mente pókfauna (Araneae) kutatásának faunisztikai eredményei. *Donántúli Dolgozatok Természettudományi Sorozat*, **9**: 97-110.
- ZULKA K.P. & BISCHOF R. 2005. First record of *Euryopis saukea* Levi, 1951 in Germany (Araneae, Theridiidae). *Abhandlungen und Berichte des Naturkundemuseums Görlitz*, **77**(1): 93-98.

Date de réception : 9 septembre 2015

Date d'acceptation : 24 novembre 2015