ResearchGate

See discussions, stats, and author profiles for this publication at: https://www.researchgate.net/publication/283623840

Quatre Hétéroptères nouveaux pour l'entomofaune de la région Centre (Heteroptera Cimicidae, Lygaeidae et Saldidae)

Article · January 2014

CITATIONS
0

READS
106

2 authors:



Jean-David Chapelin-Viscardi
Laboratoire d'Eco-Entomologie
141 PUBLICATIONS **124** CITATIONS
SEE PROFILE



Armand Matocq
Muséum National d'Histoire Naturelle
95 PUBLICATIONS **407** CITATIONS
SEE PROFILE

All content following this page was uploaded by Armand Matocq on 07 March 2016.

The user has requested enhancement of the downloaded file.

Affinités : *Pachydema cambeforti* n. sp. est assez proche de *Pachydema eremicola* Peyerhimhoff, 1927, espèce signalée de diverses localités algériennes notamment en région oranaise. Notre espèce s'en distingue cependant par divers caractères, en particulier une taille légèrement plus grande, une coloration plus claire, l'article apical des palpes maxillaires fortement excavé, la marge antérieure du clypéus droite, ...

RÉFÉRENCES

BARAUD (J.), 1985. — Coléoptères Scarabaeoidea. Faune du Nord de l'Afrique, du Maroc au Sinaï. Encyclopédie entomologique XLVI. Lechevalier éd. Paris, 652p.

Nouv. Revue Ent. (N.S.), 1998, 15 (4), p. 331-332

Note scientifique

Captures d'Hétéroptères nouveaux ou rares pour la France (Anthocoridae, Miridae, Tingidae).

Anthocoridae

Xylocoridea brevipennis Reuter, 1876. — **Vaucluse**, Avignon, Cour de l'Ecole Normale Supérieure, 13/10/1996, A. Matocq leg. Un mâle brachyptère, sous des écorces de platanes. L'espèce n'est connue que de quelques localités seulement en Europe (Angleterre, France, Italie, surtout) (Péricart, 1972, Faune de l'Europe et du bassin Méditerranéen, Vol. 7). D'après J. Carayon, cité par Péricart, l'espèce semble avoir des moeurs hivernales aberrantes (ponte observée en saison froide). On l'a trouvée sous les écorces de *Crataegus*, *Tilia*, *Platanus*, *Pinus*.

Xylocoris terricola Reuter, 1902. — **Pyrénées-Orientales**, Targassonne, 20/6/94, Péricart & Matocq leg. Un mâle brachyptère de 1,6 mm de long. Nous avons découvert ce très petit Anthocoridae (1,5 à 2 mm) lors de recherches acharnées, échelonnées sur plusieurs années, pour trouver le Lygaeidae *Tempereocoris cerdanicus* Péricart. Capture effectuée dans la terre, sous les plantes basses (*Plantago*, etc ...) en terrain ouvert xérophile. Nouveau pour la France, l'espèce n'était connue que de quelques localités d'Espagne (Péricart, 1972, op. cité). La petite taille de cet Anthocoridae explique sans doute sa rareté dans les collections.

Miridae

Opisthotaenia striata Wagner, 1965. — **Hérault** : Saint-Paul et Valmalle, 28/6/1994 Matocq leg., un couple et des larves lors de la sortie annuelle de la S.E.F. accueilli cette année-là par la Société Entomologique du Languedoc. Signalée des **Bouches-du-Rhône** en 1985 (Matocq, L'Entomologiste, 41(6) : 273-277). Cette seconde capture sur sa plante-hôte *Lithospermum fructicosum* L. (Boraginacée) confirme la présence de cette espèce dans notre pays. La plante-hôte pousse en milieu ouvert dans les garrigues chaudes ; j'ai toujours capturé la punaise par battage sur les plants isolés en plein soleil.

Capsus wagneri Remane, 1950. — Ce miride vient juste d'être signalé de Lorraine par notre collègue Jean Claude Streito (1997. — Nouvelle Revue d'Entomologie (N.S.), 14 (3) : 248). Jean PERICART avait capturé 1 mâle le 21/07/1968 dans l'**Aube** à la Motte Tilly. Serge Doguet vient de capturer 3 mâles en **Seine-et-Marne** : Marais de Neuvry commune de Jaulnes le 27/6/98. Ces captures ne font que confirmer sa présence dans notre pays.

Capsodes (Capsodes) mat (Rossi, 1790). — **Corse** : Col de Vizzavona,19-VI-1995. Matocq leg. Nombreux exemplaires sur des Asphodèles poussant le long du petit torrent, sur un terrain très pentu. Les anciennes captures, déjà mises en doute par Perrier (cité par Wagner 1964. — Hétéroptères Miridae. Faune de France, 67 : 592 pp. Paris : 244), se rapportent à *Capsodes (Capsodes) flavomarginatus* (Donovan, 1798). D'après Wagner, c'est une espèce est-méditerranéenne (Italie, Balkan, Turquie) ; signalée également du sud de la France (sans précision), en Espagne et Tunisie.

Polymerus (Polymerus) carpathicus Horváth, 1882. — Notre collègue Jacques Hamon a capturé dans le département de l'**Ain** : Hauteville-Lompnes Marais de Vaux le 3/7/1996, une femelle de cette espèce. L'espèce est plus commune en Europe septentrionale. Nouveau pour la France.



★ *Derephysia (Derephysia) sinuatocolis*
▲ *Opisthotaenia striata*
■ *Capsus wagneri*

Tingidae

Derephysia (Derephysia) sinuatocolis Puton, 1879. — Péricart (1983 Faune de France, 69) cite cette espèce des départements suivants : **Hautes-Pyrénées**, **Haute-Garonne**, **Vaucluse**. Ce tingide a toujours été fort rare dans les collections jusqu'à la découverte de sa plante-hôte *Clématis vitalba* (Renonculacée) par Dauphin (1986, Bulletin de la Société linnéenne de Bordeaux 14 (4) : 177-182) qui ajoutait deux départements à sa répartion, la **Gironde** et la **Dordogne**. Matocq (1989 Bulletin de la Société entomologique de France 94 (1-2) : 22) indiquait les **Alpes-de-Haute-Provence** ainsi que l'**Hérault**. Moulin (1987 L'entomologiste 43 (5) : 267) ajoutait l'**Ardèche**. Denosmaison (1994 L'entomologiste 50 (1) : 79-80) ajoutait le département de l'**Oise**. De nouvelles captures sur *Clematis vitalba* sont à présent recensées ; département de la **Marne** : Bagneux le 19/8/1995, dans le jardin de notre collègue Dominique Pluot-Sigwalt (Magnien & Matocq leg.), nombreux exemplaires. **Seine et Marne** : Thieux, 07/98 (Denosmaison leg. ; com. pers.) ; **Corse** : Arbori, 25/09/1996 ; Ghisonaccia, Marais d'Erba Rossa, 28/06/1995, nombreux exemplaires (Matocq leg.) ; Forêt de Bavella le 14/7/97 (Ponel leg.). Ce patchwork de répartition en France (voir carte) indique clairement que ce Tingidae doit exister dans tout le pays ... il suffit aux collecteurs de repérer des *Clematis vitalba.*

Armand Matocq
9 Avenue Léon Blum
F-93800 Epinay sur Seine