

L'ENTOMOLOGISTE

revue d'amateurs

publiée sous l'égide de la Société entomologique de France



Tome 69

ISSN 0013-8886

numéro 4

juillet – août 2013

L'ENTOMOLOGISTE

revue d'amateurs, paraissant tous les deux mois

fondée en 1944 par Guy COLAS, Renaud PAULIAN et André VILLIERS

publiée sous l'égide de la Société entomologique de France

<http://www.lasef.org/>

Siège social : 45 rue Buffon, F-75005 Paris

Fondateur-rédacteur : André VILLIERS (1915 – 1983)

Rédacteur honoraire : Pierre BOURGIN (1901 – 1986)

Rédacteur en chef honoraire : René Michel QUENTIN (1924 – 2010)

Directeur de la publication

Daniel ROUGON

daniel.rougon@laposte.net

Directeur-adjoint de la publication

Michel BINON

c.m.binon@free.fr

Comité de rédaction

Henri-Pierre ABERLENC (Montpellier), Christophe BOUGET (Nogent-sur-Vernisson),
Hervé BRUSTEL (Toulouse), Antoine FOUCART (Montpellier), Patrice LERAUT (Paris),
Antoine LEVÉQUE (Orléans), Bruno MICHEL (Montpellier), Thierry NOBLECOURT (Quillan),
Philippe PONEL (Aix-en-Provence), François SECCHI (Orléans),
Jean-Claude STREITO (Montpellier) et Pierre ZAGATTI (Paris).

Adresser la correspondance

Manuscrits et recensions au rédacteur

Laurent PÉRU
Revue *L'Entomologiste*
Jardin botanique du Montet
100 rue du Jardin botanique
F-54600 Villers-lès-Nancy
lperu@me.com

Renseignements au secrétaire

Jean-David CHAPELIN-VISCARDI
Revue *L'Entomologiste*
Laboratoire d'Éco-entomologie
5 rue Antoine-Mariotte
F-45000 Orléans
chapelinviscardi45@gmail.com

Abonnements, règlements, factures et changements d'adresses au trésorier

Jérôme BARBUT
Revue *L'Entomologiste*
Muséum national d'Histoire naturelle, Entomologie
45 rue Buffon, F-75005 Paris
barbut@mnhn.fr

Tirage du présent numéro : 650 exemplaires • Prix au numéro : 7,00 €

Imprimé par JOUVE, 11 boulevard Sébastopol, 75001 Paris

ISSN : 0013 8886 – BB CPPAP : 0514 G 80804

Photo de couverture : *Eulepidotis colleti* Barbut & Lalanne-Cassou, 2011 (Lepidoptera Erebidæ)
(cliché Jérôme Barbut)

Première interception en France de *Semanotus sinoauster* Gressitt, 1951 (Coleoptera Cerambycidae Cerambycinae Callidiini)

Christian COCQUEMPOT * & Jean-Christophe GATTUS **

* INRA, UMR 1062 CBGP, Campus international de Baillarguet
CS 30016, F-34988 Montferrier-sur-Lez cedex
cocquemp@supagro.inra.fr

** Office national des forêts, 5 rue des Silos, F-05000 Gap
jean-christophe.gattus@onf.fr

Résumé. – *Semanotus sinoauster* a été trouvé en France à Lardier (Hautes-Alpes). L'unique exemplaire vivant sortait d'un élément de meuble importé de Chine. Quelques informations sur la distribution et la biologie de cette espèce sont données.

Summary. – First interception in France of *Semanotus sinoauster* Gressitt, 1951 (Coleoptera Cerambycidae Cerambycinae Callidiini). *Semanotus sinoauster* have been found in France at Lardier (Hautes-Alpes). The only one specimen emerged from a unit of furniture imported from China. Some information about distribution and biology of this species is given.

Keywords. – Coleoptera, Cerambycidae, *Semanotus sinoauster*, Interception, France.

Les Coléoptères Cerambycidae sont importés et s'établissent parfois loin de leur zone d'origine depuis que l'Homme transporte leur support vital au-delà des limites de leur territoire. Le premier Cerambycidae ayant envahi une grande partie du Monde est sans doute le Callidiini *Hylotrupes bajulus* (L., 1758) qui peut supporter des mois d'errance à l'état larvaire avant d'émerger dans son nouvel environnement. Les Hesperophanini *Stromatium* spp., les Xystrocerini *Xystrocera* spp., ont sans doute commencé à être disséminés à la même période ainsi que *Nathrius brevipennis* (Mulsant, 1839) (Nathriini) et *Gracilia minuta* (F., 1781) (Graciliini) pour ne citer que les principaux.

Depuis le milieu du xx^e siècle, le rythme des interceptions s'est nettement accéléré du fait de l'augmentation du volume, de la diversification de l'origine et de la nature des échanges commerciaux internationaux et a été favorisé par la réduction du temps de transport. On a vu arriver ou s'établir ainsi de nombreuses espèces en Europe [COCQUEMPOT, 2007; COCQUEMPOT & LINDELÖW, 2010].

Les Cerambycidae Callidiini ont récemment fait l'objet de deux notes rapportant leur interception ou leur établissement en France continentale, ce qui démontre leur capacité et potentialité actuelles à envahir l'Europe.

Callidiellum rufipenne (Motschulsky, 1861) est désormais bien installé dans les Pyrénées-Atlantiques [VAN MEER & COCQUEMPOT, 2013], tandis que *Semanotus ruscicus* (F., 1777) a été intercepté dans la région lyonnaise [ALLEMANT, 2009].

La découverte récente d'une troisième espèce exogène de la tribu des Callidiini en France constitue une preuve supplémentaire de l'intensification des importations d'organismes en Europe qui échappent aux contrôles avec tous les risques que cela peut comporter pour la biodiversité, l'agriculture, la santé et l'économie.

Semanotus sinoauster Gressitt, 1951 en France continentale : découverte et informations sommaires sur sa distribution et son écologie

Un spécimen de *Semanotus sinoauster* (Figure 1) a été trouvé en avril 2010 à Lardier (Hautes-Alpes). L'unique exemplaire qui a subi les foudres de son découvreur, venait d'émerger d'un meuble à monter « made in China » qui portait les traces de galerie larvaire et de loge nymphale dans lesquelles il s'était développé et transformé. Le meuble provenait d'une grande surface régionale spécialisée, mais nul doute qu'il ne s'agissait que d'un point de vente d'une

marchandise importée en grande quantité et distribuée dans toute la France, voire l'Europe.

S. sinoauster a été décrit en sous-espèce de *S. bifasciatus* (Motschulsky, 1875) avant d'être élevé au rang d'espèce par WU & JIANG [1986]. Son aire de distribution comprend la zone paléarctique du Sud-Est asiatique et le Nord-Est de la zone orientale (Chine, Taïwan, Laos) [LÖBL & SMETANA, 2010; NISATO, 2004]. L'espèce a été récemment interceptée en Grande-Bretagne [REID & CANNON, 2010] dans des cadres en bois importés de Chine et à Perth en Australie avec des matériaux en provenance d'Hong-Kong [ANONYME, 2012].

Il se développerait préférentiellement dans le *Cunninghamia lanceolata* (Lamb. Hook)



Figure 1. – Adulte du *Semanotus sinoauster* de Lardier, Hautes-Alpes, France (cliché H.P. Aberlenc).

(Taxodiaceae), auquel il est particulièrement nuisible, mais il s'attaque également au *Cryptomeria fortunei* (L. f.) D. Don, 1841 (Taxodiaceae) et a été cité de *Pinus* sp. (Pinaceae) [HUA *et al.*, 2009]. Les recherches effectuées par WU & JIANG [1986] montrent toutefois que le *S. sinoauster*, contrairement au *S. bifasciatus*, aurait des *Juniperus* spp. pour hôtes privilégiés. NEWTON [2011] donne une liste de plantes hôtes du *S. bifasciatus* qui comprend non seulement le *C. lanceolata* mais aussi des *Chamaecyparis* spp., *Cupressus* spp., *Juniperus* spp. (Cupressaceae)... mais signale, d'après MA *et al.* [2008], qu'il est un sérieux ravageur du *Platycladus orientalis* (L.) Franco (Cupressaceae). On ajoutera qu'au Laos, *S. sinoauster* se développerait plus particulièrement sur le Bois de Siam (*Fokienia hodginsii* (Dunn) A. Henry & H. H. Thomas) (Cupressaceae) [NISATO, 2004]. Une certaine confusion règne donc sur le spectre des plantes hôtes des deux espèces.

S. sinoauster se développe probablement en une année avec des adultes hivernants prêts à émerger si l'on se réfère à la biologie du *S. bifasciatus* [MA *et al.*, 2008; NEWTON, 2011].

Conclusion

Cette seconde interception européenne et celle d'Australie pourraient signifier que le *S. sinoauster* est un nouveau candidat à l'importation en bénéficiant d'un nouveau circuit d'exportation. Cela doit contribuer à maintenir notre vigilance quant au risque d'introduction permanent d'organismes pouvant s'établir aux dépens de productions agricoles ou forestières ainsi que de nuire à notre biodiversité et à l'environnement. Le risque d'établissement du *S. sinoauster* en Europe est difficile à évaluer car s'il est évident sur le plan climatique, il reste hypothétique au regard des connaissances actuelles de ses plantes hôtes. Il faut donc rester prudent car rien ne nous assure que cette espèce ne puisse pas s'adapter à des hôtes autochtones ou des plantes ornementales et forestières d'importation très utilisées en France et en Europe.

La découverte d'un individu vivant issu d'un meuble à monter chez un particulier suggère

que les bases logistiques d'importation et les centres de distribution ont stocké et véhiculé en quantité une marchandise probablement infestée par de nombreuses larves qui ont été disséminées ensuite chez des particuliers via des structures de vente spécialisées. Il faut espérer que cette dissémination défavorable à la constitution de foyers d'introduction n'ait permis que l'émergence d'individus suffisamment isolés pour éviter tout fondement de foyer primaire.

Références bibliographiques

- ALLEMAND R., 2009. – Observation de *Semanotus russicus* (F.) dans la région lyonnaise (Coleoptera Cerambycidae). *L'Entomologiste*, 65 (3) : 199.
- ANONYME, 2012. Operational advice and highlights : general cargo. *OSP Bulletin*, march 2012 : 4-7.
- COCQUEMPOT C., 2007. – Alien Longhorned beetles (Coleoptera, Cerambycidae) : Original Interceptions and introductions in Europe, mainly in France, and notes about recently imported species. *Redia*, 89 : 35-50.
- COCQUEMPOT C. & LINDELÖW A., 2010. – Longhorn beetles (Coleoptera, Cerambycidae). Chapter 8.1. [in: ROQUES A. et al. (Eds), Alien terrestrial arthropods of Europe.]. *BioRisk*, 4 (1) : 193-218.
- HUA L.-Z., NARA H., SAMUELSON G.A. & LINGAFELTER S.W., 2009. – *Iconography of Chinese Longicorn Beetles (1406 Species) in Color*. Guangzhou, Sun Yat-sen University Press, 474 p.
- LÖBL I. & SMETANA A., 2010. – *Catalog of Palaearctic Coleoptera*, 6. Stenstrup, Apollo Books, 924 p.
- MA L., GAO S., WEN J., ZONG S. & XU Z., 2008. – Effective accumulated temperature and developmental threshold temperature for *Semanotus bifasciatus* (Motschulsky) in Beijing. *Forestry Studies in China*, 10 (2) : 125-129.
- NEWTON L., 2011. – NPAG Report. *Semanotus bifasciatus* Motschulsky : Juniper bark borer Coleoptera : Cerambycidae. *New Pest Advisory Group (NPAG) Report*, 2011/07/26, 5 p.
- NISATO T., 2004. – *Semanotus sinoauster* (Coleoptera, Cerambycidae) firstly recorded from Laos. *Elytra*, 32 (2) : 437-441.
- REID S. & CANNON R., 2010. – *Psacotha hilaris* (Coleoptera : Cerambycidae) and other exotic longhorn beetles. *Fera News*, 24 September 2010, 5 p. Disponible sur internet : < <http://www.fera.defra.gov.uk>>.
- VAN MEER C. & COCQUEMPOT C., 2013. – Découverte d'un foyer de *Callidiellum rufipenne* (Motschulsky, 1861) dans les Pyrénées-Atlantiques (France) et correction nomenclaturale (Cerambycidae Cerambycinae Callidiini). *L'Entomologiste*, 69 (2) : 87-95.
- WU W. & JIANG S., 1986. – Studies on the taxonomic position of the China fir borer *Semanotus bifasciatus sinoauster* Gressitt (Coleoptera : Cerambycidae). *Scientia silvae sinicae*, 22 (2) : 147-152. •

Manuscrit reçu le 16 avril 2013,
accepté le 1^{er} juin 2013.

Réabonnement 2013

Avez-vous pensé à régler votre abonnement pour l'année 2013 ?

Merci d'adresser un chèque de 41 € (ou 21 € pour les moins de 25 ans), libellé à l'ordre de *L'Entomologiste*, à :

Jérôme BARBUT, Trésorier de la revue *L'Entomologiste*
Muséum national d'Histoire naturelle, Entomologie
45 rue Buffon, F-75005 Paris

Rappel : consultez l'étiquette sur l'enveloppe d'envoi de *L'Entomologiste* et vous y connaîtrez votre situation au champ « impayés » au-dessus de votre adresse.

Pour nous aider à faire connaître notre revue, un exemplaire de courtoisie peut être envoyé au destinataire de votre choix sur simple demande au rédacteur.

COLÉOPTÈRES CERAMBYCIDAE DE LA FAUNE DE FRANCE CONTINENTALE ET DE CORSE

Actualisation de l'ouvrage d'André Villiers, 1978



Trichoferus pallidus (Olivier, 1790)

Pierre BERGER



Ouvrage de 664 pages au format 16,5 x 24 cm, couverture cartonnée, 550 photos et dessins.

Prix : 90,00 € (port compris) r.a.r.e@free.fr
A.R.E. 18, rue Lacaze-Duthiers F-66000 Perpignan

Les Histeridae de la collection de Vauloger de Beaupré (première partie) (Coleoptera)

Serge RISSER

8 hameau du Chêne, F-56140 Pleucadeuc
risser.serge@wanadoo.fr

Résumé. – L'inventaire des Histeridae de la collection de Vauloger de Beaupré est présenté. Cette dernière comprend 3128 exemplaires et permet de préciser la répartition géographique de 208 espèces de la zone Paléarctique, la majorité provenant de France et d'Afrique du Nord.

Summary. – **The Histeridae (Coleoptera) of the collection of Vauloger de Beaupré.** – **Part. I.** The inventory of the collection Histeridae Vauloger de Beaupré is presented. This includes 3128 exemplary and allows you to specify the distribution of 208 species of Palearctic zone, the majority come from France and North Africa.

Keywords. – Coleoptera, Histeridae, collection, inventory, distribution, Vauloger de Beaupré.

Marcel René Paul de Vauloger de Beaupré
(1862 – 1903) (*Photo 1*)

Marcel est né le 21 septembre 1862 (lieu de naissance inconnu) de Paul-Léon de Vauloger de Beaupré (1832 – 1890) et de Mathilde Chenel (1833 – ?). Il eut un frère (René Pierre Léon Paul, né en 1866) et une sœur (Jeanne Marie Mathilde, née en 1869).

Il est issu d'une famille de haute noblesse descendante de Jacques d'Arc, le frère de Jeanne d'Arc. Son père était Procureur général, Chevalier de la Légion d'honneur, Officier de la Couronne d'Italie, Commandeur du Nichan-Iftikhar.

À 21 ans, il intègre l'École spéciale militaire (E.S.M.) de Saint-Cyr – promotion de Madagascar (68^e promotion : 1883-1885) d'où il sortira lieutenant d'infanterie métropolitaine. Il n'a pas été trouvé de documents indiquant qu'il fut sous-officier avant d'intégrer Saint-Cyr ou s'il y rentra directement sur titre (Preuves de Noblesse).

Les documents concernant les différentes affectations de sa carrière militaire sont peu nombreux. L'étude des différentes dates figurant sur les étiquettes des Histeridae qu'il a récoltés permettent néanmoins de définir son parcours.

En 1885, à sa sortie de l'E.S.M. de Saint-Cyr, il part pour la Tunisie et y séjourne jusqu'en 1887. C'est, semble-t-il, durant ce séjour que lui fut décernée la médaille d'Officier du Nichan Iftikhar (Ordre de la Fierté, ancien ordre honorifique tunisien).

En 1887, il est affecté au 144^e Régiment d'infanterie de ligne et y fut, très probablement,

l'aide de camp du général commandant la 35^e division d'infanterie à Bordeaux.

Sa photo pourrait dater de cette période car il a du côté droit les aiguillettes qui sont les attributs portés par les officiers d'État-Major ou les aides de camp. Sur sa tenue, il y a également deux décorations : l'insigne d'Officier du Nichan Iftikhar et, semble-t-il, l'insigne de chevalier de l'Ordre des palmes académiques. Aucune information n'a été trouvée concernant les raisons de l'attribution des palmes académiques.

C'est également en 1887 qu'il intègre la Société entomologique de France.

Les dates exactes de son détachement au Service géographique des Armées et de sa nomination au grade de capitaine (grade détenu en 1897) ne sont pas connues.

C'est en Afrique du Nord que Marcel de Vauloger de Beaupré fit une grande partie de sa carrière militaire. En 1890, il est en Algérie; 1891-1892 en Tunisie; 1892-1895 en Algérie; 1895-1901 en Tunisie. Son dernier séjour en Tunisie aurait duré 6 ans; c'est long pour une affectation et durant cette période il n'y a pas, dans sa collection, de captures datées dont il soit l'auteur. Il n'est donc pas certain que cette affectation ne soit pas entrecoupée d'autres mutations; l'Égypte par exemple, de nombreuses captures proviennent de ce pays mais celles-ci sont sans date, ni récolteur.

Par arrêté du 23 avril 1897 du Ministère de l'instruction publique, il est nommé Officier d'académie et en 1901, il est fait Chevalier de la Légion d'honneur.



En 1901, il est affecté au 136^e régiment d'infanterie métropolitaine, détaché à l'État-Major de l'Armée – direction du Service géographique. Fin 1901, il fait partie d'un contingent de neuf officiers géodésiens et topographes confirmés qui débarquent en Indochine afin d'établir une cartographie complète au 25 000^e de la région [MARTONNE & MARTIN, 1931].

C'est durant ce séjour qu'il décède, le 31 mars 1903, à l'hôpital de Hanoï des « suites des fatigues du service » (maladie). Il avait alors 21 ans de service et 12 campagnes à son actif.

Une partie de la collection entomologique de Vauloger de Beaupré est au Muséum national d'Histoire naturelle de Paris (via René Oberthür principalement). Les Anthicidae, Malachiidae, *Ocladius* (Brachyceridae) et *Erodius* (Tenebrionidae) ont été offerts, en 1907, à la Société entomologique de France par la mère de Vauloger de Beaupré. Ce don a valu à son fils d'être inscrit sur la liste des membres

Photo 1. – Marcel de Vauloger de Beaupré (cliché : collection de la Société entomologique de France).

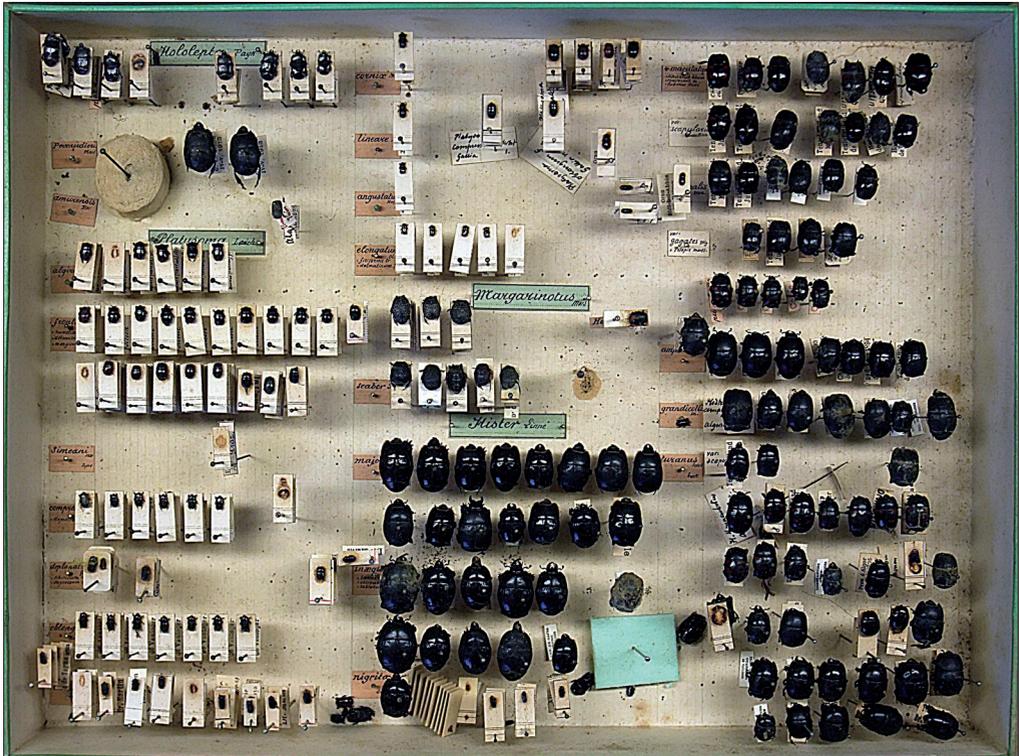


Photo 2. – Boîte « Hister 1 » de la collection de Vauloger de Beaupré.

bienfaiteurs de la Société lors de la séance du 26 juin 1907.

La collection d'Histeridae

Les Histeridae de la collection de Vauloger de Beaupré sont classés dans dix boîtes de format 26 × 16 cm numérotées « *Hister 1* à *Hister 4* », « *Saprinus 1* à *Saprinus 4* », « *Onthophilus – Acritus* » et « *Epieirus – Haeterius – Histerides* ».

Extérieurement, les boîtes sont en bon état. À l'intérieur, les insectes ont, pour une grande majorité, virés au gras (*Photo 3*). Tous sont recouverts d'une pellicule plus ou moins importante de poussière et de moisissures. Le fond des boîtes est en liège. Celui-ci est recouvert de papier ligné et l'état de ce papier, ainsi que la rouille présente sur de nombreuses aiguilles, indiquent que la collection a pris l'humidité.



Photo 3. – État des *Atholus scutellaris* (Erichson, 1834) de la collection de Vauloger de Beaupré

À la mort de Vauloger de Beaupré, le cheminement de cette collection n'est pas connu. De nombreux exemplaires ont été rajoutés ou déterminés par les détenteurs successifs. La boîte « *Hister 4* » par exemple contient 46 Histeridae provenant d'Afrique; 6 exemplaires datent de 1938; 36 proviennent de la collection R. Darge dont 8 qui sont datés de 1950 et 4 exemplaires n'ont pas d'étiquette. Bien que n'appartenant pas à la collection d'origine de Vauloger, tous ces exemplaires sont inclus dans cet inventaire.

Une grande partie de la collection a été remise en état. De nombreux exemplaires sont absents ou plus ou moins détruits par les parasites. Dans ce cas, quand cela est possible, les éléments restants du spécimen sont collés sur paillette. De nombreuses épingle ont un nombre variable de spécimens; souvent 2, 3 ou 4, mais cela peut aller jusqu'à 14. Il arrive également, principalement chez les Saprininae, qu'il y ait différentes espèces sur la même épingle.

Après vérification de la détermination, une étiquette comportant le nom actualisé des différents taxons est rajoutée sous chaque spécimen ainsi qu'une étiquette indiquant qu'il s'agit de la collection Vauloger de Beaupré. Les exemplaires non déterminés ou à détermination incertaine feront l'objet d'une note complémentaire.

Cette collection contient 3 128 exemplaires dont 407 indéterminés, 208 espèces déterminées et 85 paillettes vides.

Les Histeridae de la collection Vauloger de Beaupré sont inclus dans la collection de l'auteur.

Toutes les étiquettes sont enregistrées suivant les conventions suivantes : le nom des taxons, localité et divers ont été recopiés tels qu'ils figurent sur les étiquettes originales. Les inscriptions de chaque étiquette sont inscrites entre les signes [], le passage à la ligne est signifié par un /. Les informations utiles concernant une étiquette sont entre () à la suite de celle-ci. Les étiquettes sont séparées par le signe -. Les étiquettes seront suivies de l'indication (man.) pour manuscrite ou (impr.) pour imprimée. Implicitement les spécimens sont sur paillettes avec les étiquettes au format rectangulaire, blanches et écrites à l'encre noire. Les formats

autres seront indiqués. Un caractère illisible sera indiqué par ∅. S'il y a une étiquette d'espèce, celle-ci sera mise directement sous le nom du taxon.

Exemple : [VIA / 12 février 1872] (man.) – [binotatus Er.] (man.) – [Marseul] (man., ronde, bleue) – [Pi∅∅e]

La nomenclature suivie est celle de MAZUR [2011].

HISTERIDAE

Sous-famille des Abraeinae

- Tribu des Abraeini

Abraeus (Postabraeus) granulum Erichson, 1839
[granulum-Er. 56.589 FAHelv / punctatissimusRtrBrunn 77.15.] (impr.)

ALLEMAGNE : un ex. sur paille : [Germania / Reitter] (impr.)

Chaetabraeus (Chaetabraeus) globulus
(Creutzer, 1799)

[globulus Creutz. M.56.587 Eur.] (impr.)
GIRONDE (33) : un ex. [Marseul] (man., ronde, bleue) – [globulu] (man.) – [Gironde / Vaulogé.] (impr.) – [41] (impr., petite, carrée, bleue) ; un ex. [Bordeaux] (man.) – [abraeus / globulus] (man.) – [Gironde / Vaulogé.] (impr.) ; un ex. [marais de / Bordeaux / 5.85] (man.) – [abraeus / globulus] (man.) ; un ex. [Bordeaux / Touses / 5.85] (man.) – [abraeus / globulus] (man.)

LOT-ET-GARONNE (47) : 14 ex. [Sos] (man.)
SEINE-ET-MARNE (77) : 2 ex. [Font au] (man.) – [abraeus / globosus] (man.) – [Ful.] (petite, ronde, bleue, man.)

ALLEMAGNE : 2 ex. [Globulus Pk.] (man.) – [Ex Musaeo / Rosenhauer] (impr.) – [Berli] (man.)

AUTRICHE : un ex. [Fus] (man., ronde, bleue) – [abraeus / globulu] (man.) – [Autrich] (man.) ; un ex. [Fus] (man., ronde, bleue)

Chaetabraeus (Chaetabraeus) lucidus
(Peyerimhoff, 1917)

[globulus Creutz. M.56.587 Eur.] (impr.)
ALGÉRIE : 3 ex. [Biskra / 6.86.] (man.)

- Tribu des Acritini

Acritus (Acritus) komai Lewis, 1879
AUTRICHE : un ex. [Bohemia / Böhmerwald / R. Schreitter, Graz.] (impr.)

Acritus (Acritus) minutus (Herbst, 1792)
BOSNIE : un ex. [Central-Bosnien / Reitter.] (impr.) – [Acritus / fulvus] (man.)

Acritus (Acritus) nigricornis (Hoffmann, 1803)
[nigricornis Hofm. M 56.612 Eur.] (impr.)
GIRONDE (33) : un ex. [Gallia mer : / Bordeaux] (impr.) ; un ex. [Bordeaux / 5.85] (man.) – [seminulum / ou nigricornis] (man.)

LANDES (40) : un ex. [Landes] (man.) – [Ful] (man.) ; un ex. [Acritus / minutus] (man.) – [Ful] (man.)

ESSONNE (91) : un ex. [S Michel / s. orge] (man.)
ALGÉRIE : 2 ex. [Environ de / Biskra / de Vauloger] (impr.)

TUNISIE : 29 ex. [acritus / nigricornis] (man.) – [El Ala] (man.) – [819] (man.)

PAYS ? : 2 ex. [344] (man.) ; 2 ex. [Indu] (man.) ; 25 ex. sans label

Acritus (Acritus) tataricus Reitter, 1878
[tataricus Rtr R. 85. Cauc.] (impr.)
AZERBAÏDJAN : un ex. [Lenkoran / Leder / (Reitter)] (impr.)

Aeletes (Aeletes) atomarius (Aubé, 1843)
[atomarius Aubé M 611 FGs.] (impr.)
PARIS (75) : un ex. [acritus / atomarius / Paris / raymond] (man, ronde) – [Paris / M. aubé] (man.) – [Ex-Musaeo / E-Allard / 1899]

Halacritus (Halacritus) punctum punctum
(Aubé, 1842)

[punctum Aubé M. 56. 607 FsI. / minimus Aubé Fr. 50. 324 Mad.] (impr.)

GIRONDE (33) : 5 ex. [Acritus / punctum] (man.) – [Le Moullou / 5. 85] (man.) ; 3 ex. [Acritus punctum / arcachon Jab∅] (man.) – [Ex Musaeo / E. Allard / 1899] (man.)

PAS-DE-CALAIS (62) : 2 ex. [Acritus punctum / Etaples Lithy.] (man.) – [Ex Musaeo / E. Allard / 1899] (impr.)

CROATIE : 3 ex. [Acritus / punctum / Dalmatie] (man.) – [2058] (impr.)

TUNISIE : 12 ex. [Tunisie 1896 / Sfax / de Vauloger] (impr.) ; 7 ex. [Tunisie 1895 / Sfax / de

Vauloger] (impr.); 7 ex. [Bizerte / de Vauloger] (impr.); 4 ex. [Tunis (4) / Lac salé (man.)]
PAYS ? : un ex. [572] (petite, carrée, man); 2 ex. [Acritus / punctu] (man.)

• Tribu des Bacaniini

Cyclobacanius soliman (Marseul, 1862)

GRÈCE : un ex. [Morea / Cumani / Brenske.] (impr.) – [Bacanius / Soliman] (man.)

Mullerister rombophorus (Aubé, 1843)

[granulum Er. 56.589 FA Helv / punctatissimusRtrBrunn 77.15.] (impr.)

BELGIQUE : un ex. [Belgien] (man.) – [Ex Musaeo / Rosenhauer] (impr.) – [Abraeus / granulum / Er.] (man.); un ex. [Ex Musaeo / Marquet / 1900.] (impr.) – [Liege] (man.) – [rombophorus / aubé] (man.)

• Tribu des Plegaderini

Eubrachiium hispidulum Bremsi-Wolf, 1855

(= *pusillum* (Rossi, 1792))

[pusillus Rossi M.56.278 ICorse. / hispidulum Muls. Op. 7. 5 Fs.] (impr.)

CORSE (20) : 4 ex. [Corse] (impr. encre rouge)

LOT-ET-GARONNE (47) : 6 ex. [Plegaderus / Pusillus / sos] (man.); 3 ex. [Plegaderus / pusillus] (man.); 17 ex. sans label

ALGÉRIE : 8 ex. [Djedjelli / 5. 1901] (man.) – 2 ex. [Ex Musaeo / E. Allard / 1899] (impr.) – [pusillus] (man.) – [Alger] (man.) – [Litt] (man.)

TUNISIE : 6 ex. [Tunisie / El Fedja] (impr., 2^e ligne man.)

Plegaderus (Hemitrichoderus) adonis Marseul, 1876

CHYPRE : 2 ex. [Plegaderus / adonis Mars. / Chypre] (man., encre rouge) – [adonis] (impr., bleue); un ex. [nova / species / Chypre] (man.) – [8300] (man.)

Plegaderus (Plegaderus) caesus (Herbst, 1792)

LOT-ET-GARONNE (47) : un ex. [SOS] (man.) – [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.) – [Bauduer] (impr.)

RHÔNE (69) : 2 ex. [caesus / Lyon] (man.)

PARIS (75) : un ex. [Paris] (man.) – [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.) – [caesus / Ill.] (man.)

ALLEMAGNE : un ex. [Ex Musaeo / E. Allard / 1899] (impr.) – [Plegaderus / caesus / darmstadt] (ronde, man); 2 ex. [caesus] (man.) – [Ex Musaeo / Rosenhauer] (impr.) – [Erlangen] (impr.)

AUTRICHE : un ex. [Ex Musaeo / Rosenhauer] (impr.) – [Tyrol] (impr.)

ROUMANIE : un ex. [Carpathes / Sinaia Valachie / A. L. Montandon] (impr.)

PAYS ? : un ex. [Caucasus / Leder. Reitter.] (impr.); 2 ex. [275] (bleue, ronde, man) – [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.); 2 ex. [275] (bleue, ronde, man) – [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.)

Plegaderus (Plegaderus) discisus Erichson, 1839
[discisus-Er. M. 56. 272] (impr.)

LANDES (40) : 16 ex. [Landes / Vaulogé] (impr.) – [de / Marseul] (man., petite, ronde, bleue); un ex. [Landes / Vaulogé] (impr.) – [de / Marseul] (man., petite, ronde, bleue) – [discisus] (man.) – [42] (imp, petite, carrée); un ex. [Landes / Vaulogé / Cazaux 3] (impr., dernière ligne man.) – [de / Marseul] (petite, ronde, bleue, man)

ALLEMAGNE : un ex. [Ex Musaeo / Rosenhauer] (impr.) – [Bav. sup.] (impr.)

AUTRICHE : un ex. [Tyrol (man.)] – [Ex Musaeo / Rosenhauer] (man.) – [Er.] (petite carrée man) – [discisus Er.] (man.); 2 ex. [Ex Musaeo / Rosenhauer] (man.)

Plegaderus (Plegaderus) dissectus Erichson, 1839

SEINE-ET-MARNE (77) : un ex. [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.) – [Fontainebleau] (man.) – [dissectus / Erich.] (man.)

PAYS ? : un ex. [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.) – [Capion] (impr., bleue); un ex. [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.) – [BONV] (impr., bleue)

Plegaderus (Plegaderus) otti Marseul, 1856

[Otti-M. 56. 271] (impr.)

Bouches-du-RHÔNE (13) : 3 ex. [P. otti / Marseille] (man.); 2 ex. [Marseille] (impr.) – [Ill] (imp, petite, rouge)

VAR (83) : 2 ex. [Plegaderus / otti – / Var.] (man, encre bleue); 3 ex. [Ex Musaeo / E. Allard / 1899] (impr.) – [Plegaderus / otti / St Raphael] (man., ronde); un ex. [Pl. otti / St Raphael] (man.) – [Allard] (man., petite, bleue); 4 ex. [Ex Musaeo / Marquet / 1900]

(impr.) – [Toulon] (man.) – [Otti / Mars.] (man.)
 DÉPARTEMENT ? : un ex. [Ex Musaeo / Rosenhauer] (impr.) – [Provence] (man.) – [Otti / Mars.] (man.) – [Marseul] (man.)
 ALGÉRIE : 10 ex. [Région du mont / Ouarsenis / de Vauloger] (impr.)
 ESPAGNE : 5 ex. [Is Baleares / I. Moragues] (impr.)

Plegaderus (Plegaderus) sanatus gobanzi

J. Müller, 1902

[Barani-M 57.449 Fs] (impr.)
 CORSE : 2 ex. [Plegaderus / Barani] (man.) – [Corse] (impr. encre rouge); 3 ex. [Plegaderus / sanatus] (man.) – [Vizzanova / (Corse) / Ste Cl Deville] (impr.)

Plegaderus (Plegaderus) sanatus sanatus

Truqui, 1852

ALGÉRIE : un ex. [Plegaderus / Barani / alger] (ronde, man) – [Ex Musaeo / E. Allard / 1899] (impr.)

Plegaderus (Plegaderus) saucius Erichson, 1834

[saucius-Er. M. 56. 264 Eur. / vulneratus Sturm. I. 258.] (impr.)

CORSE (20) : un ex. [Ex Musaeo / E. Allard / 1899] (impr.) – [Plegaderus / sanatus / CORSE / Perris] (ronde, man); 2 ex. [Corsica] (man.) – [saucius / Er.] (man.) – [V. Domer] (man.) – [Ex Musaeo / Rosenhauer] (impr.)
 GIRONDE (33) : un ex. [Bordeaux / Pins / 8.84] (man., ronde) – [Plegaderus / saucius] (man.)
 LOT-ET-GARONNE (47) : 2 ex. [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.) – [saucius. / Erich.] (man.) – [sos] (man.)
 HAUTES-PYRÉNÉES ? (65) : un ex. [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.) – [H. Pyr.] (man.) – [vulneratus / Panz.] (man.)
 PAYS ? : 3 ex. [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.); 6 ex. sans label

Plegaderus (Plegaderus) vulneratus (Panzer, 1797)

AUTRICHE : un ex. [Tyrol] (man.) – [vulneratus] (man.) – [Ex Musaeo / Rosenhauer] (impr.)
 PAYS ? : 2 ex. [90] (man.) – [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.); 2 ex. [Kr.nia] (impr.) – [M.MNST] (imp encre rouge) – [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.); un ex. [Plegaderus / vulneratus / H○○○○] (man.) – [Ex Musaeo / E.Allard / 1899] (impr.);

un ex. [274] (man., ronde, bleue) – [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.)

- Tribu des Teretriini

Pleuroleptus rothi (Rosenhauer, 1856)

GRÈCE : un ex. [Graecia] (impr.) – [Teretrius / Rothi] (man.); un ex. [Graecia] (man.) – [Ex Musaeo / Rosenhauer] (impr.) – [Paromalus / Rothi / Rosenh.] (man.)

Teretrius (Neotepetrius) parasita Marseul, 1862

CORSE (20) : un ex. [Teretrius / parasita] (man.) – [Corse] (imp encre rouge)
 ALGÉRIE : un ex. [Constantine / (Henon) / Coll. de Vauloger] (impr.); un ex. [Edough] (man.) – [Teretrius / parasita] (man.)

Teretrius (Teretrius) accaciae Reitter, 1900

TUNISIE : 2 ex. [Bled Thalah / Pays des gommiers / Tunisie Méridionale] (impr.) – [Teretrius / accacia Reitt. / ex typis] (man, dernière ligne soulignée)

Teretrius (Teretrius) fabricii Mazur, 1972

[picipes F. M. 55. 136 Eur.] (impr.)

ALLEMAGNE : un ex. [picipes] (man.) – [Ex Musaeo / Rosenhauer] (impr.) – [Erlangen] (impr.)
 AUTRICHE : un ex. [Austria] (man.) – [Ex Musaeo / E. Allard / 1899] (impr.) – [Picipes / F.] (man.)
 ROUMANIE : 4 ex. [Transylv.] (man.) – [Ex Musaeo / E. Allard / 1900] (impr.) – [picipes / Fab.] (man.)
 TUNISIE : un ex. [Cherichira / caroubier / de Vauloger] (man.)
 TURQUIE : un ex. [Vourlah / Bay] (impr.) – [395,4] (impr.) – [395.4 / Teretrius / quercus] (man.) – [de / Marseul] (man., petite, ronde, bleue)
 PAYS ? : un ex. [F ◇◇◇◇ / 26 juin] (man.) – [Ex Musaeo / E. Allard / 1899] (impr.); un ex. [395 / 4] (man.) – [395.5 / Teretrius / picipes] (man.) – [de / Marseul] (man., petite, ronde, bleue)

Teretrius (Teretrius) pulex Fairmaire, 1877

TUNISIE : un ex. [Bled Thala / accacia / de Vauloger] (man.) – [Teretrius / pulex] (man.); 2 ex. [Bled Thala / (Tunisie) / de Vauloger] (impr.)

Sous-famille des Sapriniinae

Chalcionellus aemulus (Illiger, 1807)

[88 aemulus Illig. M. 62. 260. Por. /
mediocris M. 55. 679 Fs.] (impr.)

GIRONDE (33) : un ex. [Sicard / Gironde] (man.)
– [Saprinus / aemulus] (man.) – [Ex Musaeo
/ des Gozis.] (impr.); 3 ex. [Gironde /
Vaulogé.] (impr.)

TUNISIE : un ex. [Sap. aemulus Ill.r. / Dr Auzat,
det] (man., 2e ligne impr.) – [Bizerte / de
Vauloger] (impr.)

Chalcionellus amoenus (Erichson, 1834)

HÉRAULT (34) : 2 ex. [Béziers] (man.) –
[conjugens / Payk] (man.) – [Ex Musaeo /
Marquet / 1900] (impr.); 4 ex. [Ex Musaeo /
Marquet / 1900] (impr.)

Chalcionellus blanchii blanchii (Marseul, 1855)

ALGÉRIE : 3 ex. [Biskra] (man.)

TUNISIE : un ex. [Tunisie 1895 / Gabès / de
Vauloger] (impr.); 2 ex. [Blanchei?] (man.)
– [Gafsa / V 83] (impr.) – [B.d.l.] (petite,
ronde, bleue, man); 2 ex. [Tozeur] (man.) –
[Saprinus / Blanchei Mars. / Dr Auzat, det]
(man., 3e ligne impr.) – [Blanchei] (man.);
un ex. [Oudref] (man.) – [Saprinus /
Blanchei Mars. / Dr Auzat, det] (man., 3e
ligne impr.) – [Blanchei] (man.)

SYRIE : 2 ex. [S. Blanchii / Syrie] (man.) – [91]
(imp, petite, carrée, jaune)

Chalcionellus blanchii tauricus (Marseul, 1862)

LIBAN : un ex. [tauricus Mars] (man., violette)
– [Con. Zub. Hof. / Sarepta] (man.) – [type
de / Marseul] (man.) – [Ex Musaeo / des
Gozis] (impr.)

Chalcionellus decemstriatus decemstriatus

(Rossi, 1792)

[102 conjugens Pk.M.55.694 Eur. Af. /
10-striatus Rossi Mant. I. 13.] (impr.) –
[v. micans Hoch.] (impr.)

GIRONDE (33) : un ex. [marais de / Bordeaux /
4-85] (man.) – [Saprinus / conjugens]
(man.); 2 ex. [Bordeaux] (man.) – [Saprinus /
conjugens] (man.); 3 ex. [Gironde / Vaulogé]
(impr.)

PARIS (75) : 5 ex. [Environ de / PARIS / de
Vauloger] (impr.)

RHÔNE (69) : un ex. [Lyon] (man.) – [Ex

Musaeo / des Gozis.] (impr.) – [Saprinus /
conjugens / Payk. / Dr Auzat, det.] (man.,
dernière ligne impr.)

Chalcionellus tyrius (Marseul, 1857)

ÉGYPTE : 14 ex. [Alexandri] (man.); un ex.
[Alexand] (man.) – [S. tyrius / mars.]
(man.); 7 ex. [Ismailia] (man.); 8 ex. [le
Caire] (man.)

Chalcionellus sp.

ALGÉRIE : un ex. [El Goleah / Dept d'Oran / de
Vauloger] (impr.); 2 ex. [Aïn-Sefra / Henon]
(impr.); un ex. [Constantine] (impr.) – [Ex
Musaeo / Dr Ch. H-Martin] (impr.); un ex.
[L Naghmia] (man.) – [Ex Musaeo / Dr Ch.
H-Martin] (impr.); 7 ex. [Chellala] (man.);
2 ex. [Ghardaia / Mai 1897 / De A. Chobaut]
(impr.) – [Lunisius / var] (man.); 2 ex. [Tabia
1890 / de Vauloger] (impr.); 5 ex. [El Goleah]
(man.); un ex. [Tuggurth / Dr Martin]
(impr.); un ex. [Taguin 1895 / de Vauloger]
(man.) – [Saprinus / conjugens] (man.); 6
ex. [Teniet el Haad / juin 1892] (impr.)

TUNISIE : un ex. [Tunisie 1890 / Sfax / de
Vauloger] (impr.); un ex. [Bizerte / de
Vauloger] (impr.)

PAYS ? : un ex. [umuna] (man.) – [Saprinus /
conjugens ?] (man.); 7 ex. sans label; un ex.
[P u00d0] (man.) – [Ex Musaeo / Marquet /
1900] (impr.)

Euspilotus (Neosaprinus) perrisi (Marseul, 1872)

CORSE (20) : un ex. [perrisi / Corse Mars]
(man.)

Exaesiopus grossipes grossipes (Marseul, 1855)

HAUTE-GARONNE (31) : un ex. [Toulouse]
(impr.) – [Ex Musaeo / Marquet / 1900]
(impr.); un ex. [Toulouse] (impr.) – [juin
84] (man.) – [Ex Musaeo / Marquet / 1900]
(impr.)

HÉRAULT (34) : un ex. [Béziers] (man, encre
rouge) – [grossipes] (man, encre rouge) – [L.
th.] (man, encre rouge) – [Ex Musaeo / E.
Allard / 1899] (impr.)

PAYS ? : un ex. [Ex Musaeo / Marquet / 1900]
(impr.)

Exaesiopus henoni (Schmidt, 1896)

ALGÉRIE : un ex. [Aïn-Sefra / Henon] (impr.)
– [Pachylopus / Henoni] (man.); 2 ex. [Aïn-

- Sefra / Henon] (impr.); 3 ex. [Aïn-Sefra / Henon] (impr.)
- Exaesiopus* sp.
- ALGÉRIE : un ex. [Mesrane / Dr Martin] (impr.); un ex. [Bône] (man.) – [S. grossipes / Bône] (man.)
- Gnathoncus buyssoni* Auzat, 1917
[131 punctulatus Thoms. R. 79 S.] (impr.)
– [126 nannentensis-M. 62. 271 Fs. / 127 rotundatus-Illeg.M.55.503 Eur.] (impr.)
- ALLEMAGNE : un ex. [SØØØØØ] (man.) – [Saxe] (impr.) – [Ex Musaeo / Rosenhauer] (impr.) – [Gnathoncus / Buyssoni Auzat / Dr Auzat, dét.] (man, dernière ligne imp)
- PAYS ? : un ex. [Coll. Desb / inc. Patr.] (man.) – [Ex Musaeo / des Gozis.] (impr.) – [G. rotundatus / v. subsuturalis Rtt / Dr Auzat, dét.] (man., dernière ligne impr.); un ex. [ØØØ] (petite, carrée, man) – [Ex Musaeo / Rosenhauer] (impr.) – [rotundatus / apØØ Rosenh.] (man.)
- Gnathoncus communis* (Marseul, 1862)
[131 punctulatus Thoms. R. 79 S.] (impr.)
– [126 nannentensis-M. 62. 271 Fs. / 127 rotundatus-Illeg.M.55.503 Eur.] (impr.)
- ALLIER (03) : 3 ex. [Broût Vernet / 3.6 / H. du Buysson] (man.) – [Boulettes de / déglutition / des chouettes] (man.) – [Gnathoncus / nidicola Jo] (man.)
- HÉRAULT (34) : un ex. [Gigean / mars / stercus] (man.) – [Gnathoncus / 1-4 nannentensis M / 2-3 rotundatus K / Dr Auzat, dét] (man, dernière ligne imp)
- PAYS ? : un ex. [Ex Musaeo / E. Allard / 1899] (impr.) – [G. nannentensis / de Marseul / Dr Auzat, dét] (man., dernière ligne impr.)
- Gnathoncus ibericus* Yélamos, 1990
[131 punctulatus Thoms. R. 79 S.] (impr.)
– [126 nannentensis-M. 62. 271 Fs. / 127 rotundatus-Illeg.M.55.503 Eur.] (impr.)
- ESPAGNE : un ex. [Malaga.] (impr.) – [Ex Musaeo / Rosenhauer] (impr.)
- Gnathoncus nannentensis* (Marseul, 1862)
[131 punctulatus Thoms. R. 79 S.] (impr.)
– [126 nannentensis M. 62. 271 Fs. / 127 rotundatus-Illeg.M.55.503 Eur.] (impr.)
- HAUTE-GARONNE (31) : 4 ex. [Toulouse] (impr.) [rotundatus / Kugel] (man.) – [Ex-Musaeo / Marquet / 1900] (impr.) – [Gnathoncus / nannentensis Mars / Dr Auzat, dét] (man., dernière ligne impr.)
- GIRONDE (33) : un ex. [Gironde / Vaulogé] (impr.) – [Gnathoncus / nannentensis Mars / Dr Auzat, dét] (man, dernière ligne imp)
- HÉRAULT (34) : un ex. [Exemple 1 et 4 = S. chalcites / 2 et 3 = S. rugifrons / 5 _ = S. dimidiatus / Ex - 6 et 7 = Gn. nannentensis / Signature du Dr Auzat] (man.) – [rotundat. / Mtpell.] (man.) Il y a 4 sp différentes sur la même épingle.; 10 ex. [Gigean / mars / stercus] (man.) – [Gnathoncus / nannentensis Mars / Dr Auzat, dét] (man., dernière ligne impr.) – un ex. [Lieurán / Beziers (5/6) / champignons] (man.) – [Gnathoncus / nannentensis Mars / Dr Auzat, dét] (man., dernière ligne impr.)
- LOT-ET-GARONNE (47) : 2 ex. [Bauduer / Sos] (man.) – [Ex Musaeo / des Gozis.] (impr.) – [Gnathoncus / nannentensis Mars / Dr Auzat, dét] (man, dernière ligne imp)
- RHÔNE (69) : un ex. [Delardaure / Lyon] (man.) – [Ex Musaeo / des Gozis.] (impr.) – [Gnathoncus / nannentensis Mars / Dr Auzat, dét] (man., dernière ligne impr.)
- VAR (83) : 3 ex. [Cah. Lub. Haf. / Hyères] (man.) – [type de / Marseul] (man.) – [Ex Musaeo / des Gozis.] (impr.) – [Gnath. / nannentensis Mars / Dr Auzat, dét] (man., dernière ligne impr.)
- VIENNE (86) : un ex. [de / Marseul] (bleue, ronde, man) – [393,101] (impr.) – [393-101 / Loudun / S. nannentensis] (man.) – [Gnathoncus / nannentensis Mars / Dr Auzat, dét] (man., dernière ligne impr.)
- ESPAGNE : un ex. [Cah. Lub. Haf. / Espagne] (man.) – [Ex Musaeo / des Gozis.] (impr.) – [Gnathoncus / nannentensis Mars / Dr Auzat, dét] (man., dernière ligne impr.)
- PAYS ? : 3 ex. [Gnathoncus / nannentensis Mars / Dr Auzat, dét] (man., dernière ligne impr.); 3 ex. [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.) – [Gnathoncus / nannentensis Mars / Dr Auzat, dét] (man, dernière ligne imp); 3 ex. [Ex Musaeo / des Gozis.] (impr.) – [Gnathoncus / nannentensis Mars / Dr Auzat, dét] (man., dernière ligne impr.)

Gnathonus rotundatus (Kugelann, 1792)

- [131 punctulatus Thoms. R. 79 S.] (impr.)
– [126 nannentensis-M. 62. 271 Fs. /
127 rotundatus-Illg.M.55.503 Eur.] (impr.)
FINISTÈRE (29) : 3 ex. [Morlaix] (man.) – [Ex
Musaeo / des Gozis.] (impr.) – [Gnathonus /
rotundatus Kugel / Dr Auzat, dét] (man,
dernière ligne imp)
GARD (30) : [Aygues / mortes] (man.) –
[Gnathonus / rotundatus Kugel / Dr Auzat,
dét] (man, dernière ligne imp)
HAUTE-GARONNE (31) : un ex. [Toulouse]
(man.) – [Ex Musaeo / Marquet / 1900]
(impr.) – [Gnathonus / rotundatus Kugel /
Dr Auzat, dét] (man, dernière ligne imp)
GIRONDE (33) : un ex. [Gironde / Vaulogé]
(impr.) – [Gnathonus / rotundatus Kugel /
Dr Auzat, dét] (man, dernière ligne imp)
HAUTS-DE-SEINE (92) : 2 ex. [PARIS / Mt
Valerien / 6-87] (man.) – [Gnathonus /
rotundatus Kugel / Dr Auzat, dét] (man,
dernière ligne imp)
LANDES (40) : 2 ex. [Landes / Vaulogé] (impr.) –
[Gnathonus / rotundatus Kugel / Dr Auzat,
dét] (man, dernière ligne imp)
LOIRE-ATLANTIQUE (44) : un ex. [Loire inf. /
Pornic] (man.) – [Gnathonus / rotundatus
Kugel/DrAuzat,dét](man,dernièreligneimp)
LOT-ET-GARONNE (47) : 6 ex. [Sos] (man.) –
[Gnathonus / rotundatus Kugel / Dr Auzat,
dét] (man, dernière ligne imp)
PYRÉNÉES-ATLANTIQUES (64) : un ex. [Cette]
(man.) – [Gnathonus / rotundatus Kugel /
Dr Auzat, dét] (man, dernière ligne imp)
BAS-RHIN (67) : un ex. [Windstein] (man.)
– [Ex Musaeo / Rosenhauer] (impr.) –
[Gnathonus / rotundatus Kugel / Dr Auzat,
dét] (man, dernière ligne imp)
ALLEMAGNE : un ex. [Erlangen] (impr.) –
[rotundatus / F.] (man.) – [Ex Musaeo /
Rosenhauer] (impr.) – [Gnathonus /
rotundatus Kugel / Dr Auzat, dét] (man,
dernière ligne imp); un ex. [Bav. sup.]
(impr.) – [Ex Musaeo / Rosenhauer] (impr.)
– [Gnathonus / rotundatus Kugel / Dr
Auzat, dét] (man, dernière ligne imp)
TUNISIE : un ex. [Oued Leben (4)] (man.)
– [rotundatus] (man.) – [Gnathonus /
rotundatus Kugel / Dr Auzat, dét] (man,
dernière ligne imp)
PAYS ? : un ex. [Gnathonus / punctulatus]
(man.) – [Gnathonus / rotundatus Kugel /

- Dr Auzat, dét] (man, dernière ligne imp) –
un ex. [Ex Musaeo / Rosenhauer] (impr.);
un ex. [Saprinus / rotundatus] (man.)
– [Ex Musaeo / E.Allard / 1899] (impr.) –
[Gnathonus / rotundatus Kugel / Dr Auzat,
dét] (man, dernière ligne imp); un ex. [Les
Chaumes / 28. 3.43] (man.) – [Ex Musaeo /
des Gozis.] (impr.) – [Gnath. / rotundatus
Kugel / Dr Auzat, dét] (man, dernière ligne
imp); un ex. [Cah. Lub. Haf. / Alsace]
(man.) – [Ex Musaeo / des Gozis.] (impr.) –
[Gnath. / rotundatus Kugel / Dr Auzat, dét]
(man, dernière ligne imp)

Hypocacculus (Colpellus) praecox

(Erichson, 1834)

- [99 rufipes Payk. M. 55.692 EurAf. /
rubripes-Er. Jahrb. 191.] (impr.) –
[granarius-Er. M. 55.693 Fs.] (impr.)
ALGÉRIE : un ex. [Environs de / Biskra / de
Vauloger] (impr.)
TUNISIE : 2 ex. [Tunisie 1896 / Sfax / de
Vauloger] (impr.)

Hypocacculus (Colpellus) solieri (Marseul, 1862)

- TUNISIE : un ex. [Saprinus / solieri / Mars /
Dr Auzat, dét] (man, 4ème ligne imp) –
[Tozeur] (man.)

Hypocacculus (Colpellus) sp.

- ALGÉRIE : 5 ex. [Biskra] (impr.) – [Ex Musaeo /
Dr Ch. H-Martin] (impr.); un ex. [Environ
de / Biskra / de Vauloger] (impr.); 5 ex. [Sap.
praecox. / Biskra. Brisout] (man.); un ex.
[Biskra / VI 86] (man.); un ex. [El Goleah]
(man.)
ÉGYPTE : 2 ex. [Le Caire] (man.); un ex.
[Alexandrie] (man.); un ex. [Alexandrie]
(man.) – [S. praecox] (man.)

Hypocacculus (Hypocacculus) elongatulus

(Rosenhauer, 1856)

- HÉRAULT (34) : 3 ex. [Mocquerisi Mars /
aemulus Il.] (man.) – [Béziers] (man.) – [Ex-
Musaeo / Marquet / 1900] (impr.)
ALGÉRIE : 16 ex. [Chellala] (man.); 2 ex.
[Portusmagni / Coquer.] (man.) – [Oran /
(Leth.) (man.) – [Ex Musaeo / Marquet /
1900] (impr.); 3 ex. [Chellala 1895 / de
Vauloger] (man.) – [Portusmagni / ou
Sicanus ?] (man.) – [48] (impr.); un ex.
[Saprinus / Portusmagni ??] (man.) – [a

ut◊◊◊◊ / marnia] (man.); un ex. [Tabia 1890 / de Vauloger] (impr.)
ÉGYPTE : un ex. [Ismalaïa] (man.)

Hypocacculus (Hypocacculus) metallescens

(Erichson, 1834)

[84 metallescens Er. M.55.686 Méd.] (impr.)
HÉRAULT (34) : 2 ex. [Béziers] (man.) – [metallescens / Er.] (man.) – [Marseul] (impr.) – [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.)

ALGÉRIE : 9 ex. [Sap. Metallescens / Biskra. Brisout] (man.); un ex. [constntn.] (man.) – [? Praecox / Er.] (man.) – [pand.] (imp, bleue) – [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.); 6 ex. [Biskra] (man.); 2 ex. [T. Blanchés / Dr Martin] (impr.); 3 ex. [Tuggurth / Dr Martin] (impr.); un ex. [Chellala 1895 / de Vauloger] (man.); 17 ex. sans label (associés avec l'exemplaire précédent)

MAROC : un ex. [Marocco / Casablanca / Reitter.] (impr.) – [S metallescens / (sub spretulus)] (man.) – [Ex Musaeo / des Gozis.] (impr.)

TUNISIE : 5 ex. [Bizerte / de Vauloger] (impr.)
PAYS ? : 2 ex. [Orient] (man.) – [Saprinus / metallescens] (man.) – [Ex-Musaeo / Mniszech] (impr.); 3 ex. [Ex Musaeo / Dr Ch. H-Martin] (impr.); 3 ex. [Ex-Musaeo / Marquet / 1900] (impr.)

Hypocacculus (Hypocacculus) spretulus

(Erichson, 1834)

HÉRAULT (34) : 2 ex. [spretulus / Er.] (man.) – [Béziers] (man.) – [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.)

ALGÉRIE : un ex. [Saprinus / spretulus Erich. / Dr Auzat, det] (man, 3e ligne impr.) – [Bone / (Henon) / Coll. de Vauloger] (impr.)

ÉGYPTE : un ex. [Ismalaïa] (man.)

TUNISIE : 2 ex. [Saprinus / spretulus Er. / Dr Auzat, det] (man, 3e ligne impr.) – [Bizerte / de Vauloger] (impr.)

Hypocacculus (Nannolepidius) curtus

(Rosenhauer, 1847)

HONGRIE : un ex. piqué [curtus / Rosenh] (man.) – [Ex Musaeo / Rosenhauer] (impr.) – [Hungarica] (man.) – [herbeus Mars] (man.) – [pas synonyme / d'Herbeus Mars / Dr Auzat, det 1917] (man.)

Hypocacculus (Nessus) puncticollis (Küster, 1849)
TUNISIE : 5 ex. [La Goulette / Dr Martin] (impr.); 5 ex. [Saprinus / sicanust] (man.) – [Tunis / de Vauloger] (impr.)

Hypocacculus (Nessus) rubripes (Erichson, 1834)

[99 rufipes Payk. M. 55.692 Eur Af. /

rubripes-Er. Jahrb. 191.] (impr.) –

[granarius-Er. M. 55.693 Fs.] (impr.)

CORSE (20) : un ex. [corsicus / Ajaccio] (man.)

GIRONDE (33) : 2 ex. [Gironde / Vaulogé.]

(man.) – [Marseul] (man., ronde, bleue) –

[23] (impr., carrée, bleue) – [rufipes] (man.);

un ex. [GIRONDE / Vaulogé / Pointe du

Sud 8.97] (man.) – [à étudier / en dessous]

(man.) – [rifipes / v. arenarius ?] (man.)

HÉRAULT (34) : 2 ex. [granarius / Er.] (man.) –

[Béziers] (man.) – [Ex Musaeo / Marquet /

1900] (impr.); 2 ex. [Béziers] (man.) – [Ex

Musaeo / Marquet / 1900] (impr.); 5 ex.

[Béziers] (impr.) – [Ex Musaeo / Marquet /

1900] (impr.) – [Rufipes / Payk.] (man.); 4

ex. [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.) –

[vias] (impr. bleue)

PAS-DE-CALAIS (62) : un ex. [rufipes / Calais]

(man.) – [Ex Musaeo / E. Allard / 1899]

(impr.); 3 ex. [Ex Musaeo / E. Allard / 1899]

(impr.) – [granarius / Etaples Leth] (man.)

PYRÉNÉES-ATLANTIQUES (64) : un ex. [St Jean /

de Luz / 9.84] (man., ronde) – [Saprinus /

rufipes] (man.) – [Fauvel] (ronde, bleue,

man)

ALGÉRIE : un ex. [S. rubripes Er. / nec rufipes

Payk. / Dr Auzat, det] (man., 3e ligne impr.)

– [Oued / Laben (4)] (man.) – [rufipes]

(man.)

ALLEMAGNE : un ex. [Erlangen] (impr.) –

[pullus / Rosenh] (man.) – [arenarius /

Mars.] (man.) – [Ex Musaeo / Rosenhauer]

(impr.) – [pas synonyme / d'arenarius Mars /

Dr Auzat det 1917] (man, 3ème ligne imp)

PAYS ? : 9 ex. [Ex Musaeo / Marquet / 1900]

(impr.); un ex. [M. Mars] (man.) –

[Moût◊◊] (man.) – [Ex Musaeo / Marquet /

1900] (impr.)

Hypocaccus (Baeckmanniolus) dimidiatus

dimidiatus (Illiger, 1807)

[120 dimidiatus Illg. M.55.730 Méd. /

semiaeneus Brul. Mor. 159] (impr.)

GIRONDE (33) : un ex. [Arcachon / 5. 85]

(man.); 2 ex. [Gironde / Vaulogé] (impr.); 2

- ex. [Le Moullo / 5. 85] (man.) – [Saprinus / dimidiatus ?] (man.); 3 ex. [Sap. Dimidiatus / arachon ◊◊◊◊chat] (man.) – [Ex Musaeo / E. Allard / 1899] (impr.); 9 ex. [Arcachon / Août 94] (man.) et 8 ex. sans label associés à l'observation.
- HÉRAULT (34) : un ex. [Exemple 1 et 4 = S. chalcites / 2 et 3 = S. rugifrons / 5 _ = S. dimidiatus / Ex – 6 et 7 = Gn. nannetensis / Signature du Dr Auzat] (man.) – [Montp. / Sena◊◊◊ / citadelle] (man.). Il y a 4 sp différentes sur la même épingle; 6 ex. [Béziers] (impr.) – [dimidiatus / Illg.] (man.) – [Ex-Musaeo / Marquet / 1900] (impr.)
- LANDES (40) : un ex. [Landes / Vaulogé.] (impr.) – [Marseul] (petite, bleue, ronde, man) – [24] (petite, carrée, bleue, imp) – [dimidiatus] (man.); 2 ex. [Béziers] (man.) – [Saprinus / dimidiatus] (man.)
- ALGÉRIE : un ex. [Algérie / Isly 1888] (imp, 2ème ligne man)
- TUNISIE : 4 ex. [Bizerte / de Vauloger] (impr.)
- PAYS ? : 16 ex. [Ex-Musaeo / Marquet / 1900] (impr.)
- Hypocaccus (Baeckmanniolus) dimidiatus*
maritimus (Stephens, 1830)
[110 *maritimus* Stph Brit.III.155. Eurn / *sabulosus* Frm.M.55.714 BFN] (impr.)
- PAS-DE-CALAIS (62) : 2 ex. [Boulogne] (man.) – [Ex-Musaeo / Marquet / 1900] (man.)
- SOMME (80) : un ex. [Amiens] (impr.) – [Ex-Musaeo / Marquet / 1900] (impr.)
- PAYS ? : 3 ex. [Fauvel] (petite, bleue, ronde, man) – [Saprinus / *sabulosus*] (man.); un ex. [Nord see] (man.) – [*sabulosus* Jaim / *maritimus* Ste◊] (man.) – [Ex Musaeo / Rosenhauer] (impr.); un ex. [Ex Musaeo / Rosenhauer] (impr.)
- Hypocaccus (Baeckmanniolus) varians*
(Schmidt, 1890)
- JAPON : 2 ex. [S. *variens* / Schm. / Japon] (man.) – [] (petite, 3 mm de côté, rouge)
- Hypocaccus (Hypocaccus) brasiliensis* (Paykull, 1811)
[119 *apicarius* Er. M.55.725 MédCan. / *metallicus* Wl.Mad.54.217Ma] (impr.)
- HÉRAULT (34) : 2 ex. [Béziers] (man.)
- Hypocaccus (Hypocaccus) crassipes* (Erichson, 1834)
[112 *crassipes* Er. M. 55. 717 Eurs.] (impr.)
- GIRONDE (33) : un ex. [Gironde / Vaulogé] (impr.); 2 ex. [Cazaux / 5. 85] (man.) – [Saprinus / *crassipes*] (man.)
- HÉRAULT (34) : un ex. [Ba◊on / Béziers] (man., ronde) – [*crassipes*] (man.) – [Ex Musaeo / E. Allard / 1899] (impr.)
- PYRÉNÉES-ATLANTIQUES (64) : un ex. [St Jean de Luz / 8. 86] (man.)
- PYRÉNÉES-ORIENTALES (66) : 7 ex. [VIA] (impr., encre bleue) – [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.)
- DÉPARTEMENT ? : un ex. [Gallia] (man.) – [*crassipes* / Er.] (man.) – [Ex Musaeo / Rosenhauer] (impr.)
- ALGÉRIE : 2 ex. [Philippeville] (man.) – [*crassipes* / Philippeville / Le◊◊] (man., ronde, bleue) – [Ex Musaeo / E. Allard / 1899] (impr.)
- TUNISIE : un ex. [Bizerte / de Valoger] (impr.); un ex. [la Goulette / Dr Martin] (impr.)
- PAYS ? : un ex. sans label; un ex. [Ex-Musaeo / Marquet / 1900] (impr.)
- Hypocaccus (Hypocaccus) metallicus* (Herbst, 1792)
[115 *metallicus* Hbst M. 55. 72 Eur.] (impr.)
- GERS (32) : 2 ex. [Auch] (man.) – [pand.] (impr., encre bleue) – [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.)
- LANDES (40) : un ex. [Landes / Vaulogé] (impr.) – [1er strie sinueus. et / prolongée (metal.) / tibias 6 dents (rugi)] (man.)
- PAS-DE-CALAIS (62) : 2 ex. [Berck / Août 87] (ronde, man) – [*metallicus*] (bleue, man)
- PAYS ? : un ex. [de / Marseul] (man., ronde, bleue) – [393.95 / Saprinus / *metallicus*] (man.); un ex. [Saprinus / *metallicus*. (?) / Boulog. / ◊ayé 10] (man., ronde) – [M. Marsl.] (man.) – [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.)
- Hypocaccus (Hypocaccus) pelleti* (Marseul, 1862)
[106 *Pelleti* M. 52. 266 F.] (impr.)
- AVEYRON (12) : un ex. [Aveyron] (man.) – [Saprinus / *Pelleti*] (man.)
- HÉRAULT (34) : un ex. [Béziers] (man.) – [*Pelleti* / Mars.] (man.) – [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.)
- PAYS ? : 2 ex. [Ex-Musaeo / Marquet / 1900] (impr.)
- Hypocaccus (Hypocaccus) rugiceps*
(Duftschmid, 1805)
[107 4-*striatus*-Hofm. M.55.703 Eur. / *rugiceps* Duft. Fn. I. 225.] (impr.)

LOIRET (45) : 2 ex. [All. Zub. Haf. / Gien] (man.) – [quadristriatus Hoffm] (man.) – [type de / Marseul] (man.) – [Ex Musaeo / des Gozis.] (impr.)

NORD (59) : 6 ex. [4striatus / Dunkerq. Lôt.] (man.) – [Ex Musaeo / Allard / 1899] (impr.)

PAS-DE-CALAIS (62) : 2 ex. [Calais] (man.) – [quadristriatus / Hoffm] (man.) – [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.)

RHÔNE (69) : un ex. [Lyon] (man.) – [S. Pellet / Coll. Grilat] (man.)

DÉPARTEMENT ? : un ex. [grandjean / Moulins] (man.) – [Ex Musaeo / des Gozis.] (impr.)

PAYS ? : 23 ex. sans label; 2 ex. [Ex-Musaeo / Marquet / 1900] (impr.)

Hypocaccus (Hypocaccus) rugifrons (Paykull, 1798)
[114 rugifrons Pk. M. 55.721 Eur. Alg. / metallicus Hofm. Payk. 67.] (impr.)

FINISTÈRE (29) : un ex. [Brest] (man.) – [Marseul] (man., ronde, bleue) – [33] (man., carrée, bleue) – [rugifrons] (man.) – [Saprinus / crassipes] (man.)

GIRONDE (33) : 4 ex. [Gironde / Vaulogé] (impr.) – [noir. front lisse / entre les chevrons] (man.); un ex. [Gironde / Vaulogé] (impr.) – [rugifrons / chevrons indistinct / ponctuation du front / très forte et ridée en avant] (man.); 2 ex. [Gironde / Vaulogé] (impr.); 50 ex. [Arcachon / août 94] (man.); un ex. [Gironde / Vaulogé] (impr.)

HÉRAULT (34) : 3 ex. [Béziers] (impr. encre bleue) – [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (man.); 4 ex. [Béziers] (man.) – [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (man.); 2 ex. [Exemple 1 et 4 = S. chalcites / 2 et 3 = S. rugifrons / 5_ = S. dimidiatus / Ex – 6 et 7 = Gn. nannetensis / Signature du Dr Uzut] (man.) – [Montp. / Sena∅∅∅ / citadelle] (man.). Il y a 4 sp différentes sur la même épingle.

LANDES (40) : un ex. [Landes / Vaulogé] (impr.) – [Marseul] (man., ronde, bleue) – [35] (man., carrée, bleue) – [immature] (man.); un ex. [Landes / Vaulogé] (impr.) – [Marseul] (man., ronde, bleue) – [34] (man., carrée, bleue) – [rugifrons] (man.); un ex. [Landes / Vaulogé] (impr.) – [Marseul] (man., ronde, bleue) – [36] (man., carrée, bleue) – [rugifrons / v. noire] (man.)

NORD (59) : 2 ex. [Dunkerque] (man.) – [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.)

PAYS ? : 2 ex. [Ex-Musaeo / Marquet / 1900] (man.); un ex. [Ful.] (man.) – [Col. Dejean] (man.) – [rugifrons / Payk] (man.) [H. Marsl.] (man.) – [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (man.)

Hypocaccus (Hypocaccus) specularis (Marseul, 1855)

HAUTE-GARONNE (31) : 4 ex. [specularis / Mars] (man.) – [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.) – [Toulouse] (man.)

TURKMENISTAN : un ex. [Call. Lub. Hof. / Turkestan] (man.) – [type de / Marseul] (man.) – [specularis Mars] (man.) – [Ex Musaeo – des Gozis.] (impr.)

Hypocaccus sp.

ALGÉRIE : un ex. [Maison Carrée / Dr Martin] (impr.)

Myrmetes paykulli Kanaar, 1979

[1 piceus-Payk. M. 55. 705 Eur.] (impr.)

ALLEMAGNE : 6 ex. (détruits) : [Myrmetes / piceus. Berlin] (man.)

Pholioxenus sp.

ALGÉRIE : 2 ex. [Entre / Bliskra et Mraier / de Vauloger] (impr.); 29 ex. [Mraier / D. de Constantine / Coll. de Vauloger] (impr.); un ex. [Environ de / Biskra / de Vauloger] (impr.)

Saprinus (Hemisaprinus) subvirescens

(Ménétries, 1832)

Russie : 2 ex. Russia mérid. / Reitter. Leder.] (impr.) – [Saprinus / foveisternus] (man.)

Saprinus (Phaonius) pharao Marseul, 1855

ALGÉRIE : un ex. [Environ de / Biskra / de Vauloger] (impr.)

ÉGYPTE : 3 ex. [Le Caire] (man.)

KIRGHIZISTAN : un ex. [R.M. / Kirg. / Stepp.] (impr., encre rouge) – [Sapr. Pharao] (man.)

TUNISIE : un ex. [Tunis / de Vauloger] (impr.) – [Pharao] (man.)

Saprinus (Saprinus) acuminatus acuminatus

(F., 1798)

[32 subnitidus M. 55. 404 Eur. Can.] (impr.)

GIRONDE (33) : un ex. [Saprinus / subnitidus] (man.) – [Fauvel] (man., ronde, bleue); 4 ex. [Gironde / Vaulogé.] (impr.); 4 ex. [Gironde / Arcachon 94] (impr.)

HÉRAULT (34) : 3 ex. [Béziers] (man.) – [subnitescens / Mars] (man.) – [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.)

PYRÉNÉES-ORIENTALES (66) : 2 ex. [PO-P. Vendres / Dr Normand] (impr.) – [subnitescens] (man.) – [Ex Musaeo / A. Carret / 1908] (impr.)

ALGÉRIE : 7 ex. [Ténief el Haad / juin 1892] (impr.); 2 ex. [Région du mont / Ouarsenis / de Vauloger] (impr.); 3 ex. [Taguin] (man.); 3 ex. [Prov. D'Alger / Taguin 1895 / de Vauloger] (impr.); un ex. [Ténief el Haad / Juin 1892] (impr.)

TUNISIE : 2 ex. [Bizerte / de Vauloger] (impr.); un ex. [TUNISIE / Sousse 1892] (impr., 2^e ligne man.)

Saprinus (Saprinus) aegyptiacus Marseul, 1855
[50 chalcites Illg M.55.445. Eur Af As.] (impr.)

ALGÉRIE : 57 ex. [El Goleah / Dept d'Oran / de Vauloger] (impr.)

Saprinus (Saprinus) aeneolus Marseul, 1870
(à vérifier)

MONGOLIE : un ex. [S. Schmidt / Rtrr. / mongolie] (man.) – [931.] (petite étiquette carrée imp)

Saprinus (Saprinus) aeneus (F., 1775)
[43 aeneus F. M. 55. 413 Eur. Af. As. / v fulminans Koltz. M. 62. 282.] (impr.)

CALVADOS (14) : un ex. [Environ de / Caen / de Vauloger] (impr.)

GIRONDE (33) : 7 ex. [Gironde / Vauloger] (impr.) – [aeneus] (man.) – [30] (petite, carrée, bleue) – [Marseul] (man., petite, ronde, bleue)

PAYS ? : 2 ex. sans label

Saprinus (Saprinus) algericus (Paykull, 1811)
[34 algericus Payk. M. 55. 405 Méd.] (impr.)

ALGÉRIE : 2 ex. [Tiemcen / Dr Martin] (impr.); un ex. [Ténief / Dr Martin] (impr.); un ex. [Bône] (man.); un ex. [Région du mont / Ouarsenis / de Vauloger] (impr.); un ex. [Oranais / L. Maghrina] (impr.) – [Algericus] (man.) – [Ex Musaeo / A. Carret / 1908] (impr.)

ITALIE : 2 ex. [Sardegna 1872 / S. Vito / R. Gestro Aprì] (imp, 2^e ligne man.) – [de / Marseul] (man., petite, ronde, bleue) – [393/ — / 31] (man., petite, carrée) – [393. 31 / algericus] (man.)

Saprinus (Saprinus) apteli Chobaut, 1922
[50 chalcites Illg M.55.445. Eur Af As.] (impr.)

ALGÉRIE : 12 ex. [El Goleah / Dept d'Oran / de Vauloger] (impr.)

Saprinus (Saprinus) beduinus Marseul, 1862

ALGÉRIE : 3 ex. [Arzew] (man.) – [Ex Musaeo / Dr Ch. H-Martin] (impr.); 2 ex. [Saïda] (man.) – [Ex Musaeo / Dr Ch. H-Martin] (impr.); un ex. [0000000000 / 4-98] (man.) – [Ex-Musaeo / A. Carret / 1908] (impr.); un ex. [Région du mont / Ouarsenis / de Vauloger] (impr.); 2 ex. [Taguin] (man.); un ex. [Nemours] (man.) – [Ex Musaeo / Dr Ch. H-Martin] (impr.)

TUNISIE : un ex. [Tunis 11/98] (man.) – [Ex-Musaeo / A. Carret / 1908] (impr.); un ex. [Kasserine / (Tunisie) / de Vauloger] (impr.); 4 ex. [Tunisie 1896 / Sfax / de Vauloger] (impr.)
PAYS ? : un ex. [SelAôla 3/00] (man.) – [Saprinus / beduinus (man, violet) – [Ex Musaeo / A. Carret / 1908] (impr.)

Saprinus (Saprinus) bicolor (Olivier, 1789)

ÉTHIOPIE : un ex. [Saprinus / bicolor] (man.) – [Arussi Galla / Ganale Gudda / III. v. 93 / V. Bottego] (impr.) – [] (petite, carrée)

Saprinus (Saprinus) biplagiatus Ballion, 1871

KIRGHIZISTAN : un ex. [R. M. / Kirg. / Stepp] (impr. encre rouge) – [Saprinus / biplagiatus 8] (man.)

OUBÉKISTAN : 11 ex. [Turkest. / Taschkent] (impr.) – [66] (impr.)

Saprinus (Saprinus) bremskei Reitter, 1884

GRÈCE : un ex. [Attica / Reitter] (impr.) – [Saprinus / Bremskei] (man.)

Saprinus (Saprinus) caeruleus caeruleus

(Hoffmann, 1803)

[10 semipunctatus F.M 71. 377 Eur. / cyaneus Herbst 4. 50. Af.As.] (impr.)

HAUTE-GARONNE (31) : un ex. piqué [Toulouse] (man.)

GIRONDE (33) : un ex. piqué [Gironde / Vaulogé] (impr.); un ex. piqué [Gallia mer. / Arcachon 7.88] (imp, 2^e ligne man.)

HÉRAULT (34) : 2 ex. [Béziers] (man.) – [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.)

LANDES (40) : un ex. piqué [Landes / Vaulogé] (impr.)

ALGÉRIE : 10 ex. piqués [Tuggurth / Dr Martin] (impr.); un ex. piqué [Ex Musaeo / Godelinais] (impr.) – [alger] (man.); 2 ex. [T. Blanches / Dr Martin] (impr.); un ex. piqué [Bou-Kanefis / de Vauloger] (impr.); un ex. [Région du mont / Ouarsenis / de Vauloger] (impr.); 2 ex. [Ain Sefra / Dr Martin] (impr.); 2 ex. piqués [Kreidre] (impr.) – [Ex Musaeo / Dr Ch. H-Martin] (impr.); un ex. piqué [Sebdou / (Algérie) / Thouvenin 1902] (impr.) – [Ex Musaeo / A. Carret / 1908] (impr.) – [semipunctatus] (man.); un ex. [Bou Saada / Dr Martin] (impr.); un ex. piqué [Ghardaia / Dr Martin] (impr.); un ex. piqué [Saïda] (man.) – [Ex Musaeo / Dr Ch. H-Martin] (impr.); un ex. piqué [Laghout / Dr Martin] (impr.)

ITALIE : 2 ex. piqués [Sardaigne] (ronde, man.) – [Ex Musaeo / E. Allard / 1899] (impr.)

PAYS ? : un ex. sans label; 2 ex. [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.)

Saprinus (Saprinus) chalcites (Illiger, 1807)

[50 chalcites Illg M.55.445. Eur Af As.] (impr.)

ALGÉRIE : 4 ex. [Oued Riou 1894 / de Vauloger] (impr.); un ex. [Biskra] (impr.) – [Chalcites] (man.); 2 ex. [Environs de / Biskra / de Vauloger] (impr.); 77 ex. [El Goleah] (man.); 11 ex. [Bou-Kanefis / de Vauloger] (impr.); 2 ex. [Chellala 1895 / de Vauloger] (man.) – [Saprinus / chalcites] (man.) – [120] (impr.); 12 ex. [Saprinus / chalcites] (man.) – [Chellala] (man.); 7 ex. [Prov. d'Alger / Chellala 1895 / de Vauloger] (impr.)

DJIBOUTI : 7 ex. [Obock / Dr Martin] (impr.)

TUNISIE : 20 ex. [Bizerte / de Vauloger] (impr.)

Saprinus (Saprinus) cribellatus (Marseul, 1855)

RUSSIE : un ex. piqué [Russie mér.] (man.) – [Cribellatus / de Mars] (man.) – [Ex Musaeo / Mniszech] (impr.)

Saprinus (Saprinus) cruciatus cruciatus (F., 1792)

ALGÉRIE : un ex. [Biskra / Dr Martin] (impr.); un ex. [Tiemcen / Dr Martin] (impr.); 9 ex. [Bou Saada / Dr Martin] (impr.); 2 ex. piqués [Algérie / Gouraya] (man.) – [Ex Musaeo / A. Carret / 1908] (impr.); un ex. [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.) – [cruciatus] (man.) – [Algérie] (man.)

TUNISIE : 2 ex. [Kasserine / (Tunisie) / de Vauloger] (impr.); un ex. piqué [Bizerte /

de Vauloger] (impr.) – [642] (man., petite, carrée) – [S. cruciatus / (V. Bedel)] (man.)

Saprinus (Saprinus) detersus (Illiger, 1807)

[14 detersus Illig. M. 57. 396 Méd. /

melas Kust. Kef. 17. 19.] (impr.)

HÉRAULT (34) : 2 ex. [Béziers] (man.) – [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.)

PYRÉNÉES-ORIENTALES (66) : un ex. [de / Marseul] (man., ronde, bleue) – [detersus / 393.14 / collioure] (man.); un ex. [de / marseul] (man., ronde, bleue) – [393.14 / Sap. / detersus] (man.) – [393 / _ / 14] (man.) – [Collioure] (man.)

VAR (83) : un ex. [detersus / Hyères / ◇◇◇◇◇] (ronde, man.) – [Ex Musaeo / E. Allard / 1899] (impr.)

ALGÉRIE : un ex. [Mesrane / Dr Martin] (impr.); 3 ex. [Nemours] (man.) – [Ex Musaeo / Dr Ch. H-Martin] (impr.); un ex. [Kheiðer] (man.) – [Ex Musaeo / Dr Ch. H-Martin] (impr.); un ex. [Batna] (man.) – [Ex Musaeo / Dr Ch. H-Martin] (impr.); un ex. [Région du mont / Ouarsenis / de Vauloger] (impr.); un ex. [Arzew] (man.) – [Ex Musaeo / Dr Ch. H-Martin] (impr.)

TUNISIE : 4 ex. [Bizerte / de Vauloger] (impr.); 4 ex. [Tunisie 1896 / Sfax / de Vauloger] (impr.)

Saprinus (Saprinus) externus

(Fischer de Waldheim, 1823)

LIBAN : un ex. piqué [Saprin / Externus / Sarepta / Stiðð.] (man., ronde) – [Ex Musaeo / E. Allard / 1899] (impr.); un ex. piqué [externus / Sarepta / Haðð.] (man., ronde) – [Ex Musaeo / E. Allard / 1899] (impr.)

PAYS ? : un ex. [Kaukas / Leder (impr.) – [Saprinus / externus] (man.)

Saprinus (Saprinus) figuratus Marseul, 1855

ALGÉRIE : un ex. [Bedel] (man., petite, ronde, bleue) – [..figuratus / Ténief el H.] (man.); 2 ex. piqués [Biskra] (man.) – [figuratus / Mars.] (man.) – [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.) – 5 ex. [Biskra] (man.) – [leth] (impr.) – [Ex Musaeo / Marquet / 190] (impr.); un ex. [Taguin] (man.); un ex. [Environ de / Biskra / de Vauloger] (impr.)

TUNISIE : 31 ex. [Tunisie 1896 / Sfax / de Vauloger] (impr.)

Saprinus (Saprinus) gagei Peyerimhoff, 1943
TUNISIE : un ex. [Gafsa / 1885] (impr., 2e ligne man.) – [Saprinus / aegyptiacus / E♁ Le♁♁ll♁♁] (man.); un ex. [Gafsa / 1885] (impr., 2e ligne man.) – [Ex Musaeo / Dr Ch. H-Martin] (impr.); un ex. [Gafsa / 1885] (impr., 2e ligne man.); un ex. [Ghardaia] (man.)

Saprinus (Saprinus) georgicus Marseul, 1862
[50 chalcites Illg M.55.445. Eur Af As.] (impr.)
GIRONDE (33) : 17 ex. [Bordeaux / de Vauloger] (impr.); 5 ex. [Gironde / Vaulogé] (impr.); un ex. [Marseul] (man., petite, bleue) – [28] (imp, petite, bleue) – [Gironde / Vaulogé] (impr.)
HÉRAULT (34) : 2 ex. [Marquet / Béziers] (man.); un ex. [Béziers] (man.) – [chalcites / Illig] (man.) – [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.); 2 ex. [Exemple 1 et 4 = S. chalcites / 2 et 3 = S. rugifrons / 5 _ = S. dimidiatus / Ex – 6 et 7 = Gn. nannetensis / Signature du Dr Auzat] (man.) – [Montp. / Sena♁♁♁ / citadelle] (man.). Il y a 4 sp différentes sur la même épingle.
PAYS ? : 19 ex. [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.); 6 ex. sans label

Saprinus (Saprinus) gilvicornis Erichson, 1834
ÉGYPTE : 5 ex. [Alexandrie] (man.); 5 ex. [Ismailia] (man.); 6 ex. [Le Caire / (égypte) / Coll. Henon] (impr.); un ex. [Égypte] (man.); un ex. [Égypte] (man.) – [Saprinus / gilvicornis] (man.)

Saprinus (Saprinus) godeti (Brullé, 1832)
HÉRAULT (34) : [Cotype] (imp, étiquette rouge) – [Biterrensis / Mars.] (man.) – [Béziers] (man.) – [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.)
PAYS ? : un ex. [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.)

Saprinus (Saprinus) immundus (Gyllenhal, 1827)
[36 immundus Gyl. M. 55.407 EurnC] (impr.)
PAS-DE-CALAIS (62) : 2 ex. [Berck / 28.8.86] (man., ronde) – [(immundus)] (man., bleue); 8 ex. [Berck / août 87] (man., ronde) – [(immundus)] (man., bleue); 2 ex. [Calais] (man.) – [Lethiery] (impr.) – [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.); 4 ex. [Calais] (man.) – [immundus / Gyl] (man.) – [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.)

ALGÉRIE : un ex. [Région de / Toumourth / de Vauloger] (impr.)
PAYS ? : un ex. [S. Kusteri / marsl. / ♁♁♁] (man.); 2 ex. [Seprieur] (man., ronde, bleue); 4 ex. sans label

Saprinus (Saprinus) lateralis Motschulsky, 1849
KIRGHIZISTAN : un ex. [R.M. / Kirg. / Stepp] (impr., encre rouge) – [Sapr. / concinnus] (man.)
TURKMENISTAN : 2 ex. piquée [Bucharia / Repetek] (impr.); un ex. piqué [Bucharia / Repetek] (impr.) – [152] (impr., petite); 2 ex. [Bucharia / Repetek] (impr.) – [Saprinus / lateralis] (man.)

Saprinus (Saprinus) maculatus (Rossi, 1792)
HAUTE-GARONNE (31) : 3 ex. [Toulouse] (impr.) – [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.)
VAUCLUSE (84) : un ex. [Saprinus / maculatus / Orange] (man.)
DÉPARTEMENT ? : un ex. piqué [Ex Musaeo / Rosenhauer] (impr.) – [maculatus Rossi / cruciatus Pk.] (man.) – [Gall meri.] (man.)
SYRIE : 2 ex. [Syrie / Akbes / C.D. 1891] (impr.)
PAYS ? : 2 ex. piqués [Ex Musaeo / Rosenhauer] (impr.); un ex. piqué [maculatus / Rossi] (man.) – [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.); un ex. piqué [Fauvel] (petite, ronde, man, bleue) – [maculatus] (man.) – [E♁♁ Mer♁] (man.)

Saprinus (Saprinus) moyses Marseul, 1862
ÉGYPTE : 24 ex. [Le Caire] (man.); 5 ex. [Le Caire / (Égypte) / Coll. Henon] (impr.)
ALGÉRIE : un ex. [Région de / Toumourth / de Vauloger] (impr.); 2 ex. [saprinus / moyses] (man.) – [Chellala 189♁ / de Vauloge] (man.); un ex. [Chellala] (man.); 2 ex. [Biskra / (Leth.)] (man.) – [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.) – [Moses. / Mars] (man.); 2 ex. [S. moyses / Biskra . Bri♁out] (man.) – [Sap. / moyses] (man.)
ESPAGNE (ÎLES CANARIES) : un ex. [fortunatus / Woll] (man.) – [Iles Canaries / Canaria / Ch. Alluaud 1890] (impr.)
TUNISIE : 2 ex. [Tozeur] (man.) – [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.)

Saprinus (Saprinus) niger Motschulsky, 1849
ALGÉRIE : [Biskta / Dr Martin] (impr.) – [Saprinus / gangetinus] (man.); un ex. [Mraier / Dr Martin] (impr.); un ex. piqué

- [Sap. Niger / Philippeville] (man.); un ex. piqué [Laghouat / Dr Martin (impr.)]; 3 ex. piqués [algerie / Bedel] (man., petite, bleue) – [Saprinus / niger] (man.)
- Saprinus (Saprinus) ornatus* Erichson, 1834
ALGÉRIE : 2 ex. [Aïn Sefra / Dr Martin (impr.)]; 3 ex. [Biskra] (man.) – [Leth] (man.) – [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.); un ex. [Environ de / Biskra / de Vauloger] (impr.); 2 ex. [Prov. D'Alger / Chellala 1895 / de Vauloger] (impr.)
ÉGYPTE : un ex. [Le Caire] (man.) – [S. ornatus = osiris] (man.)
OUZBÉKISTAN : un ex. [Turkestan / Taschkent] (impr.) – [27] (impr., carrée, grise) – [Saprinus interruptus] (man.)
TURKMENISTAN : 3 ex. [Bucharia / Repetek] (impr.)
- Saprinus (Saprinus) politus* (Brahm, 1790)
[41 speculifer Ltr. M.55.411 EurAfAs. / pulcherrimus Web. Obs. 37.] (impr.)
ALGÉRIE : 9 ex. [Chellala 1895 / de Vauloger] (man.)
ÉGYPTE : 2 ex. [Le Caire / (Egypte) / Coll. Henon] (impr.)
GRÈCE : un ex. [Attica / Reitter] (impr.); un ex. [Attica / Reitter] (impr.) – [Saprinus / pulcherrimus] (man.)
TUNISIE : 6 ex. [Tunisie 1896 / Sfax / de Vauloger] (impr.); un ex. [375] (petite, man, carrée) – [Bizerte / de Vauloger] (impr.) – [individus en tubes] (man.)
PAYS ? : 8 ex. [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.); 2 ex. [Ex Musaeo / Godelinai] (impr.) – [speculifer / antrain] (man.); 3 ex. [Ex-Musaeo / Godelinai] (impr.)
- Saprinus (Saprinus) prasinus* Erichson, 1834
GRÈCE : un ex. [Griechenland / Reitter] (impr.) – [Saprinus / prasinus] (man.)
TURQUIE : un ex. piqué [Prasinus Er. (man.) – [mill.] (man.) – [Turcia] (man.) – [Ex Musaeo / E. Allard / 1899] (impr.)
- Saprinus (Saprinus) proximus simillimus*
Wollaston, 1865
[35 furvus Er. M. 55. 406 Méd.] (impr.)
ALGÉRIE : un ex. [Prov. D'Alger / Chellala 1895 / de Vauloger] (impr.); 2 ex. [Bou-Kanefis / de Vauloger] (impr.); un ex. [Oued Riou 1894 / de Vauloger] (impr.); 2 ex. [Tiemcen / Dr Martin] (impr.)
TUNISIE : 4 ex. [Bizerte / de Vauloger] (impr.)
PAYS ? : 19 ex. sans label
- Saprinus (Saprinus) proximus* Wollaston, 1864
ESPAGNE (ÎLES CANARIES) : 2 ex. [Saprinus / proximus / Woll.] (man.) – [Iles Canaries / Canaria / Ch. Alluaud 1890] (impr.)
- Saprinus (Saprinus) punctatissimus* Erichson, 1834
ÉGYPTE : 4 ex. [Le Caire] (man.); un ex. [Le Caire] (man.) – [Saprinus / punctatissimus] (man.)
- Saprinus (Saprinus) ruber* Marseul, 1855
ALGÉRIE : 5 ex. [Kef-el-dor / Dr Martin] (impr.); un ex. [Biskra / Dr Martin] (impr.)
TUNISIE : un ex. [Bir Ghezal / Nefzaoua 87] (man.) – [Saprinus / ruber] (man.); un ex. [Gafsa] (impr.) – [S. ruber] (man.); 5 ex. [Bled Thala / (Tunisie) / de Vauloger] (impr.)
- Saprinus (Saprinus) rufulus* (Faldermann, 1835)
Species incertae
IRAN : un ex. piqué [Rufulus / Fald] (man.) – [Perse] (man.) – [persicus / rufulus / fald. / Perse] (man.) – [Ex Musaeo / Mniszech] (impr.)
- Saprinus (Saprinus) rugifer* (Paykull, 1809)
KIRGHIZISTAN : un ex. piqué [saprinus / rugifer] (man.) – [Kirghis or.] (man.) – [Ex Musaeo / Mniszech] (impr.)
- Saprinus (Saprinus) sedakovii* Motschulsky, 1860
ALLEMAGNE : un ex. [Sedakovi] (man.) – [Déterminé par / Schmidt] (imp, 2e ligne man.)
- Saprinus (Saprinus) semistriatus* (Scriba, 1790)
[Nitidulus] (man.)
GIRONDE (33) : un ex. [Marseul] (man., petite, bleue) – [28] (impr., petite, bleue) – [Gironde / Vaulogé.] (impr.)
ILLE-ET-VILAINE (35) : 17 ex. Recto [Rennes / R. Oberthur] (impr.) – Verso [cadavre / VIII 1917] (man.)
- Saprinus (Saprinus) splendens* (Paykull, 1811)
[Saprinus / rasselas] (man.)
Djibouti : 4 ex. [Djibouti / Dr Martin] (impr.) – 23 ex. [Obock / Dr Martin] (impr.)

Saprinus (Saprinus) strigil Marseul, 1855
PAYS ? : 2 ex. [Sapr. / Strigil . Obo∅R] (man.)

Saprinus (Saprinus) subnitescens Bickhardt, 1909
[Nitidulus] (man.)

GIRONDE (33) : 10 ex. [Gironde/Vaulogé.] (impr.)
ALGÉRIE : un ex. [Chellala 1895 / de Vauloger]
(man.) – [124] (petite, imp) – [S. nitidulus ? /
ou Subnitidus] (man.); un ex. [Ex Musaeo /
Dr Ch. H-Martin] (impr.) – [Saïda] (man.);
5 ex. [Tenief el Haad / Juin 189] (impr.); 4
ex. [Chellala] (man.); un ex. [Arzew] (man.)
– [Ex Musaeo / Dr Ch H-Martin] (impr.);
2 ex. [Environ de / Biskra / de Vauloger]
(impr.); 18 ex. [Tiemcen / Dr Martin]
(impr.)

TUNISIE : 13 ex. [Bizerte / de Vauloger] (impr.)
PAYS ? : 2 ex. [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.)

Saprinus (Saprinus) tenuistrius sparsutus
Solsky, 1876
PAYS ? : 3 ex. [Dam∅∅ en / albisson] (man.) –
[Saprinus / sparsutus / Solsk / Dr Auzat,
det.] (man., 4^e ligne impr.)

Saprinus (Saprinus) virescens (Paykull, 1798)
[47 virescens Payk M. 55. 440 Eur. /
viridis Duft. Fn. 1. 224] (impr.)
GIRONDE (33) : un ex. [Bordeaux / de Vauloger]
(impr.)
RHÔNE (69) : un ex. [Lyon] (man.)
ALLEMAGNE : un ex. [Ex Musaeo / Rosenhauer]
(impr.) – [Erlangen] (impr.) – [virescens /
Pk] (man.) – [D ∅. W ∅∅∅] (man.)
ROUMANIE : un ex. [Roumanie / d. Rim. Sarat.
Sihlea / A. L; Montandon] (impr.) – [Sap.
virescens] (man.)
PAYS ? : 2 ex. [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.)

Xenonychus tridens (Jacquelin du Val, 1852)
PYRÉNÉES-ATLANTIQUES (64) : un ex. [Ce∅te]
(man.) – [tridens / Duv.] (man.) – [Ex
Musaeo / Marquet / 1900] (impr.)
ALGÉRIE : 18 ex. [Entre / Biskra et Mraier / de
Vauloger] (impr.)
ESPAGNE : 2 ex. [Kricheldorf / Andalousie]
(man.) – [Xenonychus / tridens] (man.) –
[Ex Musaeo / des Gozis.] (impr.)
TUNISIE : un ex. [TUNISIE 1891 / Bizerte / de
Vauloger] (impr.); un ex. [Bizerte / de
Vauloger] (impr.) – [tridens / du Val] (man.)

Sous-famille des Dendrophilinae

- Tribu des Dendrophilini

Dendrophilus (Dendrophilus) punctatus
punctatus (Herbst, 1792)

[punctatus Herbst. M. 55. 148 Eur. /
pygmaeus F. S. Ent. I. 53.] (impr.)
GIRONDE (33) : 8 ex. [Gironde / Vaulogé / St
Medart 5.87] (imp, dernière ligne man.)
ALLEMAGNE : un ex. [Allemagne / Silesie]
(impr., 2e ligne man.)
PAYS ? : 5 ex. [Dendrophilus / punctatus] (man.);
2 ex. [1432] (man.); un ex. [Dendrophilus /
punctatus (man.) – [Fauvel] (man., ronde,
bleue)

Dendrophilus (Dendrophilus) pygmaeus (L., 1758)
[pygmaeus L. M. 55. 150 Eur. /

Sheppardi Curt. Brit. m. pl. 131.] (impr.)
FINISTÈRE (29) : 3 ex. [391 / 2 / Morlaix] (man.)
– [de / Marseul] (ronde, bleue, man.) –
[Dendrophilus / pygmaeus / 391.2] (man.)
ILLE-ET-VILAINE (35) : 2 ex. [Rennes / R.
Oberthür] (impr.) avec sa fourmi hôte sur
l'épingle
PAYS ? : 3 ex. [Fourmi / ∅∅] (man.) – [Ex
Musaeo / E. Allard / 1899] (impr.); un ex.
[158 / Ferme] (man.) – [Ex Musaeo / E.
Allard / 1899] (impr.); un ex. [Dendrophilus
/ pygmaeus] (man.); 4 ex. sans label

Kissister minimus (Laporte de Castelnau, 1840)
[corpusculus M. 55. 90 Méd. /
minimus Aubé Fr. 50. 822.] (impr.)

AUDE (11) : un ex. [Carcassonne] (man.) –
[Kissister corpusculus] (man.)
HÉRAULT (34) : un ex. [Béziers / marquet]
(man.) – [Kissister minimus] (man.)
PYRÉNÉES-ORIENTALES (66) : 2 ex. [Pyr. Or. /
Ria] (impr.) – [Carcinops / minimus] (man.)
– [Ex Musaeo / A. Carret / 1908] (impr.)
SEINE-MARITIME (76) : un ex. [Rouen /
Buissons / 6.79] (man., ronde) – [Fa∅∅∅il]
(man., ronde, bleue) – [Carcinops / minima]
(man.)
DÉPARTEMENT ? : un ex. [11.909 / Jardin /
Vaucher] (man.)
ALGÉRIE : 3 ex. [Ex Musaeo / E. Allard /
1899] (impr.) – [Bone / Juin (?)9] (man.) –
[Carcinops / minimus] (man.); 3 ex. [Teniet
el Haad / juin 1892] (impr.); un ex. [Algérie /

- Nemours 1892] (imp, 2e ligne man.); un ex. [Algérie / Gouraya] (impr.) – [Ex Musaeo / A. Carret / 1908] (impr.)
- MAROC : un ex. [2.909 / Tanger] (man.) – [Carcinops / corpusculus / M.] (man.); 3 ex. [Carcinops / minumus / alger] (man., ronde, bleue) – [Ex Musaeo / E. Allard / 1899] (man.)
- PAYS ? : un ex. sans label; un ex. [Ex Musaeo / Marquet / 1900] (impr.); un ex. [Bone / Henon / Coll. de Vauloger] (impr.); un ex. [Constantine / (Henon) / Coll. de Vauloger] (impr.)
- Tribu des Paromalini
- Carcinops (Carcinops) pumilio* (Erichson 1834)
[pumilio Er. M. 55. 91 Globe / 14-striatus Steph. Brit. V. 412] (impr.)
- CHARENTE-MARITIME (17) : un ex. [Carcinops / pumilio / Ile de ré] (man.) – [de / Marseul] (ronde, bleue, man) – [380 / 2] (man.)
- ÉGYPTE : un ex. [Alexandrie] (man.) – [Carcinops / pumilio] (man.); 2 ex. [Epiurus / aegyptiacus] (man.) – [Aegypten] (impr.)
- TUNISIE : un ex. [Tunis / de Vauloger] (impr.)
- UKRAINE : 2 ex. [Pumilio / Crimée] (man.) – [Ex Musaeo / E. Allard / 1899] (impr.)
- Diplostix mayeti* (Marseul, 1870)
BOUCHES-DU-RHÔNE (13) : un ex. [Cotype] (étiquette rouge impr.) – [Carcinops / Mayeti / Marseille (arachides)] (man.)
- Eutriptus putricola* Wollaston, 1862
ESPAGNE (ÎLES CANARIES) : 2 ex. [Eutriptus / putricola / Woll.] (man.) – [Iles Canaries / Tenerife / Ch. Alluaud 1890] (impr.)
- Paromalus (Paromalus) flavicornis* (Herbst, 1792)
[flavicornis Hbst M.55.117 Eur. / picipes Payk. Fn. I. 52.] (impr.)
- GIRONDE (33) : un ex. [Cazaux / 5.85] (man.) – [Paromalus / flavicornis] (man.); un ex. [Arcachon / pins / 10.83] (man.) – [Paromalus / flavicornis] (man.)
- LANDES (40) : 5 ex. [Landes / Vaulogé.] (man.); 12 ex. sans label (associés aux précédents)
- ALGÉRIE : un ex. [Constantine] (man.); 3 ex. [Constantine / (Henon) / Coll. de Vauloger] (impr.); 7 ex. sans label (associés aux précédents); un ex. [El Milia / 5-1901 / de Vauloger] (man.)
- PAYS ? : 2 ex. sans label
- Paromalus (Paromalus) parallelepipedus* (Herbst, 1792)
[parallelepipedus Hbst. M. 55. 116 / picipes Sturm I. 247 Eur. Alg.] (impr.)
- GIRONDE (33) : 44 ex. [GIRONDE / Vaulogé] (impr.); 2 ex. [Bordeaux / pins / 8-84] (man., ronde) – [pppelus] (man.)
- PYRÉNÉES-ATLANTIQUES (64) : 2 ex. [St Jean / de Luz / 9.84] (man., ronde)
- ALGÉRIE : 2 ex. [Edough] (impr.) – [Ex-Musaeo / Marquet / 1900] (impr.)
- PAYS ? : 2 ex. [Fauvel] (man., ronde, bleue) – [B000000s] (man.) – [parallelepipedus] (man.) – [] (petit carré rose)
- Platylomalus complanatus* (Panzer, 1796)
[complanatus Illig. M.55.109 Eur. Af. / nassatus Panz. Fn. Germ. 67] (impr.)
- DÉPARTEMENT ? : un ex. [de / marseul] (man., ronde, bleue) – [388.1 / Parom. / complanatus] (man.); un ex. [de / marseul] (man., ronde, bleue) – [388.1 / Parom. / complanatus] (man.) – [Romans] (man.) – [388,1] (impr.)
- AUTRICHE : 3 ex. [complanatus] (man.) – [astria] (man.) – [Miller] (man.) – [Ex Musaeo / E. Allard / 1899] (impr.)
- BULGARIE : 4 ex. [Dobrodja. / Macin. / A.L. Montandon] (impr.)
- PAYS ? : 3 ex. sans label
- (à suivre)
- Manuscrit reçu le 15 mars 2013,
accepté le 27 avril 2013.*



L'AECFT* organise les
19^{èmes} Rencontres Entomologiques
D' Ile de France
BOURSE EXPOSITION INTERNATIONALE
D' INSECTES



Espace J. Ladoumègue (rue J. Ferry)

JUVISY / Orge

Samedi 9H30-19H00 Dimanche 9H00-18H00

19^{èmes} **Rencontres Entomologiques d'Île de France** **JUVISY 2013**

Notre manifestation se déroulera comme l'année passée dans l'espace sportif Jules. Ladoumègue, rue J. Ferry. Gardez vos habitudes de stationnement anciennes, car la rue J. Ferry est un cul de sac fermé pendant la manifestation. Vous trouverez sur le site de l'association des petits plans pour stationner malin, sans rentrer dans le centre ville, tout en étant à proximité de la salle. Vous pourrez obtenir auprès des organisateurs un bon de passage pour venir charger du matériel encombrant. Notre manifestation est devenue une des premières d'Europe et nous continuerons à privilégier son aspect "rendez-vous des collectionneurs français et étrangers", en lui gardant son niveau, tant par la diversité des exposants (*120 exposants étaient inscrits l'année passée: Afghanistan, Allemagne, Belgique, Bulgarie, Canada, Chili, Chine, Espagne, France, Italie, Japon, Liban, Lituanie, Mexique, Pérou, Slovaquie, Rép. Tchèque, Russie, Ukraine, USA ...*) que par la qualité du matériel proposé.

HEURES D'OUVERTURE:

Samedi: 9h30 à 19h00.

Dimanche: 9h00 à 18H00.

DROIT D'ENTREE

Adultes : Sam 5 € Dim 3 €

Scolaires: 2 €

Comment rejoindre Juvisy et la Salle J. Ladoumègue

En voiture:

Venant de Paris: Prendre A6 direction Orly puis N7 direction Evry, la RN7 traverse JUVISY (10 à 15' de Porte d'Italie ou Porte d'Orléans)

Venant du Sud, A6 sortie Savigny / Orge, suivre direction N7 et Juvisy Centre.

Venant du Nord: Contourner Paris par N104, sortir Evry par N7 direction Orly (10' pour atteindre Juvisy) ou utiliser le périphérique Sud et A6, direction Orly puis RN7 direction Evry.

Dans Juvisy:

Prendre direction Centre puis suivre Gymnase – Piscine.

Transports en commun:

La Gare R.E.R est à 8' à pied de la Salle Ladoumègue (Sortie Mairie).

De Paris: RER ligne C (18' de St Michel-Notre Dame) . RER ligne D (20' de Gare de Lyon)

D'Orly: Bus RATP à Orly Sud N° 285 direction Juvisy Gare (20')

De Roissy CDG: Prendre RER ligne B jusqu'à St Michel puis ligne C.

Pour tous renseignements

AECFT

22 Sentier des Chèvres F- 91250 SAINTRY / Seine

☎: 01 60.75.27.86. Ou portable : 06.10.73.52.86

e-mail: AECFT@aol.com

<http://juvisy-bourse-ento.over-blog.com/>



Contribution à l'établissement des catalogues régionaux : Coleoptera Histeroidea XI

Yves GOMY

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

Cette onzième « Contribution à l'établissement des catalogues régionaux » regroupe toutes les déterminations d'Histeridae de France continentale et de Corse réalisées par l'auteur depuis la publication de la neuvième « Contribution » [GOMY, 2011b]. Entre temps, la dixième [GOMY & SECQ, 2011] a été consacrée aux déterminations, restées inédites, de Michel Secq entre 2000 et 2005. Mathieu Lagarde et Yves Thieren, histéridologues confirmés et Philippe Millarakis, nouvel histéridologue forestier français, m'ont apporté un soutien conséquent dans ce dernier travail d'expertise passionnant mais dévoreur de temps !

Il me semble par ailleurs important de signaler le remarquable effort actuel des forestiers pour tout ce qui touche la faune saproxylique et donc, pour un bon tiers des espèces d'Histéridés de notre pays [GOMY & MILLARAKIS, 2013].

Les présentes données, récentes et variées, concernent 93 espèces. Elles viennent s'ajouter à un vaste et considérable ensemble de citations historiques en cours d'analyse et de cartographie [LAGARDE & SECQ, en préparation] dont la parution semble maintenant imminente (2014 ?).

Remarques :

- Tous les exemplaires de la collection Claude Dufay (1926 – 2001) sont préservés au Centre de conservation et d'étude des collections du Musée des Confluences de Lyon (CCEC) ;
- Tous les exemplaires de la collection Jean-Marie Warlet ont été identifiés par Yves Thieren ;
- Tous les exemplaires indiqués (J.-C. Bourdonné leg.) ou coll. J.-C. Bourdonné ont été déterminés par Jean-Claude Bourdonné ;
- Tous les exemplaires indiqués « ONF » et G. Parmain leg. ont été déterminés, sauf indication contraire, par Philippe Millarakis ;

- Sauf mention particulière, tous les exemplaires sont conservés dans les collections privées des coléoptéristes qui les ont prélevés.

Abréviations utilisées :

CCEC : Centre de conservation et d'étude des collections, Musée des Confluences de Lyon (Rhône).

Coll. Y.G. : collection Yves Gomy (Nevers).

SPHAERITIDAE

Sphaerites glabratus (F., 1792)

BAS-RHIN (67) : forêt domaniale de Donon, un ex. 13-V-2009, Polytrap™ (L. Fuchs leg. ONF).

VOSGES (88) : Ban-sur-Meurthe, Réserve biologique intégrale (RBI) de Straiture, parcelle 42, un ex. 17-V-2011, dans un piège Barber (O. Rose leg.).

HISTERIDAE

Chaetabraeus (Chaetabraeus) globulus (

Creutzer, 1799)

ARDÈCHE (07) : Chandolas, centre, station n° 1 (44°24,331'N – 4°15,402'E), un ex. 2-VII-2011, dans une bouse de Vache (E. Rosinski leg.).

Abraeus (Abraeus) perpusillus (Marsham, 1802)

ALLIER (03) : Châtel-de-Neuvre, réserve naturelle du Val d'Allier, 3 ex. 7-V-2010, (S.13), piège Barber dans une cavité de Peuplier (L. Velle leg., ONF).

ARIÈGE (09) Sentein, « Giret », un ex. 7-VII-2008 (J.-P. Tamisier leg.).

CORSE-DU-SUD (2A) : Porto Vecchio, un ex. 20-IV-2003, dans Quercus (J.-M. Warlet leg.).
Castellu d'Aragiu (8 km de Porto Vecchio), 3 ex. X-2006 (J.-M. Warlet leg.).

HAUTE-CORSE (2B) : Ponte Leccia, un ex. 13-VI-2006 (J.-M. Warlet leg.).

- LANDES (40) : Seignosse, réserve naturelle de l'Étang Noir, 2 ex. 14-IV-2002, vieux tronc de Chêne-liège entièrement carié avec une colonie de *Lasius* sp. (cf. *Lasius brunneus*) (J.-P. Tamisier leg.).
- LOT-ET-GARONNE (47) : Fargues-sur-Ourbise, 3 ex. 13-III-2005, sous-bois, dans un gros Chêne mort sur pied avec écorces déhiscentes et nid de *Lasius* sp. au pied (J.-P. Tamisier leg.).
- MEUSE (55) : Lisle-en-Barrois, forêt domaniale de Lisle, Noire Vallée, un ex. 16-VII-2010, piège d'interception (P. Millarakis leg.). Sommedieue, forêt domaniale de Sommedieue, Voie des Loups, 3 ex. 1-V-2011, piège d'interception (P. Millarakis leg. et det.). Triaucourt-en-Argonne, forêt de Lisle, Noire Vallée, 3 ex. 15-VII-2011 et un ex. 30-VII-2011, piège d'interception (P. Millarakis leg. et det.). Beaulieu-en-Argonne, forêt domaniale de Beaulieu, un ex. 15-VIII-2011, piège d'interception (P. Millarakis leg. et det.).
- MOSELLE (57) : Fénétrange, forêt domaniale de Fénétrange, un ex. 15-VII-2011, piège d'interception (F. Matt leg. et det., ONF). Romelfing, forêt domaniale de Fénétrange, 3 ex. 15-VIII-2011 et un ex. 26-VIII-2011, piège d'interception (F. Matt leg. et det.).
- OISE (60) : forêt de Compiègne, 5 ex. 16-X-1988 et un ex. 21-X-1995 (J.-M. Warlet leg.). Compiègne, un ex. 4-X-2001 (J. Dalmon leg.).
- PUY-DE-DÔME (63) : Nord Forez, un ex. 13-VII-2010, Polytrap™ (T. Noblecourt leg., ONF).
- PYRÉNÉES-ATLANTIQUES (64) : Gan, un ex. 6-IV-2009, tamisage sous écorces (B. Moncoutier leg.). Uzein, un ex. 27-V-2010, piège d'interception (C. Grancher leg.).
- PYRÉNÉES-ORIENTALES (66) : massif du Canigou, col de Milhères (840 m), 5,5 km au sud de Prades, 2 ex. 19-VII-1967, tamisage de terreau de *Populus* sp. (J.-C. Bourdonné leg.).
- SARTHE (72) : Saint-Pierre-du-Lorouër, forêt domaniale de Bercé, 2 ex. 12-VI-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.).
- VAR (83) : massif des Maures, un ex. 12-VI-1995 (J.-M. Warlet leg.). Roquebrune-sur-Argens, Saint-Blaise, 2 ex. 4-VII-2011, dans un vieux Chêne carié avec des *Camponotus* (J.-P. Tamisier leg.).
- VAUCLUSE (84) : Avignon, île de la Bartelasse, 3 ex. 29-XII-1972, tamisage du terreau de *Quercus* sp. (J.-C. Bourdonné leg.).
- Abraeus (Postabraeus) granulum* Erichson, 1839
 CHER (18) : Méry-ès-Bois, forêt domaniale de Saint-Palais, un ex. 12-VI-2012 et un ex. 10-VII-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.).
- MEURTHE-ET-MOSELLE (54) : Bezange-la-Grande, forêt domaniale de Bezange, 2 ex. 12-VI-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.).
- MEUSE (55) : Triaucourt-en-Argonne, forêt de Lisle, Noire Vallée, un ex. 6-VI-2010 et un ex. 23-VII-2010, piège d'interception (P. Millarakis leg. et det.). Lisle-en-Barrois, forêt domaniale de Lisle, Arcy-Fays, un ex. 9-VI-2010, piège d'interception (P. Millarakis leg.). Lamorville, forêt de la Montagne, un ex. 19-VII-2010, piège d'interception (P. Millarakis leg.). Ornes, forêt domaniale de Verdun, Jumelles d'Ornes, 13 ex. 8-VI-2011, piège d'interception (E. Bonnaire leg. ONF). Commercy, forêt domaniale de Commercy, un ex. 18-VI-2011, piège d'interception (P. Millarakis leg. et det.). Sommeilles, forêt domaniale de Lisle, un ex. 12-VI-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.).
- Acritus (Acritus) minutus* (Herbst, 1791)
 ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE (04) : La Brillanne, « Le Champ du Roi », bord du Lauzon, 6 ex. 18-VIII-2004, tamisage, écorce (A. Coache leg., M. Secq det., 2 ex. in coll. M. Lagarde).
- Acritus (Acritus) nigricornis* (Hoffmann, 1803)
 ARDÈCHE (07) : Vallon-Pont-d'Arc, en aval du confluent de l'Ardèche et du Tiourre, un ex. 13-VIII-2011 (E. Rosinski leg.).
- BOUCHES-DU-RHÔNE (13) : Mas Thibert, marais du Viguerat, 16 km S-SE d'Arles, 3 ex. (sans autre indication) (C. Perez leg. ex coll. M. Debreuil in coll. J.-C. Bourdonné).
- HAUTE-GARONNE (31) : Fos, un ex. 6-IX-1979 (J.-M. Warlet leg.).
- Aeletes (Aeletes) atomarius* (Aubé, 1842)
 AISNE (02) : forêt de Retz, un ex. 24-X-1999, dans un nid de *Lasius brunneus* (J.-M. Warlet leg.). Remarque : C'est à ma connaissance

- la première citation de cette espèce pour le département de l'Aisne [GOMY & OROUSSET, 2007].
- CORSE-DU-SUD (2A) : Castellu d'Aragiu (8 km de Porto Vecchio), 2 ex. X-2006 (J.-M. Warlet leg.).
- GIRONDE (33) : Saint-Sulpice-de-Camayrac, un ex. 26-IV-2003, marais d'Izon, dans un gros Chêne déraciné, sous l'écorce, avec des *Lasius* sp. (J.-P. Tamisier leg.).
- LANDES (40) : Seignosse, réserve naturelle de l'Étang Noir, 5 ex., 14-IV-2002, vieux tronc de Chêne-liège entièrement carié avec une colonie de *Lasius* sp. (cf. *Lasius brunneus*) (J.-P. Tamisier leg.).
- LOT-ET-GARONNE (47) : Fargues-sur-Ourbise, 2 ex. 13-III-2005, sous-bois, dans un gros Chêne mort sur pied avec écorces déhiscentes et nid de *Lasius* sp. au pied (J.-P. Tamisier leg.).
- MEURTHE-ET-MOSELLE (54) : Sanzey, forêt domaniale de La Reine, un ex. 29-VI-2010, piège d'interception (P. Millarakis leg.).
Remarque : c'est, à ma connaissance, la première citation de cette espèce pour le département de Meurthe-et-Moselle [GOMY & OROUSSET, 2007].
- MEUSE (55) : Lisle-en-Barrois, forêt domaniale de Lisle, Arcy-Fays, un ex. 9-VI-2010, piège d'interception (P. Millarakis leg.). *Idem*, Noire Vallée, un ex. 16-VII-2010, piège d'interception (P. Millarakis leg.). Lamorville, forêt de la Montagne, 3 ex. 30-VI-2010, un ex. 17-V-2011 et un ex. 26-VI-2011, piège d'interception (P. Millarakis leg.). Sommedieue, forêt domaniale de Sommedieue, Voie des Loups, un ex. 17-V-2011 et un ex. 1-VI-2011, piège d'interception (P. Millarakis leg. et det.). Triaucourt-en-Argonne, forêt de Lisle, Noire Vallée, un ex. 16-VII-2010, piège d'interception (P. Millarakis leg. et det.). Ornes, forêt domaniale de Verdun, Jumelles d'Ornes, 3 ex. 18-V-2011, piège d'interception (E. Bonnaire leg., ONF). Commercy, forêt domaniale de Commercy, un ex. 20-V-2011 et 5 ex. 18-VI-2011, piège d'interception (P. Millarakis leg. et det.). Beaulieu-en-Argonne, forêt domaniale de Beaulieu, un ex. 25-V-2011, piège d'interception (P. Millarakis leg. et det.).
- VAR (83) : Roquebrune-sur-Argens, Saint-Blaise, 2 ex. 4-VII-2011, dans un vieux Chêne carié avec des *Camponotus* (J.-P. Tamisier leg.).
- Plegaderus (Plegaderus) caesus* (Herbst, 1791)
CHER (18) : forêt de Vierzon, un ex. 27-VI-1992 (J.-M. Warlet leg.).
- MEUSE (55) : Lamorville, forêt de la Montagne, un ex. 14-VI-2010 et 2 ex. 26-VI-2011, piège d'interception (P. Millarakis leg.). Commercy, bois Rébus, un ex. 15-VI-2010, 3 ex. 18-VI-2010 et 3 ex. 29-VI-2010, piège d'interception (P. Millarakis leg.). Sommedieue, forêt domaniale de Sommedieue, réserve biologique intégrale en projet, un ex. 16-VI-2010, piège d'interception (P. Millarakis leg.). Sommedieue, forêt domaniale de Sommedieue, voie des Loups, 3 ex. 10-V-2011, un ex. 17-V-2011, un ex. 1-VI-2011 et 3 ex. 8-VI-2011, piège d'interception (P. Millarakis leg. et det.). Ornes, forêt domaniale de Verdun, Jumelles d'Ornes, un ex. 18-V-2011, piège d'interception (E. Bonnaire leg., ONF). Commercy, forêt domaniale de Commercy, un ex. 20-V-2011, piège d'interception (P. Millarakis leg. et det.). Triaucourt-en-Argonne, forêt de Lisle, Noire Vallée, un ex. 21-V-2012, piège d'interception (P. Millarakis leg. et det.).
- MOSELLE (57) : Rhodes, forêt domaniale de Languimberg, un ex. 22-V-2011, piège d'interception (P. Millarakis leg. et det.). Fénétrange, forêt domaniale de Fénétrange, 2 ex. 15-VI-2011 et un ex. 30-VI-2011, piège d'interception (F. Matt leg. et det., ONF).
- YVELINES (78) : Mesnil-le-Roi, « Les Prés de Palfour », un ex. 20-IV-1969, tamisage d'un nid (J.-C. Bourdonné leg.). *Idem*, 2 ex. 31-V-1971, dans un tronc de *Populus nigra* L. mort, abattu et avec des Fourmis (J.-C. Bourdonné leg.).
- Plegaderus (Plegaderus) discisus* Erichson, 1839
GIRONDE (33) : Marcheprime, un ex. 13-IX-2012, issu de rondins de Pin maritime, sous nasse (X. Pineau leg.). Lanton, un ex. 27-IX-2012, issu de rondins de Pin maritime, sous nasse (X. Pineau leg.).
- LANDES (40) : Sores, 4 ex. 29-VI-1992 (J.-M. Warlet leg.). Commensacq, un ex. 13-IX-2012, issu de rondins de Pin maritime, sous nasse (X. Pineau leg.). Rion-des-Landes, un ex. 13-IX-2012, issu de rondins de Pin maritime, sous nasse (X. Pineau leg.).
- VOSGES (88) : forêt domaniale de Gérardmer, un ex. 3-V-1999, au piège d'interception (O. Rose leg., det. et coll.) [ROSE, 2011].

Remarque : c'est à ma connaissance la citation française la plus septentrionale. L'espèce était, jusqu'à présent, considérée comme habitant la « zone méditerranéenne, les Pyrénées et la région Aquitaine jusqu'à Limoges. » [SECQ & SECQ, 1991]. Détermination douteuse à vérifier !

Plegaderus (Plegaderus) dissectus Erichson, 1839
ALLIER (03) : forêt de Tronçais, un ex. 13-VII-1991 (J.-M. Warlet leg.).

ARDENNES (08) : forêt domaniale de Signy-l'Abbaye, 2 ex. 12-VI-2012 et un ex. 10-VII-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.). Signy-l'Abbaye, forêt domaniale du Mont-Dieu, un ex. 12-VI-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.).

CHER (18) : Méry-ès-Bois, forêt domaniale de Saint-Palais, 18 ex. 12-VI – 10-VII-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.).

CÔTE-D'OR (21) : forêt domaniale de Cîteaux, 2 ex. 1-VI-2010 et 2 ex. 29-VI-2010, Polytrap™ (T. Noblecourt leg., ONF).

INDRE-ET-LOIRE (37) : Saint-Épain, forêt domaniale de Montgoger, un ex. 15-V-2012 et un ex. 12-VI-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.).

LANDES (40) : Sores, 5 ex. 29-VI-1992 (J.-M. Warlet leg.).

LOZÈRE (48) : Altier, Réserve biologique intégrale, un ex. 13 – 27-VII-2009, Polytrap™ (Barnouin leg., ONF).

MARNE (51) : Fontaine-Denis-Nuisy, forêt domaniale de la Traconne, 3 ex. 12-VI-2012 et un ex. 10-VII-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.).

MEURTHE-ET-MOSELLE (54) : forêt de Parroy, un ex. 15-VI-2012, piège d'interception (C. Boucher leg., ONF). Bezange-la-Grande, forêt domaniale de Bezange, 9 ex. 12-VI-2012 et 9 ex. 10-VII-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.).

MEUSE (55) : Lamorville, forêt de la Montagne, 3 ex. 14-VI-2010 et 3 ex. 30-VI-2010, 8 ex. 17-V-2011, un ex. 25-V-2012 et 4 ex. 1-VI-2012, piège d'interception (P. Millarakis

leg.). Verdun, forêt domaniale de Verdun, bois des Caures, un ex. 2-VI-2010 et un ex. 3-VII-2010, piège d'interception (P. Millarakis leg.). Lisle-en-Barrois, forêt domaniale de Lisle, Noire Vallée, un ex. 16-VII-2010, piège d'interception (P. Millarakis leg.). Sommedieue, forêt domaniale de Sommedieue, Voie des Loups, 6 ex. 10-V-2011, 15 ex. 17-V-2011, 12 ex. 1-VI-2011 et 34 ex. 8-VI-2011, piège d'interception (P. Millarakis leg. et det.). Ornes, forêt domaniale de Verdun, Jumelles d'Ornes, 14 ex. 18-V-2011 et 2 ex. 8-VI-2011, piège d'interception (E. Bonnaire leg., ONF). Haumont-près-Samogneau, forêt domaniale de Verdun, bois des Caures, un ex. 18-V-2011, 3 ex. 29-VI-2011 et un ex. 18-VII-2012, piège d'interception (E. Bonnaire leg., ONF). Commercy, forêt domaniale de Commercy, 8 ex. 20-V-2011, un ex. 8-VI-2011 un ex. 18-VI-2011 et un ex. 20-VII-2011, piège d'interception (P. Millarakis leg. et det.) Triaucourt-en-Argonne, forêt de Lisle, Noire Vallée, un ex. 9-VI-2011 et 2 ex. 21-V-2012, piège d'interception (P. Millarakis leg. et det.). Beaulieu-en-Argonne, forêt domaniale de Beaulieu, 2 ex. 25-V-2011 et un ex. 7-VI-2012, piège d'interception (P. Millarakis leg. et det.). Sommeilles, forêt domaniale de Lisle, 2 ex. 12-VI-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.).

MOSELLE (57) : forêt d'Hemilly, un ex. 8-VI-2010, Polytrap™ (T. Noblecourt leg., ONF). Rhodes, forêt domaniale de Languimberg, 4 ex. 16-V-2011 et un ex. 30-V-2011, piège d'interception (F. Matt leg., ONF). Fénétrange, forêt domaniale de Fénétrange, 2 ex. 15-VI-2011 et un ex. 15-VII-2011, piège d'interception (F. Matt leg. et det., ONF). Sturzelsbronn, Lutzelsbronn, un ex. 24-VI-2012, piège d'interception (P. Millarakis leg. et det.).

OISE (60) : forêt de Compiègne, 7 ex. 16-X-1988, 5 ex. 16-IX-1989 et un ex. 7-X-1990. Forêt de Retz, un ex. 17-IX-1989 et 8 ex. 24-X-1999 (tous J.-M. Warlet leg.).

ORNE (61) : Saint-Victor-de-Réno, forêt domaniale de Réno-Valdieu, un ex. 12-VI-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.).

PUY-DE-DÔME (63) : Nord Forez, un ex. 13-VII-2010, Polytrap™ (T. Noblecourt leg., ONF).

PYRÉNÉES-ATLANTIQUES (64) : Soussouéou (1 500 m), 2 ex. 20-IV-2010, sous écorces de Sapin (J. et C. Grancher leg.).

HAUTES-PYRÉNÉES (65) : Saint-Pé-de-Bigorre, un ex. 27-VII-2009, Polytrap™ (J.-M. Quilès leg., ONF).

SARTHE (72) : Saint-Pierre-du-Lorouër, forêt domaniale de Bercé, 8 ex. 12-VI-2012 et un ex. 10-VII-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.).

VOSGES (88) : forêt communale de Relanges, un ex. 26-V-2010 et un ex. 9-VI-2010, au piège d'interception (O. Rose leg., det. et coll.). [ROSE, 2011].

Plegaderus (Plegaderus) otti Marseul, 1856

ALPES-MARITIMES (06) : Grasse, 5 ex. 10-XI-1984 (Y. Thieren leg. in coll. J.-M. Warlet).

Plegaderus (Plegaderus) saucius Erichson, 1834

ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE (04) : montagne de Lure, un ex. 8-VII-1993 (J.-M. Warlet leg.).

ALPES-MARITIMES (06) : Escragnoles, 3 ex. 5-VII-1991 (J.-M. Warlet leg.).

GIRONDE (33) : Lanton, un ex. 20-VIII-2012, au piège barrière (X. Pineau leg.). Le Pian-en-Médoc, 2 ex. 13-IX-2012, issus de rondins de Pin maritime, sous nasse (X. Pineau leg.). Marcheprime, 4 ex. 13-IX-2012 et 8 ex. 27-IX-2012, issus de rondins de Pin maritime, sous nasse (X. Pineau leg.). Verteuil, un ex. 13-IX-2012, issu de rondins de Pin maritime, sous nasse (X. Pineau leg.).

LANDES (40) : Lesperon, un ex. 20-VIII-2012, au piège barrière et un ex. 27-IX-2012, issu de rondins de Pin maritime, sous nasse (X. Pineau leg.). Rion-des-Landes, 2 ex. 13-IX-2012, issus de rondins de Pin maritime, sous nasse (X. Pineau leg.).

LOT-ET-GARONNE (47) : Allons, 11 ex. sans autres indications (J.-M. Warlet leg.).

LOZÈRE (48) : Sauveterre, 2 ex. 14-VII-1970 (J.-M. Warlet leg.).

VAR (83) : Mons, 2 ex. 7-VII-1991 (J.-M. Warlet leg.).

Plegaderus (Plegaderus) vulneratus (Panzer, 1797)

BAS-RHIN (67) : forêt domaniale de Donon, un ex. 27-V-2009, Polytrap™ (L. Fuchs leg., ONF).

Eubrachiium hispidulum (Brems-Wolf, 1855)

(= *E. pusillus* P. Rossi, 1792 nec Kugelann, 1792)

CORSE-DU-SUD (2A) : Porto Vecchio, un ex. 20-IV-2003, dans *Quercus* (J.-M. Warlet leg.).

PYRÉNÉES-ORIENTALES (66) : Millas, un ex. VII-1996, dans un Polypore (J.-M. Warlet leg.). Col de Banyuls, un ex. 25-VII-2009, attiré par les lumières (J.-H. Yvenc leg., det. et coll.).

Teretrius (Neotepetrius) parasita Marseul, 1862

PYRÉNÉES-ORIENTALES (66) : Banyuls, 5 ex. IV – V-2011, élevage (Figuier) (G. Parmain leg., un ex. femelle 8-IV-2011 in coll. Y.G.). *Remarque* : rare espèce, citée de Corse, c'est, à ma connaissance, sa première citation pour la France continentale ! [GOMY *et al.*, 2012].

Pleuroleptus rothi (Rosenhauer, 1856)

CORSE-DU-SUD (2A) : Sainte-Lucie de Porto-Vecchio, 2 ex. II-2004, sous un tronc de Pin (M. Delaware leg. in coll. Warlet). Porto-Vecchio, 9 ex. 12-IV-2004, sous écorces de Pins incendiés (J.-M. Warlet leg.). Solenzara, un ex. 21-V-2010 (B. Moncoutier leg.).

Gnathoncus buyssoni Auzat, 1917

ARDENNES (08) : Signy-l'Abbaye, forêt domaniale du Mont-Dieu, un ex. 15-V-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.). Forêt domaniale de Signy-l'Abbaye, 3 ex. 12-VI-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.).

CHER (18) : Méry-ès-Bois, forêt domaniale de Saint-Palais, 3 ex. 10-V – 12-VI-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.). Vierzon, forêt domaniale de Vierzon-Vouzeron, un ex. 3-VII-2012, piège d'interception (L. Velle leg., ONF).

EURE (27) : Fatouville-Grestain, un ex. I-VIII-2012, boisement de feuillus, au piège d'interception (J. Grancher leg.).

INDRE-ET-LOIRE (37) : Veigné, domaine de Candé, un ex. 12-VI-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.). Monts, domaine de Candé, un ex. 12-VI-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.).

LANDES (40) : Hagetmau, un ex. 21-IV-2010 (C. Grancher leg.).

- LOIRET (45) : Nogent-sur-Vernisson, domaine des Barres, un ex. 21-VIII-2012, dans un piège avec des crevettes (J. Fleury leg.). Orléans, parc de Charbonnière, mare forestière, un ex. 14-IX-2012, dans un piège Barber (J.-D. Chapelin-Viscardi leg.).
- MARNE (51) : Fontaine-Denis-Nuisy, forêt domaniale de la Traconne, un ex. 12-VI-2012 et un ex. 10-VII-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.).
- HAUTE-MARNE (52) : réserve naturelle de Chalmessin, un ex. 9-VI-2009, Polytrap™ (T. Noblecourt leg., ONF).
- MEURTHE-ET-MOSELLE (54) : Sanzey, forêt domaniale de La Reine, un ex. 15-V-2011, piège d'interception (P. Millarakis leg.). Bezange-la-Grande, forêt domaniale de Bezange, 4 ex. 12-VI-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.).
- MEUSE (55) : Commercy, forêt domaniale de Commercy, un ex. 26-VII-2006, piège d'interception (P. Millarakis leg. et det.). Ornes, forêt domaniale de Verdun, Jumelles d'Ornes, un ex. 25-IV-2007, piège d'interception (E. Bonnaire leg., ONF). Haumont-près-Samogneux, forêt domaniale de Verdun, bois des Caures, un ex. 2-VI-2010, un ex. 8-VI-2010, un ex. 3-VII-2010, piège d'interception (E. Bonnaire leg., ONF). Sommeilles, forêt domaniale de Lisle, 3 ex. 15-V-2012 et 3 ex. 12-VI-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.).
- BAS-RHIN (67) : forêt domaniale de Donon, un ex. 27-V-2009, Polytrap™ (L. Fuchs leg., ONF).
- MOSELLE (57) : forêt de Romersberg, un ex. II-VIII-2009, Polytrap™ (T. Noblecourt leg., ONF).
- ORNE (61) : Saint-Victor-de-Réno, forêt domaniale de Réno-Valdieu, un ex. 12-VI-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.).
- PUY-DE-DÔME (63) : Nord Forez, un ex. 13-VII-2010, Polytrap™ (T. Noblecourt leg., ONF).
- SARTHE (72) : Saint-Pierre-du-Lorouër, forêt domaniale de Bercé, un ex. 12-VI-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.).
- VAR (83) : Aiguines, forêt du Grand Marges (1 053 m), un ex. 26-VII-2005, piège aérien (A. Coache leg., M. Secq det.).
- VOSGES (88) : forêt domaniale de Haute-Meurthe, Ban-sur-Meurthe, un ex. 18-VII-2008 (O. Rose leg.).
- Remarque* : il me semble intéressant de noter ici l'abondance des citations de cette espèce qui est considérée habituellement comme assez rare à rare. Cela montrerait sa spécificité forestière et confirmerait nos propos [GOMY & MILLARAKIS, 2013] : « Dans l'évaluation patrimoniale des sites boisés, la prise en compte des Histeridae s'impose donc, car, indépendamment de la rareté supposée d'un grand nombre de taxons, cette famille se révèle riche en espèces à haute valeur indicatrice du bon fonctionnement de l'écosystème forestier (= indice fonctionnel complémentaire pour l'évaluation patrimoniale non directement corrélé à la rareté du taxon : exemple de *Gnathonus buyssoni*, spécialisé dans les cavités d'arbres, un milieu peu disponible)... »
- Gnathonus communis* (Marseul, 1862)
ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE (04) : Saint-Michel-l'Observatoire, un ex. VI-1936 (C. Dufay leg.).
- PYRÉNÉES-ATLANTIQUES (64) : Uzein, un ex. 4-VI-2010, dans un piège à nécrophores (C. Grancher leg.).
- Gnathonus nannetensis* (Marseul, 1862)
ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE (04) : Entrevennes, village, un ex. 15-III-1996, 670 m (P. Frapa leg. et coll. : Hi-0005, M. Lagarde det.). Lardiers, grotte de Saint-Geniez, un ex. femelle. 24-VII-2004, piège terrestre (A. Coache leg., M. Lagarde det.).
- ARDÈCHE (07) : Burzet, un ex. 12-V-1993 (J.-M. Fabregoule leg.).
- RHÔNE (69) : Saint-Genis-Laval, un ex. sans autres indications (C. Dufay leg.). Chaponost, 2 ex. 24-II-1989 (C. Dufay leg.).
- VOSGES (88) : réserve nationale du Ventron, un ex. 16-VI-2008, dans un Carpophore (O. Rose leg.).
- Gnathonus rotundatus* (Kugelann, 1792)
ARDÈCHE (07) : Saint-Alban-Auriolles, Le Bourbouillet, un ex. VIII-1975, dans une bouse de Bovin (H.-P. Aberlenc leg.).
- CHARENTE (16) : Feuillade, Le Coufour, un ex. 13-V-1998, dans un poulailler (J.-P. Tamisier leg.).

Myrmetes paykulli Kanaar, 1979

MEURTHE-ET-MOSELLE (54) : Charency-Vezin, 5 ex. 27-II-1999 (J.-M. Warlet leg.).

Saprinus (Saprinus) acuminatus acuminatus (F., 1798)

ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE (04) : Entrevennes, plaine de la Croix, un ex. femelle 5-IX-2004, piège terrestre, (A. Coache leg., M. Lagarde det.).

BOUCHES-DU-RHÔNE (13) : Les Saintes-Maries-de-la-Mer, un ex. 22-V-2004 (J. Dalmon leg.).

CHARENTE-MARITIME (17) : île d'Oléron, Saint-Georges, 3 ex. 3-VII-1978 (ex. coll. J. Bruget in coll. C. Perez).

Remarque : ces exemplaires avaient été déterminés *S. furvus* Er. par J. Théron (qui ne vérifiait pas les édésages !) [GOMY, 2006]. Michel Secq ayant attiré mon attention sur le côté exceptionnel de la présence de cette espèce sur la façade atlantique, j'ai procédé à une vérification. Grâce à l'obligeance de notre ami C. Perez, j'ai pu examiner 2 ex. mâles qui confirment l'erreur initiale de détermination et la nécessité d'observer les édésages pour toutes les études d'espèces affines comme le sont, entre elles, *S. acuminatus* (F.) et *S. furvus* Erichson...

GIRONDE (33) : Lège, plage du Truc Vert, un ex. 27-VII-2006, sous un cadavre de Dauphin (H. Thomas leg.). Le Porge, un ex. 27-VI-2008, plage, sous un cadavre de Dauphin (H. Thomas leg.).

RHÔNE (69) : Saint-Genis-Laval, un ex. sans autre indication (C. Dufay leg.).

Saprinus (Saprinus) aegialius Brenske & Reitter, 1884

ARDÈCHE (07) : Burzet, Chastagnat, un ex. 25-V-2005, sous le cadavre d'une Taupé (J.-M. Fabregoule leg.).

Saprinus (Saprinus) aeneus (F., 1775)

LANDES (40) : Linxe, 2 ex. 14-VII-1980 (J.-M. Warlet leg.).

RHÔNE (69) : Saint-Genis-Laval, un ex. sans autre indication (C. Dufay leg.). Chaponost, un ex. 5-IX-1993 (C. Dufay leg.).

Saprinus (Saprinus) caerulescens caerulescens (Hoffmann, 1803)

(= *S. semipunctatus* F.)

ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE (04) : Sainte-

Tulle, Les Prés Vieux, un ex. 23-V-2003, lit de la Durance, 270 m, station STU02, cadavre de Poule (P. Frapa leg. et coll. : Hi-0022, M. Lagarde det.).

GARD (30) : Le Grau-du-Roi, 9 ex. sans autre indication (C. Dufay leg.).

GIRONDE (33) : Lège, le Truc Vert, un ex. 8-IX-2006, plage, sous un cadavre de Globicéphale (H. Thomas leg.).

HÉRAULT (34) : Sète, un ex. 7-V-1952 (L. Schaefer leg. in coll. C. Dufay).

Saprinus (Saprinus) detersus (Illiger, 1807)

Ain (01) : Balan, un ex. 2-VI-1991 (var. *elainae* Théron, 1948) (C. Dufay leg.).

ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE (04) : Niozelles, Moulin Michel, bord RN 100, 3 ex. II-V-2001, 430 m, charogne de Blaireau (P. Frapa leg. et coll. : Hi-0010, M. Lagarde det.). Villeneuve, bois d'Asson, bord RD 13, 4 ex. 8-IV-2003, 350 m, charogne de Chat (P. Frapa leg. et coll. : Hi-0024, M. Lagarde det.).

VAR (83) : Aiguines, étroit des Cavaliers (845 m), 6 ex. dont 2 femelles et 3 mâles 29-VIII-2005, piège aérien, (A. Coache leg., un ex. coll. Mathieu Lagarde, M. Lagarde det.). *Idem*, La Grande Forêt (820 m), 6 ex. une femelle 29-VIII-2005, piège aérien (A. Coache leg., M. Lagarde det.).

Saprinus (Saprinus) furvus Erichson, 1834

BOUCHES-DU-RHÔNE (13) : Arles, 2 ex. 2-VI-2012, dunes de Beauduc (J. Grancher leg.). *Idem*, un ex. même date, sous excréments humains (C. Grancher leg.).

HÉRAULT (34) : Viols-en-Laval, 11 ex. 14-VII-1983 (J.-M. Warlet leg.).

Saprinus (Saprinus) georgicus Marseul, 1862

ARDÈCHE (07) : Chandolas centre, station n°1 (44°24,331' N; 4°15,402' E), un ex. mâle, 2-VII-2011, dans une bouse de Vache (E. Rosinski leg.).

BOUCHES-DU-RHÔNE (13) : Arles, 2 ex. 2-VI-2012, dunes de Beauduc (J. Grancher leg.).

CORSE-DU-SUD (2A) : Propriano, un ex. VI-1983 (J.-M. Warlet leg.).

HÉRAULT (34) : Mauguio, Carnon, 4 ex. 18-VIII-1983 (J.-M. Warlet leg.).

PYRÉNÉES-ORIENTALES (66) : Argelès, un ex. 31-VIII-1995, plage (J.-B. Huchet leg.).

Saprinus (Saprinus) planiusculus

Motschulsky, 1849

RHÔNE (69) : Saint-Genis-Laval, un ex. femelle, sans autres indications (G. Nicod leg. in coll. C. Dufay). Ecully, 3 ex. sans autres indications (G. Audras leg. in coll. C. Dufay).

Saprinus (Saprinus) politus politus (Brahm, 1790)

HÉRAULT (34) : Sète, un ex. 7-V-1952 (L. Schaefer leg. in coll. C. Dufay).

Saprinus (Saprinus) semistriatus (Scriba, 1790)

ALLIER (03) : forêt domaniale des Colettes, un ex. 1-VI-2011, piège d'interception (L. Velle leg., ONF).

ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE (04) : Niozelles, Moulin Michel, bord RN 100, un ex. 11-V-2001, 430 m, charogne de Blaireau (P. Frapa leg. et coll. : Hi-0011, M. Lagarde det.). Villeneuve, bois d'Asson, bord RD 13, 2 ex. 23-IV-2003, 350 m, charogne avancée de Chat (P. Frapa leg. et coll. : Hi-0020, M. Lagarde det.). Thorame-Haute, La Maugeoi, ravin de Chamatte (1 265 m), 3 ex. (une femelle et 2 mâles) 16-VI-2005, sous cadavre, (A. Coache leg., M. Lagarde det.). La Palud-sur-Verdon, Haute Grau (924 m), un ex. femelle 26-VIII-2005, piège aérien (A. Coache leg., M. Lagarde det.). Entrevennes, Les Arnaves, 8 ex. (dont 3 femelles et 2 mâles) 21-VIII – 10-IX-2011, 580 m, stations EN35 et EN36, pièges aériens d'interception (Polytrap™) (P. Frapa leg. et coll. : Hi-0016 et Hi-0053, M. Lagarde det.).

ALPES-MARITIMES (06) : Puget-Théniers, 3 ex. VII-1980 (J.-M. Warlet leg.).

ARDÈCHE (07) : Buzet, 2 ex. 9-12-V-2007, piège à déchets de Crevettes (J.-M. Fabregoule leg.).

DRÔME (26) : Taulignan, 2 ex. VIII-1990 (G. Audras leg.).

GIRONDE (33) : Pauillac, 8 ex. 24-VII-1981 (J.-M. Warlet leg.). Salignac, un ex. 5-V-1996, sous un cadavre de Blaireau (*Meles meles*) (J.-B. Huchet leg.).

ISÈRE (38) : Jarric, « RRN pb CôtéO + Veyret », 2 ex. 1-VII – 11-VIII-2010 (G. Collomb leg.).

LANDES (40) : Linxe, 2 ex. VIII-1980 (J.-M. Warlet leg.).

LOIRET (45) : Erceville, 67 ex. 3-VI-8-VII-2009 et un ex. 23-IX-2009, piège Barber (Institut Arvalis leg., T. Théry et J.-D. Chapelin-

Viscardi det.). [CHAPELIN-VISCARDI & MAILLET-MEZERAY, 2011]. Nogent-sur-Vernisson, domaine des Barres, 2 ex. 21-VIII-2012, dans un piège avec des Crevettes (J. Fleury leg.).

LOT-ET-GARONNE (47) : route Pujols-Fustié, 2 ex. mâles, 21-V-2008, sous le cadavre d'une Fouine (*Martes foina*), morte depuis 2-4 jours, près d'une ferme (J.-P. Tamisier leg.).

MARNE (51) : Trois-Fontaines, un ex. 11-VIII-2010, Polytrap™ (T. Noblecourt leg., ONF).

MOSELLE (57) : forêt domaniale d'Hémilly, un ex., sans autre indication, piège Polytrap™ (P. Millarakis leg.).

PYRÉNÉES-ATLANTIQUES (64) : Larau, 4 ex. 26-V-2005 (J.-M. Warlet leg.). Uzein, 3 ex. 4-VI-2010, dans un piège à nécrophores (C. Grancher leg.).

BAS-RHIN (67) : La Broque, maison forestière d'Albet, 2 ex. 16-VII-2009, piège avec du Crabe (L. Fuchs leg.). Forêt domaniale du Donon, 13 ex. 9-VII-2010, piège Polytrap™ (L. Fuchs leg.).

HAUT-RHIN (68) : Mulhouse, 2 ex. 14-VIII-1972 (J.-M. Warlet leg.).

RHÔNE (69) : Ecully, 4 ex. sans autre indication (G. Audras leg. in coll. C. Dufay). Saint-Genis-Laval, un ex. mâle sans autre indication (G. Nicod leg. in coll. C. Dufay).

SEINE-MARITIME (76) : Heurteville, un ex. V-1973 (B. Moncoutier leg.). Les Loges, un ex. 8-VI-2010, sous un cadavre de Lapin (C. Grancher leg.).

SEINE-ET-MARNE (77) : Voisenon, un ex. 27-VII-2010, sous un cadavre de Merle (J. Fleury leg.). Passy-sur-Seine, Les Pariottes, un ex. 13-V-2012, sous un cadavre d'Oiseau (C. Chauvelier leg., N. Degallier det.).

VAR (83) : Aiguines, La Grande Forêt (820 m), 2 ex. femelles 26-VII-2005, piège aérien (A. Coache leg., M. Lagarde det.). *Idem*, étroit des Cavaliers (845 m), un ex. 29-VIII-2005, piège aérien (A. Coache leg., M. Lagarde det.).

VAUCLUSE (84) : Saint-Martin-de-Castillon, col de Torelli, 2 ex. 24-VI-1999, 1 000 m, charogne de Mouton (P. Frapa leg. et coll. : Hi-0017, M. Lagarde det.).

HAUTE-VIENNE (87) : Razès, Lac Saint-Pardoux, 3 ex. 14-VIII-2005, (P. Frapa leg. et coll. : Hi-0033, M. Lagarde det.).

ESSONNE (91) : Maise, un ex. 3-VI-2009 et un ex. 29-IV-2009, piège Barber (Institut Arvalis

- leg., T. Théry et J.-D. Chapelin-Viscardi det.). Boigneville, un ex. 15-VII-2009, piège Barber (Institut Arvalis leg., T. Théry et J.-D. Chapelin-Viscardi det.).
- Saprinus (Saprinus) subnitescens* Bickhardt, 1909
ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE (04) : Saint-Michel-l'Observatoire, un ex. sans autre indication (C. Dufay leg.). Gréoux-les-Bains, un ex. 29-VI-1969, (P. Frapa leg. et coll. : Hi-0007, M. Lagarde det.). Niozelles, Moulin Michel, bord RN 100, 4 ex. II-V-2001, 430 m, charogne de Blaureau (P. Frapa leg. et coll. : Hi-0011 et Hi-0012, M. Lagarde det.). Villeneuve, bois d'Asson, bord RD13, 2 ex. 23-IV-2003, 350 m, charogne avancée de Chat (P. Frapa leg. et coll. : Hi-0020, M. Lagarde det.). Sainte-Tulle, Les Prés Vieux, lit de la Durance, 4 ex. 23-V-2003, 270 m, station STU02, cadavre de Poule (P. Frapa leg. et coll. : Hi-0021, M. Lagarde det.). Thorame-Haute, La Maugeoi, ravin de Chamatte (1 265 m), 2 ex. mâles 16-VI-2005, sous cadavre (A. Coache leg., M. Lagarde det.). Saint-Michel-l'Observatoire, Biabaux (424 m), un ex. mâle 27-VII-2005, piège terrestre (P. Frapa leg., M. Lagarde det.). La Palud-sur-Verdon, Haute Grau (924 m), un ex. mâle 26-VIII-2005, piège aérien (A. Coache leg., M. Lagarde det.). Rougon, ravin d'Ouades (273 m), un ex. mâle 29-VIII-2005, piège aérien (A. Coache leg., M. Lagarde det.). Manosque, Les Monges, 3 ex. (2 ex. femelles et un ex. mâle) 4 - 29-VIII-2006, 590 m, station MON02, piège aérien d'interception, étude post-feu, (P. Frapa leg. et coll. : Hi-0030, M. Lagarde det.). Entrevennes, Les Arnaves (bas), un ex. 21-VIII - 10-IX-2011, 580 m, station EN35, piège aérien d'interception (P. Frapa leg. et coll., M. Lagarde det.). *Idem*, Les Arnaves, 7 ex. (2 ex. femelles et 5 ex. mâles) 21-VIII - 10-IX-2011, 580 m, piège aérien d'interception (Polytrap™) (P. Frapa leg. et coll. : Hi-0016, M. Lagarde det.).
- ARDÈCHE (07) : Burzet, un ex. 18-VII-1992 et un ex. 26-IX-1994 (J.-M. Fabregoule leg.).
- AUDE (11) : Fourtou, 2 ex. 15-VII-1972 (J.-M. Warlet leg.).
- CHARENTE-MARITIME (17) : Le Château d'Oléron (45°53'17" N - 1°11'43.80" O), un ex. 2-VIII-2012 (J. Raingard leg.).
- HAUTE-CORSE (2B) : embouchure du Tavignano, un ex. 21-V-2010 (var. *fagniezi* Auzat, 1921) (B. Moncoutier leg.). Centuri, 3 ex. VIII-1991 (G. Audras leg.).
- GIRONDE (33) : Pauillac, 12 ex. 24-VII-1981 (J.-M. Warlet leg.).
- LOT-ET-GARONNE (47) : route Pujols-Fustié, un ex. mâle, 21-V-2008, sous le cadavre d'une Fouine morte depuis 2-4 jours près d'une ferme (J.-P. Tamisier leg.).
- PYRÉNÉES-ORIENTALES (66) : Argelès-sur-Mer, un ex. 17-IV-2011 (G. Parmain leg.).
- RHÔNE (69) : Saint-Genis-Laval, 6 ex. sans autres indications (C. Dufay leg.). Ecully, 3 ex. sans autre indication (G. Audras leg. in coll. C. Dufay).
- VAR (83) : Aiguines, La Grande Forêt (820 m), 4 ex. (une femelle et 3 mâles) 26-VII-2005, piège aérien (A. Coache leg., M. Lagarde det.). *Idem*, étroit des Cavaliers (845 m), 17 ex. (dont 3 mâles) 29-VIII-2005, piège aérien (A. Coache leg., M. Lagarde det.). *Idem*, Le Puits (1 048 m), un ex. femelle 29-VIII-2005, piège aérien (A. Coache leg., M. Lagarde det.).
- VAUCLUSE (84) : Saint-Martin-de-Castillon, col de Torelli, 2 ex. 24-VI-1999, 1 000 m, charogne de Mouton (P. Frapa leg. et coll. : Hi-0017, M. Lagarde det.).
- Saprinus (Saprinus) tenuistrius sparsutus* Solsky, 1876
AVEYRON (12) : Sauveterre-de-Rouergue (350 m), « La Gazonne », un ex. 29-VI-2010 (P. Guérard leg.).
- DRÔME (26) : Taulignan, un ex. v-1990 (G. Audras leg.).
- LOT-ET-GARONNE (47) : route Pujols-Fustié, un ex. mâle, 21-V-2008, sous le cadavre d'une Fouine, morte depuis 2-4 jours près d'une ferme (J.-P. Tamisier leg.).
- RHÔNE (69) : Saint-Genis-Laval, 2 ex. VII-1951 (C. Dufay leg.). Ecully, un ex. sans autres indications (G. Audras leg. in coll. C. Dufay).
- Saprinus (Saprinus) virescens* (Paykull 1798)
ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE (04) : La Brillanne, un ex. 25-V-2005, dans une piscine (A. Coache leg., ex coll. A. Coache in coll. M. Lagarde, M. Secq det.).
- BOUCHES-DU-RHÔNE (13) : Peyrolles-en-Provence, Vomanos (230 m), un ex. 26-VI-

- 2001, dans une piscine (R. Pupier leg. det. et coll.).
- Microsaprinus pastoralis* (Jacquelin du Val, 1852)
RHÔNE (69) : Chaponost, 2 ex. 6-VIII-1990 (C. Dufay leg., un ex. coll. Y.G.).
Remarque : première citation d'un *Microsaprinus* Kryzhanovskij, 1976 pour le département du RHÔNE [GOMY, 2011a]. Cette citation porte à 73 espèces le nombre connu des espèces d'Histeridae de ce département [GOMY, 2010].
- Chalcionellus aemulus* (Illiger, 1807)
BOUCHES-DU-RHÔNE (13) : Les Saintes-Maries-de-la-Mer, 3 ex. 22-V-2004 (J. Dalmon leg.).
- Chalcionellus decemstriatus decemstriatus*
(P. Rossi, 1792)
ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE (04) : Entrevennes, ravin du Vaudonnier, un ex. 28-V-2011, 550 m, à vue, 28-V-2011 (P. Frapa leg. et coll. : Hi-0051, M. Lagarde det.).
- ARDÈCHE (07) : Chandolas centre, 4 ex. 13-VI-2011, station n° 1 (44° 24,331' N – 4° 15,402' E), sous excréments de bovins (E. Rosinsky leg.). Chandolas, les Reynauds, un ex. 16-VI-2011 (44° 24,289' N – 4° 15,615' E), sous excréments de bovins (E. Rosinsky leg.). Joyeuse, le Paveyrol, un ex. 17-VI-2011, station n° 5 (44° 26,478' N – 4° 13,800' E), sous excréments de bovins (E. Rosinsky leg.). Chandolas, Le Bildou, station n° 6 (44°25,206' N – 4°13,417' E), un ex. 2-VII-2011, dans du crottin de Cheval (E. Rosinski leg.). Joyeuse, station n° 8 (44°28,217' N – 4°14,027' E), un ex. 18-VII-2011, dans du crottin d'Âne (E. Rosinski leg.).
- AVEYRON (12) : Salles-la-Source, tumulus à l'ouest du Causse Comtal, 2 ex. 27-VI-2011 (J. Dalmon leg.).
- CORSE-DU-SUD (2A) : Rio Tavano, 3 ex. 16-VI-1983 (J.-M. Warlet leg.). Albertacce, un ex. 31-V-2010 (B. Moncoutier leg.).
- HAUTE-CORSE (2B) : Vezzani, un ex. VI-1983 (J.-M. Warlet leg.). Col de Sorba, un ex. VI-1983 (J.-M. Warlet leg.). Novella, un ex. VI-1983 (J.-M. Warlet leg.).
- HÉRAULT (34) : Saint-Jean-de-Buèges (690 m), un ex. 3-V-2006, Causse, buxaie prairiale (L. Chéreau et C. Mouquet leg., M. Lagarde det.).
- LOT-ET-GARONNE (47) : Villeneuve-sur-Lot, Soubirous, 3 ex. 25-I-2009, rive de la Lède (44°27'25" N – 00°41'21" E), dans des débris d'inondation (J.-P. Tamisier leg.).
- PYRÉNÉES-ORIENTALES (66) : col de l'Ouillat, un ex. 12-VI-1975 (G. Tavakilian leg. in coll. B. Moncoutier). Saint-Jean-de-l'Albère, col de l'Ouillat (984 m), 6 ex. 13-VII-2009 (P. Guérard leg.).
- Hypocacculus (Nessus) rubripes* (Erichson, 1834)
ALLIER (03) : Châtel-de-Neuvre, réserve naturelle du Val d'Allier, 2 ex. 18-V-2011, grève, sur le sable (L. Velle leg., ONF, coll. P. Millarakis).
- BOUCHES-DU-RHÔNE (13) : Arles, un ex. 2-VI-2012, dunes de Beauduc (J. Grancher leg.).
- CHARENTE-MARITIME (17) : île de Ré, Loix, un ex. VI-1993 (F. Tessier leg. in coll. J.-B. Huchet).
- CORSE-DU-SUD (2A) : plage de Balistra, un ex. 24-V-2010 (B. Moncoutier leg.).
- HAUTE-CORSE (2B) : embouchure du Tavignano, un ex. 21-V-2010 (B. Moncoutier leg.).
- GARD (30) : Le Grand Radeau, un ex. 3-VII-2001 (B. Moncoutier leg.).
- GIRONDE (33) : Le Porge, un ex. 25-VI-2007, plage, sous des laisses de mer (H. Thomas leg.). La Teste-de-Buch, Gaillounes, un ex. 11-V-2009, plage, sous du bois flotté (H. Thomas leg.).
- HÉRAULT (34) : La Grande-Motte, un ex. 7-XI-1985 (C. Dufay leg.). Étang de Vendres, un ex. 13-V-2008 (B. Moncoutier leg.).
- LANDES (40) : Seignosse, un ex. 29-VI-2010, plage (C. Grancher leg.).
- VAUCLUSE (84) : mont Ventoux, un ex. 5-VII-1973 (G. Tavakilian leg. in coll. B. Moncoutier). *Remarque* : compte-tenu du biotope habituel de cette espèce, la localité me semble très douteuse !
- Hypocaccus (Hypocaccus) brasiliensis* (Paykull, 1811)
AUDE (11) : Leucate, un ex. 13-VI-1972 (J.-M. Warlet leg.).
- GARD (30) : Le Grau-du-Roi, 3 ex. sans autre indication (C. Dufay leg.). Le Grand Radeau, un ex. 4-VII-2001 (B. Moncoutier leg.).
- HÉRAULT (34) : Mauguio, Carnon, 4 ex. 14-VII-1983 (J.-M. Warlet leg.). La Grande-Motte, un ex. 7-XI-1985 (C. Dufay leg.).

Hypocaccus (Hypocaccus) crassipes (Erichson, 1834)
BOUCHES-DU-RHÔNE (13) : Arles, un ex. 2-VI-2012, dunes de Beauduc (J. Grancher leg.).

GIRONDE (33) : Le Pyla, Gaillounays, un ex. 16-V-2007, plage, sous du bois flotté (H. Thomas leg.).

LANDES (40) : Saint-Girons-Plage, un ex. 13-VII-1998 (J.-M. Warlet leg.). Mimizan, 2 ex. 15-VI-2012, plage de Lespecier, sous des laisses de mer (H. Thomas leg.).

SOMME (80) : Saint-Quentin-en-Tourmont, Marquenterre, Anse Bidard, un ex. 30-V-2011, dunes, à vue, accroché aux Oyats (J.-H. Yvinec leg. et coll., C. Perez det.).

PYRÉNÉES-ORIENTALES (66) : Canet-Plage, 2 ex. 18-II-2006, cordon dunaire, tamisage de sable au pied des plantes en début de soirée (J.-P. Tamisier leg.).

Hypocaccus (Hypocaccus) metallicus (Herbst, 1791)

SOMME (80) : Saint-Quentin-en-Tourmont, Marquenterre, Anse Bidard, un ex. 30-V-2011, dunes, à vue, accroché aux Oyats (J.-H. Yvinec leg. et coll.).

Hypocaccus (Hypocaccus) pelleti (Marseul, 1862)

ARDÈCHE (07) : Labeaume (44° 26,933 N – 4° 19,736 E), un ex. 18-VII-2012, bord de la Beaume, galets sur pente (prélèvement 39) (C. Ponsac leg.).

Hypocaccus (Hypocaccus) rugiceps

(Duftschmid, 1805)

LOIRET (45) : Orléans, secteur Europe-Joffre, 2 ex. 6-VIII-2012, bord de Loire, dans un piège Barber (J.-D. Chapelin-Viscardi leg.).

SOMME (80) : Saint-Quentin-en-Tourmont, Marquenterre, anse Bidard, un ex. 30-V-2011, dunes, à vue, accroché aux Oyats (J.-H. Yvinec leg., det. et coll.).

Hypocaccus (Hypocaccus) rugifrons rugifrons

(Paykull, 1798)

AIN (01) : Loyette, Port-Galand, un ex. 22-III-1986 (C. Dufay leg.).

ALLIER (03) : Châtel-de-Neuvre, réserve naturelle du Val d'Allier, un ex. 16-V-2005, sous un cadavre de Merle (L. Velle leg., ONF, coll. P. Millarakis).

AUDE (11) : Leucate, 2 ex. 26-VII-1972 (J.-M. Warlet leg.).

BOUCHES-DU-RHÔNE (13) : Saintes-Maries-de-la-Mer, un ex. 18-VII-1971 (J.-M. Warlet leg.). Camargue, un ex. 19-VII-1971 (J.-M. Warlet leg.). Arles, 2 ex. 2-VI-2012, dunes de Beauduc (J. Grancher leg.).

DRÔME (26) : Crest, 2 ex. 9-VII-1988 (A.W.H. Kronenburg leg., P. Kanaar det, coll. M. Lagarde).

GARD (30) : Le Grau-du-Roi, un ex. sans autre indication (C. Dufay leg.). Le Grand Radeau, un ex. 4-VII-2001 (B. Moncoutier leg.).

GIRONDE (33) : Le Porge, La Cantine Nord, un ex. 2-VI-2006, plage et un ex. 25-VI-2007, sous des laisses de mer (H. Thomas leg.). Lège, plage du Truc Vert, 4 ex. 27-VII-2006, sous un cadavre de Dauphin (H. Thomas leg.).

HÉRAULT (34) : Mauguio, Carnon, 5 ex. 11-VII-1983 (J.-M. Warlet leg.).

LANDES (40) : Saint-Girons-Plage, 5 ex. 13-VII-1998 (J.-M. Warlet leg.).

LOIRET (45) : Orléans, secteur Joffre-Thinat, 2 ex. 9-VII-2012, bord de Loire, dans un piège Barber (J.-D. Chapelin-Viscardi leg.).

PYRÉNÉES-ORIENTALES (66) : Argelès-sur-Mer, un ex. 17-IV-2011 (G. Parmain leg.).

Hypocaccus (Baeckmanniolus) dimidiatus

dimidiatus (Illiger, 1807)

BOUCHES-DU-RHÔNE (13) : Arles, un ex. 25-III-2003, dune des Douanes (4-15 m), réserve de Camargue (R. Pupier leg. det. et coll.). *Idem*, un ex. 2-VI-2012, dunes de Beauduc (J. Grancher leg.).

CHARENTE-MARITIME (17) : Les Mathes, La Coubre, plage de Vase, 4 ex. 9-VII-2012, sous des laisses de mer (H. Thomas leg.). Ile d'Oléron, Saint-Trojan, grande plage, 2 ex. 10-VII-2012, sous du bois flotté (H. Thomas leg.). La Tremblade, Pointe Espagnole, 2 ex. 10-VII-2012, sous des laisses de mer (H. Thomas leg.).

CORSE-DU-SUD (2A) : Piana, plage d'Anone, un ex. 29-VII-1997, 1 m, dunes, sur le sable (P. Frapa leg. et coll. : Hi-0015, M. Lagarde det.).

HAUTE-CORSE (2B) : embouchure du Tavignano, 2 ex. 21-V-2010 (B. Moncoutier leg.).

GARD (30) : Le Grand Radeau, 2 ex. 4-VII-2001 (B. Moncoutier leg.).

GIRONDE (33) : Hourtain, 4 ex. 9-V-2001, dune, sous excréments (H. Thomas leg.). Le Teich, estuaire de la Leyre, un ex. 27-IV-2005 et un ex. 9-V-2005, plage, sous des laisses de mer (H. Thomas leg.). Carcans, un ex. 2-VI-2006, plage, sous une planche (H. Thomas leg.). Le Porge, La Cantine Nord, 2 ex. 27-VII-2006, plage, sous un cadavre de Faon (H. Thomas leg.). *Idem*, un ex. 8-IX-2006, sous un cadavre de Fou de Bassan (H. Thomas, leg.). Lège, le Truc Vert, 2 ex. 19-X-2007, plage, sous un cadavre de Goéland (H. Thomas leg.). La Teste-de-Buch, Gaillouneys, un ex. 11-V-2009, plage, sous du bois flotté (H. Thomas leg.).

HÉRAULT (34) : La Grande-Motte, 2 ex. 7-XI-1985 (C. Dufay leg.). 1 km à l'ouest du Grau de Prevost, Maguelone au sud-ouest de Palavas (41,5149° N – 3,9009° E), un ex. 14-VIII-2002 (P. Geniez leg. in coll. J.-P. Tamisier).

LANDES (40) : Seignosse, Les Casernes, 2 ex. V-1996, sur la plage (P. Boucher leg. in coll. J.-P. Tamisier). Mimizan, plage de Lespecier, un ex. 15-VI-2012, sous du bois flotté (H. Thomas leg.).

PYRÉNÉES-ORIENTALES (66) : Le Barcarès, 3 ex. 14-VI-2007, bord de l'étang (T. Noblecourt leg.). Entre Canet et Saint-Cyprien, un ex. 27-X-2010 (G. Parmain leg.).

Hypocaccus (Baeckmanniolus) dimidiatus
maritimus (Stephens, 1830)

FINISTÈRE (29) : île Callot, un ex. 14-IX-1950 (C. Dufay leg.).

MANCHE (50) : Saint-Germain-sur-Ay, un ex. VII-2011, dunes (C. Grancher leg.).

MORBIHAN (56) : Saint-Gildas-du-Rhuis, 10 ex. 23-VIII-2010 et 3 ex. 26-VIII-2010, plage de Kervert, tamisage de sable (L. Fuchs leg., 6 ex. in coll. P. Millarakis).

PAS-DE-CALAIS (62) : Camiers, feu des dunes de Camiers, Réserve naturelle nationale de la Baie de Canche, un ex. 11-IV-2010, tamisage, dune vive à Oyat, crotte de Chien (M. Blond et L. Robert leg., M. Lagarde det.).

Xenonychus tridens (Jacquelin du Val, 1852)
HÉRAULT (34) : Sète, plage du Lido, 3 ex. 27-XII-2009, tamisage de sable (J.-H. Yvinec leg., det. et coll.).

Bacanius (Bacanius) consobrinus (Aubé, 1850)
VAUCLUSE (84) : Saint-Martin-de-Castillon, « Le Paraire », 306 m, un ex. 25-VI – 16-VII-2004, piège aérien d'interception, CAL01; X?-0080 (coll. P. Frapa, M. Secq det.).

Dendrophilus (Dendrophilus) punctatus
punctatus (Herbst, 1791)

ALLIER (03) : Châtel-de-Neuvre, réserve naturelle du Val d'Allier, un ex. 2-V-2011, sur un Chêne sec, sur pied (L. Velle leg., ONF, coll. P. Millarakis).

ARDENNES (08) : forêt domaniale de Signy-l'Abbaye, un ex. 15-V-2012 et un ex. 10-VII-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.).

INDRE-ET-LOIRE (37) : Rilly-sur-Vienne, un ex. 16-23-V-2009, au piège vitre (A. Gerbaud leg.). (T. Théry det.). Veigné, Domaine de Candé, un ex. 12-VI-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.).

MEURTHE-ET-MOSELLE (54) : Bezange-la-Grande, forêt domaniale de Bezange, un ex. 15-V-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.).

YVELINES (78) : Mesnil-le-Roi, « Les Prés de Palfour », 7 ex. 20-IV-1969, dans un nid d'Etourneau sur *Populus nigra* L. mort sur pied en bord de Seine (J.-C. Bourdonné leg.).

Kissister minimus (Laporte, 1840)
AIN (01) : Bailly, un ex. 24-IX-1992 (C. Dufay leg.).

CORSE-DU-SUD (2A) : Propriano, un ex. VI-1983 (J.-M. Warlet leg.). Aragiu (près de Porto Vecchio), 8 ex. X-2006 (J.-M. Warlet leg.).

EURE (27) : Fatouville-Grestain, un ex. 16-IV-2012, boisement de feuillus (J. Grancher leg.).

LANDES (40) : Bretagne-de-Marsan, un ex. 29-VI-2009, sur sol sableux (J. Fleury leg.).

LOT-ET-GARONNE (47) : Villeneuve-sur-Lot, Soubirous, un ex. 25-I-2009, rive de la Lède (44°27'25" N – 00°41'21" E), dans des débris d'inondation (J.-P. Tamisier leg.).

PYRÉNÉES-ORIENTALES (66) : Torreilles, pont sur le Bourdigoul (42°45'07" N – 03°01'19" E), 5 ex. 29-I-2011, prés inondés sur les rives du Bourdigoul (J.-P. Tamisier leg.). Argelès-sur-Mer, un ex. 17-IV-2011 (G. Parmain leg.).

RHÔNE (69) : Chaponost, Combarembert, un ex. 1-V-1986 (C. Dufay leg.). Chaponost, un ex. 21-III-1990 (C. Dufay leg.).

SEINE-MARITIME (76) : Tancarville, 4 ex. 16-V-1980 (J.-M. Warlet leg.).

SOMME (80) : Saint-Valéry-sur-Somme, 28 ex. 15-V-1980 (J.-M. Warlet leg.).

Carcinops pumilio (Erichson, 1834)

ALLIER (03) : Bessay-sur-Allier, réserve naturelle du Val d'Allier, un ex. 8-VIII-2011, dans carphophore de Peuplier noir (L. Velle leg., ONF, coll. P. Millarakis).

ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE (04) : Quinson, un ex. 4-VI-2004, au vol (A. Coache leg., M. Lagarde det.). Lardiers, « Les Louettes », un ex. 21-VI-2005, au sol (A. Coache leg., M. Lagarde det.). La Brillanne, un ex. 9-VIII-2005, dans la maison (A. Coache leg. et coll., M. Lagarde det.). Rougon, « Saint-Maimes » (974 m), un ex. 29-VIII-2005, piège aérien (A. Coache leg., M. Lagarde det.).

HAUTES-ALPES (05) : Montagne de Céüse (1 550 m), 14 km à l'O de Gap, un ex. 10-VII-1971, dans l'hôtel (J.-C. Bourdonné leg.).

ARDÈCHE (07) : Saint-Alban-Auriolles, Le Bourbouillet, un ex. VIII-1975, dans une bouse de Bovin (H.-P. Aberlenc leg.). Vallon-Pont-d'Arc, un ex. 5-VIII-2003 (H.-P. Aberlenc leg.).

DRÔME (26) : Taulignan, un ex. 17-VI-2001 (J. Dalmon leg.). *Idem*, 4 ex. 20-22-VI-2001 (J. Dalmon leg.). *Idem*, un ex. VIII-2002 et 8 ex. IV-2005 (G. Audras leg.).

GARD (30) : Ferveuil, Montèze, un ex. VII-2003 (C. Guyot leg. in coll. P. Guérard).

ISÈRE (38) : La Tronche, 2 ex. II-IX-2004 (J. Dalmon leg.).

JURA (39) : Onoz, Chavia 589, un ex. 27-VI-2011, au vol (P. Guérard leg.).

LOT-ET-GARONNE (47) : Puymiclan, un ex. XI-2003, dans du compost de déchets céréaliers (J.-P. Tamisier leg.).

MEUSE (55) : Sommedieue, forêt domaniale de Sommedieue, Voie des Loups, un ex. 17-V-2011, piège d'interception (P. MILLARAKIS leg. et det.). Haumont-près-Samogneux, forêt domaniale de Verdun, bois des Caures, un ex. 9-VI-2011, piège d'interception (E. Bonnaire leg., ONF).

PUY-DE-DÔME (63) : Saint-Germain-Lembron, un ex. 19-VIII-2011, au vol (D. Rougon leg.).

SAÔNE-ET-LOIRE (71) : Cusery, 6 km à l'E. de Tournus (170 m), un ex. 29-VII-1984, en vol (J.-C. Bourdonné leg.).

VAL-D'OISE (95) : Deuil, carrefour des Gaudrets, un ex. 15-VII-1963, dans un verger (J.-C. Bourdonné leg.).

Platylomalus complanatus (Panzer, 1797)

ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE (04) : La Brillanne, Le Champ du Roi, bord du Lauzon, un ex. 18-VIII-2004, tamisage, écorce (A. Coache leg., ex coll. A. Coache in coll. M. Lagarde, M. SECQ det.). Le Castellet, « Les Bernards », 5 ex. 3-IV-2009, 460 m, station CASO₂, sous écorce de *Populus nigra* abattu (P. Frapa leg. et coll. : Hi-0052, M. Lagarde det.).

Paromalus (Paromalus) flavicornis (Herbst, 1791)

AIN (01) : forêt d'Oussières, un ex. 29-VI-2010 et un ex. 13-VII-2010, Polytrap™ (T. Noblecourt leg., ONF).

ARDÈCHE (07) : Burzet, un ex. 21-III-1992 (J.-M. Fabregoule leg.).

ARDENNES (08) : forêt domaniale de Mont-Dieu, 7 ex. 25-V - 20-VII-2010, Polytrap™ (T. Noblecourt leg. ONF) et 4 ex. 12-VI-2012 (G. Parmain leg.). Forêt domaniale de Signy-l'Abbaye, 4 ex. 12-VI-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.).

CHER (18) : Méry-ès-Bois, forêt domaniale de Saint-Palais, 2 ex. 12-VI-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.). Vierzon, forêt domaniale de Vierzon-Vouzeron, 2 ex. 3-VII-2012, piège d'interception (L. Velle leg. ONF).

CÔTE-D'OR (21) : forêt domaniale de Cîteaux, 2 ex. 29-VI-2010 et un ex. 27-VII-2010, Polytrap™ (T. Noblecourt leg. ONF).

EURE (27) : Fatouville-Grestain, un ex. 26-V-2012, piège aérien (J. Grancher leg.).

INDRE-ET-LOIRE (37) : Veigné, Domaine de Candé, un ex. 15-V-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.). Monts, Domaine de Candé, 5 ex. 12-VI-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.). Saint-Épain, forêt domaniale de Montgoger, un ex. 12-VI-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.).

- LANDES (40) : Rion-des-Landes, un ex. 9-VI-1992 (J.-M. Warlet leg.). Seignosse, réserve naturelle de l'Étang Noir, 3 ex. 14-IV-2002, vieux tronc de Chêne-liège entièrement carié avec une colonie de *Lasius* sp. (cf. *Lasius brunneus*) (J.-P. Tamisier leg.).
- LOT (46) : Lalbenque, un ex. 7-IV-1990 (J.-M. Warlet leg.).
- LOT-ET-GARONNE (47) : Villeton, réserve naturelle de la Mazière, un ex. 5-II-2006, berges de l'étang, dans une chandelle d'*Alnus glutinosa* (J.-P. Tamisier leg.).
- LOZÈRE (48) : Altier, réserve biologique intégrale, un ex. 13 – 27-VII-2009, Polytrap™ (Barnouin leg., ONF).
- MARNE (51) : Trois-Fontaines, un ex. 13-VII-2010, Polytrap™ (T. Noblecourt leg., ONF). Forêt de Vauhalaise, un ex. 13-VII-2010, Polytrap™ (T. Noblecourt leg., ONF). Fontaine-Denis-Nuisy, forêt domaniale de la Traconne, 7 ex. 12-VI-2012 et 4 ex. 10-VII-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.).
- MEURTHE-ET-MOSELLE (54) : Sanzey, forêt domaniale de La Reine, un ex. 10-VII-2010, piège d'interception (P. Millarakis leg.). Forêt de Parroy, un ex. 30-V-2012, piège d'interception (C. Boucher leg. ONF). Bezange-la-Grande, forêt domaniale de Bezange, un ex. 12-VI-2012 et 3 ex. 10-VII-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.).
- MEUSE (55) : Lamorville, forêt de la Montagne, un ex. 14-VI-2010, piège d'interception (P. Millarakis leg.). Sommedieue, forêt domaniale de Sommedieue, réserve biologique intégrale en projet, 2 ex. 16-VI-2010, piège d'interception (P. Millarakis leg.). Lisle-en-Barrois, forêt domaniale de Lisle, Arcy-Fays, un ex. 24-VI-2010, piège d'interception en ormaie (P. Millarakis leg.). Commercy, bois Rébus, un ex. 29-VI-2010, piège d'interception (P. Millarakis leg.). Sommedieue, forêt domaniale de Sommedieue, Voie des Loups, un ex. I-V-2011, un ex. 10-V-2011, un ex. I-VI-2011 et un ex. 8-VI-2011, piège d'interception (P. Millarakis leg. et det.). Ornes, forêt domaniale de Verdun, Jumelles d'Ornes, 4 ex. 18-V-2011 et un ex. 8-VI-2011, piège d'interception (E. Bonnaire leg., ONF). Haumont-près-Samogneux, forêt domaniale de Verdun, bois des Caures, un ex. 3-VII-2010, un ex. 30-V-2011 et 2 ex. 29-VI-2011, piège d'interception (E. Bonnaire leg., ONF). Commercy, forêt domaniale de Commercy, un ex. 20-V-2011, 2 ex. 8-VI-2011, 2 ex. 18-VI-2011 et un ex. 20-VII-2011, piège d'interception (P. Millarakis leg. et det.). Triacourt-en-Argonne, forêt de Lisle, Noire Vallée, 6 ex. 15-V-2011 et 4 ex. 9-VI-2011, piège d'interception (P. Millarakis leg. et det.). *Idem*, 2 ex. 15-VII-2011 et un ex. 21-V-2012, piège d'interception (P. Millarakis leg. et det.). Beaulieu-en-Argonne, forêt domaniale de Beaulieu, 2 ex. 25-V-2011 et un ex. 7-VI-2012, piège d'interception (P. Millarakis leg. et det.). Sommeilles, forêt domaniale de Lisle, 3 ex. 12-VI-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.).
- MOSELLE (57) : forêt de Romersberg, un ex. 25-V-2010 et un ex. 6-VII-2010, Polytrap™ (T. Noblecourt leg., ONF). Forêt d'Hemilly, 5 ex. 25-V-22-VI-2010, Polytrap™ (T. Noblecourt leg., ONF). Rhodes, forêt domaniale de Languimberg, 3 ex. 5-V-2011 et 8 ex. 30-V-2011, piège d'interception (F. Matt leg., ONF) et 3 ex. 15-VI-2012, piège d'interception (P. Millarakis leg. et det.). Romelfing, forêt domaniale de Fénétrange, 2 ex. 5-V-2011, piège d'interception (F. Matt leg. et det.). Sturzelbronn, Lutzelhardt, un ex. 14-V-2012 et un ex. 24-VI-2012, piège d'interception (P. Millarakis leg. et det.). Bisping, forêt communale des Belles Forêts, un ex. 30-VI-2012, piège d'interception (P. Richard leg., ONF).
- OISE (60) : forêt de Compiègne, un ex. 16-IX-1989 (J.-M. Warlet leg.).
- PUY-DE-DÔME (63) : Nord Forez, 8 ex. 15-VI – 7-IX-2010, Polytrap™ (T. Noblecourt leg., ONF).
- PYRÉNÉES-ATLANTIQUES (64) : forêt de Sare (350 m), La Palombière, un ex. 13-IV-2002 (J.-P. Tamisier leg.). Gan, un ex. 6-IV-2005 (B. Moncoutier leg.). Uzein, un ex. 30-V-2009, bois (J. Grancher leg.) et un ex. 16-III-2010, dans une branche de Bouleau pourrie (C. Grancher leg.). Arcangues, un ex. 13-IV-2011 (C. Grancher leg.). Pau, forêt de Bastard, un ex. 11-V-2011, sous écorces de Pin (C. Grancher leg.). Itxassou (Arrahua), un ex. 26-VI-2011, sous écorces de Chêne (C. Grancher leg.).

- HAUTES-PYRÉNÉES (65) : forêt de Borousse, un ex. sans autre indication (J.-M. Warlet leg.).
- HAUT-RHIN (68) : Ensisheim, forêt domaniale de la Hardt, un ex. 30-IV-2010 (L. Fuchs leg., ONF).
- SARTHE (72) : Saint-Pierre-du-Lorouër, forêt domaniale de Bercé, un ex. 15-V-2012 et 2 ex. 12-VI-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.).
- SEINE-MARITIME (76) : Tancarville, 6 ex. 16-V-1980 (J.-M. Warlet leg.). La Mailleraye-sur-Seine, forêt de Brotonne, un ex. 24-VIII-2010 (J. Grancher leg.).
- YVELINES (78) : Mesnil-le-Roi, « Les Prés de Palfour », un ex. 7-IV-1969, par grattage d'écorces d'un tronc de vieil arbre creux (J.-C. Bourdonné leg.). *Idem*, un ex. 12-IV-1971 et un ex. 31-V-1971, dans un tronc de *Populus nigra* L., mort, abattu et avec des Fourmis (J.-C. Bourdonné leg.).
- VAR (83) : Plan d'Aups-Sainte-Baume (669 m), un ex. 3-VII-2009, hôtellerie de la Sainte-Baume (43°20'08" N – 05°45'17" E) (J.-P. Tamisier leg.).
- VOSGES (88) : Cousset, forêt communale de Coussey, 3 ex. 22-V-2011, piège d'interception (G. Boisson leg., ONF). Bréchainville, forêt domaniale de Maupas, un ex. 13-VII-2011, piège d'interception (G. Boisson leg., ONF).
- Paromalus (Paromalus) parallelepipedus*
(Herbst, 1791)
- AIN (01) : forêt de Bretenières, un ex. 1-VI-2010, Polytrap™ (T. Noblecourt leg., ONF).
- ALPES-MARITIMES (06) : Authion, 3 ex. 15-VI-1996 (J.-M. Warlet leg.).
- ARDÈCHE (07) : Sagnes-et-Goudoulet, un ex. 2-IX-1994 (J.-M. Fabregoule leg.).
- ARDENNES (08) : forêt domaniale de Mont-Dieu, 3 ex. 25-V-20-VII-2010, Polytrap™ (T. Noblecourt leg., ONF) et un ex. 12-VI-2012 (G. Parmain leg.).
- ARIÈGE (09) : Belesta, forêt de Belesta, Le Château, un ex. 5-II-2005, sapinière, dans une chandelle de Sapin bien exposée (J.-P. Tamisier leg.).
- AUDE (11) : Puilaurens, forêt domaniale d'En-Malo, 4 ex. 7-XI-2011 (G. Parmain leg., ONF).
- HAUTE-CORSE (2B) : col de Sorba (1 311 m), un ex. VI-1983 (J.-M. Warlet leg.).
- CÔTE-D'OR (21) : réserve naturelle de Combe Lavaux, 10 ex. 18-V-2009 au 13-VII-2009, Polytrap™ (T. Noblecourt leg., ONF).
- GIRONDE (33) : Coutras, Lagorce, un ex. 19-V-1991, sous écorce de *Quercus* sp. (J.-B. Huchet leg.). Le Pian-en-Médoc, un ex. 20-VIII-2012, au piège barrière; 4 ex. 13-IX-2012 et 6 ex. 27-IX-2012, issus de rondins de Pin maritime, sous nasse (X. Pineau leg.). Lège-Cap-Ferret, un ex. 20-VIII-2012, au piège barrière (X. Pineau leg.). Lille, un ex. 20-VIII-2012, au piège barrière (X. Pineau leg.). Marcheprime, un ex. 20-VIII-2012, au piège barrière; 2 ex. 13-IX-2012 et 5 ex. 27-IX-2012, issus de rondins de Pin maritime, sous nasse (tous X. Pineau leg.). Verteuil, un ex. 20-VIII-2012, au piège barrière; 2 ex. 13-IX-2012 et 6 ex. 27-IX-2012, issus de rondins de Pin maritime, sous nasse (tous X. Pineau leg.). Lanton, 3 ex. 27-IX-2012, issus de rondins de Pin maritime, sous nasse (X. Pineau leg.). Castelnau-en-Médoc, 9 ex. 27-IX-2012, issus de rondins de Pin maritime, sous nasse (X. Pineau leg.).
- LANDES (40) : Sabres, 2 ex. 30-VI-1992 (J.-M. Warlet leg.). Hagetmau, un ex. 21-IV-2010, sous écorces de Pin (C. Grancher leg.). Commensacq, 2 ex. 20-VIII-2012, au piège barrière; 2 ex. 27-IX-2012, issus de rondins de Pin maritime, sous nasse (X. Pineau leg.). Lesperon, un ex. 30-VII-2012 et un ex. 20-VIII-2012, au piège barrière; 2 ex. 13-IX-2012 et 2 ex. 27-IX-2012, issus de rondins de Pin maritime, sous nasse (tous X. Pineau leg.). Rion-des-Landes, un ex. 27-IX-2012, issu de rondins de Pin maritime, sous nasse (X. Pineau leg.).
- LOT-ET-GARONNE (47) : Paulhiac, Bonnouvelle, un ex. 23-VIII-2001, sous écorces (J.-P. Tamisier leg.). Caubeyres, un ex. 13-V-2005, dans un vieux Pin au sol (J.-P. Tamisier leg.). Houeillès, Étang de la Gambe, un ex. 8-V-2008, lagune entourée d'une pinède (44°11'54" N – 00°04'08" E) sous l'écorce d'un tronc de Pin (J.-P. Tamisier leg.).
- LOZÈRE (48) : Sauveterre, un ex. 14-VII-1970 (J.-M. Warlet leg.).
- MAINE-ET-LOIRE (49) : Durtal, forêt de Chambiers, 2 ex. 9-V-2010, dans un tronc de Pin coupé (P. Guérard leg.).
- MARNE (51) : forêt de Vauhalaise, un ex. 31-V-2010, Polytrap™ (T. Noblecourt leg., ONF). Fontaine-Denis-Nuisy, forêt domaniale de la Traconne, un ex. 12-VI-2012, piège

- d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.).
- HAUTE-MARNE (52) : réserve nationale de Chalmessin, 4 ex. 1-VI – 13-VII-2010, Polytrap™ (T. Noblecourt leg., ONF).
- MEURTHE-ET-MOSELLE (54) : Sanzey, forêt domaniale de La Reine, un ex. 1-V-2011 et un ex. 8-VI-2011, piège d'interception (P. Millarakis leg.).
- MEUSE (55) : Verdun, forêt domaniale de Verdun, réserve biologique intégrale de Jumelles d'Ornes, un ex. 2-VI-2010, piège d'interception (P. Millarakis leg.). Lisle-en-Barrois, forêt domaniale de Lisle, Arcy-Fays, 2 ex. 12-VI-2010 et 2 ex. 24-VI-2010, piège d'interception en ormaie (P. Millarakis leg.). Lamorville, forêt de la Montagne, 2 ex. 14-VI-2010, piège d'interception (P. Millarakis leg.). Commercy, forêt domaniale de Commercy, un ex. 20-V-2011, piège d'interception (P. Millarakis leg. et det.). Sommeilles, forêt domaniale de Lisle, 2 ex. 15-V-2012 et 2 ex. 12-VI-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.).
- MOSELLE (57) : forêt d'Hemilly, 5 ex. 2-VI-13-VI-2009, Polytrap™ (T. Noblecourt leg., ONF). Forêt de Romersberg, un ex. 16-VI-2009 et un ex. 25-V-2010, Polytrap™ (T. Noblecourt leg., ONF). Rhodes, forêt domaniale de Languimberg, 2 ex. 16-V-2011 et un ex. 30-V-2011, piège d'interception (F. Matt leg., ONF). Sturzelbronn, Lutzelhardt, un ex. 14-V-2012 et 2 ex. 24-VI-2012, piège d'interception (P. Millarakis leg. et det.).
- OISE (60) : forêt de Compiègne, « Les Beaux Monts » (130 m), 3 ex. 2-III-1969, sous écorce de *Fagus sylvatica* L. mort (M. Tronquet leg., ex coll. M. Debreuil in coll. J.-C. Bourdonné).
- PUY-DE-DÔME (63) : Nord Forez, un ex. 13-VII-2010, Polytrap™ (T. Noblecourt leg., ONF).
- PYRÉNÉES-ATLANTIQUES (64) : forêt de Sare (350 m), La Palombière, un ex. 13-IV-2002 (J.-P. Tamisier leg.). Uzein, un ex. 30-V-2009, bois (J. Grancher leg.).
- BAS-RHIN (67) : forêt domaniale d'Haslach, 13 ex. 28-III-2009 (L. Fuchs leg., ONF). Forêt domaniale de Donon, un ex. 27-V-2009, Polytrap™ (L. Fuchs leg., ONF).
- RHÔNE (69) : Saint-Genis-Laval, 3 ex. 10-IV-1950 (C. Dufay leg.). Col de Malval, 9 ex. 8-IV-1988 (C. Dufay leg.).
- Onthophilus punctatus punctatus* (O.F. Müller, 1776)
- ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE (04) : Ongles, aven du Cassaire (32 m), un ex. 19-V-2005, piège terrestre (A. Coache leg., M. Secq det.).
- Onthophilus striatus striatus* (Forster, 1771)
- ARIÈGE (09) : Lavelanet (740 m), « Gréoulou », un ex. dans un pré sous du crottin de Cheval (J.-C. Bourdonné leg.).
- LOT-ET-GARONNE (47) : Monflanquin, Calviac, un ex. 4-II-2003, dans des débris d'inondation de la Lède (J.-P. Tamisier leg.).
- ORNE (61) : Saint-Victor-de-Réno, forêt domaniale de Réno-Valdieu, 2 ex. 15-V-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.).
- SARTHE (72) : Saint-Pierre-du-Lorouër, forêt domaniale de Bercé, 2 ex. 15-V-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.).
- SEINE-MARITIME (76) : Belbeuf, coteau de Saint-Adrien, un ex. 26-IV-2008, à vue, pelouse calcicole, bouse de pie noire (L. Robert leg., M. Lagarde det.).
- HAUTE-VIENNE (87) : Saint-Hilaire-les-Places, Las Maureillas, un ex. mâle 13-VII-2011, à vue, bouse de Vache cantal (?) (C. Courtil leg., M. Lagarde det.).
- Epierus comptus* Erichson, 1834
- CORSE-DU-SUD (2A) : Porto Vecchio, 9 ex. 20-IV-2003 (J.-M. Warlet leg.).
- VAR (83) : massif des Maures, 8 ex. 12-VI-1995 (D 72) (J.-M. Warlet leg.). La Garde-Freinet, 4 ex. 26-V-2000 (J.-M. Warlet leg.). Roquebrune-sur-Argens, Saint-Blaise (130 m), 5 ex. 4-VII-2011, dans un vieux Chêne carié avec *Camponotus* (J.-P. Tamisier leg., un ex. coll. Y.G.).
- Margarinotus (Ptomister) brunneus* (F., 1775)
- ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE (04) : Niozelles (435 m), 2 ex. 20-IV-2000 (G. Collomb leg.). *Idem*, Moulin Michel, bord RN100, un ex. 07-V-2001 et 2 ex. 11-V-2001, 430 m, charogne de Blaieau (P. Frapa leg. et coll. : Hi-0013 et Hi-0009, M. Lagarde det.). Villeneuve, bois d'Asson, bord RD 113, 3 ex. 8-IV-2003, 350 m, charogne de Chat (P. Frapa leg. et coll. : Hi-0025, M. Lagarde det.). Banon, aven des Agreniers n° 3 (10 m),

- un ex. 27-VII-2004, piège terrestre; *Idem*, aven des Agreniers n° 2 (12 m), un ex. 19-V-2005, piège terrestre (tous A. Coache leg., M. Lagarde det.). Montsalier, renardière de Cheyran, un ex. 2-III-2005, piège terrestre (A. Coache leg., M. Lagarde det.). Thorame-Haute, La Maugeoi, ravin de Chamatte (1 265 m), 2 ex. 16-VI-2005, sous cadavre (A. Coache leg., M. Lagarde det.).
- ARDÈCHE (07) : Burzet, un ex. 9-V-2007, Basse Valette, piège à déchets de Crevettes (J.-M. Fabregoule leg.).
- AUBE (10) : Rumilly-lès-Vaudes, forêt domaniale de Rumilly, réserve biologique du Haut-Tuileau, un ex. 20II, HT-0149-P2, dans un piège à fosse (type Barber) (Cemagref leg.). *Remarque* : cet exemplaire présente une strie pronotale interne nulle sur les côtés, réduite seulement à sa partie antérieure : derrière la tête et jusque derrière les angles antérieurs du pronotum.
- BOUCHES-DU-RHÔNE (13) : Peyrolles-en-Provence, Vomanos (230 m), un ex. 13-IV-2000 et un ex. 18-III-2011, dans une piscine (R. Pupier leg. det. et coll.).
- DRÔME (26) : Taulignan, 2 ex. V-2009 (G. Audras leg.).
- GIRONDE (33) : Salignac, Fuzerat, un ex. 21-IV-1996 et un ex. 18-V-1996, sous un cadavre de Blaireau (J.-B. Huchet leg.). *Idem*, Mérignac, un ex. 17-XI-2009, sous un cadavre humain enterré dans un bois (Dr L. Benali leg. in coll. J.-B. Huchet).
- INDRE-ET-LOIRE (37) : Rilly-sur-Vienne, un ex. 16-23-V-2009, 2 ex. 30-V – 6-VI-2009, 2 ex. 27-VI – II-VII-2009 et 2 ex. 25-VII – 8-VIII-2009, au piège vitre (A. Gerbaud leg., T. Théry det.).
- LOIRET (45) : Nogent-sur-Vernisson, domaine des Barres, un ex. 21-VIII-2012, dans un piège avec des Crevettes (J. Fleury leg.).
- LOT-ET-GARONNE (47) : Villeneuve-sur-Lot, un ex. 25-IV-2007, zone pavillonnaire, jardin, au vol (J.-P. Tamisier leg.).
- PYRÉNÉES-ATLANTIQUES (64) : Uzein, 2 ex. 4-VI-2010, dans un piège à nécrophores (C. Grancher leg.).
- RHÔNE (69) : Saint-Genis-Laval, un ex. sans autres indications (C. Dufay leg.). *Idem*, un ex. (G. Nicod leg. in coll. C. Dufay leg.).
- HAUTE-SAVOIE (74) : Douvaine, un ex. 28-IV-1993, sous des débris végétaux en décomposition (J. Sudre leg. in coll. J.-B. Huchet).
- SEINE-ET-MARNE (77) : Passy-sur-Seine, Les Pariottes, 2 ex. 13-V-2012, sous un cadavre d'Oiseau (C. Chauvelier leg., N. Degallier det.).
- VAR (83) : Puget, 3 ex. VII-1980 (J.-M. Warlet leg.). Aiguines, étroit des Cavaliers (845 m), un ex. 29-VIII-2005, piège aérien (A. Coache leg., M. Lagarde det.).
- Margarinotus (Ptomister) merdarius*
(Hoffmann, 1803)
- ALLIER (03) : Coutansouze, forêt domaniale des Colettes, 3 ex. 29-VII-2010, Polytrap™ éthanol (L. Velle leg. ONF, coll. P. Millarakis).
- ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE (04) : Entrevennes, 2 ex. 05-VI-2006, 640 m, jardin, tas de compost (P. Frapa leg. et coll. : Hi-0029, M. Lagarde det.). *Idem*, Est village, un ex. 7 – 21-IV-2007, piège aérien d'interception, 640 m, station ENII, jardin (P. Frapa : Hi-0036, M. Lagarde det.). *Idem*, 12-VII – 2-VIII-2007, piège aérien d'interception, 640 m, jardin (P. Frapa : Hi-0041, M. Lagarde det.). *Idem*, 2 ex. 27-IV-2008, 640 m, station ENII, jardin, dans le compost (P. Frapa : Hi-0044, M. Lagarde det.).
- ARDÈCHE (07) : Saint-Alban-Auriolles, Le Bourbouillet, un ex. VIII-1975, dans une bouse de Bovin (H.-P. Aberlenc leg.).
- CHER (18) : Vierzon, forêt domaniale de Vierzon-Vouzeron, un ex. 17-VII-2012, piège d'interception (L. Velle leg. ONF).
- CÔTE-D'OR (21) : réserve naturelle de Combe Lavaux, un ex. 2-VI-2009, Polytrap™ (T. Noblecourt leg. ONF).
- INDRE-ET-LOIRE (37) : Veigné, Domaine de Candé, un ex. 10-VII-2012, piège d'interception dans une vieille chânaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.). Monts, Domaine de Candé, un ex. 12-VI-2012 et un ex. 10-VII-2012, piège d'interception dans une vieille chânaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.).
- MANCHE (50) : Saint-Germain-sur-Ay, un ex. VII-2011, dunes (C. Grancher leg.).
- HAUTE-MARNE (52) : réserve naturelle de Chalmessin, un ex. 19-VI-2010, Polytrap™ n° 1 (T. Noblecourt leg.).
- MEUSE (55) : Sommedieue, forêt domaniale de Sommedieue, un ex. 28-VI-2010,

- piège d'interception (P. Millarakis leg.). Sommedieue, forêt domaniale de Sommedieue, Voie des Loups, un ex. 10-V-2011, piège d'interception (P. Millarakis leg. et det.). Haumont-près-Samogneux, forêt domaniale de Verdun, bois des Caures, un ex. 30-V-2011, piège d'interception (E. Bonnaire leg., ONF). Vigneulles-lès-Hattonchâtel, forêt domaniale de La Montagne (L'Étanche), un ex. 26-VI-2011 (P. Millarakis leg.). Triaucourt-en-Argonne, forêt de Lisle, Noire Vallée, un ex. 15-VII-2011, piège d'interception (P. Millarakis leg. et det.).
- SAÔNE-ET-LOIRE (71) : Le Breuil, près Le Creusot (380 m), « Le Morambeau », orée de bois, un ex. 26-V-1980, sur un mur blanc (J.-C. Bourdonné leg.). *Idem*, un ex. ière quinzaine VIII-1986. Le Breuil, près Le Creusot (380 m), « Le Morambeau », orée de bois, 2 ex. 14 – 22-V-1988, dans un piège à nécrophages (cadavre de Chat) (J.-C. Bourdonné leg.).
- VAR (83) : Roquebrune-sur-Argens, Saint-Blaise (130 m), 3 ex. (un ex. 4-VII et 2 ex. 8-VII-2009), dans une cavité basse de Chêne-liège (J.-P. Tamisier leg.).
- VOSGES (88) : Moyenmoutier, un ex. 2005 et un ex. II-IV-2011, à vue (O. Rose leg.). Bréchainville, un ex. 21-V-2011 et un ex. 3-VI-2011 (P. Millarakis leg.). Bréchainville, forêt domaniale de Maupas, un ex. 13-VII-2011, piège d'interception (G. Boisson leg., ONF). Coussey, forêt domaniale de Coussey, un ex. 28-VI-2011, piège d'interception (G. Boisson leg., ONF).
- Margarinotus (Ptomister) striola succicola*
(C. Thomson, 1862)
- ALLIER (03) : forêt domaniale des Colettes, un ex. 1-VI-2011, piège d'interception (L. Velle leg., ONF).
- ARDENNES (08) : forêt domaniale de Mont-Dieu, 3 ex. 6-VII-2010, Polytrap™ (T. Noblecourt leg., ONF). Forêt domaniale de Signy-l'Abbaye, 2 ex. 10-VII-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.).
- CANTAL (15) : Chaussérac, forêt domaniale de Miers, un ex. femelle (non daté), dans une sapinière (*Abies alba* Mill.), piège Polytrap™ (sans nom du récolteur). Holotype de la variété *millarakisi* [GOMY, 2012]. Gorges de la Dordogne, 2 ex. 27-VII-2010, Polytrap™ (T. Noblecourt leg., ONF).
- HAUTE-LOIRE (43) : Cistrières, Lamandie (1040 m), un ex. 8-IX-2009 (G. Collomb leg.).
- MOSELLE (57) : Sturzelbronn, Lutzelhardt, 5 ex. 24-VI-2012, piège d'interception (P. Millarakis leg. et det.).
- OISE (60) : forêt de Compiègne, un ex. 7-X-1990 (J.-M. Warlet leg.).
- ORNE (61) : forêt domaniale d'Andaine, un ex. 10-VIII-2010, Polytrap™ (T. Noblecourt leg., ONF).
- PYRÉNÉES-ATLANTIQUES (64) : Lurbe-Saint-Christau, 8,5 km S-SE d'Oloron-Sainte-Marie (300 m), un ex. 25-VI-1972, en vol, le soir (J.-C. Bourdonné leg.).
- HAUTES-PYRÉNÉES (65) : Espiaube, un ex. 10-VII-1991 (B. Moncoutier leg.).
- BAS-RHIN (67) : forêt domaniale du Donon, 2 ex. 9-VII-2010, piège Polytrap™ (L. Fuchs leg.). La Broque, 6 ex. 14-VII-2009 (L. Fuchs leg., ONF).
- SAÔNE-ET-LOIRE (71) : Le Breuil, près Le Creusot (380 m), « Le Morambeau », orée de bois, 2 ex. 14-22-V-1988, dans un piège à nécrophages (cadavre de Chat) (J.-C. Bourdonné leg.).
- SEINE-MARITIME (76) : Fongueusemare, un ex. 4-VII-2011, bois (J. Grancher leg.).
- VOSGES (88) : forêt domaniale de Mortagne, un ex. 28-V-2009 (O. Rose leg.).
- VAL-D'OISE (95) : forêt de Montmorency, carrefour des Six-Chiens (186 m), 2 ex. 17-V-1967, dans un piège à nécrophages (cadavre de Hérisson) (J.-C. Bourdonné leg.). *Idem*, route des Fonds (160 m), 6 ex. 18-VI-1967, même biotope (J.-C. Bourdonné leg.).
- Margarinotus (Stenister) obscurus*
(Kugelann, 1792)
- ALLIER (03) : forêt de Tronçais, « Le Rouchat », série VI (270 m) un ex. 14-VIII-1965, sous la mousse du tronc d'un *Quercus robur* L. (J.-C. Bourdonné leg.).
- ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE (04) : Laverq, un ex. 19-VI-2010, dans une bouse de Vache (D. Rougon leg.).
- MANCHE (50) : Ducey, « bois d'Ardenne », un ex. 21-III-2011 (P. Guérard leg.).
- MEUSE (55) : Dun-sur-Meuse, un ex. 7-VI-1970 (J.-M. Warlet leg.).

RHÔNE (69) : Saint-Genis-Laval, 2 ex. sans autres indications (C. Dufay leg.).

SAÔNE-ET-LOIRE (71) : Le Breuil, près Le Creusot (380 m), « Le Morambeau », orée de bois, un ex. 2^e semaine v-1980, dans un piège à nécrophages (cadavre de Hérisson) et un ex. 8-vi-1986, en vol, dans un bois (J.-C. Bourdonné leg.).

SAVOIE (73) : 2 km SE de Saint-Jean-de-Maurienne (700 m), Saint-Pancrace, route du col de la Croix de Fer, un ex. 24-v-1990, sous une bouse (J.-C. Bourdonné leg.).

SEINE-MARITIME (76) : Tancarville, un ex. 16-v-1980 (J.-M. Warlet leg.).

Margarinotus (Promethister) marginatus
(Erichson, 1834)

AIN (01) : Certines, forêt de la Rena, un ex. 11-iv-1988 (C. Dufay leg.).

ALLIER (03) : Chemilly, réserve naturelle du Val d'Allier, un ex. 7-vi-2011, sur un Polypore souffré (L. Velle leg., ONF, coll. P. Millarakis).

SAÔNE-ET-LOIRE (71) : Saint-Sernin-du-Bois, « Gamay », (345 m), 3 km. N-NE du Creusot, un ex. 12-i-1974, dans un nid de Taupe (J.-F. Odde in coll. J.-C. Bourdonné).

Margarinotus (Grammostethus) ruficornis
(Grimm, 1852)

ALLIER (03) : Coutansouze, forêt domaniale des Colettes, un ex. 29-vii-2010, Polytrap™ éthanol (L. Velle leg., ONF, coll. P. Millarakis).

CHER (18) : Méry-ès-Bois, forêt domaniale de Saint-Palais, un ex. 12-vi-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg., Y.G. det.).

GIRONDE (33) : Gradignan, un ex. 26-iv-2000, tamisage de fumier (C. Géry leg. in coll. J.-P. Tamisier).

Margarinotus (Paralister) carbonarius carbonarius
(Hoffmann, 1803)

LOIRET (45) : Dampierre-en-Burly, forêt domaniale d'Orléans, un ex. 8-vii – 11-viii-2009, « Chêne-Pin », nichoir 2, PAF W (piège à fosse type Barber) (Cemagref leg.).
Remarque : le sigle « PAF » signifie « piège à fosse ». Les « nichoirs » correspondent à un travail de thèse de M. Jean-Yves Bamagaud : 4 nichoirs étaient placés dans

chaque parcelle. Autour de chacun des nichoirs et en correspondance avec les points cardinaux (N, S, E et W), les 16 pots de Barber par parcelle permettraient d'estimer une éventuelle biomasse disponible pour les Oiseaux (l'étude portait principalement sur les Carabidae) (J. Fleury, com. pers.).

PYRÉNÉES-ORIENTALES (66) : Canigou (2 000 m), 2 ex. 16-vii-1981 (J.-M. Warlet leg.).

RHÔNE (69) : Saint-Genis-Laval, 3 ex. sans autre indication (C. Dufay leg., J. Théron det.).

SAÔNE-ET-LOIRE (71) : Le Breuil, près Le Creusot (380 m), « Le Morambeau », orée de bois, un ex. 2^e semaine v-1980, dans un piège à nécrophages (cadavre de Hérisson) (J.-C. Bourdonné leg.).

SARTHE (72) : Saint-Pierre-du-Lorouër, forêt domaniale de Bercé, un ex. 12-vi-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg., Y.G. det.).

SEINE-MARITIME (76) : Tancarville, 6 ex. 16-v-1980 (J.-M. Warlet leg.).

ESSONNE (91) : Maisse, 11 ex. 20-v--10-vi-2009, piège Barber (Institut Arvalis leg., T. Théry et J.-D. Chapelin-Viscardi det.).

Margarinotus (Paralister) ignobilis (Marseul, 1854)

ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE (04) : Entrevennes, un ex. 1-v-2007, station EN11, 640 m, jardin, tas d'herbes pourrissant (P. Frapa leg. et coll. : Hi-0037, M. Lagarde det.).

ARDÈCHE (07) : Saint-Alban-Auriolles, un ex. 10-v-2010, Le Rochas, dans du compost domestique (J.-M. Fabregoule leg.).

DRÔME (26) : Taulignan, un ex. 11-2003 et un ex. v-2004 (G. Audras leg.).

INDRE-ET-LOIRE (37) : Saint-Epain, forêt domaniale de Montgoger, un ex. 12-vi-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg., Y.G. det.).

LOIRET (45) : Nogent-sur-Vernisson, domaine des Barres, un ex. 21-viii-2012, dans un piège avec des Crevettes (J. Fleury leg.).

LOT-ET-GARONNE (47) : Villeneuve-sur-Lot, un ex. 25-v-2006, jardin, dans un tas d'herbes pourrissantes (J.-P. Tamisier leg.). Tournon d'Agenais, Casserouge (Vidalou), 2 ex. 28-v-2003, côteau calcaire, sous excréments de Blaireau (J.-P. Tamisier leg.).

RHÔNE (69) : Chaponost, un ex. 9-iv-1993 (C. Dufay leg.).

SAÔNE-ET-LOIRE (71) : Le Breuil, près Le Creusot (380 m), « Le Morambeau », orée de bois, un ex. 7-V-1980, dans un piège à nécrophages (cadavre de Hérisson) (J.-C. Bourdonné leg.).

SARTHE (72) : Saint-Pierre-du-Lorouër, forêt domaniale de Bercé, un ex. 15-V-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.).

HAUTE-SAVOIE (74) : Douvaine, 3 ex. 28-IV-1993, sous des débris végétaux en décomposition (J. Sudre leg. in coll. J.-B. Huchet).

SEINE-MARITIME (76) : Turretot, un ex. 5-X-2010, jardin, dans du compost (J. Grancher leg.).

YVELINES (78) : forêt domaniale d'Hautil, un ex. 14-VI-2011, piège Polytrap™ (F. Arnaboldi leg.).

VOSGES (88) : Moyenmoutier, Saint-Prayel, un ex. 1-V-2009, dans du fumier (O. Rose leg.).

Margarinotus (Paralister) neglectus (Germar, 1813)

ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE (04) : Seyne, Grégère, un ex. 16-VII-2010, piège Barber (D. Rougon leg.).

ARIÈGE (09) : plateau de Beille, un ex. 15-VI-2005 (B. Moncoutier leg.).

MEUSE (55) : Sommeilles, forêt domaniale de Lisle, un ex. 12-VI-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg., Y.G. det.).

SAÔNE-ET-LOIRE (71) : Le Breuil, près Le Creusot (380 m), « Le Morambeau », orée de bois, un ex. 2e semaine V-1980, dans un piège à Nécrophages (cadavre de Hérisson) (J.-C. Bourdonné leg.).

SEINE-ET-MARNE (77) : Boissy-aux-Cailles, Châlet-aux-Bois, un ex. 7-VII-2010, au piège aérien (C. Chauvelier leg., N. Degallier det.).

Margarinotus (Paralister) punctiventer

(Marseul, 1854)

ARIÈGE (09) : 6,5 km O-SO de Foix (600 m), Bénac, « Les Estiers », un ex. V-1992, dans un cadavre de Taupe (J. Fonty leg. in coll. J.-C. Bourdonné).

DORDOGNE (24) : Charas, un ex. 28-VI-1992 (J.-M. Warlet leg.).

DRÔME (26) : Taulignan, un ex. V-2006 (G. Audras leg.).

INDRE-ET-LOIRE (37) : Rilly-sur-Vienne, un ex. 8-16-V-2009, un ex. 30-V-6-VI-2009, au piège vitre et un ex. 13-VI-27-VI-2009, au piège terrestre (A. Gerbaud leg., T. Théry det.).

LOIRET (45) : Lorris, forêt domaniale d'Orléans, un ex. 8-VI-8-VII-2009, « Chêne-Pin », parcelle 166, nichoir 4, PAF E (piège à fosse type Barber) (Cemagref leg.). *Idem*, un ex. 15-IX-14-X-2009, « Chêne-Pin », Parcelle 139, nichoir 2, PAF N (piège à fosse type Barber) (Cemagref leg.).

LOT-ET-GARONNE (47) : Tournon d'Agenais, Casserouge (Vidalou), 2 ex. 28-V-2003, coteau calcaire, sous excréments de Blaireau (I.-P. Tamisier leg.).

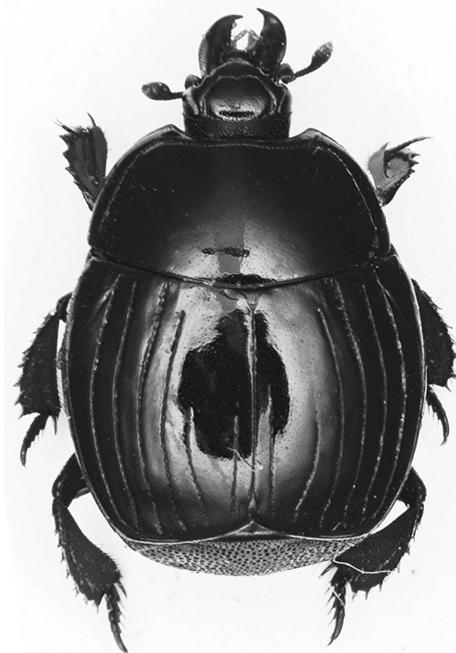


Photo 1. – *Margarinotus (Paralister) punctiventer* (cliché Marc Debreuil).

Margarinotus (Paralister) purpurascens

(Herbst, 1791)

ARDÈCHE (07) : Burzet, un ex. 6-VI-2002, sous une planche à la Clapp (J.-M. Fabregoule leg.). *Idem*, un ex. 16-VI-2004, sous une pierre (J.-M. Fabregoule leg.). *Idem*, un ex. 8-V-2009, Capitelle, sous une planche (J.-M. Fabregoule leg.).

ARIÈGE (09) : Lesparrou, 27 km. Est de Foix, un ex. 23-VII-1975, hameau En Gauly (660 m), dans une bouse de Vache (J.-C. Bourdonné leg.). *Idem*, 2 ex. 27-IV-2008, se noyant dans un bassin Illartein, « Le Pla » 13 km O-SO de Saint-Girons (850 m), 2 ex. 29-III-1996 (M. Holliger leg. in coll. J.-C. Bourdonné).

- CHER (18) : Vouzeron, un ex. 22-II-2008, sous des crottes de Cervidés (D. Rougon leg.). Méry-ès-Bois, forêt domaniale de Saint-Palais, un ex. 10-V-2012 et un ex. 12-VI-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.).
- CÔTE-D'OR (21) : Longvic, station d'épuration, un ex. 4-7-IV-2011, piège jaune, plat 2 (P. Pesquelisse leg.). *Idem*, 3 ex. 8-12-IV-2011, piège Barber, plats 2 et 3 (P. Pesquelisse leg., matériel au Muséum de Dijon).
- DRÔME (26) : Taulignan, un ex. v-2001, un ex. III-2005 et un ex. v-2009 (G. Audras leg.).
- HÉRAULT (34) : Bessan, un ex. 22-IV-2011 (C. Paillet leg.).
- INDRE-ET-LOIRE (37) : Rilly-sur-Vienne, un ex. 16-30-V-2009, piège avec du jus de pomme (A. Gerbaud leg., T. Théry det.).
- ISÈRE (38) : Soleymieu, un ex. 22-IV-1987 (C. Dufay leg.).
- MANCHE (50) : Carolles, vallée du Lude, un ex. 24-IV-2010, par fauchage d'herbes (P. Guérard leg.). Localité nouvelle pour cette espèce dans le département de la Manche [GOMY, 2004].
- PYRÉNÉES-ATLANTIQUES (64) : Espoey, 17 km E-SE de Pau (320 m), un ex. 13-VII-1972, sur Ombellifère (J.-C. Bourdonné leg.). Col du Pourtalet, un ex. 9-VII-1995 (B. Moncoutier leg.).
- RHÔNE (69) : Saint-Genis-Laval, un ex. sans autres indications (C. Dufay leg.).
- SEINE-MARITIME (76) : Tancarville, un ex. 16-V-1980 (J.-M. Warlet leg.).
- SEINE-ET-MARNE (77) : Le Vaudoné, un ex. 6-V-1985 (B. Moncoutier leg.).
- VOSGES (88) : Moyennoutier, Saint-Prayel, un ex. II-IV-2011 (var. *christophi* Reitter 1879), à vue (O. Rose leg.).
- ESSONNE (91) : Maisse, 5 ex. 29-IV-27-V-2009, piège Barber (Institut Arvalis leg., T. Théry et J.-D. Chapelin-Viscardi det.). Boigneville, 4 ex. 13-V, 20-V, 10-VI et 16-IX-2009, piège Barber (Institut Arvalis leg., T. Théry et J.-D. Chapelin-Viscardi det.).
- Margarinotus (Paralister) ventralis*
(Marseul, 1854)
- ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE (04) : Montjustin, Les Courbons (425 m), un ex. femelle. 27-VII-2005 (P. Frapa leg. in coll. A. Coache, M. Lagarde det.).
- HAUTES-ALPES (05) : Saint-Bonnet-en-Champsaur, Maret (1 450 m), un ex. 21-VII-2007, bouse (L. Chéreau leg., M. Lagarde det.).
- ALPES-MARITIMES (06) : massif de l'Authion, un ex. II-VII-1969 (G. Tavakilian leg. in coll. B. Moncoutier). Col de Tende, 2 ex. VII-1974 (J.-M. Warlet leg.).
- ARIÈGE (09) : Chioula, un ex. 18-IX-1971 (J.-M. Warlet leg.). Illartain, piste forestière de la Bellongue, 2 ex. 13-VI-2004, sous-bois clairsemé, sous du crottin d'Ane (J.-P. Tamisier leg.). Artigues, forêt domaniale d'Ares, refuge forestier du Laurenti (42°41'13" N - 02°02'27" E), 2 ex. 18-VII-2005 (J.-P. Tamisier leg.).
- AUDE (11) : col de Pradel, 3 ex. 17-VII-1972 (J.-M. Warlet leg.).
- CANTAL (15) : Lioran, Laveissière, Font d'Alagnon (1 200 m), un ex. 22-VI-2003, sous une bouse de Vache (J.-P. Tamisier leg.).
- EURE (27) : Fatouville-Grestain, un ex. 30-IV-2012, boisement de feuillus (J. Grancher leg.).
- GIRONDE (33) : Léognan, un ex. 15-IV-1968 (P. Frapa leg. et coll. : Hi-0008, M. Lagarde det.).
- LOIRET (45) : Saint-Laurent-des-Eaux, un ex. 7-VI-1975 (G. Tavakilian leg. in coll. B. Moncoutier).
- MANCHE (50) : Saint-Georges-de-Rouelley, un ex. VI-2004 (P. Guérard leg.).
- MARNE (51) : forêt domaniale de Vauhalaise, un ex. 31-V-2010, piège Polytrap™ (P. Millarakis leg.).
- MEUSE (55) : Brandeville, un ex. 27-VI-1970 (J.-M. Warlet leg.).
- ORNE (61) : Saint-Victor-de-Réno, forêt domaniale de Réno-Valdieu, un ex. 15-V-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg., Y.G. det.).
- PUY-DE-DÔME (63) : Aydat, col de la Ventouse (980 m), un ex. 13-VII-1970 (J.-M. Warlet leg.).
- HAUTES-PYRÉNÉES (65) : Port de Balès, 4 ex. 4-VII-1992 (J.-M. Warlet leg.). Arbéost, col de Soulor (1 474 m), un ex. 24-V-2010 (P. Guérard leg.) et versant ouest, 2 ex. 4-VI-2010 (J. Dalmon leg.).
- PYRÉNÉES-ORIENTALES (66) : col de l'Ouillat, un ex. 12-VI-1975 (G. Tavakilian leg. in coll. B. Moncoutier). Tour de Batère, un ex. 21-VII-1996 (J.-M. Warlet leg.). Saint-Jean-de-l'Albère, col de l'Ouillat (984 m), un ex. 13-VII-2009 (P. Guérard leg.).

SEINE-MARITIME (76) : Belbeuf, coteau de Saint-Adrien, un ex. 26-IV-2008, à vue, pelouse calcicole, bouse de pie noire (L. Robert leg., M. Lagarde det.).

Pactolinus major (L., 1767)

ARDÈCHE (07) : Lagorce, un ex. 9-VI-2003 (H.-P. Aberlenc leg.).

CORSE-DU-SUD (2A) : Portigliolo, 2 ex. VI-1983 (J.-M. Warlet leg.). Monacia d'Aulène, un ex. 2-VI-1996 (J. Dalmon leg.). Vico : Sagone, un ex. 6-VI-1996 (J. Dalmon leg.). Bonifacio, Tonnara Stagnolu (2 m), un ex. 5-VI-2009 (G. Collomb leg.).

DRÔME (26) : Taulignan, un ex. VII-2002 et un ex. VII-2007 (G. Audras leg.).

Pachylister (Pachylister) inaequalis (Olivier, 1789)

ARDÈCHE (07) : Lablachère, un ex. 28-V-1990 (J.-M. Fabregoule leg.). *Idem*, un ex. 16-V-2005, Rieblanquet, dans du crottin de Cheval (J.-M. Fabregoule leg.). Aubenas, Roche Noire, un ex. 20-IX-2006, dans du crottin de Cheval (J.-M. Fabregoule leg.).

ARIÈGE (09) : Lesparrou, 27 km. Est de Foix, un ex. 22-VII-1984, hameau En Gauly (660 m), dans une bouse de Vache (J.-C. Bourdonné leg.).

AVEYRON (12) : Salles-la-Source, tumulus à l'ouest du Causse Comtal, un ex. mâle, 27-VI-2011 (J. Dalmon leg.).

BOUCHES-DU-RHÔNE (13) : Peyrolles-en-Provence, Vomanos (230 m), un ex. 15-V-2000, dans une piscine (R. Pupier leg. det. et coll.).

CORSE-DU-SUD (2A) : Nord de Bonifacio, route D 39, un ex. 18-V-1972, dans une bouse de Vache (M. Tronquet leg. in coll. J.-C. Bourdonné). Bonifacio, 3 ex. VI-1985 (J.-M. Warlet leg.). Propriano, un ex. VI-1983.

HAUTE-CORSE (2B) : Novella, 2 ex. VII-1983 (J.-M. Warlet leg.).

GIRONDE (33) : Villandraut, « Pinouchet », 2 ex. fin VI-1970 (J.-C. Bourdonné leg.). Le Touron, Lagorce, Coutras, un ex. 26-VIII-1989, dans une bouse de Vache (J.-B. Huchet leg.).

HÉRAULT (34) : causse de la Selle, un ex. 16-VI-1996 (J.-M. Warlet leg.).

ISÈRE (38) : Soleymieu (350 m), un ex. 8-IX-1979 et un ex. 16-VI-1980 (C. Dufay leg.).

PYRÉNÉES-ORIENTALES (66) : Les Albères, SSO d'Argelès-sur-Mer (400 m), 6 ex. 24-VI-1992 (M. Debreuil leg. in coll. J.-C. Bourdonné).

Hister bissexstriatus F., 1801

ALLIER (03) : Chemilly, réserve naturelle du val d'Allier, un ex. 23-III-1998 (L. Velle leg. ONF, coll. P. Millarakis).

EURE (27) : Fatouville-Grestain, un ex. 27-III-2012, boisement de feuillus (J. Grancher leg.).

ILLE-ET-VILAINE (35) : Montours, 2 ex. 24-IX – 4-X-2012, à vue dans un champs de *Festuca arundinacea* Schreb. (J. Vitou leg.).

INDRE-ET-LOIRE (37) : Saint-Épain, forêt domaniale de Montgoger, un ex. 10-VII-2012, piège d'interception dans une vieille chênaie de plus de 150 ans (G. Parmain leg.).

ISÈRE (38) : Corrençon-en-Vercors, « FORGECO Vercors 2012 » un ex. 2 – 6-VII-2012, placette P Ap-13, PAF P1 (piège à fosse type Barber) (Cemagref leg.). *Idem*, 4 ex. 2 – 6-VII-2012, placette Clc-104, PAF P2 (piège à fosse type Barber) (Cemagref leg.).

Remarque : un mâle de cette petite série possède une striation élytrale aberrante !

SEINE-MARITIME (76) : Tancarville, 3 ex. 6-V-1980 (J.-M. Warlet leg.).

Hister funestus Erichson, 1834

LOZÈRE (48) : 18 km E-NE de Florac (1 370 m), mont Lozère, entre le Pont Romain et l'Hôpital, 2 ex. 12-VI-1993 (J.-C. Bourdonné leg.).

HAUTES-PYRÉNÉES (65) : Arbéost, col de Soulor (1 474 m), un ex. 24-V-2010 (P. Guérard leg.).

Hister grandicollis Illiger, 1807

ALPES-MARITIMES (06) : plateau de Caussol, un ex. 5-VII-1998 (J.-M. Warlet leg.).

Hister belluo Truqui, 1852

ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE (04) : Brunet, 22 km E-NE de Manosque, pont sur l'Asse (490 m), 2 ex. 4-VI-1994 (P. Ponel leg. in coll. J.-C. Bourdonné).

ORNE (61) : Aubusson, 2 ex. 15-VI-2003 (J.-M. Warlet leg.).

HAUTE-CORSE (2B) : Restonica, un ex. 21-V-1980 (J.-M. Warlet leg.).

Hister illigeri illigeri Duftschmid, 1805

ALLIER (03) : Buxières-les-Mines, 30 km O-SO de Moulins, un ex. 3-IV-1964, dans une bouse, dans un pré au bord du Bandais (ruisseau) (J.-C. Bourdonné leg.).

- ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE (04) : Saint-Michel-l'Observatoire, un ex. v-1950 (C. Dufay leg.). Redortiers, Les Brieux - La Riaille, 2 ex. 17-VI-2004, à vue (A. Coache leg., M. Lagarde det.).
- ARDÈCHE (07) : Lablachère, un ex. 28-V-1990 (J.-M. Fabregoule leg.). *Idem*, un ex. 16-V-2005, Rieblanquet, dans du crottin de Cheval (J.-M. Fabregoule leg.). Saint-Alban-Auriolles, Le Bourbouillet, un ex. 25-VII-1992 (H.-P. Aberlenc leg.). Saint-Pierre-de-Colombier, un ex. 23-IV-2007 (J.-M. Fabregoule leg.). Aubenas, un ex. 14-V-2008, Roche Noire, sous une pierre (J.-M. Fabregoule leg.).
- ARIÈGE (09) : Lesparrou, 27 km E de Foix, un ex. 12-VII-2007 et un ex. 12-V-2008, hameau En Gauly (660 m), se noyant dans un bassin (J.-C. Bourdonné leg.).
- AUDE (11) : Saint-Julia-de-Bec, 2 ex. 8-IV-2011 (G. Parmain leg.).
- BOUCHES-DU-RHÔNE (13) : Arles, La Crau, un ex. 3-VI-2012 (J. Grancher leg.).
- CORSE-DU-SUD (2A) : Nord de Bonifacio, route D. 59, 2 ex. 18-V-1972, dans une bouse (M. Tronquet leg. ex coll. m Debreuil in coll. J.-C. Bourdonné). Zonza, col de Illarata (991 m), un ex. 2-VI-2009 (G. Collomb leg.).
- HAUTE-CORSE (2B) : Ghisoni, 8 ex. VI-1983 (J.-M. Warlet leg.).
- HÉRAULT (34) : Mudaison, Mauguio, 11,5 km E de Montpellier, un ex. 20-III-1999 (M. Debreuil leg. in coll. J.C. Bourdonné).
- ISÈRE (38) : Soleymieu, un ex. 16-VI-1980 (C. Dufay leg.).
- LOIRET (45) : Saint-Florent-le-Jeune, 2 ex. 5-V-2009, dans une bouse de Vache (D. Rougon leg.). Bonny-sur-Loire, un ex. 13-V-2012, sous une bouse de Vache (C. Paillet leg.).
- LOT-ET-GARONNE (47) : Villeneuve-sur-Lot, Soubirous, un ex. 25-I-2009, rive de la Lède (44°27'25" N - 00°41'21" E), dans des débris d'inondation (J.-P. Tamisier leg.).
- PYRÉNÉES-ATLANTIQUES (64) : Lurbe-Saint-Christau, 8,5 km SSE d'Oloron-Sainte-Marie (300 m), 2 ex. 7-VII-1969, sous une bouse sèche, dans un pré (J.-C. Bourdonné leg.). Arthez-de-Béarn, Larus, un ex. 4-VII-2007, piège Barber, bas marais (C. Courtial leg., M. Lagarde det.).
- PYRÉNÉES-ORIENTALES (66) : forêt de la Massane, 4 km Sud d'Argelès-sur-Mer (800 m), 6 ex. 20-VI-1992 (M. Debreuil leg. in coll. J.-C. Bourdonné). Villelongue-del-Monts, 9,5 km O-SO d'Argelès-sur-Mer, un ex. 22-IV-2002 (M. Debreuil leg. in coll. J.-C. Bourdonné).
- RHÔNE (69) : Saint-Genis-Laval, un ex. sans autres indications (C. Dufay leg.). Montagny, un ex. 24-V-1950 (C. Dufay leg.). Saint-Germain-au-Mont-d'Or, un ex. II-1955, inondations de la Saône (C. Dufay leg.). Chassagny (300 m), 4 ex. 18 - 31-IX-1979 (C. Dufay leg.).
- SAÔNE-ET-LOIRE (71) : Anglure-Saint-Yan, 8,5 km S de Digoïn, un ex. 1-V-1987, sous une bouse sèche (J.-C. Bourdonné leg.).
- VAUCLUSE (84) : Saint-Martin-de-Castillon, col de Torelli, un ex. 24-VI-1999, 1 009 m charogne de Mouton (P. Frapa leg. et coll. : Hi-0048, M. Lagarde det.). Bonnieux (355 m), un ex. 20-V-2000 (G. Collomb leg.).
- Hister lugubris* Truqui, 1852
- ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE (04) : La Brillanne, un ex. 2-VI-2005, dans une piscine. *Idem*, un ex. 3-VII-2005, au sol (tous A. Coache leg., M. Secq det.).
- HÉRAULT (34) : Cazouls-lès-Béziers, un ex. 19-V-2006, bord de l'Orb (B. Moncoutier leg.).
- Hister moerens* Erichson, 1834
- ARDÈCHE (07) : Bourbouillet, 2 ex. 20-II-1991 (J.-M. Fabregoule leg.). Saint-Alban-Auriolles, un ex. 6-IV-1998 (J.-M. Fabregoule leg.).
- ARIÈGE (09) : Lesparrou, 27 km Est de Foix (600 m), Planturel, En Gauly, 3 ex. 22-III-1979, dans du crottin de Cheval (J.-C. Bourdonné leg.).
- BOUCHES-DU-RHÔNE (13) : Arles, Mas de Tenque, un ex. 4-VI-2012 (J. Grancher leg.).
- PYRÉNÉES-ORIENTALES (66) : 4,5 km S-O de Collioure, sous abbaye de Valbonne (200 m), 4 ex. 12-V-1974, dans des bouses (J.-C. Bourdonné leg.). 6 km Sud d'Argelès-sur-Mer (680 m), col près de la Tour Massane, 6 ex. 13-V-1974, dans des bouses (J.-C. Bourdonné leg.).
- Hister quadrimaculatus* L., 1758
- AIN (01) : Peyrieu, un ex. 21-V-1995 (var. *humeralis* Fischer, 1823) (C. Dufay leg.).
- ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE (04) : Entrevennes, village, un ex. 24-IX-1994 (var. *pelopis* Marseul, 1861) 670 m (ex coll. P. Frapa in coll. M.

- Lagarde : Hi-0006, M. Lagarde det.). Saint-Michel-l'Observatoire, « Les Valansannes », 6 ex. 16-30-IV-1999 (2 ex. var. *gagates* Illiger 1807 : Hi-0047; 2 ex. var. *humeralis*, un ex. var. *reniformis* Olivier, 1789, un ex. var. *incognitus* Fuente, 1924 : Hi-0047bis), 460 m, pièges terrestres, STM15S (tous P. Frapa leg. et coll., M. Lagarde det.). La Brillanne, un ex. 3-VI-2005 (var. *gagates*), dans une piscine La Palud-sur-Verdon, gorges du Gai-Roulou (876 m), un ex. 10-VI-2005 (var. *gagates*), sous cadavre de Chevreuil (tous A. Coache leg., M. Lagarde det.).
- HAUTES-ALPES (05) : Embrun, un ex. 15-II-1983 (J.-M. Warlet leg.).
- ARDÈCHE (07) : Saint-Alban-Auriolles, Le Bourbouillet, un ex. VIII-1975 (var. *gagates*), sous une bouse de bovin (H.-P. Aberlenc leg.). *Idem*, un ex. 2-IV-1990 (forme type) (J.-M. Fabregoule leg.). *Idem*, un ex. 6-IV-1998 (var. *humeralis*) (J.-M. Fabregoule leg.). *Idem*, un ex. 17-IV-2000 (var. *gagates*) (J.-M. Fabregoule leg.). Gras, un ex. IV-1992 (var. *humeralis*) (A. Cahurel leg., M. Lagarde det.). Lablachère, un ex. I-VI-1998 et un ex. 7-VI-1998 (var. *pustulifer* Bickhardt 1911) (J.-M. Fabregoule leg.). *Idem*, un ex. 7-VI-1998 (var. *gagates*) (J.-M. Fabregoule leg.). *Idem*, un ex. 16-V-2005 (var. *intermedius* Fuente 1908), Rieblanquet, dans du crottin de Cheval (J.-M. Fabregoule leg.). *Idem*, 2 ex. 30-III-2009 (var. *gagates*), Fontgraze, sous une bouse de Vache (J.-M. Fabregoule leg.). La Bastide-de-Virac (210 m), un ex. 24-IV-1999 (forme type) (G. Collomb leg.). La Chapelle-sous-Aubenas (330 m), un ex. 15-IV-2001 (var. *gagates*) (G. Collomb leg.). Lussas, un ex. 28-IV-2003 (var. *intermedius*), un ex., même date (var. *gagates*) et un ex., même date (var. *humeralis*) (J.-M. Fabregoule leg.). Burzet, un ex. 15-III-2002 (var. *humeralis*) (J.-M. Fabregoule leg.). *Idem*, un ex. 23-VI-2003 (var. *humeralis*), sous une planche au stade (J.-M. Fabregoule leg.). *Idem*, un ex. 9-V-2007 (var. *humeralis*), Basse Valette, piège à déchets de Crevettes (J.-M. Fabregoule leg.). Saint-Alban-Auriolles, un ex. 10-V-2004 (forme type), sur un chemin de terre (J.-M. Fabregoule leg.). *Idem*, bois de Païolive, Banne, Le pas du Buis, un ex. 8-VII-2006 (forme type) (H.-P. Aberlenc leg.). *Idem*, Fontgraze, un ex. 31-V-2008 (var. *humeralis*). Saint-Jean-Le-Centenier, un ex. 16-V-2005 (var. *gagates*) (J.-M. Fabregoule leg.). Balazuc (230 m), un ex. 21-IV-2007 (var. *gagates*) (G. Collomb leg.). Aubenas, un ex. 14-V-2008 (var. *humeralis*), Roche Noire, sous une pierre (J.-M. Fabregoule leg.). Rochecolombe, un ex. 27-IV-2009 (var. *gagates*), Burnos, sur un chemin en terre (J.-M. Fabregoule leg.).
- ARIÈGE (09) : Lesparrou, 27 km. Est de Foix, un ex. 19-VII-1976, un ex. 20-V-2007, hameau En Gaully (660 m), à terre, dans un jardin et un ex. 23-VI-2008, se noyant dans un bassin (J.-C. Bourdonné leg.). 6,5 km O-SO de Foix (600 m), Bénac, « Les Estiers », un ex. IV-1993 (forme type), dans une bouse (J. Fonty leg. in coll. J.-C. Bourdonné). Arabaux, chemin du Pas au facteur, un ex. 23-VII-2010, à vue, prairie mésophile, crottin de Cheval (M. Blond et L. Robert leg., M. Lagarde det.).
- AUDE (11) : Fleury, 12 km NE de Narbonne, un ex. 20-VII-1984 (var. *gagates*), au vol (J.-C. Bourdonné leg.).
- AVEYRON (12) : Roquefort, un ex. 23-V-1995 (J.-M. Warlet leg.).
- BOUCHES-DU-RHÔNE (13) : Camargue, 8 km NE d'Aigues-Mortes, pont des Touradons, 2 ex. I-IV et 3-IV-1973 (var. *gagates*), dans une bouse (J. Fonty leg. in coll. J.-C. Bourdonné). Saint-Rémy-de-Provence, 4 ex. VII-1974 (J.-M. Warlet leg.). Château-Gombert, quartier de Marseille, un ex. 25-X-1993 (var. *gagates*) (J.-C. Bourdonné leg.). Peyrolles-en-Provence, Vomanos (230 m), un ex. 28-X-1999, un ex. 20-IV-2011 et un ex. 10-V-2011, le 1^{er} et le 3^e à vue, le 2^e dans une piscine (R. Pupier leg., det. et coll.).
- CHARENTE-MARITIME (17) : île d'Oléron, La Brée, un ex. VIII-1989 (var. *innominatus* Fuente 1912) (J.-B. Huchet leg.).
- CORSE-DU-SUD (2A) : Porto Vecchio, un ex. VI-1983 (J.-M. Warlet leg.). Vico (2 m), un ex. 24-V-2006 (var. *humeralis*) (G. Collomb leg.). Bonifacio, îles Lavezzi (10 m), un ex. 4-VI-2009 (var. *humeralis*) (G. Collomb leg.) et 3 ex. *idem* (J. Dalmon leg.).
- CÔTE-D'OR (21) : forêt de Cîteaux, un ex. 6-VI-1976 (var. *humeralis*) (C. Dufay leg.).
- DRÔME (26) : Verclause (660 m), un ex. 5-V-1983 (var. *humeralis*) (T. Lelièvre leg.). Taulignan, 2 ex. V-2000 (var. *humeralis*) et un ex. VI-2008 (forme type) (G. Audras leg.).

- EURE (27) : Tosny, un ex. 27-IV-2010 (var. *gagates*), terrasse alluviale (pb) (J. Grancher leg.). Courcelles-sur-Seine, un ex. 27-V-2010 (var. *gagates*), terrasse alluviale (pb) (J. Grancher leg.).
- GARD (30) : Pont-du-Gard, un ex. V-1962 (J.-M. Warlet leg.). Le Cros, les Arnaudes (230 m), un ex. 18-VI-2000 (R. Pupier leg. det. et coll.). Mangagout (780 m), un ex. 21-IV-2001 (var. *humeralis*) (G. Collomb leg.). Générac (90 m), un ex. 21-IV-2002 (var. *gagates*) (G. Collomb leg.).
- HAUTE-GARONNE (31) : Montoussin, un ex. 20-IV-2011 (var. *humeralis*) (coll. J. Fleury).
- GERS (32) : Masseube, un ex. 24-IX – 4-X-2012 (var. *humeralis*), à vue dans un champ de *Lolium perenne* L. 1753 (J. Vitou leg.).
- HÉRAULT (34) : Saint-André-de-Buèges (128 m), un ex. 20-IV-2001 (var. *gagates*) (G. Collomb leg.). Montferrier-sur-Lez, un ex. 11-VI-2001 (var. *gagates*) (F. Sennedot leg. in coll. J.-P. Tamisier). Puéchabon (43°42'48,603" – 3°37'7,1256"), un ex. 12-IV-2012 (var. *humeralis*), à vue, traversant une ruelle (A. Canard leg., M. Lagarde det.).
- ILLE-ET-VILAINE (35) : Thourie, la Basse Rivière (40 m), 2 ex. 15-V-1999 et un ex. 26-V-2002 (R. Pupier leg. det. et coll.).
- INDRE-ET-LOIRE (37) : Rilly-sur-Vienne, 30 ex. entre le 29-III et le 25-VII-2009, tous dans divers pièges terrestres (A. Gerbaud leg., T. Théry det.).
- ISÈRE (38) : Crémieu, un ex. 23-III-1947 (var. *humeralis*) (C. Dufay leg.). Saint-Martin-d'Hères (217 m), un ex. 3-VI-1981 (var. *humeralis*) (G. Collomb leg.).
- LANDES (40) : Vielle-Saint-Girons, 2,5 km N-E des Bains-d'Uchet, 34 km NO de Dax, un ex. 30-V-1997, dans une dune (J.-C. Bourdonné leg.).
- LOIRET (45) : Ouzouer-sur-Loire, forêt d'Orléans, 4 ex. VI-2004 (2 ex. var. *humeralis*; un ex. var. *gagates*; un ex. var. *intermedius*) (A. Cahurel leg., M. Lagarde det.). Orléans, La Source, un ex. 30-IX-2007 (var. *humeralis*) (D. Rougon leg.). Erceville, un ex. 20-V-2009, piège Barber (Institut Arvalis leg., T. Théry et J.-D. Chapelin-Viscardi det.). *Idem*, parc de la Fontaine de l'Étuvée, un ex. 3-V-2012 (forme type) (J.-D. Chapelin-Viscardi leg.).
- LOT (46) : Lalbenque, un ex. 30-VI-1980 (J.-M. Warlet leg.).
- NIÈVRE (58) : Decize, Les Halles, un ex. 19-V-2012 (var. *humeralis*), à vue, au sol, zone urbaine, allée de platanes ombragée (M. Lagarde leg. det. et coll.).
- PYRÉNÉES-ATLANTIQUES (64) : Arthez-de-Béarn, Larus, un ex. 4-VII-2007 (var. *gagates*), piège Barber, bas marais (C. Courtial leg., M. Lagarde det.). Saint-Martin-d'Arberoue, un ex. 10-V-2010 (var. *gagates*), sous une pierre (C. Grancher leg.). Gan, un ex. 17-IV-2011 (var. *latepictus* Bickhardt, 1910) et un ex. VII-2011 (var. *humeralis*), au piège Barber (C. Grancher leg.). Itxassou, un ex. 28-VI-2011 (var. *humeralis*), dans du crottin (C. Grancher leg.).
- PYRÉNÉES-ORIENTALES (66) : Jujols-Vernet, 2 ex. VI-1968 (J.-M. Warlet leg.). Argelès-sur-Mer, un ex. 17-IV-2011 (var. *gagates*) (G. Parmain leg.).
- RHÔNE (69) : Saint-Genis-Laval, 2 ex. 18-VIII-1944 (var. *humeralis*) (C. Dufay leg.) et un ex. 25-V-1947 (var. *pustulifer* Bickhardt 1911) (C. Dufay leg.). Montagny, un ex. 24-V-1950 (var. *humeralis*) (C. Dufay leg.). Champagne-au-Mont-d'Or, un ex. 31-V-2012 (var. *humeralis*) (C. Audibert leg. in coll. I. de Dinechin).
- SAÔNE-ET-LOIRE (71) : Le Breuil près Le Creusot, « Le Morambeau » (380 m), un ex. 17-III-1980 et un ex. 4-5-VI-1980, dans un jardin près d'un bois (J.-C. Bourdonné leg.). *Idem*, un ex. fin IX-1982 et un ex. 26-V-1983, en terre, dans un jardin (J.-C. Bourdonné leg.). La Truchère, 6 km SE de Tournus, « Entre Chemins » (174 m), un ex. 17-V-1985, au fauchoir (J.-C. Bourdonné leg.).
- DEUX-SÈVRES (79) : La Chapelle-Saint-Étienne, « Bois des Gats », un ex. 22-V-2009 (var. *reniformis* Olivier, 1789) (P. Guérard leg.).
- VAR (83) : Bargème, Nord du Plan de Canjuers, 13,5 km NO de Fayence (880 m), 2 ex. 14-IV-1982 (var. *gagates*) (J.-C. Bourdonné leg.). Gonfaron, 17,5 km E-SE de Brignoles (260 m), un ex. 27-II-1991, un étui sous une pierre en bord d'étang, près « Le Gasqui » (J.-C. Bourdonné leg.).
- VIENNE (86) : Lusignan, un ex. 24-IX – 4-X-2012 (var. *humeralis*), à vue dans un champ de *Lolium perenne* L., 1753 (J. Vitou leg.). *Idem*, un ex. 24-IX – 4-X-2012 (individu immature), à vue dans un champ de *Festuca arundinacea* Schreb. (J. Vitou leg.).

ESSONNE (91) : Maisse, un ex. 10-VI-2009, piège Barber (Institut Arvalis leg., T. Théry et J.-D. Chapelin-Viscardi det.). Boigneville, un ex. 17-VI-2009, piège Barber (Institut Arvalis leg., T. Théry et J.-D. Chapelin-Viscardi det.).

Hister teter Truqui, 1852

ARDÈCHE (07) : Saint-Alban-Auriolles, Le Bourbouillet, un ex. VIII-1975, dans une bouse de bovin (H.-P. Aberlenc leg.). Les Assions (44° 25,059 N – 4° 11,355 E), un ex. 5-VII-2011 (E. Rosinski leg.). Joyeuse : le Paveyrol, un ex., 7-VII-2011, station n° 5 (44° 26,478 N – 4° 13,800 E), dans excréments de bovins (E. Rosinski leg.).

PYRÉNÉES-ORIENTALES (66) : Saint-Jean-de-l'Albère, col de l'Ouillat (984 m), un ex. 13-VII-2009 (P. Guérard leg.).

Hister unicolor unicolor L., 1758

AIN (01) : La Sauge, Cerdon, 3 ex. sans autre indication (G. Audras leg. in coll. C. Dufay).

ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE (04) : Barcelonnette, « Le Plan », 2 ex. VII-2004, au sol (J.-Y. Bigot leg. in coll. A. Coache, M. Lagarde det.). Seyne, Col Bas (2 100 m), un ex. 5-V-2010, dans du crottin de Mouton (D. Rougon leg.).

HAUTES-ALPES (05) : Saint-Bonnet-en-Champsaur (1 400 m), un ex. 23-VII-2007, bouse (L. Chéreau leg., M. Lagarde det.).

ALPES-MARITIMES (06) : Venanson, un ex. 5-VII-1973 (G. Tavakilian leg. in coll. B. Moncoutier). Col de Tende, 2 ex. 8-VII-1974 (J.-M. Warlet leg.). La Penne, un ex. VII-1980 (J.-M. Warlet leg.).

ARDÈCHE (07) : Péreyres, un ex. 8-X-1997, sur du crottin de Cheval (J.-M. Fabregoule leg.). Aubenas, Roche Noire, un ex. 13-IX-2006, dans du crottin de Cheval (J.-M. Fabregoule leg.).

ARIÈGE (09) : Chioula, 3 ex. 18-VII-1972 (J.-M. Warlet leg.). Col de Marmare, 11-VI-1989 (A. Cahurel leg., M. Lagarde det.). Bonac-Irazein, « Bonac » Nord village, 2 ex. 17-VII-2002, 710 m, prairie, bouse de vache (P. Frapa leg. et coll. : Hi-0023, M. Lagarde det.). Illartein, Pla de la Croix (42°55'32" N – 00°57'27" E), un ex. 18-VII-2005, zone forestière semi-ouverte. Feuillus (J.-P. Tamisier leg.).

AUBE (10) Rumilly-lès-Vaudes, forêt domaniale de Rumilly, réserve biologique du Haut-Tuilleau, un ex. 2011, HT-0149-P2, PAF (piège à fosse type Barber) (Cemagref leg.).

AUDE (11) : col de Pradel, 2 ex. 17-VII-1972 (J.-M. Warlet leg.).

CANTAL (15) : Lioran, Albeipierre-Bredons, col de Prats-de-Bouc, 2 ex. 21-VI-2003 sous une bouse de Vache (J.-P. Tamisier leg.). Saint-Cirgues-de-Jordanne, Le Liaumiers, 3 ex. 17-VII-2006, à vue, prairie pâturée, bouse de vache (C. Courtial leg., M. Lagarde det.).

CHARENTE (16) : Feuillade, Le Coufour, un ex. 14-VII-2011, sous une bouse de Vache (J.-P. Tamisier leg.).

DRÔME (26) : Taulignan, un ex. VII-1990 (G. Audras leg.). Vassieux, un ex. 27-VI-2003 (J. Dalmon leg.).

EURE (27) : Grosley-sur-Risle, La Fosse Becq, un ex. 18-VI-2008, prairie alluviale (X. Houard et L. Robert leg., M. Lagarde det.). Fatouville-Grestain, un ex. 30-IV-2012, boisement de feuillus (J. Grancher leg.).

ISÈRE (38) : Saint-Pierre-de-Chartreuse, un ex. 3-VIII-2003 (J. Dalmon leg.). Le Cheylas, E.N.S. de La Rolande, un ex. 12-VII-2011 (J. Dalmon leg.). Méaudre, un ex. 2-6-VII-2012, « FORGECO Vercors 2012 », placette Pap-8 PAF P2 (Cemagref leg.).

LOIRE (42) : Mont-Pilat (900 m), un ex. 29-VIII-1979 et 3 ex. 6-IX-1979 (C. Dufay leg.).

LOIRET (45) : Saint-Florent-le-Jeune, un ex. 5-V-2009, dans une bouse de Vache (D. Rougon leg.). Dampierre-en-Burly, forêt domaniale d'Orléans, un ex. 8-VII-II-VIII-2009, « Chêne-Pin », parcelle 14, nichoir 1, PAF W (piège à fosse type Barber) (Cemagref leg.). *Idem*, un ex. 11-VIII – 15-IX-2009, parcelle 14, nichoir 2, PAF N (piège à fosse type Barber) (Cemagref leg.). Nogent-sur-Vernisson, domaine des Barres, un ex. 21-VIII-2012, dans un piège avec des Crevettes (J. Fleury leg.).

Manche (50) : Ducey, « bois d'Ardennes », un ex. 21-III-2011 (P. Guérard leg.).

MEURTHE-ET-MOSELLE (54) : Mairy-Mainville, un ex. 25-V-1972 (J.-M. Warlet leg.).

PAS-DE-CALAIS (62) : Camiers, Le Rideau, réserve naturelle nationale de la Baie de Canche, 2 ex. 12-VIII-2010, pelouse dunaire, piégeage Ovins-Caprins (M. Blond leg., M. Lagarde det.).

PYRÉNÉES-ATLANTIQUES (64) : plateau du Benou, 2 ex. VIII-1981 (J.-M. Warlet leg.). Pardies-Piétat, 3 ex. 19-IV-2010, dans des crottes de Sanglier (J. et C. Grancher leg.).

- PYRÉNÉES-ORIENTALES (66) : Canigou, 3 ex. 16-VII-1981 (J.-M. Warlet leg.). Osseja, un ex. 18-VII-1981 (J.-M. Warlet leg.).
- RHÔNE (69) : Saint-Genis-Laval, un ex. 25-V-1944 et un ex. 8-VIII-1944 (C. Dufay leg.).
- HAUTE-SAVOIE (74) : Abondance, Les Serranants, un ex. 30-VII-1999, 1 430 m, alpage, bouse de vache (P. Frapa leg. et coll. : Hi-0019, M. Lagarde det.).
- SEINE-MARITIME (76) : Turretot, un ex. 5-X-2010, jardin, dans du compost (J. Grancher leg.).
- YONNE (89) : Mailly-le-Château, bois du Parc, un ex. 2011, BDP-RN-12-P2 PAF (dans un piège à fosse type Barber) (Cemagref leg.).
- Merobister ariasi* (Marseul, 1864)
- VAR (83) : 4 km SO de La Seyne-sur-Mer, route de Janas, vallon des Chênes-Lièges, un ex. 3-VII-1972, dans une cavité de *Quercus suber* L. (G. Colas leg. in coll. J.-C. Bourdonné). Carquéranne, 12 km E-SE de Toulon, forêt de Colle Noire, un ex. 28-VII-1972, dans une carie de *Quercus suber* L. (R. Allemand leg. in coll. J.-C. Bourdonné). Roquebrune-sur-Argens, Saint-Blaise (130 m), un ex. 8-VII-2009, dans une cavité basse de Chêne-liège (J.-P. Tamisier leg.).
- Atholus bimaculatus* (L., 1758)
- ALLIER (03) : Buxières-les-Mines, 30 km O-SO de Moulins, 2 ex. 3-IV-1964, « Le Stade » (325 m) dans une bouse, dans un pré (J.-C. Bourdonné leg.).
- ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE (04) : Saint-Michel-l'Observatoire, 5 ex. IX-1953 (C. Dufay leg.).
- ARDÈCHE (07) : Saint-Alban-Auriolles, Le Bourbouillet, un ex. VIII-1975 (var. *spissatus* Rey, 1888), dans une bouse de bovin (H.-P. Aberlenc leg.). Lablachère, un ex. 16-V-2005 (var. *spissatus*), Rieblanquet, dans du crottin de Cheval (J.-M. Fabregoule leg.). Chandolas centre, station n° 1 (44°24,331' N - 4°15,402' E), 2 ex., 2-VII-2011 (un ex. forme type et un ex. var. *spissatus*), dans une bouse de Vache (E. Rosinski leg.). Chandolas, Le Bildou, station n° 6 (44°25,206' N - 4°13,417' E), 2 ex., 2-VII-2011 (un ex. forme type et un ex. var. *spissatus*), sous du crottin de Cheval (E. Rosinski leg.). Joyeuse : le Pavayrol, un ex. 8-VII-2011 (var. *morio* Schmidt, 1885), station n° 5 (44° 26,478 - N 4°13,800 E), sous excréments de bovins (E. Rosinski leg.).
- ARIÈGE (09) : Lesparrou, 27 km Est de Foix (600 m), En Gauly, un ex. 18-VII-2006 (var. *morio*) (J.-C. Bourdonné leg.).
- CORSE-DU-SUD (2A) : Bilia, un ex. VI-1983 (J.-M. Warlet leg.). Chiavari, un ex. VI-1983 (J.-M. Warlet leg.).
- HAUTE-CORSE (2B) : Saint-Florent, un ex. Sans autres indications (J.-M. Warlet leg.).
- LOT-ET-GARONNE (47) : Puymiclan, un ex. XI-2003, sous du compost de déchets céréaliers (J.-P. Tamisier leg.).
- PUY-DE-DÔME (63) : Nadaillat, plateau de la Serre, un ex. 25-VIII-2011, sous une bouse de Vache (C. Paillet leg.).
- RHÔNE (69) : Saint-Genis-Laval, un ex. 12-IV-1944 et un ex. 14-IV-1950 (C. Dufay leg.).
- SAVOIE (73) : Saint-Bernard (?), un ex. 7-VIII-1990 (J.-M. Warlet leg.).
- Atholus corvinus* (Germar, 1817).
- BOUCHES-DU-RHÔNE (13) : Camargue, un ex. 18-VII-1971 (J.-M. Warlet leg.). Peyrolles-en-Provence, Vomanos (230 m), un ex. 30-IV-1999, un ex. 9-IV-2004 et un ex. 20-IV-2005, dans une piscine (R. Pupier leg. det. et coll.).
- DRÔME (26) : Taulignan, 2 ex. III-2005 (G. Audras leg.).
- MOSELLE (57) : Romelfing, forêt domaniale de Fénétrange, un ex. 15-VIII-2011, piège d'interception (F. Matt leg., H.J. Callot det.).
- PYRÉNÉES-ORIENTALES (66) : Py, un ex. 20-VI-2003, dans une mangeoire à bestiaux (B. Moncoutier leg.).
- RHÔNE (69) : Saint-Genis-Laval, un ex. sans autres indications (C. Dufay leg.).
- Atholus duodecimstriatus duodecimstriatus* (Schrank, 1781)
- ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE (04) : Saint-Michel-l'Observatoire, un ex. 27-VII-1945 et 12 ex. VII-1950 (C. Dufay leg.). Lincel, un ex. 9-IV-1952 (C. Dufay leg.). Col des Lecques (1 180 m), un ex. 26-VI-1971.
- SEINE-MARITIME (76) : Tancarville, un ex. 16-V-1980 (J.-M. Warlet leg.). Entrevennes, Le Bas Vaudonnier, un ex. 31-VII-2011, 590 m, bouse de Vache à moitié sèche (P. Frapa leg. et coll. : Hi-0049, M. Lagarde det.). *Idem*, plaine de Notre-Dame, bord RD 101, un ex.

- 20-VIII-2011, 690 m, crottin de cheval (coll. P. Frapa : Hi-0050, M. Lagarde det.).
- ARDÈCHE (07) : Saint-Alban-Auriolles, Le Bourbouillet, 2 ex. VIII-1975, dans une bouse de bovin (H.-P. Aberlenc leg.). *Idem*, un ex. 20-II-1991 (J.-M. Fabregoule leg.). Saint-Maurice-d'Ibie, un ex. 18-IV-2011, Valos, à vue sur un chemin (J.-M. Fabregoule leg.). Chandolas, 3 ex. 14-24-VI-2011 et un ex. 4-VII-2011, station n° 2 (44° 24,394' N - 4° 13,984' E), sous du crottin de Cheval (E. Rosinski leg.). *Idem*, 2 ex., 13-VII-2011, station n° 4, sous excréments de bovins (E. Rosinski leg.). Chandolas centre, un ex., 23-VI-2011 et 2 ex. 2-VII-2011, station n° 1 (44° 24,331' N - 4° 15,402' E), sous excréments de bovins (E. Rosinski leg.). Chandolas, Le Bildou, station n° 6 (44° 25,206' N - 4° 13,417' E), 24 ex., 2-VII-2011, sous du crottin de Cheval (E. Rosinski leg.). Les Assions, le Serre et les Granges, un ex., 15-VI-2011 et 2 ex. 5-VII-2011, station n° 3 (44° 25,660' N - 004° 12,121' E), sous excréments de bovins (E. Rosinski leg.). Lablachère : le Bouchard, 4 ex. 17-VI-2011, 2 ex. II-VII-2011 et 2 ex. 19-VII-2011, station n° 9 (44° 27,409' N - 4° 14,841' E), sous du crottin d'Âne (E. Rosinski leg.). Joyeuse, le Paveyrol, 4 ex. 17-VI-2011; 3 ex. 18-VII-2011 et 3 ex. 7-VII-2011, station n° 5 (44° 26,478' N - 4° 13,800' E), sous excréments de bovins (E. Rosinski leg.). *Idem*, 4 ex. II-VII-2011 et un ex. 18-VII-2011, station n° 8, sous du crottin d'Âne (E. Rosinski leg.).
- AUDE (11) : Saint-Julia-de-Bec, un ex. 8-IV-2011 (G. Parmain leg.).
- AVEYRON (12) : Salles-la-Source, tumulus à l'ouest du Causse Comtal, 3 ex., 27-VI-2011 (J. Dalmon leg.).
- BOUCHES-DU-RHÔNE (13) : Arles, un ex. 2-VI-2012, dunes de Beauduc (J. Grancher leg.).
- HAUTE-CORSE (2B) : Vezzani, un ex. 14-VI-2006 (J.-M. Warlet leg.). Altiani, route D. 314, un ex. 7-VI-2009 (J. Dalmon leg.).
- DRÔME (26) : Taulignan, un ex. V-2001 (G. Audras leg.).
- GARD (30) : pont des Tourradons, un ex. 6-VII-2001 (B. Moncoutier leg.).
- ISÈRE (38) : Saint-Rambert-d'Albon, un ex. 15-IV-1947 (C. Dufay leg.). Soleymieu, un ex. 10-VII-1984 (C. Dufay leg.).
- LOIRET (45) : Saint-Florent-le-Jeune, un ex. 5-V-2009, dans une bouse de Vache (D. Rougon leg.).
- MEUSE (55) : Beaulieu-en-Argonne, forêt domaniale de Beaulieu, un ex. 15-VIII-2011, piège d'interception (P. Millarakis leg. et det.).
- RHÔNE (69) : Saint-Genis-Laval, un ex. 14-IV-1950 (C. Dufay leg.). Montagny, un ex. 24-V-1950 (C. Dufay leg.). Bully, un ex. 7-VII-1979 (C. Dufay leg.). Chaponost, un ex. 2-VI-1987 (C. Dufay leg.).
- HAUTE-SAVOIE (74) : Douvaine, 2 ex. 28-IV-1993, sous des débris végétaux en décomposition (J. Sudre leg. in coll. J.-B. Huchet).
- VOSGES (88) : Rudlin, le Grand Valtin, un ex. 2-IV-2011, sous une bouse de Vache (O. Rose leg.).
- Atholus duodecimstriatus quatuordecimstriatus* (Gyllenhal, 1808)
- ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE (04) : Montjustin, « Les Courbons », 425 m, un ex. 27-VII-2005, piège terrestre, (P. Frapa leg. in coll. A. Coache, M. Lagarde det.).
- Atholus praetermissus* (Peyron, 1856)
- HÉRAULT (34) : Vendres, 2 ex. 29-IV-2001 (un ex. f. *yelamosi* M. Secq, 1998) (F. Sennedot leg. in coll. J.-P. Tamisier).
- HAUTE-CORSE (2B) : Ventiseri, « Vix », un ex. forme *yelamosi* 18-VII-2000, fauchage en prairie (A. Coache leg. in ex-coll. A. Coache in coll. M. Lagarde, M. Secq det.).
- Atholus viennai* M. SECQ, 1999
- LANDES (40) : Ondres, Lac Noir, 2 ex. 2-VI-2007 (D. Genoud leg.).
- Remarque* : c'est, à ma connaissance, les deux premiers exemplaires de cette rare espèce contestée qui soient biotés depuis sa description...
- Hololepta (Hololepta) plana* (Sulzer, 1776)
- AIN (01) : Loyette, rive de l'Ain, 15 ex. 24-III-1984 (C. Dufay leg.).
- ALLIER (03) : forêt de Tronçais, un ex. 14-VII-1990 (J.-M. Warlet leg.).
- ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE (04) : La Brillanne, « Le Champ du Roi », bord du Lauzon, un ex. 18-VIII-2004, tamisage, écorce (A. Coache leg., M. Lagarde det.).
- ARDÈCHE (07) : Saint-Alban-Auriolles, un ex. 18-X-1992, sous l'écorce d'un Peuplier (J.-M. Fabregoule leg.). Burzet, un ex. 14-VI-2001, sur un bûcher de Frêne et de Peuplier (J.-

- M. Fabregoule leg.). *Idem*, un ex. 21-IV-2003, sous l'écorce d'un Peuplier mort (J.-M. Fabregoule leg.). Saint-Privas, un ex. 2-VI-2008, sous l'écorce d'un Peuplier, au bord de l'Ardèche (J.-M. Fabregoule leg.).
- ARIÈGE (09) : Château de Lagarde, 14 km NNE de Lavelanet (355 m), un ex. 24-IV-2006, sous l'écorce d'une souche de *Quercus humilis* Miller (J.-C. Bourdonné leg.).
- DORDOGNE (24) : Saint-Julien-de-Lampon, 5 ex. 13-VII-1997 (J.-M. Warlet leg.).
- EURE (27) : Fatouville-Grestain, un ex. I-IX-2011, boisement sableux (J. Grancher leg.).
- GARD (30) : Saint-Gilles, domaine de la Motte, 3 ex. 23-XII-2004 (R. Pupier leg., det. et coll.).
- ISÈRE (38) : Goncelin (236 m), un ex. III-1995 (G. Collomb leg.).
- LOT (46) : Tauriac, 8 ex. 24-VI-2001, ripisylve de la Dordogne (121 m) (R. Pupier leg., det. et coll.).
- RHÔNE (69) : Vernaison, 2 ex. 10-VII-1947 (C. Dufay leg.). La Merlinche près de Givors, un ex. 17-IV-1949 (C. Dufay leg.). Bully, 3 ex. 7-VII-1979 (C. Dufay leg.).
- SAVOIE (73) : marais de Chautagne, un ex. 14-VII-1978 (C. Dufay leg.).
- SEINE-MARITIME (76) : Tancarville, 7 ex. 16-V-1990 (J.-M. Warlet leg.).
- YVELINES (78) : Mesnil-le-Roi, « Les Prés de Palfour », 15 ex. 3-V-1969, sous l'écorce d'un *Populus nigra* L. mort et abattu (J.-C. Bourdonné leg.).
- VENDÉE (85) : Nalliers-Mouzeuil-Saint-Martin, Espace naturel sensible (Marais poitevin), plusieurs exemplaires, 27-II-2011, sous écorces de Peupliers abattus (L. Tullie leg.).
- VAL-DE-MARNE (94) : Rungis, VII-1971 (J.-M. Warlet leg.).
- VAL-D'OISE (95) : Arronville, 13 ex. 9-IV-1939, sans autres indications (coll. N. Degallier).
- Platysoma (Platysoma) compressum* (Herbst, 1783)
- AIN (01) : forêt de la Rena, 2 ex. 6-VI-1978 (C. Dufay leg.).
- ALLIER (03) : forêt de Tronçais, « Rond de la Pelloterie » (300 m), un ex. 25-VIII-1966, sous écorce de *Quercus* sp. (J.-C. Bourdonné leg.).
- ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE (04) : La Brillanne, Le Champ du Roi, bord du Lauzon, 4 ex. 18-VIII-2004, tamisage, sous écorce (A. Coache leg., un ex. coll. M. Lagarde, M. Lagarde det.). Entrevennes, un ex. 1-IV-2006, 650 m, jardin, sous écorce de Mûrier mort (P. Frapa leg. et coll. : Hi-0026, M. Lagarde det.).
- ARDÈCHE (07) : Saint-Alban-Auriolles, bois de Païolive, Le Bourbouillet, un ex. 11-VII-1971 (H.-P. Aberlenc leg.). Burzet, un ex. 21-III-1992 (J.-M. Fabregoule leg.).
- CÔTE-D'OR (21) : forêt de Cîteaux, un ex. 13-VI-1976 (C. Dufay leg.).
- CREUSE (23) : Caux-la-Celle-Dunoise, 18 km N-NO de Guéret, 6 ex. IX-1972 (A. Vachon leg. in coll. J.-C. Bourdonné).
- DORDOGNE (24) : Nontron, un ex. 28-VI-1992 (J.-M. Warlet leg.). Paussac-et-Saint-Vivien, un ex. 28-VI-1992 (J.-M. Warlet leg.).
- GIRONDE (33) : Coutras, Lagorce, un ex. 19-V-1991, sous écorce de *Quercus* sp. (J.-B. Huchet leg.).
- LOT-ET-GARONNE (47) : Paulhiac, Bonnenouvelle, 9 ex. 23-VII-2001, sur tronc de Chêne de 2 ans (J.-P. Tamisier leg.). Villeneuve-sur-Lot, Lac de Brugues, un ex. 15-VII-1998, blessure fraîche, sur Chêne (J.-P. Tamisier leg.).
- MEURTHE-ET-MOSELLE (54) : Avril, un ex. 6-VI-1970 (J.-M. Warlet leg.). Thiébaumenil, 2 ex. 7-VII-1986 (J.-M. Warlet leg.).
- MEUSE (55) : Dun-sur-Meuse, 2 ex. 30-V-1971 (J.-M. Warlet leg.).
- MOSELLE (57) : Elvange, un ex. 22-V-1972 (J.-M. Warlet leg.). 2 ex. V-1977, sans autres indications (J.-M. Warlet leg.). Héming, 2 ex. 14-VII-1988 (J.-M. Warlet leg.).
- OISE (60) : forêt de Compiègne, 2 ex. 16-X-1988, 5 ex. 16-IX-1989 et un ex. 21-X-1995 (J.-M. Warlet leg.). Compiègne, un ex. 3-X-2001 (J. Dalmon leg.).
- PYRÉNÉES-ATLANTIQUES (64) : bois du Bager, 9 km S-SE d'Oloron-Sainte-Marie (300 m), 2 ex. 12-VI-1973, sous écorce d'*Ulmus* sp. abattu (J.-C. Bourdonné leg.). *Idem*, 10 km SE d'Oloron-Sainte-Marie (300 m), un ex. 19-VI-1973, sous un Champignon sur un tronc de *Fagus sylvatica* L. (J.-C. Bourdonné leg.). Forêt de Thermy, 8 km S-SO d'Oloron-Sainte-Marie (250 m), un ex. 16-VI-1973, sous écorce de *Fagus sylvatica* L. mort et abattu (J.-C. Bourdonné leg.). Harembels, 7 km S-SO de Saint-Palais, chapelle Saint-Nicolas (150 m), un ex. 15-VI-1991 (J.-C. Bourdonné leg.).
- SEINE-ET-MARNE (77) : forêt de Fontainebleau, 9 ex. 12-VI-1966 (Vanderbergh leg.). Forêt de Fontainebleau, « Le Bas-Bréau », un ex.

12-IV-1969, sous écorce (M. Tronquet leg. ex coll. M. Debreuil in coll. J.-C. Bourdonné).
TARN (81) : Castelnau-de-Montmirail, forêt de la Grésigne, 3 ex. 25-VI-2011 (J. Dalmon leg.).
VOSGES (88) : lac de Blanchemer, un ex. II-VII-1988 (J.-M. Warlet leg.).

Platysoma (Cylister) angustata (Hoffmann, 1803)
EURE (27) : Conteville, un ex. 28-VI-2012, prairie sableuse (J. Grancher leg.).

Platysoma (Cylister) elongatum elongatum
(Thunberg, 1787)

ALPES-MARITIMES (06) : col de Valferrières, un ex. 5-VII-1991 (J.-M. Warlet leg.).
Entrevennes, Les Maisses, un ex. 8-V-2007, 620 m, sous écorce, bûche de Pin (P. Frapa : Hi-0040, M. Lagarde det.).
Saint-Martin-Vésubie, La Madone de Fenestre (1 600 m), un ex. 19-VI-2012, sous écorce de Pin (X. Gouverneur leg., M. Lagarde det.).

ARDÈCHE (07) : Saint-Alban-Auriolles, un ex. 25-II-1991 (J.-M. Fabregoule leg.).
Aubenas, Lazuel, un ex. II-VI-2001, sous écorces de Pin (J.-M. Fabregoule leg.).
Saint-Paul-le-Jeune, 36 km S-SO d'Aubenas, 4 ex. 13-VIII-2002 (G. Leplat leg. ex coll. M. Debreuil in coll. J.-C. Bourdonné).
Saint-Étienne-de-Fontbellon, 2 ex. 24-V-2006, Les Plaines (310 m), sous écorces de Pin maritime (J.-M. Fabregoule leg.).
Rieutord, volcan du Pal, un ex. 16-VI-2007, sous écorces de Mélèze (J.-M. Fabregoule leg.).
Jaujac, un ex. 9-XI-2009, volcan de Jaujac, sous les écorces d'un Sapin (J.-M. Fabregoule leg.).
Saint-Paul-le-Jeune, 2 ex. 29-III-2010, bois des Bartres, sous écorces de Pin maritime (J.-M. Fabregoule leg.).

AUDE (11) : Saint-Louis-et-Parahou, un ex. 30-III-2011 (G. Parmain leg. ONF).
Montazels, 2 ex. 30-VIII-2011 (P. Millarakis leg.).

HAUTE-CORSE (2B) : Caprella, Monte Renoso, 4 ex. VI-1983 (J.-M. Warlet leg.).
Col de Vergio (1 400 m), 22,5 km O-SO de Corte, un ex. 6-VI-2006 (M. Debreuil leg. in coll. J.-C. Bourdonné).

DRÔME (26) : forêt de Saou, 5 ex. 17-X-1989 (C. Dufay leg.).

GIRONDE (33) : Castelnau-en-Médoc, 4 ex. 13-IX-2012 et 2 ex. 27-IX-2012, issus de rondins de Pin maritime, sous nasse (X. Pineau leg.).
Lanton, 9 ex. 13-IX-2012 et 12 ex. 27-IX-2012, issus de rondins de Pin maritime, sous nasse

(X. Pineau leg.).
Le Pian-en-Médoc, 2 ex. 13-IX-2012 et 7 ex. 27-IX-2012, issus de rondins de Pin maritime, sous nasse (X. Pineau leg.).
Marchepime, 7 ex. 13-IX-2012 et 12 ex. 27-IX-2012, issus de rondins de Pin maritime, sous nasse (X. Pineau leg.).
Verteuil, un ex. 13-IX-2012 et 2 ex. 27-IX-2012, issus de rondins de Pin maritime, sous nasse (X. Pineau leg.).

HÉRAULT (34) : Agde, « La Tamarissière », 3 ex. 8-IV-1984, arrière dune, sous écorce de *Pinus halepensis* Miller abattu (J.-C. Bourdonné leg.).
Clapiers, un ex. 25-IX-1984 (H.-P. Aberlenc leg.).

LANDES (40) : Hagetmau, 2 ex. 21-IV-2010, sous écorces de Pin (J. et C. Grancher leg.).
Cagnotte, un ex. 8-V-2011 (C. Grancher leg.).
Lesperon, 2 ex. 30-VII-2012, un ex. 20-VIII-2012, au piège barrière; 2 ex. 13-IX-2012 et 2 ex. 27-IX-2012, issus de rondins de Pin maritime (tous X. Pineau leg.).
Commensacq, un ex. 13-IX-2012 et un ex. 27-IX-2012, issus de rondins de Pin maritime, sous nasse (X. Pineau leg.).
Rion-des-Landes, un ex. 13-IX-2012 et 7 ex. 27-IX-2012, issus de rondins de Pin maritime, sous nasse (X. Pineau leg.).

LOIRET (45) : Saint-Cyr-en-Val, Monchêne, 2 ex. 15-V-2011, dans une galerie d'*Orthotomicus* (D. Rougon leg.).

LOT-ET-GARONNE (47) : Paulhiac, Bonnenouvelle, un ex. 23-VII-2001, sur tronc de Chêne de 2 ans (J.-P. Tamisier leg.).
Caubeyres, 2 ex. 13-V-2005, sur vieux Pin au sol (J.-P. Tamisier leg.).
Houeillès, étang de la Gambe, un ex. 8-V-2008, lagune entourée d'une pinède (44°11'54" N – 00°04'08" E), sous écorces de Pin au sol (J.-P. Tamisier leg.).

LOZÈRE (48) : Sauveterre, 2 ex. 14-VII-1970 (J.-M. Warlet leg.).

PYRÉNÉES-ATLANTIQUES (64) : Pau, forêt de Bastard, un ex. II-V-2011, sous écorces de Pin (C. Grancher leg.).

RHÔNE (69) : Saint-Genis-Laval, 2 ex. sans autres indications (C. Dufay leg.).
Col de la Luère, un ex. IX-1948 (C. Dufay leg.).
Col de Malval, 8 ex. 3 – 8-IV-1988 (C. Dufay leg.).

SEINE-MARITIME (76) : Vatteville-la-Rue, un ex. 28-V-2012, forêt de Brotonne (J. Grancher leg.).

SEINE-ET-MARNE (77) : forêt de Fontainebleau, Chanfroid, 8 ex. 12-VI-1966, dans un Pin brûlé (Vanderbergh leg.).

VAR (83) : La Roque-Esclapon, 3 ex. 7-VII-1991 (J.-M. Warlet leg.).
Brenon, 2 ex. II-VI-1995

(J.-M. Warlet leg.). La Motte, Domaine Saint-Roman (140 m), un ex. 21-VII-2009 (G. Collomb leg.).

Platysoma (Cylister) filiforme (Erichson, 1834)
 PYRÉNÉES-ORIENTALES (66) : Clara, 6 ex. 8-I-2010, sous écorces de Pin (G. Parmain leg., un ex. in coll. P. Millarakis).
 VAR (83) : Mons, un ex. 7-VII-1991 (J.-M. Warlet leg.). Sanary, un ex. 27-IV-2010, sous écorces de *Pinus halepensis* (D. Rougon leg.).

Eurosoma minor (P. Rossi, 1792)
 ARIÈGE (09) : Sentein, « Giret », 3 ex. 7-VII-2008, sous écorces (J.-P. Tamisier leg.).
 CÔTE-D'OR (21) : forêt de Châtillon, 17 km E-SE de Châtillon-sur-Seine (380 m), « Val des Choues », un ex. 26-VII-1981, sur souche de *Fagus sylvicola* L. (J.-C. Bourdonné leg.). Parc de Dijon (250 m), côté grilles, un ex. 17-V-1982, dans un Polypore sur souche d'*Ulmus* sp. (J.-C. Bourdonné leg.).
 DORDOGNE (24) : Saint-Julien-de-Lampon, un ex. 13-VII-1997 (J.-M. Warlet leg.).
 DRÔME (26) : Vassieux-en-Vercors, col de la Chau, un ex. 20-V-1995 (J.-M. Warlet leg.).
 MEURTHE-ET-MOSELLE (54) : Avril, un ex. 6-VI-1970 (J.-M. Warlet leg.).
 MEUSE (55) : Commercy, forêt domaniale de Commercy, un ex. 2-IX-2006, piège d'interception (P. Millarakis leg. et det.).
 OISE (60) : Orry-la-Ville, 2 ex. 25-VI-1950 (C. Dufay leg.).
 PYRÉNÉES-ATLANTIQUES (64) : bois du Bager, série III, 10 km SE d'Oloron-Sainte-Marie (300 m), un ex. 19-VI-1973, sous écorce de *Quercus* sp. (J.-C. Bourdonné leg.). Bois du Laring, 8 km NE d'Oloron-Sainte-Marie (300 m), un ex. 27-VI-1973, sur une souche en bord de route (J.-C. Bourdonné leg.).
 RHÔNE (69) : Chaponost, un ex. IV-1949 (C. Dufay leg.). Montagny, un ex. VI-1949 (C. Dufay leg.).
 SEINE-ET-MARNE (77) : forêt de Fontainebleau, « La Tillaie », un ex. 26-X-1968, sous écorce (J.-C. Bourdonné leg.).

Haeterius ferrugineus (Olivier, 1789)
 ALPES-MARITIMES (06) : « La Clave », bord de l'Esteron, 18 km NNO de Nice (200 m), un ex. 27-V-1976, sous une pierre avec des fourmis (J.-C. Bourdonné leg.).

PYRÉNÉES-ORIENTALES (66) : commune de l'Albère D. 71, près du Mas Reste (42°27'49,7" N – 02°53'58,1" E) (510 m), un ex. 28-II-2012, avec *Lasius fuliginosus* (J.-P. Tamisier leg.).

VAUCLUSE (84) : Viens, La Sybille, un ex. 31-VII – 14-VIII-2006, 355 m, piège terrestre d'interception (J.-F. Cornic leg., ex coll. P. Frapa in coll. M. Lagarde: CALo3, M. Lagarde det.).

Remerciements. – Mesdemoiselles Lili Robert et Élodie Rosinski, Mesdames Claire Mouquet, Monique Prost et Janine Vitou. MM. Henri-Pierre Aberlenc, Cédric Audibert, Jean-Yves Bigot, Mickael Blond, Jean-Claude Bourdonné, Alex Cahurel, Alain Canard, Jean-David Chapelin-Viscardi, Claude Chauvelier, Loïc Chéreau, Alain Coache, Gérard Collomb, J.-F. Cornic, Cyril Courtial, Jacques Dalmon, Nicolas Degallier, Jean-Marie Fabregoule, Julien Fleury, Pierre Frapa, Alexandre Gerbaud, Xavier Gouverneur, Jacques et Clément Grancher, Philippe Guérard, Xavier Houard, Jean-Bernard Huchet, A.W.H. Kronenburg, Harold Labrique (pour son accueil toujours aussi amical au Centre de Conservation et d'Étude des Collections (CCEC) du Musée des Confluences de Lyon), Mathieu Lagarde, Philippe Millarakis, Bernard Moncoutier, Thierry Noblecourt, Charles Paillet, Christian Perez, Guilhem Parmain (pour m'avoir permis de rendre compte des Histeridae biotés dans le cadre de sa thèse en préparation), Pierric Pesquellise, Xavier Pineau, René Pupier, Jean Raingard, Daniel Rougon, Jean-Philippe Tamisier, Thomas Théry, Yves Thieren, Hervé Thomas, Laurent Tullie, Jean-Hervé Yvinez. Je remercie par ailleurs l'Institut technique agricole Arvalis de m'avoir permis de publier ses données et notre collègue Marc Debreuil pour sa photographie de *Margarinotus (Paralister) punctiventer* (Marseul, 1854).

Références bibliographiques

CHAPELIN-VISCARDI J.-D. & MAILLET-MEZERAY J., 2011. – Étude des Coléoptères en milieu agricole de Beauce et du Gâtinais. Liste commentée et espèces remarquables. Campagne 2009 (Essonne et Loiret, France). *L'Entomologiste*, 67 (4) : 187-198.
 GOMY Y., 2006. – Contribution à l'établissement des catalogues régionaux : Histeroidea (Coleoptera). V. *L'Entomologiste*, 62 (3-4) : 101-115.

- GOMY Y., 2010. – « Tu vas à la chasse au rhinoceros et tu rencontres un escarbot, prends-le ». In Evaluation de la biodiversité rhônalpine 1960-2010. Bulletin hors série n° 2 de la Société linnéenne de Lyon, p. 95-97.
- GOMY Y., 2011a. – Sur la présence d'une espèce de *Microsaprinus* Kryzhanovskij, 1976 dans le département du Rhône (69) (Coleoptera, Histeridae). *Bulletin de la Société entomologique de France*, 116 (1) : 79-80.
- GOMY Y., 2011b. – Contribution à l'établissement des catalogues régionaux : Coleoptera, Histeridae. IX. *L'Entomologiste*, 67 (2) : 71-89.
- GOMY Y., 2013 (2012). – Miscellanea Histeridologica (5). *Nouvelle Revue d'Entomologie*, (N.S.), 28 (3-4) : 214.
- GOMY Y. & MILLARAKIS P., 2013. – Les Histeridae dits « saproxyliques » de la France continentale, bio-indicateurs de l'équilibre des forêts (Coleoptera). *L'Entomologiste*, 68 (5) (2012) : 267-272.
- GOMY Y. & OROUSSET J., 2007. – Description de la larve de *Aeletes atomarius* (Aubé, 1842) (Coleoptera, Histeridae). *Bulletin mensuel de la Société linnéenne de Lyon*, 76 (7-8) : 183-190.
- GOMY Y., PARMAIN G. & MILLARAKIS P., 2012. – *Teretrius* (*Neotepetrius*) *parasita* Marseul, 1862 (Coleoptera, Histeridae) : espèce nouvelle pour la France continentale. *L'Entomologiste*, 68 (4) : 197-198.
- GOMY Y. & SECQ M., 2011. – Contribution à l'établissement des catalogues régionaux : Coleoptera, Histeridae. X. *L'Entomologiste*, 67 (5) : 261-284.
- ROSE O., 2011. – Note sur quelques Coléoptères peu communs dans l'Est de la France (Coleoptera Histeridae, Leioididae, Pythidae, Phloeostichidae, Staphylinidae et Lycidae). *L'Entomologiste*, 67 (3) : 173-174.
- SECQ M. & SECQ B., 1991. – Les Plegaderini de la faune de France (Col. Histeridae). *L'Entomologiste*, 47 (4) : 195-204. •
- Manuscrit reçu le 1^{er} mars 2013,
accepté le 18 avril 2013.*



entomopraxis

Matériel et livres d'entomologie

Envoi gratuit de catalogues et bibliographie mise à jour régulièrement.

Très vaste choix de matériel de dissection et de préparation (toutes sortes de pinces, scalpels, aiguilles, épingles entomologiques, etc...)

Tous types d'accessoires pour la capture et le piégeage des insectes terrestres, volants ou aquatiques (filets à papillons, fauchoirs, troubleaux, parapluies japonais, pièges lumineux, pièges à moustiques, etc...)

Matériel d'optique et d'éclairage (loupes binoculaires, microscopes, fibres optiques, etc...)

Petites caméras numériques avec port USB, adaptables sur tout type de microscope ou binoculaire.

Nous sommes fournisseurs de centres de recherches, de muséums, d'universités, etc... en Espagne, France, Italie, Portugal et Grèce.

N'hésitez pas à visiter notre site internet sur lequel vous trouverez tous les renseignements utiles.

Adresse: BALMES, 61, PRAL. 3 / 08007 BARCELONA (Espagne)

Fax: +34 934 533 603

entomopraxis@entomopraxis.com

www.entomopraxis.com

Sur trois espèces de Scutelleridae rarissimes ou nouvelles pour la faune de France (Hemiptera Heteroptera Pentatomoidea)

François DUSOULIER * & Attilio CARAPEZZA **

* 27 rue de la République, F-83190 Ollioules
fdusoulier@yahoo.fr

** Via Sandro Botticelli, 15, I-90144 Palermo
attilio.carapezza@unipa.it

Résumé. – La révision de collections anciennes conservées dans les muséums de Paris et de Genève ont permis de trouver une espèce rarissime et deux espèces nouvelles pour la faune de France : *Odontotarsus grammicus* (L., 1767) et *Psacasta exanthematica cerinthe* (F., 1787) en Corse, et *Irochrotus maculiventris* (Germar, 1839) en Provence.

Summary. – On three species of Scutelleridae extremely rare or new for the fauna of France (Hemiptera, Heteroptera, Pentatomoidea). The inventory of old natural history collections in Paris and Geneva museums allowed the discovery of one very rare and two new species for the fauna of France: *Odontotarsus grammicus* (L., 1767) and *Psacasta exanthematica cerinthe* (F., 1787) from Corsica, and *Irochrotus maculiventris* (Germar, 1839) from Provence.

Keywords. – Inventory, Heteroptera, Scutelleridae, Corsica, Provence, Collections.

L'examen des spécimens d'insectes préservés dans les collections des muséums d'histoire naturelle et leur inventaire représentent une tâche le plus souvent longue et fastidieuse. C'est pourtant le seul moyen de vérifier les déterminations faites par le passé et de compléter l'état de nos connaissances biogéographiques et taxinomiques. D'un point de vue biopatrimonial, ces archives du vivant représentent également l'occasion de valoriser le travail de récolte de nos prédécesseurs naturalistes, et accessoirement d'y effectuer des découvertes d'intérêts.

Dans le cadre du travail entrepris sur la biogéographie des espèces de Pentatomoidea de la faune de France (FD) d'une part, et de la rédaction du volume de la série Faune de France sur les Scutelleridae (AC) d'autre part, la découverte de deux nouvelles espèces et d'un taxon rarissime pour la faune de France dans les collections du XIX^e siècle est ici exposée.

Odontotarsus grammicus (L., 1767)

Matériel examiné : un mâle classé sous le nom *Odontotarsus grammicus* Linné, par Puton [en mélange alors avec *O. purpureolineatus* (Rossi, 1790)], [sans date précise mais de

la seconde moitié du XIX^e siècle], Corse, A. Carapezza et F. Dusoulier det., boîte 2 de la collection Auguste Puton du Muséum national d'histoire naturelle de Paris.

Cette espèce décrite en Afrique du Nord (Mauretania) par Linné (1767) a été confondue pendant plus d'un siècle et considérée comme synonyme d'*O. purpureolineatus* (Rossi, 1790). Dans une grande partie de la littérature, les mentions d'*O. grammicus* sont donc à rapporter à *O. purpureolineatus*. L'ouvrage de PUTON [1881 : 9 sq.] confond également ce taxon avec *O. robustus* Jakovlev, 1883, décrit seulement trois années plus tard. Il est donc logique que ce spécimen du véritable taxon *O. grammicus* soit passé inaperçu à ses yeux.

Le véritable *O. grammicus* est une espèce sud- et ouest-méditerranéenne connue des pays suivants : Espagne, Portugal, Maroc, Algérie, Tunisie, Lybie et Égypte [GÖLLNER-SCHIEDING, 2006 : 205]. Le spécimen capturé en Corse, probablement envoyé par l'un des correspondants d'Auguste Puton, agrandit donc l'aire de distribution connue de ce taxon vers le nord. Bien sûr, la présence en Corse de cette espèce devra être confirmée puisque cette unique mention, isolée de l'aire de distribution connue de l'espèce et couplée au fait qu'elle n'a

pas été repris de nouveau en Corse et n'est pas connue de Sardaigne, pourrait suggérer diverses explications : erreur d'étiquette, introduction accidentelle, extinction depuis lors, etc. On pourrait à l'inverse considérer que ce taxon a pu être confondu avec *O. purpureolineatus* et ne pas susciter l'intérêt des entomologistes. Dans tous les cas, on doit insister ici sur l'intérêt de conserver des spécimens en collection, y compris des espèces jugées les plus fréquentes.

En Corse, on rencontre donc quatre espèces du genre *Odontotarsus* :

- *O. robustus* Jakovlev, 1884 est de loin l'espèce la plus fréquente, au moins dans les secteurs de basse altitude et le Sud de l'île (coll. Carapezza !, coll. Dusoulrier !, coll. Lupoli !, coll. Péricart !);
- *O. purpureolineatus* (Rossi, 1790) a été mentionné par MARSHALL [1872], puis repris à quelques reprises dans le Sud et l'Est de l'île (coll. Carapezza !, coll. Dusoulrier !, coll. Lupoli !, coll. Maldès !);
- *O. caudatus* (Burmeister, 1835) a été pris une seule fois à Bonifacio le 18 juin 1961 (Claude



Figure 1. – *Odontotarsus grammicus* (L.), spécimen mâle de Corse de la collection Puton (MNHN Paris) (cliché Attilio Carapezza).

Van de Walle leg., collection Magnien !) [DUSOULIER & LUPOLI, 2006]. Ce taxon a également été mentionné durant l'été 1870 par MARSHALL [1872]; cependant, *O. robustus* n'était pas encore décrit et on ne peut rattacher avec certitude cette indication.

O. grammicus ressemble beaucoup à *O. purpureolineatus* mais s'en distingue par sa taille plus importante (mâle de 8,7 à 12,0 mm et femelle de 9,5 à 12,3 mm), sa silhouette plus élancée, les denticules développés sur le tiers antérieur des marges latérales du pronotum, et enfin, par la forme du pygophore du mâle. Le travail de révision du genre *Odontotarsus* rédigé par GÖLLNER-SCHIEDING [1990] synthétise et illustre l'ensemble de ces caractères.

Irochrotus maculiventris (Germar, 1839)

Matériel examiné : une femelle classée par erreur sous le nom *Arctocoris lanatus* Pall., 1888, Provence, Gobert leg., ex coll. Autran, F. Dusoulrier det., carton 9/2 de la collection générale du Muséum d'histoire naturelle de Genève.

Nota : la tête et l'intérieur de l'abdomen ont été dévorés par des larves d'Anthrènes; la patte intermédiaire gauche et la patte postérieure droite sont absentes.

Cette espèce à distribution circum-méditerranéenne est connue d'Espagne, d'Italie, de Croatie, de Macédoine, de Bulgarie,



Figure 2. – *Irochrotus maculiventris* (Germar), spécimens de la collection générale du Muséum de Genève (cliché François Dusoulrier).

de Grèce, des parties européenne et asiatique de la Turquie, de la Turquie, de Lybie et d'Algérie [GÖLLNER-SCHIEDING, 2006 : 212]. Les localités connues les plus proches de la Provence se situent dans les Monegros, en Espagne, à l'ouest [RIBES *et al.*, 2007; F. Dusoulier et R. Lupoli, obs. pers.], et en Sicile (Italie) au sud et à l'est [FARACI & RIZZOTTI VLACH, 1995; A. CARAPEZZA, obs. pers.]. Bien qu'il soit difficile de dire si ce spécimen était isolé ou faisait partie d'une population, le patron de distribution holoméditerranéen de l'espèce est tout à fait cohérent avec la présence de ce taxon dans notre faune.

Il est bien évidemment regrettable que la localité ne soit pas plus précise. La région qui est appelée « Provence » s'étend largement sur les départements du Var et des Bouches-du-Rhône, et même parfois au-delà (Ouest des Alpes-Maritimes, Sud des Alpes-de-Haute-Provence et Vaucluse). Les efforts de prospections doivent être dirigés vers les secteurs les plus arides et les plus chauds du territoire. L'écologie d'*I. maculiventris* fait apparaître des mœurs fousseuses et sabulicoles.

Il est singulier de constater que, sous le nom *Arctocoris lanatus* avec lequel il était confondu à l'époque, PUTON [1881 : 7] écrivait il y a plus d'un siècle : « cette espèce se rencontrera probablement en Corse et peut-être en Provence. Elle se trouve en Italie, mais je n'en ai pas encore vu d'exemplaires de France ». Il avait donc raison. Espérons que l'on retrouvera cette espèce en France, et que les investigations n'amènent pas à constater sa disparition, à l'instar d'autres Pentatomoidea des milieux chauds et secs comme *Cephalocteus scarabaeoides* (F., 1803), *Aelia germari* Küster, 1852 ou *Ventocoris falcatus* (Cyrillus, 1787) [DUSOULIER & LUPOLI, 2006].

Psacasta exanthematica cerinthe (F., 1787)

Matériel examiné : une femelle classée sous le nom *Psacasta cerinthe* Fab. par Putoon, [sans date précise mais de la seconde moitié du XIX^e siècle], Corse, F. Dusoulier det., boîte 2 de la collection Auguste Putoon du Muséum national d'histoire naturelle de Paris.

Ce spécimen correspond à la mention faite par PUTON [1881 : 12] dans son Synopsis en indiquant « Corse : rare ». Ce n'est donc pas une découverte mais plutôt la confirmation que cette observation historique était fondée sur un spécimen. À notre connaissance, aucun autre spécimen de ce taxon n'a été retrouvé, ni en France méridionale, ni en Corse.

Le rang de sous-espèce de ce taxon a été appuyé par STICHEL [1960], puis par CARAPEZZA & KERZHNER [2005]. Alors que *Psacasta exanthematica* est très largement répandu dans tout le bassin méditerranéen, la sous-espèce *P. e. cerinthe* est clairement ouest-méditerranéenne. GÖLLNER-SCHIEDING [2006 : 225] la note de France (Corse), d'Italie, du Portugal, d'Espagne, du Maroc, d'Algérie et de Tunisie. L'article de CARAPEZZA & KERZHNER [2005] mentionne toutefois des spécimens intermédiaires avec la sous-espèce nominative en Italie méridionale (hors Sicile où il n'y a que le vrai *cerinthe*), en Sardaigne, et au Sud de l'Espagne.

Il serait vraiment intéressant de rechercher à nouveau ce taxon en Corse.

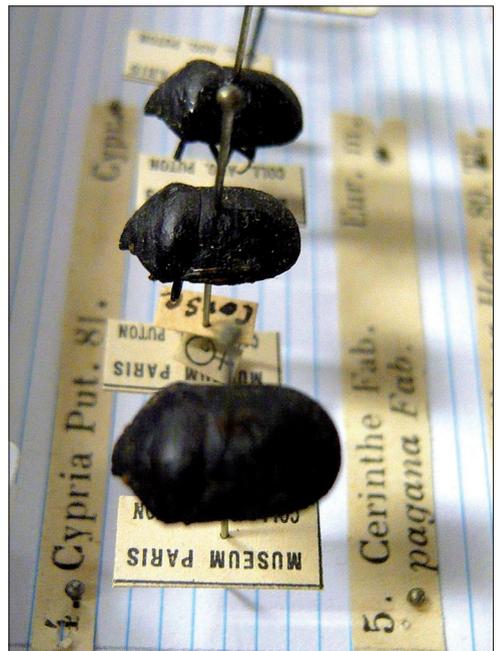


Figure 3. – *Psacasta exanthematica cerinthe* (F.), spécimen femelle de Corse de la collection Putoon (MNHN Paris) (cliché François Dusoulier).

À ce jour, la liste des Pentatomoidea de France métropolitaine comprend 158 taxons, dont 152 espèces [DUSOULIER & LUPOLI, 2006; DUSOULIER & LUPOLI, 2009; PÉRICART, 2010; MAGNIEN & PONEL, 2011]. La Corse abrite à elle seule plus de 40 % des espèces de cette superfamille avec 70 taxons de 66 espèces différentes.

Ces deux découvertes biogéographiques inédites démontrent qu'il reste encore bien des spécimens à regarder de près dans les collections publiques, y compris dans ces familles jugées « connues » par beaucoup de systématiciens. Par ailleurs, il est souhaitable que cette note encourage la recherche de nouvelles populations de ces trois taxons en France métropolitaine, notamment dans les secteurs les plus chauds du territoire. Les départements corses, celui du Var, des Bouches-du-Rhône et des Pyrénées-Orientales sont tout naturellement désignés.

Remerciements. – Nous tenons à exprimer notre profonde gratitude envers les conservateurs qui nous ont accueillis dans les collections publiques où nous avons pu mener nos recherches systématiques et biogéographiques; que Dominique Pluot-Sigwalt (Muséum national d'histoire naturelle, Paris), John Hollier et Peter Schwendinger (Muséum d'histoire naturelle de Genève) trouvent ici l'expression de nos plus vifs remerciements. Le premier auteur remercie également Roland Lupoli pour ses conseils éclairés et son soutien tout au long de ce fastidieux travail d'inventaire des collections de Pentatomoidea.

Références bibliographiques

CARAPEZZA A. & KERZHNER I.M., 2005. – Species of the subgenus *Psacasta* s. str. (Heteroptera: Scutelleridae). *Zoosystematica Rossica*, 14 (1) : 55-60.
 DUSOULIER F. & LUPOLI R., 2006. – Synopsis des Pentatomoidea Leach, 1815 de France métropolitaine (Hemiptera, Heteroptera). *Nouvelle revue d'entomologie*, n. s., 23 (1) : 11-44.
 DUSOULIER F. & LUPOLI R., 2009. – *Byrsinus albipennis* (A. Costa, 1853) : une nouvelle espèce de Pentatomoidea pour la France (Hemiptera Cydnidae). *L'Entomologiste*, 65 (2) : 95-99.

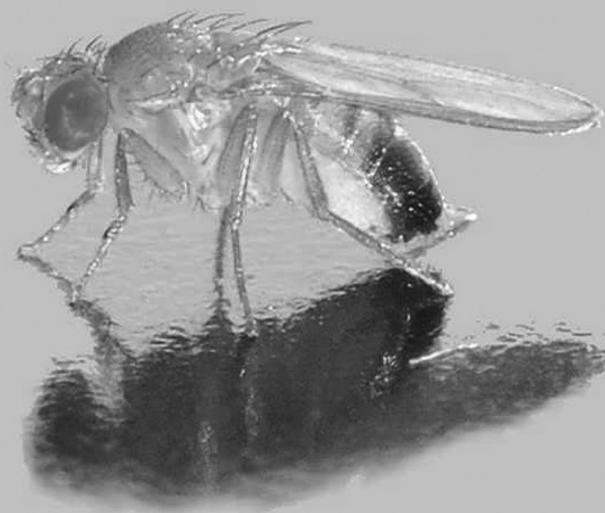
FARACI F. & RIZZOTTI VLACH M., 1995. – Heteroptera. In MINELLI A., RUFFO S. & LA POSTA S. (ed.) – *Checklist delle specie della fauna italiana. Fascicolo 41*. Bologna, Calderini, 56 p. Disponible sur internet : <http://www.comitato.faunaitalia.it/>
 GÖLLNER-SCHIEDING U., 1990. – Revision der Gattung *Odontotarsus* Laporte de Castelnau, 1832 (Heteroptera: Scutelleridae). *Mitteilungen aus dem Zoologischen Museum in Berlin*, 66 (2) : 333-370.
 GÖLLNER-SCHIEDING U., 2006. – Family Scutelleridae Leach, 1815 - shield bugs. pp. 190-227. In AUKEMA B. & RIEGER C. (ed.) – *Catalogue of the Heteroptera of the Palaearctic region. Volume 5: Pentatomomorpha II*. Amsterdam, The Netherlands Entomological Society, 550 p.
 MAGNIEN P. & PONEL P., 2011. – Les espèces du genre *Ochetostethus* Fieber, 1860 en France. Découverte d'*Ochetostethus melonii* Rizzotti-Vlach, 2000 en Corse, nouveau pour la faune de France (Heteroptera, Cydnidae, Sehirinae). *Nouvelle revue d'entomologie*, n. s., 2010-2011, 27 (4) : 303-310.
 MARSHALL T.A., 1872. – Notes on some Corsican Insects (with description of new genera and species of Hemiptera by J. Scott). *The Entomologist's monthly magazine*, 8 : 191-195.
 PÉRICART J., 2010. – *Hémiptères Pentatomoidea Euro-Méditerranéens. Volume 3 : systématique : troisième partie : sous-familles Podopinae et Asopinae. Faune de France*, 93. Paris, Fédération française des sociétés de sciences naturelles, 291 p., 24 pl. coul.
 PUTON A., 1881. – *Synopsis des Hémiptères-Hétéroptères de France. Deuxième volume. 4e partie : famille des Pentatomides*. Paris, Éditions Deyrolle, 129 p.
 RIBES J., BLASCO-ZUMETA J. & RIBES E., 1997. – *Heteroptera de un sabinar de Juniperus thurifera L., en los Monegros, Zaragoza (Monografías S.E.A. 2)*. Zaragoza, Sociedad entomológica Aragonesa 127 p.
 STICHEL W., 1961. – *Illustrierte Bestimmungstabellen der Wanzen. II. Europa (Hemiptera-Heteroptera Europae). Volumen 4*. Berlin-Hermsdorf, Stichel, 838 p. [p. 385-544].

*Manuscrit reçu le 9 mars 2013,
 accepté le 19 avril 2013.*



**SOCIÉTÉ
ENTOMOLOGIQUE
DE FRANCE**

L'entomologie en France : son utilité publique



***Colloque
15 et 16 novembre 2013***

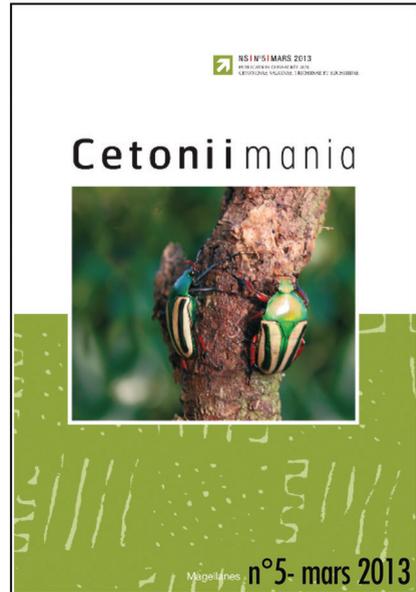
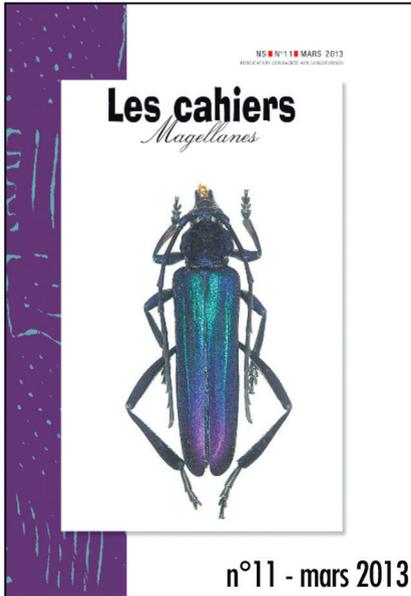
***Auditorium de la Grande Galerie de l'Évolution
Muséum national d'Histoire naturelle
36, rue Geoffroy Saint Hilaire 75005 Paris***



Pour en savoir plus

Programme : http://www.lasef.org/new/new_colloque2.html
Inscription (45 €) : http://www.lasef.org/new/Bulletin_colloque.pdf

PUBLICATIONS MAGELLANES



Parution régulière de livres consacrés aux longicornes ou aux cétoines,
illustrés par de nombreuses planches couleur.

Renseignements sur le site : www.magellanes.net

Commande par courrier à : Magellanes 10, rue de la Gare 78570 Andrésy France
ou par courriel : cjiroux@wanadoo.fr

**Comptoir Optique
Pierre Léglise**

C.H.U de Charleroi
Boulevard Paul Janson, 92
6000 Charleroi

- Caméra USB
- Microscope
- Binoculaire
- Trinoculaire
- Eclairage Led
- Adaptation photonumérique
- Réfractomètre
- Polariscope
- Autres ...

Tél: 00.32.(0)71.924.203
Fax: 00.32.(0)71.303.844
E-mail: pleglise@voo.be

Banque Record • Piron & Cie • Boulevard Tirou, 84 • 6000 Charleroi
Bic: HBKABE22 • Iban: BE52/65210073/6909

Insectes ravageurs et maladies

DES ARBRES ET ARBUSTES D'EUROPE

NOUVEAUTÉ

MILAN ZUBRIK

ANDREJ KUNCA

GYÖRGY CSOKA

« Un guide complet des insectes ravageurs et maladies des arbres et arbustes d'Europe ». Plus de 4 300 photos viennent illustrer les 1100 espèces d'insectes ravageurs et maladies des arbres et arbustes d'Europe.

Simple d'utilisation

Les insectes ravageurs et les maladies sont présentés en suivant l'ordre des espèces d'arbres concernés. Le nom latin et le nom vernaculaire accompagnent une description de leur cycle de vie, de l'importance de leur impact ainsi que des informations sur leur répartition.

OUVRAGE DISPONIBLE
AUSSI EN VERSION ANGLAISE

Un puits d'informations

Indispensable aux spécialistes, professionnels ou étudiants dans la gestion des forêts ou des Espaces Verts et d'une manière plus générale, tous ceux qui s'intéressent au milieu naturel, aux arbres, au jardinage et qui souhaitent connaître les causes de dégâts sur les arbres et les arbustes.

Couverture cartonnée

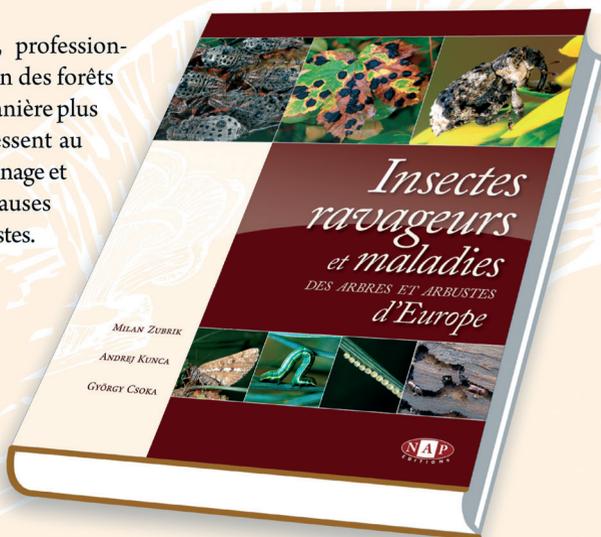
Livre relié

Format 24 x 29 cm

535 pages

ISBN : 978-2-913688-17-9

139 €



N A P
EDITIONS

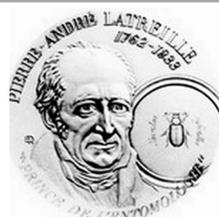
© N.A.P Editions, 2013
3 chemin des Hauts Gravieres, 91370 Verrières-le-Buisson, FRANCE
Tél. +33 1 60 13 59 52 - contact@napeditions.com

COMMANDER: NAPEDITIONS.COM

SOCIÉTÉ ENTOMOLOGIQUE DE FRANCE

Fondée le 29 février 1832,
reconnue d'utilité publique le 23 août 1878

www.lasef.org



Pierre-André LATREILLE
(1762 – 1833)
Membre fondateur

La Société entomologique de France, association régie par la loi du 1^{er} juillet 1901, a pour but de concourir aux progrès et au développement de l'Entomologie dans tous ses aspects, notamment en suscitant l'étude scientifique des faunes française et étrangères, l'application de cette science aux domaines les plus divers, tels que l'agriculture et la médecine, l'approfondissement des connaissances relatives aux rapports des insectes avec leurs milieux naturels. À ce titre, elle contribue à la définition et à la mise en oeuvre de mesures d'aménagement rationnel du territoire, à la sauvegarde des biotopes et des espèces menacées et à l'information du public sur tous les aspects de l'Entomologie générale et appliquée (extrait des statuts de la SEF).

Pour adhérer à la Société entomologique de France, vous devez envoyer le bulletin d'adhésion adressé sur demande au siège de la Société ou disponible sur le site internet www.lasef.org.

La cotisation-abonnement est pour l'année 2013 de 60 € (dont 17 € d'abonnement au *Bulletin de la Société entomologique de France*). Les membres-assistants de moins de 25 ans payent demi-tarif.

SOCIÉTÉ ENTOMOLOGIQUE DE FRANCE – 45 RUE BUFFON – 75005 PARIS

Nouvelle Revue d'Entomologie

La **Nouvelle Revue d'Entomologie** a été fondée en 1971 et dirigée par le Dr. H. Coiffait jusqu'en 1983. Une nouvelle série est éditée depuis 1984 par l'Association pour le soutien à la **Nouvelle Revue d'Entomologie**. Sa diffusion est internationale et a permis la publication de plus de 10 000 pages d'articles scientifiques originaux. La revue publie chaque année environ 400 pages réparties en quatre fascicules de parution trimestrielle. Seuls les abonnés peuvent publier des articles ou des notes scientifiques traitant obligatoirement de systématique et de biogéographie des insectes. On y trouve également des analyses d'ouvrages, des informations scientifiques et bibliographiques. La

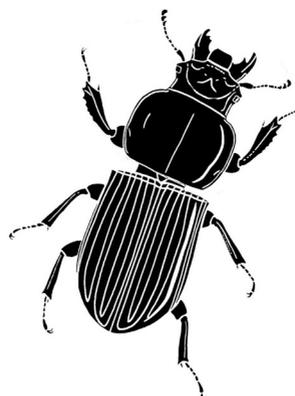
Nouvelle Revue d'Entomologie est analysée dans Abstracts of Entomology, Entomology Abstracts et Zoological Record

TARIFS

Abonnement découverte (réservé aux membres des associations de naturalistes) : les deux premières années (sans engagement) 58 €

Particuliers tous pays : 58 € (euros) ; Institutions tous pays 80 € (HT, euros)

BP 96 F-94123 Fontenay-sous-Bois cedex <http://www.nouvelle-revue-entomo.fr>



L'ENTOMOLOGISTE



revue d'amateurs
publiée sous l'égide
de la Société entomologique
de France

L'Entomologiste

depuis 1944

Tarification pour un abonnement annuel (6 numéros + un supplément éventuel)								
Adresse de livraison en France			Adresse de livraison en Union européenne			Adresse de livraison hors Union européenne		
TTC – TVA : 2,1 %			HT			HT		
Particuliers, institutions	Librairies remise 10 %	Moins de 25 ans	Particuliers, institutions	Librairies remise 10 %	Moins de 25 ans	Particuliers, institutions	Librairies remise 10 %	Moins de 25 ans
41,00 € TTC	36,90 € TTC	21,00 € TTC	40,14 € HT	36,13 € HT	20,56 € HT	47,00 € HT	42,30 € HT	23,50 € HT
TVA : 0,86 €	TVA : 0,77 €	TVA : 0,44 €						
Codification de la facture								
FP	FL	FJ	UEP	UEL	UEJ	HUEP	HUEL	HUEJ
Pour limiter les frais croissants de commission bancaire, tous les abonnements de l'étranger (y compris des pays de l'Union européenne) seront réglés de préférence par virement.								

Relevé d'identité bancaire			
Étranger uniquement	International Bank Account Number (IBAN)		
	FR77 2004 1000 0104 0478 4N02 060		
	Bank Identification Code (Swift)		
	PSSTFRPPPAR		
Code établissement	Code guichet	N° de compte	Clé RIB
20041	00001	0404784N020	60
Nom et adresse du titulaire			
<i>L'ENTOMOLOGISTE</i> Revue d'amateurs Muséum national d'Histoire naturelle Entomologie 45 rue Buffon F-75005 Paris		Trésorier : Jérôme BARBUT Revue <i>L'Entomologiste</i> Muséum national d'Histoire naturelle Entomologie 45 rue Buffon F-75005 Paris	

Anciennes années de <i>L'Entomologiste</i>					
Publiée depuis plus de soixante ans, notre revue est encore disponible pour de nombreux tomes (années entières uniquement, constituées de 4 à 7 fascicules) au prix de l'année en cours. Les fascicules ne sont pas vendus séparément.					
	Années complètes		Série complète	Port en Colissimo	
41,00 €	2001 à 2010	1944 à 2000	1944 à 2010	une année	2 à 7 années
	20,00 €	10,00 €	500,00 €	5,00 €	10,00 €
Tarifs spéciaux réservés aux abonnés					
Attention, certaines années avec des fascicules épuisés peuvent être complétées avec des copies. Renseignements auprès du Secrétaire de <i>L'Entomologiste</i> .					

Sommaire



- COCQUEMPOT C. & GATTUS J.-C. – Première interception européenne de *Semanotus sinoauster* Gressitt, 1951 (Coleoptera Cerambycidae Callidiini) 193 – 195
- RISSER S. – Les Histeridae de la collection de Vauloger de Beaupré (première partie) (Coleoptera) 197 – 214
- GOMY Y. – Contribution à l'établissement des catalogues régionaux : Coleoptera Histeroidea XI 217 – 248
- DUSOULIER F. & CARAPEZZA A. – Sur trois espèces de Scutelleridae rarissimes ou nouvelles pour la faune de France (Hemiptera Heteroptera Pentatomoidea) 249 – 252

Imprimé par JOUVE, 11 boulevard Sébastopol, 75001 Paris

N° imprimeur : **383817** • Dépôt légal : **août 2013**

Numéro d'inscription à la CPPAP : **0514 G 80804**

Tirage : **650 ex.**

Prix au numéro : **7 €**