

Catalogue des Coléoptères de France

Errata Données nouvelles (Supplément n° 4)

Ouvrage collectif coordonné par
Marc TRONQUET

Association Roussillonnaise d'Entomologie
— 2018 —

REVUE DE L'ASSOCIATION ROUSSILLONNAISE D'ENTOMOLOGIE

Supplément au Tome XXVII (2) gratuit pour les adhérents de l'association.

© *Association Roussillonnaise d'Entomologie*, Perpignan 2018.

A.R.E. 18, rue Lacaze-Duthiers F-66000 PERPIGNAN

T. 04.68.56.47.87 ou 06.08.24.94.27

Courriel : r.a.r.e@free.fr ou entomology@laposte.net

Site web : <http://r.a.r.e.free.fr/>

Siège social / Bibliothèque / Collections

Centre Régional d'Information et d'Initiation à l'Environnement

1, boulevard de Clairfont F-66350 Toulouges

Mise en pages : Marc TRONQUET, Serge PESLIER.

Directeur de la publication et responsable de la rédaction : Serge Peslier, Président A.R..E

Impression : Studio Pixart srl Unipersonale

<http://www.pixartprinting.com/fr/>

Via 1° Maggio, 8 I-30020 Quarto d'Altino VE

Dépôt légal : supplément au Tome XXVI (3) septembre 2018.

ISSN : 1288-5509.

SOMMAIRE

| | |
|---|----|
| AUTEURS ----- | 2 |
| CONTRIBUTIONS ----- | 2 |
| GÉOGRAPHIE ET DISTRIBUTION DES ESPÈCES ----- | 2 |
| ERRATA ----- | 2 |
| DONNÉES NOUVELLES ----- | 3 |
| MODIFICATIONS SYSTÉMATIQUES ----- | 15 |
| BIBLIOGRAPHIE I : TRAVAUX À CONSULTER ----- | 17 |
| BIBLIOGRAPHIE II : RÉFÉRENCES ORIGINALES ET <i>IN-TEXTO</i> ----- | 18 |
| RÉCAPITULATION DES NOMS NOUVELLEMENT CITÉS ----- | 19 |

AUTEURS

Un auteur du Catalogue nous a quitté cette année : Pierre Berger le 3 avril 2018.

CONTRIBUTIONS

Auteurs ayant apporté leur contribution à la présente mise à jour : F. Bameul, T. Barnouin, C. Cocquempot, J. Coulon, N. Komez, T. Noblecourt, J. Orousset, J. Pelletier, C. Perez, R. Pupier, P. Queney, P. Richoux, O. Rose, F. Soldati, M. Tronquet.

Remerciements aussi pour leur contribution à : J. Fleury, J. Haran, D. Lohez.

GÉOGRAPHIE ET DISTRIBUTION DES ESPÈCES

A compter de 2018 les départements 2A et 2B cessent d'exister, seule demeure une collectivité territoriale unique. Les indications Corse-du-Sud et Haute-Corse utilisées pour la distribution des espèces doivent donc être remplacées par la seule mention Corse.

ERRATA

page 81, ligne 34, *distinctus*, remplacer la référence et la page 1838b : 383 par : 1838a : 666.

page 93, ligne 7, *pumilus*, remplacer 1838a : 342 par : 1838a : 502.

page 95, ligne 26, *varius*, remplacer 1838b : 334 par : 1838a : 637.

page 97, ligne 10, *morio*, remplacer 1838b : 307 par : 1838a : 610.

ligne 35, *obsoletus*, remplacer 1838b : 298 par : 1838a : 597.

ligne 38, *analis*, remplacer 1838b : 294 par : 1838a : 592.

ligne 44, *limbatus*, remplacer 1838b : 292 par : 1838a : 591.

page 98, ligne 37, *meridionalis*, remplacer 1838b : 327 par : 1838a : 629.

page 99, ligne 11, *ceresyi*, remplacer 1838b : 260 par 1838a : 543.

ligne 22, *luctuosus*, remplacer 1838b : 235 par 1838a : 514.

ligne 28, *sansii*, remplacer 1838b : 230 par 1838a : 509.

ligne 44, *genei*, remplacer 1838b : 328 par 1838a : 631.

page 100, ligne 7, *sexguttatus*, remplacer 1838b : 330 par 1838a : 632.

ligne 30, *escheri*, remplacer 1838b : 354 par 1838a : 646.

ligne 37, *rufulus*, remplacer 1838b : 349 par 1838a : 641.

page 229, dans le genre *Silpha*, rectifier *puncticollis* Lucas en : *puncticollis* Lucas.....

page 234, espèce *Microscydmus degallieri*, remplacer référence : Orousset 2017 par Orousset 2017a

page 244, supprimer l'espèce *subangusticolle*.

page 346, genre *Ochtheophilum* à rectifier en *Ochtheophilum*.

page 411, ligne 1, remplacer Morichini par : Morychini.

après la ligne 4 et avant le genre *Lamprobyrrhulus*, insérer :

tribu Pedilophorini Casey, 1912

page 412, ligne 3, remplacer la date pour le genre *Chaetophora* Kirby & Spence, 1817 : 258 en : 1823 : 258.

ligne 13, au synonyme *striatopuntata* Steffahn, 1843 : 34, ajouter : (*Syncalypta*).

page 419, ligne 14, remplacer : *Eubria* Germar, 1818a : 239 par : *Eubria* Latreille, 1829a : 462.

page 694, *Barynotus obscurus*, remplacer la distribution par : Tte. la Fr., sauf Pyrénées.

DONNÉES NOUVELLES

page 63, supprimer *Atheta (Mycetota) dilutipennis* (Motschulsky, 1858), et transférer le texte à l'espèce *Pelioptera opaca* (Kraatz, 1857), qui sera placé alphabétiquement à la suite du suivant, mentionner *dilutipennis* comme synonyme.

page 70, *Trichoferus campestris*, ajouter après « établie. » : « Une nouvelle interception a été effectuée au Havre (76) en 2015 (V. Balmès et J.-C. Streito, communication personnelle). ».

Derolus mauritanicus : ajouter après « 1884 » : « et (06) ».

page 71, *Phoracantha semipunctata* : ajouter après « France » : « presque ». Ligne 2 : éliminer la « , » après « médit. » et ajouter « L'espèce poursuit son expansion nationale avec sa détection récente en (11) et (31) et sa confirmation en (81) ». Mettre une majuscule à « Également ».

Stenopterus flavicornis Küster, 1846. – La citation de Nice (06) pourrait avoir pour origine une importation accidentelle.

Callidiellum rufipenne (Motschulsky, 1861) au lieu de 1862.

insérer à la suite : *Callidium antennatum* Newman, 1838. – Il est fort probable que les deux exemplaires de *Callidium* Fabricius, 1775 indéterminés, capturés près de Paris (75) en 1855, appartiennent à cette espèce. Ces exemplaires sont soupçonnés d'avoir été introduits à l'occasion de l'importation de bois dans le cadre de l'exposition universelle. Une introduction brève (observé 2 ans de suite) a peut-être eu lieu à Marseille (13) d'où il a été signalé sous le nom de *Physocnenum brevilineum* (Say, 1823). Cette espèce est originaire de l'Est et du Nord des États-Unis jusqu'au Texas.

Heterops loreyi (Duponchel, 1837). – Espèce de Cuba, décrite sur un exemplaire trouvé à Marseille (13) et retrouvé vivant au Havre (76), puis à Paris (75).

Megacyllene spinifera (Newman, 1840). – Une interception à Elbeuf (76) en provenance d'Argentine.

Neoclytus acuminatus : ajouter après « reprises » : « (81), (83) et (86) ».

insérer à la suite : *Neoclytus cacicus* (Chevrolat, 1860). – Quelques exemplaires ont été trouvés vivants dans des bureaux parisiens en septembre 2014 (J.-M. Bérenger, communication personnelle).

après *Neoclytus leucozonus*, insérer : *Clytus ruricola* (Olivier, 1795). – Deux exemplaires de cette espèce d'Amérique-du-Nord auraient été trouvés en Alsace.

Isotomus speciosus : ajouter après « provisoire. » « Était donné jadis de Metz (57) ».

Chlorophorus annularis, supprimer « et » et ajouter « (35) en 2001 et (34) en 2014 »

insérer à la suite : *Euryscelis suturalis* (Olivier 1795). – Importée à Reims (51) et à Rouen (76).

Chydarteres striatus (Fabricius, 1787). – Importée en Normandie (76) en provenance d'Argentine.

en tête de la sus-famille **Lamiinae** insérer :

Iberodorcadion brannani (Schaufus, 1870) . – Interceptée à Elbeuf (76) en provenance d'Espagne.

Iberodorcadion graellsii (Graells, 1858). – Interceptée à Elbeuf (76) en provenance d'Espagne.

Iberodorcadion perezii (Graells, 1849). – Interceptée à Elbeuf (76) en provenance d'Espagne.

Deliathis incana (Förster, 1771). – Interception d'un exemplaire à Reims (51) en 1891 en provenance du Honduras.

après *Monochamus alternatus* insérer :

Monochamus spectabilis (Perroud, 1855). – Interceptée à Elbeuf (76) en provenance d'Afrique-du-Sud.

Ceroplesis aethiops (Fabricius, 1775). – Des exemplaires ont été interceptés à Elbeuf (76) en provenance d'Afrique-du-Sud.

- Ceroplesis hottentota* (Fabricius, 1775). – Des exemplaires ont été interceptés à Elbeuf (76) en provenance d’Afrique-du-Sud.
- page 72, après *Urographis fasciatus* insérer : *Ancita lineola* (Newman, 1851). – Interception d’un exemplaire à Elbeuf (76) en provenance d’Australie.
- après *Niphona hookeri* insérer : *Diaxenes dendrobii* Gahan, 1894. – Trouvée dans les serres horticoles à Paris (75) sur *Dendrobium nobile* Lindley, 1830 (Orchidaceae) importée de Birmanie.
- Apriona rugicollis* Chevrolat, 1852. – Cette espèce qui a été longtemps confondue avec *Apriona germari* (Hope, 1831) a été interceptée en 2014 au Havre (76) en provenance de Chine (R. Mouttet communication personnelle).
- après *Anoplophora chinensis* insérer : *Oberea gracilis* (Fabricius, 1801) (= *mairei* Chevrolat, 1856). – *O. mairei* qui a été décrite de Meung-sur-Loire (45), a été mise en synonymie d’*O. gracilis* qui est d’origine nord-américaine.
- pages 75 à 77, insérer en suivant l’ordre alphabétique :
- Allemand R. 2009 : Observation de *Semanotus ruscicus* (F.) dans la région lyonnaise (Coleoptera Cerambycidae). *L’Entomologiste* 65 (3) : 199.
- Barthe F. 1947 : Capture de *Neomarius gandolphei* Fairm. (Col. Ceramb.). *L’Entomologiste* 3 (3) : 142.
- Bauer O. 2016 : Présence de *Phoracantha recurva* (Newman, 1840) dans le massif des Maures (Coleoptera, Cerambycidae). *Le Coléoptériste* 19 (2) : 85.
- Bazzato E. & Cillo D. 2012 : Segnalazioni 536. *Phoracantha recurva* Newman, 1840 (Coleoptera Cerambycidae). *Bollettino della Società entomologica italiana* 144 : 46-47.
- Bedel L. 1889 : Faune des Coléoptères du Bassin de la Seine. Tome V (fascicules, 24-25), Phytophaga. *Annales de la Société entomologique de France*, Publication hors-série : 357-388.
- Bellevoe A. 1891 : *Cerambyx vittator* et quelques longicornes rares ou nouveaux des environs de Reims. *Bulletin de la Société d’Étude des Sciences naturelles de Reims* 1 (1) : 75-77.
- Bellevoe A. 1892 : Communication: Capture de *Leistus piceus* Fröl., *Rhopalopus (Callidium) spinicornis* Abeille et *Deliathis vittator* F.- *Annales de la Société entomologique de France*, *Bulletin des Séances* 61 : 131.
- Bijaoui R. 1980 : Notes de chasses et observations diverses : *Neoclytus acuminatus* (Col. Cerambycidae) dans le Tarn. *L’Entomologiste* 36 (6) : 268.
- Blanchard É. 1842 : Notice sur un insecte de la famille des Longicornes. *Annales de la Société entomologique de France*, *Bulletin des Séances* 11 : 49-51.
- Bouyon H. & Casset L. 2015 : Chroniques corses, millésime 2014 (Coleoptera). *Le Coléoptériste*, 18 (1) : 18-19.
- Buquet L. 1841 : Observations relatives à un Longicorne décrit et figuré par M. Duponchel. *Annales de la Société entomologique de France* 10 : 325-326.
- Cantot P. 1990 : Un longicorne nouveau pour la faune de France : *Neoclytus acuminatus* F. (Col. Cerambycidae). *L’Entomologiste*, 46 (5) : 205-208.
- Chevrolat A. 1855 : Communications. Sur une nouvelle espèce de *Callidium* découverte près de Paris. *Annales de la Société entomologique de France*, *Bulletin entomologique* 3 : 111.
- Chevrolat A. 1856 : Description de quatre Longicornes européens. *Revue et Magasin de Zoologie* 8 (2) : 435-436.
- Cocquempot C. 2012 : Présence de *Phoracantha semipunctata* (Fabricius, 1775) dans le département de l’Hérault (France) (Coleoptera, Cerambycidae). *Revue de l’Association roussillonnaise d’Entomologie* 21 (2) : 62-64.
- Cocquempot C. Courtin O. & Pellegrin D. 2011 : Nouvelles données sur les expansions croisées d’*Icosium tomentosum* Lucas, 1854 et de *Lucasianus levaillantii* (Lucas, 1846) (Coleoptera, Cerambycidae). *Rutilans* 14 (1) : 1-7.
- Cocquempot C. & Debreuil M. 2006 : *Xylotrechus stebbingi* Gahan, 1906 et *Phoracantha semipunctata* (Fabricius, 1775): historique de l’expansion française de deux envahisseurs. *Rutilans* 9 (3) : 85-89.

- Cocquemot C. Grousset C. & Pellegrin D. 2007** : Distribution française de *Lucasianus levaillantii* (Lucas, 1846) et des sous-espèces d'*Icosium tomentosum* (Lucas, 1854) (Coleoptera Cerambycidae). *Rutilans* **10** (2) : 35-89.
- Cocquemot C. Soldati F. & Parmain G. 2012** : *Xylotrechus stebbingi* (Gahan, 1906) nouveau pour le département de l'Aude (Coleoptera, Cerambycidae). *Bulletin de l'Association roussillonnaise d'Entomologie* **21** (2) : 68-69.
- Collomb G. 2011** : Compte-rendu de la sortie de Rosalia. *Bulletin du Club entomologique Rosalia* **59** : 1-3.
- Dongé E. 1894** : Communication sur *Diaxenes dendrobii* Gahan. *Annales de la Société entomologique de France, Bulletin des Séances* **63** : 252.
- Duguy R. 1970** : Note sur la présence d'un Coléoptère de Guyane à La Rochelle. *Acrocinus longimanus* (Cerambycidae). *Annales de la Société des Sciences naturelles de Charente-Maritime* **5** (2) : 56-57.
- Fauvel A. 1889** : Liste des coléoptères communs à l'Europe et à l'Amérique du Nord. *Revue d'Entomologie* **8** : 92-174.
- Gouverneur X. & Guérard P. 2011** : Les longicornes armoricains – Atlas des coléoptères Cerambycidae des départements du Massif armoricain. *Invertébrés armoricains, les Cahiers du GRETA* **7** : 224 pp.
- Granchamp P. 1934** : Capture d'un insecte africain à Paris.- *Bulletin mensuel des Travaux du Groupe des Coléoptéristes parisiens* **1934** (5-6) : (Réédition: *Bulletin ACOREP*, **30** : 112).
- Hanot C. 2006** : Capture de *Chlorophorus annularis* (Fabricius, 1787), en France (Coleoptera, Cerambycidae, Clytini). *Le Coléoptériste* **9** (1) : 63-64.
- Hardy G. 1926** : Capture (Col. Cerambycidae). *Bulletin de la Société entomologique de France* **1926** (19) : 206.
- Hengoat J.-J. 2008** : Du nouveau à Tronçais (Allier) et ailleurs (Coleoptera Cerambycidae et Buprestidae). *L'Entomologiste* **64** (1) : 60.
- Inglebert H. 1997** : Faune des Coléoptères de Paris "intra-muros". Nouvelles données concernant les Cerambycidae. *L'Entomologiste* **53** (4) : 177-180.
- Laforgue A. 2017** : Première observation de *Phoracantha semipunctata* (Fabricius, 1775) dans l'Aude (Coleoptera, Cerambycidae). *Carnets natures*, **4** : 39-41
- Laporte J.-L. & Laporte E. 1852** : Faune entomologique, ou Histoire naturelle des Insectes qui se trouvent dans le département de la Gironde. (Suite). *Actes de la Société linnéenne de Bordeaux* **18** : 91-96, 162-187.
- Marseul S. A. de, 1872a** : Communications. *Annales de la Société entomologique de France, Bulletin entomologique* **1871** : 66-67.
- Marseul S. A. de, 1872b** : Présentation d'insectes intéressants. *L'Abeille* **8** (27) : 106-107.
- Menier J. J. 1992** : Capture insolite d'un *Batocera lineolata* en région parisienne (Col. Cerambycidae). *L'Entomologiste* **48** (5) : 221-223.
- Miquel M. E. 2008** : The presence of *Phoracantha recurva* (Newman) (Coleoptera: Cerambycidae) in France and how to differentiate it from *P. semipunctata*. *British Journal of Natural History* **21** : 193-194.
- Mocquerys S. 1880** : *Téatologie entomologique – Recueil de Coléoptères anormaux*. Imprimerie L. Deshayes, Rouen : 143 pp.
- Olivier L. 1880** : Note sur les insectes morts renfermés dans les laines en ballot. *Bulletin mensuel de la Société d'Acclimatation* **7** : 171-173.
- Pic M. 1913** : Descriptions de quelques espèces nouvelles ou peu connues, etc ... *Matériaux pour servir à l'Étude des Longicornes* **1** (2^{ème} Édition) : 41-43.
- Pic M. 1933** : Les importations d'Insectes Coléoptères. *Miscellanea entomologica* **34** (12) : 101-102.
- Puton A. 1882** : *Clytus lama* et *Neomarius gandolphei*. *Revue d'Entomologie* **1** : 137-138.
- Rahola P. 2005** : La collection Jean-Philippe Lamour (1935-2001) (1^{ère} note). *L'Entomologiste* **61** (3) : 139-140.
- Tiberghien G. 1983** : Observations sur un xylophage néotropical sporadiquement introduit avec des bois d'œuvre : *Acrocinus longimanus* (L.) (Col. Cerambycidae Lamiinae Acrocini). *Bulletin du Centre d'Études et de Recherches scientifiques de Biarritz* **14** (2) : 227-234.

- Valladares L. Courtin O. & Brustel H. 2017** : *Phoracantha semipunctata* (Fabricius, 1775) en région toulousaine. Actualisation de son expansion et remarques sur *P. recurva* Newman, 1840 (Coleoptera, Cerambycidae). *Carnets natures* **4** : 5-12.
- Villiers A. 1979** : Notes de chasses et observations diverses : Un nouveau Clytini en France ? *L'Entomologiste* **35** (3) : 144.
- Vincent R. 2007** : *Catalogue des Coléoptères du département de la Saône-et-Loire* (F-71). Volume I : Cerambycidae. Supplément hors-série, *Terre Vive*, **145** : 183 pp.
- page 81**, genre *Sphaerius*, ligne 5, *spississimus*, ajouter à la distribution : Ardèche (S^t-Genest-de-Beauzon, rivière de Salindres, 8-VI-2016, P. Queney).
- page 82**, genre *Gyrinus*, ligne 2, *suffriani*, ajouter à la distribution : Oise (Cinqueux, 5-IV-2010, M. Manuel).
- ligne 36, *Haliplus fulvicollis*, ajouter à la distribution : Somme (Rue, RNR du bois des Agneux, 29-VI-2016, D. Lohez).
- ligne 37, *furcatus*: ajouter à la distribution : Pas-de-Calais (Dunes de Berck, 1 ex. 25-IV-2018, D. Lohez).
- page 85**, ligne 13, *affinis*, ajouter à la distribution : Aisne (D. Lohez).
- ligne 39, *melanarius*, ajouter à la distribution : Aisne (Forêt de S^t-Michel, IV et V-2017, D. Lohez).
- ligne 53, *nitidus*, ajouter à la distribution : Alp.-Mar. (Sospel), Pyr.-Or. (Les Angles).
- page 86**, ligne 16, *unguicularis*, ajouter à la distribution : Oise (Cinqueux, VI-2017, M. Manuel).
- ligne 26, *aenescens*, ajouter à la distribution : Vosges (Gérardmer, S^t-Nabord, VIII-2008, M. Manuel).
- page 88**, ligne 3, *coriacea*, supprimer : Corse.
après ligne 4 insérer :
- lepidoptera* Bilton & Ribera, 2017 : 79. — Corse. *N.-O. de l'Ital., Ile d'Elbe, Sardaigne*.
- ligne 7, *pustulatus*, supprimer *, et après Corse, ajouter : (S^{te}-Lucie-de-Porto-Vecchio, 27-V-2018, P. Queney).
- ligne 17, *bistriatus*, ajouter à la distribution : Indre-et-Loire (La Chapelle-aux-Naux, 24-VI-2013, M. Manuel).
- page 90**, ligne 15, *zonatus zonatus*, ajouter à la distribution : Vosges (Gérardmer, M. Manuel), Pyr.-Or. (La Llagonne, M. Manuel).
- page 91**, ligne 4 du bas, *pisanus*, remplacer : "jusqu'à Rochefort-sur-Mer" par : jusqu'en Vendée et Loire-Atlantique, S. Bonifait.
- page 92**, ligne 4, *aruspex*, ajouter à la distribution : Landes (Geloux, 21-IV-2012, M. Manuel).
- page 93**, ligne 12, *unistriatus*, ajouter à la distribution : Oise (Cinqueux, M. Manuel), Vendée (Aiguillon-sur-Vie, M. Manuel), Corse (Ghisonaccia, 24-VII-2013, M. Manuel).
- page 94**, ligne 41, *latus*, ajouter à la distribution : Isère.
- page 95**, ligne 46, *scalesianus*, ajouter à la distribution : Aisne (S^t-Quentin, RNN du marais d'Isle, 5-V-2017, D. Lohez), Oise (Cinqueux, 5-IV-2010 et VI-2017, M. Manuel).
- page 96**, ligne 4, *dorsalis*, ajouter à la distribution : Pas-de-Calais (Dunes de Berck, 28-IX-2016, D. Lohez).
- ligne 9, *erythrocephalus*, ajouter après rég. médit. : Pyr.-Or. (La Llagonne, 1758 m, M. Manuel).
- ligne 19, *longulus*, ajouter à la distribution : Aisne (S^t-Michel, forêt de S^t-Michel, l'Artoise, 19-V-2017, P. Queney).
- ligne 4 du bas, *melanarius*, ajouter à la distribution : Isère, Vosges.
- page 97**, ligne 1, *necopinatus robertorum*, ajouter à la distribution : Côtes d'Armor.
- ligne 17, *nigellus*, ajouter à la distribution : Isère.

- ligne 22, *sabaudus sabaudus*, ajouter à la distribution : H^{tes}-Pyr. (Estaing), Isère (La Morte).
- ligne 30, *obscurus*, ajouter à la distribution : Landes, Ardèche.
- page 98, ligne 33, *umbrosus*, ajouter à la distribution : Vosges.
- ligne 3 du bas, *assimilis*, ajouter à la distribution, Bas-Rhin (Strasbourg, forêt du Neuhof. 7-VIII-2011, *M. Manuel*).
- page 100, ligne 5, *crux*, ajouter à la distribution : Isère (La Morte, 14-VIII-2011, *M. Manuel*).
- ligne 3 du bas, *duodecimpustulatus*, supprimer "sauf dans les mont." et ajouter : rare dans les mont., Isère (La Morte, 1355 m, 14-VIII-2011, *M. Manuel*), H^{tes}-Pyr. (Cauterets, 1898 m, 28-VIII-2012, *M. Manuel*).
- page 102, ligne 19, *oblongus*, ajouter à la distribution : Oise (Cinqueux, VI-2017, *M. Manuel*), Yvelines (Gambaiseuil et Poigny-la-Forêt, *M. Manuel*).
- page 113, *Cylindera germanica michaelensis*, à remplacer par : *germanica bleusei* Beuthin, 1904 : 114 (*Cicindela*), et placer en synonyme de cette dernière.
Myriochila melancholica, remplacer la distribution en France par : Départements côtiers méditerranéens de l'Aude au Var et Vaucluse.
- page 119, sous-genre *Bembidionetolitzkya* Strand, 1929 : 25 [RN] après la ligne 2 insérer :
atrocoeruleum Stephens, 1828 (*Peryphus*) — Distribution hors de France modifiée : *Europe occidentale et centrale jusqu'à l'Ukraine, sauf Scandinavie, Balkans, Pologne...*
supprimer *concoeruleum* Netolitzky
après *longipes* insérer :
pseudascendens Manderbach & Muller-Motzfeld, 2004 : 31. — Zone collinéenne des Préalpes du S. *Eur. mérid. sauf Pén. iber., Turquie.*
concoeruleum Netolitzky, 1943b : 114.
- page 123, genre *Ocys*. Ajouter : *tachysoides* Antoine, 1933 : 79. — Majeure partie de la Fr. (Sa présence en Provence et en Corse reste à démontrer). *Maroc, Portugal, Espagne, Grande Bretagne, Belgique, Allemagne.*
- page 124, genre *Patrobis*. Ajouter, *assimilis* Chaudoir, 1844. Première capture de l'espèce en France : (Haute-Savoie tourbière des Saisies, 1 ♂, *B. Dodelin leg.*). *Iles Britanniques, Europe centrale, Scandinavie, Russie.*
- page 136, sous-genre *Agostenus*, modifier et compléter distribution : Ain (lac de Grandlieu ; retrouvée récemment en nombre dans le marais de Lavours, *Coulon* 2009), Savoie (Saint-Jean de Chevelu, *B. Dodelin leg.*).
- page 139, genre *Tschitscherinellus*, espèce *cordatus*, ajouter à la distribution : Alpes-Mar. (Cannes, île Saint-Honorat, *Ponel leg.* 04-2013),
- page 145, genre *Cymindis*, espèce *marmorae*, remplacer rédaction par : *marmorae* Génés, 1839 : 43. — Corse exclusivement. Rare, localisé sur les sommets du Cap Corse. Selon Reiche (1863), il s'agirait de la sous-espèce *designata* qui paraît bien peu caractérisée. Sardaigne. Endémique cyrno-sarde.
- page 167, ligne 14, *porculus*, ajouter à la distribution : Corse.
- ligne 28, *grandis*, supprimer : sauf la rég. médit. et remplacer par : rare dans la rég. médit. Ardèche (Montselgues, tourbière des Narcettes, 1040 m, 21-VI-2015, *F. Bameul*).
- ligne 29, *aquaticus*, ajouter : Rare au N. : Aisne (S^t-Michel, 20-V-2017, *P. Queney*), Yvelines (Freneuse, 22-III-2003, *P. Queney*).
- page 169, ligne 11, *costatus*, ajouter à la distribution : Corse (Bonifacio, 12-VI-2014 et Solaro, 11-05-2017, *P. Queney*).
- ligne 14, *laesicollis*, ajouter à la distribution : Corse (Aghione, le Tagnone, 5-VI-2018, *P. Queney*).

page 169, ligne 4 du bas, *smaragdineus*, ajouter à la distribution : Pyr.-Or. (Mas d'en Forcade, 14-VII-2016, *D. Lohez*), Vaucluse (Sérignan-du-Comtat, 7-VIII-2014, *C. Hanot*).

page 170, ligne 35, *punctatus*, ajouter à la distribution : Ardèche (Montselgues, tourbière des Narcettes, 1040 m, 21-VI-2015, *F. Bameul*).

ligne 41, *seminulum*, ajouter à la distribution : Ardèche (Banne, Ruisseau La Gannière, 20-VI-2015, *F. Bameul*).

page 171, ligne 4, *similis*, ajouter à la distribution : Essonne (Boullay-les-Troux, *P. Reisdorf*), Corse (Porto-Vecchio, *P. Queney*).

ligne 7, *simillima*, ajouter à la distribution : Seine-et-Marne, Ardèche (Montselgues, tourbière des Narcettes, 1040 m, 21-VI-2015, *F. Bameul*).

page 172, ligne 23, *ater*, ajouter à la distribution : Pyr.-Or. (Etang de Salses, 19-VII-2016, *D. Lohez*).

ligne 33, *fuscipennis*, ajouter à la distribution : Corse.

page 173, ligne 1, *quadripunctatus*, ajouter à la distribution : Corse.

ligne 30, *nigritus*, ajouter à la distribution : Corse.

page 174, ligne 4, *atlanticus*, ajouter à la distribution : Gironde (Talais, mare de tonne, 2014, *F. Labat & D. Serrette*).

ligne 33, *atratus*, ajouter à la distribution : Corse.

ligne 44, *neapolitanus*, ajouter à la distribution : Corse.

page 175, ligne 5 du bas, *aeneus*, ajouter à la distribution : Corse.

ligne 2 du bas, *scutellaris*, ajouter à la distribution : Corse.

page 176, ligne 9, *caraboides*, ajouter à la distribution : Corse.

ligne 22, *piceus*, ajouter à la distribution : Corse.

ligne 23, *pistaceus*, ajouter à la distribution : Corse.

ligne 30, *convexus*, ajouter à la distribution : Corse.

ligne 34, *niger*, ajouter à la distribution : Corse.

ligne 44, *hispanicum*, ajouter à la distribution : Corse.

page 179, ligne 13, *concinnum*, ajouter à la distribution : Corse.

après ligne 17 insérer :

[**immaculatum* Stephens, 1829c : 147 (*Cercyon*)]. — Présence prob. en Fr., à rechercher. *Iles. brit.*, *Pologne* (Foster *et al.*, 2014 ; Fikáček *et al.*, 2015).

designata Reiche, 1863c : 473

page 191, dans le sous-genre *Haenydra*, *producta*, ajouter à la distribution : Lozère.

ligne 20, *belgica*, ajouter à la distribution : Aisne (S^t-Michel, ruisseau de Brugnon, 20-V-2017, *P. Queney*).

ligne 29, *gracidelphis*, ajouter à la distribution : Pyr.-Or. (Mas d'en Forcade, 14-VII-2016, *D. Lohez*).

page 192, ligne 8, *quilisi*, ajouter dans Drôme : (Ballons, la Méouge, 17-VII-2016, *P. Queney*).

ligne 36, *melas*, ajouter à la distribution : Aisne (S^t-Michel, l'Artoise, 19-V-2017, *G. Neveu et P. Queney*).

page 194, ligne 28, *halbherri*, ajouter à la distribution : Drôme (S^{te}-Jalle, L'Ennuye, 31-VII-2017, *D. Lohez*).

page 196, ligne 25, *marginalis*, ôter ** et ?, et ajouter dans Drôme : (Ballons, la Méouge, 29-IV-2016, *A. Faille et 17-VII-2016, P. Queney*).

ligne 51, *subpictus deletus*, ajouter à la distribution : Pyr.-Or. (Etang de Salses, 19-VII-2016, *D. Lohez*).

page 230, dans le genre *Cephennium* : rétablir l'espèce *argodi* et supprimer l'espèce *argodi robustum*, regrouper les deux distributions.

page 231, insérer ou rectifier texte dans le sous-genre *Cephennium* : *debusschei* Orousset, 2017b : 300. — Lozère (Massif de l'Aigoual, Gatuzières : *Debussche et Perez leg.* : 2017).

doderoi Binaghi, 1942 : 100. — Alp.-Mar. (Tende, Perez leg. : 2014). *Ita*.

kiesenwetteri Aubé, 1853 : ix. — Ariège, Aude (*loc. typ. moreli*), Hte-Gar., Htes-Pyr., Pyr.-Atl., Pyr.-Or. (*loc. typ. kiesenwetteri*). *Andorre, Esp.*

lefebvrei Orousset, 2017 : ?. — Ariège (Port d'Aula, *loc. type*), Hte-Gar.

tronqueti Orousset, 2017b: 346. — Htes.-Pyr. (Cirque de Troumouse, *Tronquet leg, 2012*), Pyr.-Atl. (lac de Gaube, *Joffre leg., 1946*)

supprimer : *majus* Reitter, 1882, et ses synonymes

page 231, sous-genre Geodytes¹

dans ce sous-genre insérer : *coiffaiti* Orousset, 2018b : 228. — Ariège, Aude, Dordogne, Lot, Pyr.-Or. *Esp. (Gerona)*.

dogueti Orousset, 2018b : 226. — Aude, Dordogne, Gard, Htes-Pyr., Hérault, Lot, Rhône, Tarn-et-Garonne.

kosiorowiczi, modifier distribution ainsi : Corse (col de Teghime, Piazza près de Luri : *loc. typ.*, distribution à préciser).

lavezzianus, rctifier en *lavezzianum*

minimum, supprimer : *Ita. (Sardaigne)* ?

minutissimum, remplacer début distribution par : Deux-tiers sud de la France continentale.

omessanum, supprimer : largement répandue dans la moitié N. de l'île :

raymondi, supprimer : -du-S.

page 239, *Anthobium collare*, ajouter les localités suivantes : Aulus-les-Bains : cascade de Leziou !, Cirque d'Anglade !

page 240, *Anthophagus (Phaganthus) scutellaris*, ajouter les localités suivantes : Vercors, forêt de Saou (Drôme)

Geodromicus arvernus, ajouter les localités suivantes : Plomb du Cantal, Albepierre –Bredons,

page 241, *Geodromicus pyrenaeus*, remplacer la distribution en France par : des Pyrénées-Atlantiques à l'Ariège.

dans le sous-genre *Lesteva*, avant *benicki*, insérer :

bavarica Lohse, 1956a : 59. — Htes-Alpes (Vars : val d'Escreins, VII-2000, *Tronquet leg.*). *Alpes centrales*.

page 242, *Boreaphilus velox* : ajouter Corse.

page 245, *Dialycera distincticornis* : ajouter Vaucluse (*Fagniez*).

Dropephylla palpalis : à supprimer et transférer en synonyme de *Dropephylla vilis*.

Omalium ferrugineum : ajouter à la distribution Drôme (forêt de Lente), Htes-Pyr. (Gèdre), Savoie (Beaufort-sur-Doron).

page 246, *Omalium italicum* : ajouter à la distribution Var.

Omalium xambeui : ajouter à la distribution Htes-Alpes (Montgenèvre).

page 247, *Phyllodrepa nigra* : ajouter à la distribution Aveyron, Orne.

Phyllodrepa puberula : remplacer sf. rég. médit. par, rare en rég. médit., Aude (Carcassonne).

Megarthus bellevoiyi : supprimer Oise (Joffre), ajouter Ardèche, Aude, Pyrénées-Orientales.

¹La faune provençale, comptant de nombreux taxons endémiques notamment dans les massifs des Maures et de l'Esterel, reste à traiter.

- page 263, *Phloeocharis (Scotodytes) bigerrica*, ajouter à la distribution : Pyr.-Atl. (Louvie-Juzon, Brustel leg.)
- Phloeocharis (Scotodytes) winkleri*, ajouter à la distribution dans la commune de Rivernet : grotte du Quer).
- page 264, *Ischnosoma longicorne*, ajouter à la distribution : Corse (Ste-Lucie-de-Porto-Vecchio, Jiroux), Nord (forêts de Mormal et de Raismes, Joffre), et supprimer le commentaire.
- page 265, *Mycetoporus clavicornis*, ajouter à la distribution : Morbihan, Nord.
- Mycetoporus despectus*, ajouter à la distribution hors de France : Andorre.
- page 266, *Mycetoporus pachyraphis*, ajouter à la distribution : Alpes.
- Mycetoporus mulsanti*, ajouter à la distribution : Oise.
- Mycetoporus punctus*, ajouter à la distribution : Aude, Pyr.-Atl.
- page 267, supprimer astérisque devant *Lamprinodes fairmairei*.
- page 268, *Sepedophilus obtusus*, supprimer de la distribution : Corse : Corse-du-Sud.
- Tachinus scapularis*, ajouter à la distribution : Aude, Somme, Var.
- page 269, *Tachyporus quadricopulatus quadricopulatus*, ajouter à la distribution : Morbihan, Rhône, Var.
- page 273, *Acrotona troglodytes*, supprimer astérisque et modifier distribution : Lozère (Mont-Aigoual, Debussche leg : 2017), distr. à préc. Eur.
- page 283, remplacer : *immucronata* Pace, 1999d : 151 par *pasadenae* Bernhauer 1906c : 338, placer *immucronata* en synonyme et rétablir l'ordre alphabétique.
- élever *mucronata* placée en synonyme, au rang d'espèce valide : [*mucronata* Kraatz, 1859a : 29 (*Homalota*)]. — à rechercher en Fr. Esp., Ita., Portu., Israël, Turquie, AFR.
- page 289, *Geostiba conifera*, ajouter à la distribution : Toulon, Hervé, 1950, forme endogée (*microphthalmé*).
- page 290, ajouter en synonymie de *Hydrosmecta delicatula* : *moraviae* G. Benick, 1969 : 174 (*Atheta*).
- insérer : *fragilis corsicana* Tronquet 2016a : 141 — Corse (Porto-Vecchio : *holotype*, Lecci, col de Bavella, Bocognano, forêt de Valdu-Niellu, col de Palmarella, Zicavo)
- rectifier *Hydrosmecta fragilis* en : *fragilis fragilis*.
- insérer : *jarrigei* Tronquet 2016a : 141. — Corse (Porto-Vecchio : *holotype*, Lecci).
- et *lecoqi* Tronquet 2016a : 139. — Haut-Rhin (Turkeim : *holotype*)
- supprimer *Hydrosmecta pyrenaea* et *Hydrosmecta rhodani*, à placer respectivement en synonymes de *subtiliissima* et *tenuissima*
- insérer : *serrula* Tronquet 2016a : 142. — Vaucluse (Avignon : *holotype*), Alp.-de-Hte-Pr. (localité non précisée : Fagniez leg.)
- supprimer *Hydrosmecta tricolor* à placer en synonymie de *tenuissima*
- page 292, entre les genres *Paranopleta* et *Plataraea*, insérer :
- genre *Pelioptera* Kraatz, 1857b : 55
- opaca* Kraatz, 1857b : 56. — Espèce introduite, B.-du-Rhône (*Perez*), Pyr.-Or. !, Ita., Açores, îles Canaries, Chine, Japon, AFR., ORR. Attiré par les produits en fermentation.
- dilutipennis* Motschulsky, 1858g : 252 (*Homalota*)
- page 323, *Bledius erraticus*, ajouter à la distribution : Alp.-Mar.
- page 324, *Bledius nanus*, à transférer page 325 dans le sous-genre *Hesperophilus*.
- Bledius pallipes*, ajouter à la distribution : Nièvre, Rhône.
- Bledius strictus*, ajouter à la distribution : Pyrénées : Ariège.

Bledius frisius, modifier ainsi distribution et commentaire : Tout le littoral français,, sauf peut-être la Corse. Autrefois méconnue, semble en fait très commune.

Bledius graellsii, modifier ainsi distribution : Littoral de l'Atlant.(à confirmer) et de la Méditerranée, Corse.

Bledius spectabilis, modifier ainsi distribution : Littoral de l'Atlantique et de la Méditerranée, Corse, insérer, *Bledius (Dicarenus) : minor doderoi* Bondroit, 1912a : 66 . — Corse. Grèce, Italie.

Bledius (Dicarenus) minor minor, modifier distribution ainsi : B.-du-Rhône, Gard (*Thérond*).

page 325, *Bledius (Elbidus) diota*, supprimer [] et modifier texte ainsi : Aude (Sijean : *Joffre*). À rech. aussi sur le littoral du Pas-de-Calais *Allem., Danemark, Estonie, Finlande, îles brit., Suède. Algérie, Égypte, AFR.*

Bledius (Hesperophilus) dissimilis, ajouter à la distribution : Ht-de-Seine, insérer ici *Bledius nanus* transféré depuis le sous-genre *Bargus*.

page 329 (et suivantes) revoir la répartition des espèces du genre *Carpelimus*.

simplicicollis Wollaston, 1857a : 203 (*Trogophloeus*). — Var (Hyères : *Vincent leg.*, 1969, 1 ♂). *Ukraine, Égypte, Tunisie, Asie centrale, AFR.*

irakensis Abdul Rassoul & Coiffait, 1971 : 277 (*Trogophloeus*)

minor Coiffait, 1979a : 173 (*Trogophloeus*)

nigripes Cameron, 1953 : 519 (*Trogophloeus*)

page 329, insérer dans le genre *Planeustomus* : *elegantulus* Kraatz, 1857d : 896 note (*Campsochilus*). — Var (La Garde-Freynet, marais : *Joffre leg.*). *Esp., Grèce, Ita., Maghreb.*

page 330, insérer dans le sous-genre *Trogophloeus* : *simplicicollis* Wollaston, 1857a : 203 (*Trogophloeus*). — Corse (Caterraggio : *Tronquet leg.*, 1987, 1 ♂) Var (Hyères : *Vincent leg.*, 1969, 1 ♂). *Ukraine, Égypte, Tunisie, Asie centrale, AFR.*

irakensis Abdul Rassoul & Coiffait, 1971 : 277 (*Trogophloeus*)

minor Coiffait, 1979a : 173 (*Trogophloeus*)

nigripes Cameron, 1953 : 519 (*Trogophloeus*)

page 333, *Thinodromus plagiatus plagiatus*, ajouter à la distribution : Aude (*Joffre*)

page 338, dans le genre *Octavius*, insérer : *dubaulti* Orousset, 2018a : 65. — Pyr.-Or. (Prats-de-Mollo-La-Preste, *Dubault leg.*, 1980).

page 337, insérer l'espèce : *trivialis* Kraatz, 1857d : 760. — Gard (Camargue, Pont de Gallician : *Voisin J.F.*, VI-1977). *Autr., Balkans, Ita., Sui.*

benicki Bondroit, 1912c : 415.

transfuga Rey, 1884a : 282

page 348, *Lobrathium anale*, supprimer le synonyme *gallieni* Fagniez

après *Lobrathium anale* insérer :

gallieni Fagniez, 1917b : 311 (*Lathrobium*). — Lozère (col de Jalcreste : type ; aussi entre Génolhac et le mont Lozère : *P. Joffre leg.*, 1 ♂, 21-IV-1925)².

page 358, insérer l'espèce : *palmi* Schillhammer, 1992 : 62. — Corse (Porto-Vecchio, *Jiroux leg.*, 1 ♂, VII-2007). *Sardaigne.*

page 362, *Philonthus rufipes rufipes*, ajouter à la distribution : Gard (Alès, *Joffre leg.*)

Philonthus stragulatus, ajouter à la distribution : Var (Les Lecques, *W. Chapman leg.*, 1934).

page 371, *Leptacinus maroccanus*, ajouter à la distribution : Pyr.-Or. (Moligt-les-Bains, *Tronquet leg.*, 1 ♂, V-2005).

page 373, dans le sous-genre *Xantholinus*, insérer l'espèce : *morandi* Coiffait, 1958c : 20. — Morbihan (Ile de Groix, *Tiberghien leg.* : IV et VI-1998, 2 ♂). *Ita., Portu., Esp., Maroc, Alg.*

² Espèce placée à tort en synonymie de *multipunctum* dans une révision du genre publiée en 2007, bien que l'auteur de cette révision précise ne pas avoir vu l'espèce.

- page 384**, *Ataenius picinus*, ajouter à la distribution : Alp.-Mar. (Nice, *Lemaire & Moussa* : 2017)
- page 395**, ligne 3 du bas, supprimer ** devant *kongsbergensis*, ajouter à la distribution : Saône-et-Loire (La Truchère, 24-VII-2006, *R. Gerend*).
- page 396**, ligne 20, *punctipennis*, enlever les crochets, supprimer « À conf. de Fr. » et ajouter à la distribution : Ardennes (Monthermé, marais des Hauts-Buttés, 10-IV-2014, *R. Gerend*).
- ligne 22, *putonii*, ajouter à la distribution : Ardèche (Montselgues, tourbière des Narcettes, 1040 m, 21-VI-2015, *F. Bameul*).
- ligne 28, *ruficeps*, ajouter à la distribution : Aisne (S^L-Michel, *P. Queney*).
- page 397**, espèce *minuta* : remplacer *P. Queney*, par *J. Köhler*.
- ligne 6, supprimer ** devant *pseudominuta* et remplacer le texte existant par : Aisne (S^L-Michel, V-2017, 1 ♂, *D. Top*).
- page 410**, ligne 5 du bas, *striata*, remplacer *Esp.* par : *Pén. ibér.*
- page 411**, ligne 7, *nitidus*, ajouter à la distribution : *Sibérie, Corée du N.*
- ligne 18, *derrei*, ajouter à la distribution : Endémique.
- ligne 25, *occidentalis*, ajouter à la distribution : Endémique.
- page 412**, ligne 20, *setosa*, ajouter à la distribution : *Allemagne.*
- page 415**, ligne 20, *acuminatus*, ajouter à la distribution : Seine-et-Marne (Chelles, rés. nat. des Iles de Chelles, la Marne, 22-VI-2017, *B. Mériguet*).
- page 416**, ligne 39, *subincanus*, ajouter à la distribution : Corse.
- page 417**, ligne 13, supprimer les ** devant *angustulus*, et ajouter dans Corse : Sisco.
- page 418**, ligne 32, *aragonicus*, ajouter à la distribution : Corse (Porto-Vecchio, VII-2005, *E. Jiroux*).
- page 459**, insérer dans le genre *Episernus* :
 ***taygetanus alpestris*³ Dodelin & Bouyon, 2017 : 251 — Hautes-Alpes (Cervières).
- page 460**, insérer dans le genre *Ernobius* : ***oertzeni* Schilsky, 1899 : 14 — Var (Hyères - île de Porquerolles). *Chypre, Grèce, Italie, Israël, ex-Yougoslavie.* Citée sur *Pinus halepensis* et *Pinus brutia*.
- à la fin du genre *Ernobius* insérer : *Species dubia oculus*⁴ Toskina, 2002 : 388 — Gard (Aimargues).
- page 461**, dans le genre *Ochina* : *leveillei*, modifier la distribution et l'écologie par : Corse (Calacuccia). *Maroc.* En Corse, probablement sur *Pinus nigra* var. *corsicana*.
- page 526**, dans le genre *Bitoma*, ajouter : *siccana* Pascoe, 1863 : 128. — **i**, Char.-Mar. (La Rochelle, *A Roques leg.*, 1ex., 26-IX-2016). *déjà signalé de quelques régions portuaires européennes.* **AFR., ORR., NEO.**
- page 536**, *Gerandryus aetnensis*, ajouter à la distribution : Savoie (Modane, 13-IX-2014, 1 ex., *Miquel leg.*, et 26-IX-2016, 1 ex.).
- page 538**, dans le sous-genre Pimelia, ajouter : *muricata cyrnensis* F. Soldati & Rougon, 2017 : 404. — Corse : Macinaggio et Cerbicale, endémique.
- remplacer *muricata* par *muricata muricata*
- page 542**, *Probatiscus anthracinus*, ajouter à la distribution : Gironde.
- page 543**, *Opatrum iwani*, ajouter à la distribution : Propriano, IV-2018, *F. Soldati*.

³Remarque : le complexe d'espèces *angusticollis / taygetanus* reste problématique, les caractères diagnostics demeurant encore soumis à caution. La validité de cette nouvelle sous-espèce, décrite sur un seul spécimen mâle, demande donc à être confirmée.

⁴Remarque : décrite sur un seul spécimen mâle, *E. oculus* est probablement un synonyme de *E. mollis*.

page 548, *Corticeus vanmeeri*, modifier la distribution ainsi : par places dans les sapinières anciennes : Pyrénées, Cantal, Hautes-Alpes. *Esp. (Navarra)*.

page 556, Le genre *Cariderus* est à placer en synonymie de *Salpingus*. (page 557)

aeneus, distribution : princ. en plaine dans le S.-O. et le centre. Rare en région parisienne et méditerranéenne. *Eur. moyenne et mérid., Algérie*. Assez rare. Sur feuillus, princ. sur Chêne.

centre orientaux. Abs. des Pyrénées et de Corse.

dans le genre *Colposis* : *aeneus*, modifier la distribution française par : mass. mont.

mutilatus, modifier distribution en Fr. ainsi : Mass. mont. du ¼ S.-E. sauf Corse.

Lissodema lituratum, modifier distribution en Fr. ainsi : ¼ S.- O, Alp.-Mar., Var, et Corse

page 557, *Rabocerus gabrieli*, modifier distribution en Fr. ainsi : Distribution connue très discontinue : Alp.-de-Hte-Prov, Bas-Rhin, Creuse, Isère, Lozère, Nord, Pyr.-Or.

dans le genre *Salpingus* : *tapirus*, modifier la distribution française par : princ. en plaine dans le S.-O. et le centre. Rare en région parisienne et méditerranéenne.

Sphaeriestes aeratus, modifier la distribution française par : mass. mont. centre orientaux. Abs. des Pyrénées et de Corse.

Sphaeriestes bimaculatus, supprimer astérisque et modifier distribution en France ainsi : Htes-Alp. (Arvieux), Pyr.-Or. (Osséja, Font-Romeu, Mont-Louis).

Sphaeriestes castaneus, modifier distribution en France ainsi : Pr. t. la Fr. sauf Corse, surtout en alt. en rég. médit.

Sphaeriestes reyi, dans distribution remplacer sauf Corse par : et Corse

Sphaeriestes stockmanni, modifier distribution française ainsi : massifs des Pyrénées et des Alpes. A confirmer ailleurs.

Vincenzellus ruficollis, modifier distribution en France ainsi : Pr. t. la Fr. sauf Corse, seult. en alt. en rég. médit.

page 622, *Cryptocephalus saucius*, ajouter à la distribution : Var (St.-Tropez, Bouyon : 2017)

page 629, *Doydirhynchus austriacus*, ajouter à la distribution : Loiret.

page 634, *Lasiiorhynchites cavifrons*, ajouter à la distribution : Loiret.

Lasiiorhynchites coeruleocephalus, ajouter à la distribution : Loiret.

page 638, dans le sous-genre *Angustapion*, insérer l'espèce : *beckeri* Desbrochers des Loges, 1875b : 28 (Apion). — Drôme (Aiguïères et Buis-les-Baronnies). *Arménie, Azerbaïdjan, Bulgarie, Estonie, Géorgie, Hongrie, Italie, Macédoine, Roumanie, Serbie, Turquie et Ukraine*.

Ceratapion scalptum, ajouter à la distribution : Loiret.

Diplapion stolidum, ajouter à la distribution : Loiret.

page 640, *Pseudapion moschatae*, ajouter à la distribution : Loiret.

page 641, *Catapion curtisii*, ajouter à la distribution : Loiret.

page 642, *Hemitrichapion pavidum*, ajouter à la distribution : Loiret.

Hemitrichapion lanigerum, ajouter à la distribution : Loiret.

page 643, *Oxylaemus favifemoratus*, ajouter à la distribution : Loiret.

page 644, *Stenopterapion intermedium*, ajouter à la distribution : Loiret.

page 646, *Ctenomeropsis nigra*, ajouter à la distribution : Loiret.

Dieckmanniellus chevrieri, ajouter à la distribution : Loiret.

page 649, avant le genre *Tanysphyrus* Germar, insérer le genre *Lissorhophthrus* Leconte, 1876 : 183. dans ce nouveau genre, insérer l'espèce *oryzophilus* Kuschel G., 1952 : 46. — I Bouches-du-Rhône (Camargue). *Asie du sud-est, Italie, Grèce*. Espèce des rizières.

page 652, dans le genre *Liparthrum*, insérer : *mandibulare* Wollaston, 1854a : 295. — **i** Côtes d'Armor (signalée en nombre). *Originnaire de Madère et des Canaries, présente en Espagne et à Guernesey.*

Dans le genre *Phloeotribus*, insérer : *liminaris* Harris, 1852 : 78 (*Tomicus*). — **i** Gironde (Quinsac, piège UV, 2007). *Signalée en Italie en 2014. NEA*

page 653, *Polygraphus polygraphus*, ajouter à la distribution : Loiret.

page 658, *Xyleborus pfeilii*, ajouter à la distribution : Loiret.

Acalyptus sericeus, ajouter à la distribution : Loiret.

page 661, *Anthonomus bituberculatus*, ajouter à la distribution : Loiret.

Anthonomus undulatus, ajouter à la distribution : Loiret (citation ancienne : Croissandeau via Hoffmann).

page 662, *Bradybatus kellneri*, ajouter à la distribution : Loiret.

page 664, *Dorytomus salicinus*, ajouter à la distribution : Loiret.

page 665, *Mecinus barbarus*, ajouter à la distribution : Loiret.

page 667, *Isochnus foliorum*, ajouter à la distribution : Loiret.

page 668, *Pseudorchestes persimilis*, ajouter à la distribution : Loiret.

page 671, après *Sibinia femoralis*, insérer : *iberica* Hoffmann, 1959 : 167. — Alp.-de-Hte-Prov. (Barcelonnette, *J. Haran et R. Caldara leg.*, 1-VII-2017). *Espagne.*

après *Sibinia phalerata*, insérer : *primata* Herbst, 1795 : 104 (*Curculio*). — Pr. t. la Fr. et la Corse, de mars à septembre sur divers *Spergula* et *Daphne gnidium* L. *Europe cent. et mérid., Maghreb occ., Proche-Or.*

Transférer l'espèce *signata* Panzer, en synonyme de *primata*.

page 673, *Bagous collignensis*, ajouter à la distribution : Loiret.

page 674, *Ceutorhynchus alliariae*, ajouter à la distribution : Loiret.

page 675, *Ceutorhynchus hampei*, ajouter à la distribution : Loiret.

Ceuthorhynchus ignitus, ajouter à la distribution : Loiret.

page 676, *Ceutorhynchus roberti*, ajouter à la distribution : Loiret.

Ceutorhynchus schoenherri, ajouter à la distribution : Loiret.

page 677, *Ceutorhynchus varius*, ajouter à la distribution : Loiret.

page 683, *Neophytobius granatus*, ajouter à la distribution : Loiret.

Pelenomus velaris, ajouter à la distribution : Loiret.

page 686, *Brachytemnus porcatus*, ajouter à la distribution : Loiret.

Hexarthrum exiguum, ajouter à la distribution : Loiret.

page 687, *Rhyncholus elongatus*, ajouter à la distribution : Loiret.

page 688, *Acalles dubius*, ajouter à la distribution : Loiret.

page 689, *Acalles parvulus*, ajouter à la distribution : Loiret.

page 690, *Palaeoacalles roboris*, ajouter à la distribution : Loiret.

page 691, après *Gasterocercus depressirostris*..., insérer :

Tribu Phrynixini Kuschel, 1964

genre *Syagrius* Pascoe, 1875 : 56

[*intrudens* CO. Waterhouse, 1903 : 230]. — **I** espèce des fougères, présent sur l'île de Guernesey donc potentielle sur le Cotentin et la Bretagne. *Irlande. Aus.*

page 693, *Brachyderes illaesus*, remplacer texte distr. pour la France par : Hérault (Béziers : *Germann*), Landes (Lacatau : *Delalandre et Voisin*), Pyr.-Or. (col de Banyuls : *Vanderbergh*)

page 695, *Otiorhynchus juvenus juvenus*, modifier distribution ainsi :mais remonte aussi jusqu'à.....

page 696, *Otiorhynchus raucus*, ajouter à la distribution : Loiret.
 page 697, *Otiorhynchus armatus*, ajouter à la distribution : Loiret.
Otiorhynchus aurifer, ajouter à la distribution : Loiret.
 page 698, *Otiorhynchus pseudonothus*, ajouter à la distribution : Loiret.
 page 702, dans le genre *Meirella*, insérer : *secquorum* Pierotti, 2018 : 55. — Pyr.-Or. (Le Perthus, *B. Secq leg.*, 2016)
 page 704, *Brachysomus echinatus*, ajouter à la distribution : Loiret.
 page 706, *Charagmus gressorius*, ajouter à la distribution : Loiret.
Sitona inops, ajouter à la distribution : Loiret.
 page 708, *Polydrusus flavipes*, ajouter à la distribution : Loiret.
Polydrusus impar, ajouter à la distribution : Loiret.
 page 719, dans le sous-genre *Campsolixus* insérer l'espèce : *castellanus* Chevrolat, 1866 : 28. — Pyr. Or. (Cerbère, *Derreumaux leg.*, 2014). *Esp.*
 page 721, *Microlarinus lypriformis*, ajouter à la distribution : Pyr.-Or.
Magdalis duplicata, ajouter à la distribution : Loiret.
Magdalis frontalis, ajouter à la distribution : Loiret.
Magdalis nitida, ajouter à la distribution : Loiret.
 page 722, *Magdalis rufa*, ajouter à la distribution : Loiret.
Magdalis carbonaria, ajouter à la distribution : Loiret.
 page 725, *Pissodes pini*, ajouter à la distribution : Loiret.

MODIFICATIONS SYSTÉMATIQUES

page 88, ligne 10 : *Nartus* Zaitzev, 1907a est élevé au rang de genre. Le placer au dessous de la ligne 7.

voir : Balke M., Hájek J. & Hendrich L. 2017 : Generic reclassification of species formerly included in *Rhantus* Dejean (Coleoptera, Dytiscidae, Colymbetinae). *Zootaxa* 4258 (1) : 91-100.

page101-102, ligne 11 et suivantes :

Villastrigo *et al.* (2017) ont proposé une nouvelle classification phylogénique des Hygotrini Portevin, 1929, qui entraîne de nombreuses modifications de statuts. Des 13 Hygotrini présents dans le catalogue, 5 espèces seulement conservent leurs positions systématiques : *Hygotus (Coelambus) confluens* (Fabricius, 1787), *H. (C.) nigrolineatus* (Steven, 1808), *H. (Hygotus) inaequalis* (Fabricius, 1777), *H. (H.) quinquelineatus* (Zetterstedt, 1828), et *H. (H.) versicolor* (Schaller, 1783). *Herophydrus* Sharp, 1880 est placé en synonymie de *Hygotus (Hygotus)* Stephens, 1828. Un genre nouveau est créé, ainsi qu'un nouveau sous-genre de *Hygotus*. La nouvelle classification des Hygotrini de France est donc la suivante :

tribu Hygotrini Portevin, 1929

genre *Clemnius* Villastrigo, Ribera, Manuel, Millán & Fery, 2017 : 503

Eaux courantes lenticules et stagnantes.

sous-genre *Clemnius* Villastrigo, Ribera, Manuel, Millán & Fery, 2017 : 517

decoratus Gyllenhal, 1810 : xvi (*Hyphydrus*)

genre *Hygotus* Stephens, 1828b : 46 (SCD : 64)

sous-genre *Coelambus* C.G. Thomson, 1860a : 13

confluens Fabricius, 1787a : 193 (*Dytiscus*)

nigrolineatus Steven, 1808 : 33 (*Hyphydrus*)

pallidulus Aubé, 1850 : 300 (*Hydroporus*)

sous-genre *Hygrotus* Stephens, 1828b : 46

Herophydrus Sharp, 1880 : cxlviii (au lieu de 1882a)

Dryephorus Guignot, 1950 : 150

Heroceras Guignot, 1950 : 150.

guineensis Aubé, 1838a : 455 (*Hyphydrus*)

inaequalis Fabricius, 1777 : 239 (*Dytiscus*)

quinquelineatus Zetterstedt, 1828 : 234 (*Hyphydrus*)

versicolor Schaller, 1783 : 313 (*Dytiscus*)

sous-genre *Leptolambus* Villastrigo, Ribera, Manuel, Millán & Fery, 2017 : 522

impressopunctatus Schaller, 1783 : 313 (*Dytiscus*)

[**lagari* Fery, 1992b : 115 (*Coelambus*)]

marklini Gyllenhal, 1813 : 689 (*Hyphydrus*)

[***novemlineatus* Stephens, 1829c : 192 (*Hydroporus*)]

parallelogrammus Ahrens, 1812a : 11 (*Dytiscus*)

voir : Villastrigo A., Ribera I., Manuel M., Millán A. & Fery H. 2017 : A new classification of the tribe Hygrotini Portevin, 1929 (Coleoptera: Dytiscidae: Hydroporinae). *Zootaxa* **4317** (3) : 499-529.

page 150, en fonction d'une étude phylogénétique récente⁵ les espèces du genre *Agonum* sont à redistribuer ainsi entre les différents sous-genres :

subgenus *Agonum* Bonelli, 1810

antennarium (Duftschmid, 1812)

carbonarium alpestre (Heer, 1838) (remplace alpestre alpestre)

[*carbonarium carbonarium* Dejean, 1828 : 156] *Russie, Sibérie.*

carbonarium jeannei Aubry, 1970 (remplace alpestre jeannei)

gracilipes (Duftschmid, 1812)

marginatum (Linné, 1758)

monachum (Duftschmid, 1812)

muelleri (Herbst, 1784)

nigrum Dejean, 1828

numidicum Lucas, 1849

subgenus *Euophilus* Chaudoir, 1859

fuliginosum (Panzer, 1809)

gracile Sturm, 1824

micans (Nicolai, 1822)

piceum (Linné, 1758)

scitulum Dejean, 1828

thoreyi Dejean, 1828

subgenus *Olisares* Motschulsky, 1865

afrum (Duftschmid, 1812)

dolens (C.R. Sahlberg, 1827)

⁵Liebherr & Schmidt (2004).

duftschmidi J. Schmidt, 1994
ericeti (Panzer, 1809)
hypocrita (Apfelbeck, 1904)
impressum (Panzer, 1797)
longicorne Chaudoir, 1846
lugens (Duftschmid, 1812)
permoestum Puel, 1938
sempunctatum (Linnaeus, 1758)
versutum Sturm, 1824
viduum (Panzer, 1797)
viridicupreum (Goeze, 1777)

page 176, ligne 28 : à supprimer (synonyme).

après ligne 32 insérer :

genre *Limnohydrobius* Reitter, 1909a : 357.

et transférer à l'intérieur l'espèce *convexus* de la ligne 30.

voir : Short A.E.Z., Cole J. & Toussaint E.F.A. 2017 : Phylogeny, classification and evolution of the water scavenger beetle tribe Hydrobiusini inferred from morphology and molecules (Coleoptera : Hydrophilidae : Hydrophilinae). *Systematic Entomology* 42 : 677-691.

page 542, genre *Probaticus* Seidlitz, 1896

Nabozhenko *et al.* (2017) considèrent *Probaticus* Seidlitz, 1896 comme synonyme junior d'*Euboeus* Boieldieu, 1865 et proposent ainsi 67 nouvelles combinaisons en transférant toutes les espèces et les différents sous-genres de *Probaticus* dans *Euboeus*. Pour la faune de France, ces modifications se présentent ainsi :

Genre *Euboeus* Boieldieu, 1865

Probaticus Seidlitz, 1896

Sous les écorces, dans les branches mortes, dans les cavités des vieux arbres ou dans la litière sèche au pied des arbres.

sous-genre *Helopidoxus* Reitter, 1922b : 44

superbus Mulsant & Godart, 1855b : 153 [= 1855a : 83] (*Helops*). – Corse, en montagne, endémique.

sous-genre *Pelorinus* Vauloger de Beaupré, 1900 : 675

anthracinus Germar, 1813 : 124 (*Helops*). – Gironde, Landes, Lot-et-Gar., localement abondant (Soldati *et al.*, 2017a) ; Pyr.-Atl. ? Pén. ibér., Maroc et Algérie.

ebeninus ebeninus A. Villa & J. B. Villa, 1838 : 63 (*Helops*). – Côte d'Azur, Corse. Ita (Sardaigne et archipel Toscan).

laticollis Küster, 1850b : 76 (*Helops*). – Pyr.-Or. et Corbières. Esp.

BIBLIOGRAPHIE I : TRAVAUX À CONSULTER

page 728, ajouter dans les Haliplidae :

Boukal M. 2017 : *Brouci čeledi Haliplidae (plavčíkovití) střední Evropy. Brouci čeledi Byrrhidae (vyklenulcovití) střední Evropy. Beetles of the family Haliplidae of Central Europe. Beetles of the family Byrrhidae of Central Europe.* Praha : Academia, 388 p., 175 pls.

pages 728 et 729, ajouter dans les Dytiscidae :

Bergsten J., Weingartner E. & Hájek J. 2017 : Species delimitation of the *Hyphydrus ovatus* complex in western Palaearctic with an update of species distributions (Coleoptera, Dytiscidae). *ZooKeys* 678 : 73-96.

Miller K.B. & Bergsten J. 2016 : *Diving Beetles of the World. Systematics and Biology of the Dytiscidae.* Baltimore : Johns Hopkins University Press, xii + 320 p.

Villastrigo A., Ribera I., Manuel M., Millán A. & Fery H. 2017 : A new classification of the tribe Hygrotini Portevin, 1929 (Coleoptera: Dytiscidae: Hydrogorinae). *Zootaxa* 4317 (3) : 499-529.

- page 738**, ajouter : **Orousset J. 2018b** : Le genre *Cephennium* Müller & Kunze, sous-genre *Geodytes* Saulcy. Espèces de France continentale, faune provençale exclue (Coleoptera, Staphylinidae, Scydmaeninae). *Bulletin de la Société Entomologique de France*, **123** (2) : 213-236
- page 753**, ajouter dans les Tenebrionidae :
- Nabozhenko M. V., Nikitsky N. B. & Keskin B. 2017** : Taxonomic review of the genus *Euboeus* s. str. Boieldieu, 1865 (= *Probatiscus* s. str. Seidlitz, 1896, syn. nov.) (Coleoptera, Tenebrionidae). *Zootaxa*, **4358** (3) : 494-506.
- page 740**, ajouter dans les Scirtidae :
- Klausnitzer B. 2017** : Icones Insectorum Europae Centralis. Coleoptera : Scirtidae (205th contribution to the knowledge of Scirtidae). *Folia Heyrovskyana* (B) **29** : 1-17.
- page 741**, ajouter dans les Byrridae :
- Boukal M. 2017** : *Brouci čeledi Haliplidae (plavčkovití) střední Evropy. Brouci čeledi Byrrhidae (vyklenulcovití) střední Evropy. Beetles of the family Haliplidae of Central Europe. Beetles of the family Byrrhidae of Central Europe*. Praha : Academia, 388 p., 175 pls.
- page 749**, ajouter dans les Phalacridae :
- Svec Z. 2018** : Icones Insectorum Europae Centralis. Coleoptera Phalacridae. *Folia Heyrovskyana* (B) **31** : 1-28.
- page 754**, ajouter dans les Salpingidae :
- Barnouin T. & Zagatti P. 2017** : Les Salpingidae de la Faune de France (Coleoptera Tenebrionidea). *L'Entomologiste* **73** (6) : 353-386
- page 755**, ajouter dans les Zeugorophinae.....
- Bezdek J. & Mlejnek R. 2016** : Icones Insectorum Europae Centralis. Coleoptera : Megalopodidae, Orsodacnidae, Chrysomelidae : Donaciinae, Criocerinae. *Folia Heyrovskyana* (B) **27** : 1-63.
- Rheinheimer J. & Hassler M. 2018** : *Die Blattkäfer Baden-Württembergs*. Karlsruhe : Kleinstüber Books, 928 p.

BIBLIOGRAPHIE II : RÉFÉRENCES ORIGINALES ET *IN TEXTO*

- page 759**, insérer : **Abdul Rassoul M.S. & Coiffait H. 1971** : Un nouveau *Trogophloeus* (*Paraboopinus*) d'Irak (Col. Staphylinidae). *Nouvelle Revue d'Entomologie* **1** : 277-278
- page 761**, insérer : **Antoine M., 1933** : Notes d'entomologie marocaine XIV. Carabidés nouveaux ou intéressants (Insectes Coléoptères). *Bulletin de la Société des Sciences naturelles du Maroc*, **13** : 69-101.
- page 768**, insérer : **Bernhauer M. 1906c** : Neue Aleocharinen aus Nordamerika. (II Teil). *Deutsche Entomologische Zeitschrift* **1906** : 337-348.
- page 769**, insérer : **Beuthin H. 1904**. Zwei neue Varietäten der *Cicindela germanica* Linné. *Societas Entomologica* **19** (15) : 114-115.
- Bilton D.T. & Ribera I. 2017** : A revision of *Meladema* diving beetles (Coleoptera, Dytiscidae), with the description of a new species from the central Mediterranean based on molecules and morphology. *ZooKeys* **702** : 45-112.
- page 770**, insérer : **Binaghi G. 1942** : Una nuova specie di *Cephennium* delle Alpi Piemontesi e due nuove specie italiana de *Stenichnus* (Col. Scydmaenidae). *Bolletino della Societa entomologica italiana*, **74** : 100-106.
- page 772**, insérer : **Bondroit J. 1912a** : Notes sur les *Bledius* Mann. (Staphylinidae), Annales de la Société Entomologique de Belgique **56** : 63-68.
- Bondroit J. 1912c** : Nouveaux *Stenus* d'Europe. *Annales de la Société Entomologique de Belgique* **56** : 415-417.
- page 777**, insérer : **Cameron M. 1953** : New species of Staphylinidae (Col.) from French West Africa. *Bulletin de l'Institut Français d'Afrique Noire* **15** (2) : 519-521.
- page 778**, insérer : **Chaudoir M. de, 1844** : Trois mémoires sur la famille des carabiques. *Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou*, **15** : 383-427.
- page 779**, référence à modifier ainsi : **Chevrolat L. A. A. 1866** : Description de Coléoptères nouveaux ou peu connus. *Revue et Magasin de Zoologie Pure et Appliquée* (2) **18** : 24-29 et 100-108.
- page 781**, insérer : **Coiffait H. 1979a** : Insects of Saudi Arabia. Coleoptera : Fam. Staphylinidae, Subfam. Xantholinae [sic], Staphylininae, Paederinae, Oxytelinae, Aleocharinae. *Fauna of Saudi Arabia* **1** : 162-180.
- page 788**, insérer : **Dodelin B. & Bouyon H. 2017** : Un nouvel *Episernus* des Alpes françaises (Col., Ptinidae, Ernobiinae). *Bulletin mensuel de la Société linnéenne de Lyon*, **86** (7-8) : 251-254.
- page 809**, insérer : **Harris T.W. 1852** : A treatise on some of the insects of New England which are injurious to vegetation - 2nd ed. Boston : White & Potter, 513 pp.
- page 824**, insérer : **Kuschel G., 1952** : Revisión de *Lissorhoptrus* LeConte y géneros vecinos de América (AP (11 de Coleoptera Curculionidae). *Revista Chilena de Entomología* **1** [1951] : 23-74.
- page 846**, référence : **Orousset 2017**, à remplacer par **Orousset 2017a**
- insérer : **Orousset J. 2017b** : Les espèces du genre *Cephennium* P.W.J. Müller & Kunze, sous-genre *Cephennium*, de la faune de France (Coleoptera, Staphylinidae, Scydmaeninae). *Bulletin de la Société Entomologique de France*, **122** (3) : 311-356.
- Orousset J. 2017c** : Une espèce nouvelle du genre *Cephennium* P.W.J. Müller & Kunze, de la faune de France (Coleoptera, Staphylinidae, Scydmaeninae). *L'Entomologiste* **73** (5) : 299-305.

Orousset J. 2018a : Une espèce nouvelle du genre *Octavius* Fauvel, 1873 de la faune de France (Coleoptera Staphylinidae). *L'Entomologiste* **74** (2) : 65-68.

Orousset J. 2018b : Le genre *Cephennium* Müller & Kunze, sous-genre *Geodytes* Saulcy. Espèces de France continentale, faune provençale exclue (Coleoptera, Staphylinidae, Scydmaeninae). *Bulletin de la Société Entomologique de France*, **123** (2) : 213-236

page 849, insérer : **Pascoe F.P. 1863** : List of Colydiidae collected in the in the Indian Islands by Alfred R. Wallace, Esq., and descriptions of new species. *Journal of Entomology* **2**: 121-143.

Pascoe FP., 1875 : Additions to the Australian Curculionidae. Part VIII. *The Annals and Magazine of Natural History* (4) 16: 55-67, pl. I.

page 852, insérer : **Pierotti H., 2018** : Peritelini nouveaux ou intéressants de la faune ouest-méditerranéenne. XXXII. Une nouvelle espèce de *Meirella* du sud de la France (Coleoptera, Curculionidae, Entiminae). *Bulletin de la Société entomologique de France*, **123** (1) : 55-57.

page 868, insérer : **Schillhammer H. 1992** : Six new Palaearctic species of the genus *Gabrius* Stephens and synonymical notes on some Philonthini. *Koleopterologische Rundschau* **62** : 61-67.

Schilsky J. 1900 : *Die Käfer Europa's. Nach der Natur Beschrieben. Heft 37.* Nürnberg: von Bauer und Raspe (E. Küster), iv pp. + 100 nr. [each on 1 to 3 sheets] + [22] pp.

page 880, insérer : **Toskina I. N. 2002** : Some new palaeartic species of wood-borers from subfamily Ernoibiinae (Coleoptera : Anobiidae). *Russian Entomological Journal*, **11** (4) : 387-400.

page 883, insérer : **Waterhouse CO., 1903** : Description of a new coleopterous insect belonging to the Curculionidae. *The Annals and Magazine of Natural History* (7) 11: 229-230.

RÉCAPITULATION DES NOMS NOUVELLEMENT CITÉS, À STATUT MODIFIÉ, OU SUPPRIMÉS

a) niveaux supraspécifique

genre *Clemnius* Villastrigo, Ribera, Manuel, Millán & Fery, 2017

genre *Euboeus* Boieldieu, 1865

genre *Lissorhoptrus*

genre *Lymnohydrobius* Reitter, 1909, ex synonyme réhabilité

genre *Pelioptera* Kraatz, 1857

genre *Syagrius*

genre *Cariderus* Mulsant, placé en synonymie de *Salpingus* Illiger

sous-genre *Nartus* Zaitzev, 1907, élevé au rang de genre

sous-genre *Leptolambus* Villastrigo, Ribera, Manuel, Millán & Fery, 2017

b) taxons

assimilis Chaudoir, 1844 (*Patrobus*)

beckeri (Desbrochers des Loges, 1875) (*Ceratapion*)

castellanus Chevrolat, 1866 (*Lixus*)

coiffaiti Orousset, 2018 (subg. *Geodytes*)

cauchoisi Orousset, 2017 (*Cephennium*)

dubaulti Orousset, 2018 (*Octavius*)

debusschei Orousset, 2017 (*Cephennium*)

doderoi Binaghi, 1942 (*Cephennium*)

dogueti Orousset, 2018 (subg. *Geodytes*)

elegantulus Kraatz, 1857 (*Planeustomus*)

fragilis corsicana Tronquet, 2016 (*Hydrosmecta*)

fragilis fragilis Kraatz, 1854 (*Hydrosmecta*)

germanica bleusei Beuthin, 1904 (*Cylindera*)

iberica Hoffmann, 1959 (*Sibinia*)

immaculatum Stephens, 1829 (*Megasternum*)

intrudens Waterhouse, 1903 (*Syagrius*)

jarrigei Tronquet, 2016 (*Hydrosmecta*)

lecoqi Tronquet, 2016 (*Hydrosmecta*)

lefebvrei Orousset, 2017 (*Cephennium*)

lepidoptera Bilton & Ribera, 2017 (*Meladema*)

liminaris Harris, 1852 (*Phloeotribus*)

oryzophilus Kuschel, 1952 (*Lissorhoptrus*)

mandibulare Wollaston, 1854 (*Liparthrum*)

minor doderoi Bondroit, 1912 (*Bledius*)

morandi Coiffait, 1958 (*Xantholinus*)

muricata cyrnensis F. Soldati & Rougon, 2017 (*Pimelia*)

opaca Kraatz, 1857 (*Pelioptera*)

orysophilus Kuschel, 1952 (*Lissorhoptrus*)

palmi Schillhammer, 1992 (*Gabrius*)

secquorum Pierotti, 2018 (*Meirella*)

serrula Tronquet, 2016 (*Hydrosmecta*)
siccana Pascoe, 1863 (*Bitoma*)
simplicicollis Wollaston, 1857 (*Carpelimus*)
tachysoides Antoine, 1933 (*Ocys*)
taygetanus alpestris Dodelin & Bouyon, 2017 (*Episernus*)
trivialis Kraatz, 1857 (*Stenus*)
tronqueti Orousset, 2017 (*Cephennium*)

c) synonymes

benicki Bondroit, 1912 (*Stenus*)
transfuga Rey, 1884 (*Stenus*)
minor Coiffait, 1979 (*Carpelimus*)
moraviae G. Benick, 1969 (*Hydrosmecta*)
nigripes Cameron, 1953 (*Carpelimus*)

d) placement en synonymie

(genre) *Cariderus* Mulsant, 1859
(genre) *Probatiscus* Seidlitz, 1896
dilutipennis Motschulsky, 1858 (*Pelioptera*)
germanica michaelensis, Vidal y Lopez 1916 (*Cylindera*)
pyrenaea Scheerpeltz, 1944 (*Hydrosmecta*)
paratenuissima G. Benick, 1969 (*Hydrosmecta*)
rhodani G. Benick, 1969 (*Hydrosmecta*)
signata (Panzer, 1809) (*Sibinia*)
tricolor G. Benick, 1969 (*Hydrosmecta*)

e) noms supprimés

austriacum Reitter, 1888 (*Cephennium*)
banaticum Ganglbauer, 1899 (*Cephennium*)
dubium Croissandeau, 1891 (*Cephennium*)
fossulatum Lokay, 1904 (*Cephennium*)
hochetlingeri A. Fleischer, 1914 (*Cephennium*)
majus Reitter, 1882 (*Cephennium*)
paraaustriacum Franz, 1974 (*Cephennium*)
problematicus Tomösvary, 1884 (*Cephennium*)
reitteri C. Brisout de Barneville, 1886 (*Cephennium*)

f) noms réhabilités

gallieni Fagniez, 1917 (*Lobrathium*)
primata (Herbst, 1795) (*Sibinia*)

2014 CATALOGUE DES COLÉOPTÈRES DE FRANCE



Depuis les années 1935/1938 qui ont vues la publication du "Catalogue raisonné des Coléoptères de France" de Jean Sainte-Claire Deville¹, une remarquable réussite pour l'époque, aucune équipe n'avait entrepris, ou tout au moins mené à bien une telle entreprise.

L'ouvrage que nous vous proposons aujourd'hui, consacré à la France continentale et à la Corse, est le fruit de la collaboration de plus de 50 entomologistes parmi les meilleurs spécialistes dans leur domaine, français à deux exceptions près.

Nous avons tenu à ce qu'il soit édité en une seule parution et un seul volume. Certes, avec 1052 pages au format 16,5 x 24, ce n'est pas un livre de poche !

Il est présenté sous couverture cartonnée et assemblé par reliure traditionnelle, conçu pour un usage durable.

Plus de 11650 espèces citées avec leur distribution géographique, accompagnées le plus souvent d'indications sur leur biotope et mode de vie

Une bibliographie des travaux à consulter pour identifier les espèces.

Une bibliographie des descriptions originales (+ de 2000 entrées).

Trois index alphabétiques, dont celui des espèces et synonymes cités (14660 entrées).

Enfin, précieux complément, l'éditeur prévoit un supplément annuel de mise à jour publié en ligne (en accès libre).

¹ Complété et publié par A. Méquignon, en raison du décès prématuré de l'auteur principal.

Prix : 90,00 Euros (port compris).

75,00 Euros (port compris) pour les adhérents à l'A.R.E. à jour de leur cotisation 2014.

2015 CATALOGUE DES COLÉOPTÈRES DE FRANCE Mise à jour 2015 Complément 1

[http://r.a.r.e.free.fr/mise a jour catalogue 2015.pdf](http://r.a.r.e.free.fr/mise_a_jour_catalogue_2015.pdf)

Prix : 16,00 Euros (port compris)

10,00 Euros (port compris) pour les adhérents à l'A.R.E. à jour de leur cotisation 2015.

2016 CATALOGUE DES COLÉOPTÈRES DE FRANCE Mise à jour 2016 Complément 2

Prix : 10,00 Euros (port compris)

Gratuit pour les adhérents à l'A.R.E. à jour de leur cotisation 2016.

[http://r.a.r.e.free.fr/mise a jour catalogue 2016.pdf](http://r.a.r.e.free.fr/mise_a_jour_catalogue_2016.pdf)

2017 CATALOGUE DES COLÉOPTÈRES DE FRANCE Mise à jour 2017 Complément 3

Prix : 7,00 Euros (port compris)

Gratuit pour les adhérents à l'A.R.E. à jour de leur cotisation 2017.

[http://r.a.r.e.free.fr/mise a jour catalogue 2017.pdf](http://r.a.r.e.free.fr/mise_a_jour_catalogue_2017.pdf)

2018 CATALOGUE DES COLÉOPTÈRES DE FRANCE Mise à jour 2018 Complément 4

Prix : 7,00 Euros (port compris)

Gratuit pour les adhérents à l'A.R.E. à jour de leur cotisation 2018.

[http://r.a.r.e.free.fr/mise a jour catalogue 2018.pdf](http://r.a.r.e.free.fr/mise_a_jour_catalogue_2018.pdf)

