

HARMONIA

COCCINELLES DU MONDE



N°12 – JUIN 2014

TABLE DES MATIÈRES

Une forme inédite chez <i>Psyllobora vigintiduopunctata</i> (L.) (<i>Coleoptera Coccinellidae</i>) Yann DUQUEF.....	3
Les Coccinelles (<i>Coleoptera Coccinellidae</i>) de Saint-Pierre et Miquelon Vincent NICOLAS.....	5
Données complémentaires et synthèse départementale sur les Coccinelles (<i>Coleoptera Coccinellidae</i>) des Deux-Sèvres (F-79) Vincent NICOLAS.....	8
Redécouverte de <i>Scymnus (Pullus) oertzeni</i> Weise 1886 en France (<i>Coleoptera, Coccinellidae</i>) Sylvain BARBIER, Roger CLOUPEAU, Jean-Pierre COUTANCEAU & Olivier DURAND.....	16
A propos de quelques variétés plus ou moins rares de Coccinelles (<i>Coleoptera, Coccinellidae</i>) Vincent NICOLAS.....	21
<i>In memoriam</i> : Siméon, Albert SICARD (1864-1930) Yves GOMY.....	25
Annonce de séminaire : « Premières Rencontres Nationales des Coccinellistes ».....	50
Recommandations aux auteurs.....	51

Crédit photographique :

Couverture : Julien Dabry
Pages 3 et 4 : Yann Duquef
Page 19 : Sylvain Barbier
Page 20 : Jean-Pierre Coutanceau
Pages 22-23-24 et 27 haut : Vincent Nicolas
Page 25 haut : Société Entomologique de France
Page 25 bas : Yves Gomy
Pages 26 et 27 bas : Michel Secq

Les photographies sont la propriété de leur auteur. Leur copie et leur utilisation sont donc soumises à autorisation.

Photo de couverture : *Harmonia vigintiduosignata* (Mulsant).

ISSN 2102-6769

Harmonia, 12

Une forme inédite chez *Psyllobora vigintiduopunctata* (L.) (Coleoptera Coccinellidae)

Yann DUQUEF*

Résumé : une variété sombre originale de *Psyllobora vigintiduopunctata* (L.) a été prise dans le département de la Somme (F-80).

Abstract : an original chromatic variety of *Psyllobora vigintiduopunctata* (L.) has been taken in northern France (Somme).

Mots-clefs : Coccinellidae, *Psyllobora vigintiduopunctata*, variété chromatique, Somme.

Keywords : Coccinellidae, *Psyllobora vigintiduopunctata*, chromatic variety, Somme.

Afin de compléter les inventaires entomologiques effectués sur la commune de Daours (80), une recherche aux environs du cimetière de cette commune fut programmée le 1^{er} décembre 2013. Nous avons remarqué au cours de cet été que quelques pieds de Bryone (*Bryonia dioica*) se développaient au niveau d'une haie (composée de troène, orme, houx...) ceinturant ce cimetière communal et nous espérons enfin trouver *Henosepilachna argus* (Geoffroy), la coccinelle inféodée à cette plante.



Environs du cimetière de Daours (80)

Auparavant, nous avons rencontré un exemplaire de *Platynaspis luteorubra* (Goeze) et 62 individus de *Tytthaspis sedecimpunctata* (L.) au niveau d'une pâture située à proximité. Le battage d'un linéaire important de la haie évoquée ci-dessus nous a permis de contacter un exemplaire d'*Harmonia axyridis* (Pallas) et également une petite coccinelle qui a immédiatement attiré notre attention. Sa couleur orangée nous faisait penser à *H. argus* mais le nombre important de points noirs et l'absence de pilosité ne correspondaient pas à cette espèce.

Cette petite coccinelle mesure en longueur 3,5 mm et en largeur 2,5 mm, possède 22 points noirs répartis sur le fond assez sombre et orangé des élytres. Les différents critères permettent de l'identifier en tant que *Psyllobora vigintiduopunctata* mais, à notre connaissance, les

* 80440 Blangy-Tronville ; yannduquef@yahoo.fr

individus de cette espèce sont toujours jaunes avec des points noirs et cette forme sombre n'a, à notre connaissance, jamais été citée dans une publication et ne figure pas dans les collections du Muséum national d'Histoire naturelle.



Psyllobora vigintiduopunctata sombre

Remerciements

Nous remercions Vincent Nicolas et Jean-Pierre Coutanceau pour leurs commentaires et pour avoir vérifié les collections du Muséum.

Les Coccinelles (*Coleoptera Coccinellidae*) de Saint-Pierre et Miquelon

Vincent NICOLAS *

Résumé : après un bref descriptif de l'archipel de Saint-Pierre et Miquelon, une synthèse des données disponibles sur les coccinelles est réalisée. Une liste d'espèces potentielles est également fournie à titre indicatif.

Abstract : after a brief description of the archipelago of Saint-Pierre et Miquelon, a synthesis of the available data on ladybirds is done. A list of potential species is also given as an indication.

Mots-clefs : *Coccinellidae*, inventaire, Saint-Pierre, Miquelon.

Keywords : *Coccinellidae*, survey, Saint-Pierre, Miquelon.

Saint-Pierre et Miquelon

L'archipel de Saint-Pierre et Miquelon est une Collectivité Territoriale située dans l'Atlantique nord, à 25 kilomètres au sud des côtes de Terre-Neuve (Canada), à l'entrée du golfe du Saint-Laurent. Sa superficie est de 242 km² et il est composé de huit îles, dont trois îles principales : Saint-Pierre, Miquelon et Langlade.

Les milieux naturels sont très diversifiés au sein de ce territoire (Elder, 2011) :

- plages de sable, cordons de galets et dunes à oyat, entrecoupées d'étendues marécageuses favorables aux joncs, aux rubaniers et aux potamots,
- étangs littoraux d'eau douce ou lagunes salées,
- falaises et côtes rocheuses,
- ruisseaux et rivières,
- tourbières parsemées d'une myriade d'étangs d'origine glaciaire,
- forêt boréale à sapin baumier (*Abies balsamea*).

Les données disponibles

E.A. Chapin (1955), dans un article consacré aux provinces canadiennes de Terre-Neuve et de Nouvelle-Ecosse, indique deux espèces de Miquelon. Le reste des informations disponibles est issu des collectes des naturalistes locaux, métropolitains et canadiens. Ces données sont consultables d'une part dans un rapport d'étude du Conseil Scientifique Territorial du Patrimoine Naturel de Saint-Pierre-et-Miquelon (Horellou, 2007), et d'autre part sur le site de l'association Nature Saint-Pierre et Miquelon (NSPM). Ce dernier compile les observations faites entre 1981 et 2006 par MM. D. Abraham, P. Asselin, J. Bouget, S. Briand et B. Turlais. Signalons enfin que le site web de l'Inventaire National du Patrimoine Naturel (MNHN, 2003-2013) indique une espèce, probablement à partir des données d'Arnaud Horellou.

* 27 Glane, F-87200 Saint-Junien ; vince_nicolas@yahoo.fr

Les espèces avérées et attendues

La liste suivante est fondée d'une part sur les données disponibles pour l'archipel (espèces considérées comme « avérées ») et d'autre part sur les espèces connues de Terre-Neuve (espèces considérées comme « potentielles ») d'après Mac Namara (1991) et/ou Acorn (2007).

* Espèces avérées

Adalia bipunctata (Linnaeus) [NSPM] [Horellou, 2007] [INPN]
Coccinella septempunctata Linné [NSPM] [Horellou, 2007]
Coccinella transversoguttata richardsoni Brown [Chapin, 1955] [NSPM]
Coccinella undecimpunctata Linné [Chapin, 1955] [NSPM]
Harmonia axyridis (Pallas) [NSPM]
Propylea quatuordecimpunctata (Linnaeus) [NSPM]

* Espèces potentielles

Microwisea misella (LeConte)
Nephus ornatus naviculatus (Casey)
Nephus georgei (Weise)
Anisosticta bitriangularis (Say)
Hippodamia tredecimpunctata tibialis (Say)
Anatis mali (Say)
Calvia quatuordecimguttata (Linné)
Coccinella trifasciata perplexa Mulsant
Mulsantina hudsonica (Casey)
Psyllobora vigintimaculata (Say)

On pourrait également ajouter à cette liste non restrictive une espèce introduite en Amérique du Nord et en expansion: *Hippodamia variegata* (Goeze).

Discussion

Avec 6 espèces avérées, toutes de taille respectable et vivement colorées, l'inventaire peut sans aucun doute être qualifié d'incomplet. Il reste potentiellement quelques « grosses » coccinelles à trouver, mais c'est surtout sur les « micros » de taille inférieure à 2 millimètres, tels *M. misella*, *N. ornatus* et *N. georgei*, que l'œil des futurs prospecteurs devra s'attarder.

En ce qui concerne la détermination de cette petite quinzaine d'espèces, l'entomologiste en visite dans l'archipel de Saint-Pierre et Miquelon pourra utiliser les clefs proposées par Gordon (1985) et complétées par Gordon & Vandenberg (1991). Autre solution : nous nous ferons un plaisir d'identifier les collectes et les photos effectuées, dûment datées et localisées !

Remerciements

Nous remercions Arnaud Horellou pour nous avoir renseigné sur le fruit de ses collectes à Saint-Pierre et Miquelon.

Bibliographie

ACORN J., 2007. Ladybugs of Alberta. Finding the spots and connecting the dots. The University of Alberta Press, Edmonton, 169 p.

CHAPIN E.A., 1955. On some coccinellidae (coleoptera) from Newfoundland and Nova Scotia. *Psyche* : 152-156.

ELDER J-F., 2011. Contribution à la connaissance du patrimoine entomologique de l'archipel de Saint-Pierre & Miquelon (coléoptères et hétéroptères aquatiques). Contribution à l'établissement du bilan patrimonial du plan de gestion du site « Isthme de Miquelon-Langlade » et éléments sur le site « Vallée du Milieu ». Rapport final. Conservatoire de l'Espace littoral et des rivages lacustres, Agence de l'Eau Seine-Normandie, 57 p.

GORDON R.D., 1985. The Coccinellidae (Coleoptera) of America North of Mexico. *Journal of the New York Entomological Society*, 93 (1) : 1-912.

GORDON R.D. & VANDENBERG N., 1991. Field guide to recently introduced species of Coccinellidae (Coleoptera) in North America, with a revised key to north american genera of coccinellini. *Proceedings of the Entomological Society of Washington*, 93 (4) : 845-864.

HORELLOU A., 2007. Annexe 5. Liste commentée des insectes observés sur Saint-Pierre et Miquelon. 22 au 30 juillet 2007. In : Hindermeyer X., Muller S., Sibley J.P., Horellou A. & Clair M., Rapport de mission Saint-Pierre-et-Miquelon (21-31 juillet 2007). Ministère de l'Ecologie, du Développement et de l'Aménagement Durables ; Muséum National d'Histoire Naturelle ; Conseil national de la protection de la nature ; Université Paul Verlaine - Metz, Laboratoire LIEBE, 77 p.

MAC NAMARA J., 1991. Family Coccinellidae (Ladybird beetles). In : Bousquet, Y. (Ed.). Checklist of beetles of Canada and Alaska. Research Branch, Agriculture Canada. Publication 1861/E., Ottawa, 430 p.

MUSEUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE [Ed]. 2003-2013. Inventaire National du Patrimoine Naturel, site Web : <http://inpn.mnhn.fr>

NATURE SAINT-PIERRE ET MIQUELON, site web : <http://www.naturespm.com/> [consulté le 31/12/2013].

Données complémentaires et synthèse départementale sur les Coccinelles (*Coleoptera Coccinellidae*) des Deux-Sèvres (F-79)

Vincent NICOLAS *

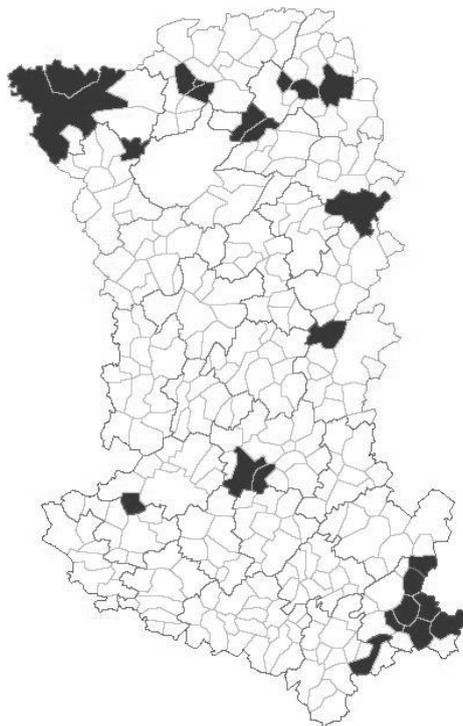
Résumé : des prospections récentes ont permis de compléter l'inventaire des coccinelles du département des Deux-Sèvres. La synthèse des données publiées à ce jour fait état de 41 taxons ; cet article indique 6 nouvelles espèces pour le département : *Aphidecta oblitterata* (L.), *Exochomus nigromaculatus* (Goeze), *Nephus quadrimaculatus* (Herbst), *Rhyzobius lophanthae* (Blaisdell), *Rhyzobius forestieri* (Mulsant) et *Scymnus subvillosus* (Goeze).

Abstract : the survey of the ladybirds of Deux-Sèvres french territory has been completed with recent data. The synthesis of published data gives 41 taxa. This paper indicates 6 new species for this area : *Aphidecta oblitterata* (L.), *Exochomus nigromaculatus* (Goeze), *Nephus quadrimaculatus* (Herbst), *Rhyzobius lophanthae* (Blaisdell), *Rhyzobius forestieri* (Mulsant) and *Scymnus subvillosus* (Goeze).

Mots-clefs : inventaire, *Coccinellidae*, Deux-Sèvres, France.

Keywords : survey, *Coccinellidae*, Deux-Sèvres, France.

Cet article compile une petite centaine de données collectées entre 2008 et 2014 dans le département des Deux-Sèvres. Ces données concernent 28 espèces recensées dans 22 communes. La carte suivante permet de localiser les communes prospectées dans les limites du département.



Communes prospectées avec au moins une donnée (zones noircies)

* 27 Glane, F-87200 Saint-Junien ; vince_nicolas@yahoo.fr

La liste commentée suivante offre une synthèse des informations collectées sur le terrain pour chaque espèce identifiée. Les communes concernées sont également indiquées, accompagnées des initiales du collecteur et de l'année de capture.

Liste des collecteurs : MC : Michel Charrier, LC : Laetitia Chedorge, OD : Olivier Durand, OG : Olivier Gabory, PC : Pierre Chasseloup, PP : Patrice Pailley, SB : Sylvain Barbier, VN : Vincent Nicolas.

➤ *Coccidulinae*

Rhyzobius forestieri (Mulsant, 1853)

Cette coccinelle originaire d'Australie a fait l'objet de deux captures fin septembre, dont une sur chêne (*Quercus sp.*).

Communes (2) : Saint-Martin-du-Fouilloux (PP, 2010), Saint-Pierre-des-Echaubrognes (MC, 2010).

Rhyzobius lophanthae (Blaisdell, 1892)

Un seul exemplaire de ce taxon exogène a été pris fin septembre dans un jardin privé.

Commune (1) : Saint-Martin-du-Fouilloux (PP, 2010).

Rhyzobius chrysomeloides (Herbst, 1792)

Cette espèce a été observée au printemps sur plusieurs espèces de résineux (pin *Pinus sp.*, Douglas *Pseudotsuga menziesii*, sapin *Abies sp.*) mais aussi sur le Lierre grimpant (*Hedera helix*) et des fabacées arbustives (Ajonc *Ulex europaeus* et Genêt à balais *Cytisus scoparius*).

Communes (5) : Argenton-les-Vallées (SB, 2013), Brétignolles (SB, 2013), Sainte-Radegonde (SB/LC, 2013), Saint-Léger-de-Montbrun (SB, 2013), Thouars (SB, 2013).

➤ *Scymninae*

Hyperaspis campestris (Herbst, 1783)

Deux exemplaires ont été capturés en début d'été au battage d'un Houx (*Ilex aquifolium*).

Commune (1) : Saint-Martin-du-Fouilloux (OD, 2012).

Nephus quadrimaculatus (Herbst, 1783)

Cette petite espèce est fréquente sur le Lierre grimpant mais a également été capturée au battage de chênes et d'épicéa (*Picea sp.*).

Communes (9) : Argenton-les-Vallées (SB, 2013), Assais-les-Jumeaux, (SB, 2013), Coulonges-Thouarsais (PC, 2008), La Chapelle-Pouilloux (VN, 2014), Luché-Thouarsais (OG/PC, 2008 ; PC, 2010), Mairé-Levescault (VN, 2014), Sainte-Radegonde (SB/LC, 2013), Saint-Martin-du-Fouilloux (PP, 2010), Thouars (SB, 2013).

Scymnus subvillosus (Goeze, 1777)

Un unique exemplaire a été capturé au printemps, au battage d'un Fusain d'Europe (*Euonymus europaeus*) inclus dans une haie exposée au sud et bordant une culture.

Commune (1) : Sainte-Néomaye (VN, 2011).

Scymnus interruptus (Goeze, 1777)

Plusieurs variétés de cette petite espèce ont été prises, au printemps en zone agricole sur le Prunellier (*Prunus spinosa*) et en hiver dans un village sur un sapin.

Communes (2) : Limalonges (VN, 2014), Sainte-Néomaye (VN, 2011).

Scymnus rubromaculatus (Goeze, 1777)

Trois captures au printemps pour ce *Scymnus*, sur l'Aubépine monogyne (*Crataegus monogyna*) et le Troène commun (*Ligustrum vulgare*) en contexte agricole, et sur un sapin en contexte urbain.

Communes (2) : Argenton-les-Vallées (SB, 2013), Sainte-Néomaye (VN, 2011).

Stethorus pusillus (Herbst, 1797)

S. pusillus a été pris au printemps et en hiver sur le Troène commun et le Lierre grimpant.

Communes (3) : La Chapelle-Pouilloux (VN, 2014), Luché-Thouarsais (PC, 2010), Sainte-Néomaye (VN, 2011).

➤ ***Chilocorinae******Chilocorus bipustulatus*** (Linné, 1758)

C. bipustulatus a été capturé en début d'automne. Egalement trouvé en hiver dans un village au battage d'un Epicéa de Sitka (*Picea sitchensis*).

Communes (2) : Saint-Martin-du-Fouilloux (PP, 2010), Sauzé-Vaussais (VN, 2014).

Chilocorus renipustulatus (Scriba, 1791)

Uniquement observé en hiver en contexte urbain, cette coccinelle est localement très abondante sur les pullulations de cochenilles foisonnant sur les fusains ornementaux. La mention faite à Mairé-Levescault concerne plusieurs dizaines d'individus hivernant dans le feuillage persistant d'un Fusain, à proximité directe de leurs proies. Egalement pris sur *Abies sp.*

Communes (2) : Hanc (VN, 2014), Mairé-Levescault (VN, 2014).

Exochomus nigromaculatus (Goeze, 1777)

Un individu a été obtenu au début du printemps au battage d'Ajonc.

Commune (1) : Sainte-Radegonde (SB/LC, 2013).

Exochomus quadripustulatus (Linné, 1758)

Cette espèce chasse sur divers arbres et arbustes. Citons pour ce qui concerne nos observations le Buis (*Buxus sempervirens*), le Houx, le Douglas et un sapin.

Communes (6) : Argenton-les-Vallées (SB, 2013), Mauléon (SB, 2013), Saint-Martin-du-Fouilloux (PP, 2010 ; OD, 2012), Saint-Pierre-des-Echaubrognes (MC, 2010), Sauzé-Vaussais (VN, 2014), Thouars (SB, 2013).

Platynaspis luteorubra (Goeze, 1777)

Capturée en hiver et au début du printemps, *P. luteorubra* semble apprécier les cupressacées ornementales plantées dans les villages pour passer la mauvaise saison.

Communes (4) : Luché-Thouarsais (PC, 2010), Pliboux (VN, 2014), Sauzé-Vaussais (VN, 2014), Vanzay (VN, 2014).

➤ *Coccinellinae*

Halyzia sedecimguttata (Linné, 1758)

Un unique exemplaire a été capturé en début d'été au battage d'un chêne.
Commune (1) : Saint-Martin-du-Fouilloux (OD, 2012).

Psyllobora vigintiduopunctata (Linné, 1758)

Une seule donnée a été collectée en fin d'été pour cette espèce mycophage généralement commune.
Commune (1) : Saint-Martin-du-Fouilloux (PP, 2010).

Vibidia duodecimguttata (Poda, 1761)

Cette coccinelle a été capturée en hiver, au début du printemps et en fin d'été sur le Lierre grimpant et différents résineux dont l'If (*Taxus baccata*), un sapin et le Douglas. A noter une mention plus inhabituelle dans une touffe de roseaux secs.

Communes (7) : Brétignolles (SB, 2013), Hanc (VN, 2014), Mauléon (SB, 2013), Saint-Martin-du-Fouilloux (PP, 2010), Sainte-Néomaye (VN, 2011), Sainte-Radegonde (SB/LC, 2013), Thouars (SB, 2013).

Tytthaspis sedecimpunctata (Linné, 1758)

Une seule donnée vernale a été obtenue pour cette petite espèce évoluant dans la strate herbacée.
Commune (1) : Luché-Thouarsais (PC, 2010).

Adalia bipunctata (Linné, 1758)

Deux observations en fin d'été et début d'automne.
Communes (2) : Luché-Thouarsais (OG, 2008), Saint-Pierre-des-Echaubrognes (MC, 2010).

Adalia decempunctata (Linné, 1758)

Cette espèce a été obtenue par exemple au battage d'Ifs et d'autres résineux.
Communes (5) : Luché-Thouarsais (PC, 2010), Mauléon (SB, 2013), Saint-Martin-du-Fouilloux (PP, 2010), Saint-Pierre-des-Echaubrognes (MC, 2010), Thouars (SB, 2013).

Aphidecta oblitterata (Linné, 1758)

Cette coccinelle liée aux résineux a été prise au printemps, entre autres au battage d'épicéas, sapins et Douglas.
Communes (4) : Argenton-les-Vallées, Brétignolles, Mauléon, Thouars (SB, 2013).

Coccinella septempunctata Linné, 1758

Les supports de capture sont très variés pour cette espèce : herbacées diverses comme l'Ortie dioïque (*Urtica dioica*), feuillus tels l'Aubépine monogyne, le Fusain d'Europe, l'Ajonc d'Europe et le Genêt à balais (*Cytisus scoparius*). En hiver, elle a été observée dans le feuillage persistant du Buis, de divers résineux et feuillus ornementaux.

Communes (12) : Assais-les-Jumeaux (SB, 2013), Caunay (VN, 2014), Hanc (VN, 2014), La Chapelle-Pouilloux (VN, 2014), La Crèche (VN, 2011), Limalonges (VN, 2014), Magné (OD, 2011), Pliboux (VN, 2014), Saint-Martin-du-Fouilloux (PP, 2010), Sainte-Néomaye (VN, 2011), Sainte-Radegonde (SB, 2013), Vaussais (VN, 2014).

Harmonia axyridis (Pallas, 1773)

La Coccinelle asiatique peut être localement très abondante, telle cette observation de plusieurs dizaines d'individus sur le Fusain d'Europe dans une haie en contexte agricole.

Communes (2) : Saint-Martin-du-Fouilloux (PP, 2010), Sainte-Néomaye (VN, 2011).

Harmonia quadripunctata (Pontoppidan, 1763)

La seule observation concerne un individu pris sur un épicea.

Commune (1) : Argenton-les-Vallées (SB, 2013).

Hippodamia variegata (Goeze, 1777)

H. variegata a été obtenue au fauchage de plantes herbacées au printemps et en été.

Communes (2) : La Crèche (VN, 2011), Saint-Martin-du-Fouilloux (OD, 2012).

Oenopia conglobata (Linné, 1758)

Toutes les observations ont été faites en septembre.

Communes (3) : Luché Thouarsais (OG/PC, 2008), Saint-Martin-du-Fouilloux (PP, 2010), Saint-Pierre-des-Echaubrognes (MC, 2010).

Propylea quatuordecimpunctata (Linné, 1758)

Elle a été prise sur des supports très variés : résineux, Lierre grimpant, Aubépine, Fusain...

Communes (3) : Assais-les-Jumeaux (SB, 2013), Magné (OD, 2011), Sainte-Néomaye (VN, 2011).

➤ ***Epilachninae***

Subcoccinella vigintiquatuor punctata (Linné, 1758)

Seul représentant des *Epilachninae* de notre liste d'observation, *S. 24punctata* a été contactée fin septembre.

Commune (1) : Saint-Martin-du-Fouilloux (PP, 2010).

Synthèse des espèces connues des Deux-Sèvres

En nous appuyant très largement sur les travaux bibliographiques de Jean-Pierre Coutanceau (2011 et 2013), nous avons pu faire un point sur les articles publiés concernant les coccinelles des Deux-Sèvres. Les cinq publications consultées sont diverses. Citons en premier lieu la contribution de Drouhet (2005) qui indique une trentaine d'espèces à partir de ses collectes et de la collection d'un autre entomologiste (voir nos commentaires sur cet article dans la partie « discussion »). Le GRoupe d'ETude des Invertébrés Armoricaïns, lors d'un stage de formation sur les coccinelles et les longicornes effectué en 2009 à Secondigny a inventorié pas moins de 26 espèces (GRETIA, 2009). Enfin, quelques données éparses relatives à une ou plusieurs localités sont contenues dans trois autres publications. Ces données sont plus ou

moins récentes : fin du 19^{ème} siècle / début du 20^{ème} (Chapelin-Viscardi & *al.*, 2013), années 1970 (Thibaudeau, 1973) et début du 21^{ème} siècle (Nicolas, 2009).

L'ensemble des données publiées concerne 41 espèces, auxquelles s'ajoutent à présent *A. oblitterata*, *E. nigromaculatus*, *N. quadrimaculatus*, *R. lophanthae*, *R. forestieri* et *S. subvillosus*.

Les espèces sont listées par ordre alphabétique afin de permettre une recherche rapide.

Espèces	Thibaudeau, 1973	Drouhet, 2005	Nicolas, 2009	GRETTA, 2009	Chapelin-Viscardi & <i>al.</i>, 2013	Nicolas, 2014
<i>Adalia bipunctata</i>	X	X		X		X
<i>Adalia decempunctata</i>		X		X		X
<i>Anisosticta novemdecimpunctata</i>		X				
<i>Aphidecta oblitterata</i>						X
<i>Calvia quatuordecimguttata</i>	X	X		X		
<i>Calvia quindecimguttata</i>		X		X	X	
<i>Chilocorus bipustulatus</i>				X		X
<i>Chilocorus renipustulatus</i>		X		X		X
<i>Coccidula rufa</i>				X		
<i>Coccinella magnifica</i>		X				
<i>Coccinella septempunctata</i>		X	X	X		X
<i>Coccinella undecimpunctata</i>		X				
<i>Exochomus nigromaculatus</i>						X
<i>Exochomus quadripustulatus</i>		X				X
<i>Halyzia sedecimguttata</i>		X		X	X	X
<i>Harmonia axyridis</i>				X		X
<i>Harmonia quadripunctata</i>		X				X
<i>Henosepilachna argus</i>		X		X		
<i>Hippodamia undecimnotata</i>		X				
<i>Hippodamia variegata</i>		X		X	X	X
<i>Hyperaspis campestris</i>		X				X
<i>Hyperaspis galliae</i>					X	
<i>Myzia oblogoguttata</i>		X				
<i>Nephus quadrimaculatus</i>						X
<i>Nephus redtenbacheri</i>		X				

Espèces	Thibaudeau, 1973	Drouhet, 2005	Nicolas, 2009	GRETIA, 2009	Chapelin-Viscardi & al., 2013	Nicolas, 2014
<i>Oenopia conglobata</i>		X		X		X
<i>Oenopia doublieri</i>		X				
<i>Platynaspis luteorubra</i>		X		X	X	X
<i>Propylea quatuordecimpunctata</i>	X	X		X		X
<i>Psyllobora vigintiduopunctata</i>		X		X		X
<i>Rhyzobius chrysomeloides</i>		X		X		X
<i>Rhyzobius forestieri</i>						X
<i>Rhyzobius lophanthae</i>						X
<i>Rhyzobius litura</i>		X		X		
<i>Scymnus apetzi</i>		X				
<i>Scymnus frontalis</i>		X				
<i>Scymnus haemorrhoidalis</i>				X		
<i>Scymnus interruptus</i>				X		X
<i>Scymnus quadriguttatus</i>		X				
<i>Scymnus rubromaculatus</i>		X		X		X
<i>Scymnus rufipes</i>		X				
<i>Scymnus subvillosus</i>						X
<i>Sospita vigintiguttata</i>				X		
<i>Stethorus pusillus</i>		X		X		X
<i>Subcoccinella vigintiquatuorpunctata</i>		X		X		X
<i>Tytthaspis sedecimpunctata</i>	X	X		X		X
<i>Vibidia duodecimguttata</i>		X		X		X
Total :	4	34	1	26	5	28

Discussion

L'article de P. Drouhet (2005), qui inclut plusieurs erreurs et imprécisions, appelle quelques commentaires :

- « *Scymnus* » *punctillum* (Weise) est cité deux fois avec des données différentes. La seconde mention remplace-t-elle un autre taxon ?
- Nous ignorons à quel taxon correspond le « *Chilocorus semipunctatus* (Schriba) » indiqué de Niort.

- Par déduction, nous avons interprété que les mentions de « *Coccinella* (= *Harmonia*) *quatuordecimpunctata* (Linné) » se rapportent à *Propylea quatuordecimpunctata* (Linné) alors que celles de « *Halysia 14-punctata* (Linné) » se rapportent à *Calvia quatuordecimguttata* (Linné).
- Plusieurs exemplaires de *Cynegetis impunctata* (L.) sont indiqués dans des prairies marécageuses. Cette espèce n'étant pas attestée en France, nous préférons conserver le doute sur ces mentions jusqu'à ré-examen des collections sur lesquelles se base l'article. D'une manière générale et au vu de l'ensemble des incohérences relevées, une vérification de ces collections semble s'imposer.

Avec 47 espèces recensées, l'inventaire des coccinelles des Deux-Sèvres apparaît comme déjà bien avancé malgré le faible nombre de données publiées. Il n'en demeure pas moins incomplet, une dizaine d'espèces plus ou moins communes présentes dans les départements limitrophes devraient être trouvées avec davantage de prospections.

Remerciements

Pour le partage de leurs données, je remercie Sylvain Barbier, Olivier Durand, ainsi que Michel Charrier, Laetitia Chedorge, Olivier Gabory, Pierre Chasseloup et Patrice Pailley. Merci également à Jean-Pierre Coutanceau et Jean-David Chapelin-Viscardi pour m'avoir transmis certaines publications.

Bibliographie

CHAPELIN-VISCARDI J.D., COUTANCEAU J.P. & LACROIX P., 2013. Les Coccinellidae de la collection Aster Peuvrier (1857-1936) (Coleoptera). *L'Entomologiste*, 69 (2) : 77-82.

COUTANCEAU J-P., 2011. Bibliographie provisoire des Coléoptères Coccinellidae de France métropolitaine. *Harmonia*, 7 : 8-98.

COUTANCEAU J-P., 2013. Liste bibliographique des coccinelles de France métropolitaine (1er supplément). *Harmonia*, 11 : 7-71.

DROUHET P., 2005. Contribution à l'établissement d'un catalogue des Coccinelles des Deux-Sèvres. *Deux-Sèvres Nature Environnement*, 34 (1) : 36-37.

GRETIA, 2009. Compte rendu du stage Longicornes et Coccinelles, 22, 23 et 24 mai 2009, Secondigny (79) : http://gretia.org/dossiers_liens/nosact/stages/stages_frame.html (page consultée le 9 janvier 2014).

NICOLAS V., 2009. Contribution à l'inventaire des coccinelles (Coleoptera : Coccinellidae) du Massif armoricain. *Invertébrés armoricains*, 3 : 54-57.

THIBAudeau N., 1973. Le marais du Gué de Sansais (Deux-Sèvres). *Bulletin de la Société Entomologique du Nord de la France*, 186 : 4-6.

Redécouverte de *Scymnus (Pullus) oertzeni* Weise 1886 en France (Coleoptera, Coccinellidae)

Sylvain BARBIER *, Roger CLOUPEAU **, Jean-Pierre COUTANCEAU *** & Olivier DURAND ****

Résumé : *Scymnus oertzeni* Weise, très rarement cité de France, a récemment été capturé dans les Hautes-Pyrénées, le Maine-et-Loire et les Deux-Sèvres. Cette espèce liée aux résineux pourrait être plus répandue qu'il n'y paraît. Deux planches illustrent ses sites de capture et ses détails morphologiques.

Abstract : *Scymnus oertzeni* Weise, very rarely found in France, has recently been taken in three french territories. This species lives on coniferous trees and might be more widespread as it seems to be. Two plates illustrate its capture locations and its morphological details.

Mots-clés : *Scymnus oertzeni*, *Coccinellidae*, France, Hautes-Pyrénées, Maine-et-Loire, Deux-Sèvres.

Keywords : *Scymnus oertzeni*, *Coccinellidae*, France, Hautes-Pyrénées, Maine-et-Loire, Deux-Sèvres.

Historique

Selon la plus récente version du référentiel taxonomique *Fauna europaea* (CANEPARI, 2013), *Scymnus (Pullus) oertzeni* Weise 1886 est le nom valide pour *S. muelleri* Penecke 1907 et pour *S. (P.) melanarius* Gourreau 1970 devenus synonymes plus récents.

S. oertzeni a été décrit de la petite région grecque de Doride (WEISE, 1886), *S. muelleri* de la Montagne de Biokovo en Croatie (PENECKE & MÜLLER, 1907) et GOURREAU (1970) a décrit *S. melanarius* sur 4 ♂♂ et 1 ♀ de la collection Rey (Muséum d'Histoire Naturelle de Lyon) sans certitude sur leur provenance (Sud-est de la France ?).

S. oertzeni a été redécrit par Fürsch à partir d'un mâle (lectotype) conservé au musée de Berlin (FÜRSCH, 1966), ce même auteur redécrit *S. muelleri* sur une femelle provenant du massif de Biokovo et conservée au Naturhistorisches Museum de Vienne (FÜRSCH, 1996) ; dans ce dernier article, Fürsch indique que MADER (1924, 1955) n'a examiné que cette même femelle. Ces descriptions ou redescriptions ne sont donc fondées que sur un très petit nombre d'individus récoltés en Grèce, en Croatie et en France. La "checklist of ladybirds of Croatia" (KOREN & al., 2012) ne fait que reprendre l'ancienne mention de PENECKE & MÜLLER (1907). Cette coccinelle est également connue dans deux régions du Sud de l'Italie : Calabre (Aspromonte) et Basilicate (Mont Pollino et Lac de Monticchio) (CANEPARI, com. pers.). Dans l'état actuel des connaissances, elle ne serait présente que dans ces quatre pays. En France, elle ne paraît pas avoir été mentionnée postérieurement aux descriptions de GOURREAU (1970, 1974) qui la donne comme "très rare".

* 9 rue du Moulin, F-49120 Saint Georges des Gardes ; sylvainbarbier@voila.fr

** 10, av. Léon Brûlé, F-37210 Vouvray ; roger.cloupeau@club-internet.fr

*** Université Pierre et Marie Curie, Institut de Biologie Paris-Seine, CNRS-UPMC-IBPS, UMR 7138 « Evolution », Case 5, 7 quai Saint-Bernard, F-75252 Paris Cedex 05 ; coutance@mnhn.fr

**** CPIE Loire et Mauges, Maison de Pays, La Loge, B.P. 90025, F-49601 Beaupréau ; olivierdurand7@yahoo.fr

Redécouverte

La redécouverte de ce *Scymnus* en France revêt donc un intérêt particulier justifiant la rédaction de cette note. Ces nouvelles observations, toutes dues à Sylvain Barbier, portent sur 19 individus se répartissant comme suit :

- Saint-Lary-Soulan (F. 65), bord de la "Neste de Rioumajou", 1240 m, le 15-VIII- 2012, 1 ♀ au battage d'un *Abies sp.* (RC det. et coll.) (Fig. 1).
- Saint-Crespin-sur-Moine (F. 49), au battage d'un *Abies sp.* planté dans le village, les 19-II (1 ♂, 5 ♀♀), 28-II (3 ♂♂, 4 ♀♀) et 02-V-2013 (1 ♂, 1 ♀) (Fig. 2).
- Argenton-les-Vallées (F. 79) au battage d'un *Abies sp.* planté dans le bourg, le 18-IV-2013, 1 ♂ et 2 ♀♀ (Fig. 3).

Tous ces spécimens ont été conservés et partagés entre les collections des auteurs.

Si l'identification du genre et du sous-genre de ces spécimens a été acquise rapidement, leur identification spécifique s'est révélée plus délicate. Cette identification n'a été finalement établie qu'après confrontation de la clé de GOURREAU (1974) avec la redescription du mâle de *S. oertzeni* par FÜRSCH (1966). Ce dernier travail inclut une figure représentant l'extrémité distale du siphon moins schématique que celle donnée par Gourreau.

Description synthétique

Taille comprise entre 1,8-2,1 mm de longueur et 1,1-1,3 mm de largeur (exemplaires récoltés). Corps en ovale allongé, noir brillant, pilosité blanchâtre. Elytres : ponctuation assez forte mais pas très dense (moins par ex. que chez *S. suturalis* Thunberg 1795), soies toutes dirigées vers l'arrière, y compris le long de la suture sur la déclivité postérieure, bordure de l'extrémité apicale légèrement éclaircie, d'un brun rougeâtre parfois assez diffus (Fig. 4). Pronotum, tête et yeux noirs (Fig. 5). Pattes brun rougeâtre avec les fémurs plus foncés. Abdomen noir, y compris les derniers sternites. Lignes fémorales complètes n'atteignant pas le bord postérieur du premier sternite (Fig. 6).

Genitalia ♂ : siphon robuste (bien plus épais que chez *S. suturalis* ou chez *S. auritus* Thunberg 1795), progressivement aminci jusqu'à l'extrémité distale, celle-ci redressée vers le haut (à l'opposé de la courbure générale de l'organe) en formant un angle arrondi avec la région préapicale (Fig. 7). Lobe médian du tegmen plus court que les paramères (Fig. 8).

Genitalia ♀ : spermathèque avec des anneaux peu marqués (Fig. 9).

Les photographies des pièces anatomiques ont été réalisées sur la station d'imagerie de l'Institut de Systématique, Evolution, Biodiversité (UMR 7205 MNHN-CNRS-EPHE-UPMC) du Muséum national d'Histoire naturelle.

Ecologie

WEISE (1886) ne donne aucune indication sur les conditions de capture et l'écologie de *S. oertzeni* ; Penecke indique que lui-même et le Dr Müller ont pris *S. muelleri* en médiocre quantité sur des épicéas ("*in mäßiger Anzahl von Fichten*") vers 1000 m d'altitude (PENECKE & MÜLLER, 1907). Toutes les nouvelles captures rapportées ici ont été faites au battage de conifères (*Abies sp.*), vers 1240 m d'altitude dans les Hautes-Pyrénées (avec *S. (P.) impexus* Mulsant 1850 et *Aphidecta oblitterata* (L. 1758)) et en plaine dans les Deux-Sèvres (avec *Exochomus quadripustulatus* (L. 1758)) et le Maine-et-Loire (avec *E. 4-pustulatus* et *A.*

obliterata). On peut donc considérer que ce *Scymnus* est probablement lié aux conifères et tend peut-être à se répandre du fait des plantations de résineux d'ornement (notamment sapins du genre *Abies*), y compris sur des arbres isolés en milieu urbanisé.

Conclusion

La présence de *S. (P.) oertzeni* Weise 1886 (= *S. (P.) melanarius* Gourreau 1970) est confirmée en France, dans les Hautes-Pyrénées et dans deux départements du Centre-Ouest. Il est possible qu'il soit plus largement répandu et que sa rareté soit surtout due à un manque de recherches adaptées et/ou à des confusions avec d'autres Scymninae.

Remerciements

Nous adressons nos sincères remerciements au Dr. Claudio Canepari pour les informations sur la présence de cette espèce en Italie et à M. Antoine Mantilleri qui nous a facilité l'accès à la station d'imagerie du MNHN.

Auteurs cités

CANEPARI C., 2013. Fauna Europaea : Coccinellidae. In Audisio P. (éd.) (2013) Fauna Europaea : Coleoptera Cucujoidea. Fauna Europaea version 2.6.2. (dernière mise à jour : 29 août 2013). Disponible sur internet : <http://www.faunaeur.org>.

FÜRSCH H., 1966. Bemerkungen zur Systematik mitteleuropäischer Coccinelliden (Col.). *Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen*, 9/10 : 85-90.

FÜRSCH H., 1996. *Scymnus muelleri* Penecke, letzter "weißer Fleck" der europäischen Coccinellidenfauna (Coleoptera, Coccinellidae). *Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen*, 45 (3/4) : 79-80.

GOURREAU J. M., 1970. Pullus melanarius : une nouvelle espèce de Scymnini (Coléoptères, Coccinellidae) nommée mais non décrite par Rey. *Bulletin mensuel de la Société Linnéenne de Lyon*, 4 : 153-156.

GOURREAU J. M., 1974. Systématique de la tribu des Scymnini (Coccinellidae). *Annales de Zoologie, Ecologie animale*. Institut National de la Recherche Agronomique, n° hors-série : 223 pp.

KOREN T., HLAVATI D., ROJKO I. & ZADRAVEC M., 2012. First checklist of ladybirds (Coleoptera : Coccinellidae) of Croatia along with new faunistical records. *Acta entomologica serbica*, 17 (1/2) : 107-122.

MADER L., 1924. Coccinellidae, tribus Scymnini. *Bestimmungstabellen der europäischen Coleopteren*, 94, Reitter, Troppau : 48 pp.

MADER L., 1955. Evidenz der palaearktischen Coccinelliden und ihrer Aberrationen in Wort und Bild 2. *Entomologischen Arbeiten aus dem Museum G. Frey Tutzing bei Muenchen*, 6 : 764-1034.

PENECKE K. A. & MÜLLER J., 1907. Koleopterologische Ergebnisse einer Sammelreise nach Dalmatien im Sommer 1905. *Verhandlungen der Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Wien*, 57 : 1-19.

WEISE J., 1886. *Scymnus Oertzeni*. *Deutsche Entomologische Zeitschrift* XXX., Heft I : 25-26.



Fig. 1



Fig. 2



Fig. 3

Fig. 1- « NESTE de Rioumajou »
Fig. 2- Saint-Crespin-sur-Moine
Fig. 3- Argenton-les-Vallées
(Photos: S. Barbier)

Planche I : sites de capture de *S. oertzeni*

Scymnus (Pullus) oertzeni Weise 1886



Fig. 4



Fig. 5



Fig. 6



Fig. 7



Fig. 8



Fig. 9

- Fig. 4 Habitus**
Fig. 5- Pronotum et tête
Fig. 6- Plaque abdominale avec lignes fémorales et sternites
Fig. 7- Siphon
Fig. 8- Tegmen et paramères
Fig. 9- Spermathèque
 (Photos: J.P. Coutanceau)

Planche II : détails morphologiques de *S. oertzeni*

A propos de quelques variétés plus ou moins rares de Coccinelles (Coleoptera, Coccinellidae)

Vincent NICOLAS *

Résumé : cet article présente plusieurs variétés peu fréquentes d'*Exochomus quadripustulatus* (L.) et de *Scymnus fraxini* Mulsant. Deux formes à motif élytral original sont également illustrées pour *Harmonia quadripunctata* (Pontoppidan) et *Rhyzobius chrysoloides* (Herbst). Enfin, un caractère chromatique propre à certains mâles de deux espèces de *Psyllobora* est discuté.

Abstract : this paper shows several rare varieties of *Exochomus quadripustulatus* (L.) and *Scymnus fraxini* Mulsant. Two forms with an original elytral pattern are also illustrated for *Harmonia quadripunctata* (Pontoppidan) and *Rhyzobius chrysoloides* (Herbst). Then, a chromatic specificity of certain males of two *Psyllobora* species is discussed.

Mots-clefs : variétés, Coccinellidae, *Exochomus quadripustulatus*, *Scymnus fraxini*, *Harmonia quadripunctata*, *Rhyzobius chrysoloides*, *Psyllobora vigintiduopunctata*, *Psyllobora variegata*, France, Creuse, Tarn, Haute-Vienne, Vienne, Corrèze, Moselle, Ile de La Réunion.

Keywords : varieties, Coccinellidae, *Exochomus quadripustulatus*, *Scymnus fraxini*, *Harmonia quadripunctata*, *Rhyzobius chrysoloides*, *Psyllobora vigintiduopunctata*, *Psyllobora variegata*, France, Creuse, Tarn, Haute-Vienne, Vienne, Corrèze, Moselle, La Réunion Island.

Introduction

La plupart des espèces de coccinelles possèdent un nombre plus ou moins élevé de variétés. Cette variabilité s'exprime notamment par le nombre, la forme, l'étendue des macules, avec à la clef une infinité théorique de combinaisons. Il suffit de feuilleter les planches de l'« Evidenz » de Mader (1926-1937), celles de la faune italienne de Della Beffa (1912-1914) ou encore celles de la faune néerlandaise de De Gunst (1978) pour approcher cette formidable diversité.

Au fur et à mesure de nos prospections, le hasard a mis sur notre chemin quelques spécimens curieux ou tout simplement inhabituels. Cet article abondamment illustré est destiné à faire partager ces découvertes et, une fois de plus, à encourager la remontée d'informations sur le sujet.

Une série exceptionnelle d'*Exochomus quadripustulatus* (L.)

En une même localité creusoise, j'ai obtenu au battage de divers résineux plusieurs variétés que je n'avais jamais rencontrées, et que d'ailleurs je n'ai pour la plupart jamais revues depuis !

La première est une forme immaculée, entièrement noire à l'exception des segments abdominaux (faces ventrale et dorsale) d'un rouge orangé.

* 27 Glane, F-87200 Saint-Junien ; vince_nicolas@yahoo.fr

La deuxième correspond à la forme *floralis*, c'est-à-dire avec une coloration marron-brune uniforme. A noter tout de même une particularité : la tête seule de l'exemplaire creusois est noire. J'ai récemment pu examiner un autre «*floralis*» du Tarn (leg. P-O. Cochard) intégralement marron-brun.

La troisième possède une tache humérale ocellée, une bande à peu près verticale et environ aussi large que la partie basale de la « virgule » venant clore cette dernière.

La quatrième possède une tache allongée juxta-suturale qui peut se prolonger à angle droit le long du bord antérieur des élytres. La série d'exemplaires observée présente différents intermédiaires depuis la tache juxta-scutellaire seule jusqu'à une fusion avec la tache humérale. La grosseur de cette macule va généralement de pair avec celle de la tache postérieure. Cette dernière est, pour un exemplaire à tache juxta-suturale isolée, prolongée vers l'angle postéro-externe des élytres.

***Scymnus fraxini* Mulsant : le chaînon manquant ?**

Scymnus fraxini m'a semblé particulièrement abondant en 2013, année par ailleurs peu faste pour d'autres coccinelles comme *Coccinella septempunctata* L. ou encore *Halyzia sedecimguttata* (L.). Cette année aura été l'occasion d'observer quelques variétés inhabituelles pour une espèce qui nous avait toujours paru peu variable.

La variabilité consiste en l'extension plus marquée du motif pronotal clair ainsi qu'en celle de la bande apicale des élytres. La forme claire la plus extrême est illustrée ici, avec une bande élytrale couvrant les 5/8^{ème} apicaux, et un motif pronotal formant une bande continue quoiqu'irrégulière sur le quart antérieur. Ces variétés à motif plus ou moins étendu ont été prises en Charente, en Haute-Vienne et en Corrèze. A noter à l'inverse la capture dans la Vienne d'un individu très sombre avec des motifs pronotal et élytral vestigiaux et obscurs.

Mais l'exemplaire le plus surprenant provient du Tarn (leg. P-O. Cochard). En France, c'est la forme (?) *wichmanni* Fürsch (décrite comme sous-espèce) qui est représentée selon Gourreau (1974). Celle-ci est noire à motif rouge-orangé. La forme nominale est nettement différente, avec une coloration globale brun à brun jaunâtre et une suture distinctement plus sombre. Ici, l'exemplaire en question possède le motif élytral et pronotal de *wichmanni* – quoique jaune pâle sur le pronotum, et jaune blanchâtre à l'apex des élytres) – et une coloration brune (plus foncée sur le pronotum) avec la suture nettement obscurcie. La tête, les appendices et les derniers segments abdominaux sont jaunes pâles.



Scymnus fraxini (Haute-Vienne)



Scymnus fraxini (Tarn)

Asymétrie chez *Harmonia quadripunctata* (Pontoppidan)

La photo page suivante, prise sur le causse corrézien, se passe à peu près de commentaire tant l'asymétrie est évidente entre les deux motifs élytraux. Signalons en outre que le motif de l'élytre droit est en lui-même très original.

Les motifs asymétriques ne sont pas rares chez *Propylea quatuordecimpunctata* (L.) et *Oenopia conglobata* (L.), mais les différences sont souvent minimes. Elles consistent en effet en un mélanisme légèrement plus marqué sur un élytre, ce qui se traduit généralement par la fusion plus évidente de certaines macules.

Le côté obscur de *Rhyzobius chrysomeloides* (Herbst)

Les variétés sombres de *R. chrysomeloides* ne sont pas rares dans certaines régions, voire localement dominantes. L'exemplaire des Vosges mosellanes figuré ici est la forme la plus mélanique qu'il m'ait été donné d'observer.



Harmonia quadripunctata (Corrèze)



Rhyzobius chrysomeloides (Moselle)

Les mâles de *Psyllobora* lavent plus blanc

Notre collègue Dominique Martiré avait un jour attiré mon attention sur des mâles réunionnais de *Psyllobora variegata* (F.) à pronotum et tête blancs afin de savoir si ce caractère était propre aux seuls mâles. Reprenant mes notes de chasse sur l'île, je constatai que j'avais également observé cette coloration chez quelques mâles. Le doute me prit soudain et je révisai la littérature disponible sur cette espèce : nulle part il n'était fait mention de cette forme « blanche ».

Par rebond d'idée, je me suis souvenu que j'avais déjà pris en métropole des exemplaires de *Psyllobora vigintiduopunctata* (L.) de ce type. La seule trace retrouvée de ces observations demeure une photo prise en 2013 dans une tourbière de Haute-Vienne : en dehors de la maculation noire, le mâle possède la tête et le pronotum blancs, avec en sus un éclaircissement très net de toute la marge antérieure des élytres. A noter que cette bande élytrale apparaît également chez les mâles « blancs » de *P. variegata*. De là, nouvelle vérification de la littérature, nettement plus abondante pour cette espèce paléarctique : toujours aucune mention de cette fameuse forme !

Comment expliquer que ces variétés n'aient jamais été relatées dans la littérature ? Aberration rarissime ? Peut-être pour *P. vigintiduopunctata*, mais visiblement pas pour *P. variegata*. J'hésite à émettre des hypothèses quant à l'évolution récente et future de ce caractère au sein

des populations. Espérons simplement que le porter à connaissance de ce caractère jusque là ignoré encouragera les prospecteurs à se pencher plus attentivement sur ces taxons « banals ».



Psyllobora vigintiduopunctata (Haute-Vienne)

Bibliographie

- DE GUNST J.H., 1978. De Nederlandse Lieveheersbeestjes, Coleoptera – Coccinellidae. KNNV, Hoogwoud. 120 p.
- DELLA BEFFA G., 1912. Revisione dei Coccinellidi italiani. *Rivista Coleotterologica Italiana*, 10 (12) : 117-132 + 2 pl.
- DELLA BEFFA G., 1912. Revisione dei Coccinellidi italiani. *Rivista Coleotterologica Italiana*, 10 (8-11) : 145-192.
- DELLA BEFFA G., 1913. Revisione dei Coccinellidi italiani. *Rivista Coleotterologica Italiana*, 11 (1-12) : 6-22 ; 29-44 ; 55-73 ; 83-98 ; 114-180 ; 207-233 + 4 pl.
- DELLA BEFFA G., 1914. Anomalie cromatiche osservate nello studio dei Coccinellidi. *Rivista Coleotterologica Italiana*, 12 : 139-148.
- GOURREAU J.M., 1974. Systématique de la tribu des Scymnini (Coccinellidae). *Annales de zoologie, écologie animale*, numéro hors série. INRA. 223 p.
- MADER L., 1926-1937. Evidenz der palaarktischen Coccinelliden und ihrer Aberrationen in Wort und Bild. I Teil. 412 p. + 64 pl.

IN MEMORIAM : Siméon, Albert SICARD (1864-1930)

Yves GOMY *



Photographie n° 1 : Albert Sicard à 35 ans
(Photo archives de la Société entomologique de France)
Signature d'Albert Sicard (capture d'écran de l'auteur)

* 2, boulevard Victor Hugo, F-58000 Nevers ; halacritus@neuf.fr

Lorsque le vendredi 19 septembre 1930, vers 19 heures, Siméon, Albert Sicard ferme ses yeux pour la dernière fois à « Lafont », dans la petite chambre qu'il occupe au rez-de-chaussée de sa maison familiale (photo n° 2), il ne sait probablement pas que le NSDAP¹, dirigé par un certain Adolf Hitler, vient de conquérir 107 sièges au Reichstag et que ce résultat, conséquence du Traité de Versailles et de la grave crise qui touche alors l'économie capitaliste occidentale, ne représente que les prémices d'événements majeurs qui allaient bouleverser le monde...



Photographie n° 2 : la maison familiale d'Albert Sicard à « Lafont »
(Commune de Saint-Vivien en Dordogne)
(Photo Michel Secq, mars 2014)

Dans son bureau du grenier de la tour toute proche, ses livres s'ensommeillent. A droite sur la table de travail encore encombrée de fioles diverses, de crayons et de plumes et près de son microscope, une boîte est en attente. Elle contient les Coccinelles récoltées aux Indes orientales néerlandaises par leurs Altesses Royales le Prince et la Princesse Léopold de Belgique. Il l'a sortie, il y a peu de temps, de sa collection qui dort maintenant, là-bas, sur les étagères de l'autre tour : « la Tour des Araignées » (A.-M. PIETTE *com. pers.*), sous les tuiles chaudes d'une fin d'été en Aquitaine... A gauche, une pile de dossiers et ses lunettes aux verres ronds de chez Meyrowitz juste au-dessus des quelques feuillets du dernier manuscrit en cours de rédaction. Sur la première feuille on peut distinguer le début d'une liste soigneusement rédigée par une main à l'écriture fine mais lisible. Ce sont ses 23 dernières déterminations réalisées avant de devoir s'aliter²... Ainsi, l'ultime vision de ses chères et familières « Ladybirds » - nos sympathiques Bêtes à bon Dieu - aura peut-être été celle d'une *Coccinella repanda* Thunberg, 1781 (= *C. transversalis* F. 1781, prioritaire) (photo n°3), en provenance de Ménado dans l'île de Célèbes (Sulawesi)...

Le Docteur Siméon, Albert Sicard, dans sa 67^{ème} année, meurt donc à la fin des « années folles ». Avait-il entendu, à la TSF³, Joséphine Baker chanter « J'ai deux amours » ou « La

1 : Nationalsozialistische Deutsche Arbeiterpartei (Parti national-socialiste des travailleurs allemands, dénommé simplement : Parti nazi).

2 : Cette étude sera terminée par ses collègues M.L. Mader (Vienne) et G.J. Arrow (Londres) et publiée le 30 septembre 1933 (SICARD et al. 1933).

3 : Transmission sans fil ou télégraphie sans fil = transmissions radio, le terme perdura jusqu'au début des années « 50 ».

petite tonkinoise » ? Avait-il été contacté par Lucien Chopard ou Paul Vayssière⁴ afin d'aider aux préparatifs, en grande pompe, de la séance solennelle du Centenaire de la Société entomologique de France ?⁵ Mourait-il apaisé d'avoir prévu sa dernière demeure (photo n° 4) et assuré le devenir de sa bibliothèque et de sa très riche collection ?



Photographie n°3 : *Coccinella transversalis* F. 1781,
ultime vision de la passion terrestre d'Albert Sicard ?
(Photo Vincent Nicolas)

Un fait me semble certain : il ne pensait pas être oublié si vite et avoir si peu de reconnaissance de la part de ses « savants collègues »...



Photographie n° 4 : le tombeau d'Albert Sicard et de ses parents à « Lafont »
(Photo Michel Secq, mars 2014)

4 : Respectivement Secrétaire Général et Président de la Société entomologique de France à cette date.

5 : Séance du samedi 16 juillet 1932 à quatorze heures trente au Grand Amphithéâtre du Muséum National d'Histoire Naturelle, en présence de M. Albert Lebrun, Président de la République, de M. A. Gardey, Ministre de l'Agriculture, de M. J. Godart, Ministre de la Santé Publique et sous la présidence de M. A. de Monzie, Ministre de l'Education Nationale... Trois Ministres et un Président de la République pour la SEF: c'est pas près de se revoir !

Que sait-on, aujourd'hui, d'Albert Sicard ?

Pas grand-chose. A ma connaissance, la notice la plus complète le concernant est celle de CONSTANTIN (1992) qui reprend surtout BEDEL (1900) et l'annonce du décès d'Albert Sicard parue dans *Miscellanea Entomologica* en 1930. GOILLARD (2004) lui consacre une ligne ; LHOSTE (1987) l'ignore ; VIETTE (1962) lui consacre 3 lignes pour l'envoi, en 1901, au Muséum national d'Histoire naturelle de Paris (MNHN) de *Coenostegia* Mabille, 1891 (Lepidoptera, Notodontidae) provenant de la Montagne d'Ambre près de Diégo-Suarez (Madagascar). MAMET (1992) cite deux de ses travaux (1909 a et 1912 a). Seuls LACROIX (1998) et CAMBEFORT (2006), en lui consacrant chacun une dizaine de lignes, suggèrent l'importance de son apport pour les collections d'Entomologie du Muséum de Paris...

Siméon, Albert SICARD est né le 7 août 1864, vers 16 heures à « Lafont », hameau de la commune de Saint-Vivien (Canton de Vélignes, Dordogne) qui comptait encore 390 habitants à cette date. Son père, Pierre Sicard, âgé de 49 ans⁶ (4.IV.1814 – 24.I.1890), est Chevalier de l'Ordre impérial de la Légion d'Honneur depuis 1858, Chevalier de l'Ordre militaire de Savoie et Capitaine au 3^{ème} Zouave de Bône (Algérie). Sa mère, Elisabeth Sivadon (29.XI.1843 – 8.X.1889), sans profession, est âgée de 21 ans. L'enfant est déclaré par son grand-père maternel Siméon Sivadon, âgé de 49 ans.

De son enfance on ne sait malheureusement rien sinon qu'il dut faire de bonnes études primaires et secondaires puisqu'il fut admis, le 27.X.1885, après son Bac, comme élève de santé à l'Hôpital Militaire de Bordeaux. On le retrouve ensuite à l'école d'application du Service de Santé militaire du Val-de-Grâce créé en 1850 par Louis-Napoléon Bonaparte (aujourd'hui l'ESA : Ecole de Santé des Armées). Il soutient une thèse de Doctorat en Médecine le 23.XII.1887, devient Médecin-Stagiaire et sort de l'école 35^{ème} sur 47. Il a alors 23 ans.

Albert Sicard, médecin militaire

A la sortie du Val-de-Grâce, la carrière d'Albert Sicard est tracée :

- 1888-1890, il est médecin de seconde classe, puis de première classe au 143^{ème} Régiment d'Infanterie (le 143 RI de Castelnaudary, Aude. 11). Cependant, la perte de ses deux parents, à trois mois d'intervalle (octobre 1889 : sa mère et janvier 1890 : son père), va peut-être orienter ses choix d'affectation vers des destinations plus lointaines...

Les documents consultés ne s'accordent pas toujours sur les dates exactes de ses affectations aussi, je reprendrai seulement celles qui figurent dans son dossier « Légion d'Honneur » et qui furent, à l'évidence, écrites de la main même d'Albert Sicard :

- Du 31-XII-1891 au 11-VII-1897, il est Médecin-Major de 2^{ème} classe affecté aux Hôpitaux militaires de la Brigade d'occupation de Tunisie. Il exerce à Tunis, à l'Hôpital du Belvédère qui comptait 400 lits.
- Du 12-VII-1897 au 12-V-1900, il occupe la même fonction au 11^{ème} Régiment de Hussards de Belfort (Territoire de Belfort. 90).
- Du 13-V-1900 au 11-VII-1903, il est au 2^{ème} Bataillon du Régiment de Marche de la Légion Etrangère basé à Diégo-Suarez (Madagascar).

6 : Et non 59 ans comme indiqué par erreur sur l'acte de naissance d'Albert consigné dans son dossier « Légion d'Honneur ».

- Du 12-VII-1903 au 9-III-1906 (avec, entre ces deux affectations, un congé de convalescence de 3 mois), il est au 16^{ème} Escadron du Train des Equipages de Lunel (Hérault. 34).
- Du 10-III-1906 au 8-VI-1912, il est Médecin-Major de 1^{ère} classe au 47^{ème} Régiment d'Infanterie de Saint-Malo (Ille-et-Vilaine. 35).
- Du 9-VI-1912 au 30-V-1913, il est à l'Hôpital Militaire de Médéchoche (?) (Médéa?) (« Afrique » = Algérie).
- Du 31-V-1913 au 24-II-1918, il est Médecin-Major affecté aux troupes d'occupation du Maroc.
- Du 15-II-1918 au 29-VIII-1919, il est remis à la disposition du Ministère de la Guerre pour servir en France, aux Armées.
- Du 30-VIII-1919 au 31-XII-1920, il termine sa carrière en tant que Médecin Chef de la Commission de Réforme de Colmar (Haut-Rhin. 68).

Soit près de 32 ans de Services dont 11 ans et demi en Campagnes de Guerre. Parmi celles-ci, il participe en avril-mai 1918 à la bataille des Monts de Flandres devant Saint-Quentin (Aisne. 02).

Il sera rayé des cadres le 11 septembre 1927.

Récompenses et témoignages de reconnaissance militaires

Siméon, Albert Sicard fut nommé Chevalier de la Légion d'Honneur par décret du 11 juillet 1901. Il reçut cette distinction des mains du Chef de Bataillon Felineau lors d'une prise d'armes au Camp d'Ambre (Diégo-Suarez, Madagascar) le 25 septembre 1901. Il fut promu au grade d'Officier de la Légion d'Honneur par arrêté du 10 avril 1915.

Il était par ailleurs Officier d'Académie et détenteur de la Croix de Guerre 1914-1918 (créée le 2 avril 1915) ; de la Médaille Coloniale (créée le 26 juillet 1893 pour récompenser les services militaires dans les Colonies) et de la Médaille Interalliée 1914-1918 (créée le 20 juillet 1922).

Ses campagnes « Outre-mer » lui avaient valu aussi d'être Officier de l'Ordre du Nicham-Ifikhar de Tunis (créé en 1837), Officier de l'Ordre de l'Etoile d'Anjouan (créé en 1874) et Commandeur de l'Ordre du Ouissam El alaouite du Maroc (créé en 1913).

Il avait reçu également une lettre de félicitations d'Alexandre Millerand alors Ministre de la Guerre pour ses qualités professionnelles et le dévouement remarquables au cours de l'épidémie de dysenterie ayant sévi à Saint-Malo en 1911.

Joli bilan d'une carrière bien remplie au service des autres...

Albert Sicard : l'Entomologiste

N'ayant aucun élément sur la petite-enfance, l'enfance et l'adolescence d'Albert Sicard, je ne peux évidemment pas savoir à quel moment et dans quelles circonstances il contracta le virus de l'Entomologie. Il reste que le syndrome passionnel dut rapidement évoluer, car après une brève incursion vers l'étude du « mimétisme » (1888), il atteignit la Coléoptérologie et se fixa sur l'étude de la famille des Coccinellidae. Sa première note sur le sujet date en effet de 1890. Il a 26 ans. Notons que les années les plus productives (1910-1912-13) correspondent à des affectations métropolitaines (Lunel, Saint-Malo) ou après sa retraite (1920-1930).

Les observations de ses supérieurs, consignées dans son livret militaire, ne manquent pas d'intérêt.

En 1897, en Tunisie, dans le paragraphe consacré aux « Aptitudes particulières » son supérieur rapporte, non sans humour : « *L'Entomologie l'absorbe au détriment de son*

instruction professionnelle. Aussi serait-il très bien à sa place dans un régiment d'Infanterie, ce qui lui donnerait des loisirs pour soigner ses collections. Ce service est, du reste, désiré par M. Sicard pour avoir une ordonnance complètement à son usage ». Aptitude à l'emploi qu'il occupe : « *Serait mieux placé dans un régiment* ». Connaissances spéciales : « *S'occupe beaucoup d'Entomologie* ».

Note de l'Inspecteur Général : « *Sujet ordinaire. Ferait mieux de s'occuper de médecine que d'Entomologie. A placer dans un corps de troupe. Peu d'avenir.* ».

Cependant, cinq années plus tard, en 1902, à Madagascar son officier écrit : « *Excellent médecin sous tous rapports. Dirige le service médical du Bataillon et celui de l'infirmerie de garnison (Hôpital de la Montagne d'Ambre) dont l'installation et l'organisation lui sont dues. A apporté dans tous les détails, même les plus infimes de cette organisation un soin, une ingéniosité qui seraient la preuve matérielle des soins attentifs et éclairés qu'il donne à ses malades. Si les résultats obtenus d'autre part n'étaient pas là pour en donner la preuve. Caractère soumis, discipliné, très militaire. M. le Docteur Sicard est de plus un entomologiste distingué. En somme très méritant et digne à tous égards du grade supérieur.* » Comme quoi les avis fluctuent au gré des rencontres, des circonstances et des rapports humains de sympathie ou d'antipathie...

En plus de son activité professionnelle, Albert Sicard profita pleinement de son séjour de trois ans dans l'un des hauts-lieux de l'entomologie malgache. La Montagne d'Ambre lui permit d'accumuler un matériel très important et d'une très grande richesse dans toutes les familles de Coléoptères et même dans d'autres groupes (Lépidoptères, Hémiptères etc...). Ce matériel n'a pas encore été totalement exploité... Il étudia lui-même les Coccinellidae (1907 f et 1909 a) et décrivit 9 genres, 3 sous-genres, 96 espèces et 32 variétés dont les « types » se trouvent au Laboratoire d'Entomologie du MNHN à Paris.

Malheureusement Albert Sicard contracta aussi le paludisme. Il dut prendre un congé de convalescence de 3 mois dans sa maison familiale de Saint-Vivien. Il quitta définitivement Madagascar et fut rapatrié à bord du vapeur « Natal ». Il débarqua à Marseille le 11 juin 1903. L'oeuvre entomologique d'Albert Sicard sur la famille des Coccinellidae est considérable. En 47 notes, il décrivit 19 genres, 4 sous-genres, 294 espèces et 131 variétés (voir listes ci-dessous). Sa collection, léguée au Laboratoire d'Entomologie du Muséum de Paris le 18 décembre 1930 ne comptait pas moins de 2000 cartons et il fallut 3 mois aux envoyés du dit Muséum pour procéder aux emballages de sauvegarde et de transport (A.-M. PIETTE *comm. pers.*). La famille des Coccinellidae y était particulièrement bien représentée car, en plus de ses récoltes personnelles en Afrique du nord (Tunisie, Algérie et Maroc) et surtout à Madagascar, Albert Sicard avait acquis les Coccinellidae des collections, Aubert, Croissandeau, Gadeau de Kerville, Gorham et Rothschild (CAMBEFORT, 2006).

Albert Sicard était membre de la Société entomologique de France depuis 1889, de la Société française d'Entomologie, de la Société d'Histoire naturelle d'Afrique du nord. Il était membre correspondant de la Société entomologique d'Egypte et Correspondant du Muséum de Paris (LACROIX, 1998).

A ma connaissance, les « spécialistes » de l'époque lui dédièrent 3 genres, 51 espèces et 4 variétés mais je pense que cette liste (ci-dessous) demeure notoirement incomplète...

Siméon, Albert Sicard : l'homme

Dans la force de l'âge, à 35 ans (photo n° 1) le Dr. Sicard mesurait 1,72 m, il avait le visage ovale, le teint pâle, un front découvert, un nez moyen abritant une belle moustache brune de futur « Poilu », des yeux bruns et des cheveux châtons. Il garda toute sa vie les séquelles du paludisme rapporté de Madagascar (1900-1903) et contracta la fièvre typhoïde en 1904. Six

ans avant sa mort, le procès verbal de la Commission de Réforme notait : « Une glycosurie⁷ légère (3,5 g/ litre), une polyurie⁸ et une pollakiurie⁹... Une légère congestion du foie, la perte de toutes ses dents avec prothèse tolérée... »

A priori certains de ces symptômes permettent de penser qu'Albert Sicard pouvait souffrir de diabète et de problèmes rénaux. Il serait décédé dans sa 67^{ème} année suite à un blocage des reins (crise d'urémie ?) malgré l'absorption, pour se soigner d'une « sorte de bière allemande » (A.-M. PIETTE *comm. pers.*). En fait, le diurétique naturel qu'il s'était imposé, suite à son propre diagnostic, n'ayant pas dû faire l'effet escompté et, faute de dialyse possible, l'issue ne pouvait être que fatale !

Il était célibataire et s'est éteint sans descendance.

Il repose aujourd'hui, avec ses parents, dans le caveau (photo n° 4) de sa maison familiale de Saint-Vivien (Dordogne) (photo n° 2), non loin du petit cimetière communal où repose aussi un autre excellent Coccinelliste français : Christian Duverger (1922 - 2002) !

C'est d'ailleurs le "Dr. Sicard qui a communiqué le feu sacré de l'entomologie à Christian Duverger lorsqu'il était enfant. Christian se plaisait à évoquer la mémoire de son "vieux Maître" auquel il vouait toujours une admiration et une reconnaissance sans limites" (CHASSAIN & VOISIN, 2003).

Malgré mes recherches, je n'ai pas trouvé le signalement du décès d'Albert Sicard, ni dans les Annales, ni dans le Bulletin de la Société entomologique de France (1930 – 1935). Oubli ? Trop d'occupations multiples et variées du Bureau de la SEF au moment des célébrations du Centenaire (1932) ?

La reconnaissance du « milieu entomologique » fut-elle à la hauteur du travail accompli ?

Pour honorer dignement sa mémoire, une rue, un square ou une école, portant le nom d'Albert Sicard, dans sa commune natale de Saint-Vivien, serait une juste récompense...

Remerciements : je remercie respectueusement Madame Anne-Marie Piette, née en 1929, parente d'Albert Sicard et dont le fils à acquis la maison de « Lafont », pour les renseignements qu'elle a pu me fournir. Je remercie aussi mes amis Alain Drumont, Alexandre François, Christian Guillermet, Harold Labrique, Joël Minet et Vincent Nicolas pour avoir répondu si aimablement à mes demandes ponctuelles. Madame Michèle van Assche, Bibliothécaire de la section Entomologie à l'Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique (IRSNB) et mon ami Nicolas Degallier, pour leurs recherches bibliographiques. Mes amis Jean Raingeard, Bibliothécaire de la Société entomologique de France pour m'avoir fourni la photographie d'Albert Sicard et Michel Secq pour ses photographies de l'ancienne maison familiale d'A. Sicard à « Lafont » (Saint-Vivien), du tombeau des « Sicard » ainsi que pour son enquête dans les archives municipales de Saint-Vivien, à deux pas de chez lui !

Références bibliographiques

BEDEL L., 1900. Catalogue des Coléoptères de Tunisie, 1 : XI-XII.

CAMBEFORT Y., 2006. Des coléoptères, des collections et des hommes. *Publications Scientifiques du Muséum national d'Histoire naturelle*. Collection Archives. 375 pp.

7 : La glycosurie est la présence de sucre dans les urines.

8 : La polyurie est une maladie caractérisée par des urines abondantes.

9 : Fréquence excessive des mictions.

CHASSAIN J. & VOISIN J.F., 2003. In Memoriam, Christian Duverger (1922-2002). *Bulletin de la Société entomologique de France*, 108 (5) : 532.

CONSTANTIN R., 1992. Mémorial des Coléoptéristes français. *Bulletin de l'Association des Coléoptéristes de la Région parisienne (ACOREP)* (Supplément au n° 14) : 91 pp. 5 planches.

GOUILLARD J., 2004. Histoire des Entomologistes français (1750-1950). Ed. Boubée, 287 pp.

LACROIX M., 1998. Insectes Coléoptères Hopliidae (2 ème partie). *Faune de Madagascar*, 88 (2) : 401-755.

LHOSTE J., 1987. Les Entomologistes français (1750-1950). Ed. INRA-OPIE, 355 pp.

MAMET J.R., 1992. Bibliographie de l'Entomologie des îles Mascareignes (1771-1990). *Mauritius Sugar Industry Research Institute*, 318 pp.

VIETTE P., 1962. Noctuelles trifides de Madagascar (1 ère partie). Historique de l'étude des Lépidoptères de Madagascar. *Annales de la Société entomologique de France*, 131 (1) : 12.

Liste chronologique des travaux du Docteur Albert SICARD sur les *Coccinellidae*

1888

.- SICARD A., 1888. Etude sur le mimétisme. Paris : O. Doin, in-8°, 79 p.

1890

1.- SICARD A., 1890-1891. Habitat de Coccinellidés et variétés nouvelles. *Le Coléoptériste* : 58-60.

1892

2.- SICARD A., 1892. Coccinellidae d'Europe et du nord de l'Asie. *L'Abeille*, 28 : 1-95. (traduction de : WEISE J., 1885. Bestimmungs-Tabellen der europäischen Coleopteren. II. Heft. Coccinellidae. II. Auflage. Mit Berücksichtigung der Arten aus dem Nordlichen Asien. Mödling. 83 p.).

1893

3.- SICARD A., 1893. *Scymnus kiesewetteri* et ses variétés. *Miscellanea Entomologica*, 1 : 151-152.

1906

4.- SICARD A., 1906 a. Liste des coléoptères coccinellides recueillis dans le Japon central (Nippon moyen) par M.J. Harmand. *Bulletin du Museum d'Histoire Naturelle*, 12 : 145.

5.- SICARD A., 1906 b. Liste des coléoptères coccinellides recueillis en Perse par M.J. De Morgan. *Bulletin du Museum d'Histoire Naturelle*, 12 : 145-147.

1907

6.- SICARD A., 1907 a. Coléoptères coccinellides du Japon, recueillis par MM. Harmand et Gallois. Liste et description d'espèces nouvelles. *Bulletin du Museum d'Histoire Naturelle*, 13 : 210-212.

7.- SICARD A., 1907 b. Collections recueillies par M. Ch. Alluaud et par M. M. de Rothschild dans l'Afrique orientale anglaise : coléoptères coccinellides. *Bulletin du Museum d'Histoire Naturelle*, 13 (4) : 250-254.

8.- SICARD A., 1907 c. Description d'une nouvelle espèce de Coccinellide paléarctique (Col.). *Bulletin de la Société Entomologique de France*, 1907 : 67-68.

9.- SICARD A., 1907 d. Notes sur quelques Coccinellides paléarctiques (Col.). *Bulletin de la Société Entomologique de France*, 1907 : 132-136.

10.- SICARD A., 1907 e. Espèces nouvelles de coccinellides d'Afrique. *Annales de la Société Entomologique de France*, 76 : 412-418.

11.- SICARD A., 1907 f. Révision des coccinellides de la faune malgache, I : Coccinellidae Phytophagae. *Annales de la Société Entomologique de France*, 76 : 425-482.

1909

12.- SICARD A., 1909 a. Révision des coccinellides de la faune malgache, II : Coccinellidae Aphidiphagae ; III : Pseudococcinellidae. *Annales de la Société Entomologique de France*, 78 : 63-165.

13.- SICARD A., 1909 b. Collections recueillies dans le Sahara et les régions voisines par M. René Chudeau. *Bulletin du Museum d'Histoire Naturelle*, 15 : 523-524.

14.- SICARD A., 1909 c. Note sur les *Scymnus guttifer* et *bicinctus* Muls. (Col. Coccinellidae). *Bulletin de la Société Entomologique de France*, 8 : 142.

15.- SICARD A., 1909 d. Description d'une nouvelle espèce de Coccinellide d'Afrique (Col.). *Bulletin de la Société Entomologique de France*, 8 : 142-143.

1910

16.- SICARD A., 1910 a. Description d'une espèce nouvelle de Coccinellide de l'Afrique du sud. *Bollettino del Laboratorio di Zoologia Generale e Agraria della R. Scuola superiore d'agricoltura in Portici*, 4 : 118-119.

17.- SICARD A., 1910 b. Notes sur diverses espèces de Coccinellides (Col.). *Bulletin de la Société Entomologique de France*, (8) : 159-162.

18.- SICARD A., 1910 c. Mission géodésique de l'Equateur. Collections recueillies par M. le Dr. Rivet. *Bulletin du Museum d'Histoire Naturelle*, 16 : 384-385.

19.- SICARD A., 1911 (1910) d. Espèces et variétés nouvelles de coccinellides de l'Inde (Coléoptera) appartenant à la collection de M. Andrewes (de Londres). *Annales de la Société entomologique de France*, 79 (2) : 377-389.

1911

20.- SICARD A., 1911. Descriptions d'espèces et variétés nouvelles de coccinellides. *Annali del Museo civico di storia naturale di Genova*, 5 : 282-292.

1912

21.- SICARD A., 1912 a. Coleoptera Coccinellidae. In: The Percy Sladen Trust expedition to the Indian Ocean in 1905, IV (XXI). *Transactions of the Linnean Society of London*, 2 (15) : 361-366.

22.- SICARD A., 1912 b. Description des coccinellides malgaches appartenant à la collection de M. Bensch. *Bulletin de la Société entomologique de France* : 245-246.

23.- SICARD A., 1912 c. Descriptions d'espèces et variétés nouvelles de coccinellides du British Museum. *Novitates Zoologicae*, 19 : 247-268.

24.- SICARD A., 1912 d. Descriptions de Coccinellides de la collection du Muséum de Paris provenant des chasses de M. Germain à Cochabamba (Bolivie). *Bulletin du Muséum d'Histoire Naturelle*, 18 (5) : 303-307.

25.- SICARD A., 1912 e. Espèces et variétés nouvelles de Coccinellides provenant des chasses de M. Alluau dans la région du Kilimandjaro et appartenant au Muséum d'Histoire naturelle de Paris. *Bulletin du Muséum d'Histoire Naturelle*, 18 (5) : 307-311.

26.- SICARD A., 1912 f. Descriptions d'espèces et variétés nouvelles de Coccinellides de la collection du Deutsches Entomologisches Museum de Berlin-Dahlem. *Archiv für Naturgeschichte*, A 78 (6) : 129-138.

27.- SICARD A., 1912 g. Deux coccinellides nouveaux du Congo belge. *Revue de Zoologie Africaine*, 1 : 411-412.

1913

28.- SICARD A., 1913 (1912) a. Notes sur quelques coccinellides de l'Inde et de Birmanie appartenant à la collection de M. Andrewes, de Londres et description d'espèces et de variétés nouvelles. *Annales de la Société Entomologique de France*, 81 : 495-506.

29.- SICARD A., 1913 (1912) b. Coccinellides nouveaux de la collection de M. Walter, de Rägern (Moravie). *Annales de la Société Entomologique de France*, 81 : 507-513.

30.- SICARD A., 1913 (1912) c. Description d'un Coccinellide nouveau de Sarawack (Bornéo). *Annales de la Société Entomologique de France*, 81 : 514.

1916

31.- SICARD A., 1916. Synonymie de Coléoptères Européens. *Annales de la Société Entomologique de France*, 85 : 271.

1920

32. SICARD A., 1920. Descriptions d'espèces et variétés nouvelles de Coccinellides de Sao Tomé. *Bulletin de la Société Portugaise des Sciences Naturelles*, Lisbonne, VIII (3) : 211-214.

1922

33.- SICARD A., 1922. Descriptions de variétés, espèces et genres nouveaux appartenant à la famille des coccinellides. *The Annals and Magazine of Natural History*, 9 (9) : 349-360.

1923

34.- SICARD A., 1923. Coccinellides nouveaux de l'Afrique du Nord. *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle d'Afrique du Nord*, 14 : 78-80.

1924

35.- SICARD A., 1924. Un *Scymnus (Pullus)* nouveau du Mexique. *Journal of Natural History, Series 9*, vol. 14 : 531-532.

1925

36.- SICARD A., 1925 a. Description d'une espèce nouvelle de Coccinellide. *The Annals and Magazine of Natural History*, 9 (15) 85: 81-82.

37.- SICARD A., 1925 b. Descriptions de Coccinellides appartenant à la collection de M. Andrewes, de Londres. *The Annals and Magazine of Natural History*, 9 (15) : 447-449.

1928

38.- SICARD A., 1928. Description de quelques espèces nouvelles de Coccinellides. *The Annals and Magazine of Natural History*, 10 (1) : 299-301.

1929

39.- SICARD A., 1929 a. Two new palearctic Coccinellidae. *Bulletin de la Société d'Histoire naturelle d'Afrique du nord* : 60-62.

40.- SICARD A., 1929 b. Descriptions d'espèces et variétés nouvelles de coccinellides appartenant au genre *Caria* Mulsant. *Annales de la Société Entomologique de France*, 98 : 188-192.

41.- SICARD A., 1929 c. Descriptions de quelques espèces nouvelles de Coccinellides de la faune Indo-Malaise. *Annals and Magazine of Natural History*, (10) 3: 179-184.

42.- SICARD A., 1929 d. Descriptions d'espèces nouvelles de Coccinellidae. *The Annals and Magazine of Natural History*, 10 (4) : 515- 524.

1930

43.- SICARD A., 1930 a. Etude sur les Coccinellides du Congo Belge. *Revue de Zoologie et de Botanique Africaines*, XIX (I) : 56-78.

44.- SICARD A., 1930 b. Notes sur quelques Coccinellides du Sud de l'Afrique appartenant à la collection du British Muséum. *Bulletin de la Société Entomologique de France*, 9 : 173-176.

45.- SICARD A., 1930 c. Etude sur les coccinellides recueillis par M. Guy Babault en Afrique orientale anglaise. *Bulletin du Museum d'Histoire Naturelle*, 2 (2) : 393-404.

1931

46.- SICARD A., 1931. Description d'espèces nouvelles appartenant à la famille des Coccinellides (Col.). *The Annals and Magazine of Natural History*, 10 (8) : 228-234.

1933

47.- SICARD A., MADER L. & ARROW G.J., 1933. Coccinellidae. Résultats scientifiques du voyage aux Indes Orientales Néerlandaises de LL. AA. RR. le Prince et la Princesse Léopold de Belgique. *Mémoires du Musée Royal d'Histoire Naturelle de Belgique* (hors série), 4 (9) : 51-57.

Remarques :

Les deux premières listes qui vont suivre ont été établies à partir de la compilation des travaux d'Albert SICARD qui viennent d'être cités. Elles devraient être exhaustives (sauf erreurs ou omissions).

Ces listes étant destinées, avant tout, à être "utiles", j'y ai ajouté, le plus souvent possible, le pays des "descriptions originales", quelques synonymies et des renseignements variés glanés au fil de mes recherches. Cependant, n'étant pas "Coccinelliste", la nomenclature suivie peut être variable (Scymnini: s.-g. de *Scymnus* par exemple ! Synonymie possible entre les genres *Epilachna* et *Solanophila*...?) Elle est restée, presque exclusivement, celle de l'époque. La chorologie demeure minimaliste et il reste des points d'interrogation et probablement quelques erreurs...

La troisième liste, consacrée aux taxa dédiés à Albert SICARD, n'est probablement pas complète...

Le tout demande donc un travail complémentaire de "spécialiste" !

Liste alphabétique des nouveaux taxa de Coccinellidae décrits par A. SICARD**Genres**

1. *Ambrocharis* Sicard, 1909 a : Exoplectrinae, Exoplectrini. Madagascar.
2. *Buprestodera* Sicard, 1910 d (1911) : Sticholotidinae, Plotinini. Inde.
3. *Bothrycaria* Sicard, 1909 a. = *Cyrtocaria* Crotch, 1874. Madagascar.
4. *Discoceras* Sicard, 1909 a : Exoplectrinae, Exoplectrini. Madagascar. **Nom. nov. :**
Nurettinus Özdikmen, 2007.
5. *Hovaulis* Sicard, 1909 a : Exoplectrinae, Exoplectrini. Madagascar.
6. *Martinella* Sicard, 1907 e : Sticholotidinae, Sticholotidini. Natal. = *Trimallena* Pope, 1962.
7. *Microrhizobius* Sicard, 1909 a : Coccidulinae, Coccidulini. Madagascar.
8. *Omalocaria* Sicard, 1909 : a Coccinellinae, Coccinellini. Madagascar.
9. *Orculus* Sicard, 1931 : Sukunahikoninae, Sukunahikonini. Sierra Leone.
10. *Paramida* Sicard, 1909 a : Ortaliinae, Ortaliini. Madagascar.
11. *Peralda* Sicard, 1909 a : Exoplectrinae, Exoplectrini. Madagascar.
12. *Pharellus* Sicard, 1928 : Sukunahikoninae, Sukunahikonini. Indonésie (Java), Australie.
13. *Phlyctenolotis* Sicard, 1912 : Sticholotidinae, Sticholotidini. Îles Seychelles.
14. *Promecopharus* Sicard, 1910 d (1911) : Cephaloscymninae, Shirozuellini. Inde.
15. *Psorolyma* Sicard, 1922 : Coccidulinae, Coccidulini. Porto Rico.
16. *Scymnhova* Sicard, 1909 a : Ortaliinae, Ortaliini. Madagascar.
17. *Scymnillodes* Sicard, 1922. = *Zilus* Mulsant, 1850. Coccinellinae, Scymnillini.
18. *Walteria* Sicard, 1913 b (1912) = *Monocoryna* Gorham, 1885 = *Sicara* Strand, 1942 : Coccidulinae, Coccidulini.
19. *Xamerpillus* Sicard, 1912 a : Sticholotidinae, Sticholotidini. Îles Seychelles.

Sous-genres

1. *Bothrycaria* Sicard, 1909 a (genre *Cyrtocaria* Crotch, 1874) : Coccinellinae, Coccinellini. Madagascar.
2. *Gymnopharus* Sicard, 1909 a (genre *Pharoscymnus* Bedel, 1906) : Sticholotidinae, Sticholotidini. Madagascar.
3. *Microlotis* Sicard, 1909 a (genre *Habrolotis* Weise,) : Sticholotidinae, Sticholotidini. Madagascar.
4. *Trichocorus* Sicard, 1920 (genre *Chilocorus* Leach in Brewster, 1815) : Chilocorinae.

Espèces

1. *Afidenta mediofasciata* (Sicard, 1930). (= *Epilachna mediofasciata* Sicard, 1930. République Démocratique du Congo (Zaïre)).
2. *Alesia emarginata* Sicard, 1909 a. Madagascar.
3. *Alesia fairmairei* Sicard, 1909 a. Madagascar.
4. *Alesia madecassa* Sicard, 1909 a. Madagascar.
5. *Alesia nigrocincta* Sicard, 1930 a. République Démocratique du Congo (Zaïre).
6. *Alesia perroti* Sicard, 1909 a. Madagascar.
7. *Alesia quadrimaculata* Sicard, 1909 a. Madagascar.
8. *Alesia weisei* Sicard, 1909 a. Madagascar.
9. *Ambrocharis variegata* Sicard, 1909 a. Madagascar.
10. *Aulis guttata* Sicard, 1912 f. Brésil.
11. *Aulis sharpi* Sicard, 1912 c. Zimbabwe : Salisbury, Mashonaland.
12. *Autotela madagascariensis* Sicard, 1909 a. Madagascar.
13. *Brumus caeruleotinctus* Sicard, 1907 e. Obock.
14. *Buprestodera mimetica* Sicard, 1910 d (1911). Inde.
15. *Caria (Megalocaria) major* Sicard, 1929 b. Bornéo.
16. *Caria arrowi* Sicard, 1912 c. Îles Philippines. (nom de genre pré-occupé: Lepidoptera) = *Magalocaria* Crotch, 1874.
17. *Caria korschefskyi* Sicard, 1929 b. Célèbes. (*cf. ci-dessus*).
18. *Caria rufitarsis* Sicard, 1929 b. Nouvelle-Guinée. (*cf. ci-dessus*).
19. *Caria schoutedeni* Sicard, 1912 g. République Démocratique du Congo (Zaïre). (*cf. ci-dessus*).
20. *Caria tibialis* Sicard, 1929 b. Célèbes. (*cf. ci-dessus*).
21. *Chilocorus (Trichocorus) pilosus* Sicard, 1920. Sao Tomé-et-Principe.
22. *Chilocorus haematocephalus* Sicard, 1909 a. Madagascar.
23. *Chilocorus metallescens* Sicard, 1909 a. Madagascar.
24. *Chilocorus rubrocinctus* Sicard, 1909 a. Madagascar.
25. *Chilocorus simoni* Sicard, 1907 e. République d'Afrique du Sud (Tranvaal)..
26. *Chilocorus stillatus* Sicard, 1912 g. Tanganyika.
27. *Chnoodes centralis* Sicard, 1913 b (1912). Guyane française (Cayenne).
28. *Chnoodes gounellei* Sicard, 1912 d. Bolivie.
29. *Chnoodes nigripes* Sicard, 1912 d. Bolivie.
30. *Clanis suturalis* Sicard, 1913 a (1912). Birmanie (= Myanmar). (nom de genre pré-occupé : Lépidoptera) = *Jauravia* Motschulsky, 1858.
31. *Cleis labyrinthica* Sicard, 1929 d. Haïti.
32. *Cleothera biguttata* Sicard, 1912 f. Brésil (Santos).
33. *Cleothera bromelicola* Sicard, 1925 a.= *Tenuisvalvae bromelicola* (Sicard, 1925 a). Colombie, Pérou, Equateur.
34. *Clitostethus dispar* (Sicard, 1929 d). Guyane anglaise.
35. *Clitostethus fumatus* (Sicard, 1929 d). Sri Lanka.
36. *Clitostethus lividipes* Sicard, 1913 a (1912). Birmanie (= Myanmar).
37. *Cnootriba lata* Sicard, 1912 c. Afrique orientale.
38. *Coelophora decorsei* Sicard, 1909 a. Madagascar.
39. *Coelophora fallax* Sicard, 1909 a. Madagascar.
40. *Coelophora insularis* Sicard, 1912 f. = *Propylea luteopustulata* (Mulsant, 1850). Formose. Inde.
41. *Coelophora parvula* Sicard, 1913 b (1912). Malaisie (Kinabalu).
42. *Coelophora walteri* Sicard, 1913 b (1912). Inde.
43. *Cranophorus guttatus* Sicard, 1912 c. République d'Afrique du Sud (Natal).

44. *Cryptognatha simillima* Sicard, 1929 d. Antilles: Trinité.
45. *Cydonia variiventris* Sicard, 1909 a. Madagascar.
46. *Cyrtaulis bicolor* Sicard, 1909 a. Madagascar.
47. *Cyrtaulis crotchi* Sicard, 1909 a. Madagascar.
48. *Cyrtaulis decemnotata* Sicard, 1930 b. République d'Afrique du Sud: Cap-Oriental : Port Saint-Johns (Pondoland).
49. *Cyrtaulis martini* Sicard, 1907 e. République d'Afrique du Sud (Cap-Oriental : East London).
50. *Cyrtaulis morosa* Sicard, 1909 a. Madagascar.
51. *Cyrtaulis puncticollis* Sicard, 1911. République Populaire du Congo.
52. *Cyrtaulis rufovillosa* Sicard, 1909 a. Madagascar.
53. *Dapolia lesnei* Sicard, 1912 d. Bolivie.
54. *Diomus ecuadoricus* Sicard, 1910 c. Equateur.
55. *Dysis biguttata* Sicard, 1912 c. Zimbabwe: Salisbury, Mashonaland.
56. *Dysis collaris* Sicard, 1912 c. Zimbabwe: Salisbury, Mashonaland.
57. *Dysis decempunctata* Sicard, 1912 c. Zimbabwe: Salisbury, Mashonaland.
58. *Dysis fulva* Sicard, 1912 c. Zimbabwe: Salisbury, Mashonaland.
59. *Dysis gahani* Sicard, 1912 c. Zimbabwe: Mashonaland.
60. *Dysis limbicollis* Sicard, 1912 c. Zimbabwe: Salisbury, Mashonaland.
61. *Dysis quadrilineata* Sicard, 1912 c. Delagon Bay. (Zimbabwe ?)
62. *Elpidia distigma* Sicard, 1912 c. Zimbabwe: Salisbury, Mashonaland.
63. *Elpidia sanguinolenta* Sicard, 1912 c. Zimbabwe: Salisbury, Mashonaland.
64. *Elpidia simoni* Sicard, 1912 c. Zimbabwe: Salisbury, Mashonaland.
65. *Endochilus brunneocinctus* Sicard, 1930 a. République Démocratique du Congo (Zaïre).
66. *Endochilus meridionalis* Sicard, 1929 d. Tanganyika.
67. *Endochilus plagiatus* Sicard, 1920. Sao Tomé-et-Principe.
68. *Endochilus styx* Sicard, 1911. Île Principe.
69. *Epilachna alternata* Sicard, 1930 a. République Démocratique du Congo (Zaïre).
70. *Epilachna atra* Sicard, 1907 b. Afrique orientale.
71. *Epilachna atropos* Sicard, 1911. Île Fernando Poo = île de Bioko (Guinée Equatoriale).
72. *Epilachna bimaculicollis* Sicard, 1922. Natal (Durban).
73. *Epilachna hovana* Sicard, 1907 f. Madagascar.
74. *Epilachna impicticollis* Sicard, 1910 d (1911). Inde.
75. *Epilachna impicticollis* Sicard, 1910 d. Inde.
76. *Epilachna inversa* Sicard, 1912 f. Ouganda. République Démocratique du Congo (Zaïre) (1930 a).
77. *Epilachna lanceolata* Sicard, 1912 c. Zimbabwe : Mashonaland. République Démocratique du Congo (Zaïre).(1930 a).
78. *Epilachna loculosa* Sicard, 1913 a (1912). Inde.
79. *Epilachna mediofasciata* Sicard, 1930 a. République Démocratique du Congo (Zaïre). = *Afidenta mediofasciata* (Sicard, 1930 a).
80. *Epilachna melanura* Sicard, 1930 a. République Démocratique du Congo (Zaïre).
81. *Epilachna natalensis* Sicard, 1907 d. République d'Afrique du Sud (Natal). (Type au Swedish Museum of Natural History).
82. *Epilachna renati* Sicard, 1907 f. Madagascar.
83. *Epilachna retigera* Sicard, 1907 b. Afrique orientale.
84. *Epilachna rothschildi* Sicard, 1907 b. Afrique orientale.
85. *Epilachna rubrofasciata* Sicard, 1930 a. République Démocratique du Congo (Zaïre).
86. *Epilachna simia* (Sicard, 1910). Inde.
87. *Epilachna tripartita* Sicard, 1912 f. Ouganda.

88. *Epilaolina sultclatbrata* Sicard, 1910 d (1911). Inde.
89. *Exochomus bouvieri* Sicard, 1912 d. Bolivie.
90. *Exochomus gorhami* Sicard, 1912 c. Zimbabwe : Mashonaland.
91. *Exochomus jamaïcensis* Sicard, 1922. La Jamaïque.
92. *Exochomus lajoyei* Sicard, 1909 a. Madagascar.
93. *Exochomus plumbeus* Sicard, 1909 a. Madagascar.
94. *Exochomus ritchiei* Sicard, 1922. La Jamaïque.
95. *Exochomus rubropictus* Sicard, 1930 a. République Démocratique du Congo (Zaïre).
96. *Exochomus saharae* Sicard, 1929 a. (= *Exochomus (Parexochomus) pubescens* Kuster, 1848). Moyen Orient, Afrique du Nord, France, Espagne, Sicile, Grèce.
97. *Exochomus splendens* Sicard, 1909 a. Madagascar.
98. *Exoplectra gorhami* Sicard, 1912 f. Mexique.
99. *Habrolothis octoguttata* Sicard, 1909 a. Madagascar.
100. *Habrolotis oberthuri* Sicard, 1909 a. Madagascar.
101. *Habrolotis weisei* Sicard, 1909 a. Madagascar.
102. *Harmonia rugulosa* Sicard, 1912 f. Mexique.
103. *Helesius caseyi* (Sicard, 1912 f). = *Hinda designata* Mulsant, 1850 (Gordon et al., 2013). Colombie.
104. *Henosepilachna zebra* (Sicard, 1925). Inde du sud.
105. *Hovaulis meridionalis* Sicard, 1909 a. Madagascar.
106. *Hovaulis septentrionalis* Sicard, 1909 a. Madagascar.
107. *Hyperaspis maindroni* (Sicard, 1929 c). Inde, Pakistan.
108. *Hyperaspis multicolor* Sicard, 1912 c. Zimbabwe : Salisbury, Mashonaland.
109. *Lotis nigrocincta* Sicard, 1912 e. Afrique orientale.
110. *Lotis ovata* Sicard, 1912 c. République d'Afrique du Sud (Le Cap).
111. *Martinella sellata* Sicard, 1907 e. République d'Afrique du Sud (Natal) = *Trimallena justiciae* Gorham, 1901.
112. *Martinella undulata* Sicard, 1912 c. République d'Afrique du Sud (Natal).
113. *Metamyrrha thurifera* (Sicard, 1923) (Capra, 1945). = *Thea thurifera* Sicard, 1923).
114. *Microrhizobius madagascariensis* Sicard, 1909 a. Madagascar.
115. *Nephus aeneipennis* (Sicard, 1929 d). Antilles : Trinité.
116. *Nephus castaneicolor* (Sicard, 1929 d). Tanganyika.
117. *Nephus fijiensis* (Sicard, 1922). Fidji, Nouvelle-Guinée, Nouvelle-Calédonie, Nouvelle-Bretagne, Polynésie française, Samoa, Iles Cook.
118. *Nephus galloisi* Sicard, 1907 a. Japon.
119. *Nephus grineræ* Sicard, 1909 a. Madagascar.
120. *Nephus luteus* (Sicard, 1929 c). Célèbes.
121. *Nephus njalensis* (Sicard, 1929 d). Sierra Leone.
122. *Nephus peyerimhoffi* (Sicard, 1923).
123. *Nephus regularis* (Sicard, 1929 c). Inde.
124. *Nephus seychellensis* Sicard, 1912 a. Îles Seychelles.
125. *Nurettinus fulviventis* (Sicard, 1909 a). Madagascar.
126. *Oenopia walteri* (Sicard, 1913). Inde.
127. *Orcalus castaneus* Sicard, 1931. Sierra Leone.
128. *Ortalia andrewesi* Sicard, 1913 a (1912). Myanmar, Thaïlande.
129. *Ortalia chobauti* Sicard, 1909 a. Madagascar.
130. *Ortalia decemsignata* Sicard, 1912 c. Zimbabwe : Mashonaland.
131. *Ortalia decorsei* Sicard, 1909 a. Madagascar.
132. *Ortalia humeralis* Sicard, 1909 a. Madagascar.
133. *Ortalia oberthuri* Sicard, 1909 a. Madagascar.

134. *Ortalia reticulata* Sicard, 1909 a. Madagascar.
135. *Paramida griseipennis* Sicard, 1909 a. Madagascar.
136. *Peralda quadriguttata* Sicard, 1909 a. Madagascar.
137. *Pharellus minutissimus* Sicard, 1928. Java.
138. *Pharoscymnus (Gymnopharus) atropos* Sicard, 1909 a. Madagascar.
139. *Pharoscymnus (Gymnopharus) eburifer* Sicard, 1909 a. Madagascar.
140. *Pharoscymnus antsiranae* Sicard, 1909 a. Madagascar.
141. *Pharoscymnus obscuripes* Sicard, 1909 a. Madagascar.
142. *Pharoscymnus ovalis* Sicard, 1909 a. Madagascar.
143. *Pharoscymnus ovoidus* Sicard, 1929 a. Algérie, Tunisie.
144. *Pharoscymnus pictus* Sicard, 1912 c. Zimbabwe : Salisbury, Mashonaland.
145. *Pharoscymnus suturalis* Sicard, 1913. Sri Lanka, Myanmar.
146. *Pharoscymnus tetrastictus* Sicard, 1930 a. République Démocratique du Congo (Zaire).
147. *Pharus c lutum* Sicard, 1907 e. Aden. (nom de genre pré-occupé : Mollusque) = *Pharoscymnus* Bedel, 1906.
148. *Pharus tristiculus* Sicard, 1907 e. Djibouti. (nom de genre pré-occupé : Mollusque) = *Pharoscymnus* Bedel, 1906.
149. *Phlyctenolotis scotti* Sicard, 1912 a. Îles Seychelles.
150. *Platynaspis bivittata* Sicard, 1930 a. République Démocratique du Congo (Zaire).
151. *Platynaspis circumcincta* Sicard, 1930 a. République Démocratique du Congo (Zaire).
152. *Platynaspis gamma* Sicard, 1909 a. Madagascar.
153. *Platynaspis marginata* Sicard, 1912 e. Afrique orientale. République d'Afrique du Sud (Natal) (1930 b).
154. *Platynaspis martini* Sicard, 1907 e. République d'Afrique du Sud (Natal).
155. *Platynaspis pilosa* Sicard, 1930 a. République Démocratique du Congo (Zaire).
156. *Platynaspis sexguttata* Sicard, 1907 b. Afrique orientale. Erythrée. République Démocratique du Congo (Zaire) (1930 a).
157. *Platynaspis tristis* Sicard, 1907 e. République d'Afrique du Sud (Natal).
158. *Pseudoscymnus erinaceus* (Sicard, 1931). Fidji.
159. *Pseudoscymnus luteus* (Sicard, 1929 b). Inde. Célèbes.
160. *Psorolyma maxillosa* Sicard, 1922. Porto Rico.
161. *Pullus alluaudi* Sicard, 1912 e. Afrique orientale. (s.-g. de *Scymnus*).
162. *Pullus arrowi* Sicard, 1912 a. Îles Seychelles. (s.-g. de *Scymnus*).
163. *Pullus barejoides* Sicard, 1910 d. Inde. (s.-g. de *Scymnus*).
164. *Pullus coeruleipennis* Sicard, 1909 a. Île de la Réunion. (Collection Sicard, MNHNP, 1 ex.). (s.-g. de *Scymnus*).
165. *Pullus guttulatus* Sicard, 1912 c. République d'Afrique du Sud, Zimbabwe : Mashonaland. (s.-g. de *Scymnus*).
166. *Pullus marshalli* Sicard, 1912 c. République d'Afrique du Sud (Natal), Zimbabwe : Mashonaland. (s.-g. de *Scymnus*).
167. *Pullus nigripes* Sicard, 1909 a. Madagascar. (s.-g. de *Scymnus*).
168. *Pullus nossibeanus* Sicard, 1909 a. Madagascar. (s.-g. de *Scymnus*).
169. *Pullus propioides* Sicard, 1909 a. Madagascar. (s.-g. de *Scymnus*).
170. *Pullus rufus* Sicard, 1912 e. Afrique orientale. (s.-g. de *Scymnus*).
171. *Rodolia aegyptiaca* Sicard, 1907 c. = *Rodolia cardinalis* (Mulsant, 1850). (Korschefsky, 1931). Australie. Cosmopolite.
172. *Rodolia alluaudi* Sicard, 1909 a. Madagascar. = *Rodolia equestris* Sicard, 1909. (Korschefsky, 1931).
173. *Rodolia apicalis* Sicard, 1909 a. Madagascar. *Nomen dubium*. (J.A. Forrester, 2008).

174. *Rodolia argodi* Sicard, 1909 d. Somalie (Berbera). = *Rodolia pallens* Sicard, 1909 d. (Korschefsky, 1931). = *Rodolia plagiata* Sicard, 1909 d. (Korschefsky, 1931). Ethiopie, Soudan.
175. *Rodolia dionysia* Sicard, 1909 a. Inde, Pakistan. = *Rodolia fumida* Mulsant 1850. (Korschefsky, 1931).
176. *Rodolia minuta* Sicard, 1909 a. Madagascar. *Nomen dubium*. (J.A. Forrester, 2008).
177. *Rodolia obscuricollis* Sicard, 1931. *Nomen dubium*. (J.A. Forrester, 2008).
178. *Rodolia prosternalis* Sicard, 1909 a. Madagascar. *Nomen dubium*. (J.A. Forrester, 2008).
179. *Rodolia quadriplagiata* Sicard, 1909 a. Madagascar. *Nomen dubium*. (J.A. Forrester, 2008).
180. *Rodolia quadripilota* Sicard, 1909 a. Madagascar. *Nomen dubium*. (J.A. Forrester, 2008).
181. *Rodolia seabrai* Sicard, 1920; Sao Tomé-et-Principe..
182. *Salanophila natalensis* Sicard, 1907 e. République d'Afrique du Sud (Natal).
183. *Scymnhova ornatipennis* Sicard, 1909 a. Madagascar.
184. *Scymnhova quadriguttata* Sicard, 1909 a. Madagascar.
185. *Scymnhova quadrimaculata* Sicard, 1909 a. Madagascar.
186. *Scymnillodes aeneus* Sicard, 1922. La Jamaïque. = *Zilus aeneus* (Sicard, 1922).
187. *Scymnillodes cyanescens* Sicard, 1922. La Jamaïque. = *Zilus cyanescens* (Sicard, 1922).
188. *Scymnillodes viridimicans* Sicard, 1922. La Jamaïque. = *Zilus viridimicans* (Sicard, 1922).
189. *Scymnillus nunenmacheri* Sicard, 1922. Porto Rico. = *Zilus nunenmacheri* (Sicard, 1922).
190. *Scymnillus variipennis* Sicard, 1922. Porto Rico. = *Zilus variipennis* (Sicard, 1922).
191. *Scymnus (Pullus) castaneus* Sicard, 1929 c. Inde, Bangladesh.
192. *Scymnus (Pullus) elegans* Sicard, 1929 c. Malaisie.
193. *Scymnus (Pullus) harejoides* Sicard, 1910 d (1911). Inde.
194. *Scymnus (Pullus) luniferus* Sicard, 1931. Tanganyika.
195. *Scymnus (Pullus) posticalis* Sicard, 1912. Chine, Japon, Vietnam, Myanmar, Taïwan.
196. *Scymnus (Pullus) pyrrocephalus* Sicard, 1929 c. Malaisie.
197. *Scymnus (Pullus) salomonis* Sicard, 1929 d. Îles Salomon
198. *Scymnus (Pullus) uncinatus* Sicard, 1924. Mexique.
199. *Scymnus (Pullus) zonatus* Sicard, 1910 d (1911). Inde.
200. *Scymnus (Scymnus) andrewesi* Sicard, 1910 d (1911). Inde.
201. *Scymnus (?) aeneipennis* Sicard, 1929. Porto Rico. = *Zagloba aeneipennis* (Sicard, 1929).
202. *Scymnus ardosiacus* Sicard, 1931. Australie (Queensland : Gold Coast).
203. *Scymnus (?) cryptogonoides* Sicard, 1912 a. Îles Seychelles.
204. *Scymnus (?) ericaceus* Sicard, 1931. Îles Fidji.
205. *Scymnus (?) fijiensis* Sicard, 1922. Îles Fidji.
206. *Scymnus (?) lateralis* Sicard, 1913 a (1912). Birmanie (= Myanmar).
207. *Scymnus (?) madagascariensis* Sicard, 1909 a. Madagascar.
208. *Scymnus (?) olibroides* Sicard, 1911. Île Fernando Poo = île de Bioko (Guinée Equatoriale).
209. *Scymnus (?) posticalis* Sicard, 1913 a (1912). Birmanie (= Myanmar).
210. *Semiadalia andrewesi* Sicard, 1913 a (1912). Cachemire.
211. *Serangium decorsei* Sicard, 1909 a. Madagascar.
212. *Serangium monticola* Sicard, 1909 a. Madagascar.

213. *Serangium parcesetosum* Sicard, 1929 c = *Catana parcesetosa* (Sicard, 1909). Inde du sud.
214. *Serangium toamasinae* Sicard, 1909 a. Madagascar.
215. *Sidis ancoralis* Sicard, 1931. Kenya.
216. *Sidis luteopictus* Sicard, 1911. Île Fernando Poo = île de Bioko (Guinée Equatoriale).
217. *Solanophila apicicornis* Sicard, 1930 a. République Démocratique du Congo (Zaire).
218. *Solanophila* (?) *arrowi* Sicard, 1912 c. Zimbabwe : Chirinda, Mashonaland.
219. *Solanophila alluaudi* Sicard, 1907 f. Madagascar.
220. *Solanophila ambrensis* Sicard, 1907 f. Madagascar.
221. *Solanophila ardosiaca* Sicard, 1912 c. Zimbabwe : Chirinda, Mashonaland.
222. *Solanophila auricoma* Sicard, 1912 c. Zimbabwe : Umtali.
223. *Solanophila benschi* Sicard, 1912 b. Madagascar.
224. *Solanophila berthae* Sicard, 1907 f. Madagascar.
225. *Solanophila bisellata* Sicard, 1912 e. Kenya.
226. *Solanophila boreli* Sicard, 1907 f. Madagascar.
227. *Solanophila bouvieri* Sicard, 1907 f. Madagascar.
228. *Solanophila centralis* Sicard, 1912 f. Ouganda.
229. *Solanophila chirindica* Sicard, 1912 c. Zimbabwe : Chirinda, Mashonaland. Le Cap (1930 b).
230. *Solanophila coquereli* Sicard, 1907 f. Madagascar.
231. *Solanophila crotchi* Sicard, 1912 d. Bolivie.
232. *Solanophila densevestita* Sicard, 1907 f. Madagascar.
233. *Solanophila diversipes* Sicard, 1907 f. Madagascar.
234. *Solanophila donckieri* Sicard, 1907 f. Madagascar.
235. *Solanophila erinacea* Sicard, 1925 b. Inde (Nilgiri Hills).
236. *Solanophila fasciata* Sicard, 1912 e. Afrique orientale.
237. *Solanophila gestroi* Sicard, 1911. Île Fernando Poo = île de Bioko (Guinée Equatoriale).
238. *Solanophila graphiptera* Sicard, 1930 a. République Démocratique du Congo (Zaire).
239. *Solanophila grandidieri* Sicard, 1907 f. Madagascar.
240. *Solanophila humbloti* Sicard, 1907 f. Madagascar.
241. *Solanophila inexpectata* Sicard, 1907 f. Madagascar.
242. *Solanophila insularis* Sicard, 1911. Île Fernando Poo = île de Bioko (Guinée Equatoriale).
243. *Solanophila julii* Sicard, 1907 f. Madagascar.
244. *Solanophila lasioides* Sicard, 1907 f. Madagascar.
245. *Solanophila lesnei* Sicard, 1907 f. Madagascar.
246. *Solanophila luteocincta* Sicard, 1907 f. Madagascar.
247. *Solanophila mysticoides* Sicard, 1913 b (1912). = *Afissula mysticoides* (Sicard, 1913). Inde, Népal, Chine.
248. *Solanophila nantai* Sicard, 1907 f. Madagascar.
249. *Solanophila nigra* Sicard, 1930 a. République Démocratique du Congo (Zaire).
250. *Solanophila obscuritarsis* Sicard, 1907 f. Madagascar.
251. *Solanophila pantherina* Sicard, 1912 f. Ouganda.
252. *Solanophila perlata* Sicard, 1907 f. Madagascar.
253. *Solanophila picta* Sicard, 1907 f. Madagascar.
254. *Solanophila picticollis* Sicard, 1907 f. Madagascar.
255. *Solanophila riveti* Sicard, 1910 c. Equateur.
256. *Solanophila rubricollis* Sicard, 1907 f. Madagascar.
257. *Solanophila schenklingi* Sicard, 1912 f. Nyam Nyam (?)
258. *Solanophila schoutedeni* Sicard, 1930 a. République Démocratique du Congo (Zaire).

259. *Solanophila simia* Sicard, 1913 a (1912). Inde (Madras).
 260. *Solanophila simulatrix* Sicard, 1907 f. Madagascar.
 261. *Solanophila sinuata* Sicard, 1907 f. Madagascar.
 262. *Solanophila soarezica* Sicard, 1907 f. Madagascar.
 263. *Solanophila tanalensis* Sicard, 1907 f. Madagascar.
 264. *Solanophila tenella* Sicard, 1930 a. République Démocratique du Congo (Zaïre).
 265. *Solanophila tenuipicta* Sicard, 1907 f. Madagascar.
 266. *Solanophila tricolor* Sicard, 1907 f. Madagascar.
 267. *Solanophila trifoliata* Sicard, 1911. Île Fernando Poo = île de Bioko (Guinée Equatoriale).
 268. *Solanophila trimaculata* Sicard, 1930 a. République Démocratique du Congo (Zaïre).
 269. *Solanophila tripupillata* Sicard, 1907 f. Madagascar.
 270. *Solanophila vermiculata* Sicard, 1907 f. Madagascar.
 271. *Solanophila walteri* Sicard, 1913 b (1912). Colombie.
 272. *Solanophila weisei* Sicard, 1912 f. Bolivie.
 273. *Stethorus cruralis* Sicard, 1909 a. Madagascar.
 274. *Stethorus minutissimus* Sicard, 1909 a. Madagascar.
 275. *Sticholotis cribellata* Sicard, 1911. Inde.
 276. *Sticholotis exsanguis* Sicard, 1911. Inde.
 277. *Sticholotis obscurocincta* Sicard, 1910 d (1911). Inde.
 278. *Sticholotis sexpunctata* Sicard, 1911. Inde.
 279. *Stictobura semipolita* Sicard, 1910 d (1911). Inde.
 280. *Sticholotis decempunctata* Sicard, 1910 d (1911). Inde.
 281. *Sticholotis sublaevis* Sicard, 1929 d. Malaisie (Malacca).
 282. *Strictobura rubroguttata* Sicard, 1925 b. Inde (Nilgiri Hills).
 283. *Synharmonia doderoi* Sicard, 1911. Île de Sao Tomé.
 284. *Synharmonia fijiensis* Sicard, 1929 d. Îles Fidji.
 285. *Thea parenthesis* Sicard, 1912 c. Zimbabwe : Salisbury, Mashonaland.
 286. *Verania exsanguis* Sicard, 1930 a. République Démocratique du Congo (Zaïre).
 287. *Verania flavomarginata* Sicard, 1909 a. Madagascar.
 288. *Verania nuda* Sicard, 1930 a. République Démocratique du Congo (Zaïre).
 289. *Verania perrieri* Sicard, 1909 a. Madagascar.
 290. *Vibidia marshalli* Sicard, 1912 c. Zimbabwe : Chirinda, Mashonaland.
 291. *Viribia tricincta* Sicard, 1931. Ouganda.
 292. *Walteria antennalis* Sicard, 1913 b (1912). Malaisie (Kinabalu). = *Sicara antennalis* Sicard, 1913 b (Strand, 1942).
 293. *Walteria moultoni* Sicard, 1913 c (1912). Sarawak (Bornéo).
 294. *Xamerpillus gahani* Sicard, 1912 a. Îles Seychelles.

Variétés

1. *Adalia hopei* Mulsant, 1850, var. *fallens* Sicard, 1913 a (1912).
2. *Alesia hamata* Schönherr, var. *babaulti* Sicard, 1930 c. Afrique orientale.
3. *Alesia striata* Fabricius, var. *uncifera* Sicard, 1930 a. République Démocratique du Congo (Zaïre).
4. *Aulis annexa* Mulsant, 1850, var. *dulcis* Sicard, 1930 a. République Démocratique du Congo (Zaïre).
5. *Caria (Callicaria) superba* Mulsant, 1853, var. *japonica* Sicard, 1907 a. Japon.
6. *Caria (Megalocaria) pearsoni* Crotch, 1874, var. *yunnana* Sicard, 1929 b. Yunnan.
7. *Caria reichei* Mulsant, 1850, var. *dolens* Sicard, 1929 b. Îles Philippines.

8. *Caria schoutedeni* Sicard, 1912 g, var. *concentrica* Sicard, 1913 b (1912). Afrique orientale.
9. *Chilocorus midas* Klug, 1833, var. *rubripes* Sicard, 1909 a. Madagascar.
10. *Chilocorus similis* Lewis, 1896 var. *japonicus* Sicard, 1907. = *Chilocorus kuwanae* Silvestri, 1909 (Syn. ?).
11. *Chnootriba similis* (Thunberg, 1781), var. *atrocincta* Sicard, 1930 c. Afrique orientale. Ethiopie.
12. *Chnootriba similis* (Thunberg, 1781), var. *repanda* Sicard, 1930 a. République Démocratique du Congo (Zaire).
13. *Cleothera poortmanni* Mulsant, 1850, var. *bis-3-maculata* Sicard, 1913 b (1912). Brésil.
14. *Clitostethus arcuatus* (Rossi, 1794), var. *fortunarum* Sicard, 1892. (France)
15. *Coccinella (Chelonitis) venusta* Weise, 1879, var. *adalioides* (Sicard, 1907 e). Europe.
16. *Coccinula sinuatomarginata* (Faldermann, 1837), var. *escorialensis* Sicard, 1910 b. Espagne.
17. *Coelophora bisellata* Mulsant, 1850, var. *nudipennis* Sicard, 1910 d (1911). Inde.
18. *Coelophora insularis* Sicard, 1912 f. = *Propylea luteopustulata* (Mulsant, 1850), var. *a* Sicard, 1912 f. Formose. Inde.
19. *Coelophora insularis* Sicard, 1912 f. = *Propylea luteopustulata* (Mulsant, 1850), var. *pedicata* Sicard, 1913. Inde, Pakistan, Bangladesh, Japon, Chine, Europe, Amérique du nord.
20. *Coelophora sexareata* Mulsant, 1853, var. *lacerata* Sicard, 1913 a (1912). Birmanie.
21. *Cycloneda fryii* Crotch, 1874, var. *nigricollis* Sicard, 1912 d. Bolivie.
22. *Cydonia propinqua* Mulsant, 1850, var. *scapularis* Sicard, 1912 c. République d'Afrique du Sud (Le Cap).
23. *Cyrtocaria regalis* Olivier, 1808, var. *collaris* Sicard, 1909 a. Madagascar.
24. *Cyrtocaria regalis* Olivier, 1808, var. *gutticollis* Sicard, 1909 a. Madagascar.
25. *Dilatitibialis poortmani* (Mulsant, 1850) var. *bistrimaculata* Sicard, 1912. Brésil. Le Type devrait être au MNHNP mais ne s'y trouve pas!
26. *Dysis biguttata* Sicard, 1912 c. var. *sexguttata* Sicard, 1912 c. Zimbabwe : Salisbury, Mashonaland.
27. *Elpis dolens* Mulsant, 1850, var. *inornata* Sicard, 1909 a. Madagascar.
28. *Epilachna bis-4 punctata* Schönherr, (?), var. *semisqualens* Sicard, 1913 a (1912). Inde.
29. *Epilachna bis-septem-notata* Mulsant,(?), var. *subfasciata* Sicard, 1930 c. Afrique orientale.
30. *Epilachna chrysomelina* (Fabricius, 1775), var. *limbicollis* Sicard, 1912 e. Afrique orientale.
31. *Epilachna clavareau* Weise, 1901, var. *inlimbata* Sicard, 1930 a. République Démocratique du Congo (Zaire).
32. *Epilachna ertli* Weise, 1906, var. *oblita* Sicard, 1930 a. République Démocratique du Congo (Zaire).
33. *Epilachna grayi* Mulsant, 1850, var. *zebra* Sicard, 1925 b. (Inde : Nilgiri Hills).
34. *Epilachna hirta* Thunberg, 1781, var. *caesarea* Sicard, 1930 c. Kenya, Tanzanie.
35. *Epilachna hirta* Thunberg, 1781, var. *gradifera* Sicard, 1930 a. République Démocratique du Congo (Zaire).
36. *Epilachna inversa* Sicard, 1912 f. var. *plena* Sicard, 1930 a. République Démocratique du Congo (Zaire).
37. *Epilachna moseri* Weise, 1903, var. *diluta* Sicard, 1911. Île Fernando Poo = île de Bioko (Guinée Equatoriale).
38. *Epilachna moseri* Weise, 1903, var. *ferrum-equinum* Sicard, 1911. Île Fernando Poo = île de Bioko (Guinée Equatoriale).
39. *Epilachna parryi* Mulsant, 1850, var. *degenerata* Sicard, 1922. Kenya.

40. *Epilachna parryi* Mulsant, 1850, var. *pauperrima* Sicard, 1922. Kenya.
41. *Epilachna polymorpha* Gerstoecker, 1875, var. *deckenii* Sicard, 1912 e. Afrique orientale.
42. *Epilachna wyssmanni* Mulsant, (?), var. *pauperata* Sicard, 1933. Sumatra.
43. *Exochomus nigromaculatus* (Goeze, 1777), var. *insulicola* Sicard, 1920. Sao Tomé-et-Principe.
44. *Habrolotis weisei* Sicard, 1909 a, var. *sanguinicollis* Sicard, 1909 a. Madagascar.
45. *Harmonia quadripunctata* (Pontoppidan, 1763), var. *expallata* (Sicard, 1913). = *Harmonia expallida* (Weise, 1907). Cachemire, Inde.
46. *Henosepilachna argus* (Geoffroy, 1762), var. *bedeli* Sicard, 1890-91. Tarn.
47. *Hyperaspis maindroni* Sicard, 1929 c, var. *brumoides* Sicard, 1929 c. Inde, Pakistan.
48. *Hyperaspis maindroni* Sicard, 1929 c, var. *includens* Sicard, 1929 c. Inde, Pakistan.
49. *Leis coryphaea* Mulsant, 1850, var. *deficiens* Sicard, 1909 a. Madagascar.
50. *Leis coryphaea* Mulsant, 1850, var. *extensa* Sicard, 1909 a. Madagascar.
51. *Leis coryphaea* Mulsant, 1850, var. *moesta* Sicard, 1909 a. Madagascar.
52. *Leis dimidiata* (Fabricius, 1781), var. *andrewesi* Sicard, 1913 a (1912).
53. *Leis dimidiata* (Fabricius, 1781), var. *lintraria* Sicard, 1913 a (1912). Vietnam (Tuyen Quan).
54. *Leis dimidiata* (Fabricius, 1781), var. *mulsanti* Sicard, 1913 a (1912).
55. *Leis dimidiata* (Fabricius, 1781), var. *simplicicollis* Sicard, 1913 a (1912). Vietnam ? (Mungphu).
56. *Nephus (Bipunctatus) kiesenwetteri* Mulsant, 1850, var. *africanus* Sicard, 1893. (France).
57. *Nephus (Bipunctatus) kiesenwetteri* Mulsant, 1850, var. *anthrenoides* Sicard, 1893. (France).
58. *Nephus (Bipunctatus) kiesenwetteri* Mulsant, 1850, var. *impluviatus* Sicard, 1893. (France).
59. *Nephus (Bipunctatus) kiesenwetteri* Mulsant, 1850, var. *reyi* Sicard, 1893. (France).
60. *Nephus (Bipunctatus) kiesenwetteri* Mulsant, 1850, var. *tigrinus* Sicard, 1893. (France).
61. *Nephus (Bipunctatus) kiesenwetteri* Mulsant, 1850, var. *undulatus* Sicard, 1893. (France).
62. *Nephus (Sidis) semirufus* Weise, 1885, var. *subhumeralis* Sicard, 1892. (France).
63. *Nephus oblongosignatus* (Mulsant, 1850), var. *grinerae* (Sicard, 1912 a). Îles Seychelles.
64. *Nephus quadrimaculatus* (Herbst, 1783), var. *erythroderus* Sicard, 1909. (France).
65. *Oenopia (Pania) addicta* Mulsant, 1850, var. *peyerimhoffi* Sicard, 1907 e. Sinaï.
66. *Oenopia lyncea* (Olivier, 1808), var. *weisei* Sicard, 1890. Dordogne.
67. *Ortalia chobauti* Sicard, 1909 a, var. *tetraprapha* Sicard, 1909 a. Madagascar.
68. *Ortalia duponti* Mulsant, 1850 ?, var. *exsanguis* Sicard, 1909 a. Madagascar.
69. *Ortalia duponti* Mulsant, 1850 ? var. *fragmentata* Sicard, 1909 a. Madagascar.
70. *Ortalia flaveola* Klug, 1833, var. *binotata* Sicard, 1909 a. Madagascar.
71. *Ortalia flaveola* Klug, 1833, var. *quadrinotata* Sicard, 1909 a. Madagascar.
72. *Ortalia funesta* Mulsant, 1850, var. *rupta* Sicard, 1909 a. Madagascar.
73. *Ortalia oberthuri* Sicard, 1909 a, var. *collaris* Sicard, 1909 a. Madagascar.
74. *Ortalia ochracea* Weise, 1910, var. *rosea* Sicard, 1912 c. (?). Zimbabwe (1930 c).
75. *Ortalia punctata* Weise, 1888, var. *octonotata* Sicard, 1912 c. Rhodésie.
76. *Ortalia reticulata* Sicard, 1909 a, var. *metasternalis* Sicard, 1909 a. Madagascar.
77. *Pharoscymnus madegassus* Weise, 1909, var. *distinguendus* Sicard, 1909 a. Madagascar.
78. *Pharoscymnus obscuripes* Sicard, 1909 a, var. *rarus* Sicard, 1909 a. Madagascar.
79. *Pharoscymnus ovoidus* Sicard, 1929 a. var. *deserti* Sicard, 1929 a. Algérie, Tunisie.
80. *Pharoscymnus ovoidus* Sicard, 1929 a. var. *guttatus* Sicard, 1929 a. Algérie, Tunisie.

81. *Phymatosternus lewisi* (Crotch, 1874), var. *obscura* Sicard, 1907 a. Inde, Myanmar, Chine, Japon, Taïwan.
82. *Platynaspis capicola* Crotch, 1874, var. *madagascariensis* Sicard, 1909 a. Madagascar.
83. *Platynaspis sexguttata* Sicard, 1907 b., var. *conjuncta* Sicard, 1930 a. République Démocratique du Congo (Zaire).
84. *Promacopharus andrewesi* Sicard, 1910 d (1911), var. *ancoralis* Sicard, 1910 d (1911). Inde.
85. *Pullus morelleti* Mulsant, (?), var. *cinctus* Sicard, 1912 c. République d'Afrique du Sud (Le Cap). (s.-g. de *Scymnus*).
86. *Pullus plutonus* Mulsant, 1853, var. *erythroderes* Sicard, 1909 a. Madagascar. (s.-g. de *Scymnus*).
87. *Pullus thiolierii* Mulsant, (?), var. *didymus* Sicard, 1912 c. Zimbabwe : Mashonaland. (s.-g. de *Scymnus*).
88. *Pullus thiolierii* Mulsant, (?), var. *junior* Sicard, 1912 c. Zimbabwe : Mashonaland. (s.-g. de *Scymnus*).
89. *Rodolia alluaudi* Sicard, 1909 a, var. *equestris* Sicard, 1909 a. Madagascar.
90. *Rodolia argodi* Sicard, 1909 d var. *plagiata* Sicard, 1909 d. Ethiopie, Soudan.
91. *Rodolia argodi* Sicard, 1909 d, var. *pallens* Sicard, 1909 d. Ethiopie, Soudan.
92. *Rodolia cardinalis* (Mulsant, 1850), var. *aegyptiaca* Sicard, 1907. (France).
93. *Rodolia chermesina* Mulsant, 1850, var. *dionysia* Sicard, 1909 a. Madagascar, Îles Seychelles, île de la Réunion, île Maurice.
94. *Scymnillodes cyanescens* Sicard, 1922, var. *violaceus* Sicard, 1922. Porto Rico. = *Zilus cyanescens* (Sicard, 1922) var. *violaceus* Sicard, 1922.
95. *Scymnus (Mimopullus) mediterraneus* Iablokoff-Khnzorian, 1972, var. *apicalis* Sicard, 1892. (France).
96. *Scymnus (Mimopullus) mediterraneus* Iablokoff-Khnzorian, 1972, var. *junior* Sicard, 1912. (France).
97. *Scymnus (Mimopullus) mediterraneus* Iablokoff-Khnzorian, 1972, var. *mulsantianus* Sicard, 1907 d. (France).
98. *Scymnus (Pullus) elegans* Sicard, 1929 c. var. *clathratus* Sicard, 1929 c. Malaisie.
99. *Scymnus (Pullus) subvillosus* (Goeze, 1777), var. *bisculatus* Sicard, 1892. (France).
100. *Scymnus (Pullus) subvillosus* (Goeze, 1777), var. *haxaspilotus* Sicard, 1892. (France).
101. *Scymnus (Pullus) subvillosus* (Goeze, 1777), var. *maderi* Sicard, 1892. (France).
102. *Scymnus (Scymnus) apetzi* Mulsant, 1846, var. *nigrescens* Sicard, 1892. (France).
103. *Scymnus (Scymnus) mimulus* Capra et Fürsch, 1967, var. *subscapularis* Sicard, 1892. (France).
104. *Scymnus (Scymnus) rufipes* (Fabricius, 1798), var. *lugubris* Sicard, 1892. (France).
105. *Scymnus (Scymnus) rufipes* (Fabricius, 1798), var. *orientalis* Sicard, 1892. (France).
106. *Scymnus (?) constrictus* Mulsant, 1850, var. *intercisus* Sicard, 1912 a. Madagascar, Îles Seychelles.
107. *Scymnus (?) constrictus* Mulsant, 1850, var. *subsuturalis* Sicard, 1909 a. Madagascar, île Maurice, Mayotte.
108. *Scymnus (?) cryptogonoides* Sicard, 1912 var. *lunulatus* Sicard, 1912 a. Îles Seychelles.
109. *Scymnus (?) levillanti* Mulsant, 1850, var. *vaulogeri* Sicard, 1907 d.
110. (?) *Serangium punctatum* Weise, (?), var. *nossibeantum* Sicard, 1909 a. Madagascar.
111. *Solanophila argiola* (Mulsant, 1850), var. *pallida* Sicard, 1907 f. Madagascar.
112. *Solanophila blaesa* Weise, 1906, var. *benardi* Sicard, 1912 b. Madagascar.
113. *Solanophila blaesa* Weise, 1906, var. *nebulosa* Sicard, 1907 f. Madagascar.
114. *Solanophila dregei* Mulsant, 1850, var. *sellata* Sicard, 1907 b. Afrique orientale.
115. *Solanophila fausta* Erichson, 1947, var. *bifasciata* Sicard, 1910 c. Equateur.

116. *Solanophila fecunda* Weise, 1899, var. *fasciata* Sicard, 1912 f. Afrique orientale allemande (Tanzanie, Ruanda, Burundi).
117. *Solanophila fecunda* Weise, 1899, var. *weisei* Sicard, 1912 f. Afrique orientale allemande (Tanzanie, Ruanda, Burundi).
118. *Solanophila geoffroyi* Mulsant, 1850, var. *disconotata* Sicard, 1907 f. Madagascar.
119. *Solanophila karisimbica* Weise, var. *atromersa* Sicard, 1930 a. République Démocratique du Congo (Zaïre).
120. *Solanophila nilghirica* Weise, 1908, var. *maculicollis* Sicard, 1912 f.
121. *Solanophila pavonia* (Olivier, 1808), var. *coeca* Sicard, 1907 f. Madagascar.
122. *Solanophila pavonia* (Olivier, 1808), var. *disca* Sicard, 1907 f. Madagascar. Comores.
123. *Solanophila sahlbergi* Mulsant, 1850 (*Epilachna*), var. *latefasciata* Sicard, 1930 a. République Démocratique du Congo (Zaïre).
124. *Solanophila tanalensis* Sicard, 1907 f. var. *multinotata* Sicard, 1907 f. Madagascar.
125. *Solanophila trifoliata* Sicard, 1911, var. *refundata* Sicard, 1911. Île Fernando Poo = île de Bioko (Guinée Equatoriale).
126. *Solanophila trifoliata* Sicard, 1911, var. *spoliata* Sicard, 1911. Île Fernando Poo = île de Bioko (Guinée Equatoriale).
127. *Stictobura semipolita* Sicard, 1910 d (1911), var. *fuscipes* Sicard, 1910 d (1911). Inde.
128. *Stictobura semipolita* Sicard, 1910 d (1911), var. *testaceicollis* Sicard, 1910 d (1911). Inde.
129. *Thea variegata* (Fabricius, 1781), var. *citrina* Sicard, 1907 b. Afrique orientale.
130. *Viribia duodecimguttata* (Poda, 1761) var. *tarnensis* Sicard, 1890-91. Arfons (Montagnes Noires).
131. *Zonitomorpha sellata* Fährus, 1870, var. *brunneonotata* Sicard, 1910 d (1911). Afrique australe.

Remarque importante concernant les *nomen dubium* de la révision des *Noviini* du monde :

FORRESTER J.A., 2008. Sacred systematics : the *Noviini* of the world (Coleoptera : Coccinellidae). A Dissertation Submitted to the Graduate Faculty of The University of Georgia in Partial Fulfillment of the Requirements for the Degree Doctor of Philosophy. (Athens, Georgia) USA.

“It is important to note that many type specimens for *Noviini* are currently housed in the Musée d'Histoire Naturelle in Paris. Unfortunately, there currently is no curator for Coccinellidae there, and all material from this facility is inaccessible. Many descriptions are based upon reliably identified material, and many *nomina dubia* are reported. »

Liste chronologique des taxa nouveaux dédiés à Albert SICARD

Genres

1. *Sicardius* Fleutiaux, 1933 : Coleoptera, Elateridae. Madagascar.
2. *Sicara* Strand, 1942 : Coleoptera, Coccinellidae. En remplacement du genre *Walteria* Sicard, 1913.
3. *Sicardinus* Ukrainsky, 2006 : Coleoptera, Coccinellidae.
4. *Sicardirinus* Gomy, (en préparation) : Coleoptera, Histeridae. Madagascar.

Espèces

1. *Spilonota sicariana* Meyrick, 1881 : Lepidoptera, Tortricidae. Australie (NSW). = *Holocola sicariana* (Meyrick, 1881)
2. *Aphodius (Esymus) sicardi* Reitter, 1892 : Coleoptera, Scarabaeoidea, Aphodiidae. Algérie, Tunisie.
3. *Eubolbitus sicardi* Reitter, 1896 : Coleoptera, Scarabaeoidea, Bolboceratidae. Tunisie, Libye, Maroc.
4. *Mestolobes sicaria* Meyrick, 1904 : Lepidoptera, Crambidae. Hawaï.
5. *Cephalodendron sicardi* Fairmaire, 1904 : Coleoptera, Elateridae. Madagascar.
6. *Cryptarcha sicardi* Grouvelle, 1906 : Coleoptera, Nitidulidae. Madagascar.
7. *Rechodes sicardi* Grouvelle, 1906 : Coleoptera, Colydiidae.
8. *Diaprysius sicardi* Mayet, 1907 : Coleoptera, Leiodidae. France.
9. *Amphixystis sicaria* Meyrick, 1911 : Lepidoptera, Tineidae.
10. *Diaphorocera sicardi* Bedel, 1917 : Coleoptera, Meloidae.
11. *Polyphylla sicardi* Bedel, 1917 : Coleoptera, Melolonthidae.
12. *Triplax sicardi* Bedel, 1919 : Coleoptera, Erotylidae. Madagascar.
13. *Zeuxia sicardi* Villeneuve, 1920 : Diptera, Tachinidae.
14. *Hyonthosoma sicardi* (Peyerimhoff, 1921) : Coleoptera, Tenebrionidae. Maroc.
15. *Xyphonotus sicardi* Desbordes, 1922 : Coleoptera, Histeridae.
16. *Duvalius sicardi* Fagniez, 1923 : Coleoptera, Carabidae.
17. *Stethorus sicardi* (Brèthes, 1924) : Coleoptera, Coccinellidae.
18. *Coccinella sicardi* Brèthes, 1925 : Coleoptera, Coccinellidae. = *Cycloneda sicardi* (Brèthes, 1925).
19. *Cycloneda sicardi* (Brèthes, 1925) : Coleoptera, Coccinellidae Argentine.
20. *Nephopullus sicardi* Brèthes, 1925 (= *Nothocolus sicardi* (Brèthes, 1925)). Chili, Argentine. (= *Scymnus (Nephopullus) sicardi* = *Scymnus (Pullus) sicardi*). Coleoptera, Coccinellidae.
21. *Nothocolus sicardi* (Brèthes, 1925) : Coleoptera, Coccinellidae.
22. *Pachychila (Neacisba) sicardi* Peyerimhoff, 1927 : Coleoptera, Tenebrionidae. Maroc.
23. *Capreolucanus sicardi* Didier, 1928 : Coleoptera, Lucanidae.
24. *Cycloteres (Cycloteres) sicardi* Hustache, 1933 : Coleoptera, Curculionidae. Madagascar.
25. *Pseudopristilophus sicardi* Fleutiaux, 1933 : Coleoptera, Elateridae. Madagascar.
26. *Elastrus sicardi* Fleutiaux, 1933 : Coleoptera, Elateridae. Madagascar.
27. *Melanoxanthus sicardi* Fleutiaux, 1933 : Elateridae. Madagascar.
28. *Mordella sicardi* Pic, 1942 : Coleoptera, Mordellidae.
29. *Lycoreus sicardi* Fleutiaux, 1942 : Coleoptera, Elateridae. Madagascar.
30. *Dinoscaris sicardi* (Jeannel, 1946) : Coleoptera, Carabidae, Scaritinae.
31. *Dyscherus sicardi* Jeannel, 1946 : Coleoptera, Carabidae, Scaritinae.
32. *Anoplogenius sicardi* Jeannel, 1948 : Coleoptera, Carabidae. Madagascar.
33. *Egadroma sicardi* Jeannel, 1948 : Coleoptera, Carabidae. Madagascar.
34. *Harpalus tenuestriatus sicardi* Jeannel, 1948 : Coleoptera, Carabidae. Madagascar.
35. *Empecta sicardi* Dewailly, 1950 : Coleoptera, Melolonthidae.
36. *Encya sicardi* Dewailly, 1950 : Coleoptera, Melolonthidae. = *Varencyia montana* (Moser, 1919).
37. *Proagosternus sicardi* Dewailly, 1950 : Coleoptera, Melolonthidae.
38. *Chatanayus sicardi* (Ardoïn, 1955) : Coleoptera, Tenebrionidae. Madagascar.
39. *Holobrachys sicardi* Ardoïn, 1955 : Coleoptera, Tenebrionidae. Madagascar.
40. *Suarezius sicardi* Ardoïn, 1955 : Coleoptera, Tenebrionidae. Madagascar.
41. *Synsebasius sicardi* (De Muizon, 1955) : Coleoptera, Brentidae.
42. *Athetis sicaria* Viette, 1958 : Lepidoptera, Noctuidae, Acronictinae.

43. *Anarmastodera sicardi* Ardoin, 1960 : Coleoptera, Tenebrionidae. Madagascar.
44. *Heterosyphus sicardi* Paulian, 1975 : Coleoptera, Scarabaeidae.
45. *Lorma sicardi* Gordon, 1975 : Coleoptera, Coccinellidae, Epilachninae.
46. *Pachydema (Pachydema) sicardi* Baraud, 1979. Coleoptera, Scarabaeoidea. Tunisie.
47. *Synchita sicardi* Dajoz, 1980 : Coleoptera, Colydiidae.
48. *Heteroschistis sicaria* Diakonoff, 1982 : Lepidoptera, Tortricidae.
49. *Saprosites sicardi* Bordat, 1990 : Coleoptera, Aphodiidae.
50. *Eulaiades sicardi* Lacroix, 1997 : Coleoptera, Hopliidae.
51. *Coleocydnus sicardi* Lis, 2001 : Heteroptera, Cydnidae. Madagascar.
52. *Lemurinius sicardi* Gomy, 2014 (sous presse) : Coleoptera, Histeridae, Niponiinae. Madagascar.

Variétés

1. *Brumus quadripustulatus* (Linnaeus, 1758), var. *marchicus* Reineck, 1912 = *sicardi* Méquignon, 1924 : Coleoptera, Coccinellidae.
2. *Coccinella (Coccinella) hieroglyphica* Linnaeus, 1758, var. *sicardi* Leman, 1929 : Coleoptera, Coccinellidae.
3. *Oenopia conglobata* (Linnaeus, 1758), var. *sicardi* Leman, 1930 : Coleoptera, Coccinellidae.
4. *Nephus (Bipunctatus) kiesenwetteri* Mulsant, 1850, var. *sicardi* Gourreau, 1974 : Coleoptera, Coccinellidae.

Espèce dédiée à un homonyme

Aphaenogaster sicardi Cagniant, 1990 : Hymenoptera, Formicidae. Maroc. (Dédiée à Mathieu SICARD de l'Université de Montpellier (Génomique de l'Adaptation).

Annnonce de séminaire

The poster features a central map of France with a red dot in the west and a large ladybug superimposed over it. The text is arranged as follows:

« Premières Rencontres Nationales des Coccinellistes »
Angers (Maine-et-Loire)
30 et 31 octobre 2014

Présentations

Posters

Echanges...

**À l'Institut de Biologie et d'Ecologie Appliquée
de l'Université Catholique de l'Ouest**

Contacts/Renseignements
o-durand@paysdesmauges.fr
coutance@mnhn.fr

HARMONIA

COCCINELLES DU MONDE

RECOMMANDATIONS AUX AUTEURS

Le bulletin *Harmonia* publie des articles originaux, des articles de synthèses et des notes consacrés à l'étude des coléoptères *Coccinellidae* du monde entier. Les thématiques abordées peuvent être multiples : systématique, biologie, écologie, biogéographie, gestion conservatoire des espèces et des milieux etc.

Il s'agit d'une revue numérique en téléchargement libre sur internet. Ce format permet d'inclure sans frais supplémentaire des planches photographiques en couleurs et facilite la diffusion des articles. Chaque numéro est en téléchargement libre dès parution sur le site www.harmoniaccoccinellidae.jimdo.com. Les auteurs reçoivent en outre un tiré-à-part de leur article en version numérique. Il est recommandé à chaque auteur de fournir une liste de diffusion (associations, muséums, contacts divers) que le comité de rédaction s'engage à ne pas diffuser à des tiers.

Deux bulletins par an sont édités, le premier au printemps (mai ou juin), le second à l'automne (novembre).

Les articles publiés (opinions, validité des données...) dans *Harmonia* n'engagent que la responsabilité de leurs auteurs. Il est recommandé à chaque auteur de soumettre pour lecture son article à un collègue référent, sachant qu'une relecture est de toute façon assurée par le comité de rédaction. Ce comité est constitué spécialement pour chaque numéro en fonction des thématiques et des zones géographiques traitées.

Les articles peuvent être rédigés en français, anglais, allemand ou espagnol. Un résumé en anglais devra être fourni.

La mise en page et la longueur des textes est à l'appréciation de l'auteur. Néanmoins, dans un souci d'uniformité pour la revue, les éléments suivants sont imposés :

- police Times new roman 12, interligne simple.
- les noms latins des espèces seront mis en italique.
- la mise en gras de certains mots est proscrite, l'auteur signalera simplement le plan de son article pour faciliter la mise en page.

La mise en page finale sera soumise avec les corrections à l'auteur pour validation avant parution.

Les articles et images associées seront soumis de préférence par courrier électronique, ou à défaut par courrier postal, aux adresses suivantes :

harmonia.coccinellidae@yahoo.fr

Bulletin HARMONIA - Vincent NICOLAS

27, Glane

F-87200 SAINT-JUNIEN