

Mise à jour du catalogue des Anthribidae de l'île de la Réunion (Coleoptera, Curculionoidea)

par Jacques POUSSEREAU

20 rue des Fauvettes, F – 40100 Dax <jacques.poussereau@wanadoo.fr>

Résumé. – Depuis la parution en l'an 2000 de la liste des Anthribidae présents sur l'île de la Réunion, 20 espèces de cette famille nouvelles pour ce territoire ont été découvertes. Elles sont listées ici.

Abstract. – **Update to the catalogue of Anthribidae from Reunion Island (Coleoptera, Curculionoidea).** Since the publication in year 2000 of the catalogue of the Anthribidae present on Reunion Island, 20 species of this family have been reported as new for this country. They are listed here.

Keywords. – Mascarene archipelago, Choraginae, Anthribinae, faunistics, new records.

De nouvelles récoltes de Coléoptères Anthribidae ont été effectuées ces dernières années sur l'île de la Réunion et viennent compléter l'inventaire dressé par GOMY (2000). Toutes les espèces décrites depuis cette date (FRIESER, 2002, 2009, 2010) ou simplement nouvelles pour l'île sont listées. Nombre d'entre elles ont pu arriver récemment des îles adjacentes par divers moyens de transport.

Le matériel étudié dans cette note est conservé dans ma collection, ainsi que dans les collections du Muséum national d'Histoire naturelle, à Paris, du Muséum de Saint-Denis (Réunion), du Muséum d'histoire naturelle de Genève et de l'Insectarium de la Réunion. Les identifications ont été effectuées par le Dr Robert Frieser, que je remercie vivement pour sa gentillesse et sa disponibilité.

Sous-famille **Choraginae** Kirby, 1819

Araecerus suturalis Boheman, 1839. – 1 ex., Le Tampon (800 m), maison Poussereau, 28.I.2000, à vue dans le jardin sur herbe ; 1 ex., 15.II.2000, à vue dans le jardin sur fleur ; 1 ex., 26.V.2001, à vue sur papaye ; 1 ex., 28.X.2001, émergence d'un élevage sur Pêcher ; 1 ex., Saint-Pierre, 10.V.2002, en ville au vol ; 1 ex., Le Tampon (800 m), maison Poussereau, 2.XI.2005, émergence d'un élevage sur bois mort.

Répartition géographique. Connu de Rodrigues et d'Inde.

Caranistes granulatus Frieser, 2009. – Holotype : Le Tampon, 800 m, maison Poussereau, 2.I.2006, à la lumière.

Répartition géographique. Connu uniquement de la Réunion.

Caranistes languidus Fahraeus, 1839. – 1 ex., forêt de Bébour (1500 m), 23.XI.2001, par battage de buissons.

Répartition géographique. Connu aussi de Madagascar.

Caranistes poussereaui Frieser, 2009. – Holotype : forêt de Bébour (1350 m), 27.II.2002, par battage d'arbustes ; 1 ex., forêt de Bébour (1400 m), sentier de Bras Cabot, 21.XII.2010, battage de fougère arborescente.

Répartition géographique. Connu uniquement de la Réunion.

Dinephrius saphis Jordan, 1936. – 1 ex., piton Hyacinthe, relais radio, 19.II.2009, par battage.

Répartition géographique. Connu de l'île Maurice. À confirmer.

Icospermus polesei Frieser, 2002. – 1 ex., Le Tampon (800 m), maison Poussereau, 31.I.2006, à vue sur Papayer ; 3 ex., Dos d'Âne (1300-1500 m), 19.V.2001.

Répartition géographique. Connu seulement de la Réunion.

Icospermus zoiai Frieser, 2002 (fig. 1). – 1 ex., Plaine des Cafres (1900 m), 25.II.2001, par battage ; 1 ex., Les Makes, forêt de Bon-Accueil, lot 41, émergence d'un élevage sur bois, V.2005 ; 13 ex., Dos d'Âne (1300-1500 m), 19.V.2001.

Répartition géographique. Connu seulement de la Réunion.

Pilitrogus scabricollis Frieser, 2002. – Holotype : cirque de Cilaos, plateau du Petit Matarum, 11.V.2001 ; 1 ex., piton de l'Eau, 25.I.2006, battage de fleurs ; 1 ex., Dos d'Âne, 19.V.2001, par battage.

Répartition géographique. Connu seulement de la Réunion.

Prototropis geminatus Frieser, 1980. – 6 ex., Roche Écrite (1900 m), 29.IV.2003, par battage ; 1 ex., Roche Écrite (1900 m), 22.X.2003, sous écorce ; 1 ex., Saint-Philippe, Takamaka, 28.III.2004, sur jamerosat *Syzygium jambos* (L.) Alston ; 2 ex., La Providence, Point B, 2.III.2006, sous écorce ; 1 ex., Entre-Deux, Coteau Sec, 18.IV.2007, sur fruit pourri ; 1 ex., chemin de Ceinture (300 m), 4.III.2008, par battage ; 1 ex., Grande-Chaloupe, station 16, 7.V.2009, par battage ; 2 ex., Grande-Chaloupe, station 18 et 33, 7.V.2009.

Répartition géographique. Connu aussi de l'île Maurice.

Prototropis nitidus Jordan, 1937. – 1 ex., Roche Écrite (2277 m), 3.III.2004, par battage ; 1 ex., Le Tampon (800 m), maison Poussereau, 21.IV.2004, dans le composteur ; 1 ex., Le Tampon (800 m), maison Hoarau, 3.II.2008, à la lumière.

Répartition géographique. Connu aussi de l'île Maurice.

Prototropis pulicarius Jordan, 1937. – 1 ex., Plaine des Cafres (1900 m), caverne Bateau, 27.III.2009, battage de mimosa sauvage (*Acacia* sp.).

Répartition géographique. Connu aussi de l'île Maurice.

Scirtetinus coriaceus Frieser, 1980. – 2 ex., Roche Écrite (1900 m), 2.IV.2003, dans la litière.

Répartition géographique. Connu aussi de l'île Maurice d'où il a été décrit.

Talpella atra Jordan, 1924. – 1 ex., Le Tampon (800 m), maison Hoarau, 9.II.2008, à vue ; 1 ex., 21.XII.2008 ; 1 ex., 28.XII.2008 ; 1 ex., 5.I.2009, sur Palmier multipliant *Dypsis lutescens* (H. Wendl.) Beentje & J. Dransf. ; 1 ex., Grande-Chaloupe, station 20, 13.II.2009, à la lumière.

Répartition géographique. Connu de Maurice et de Rodrigues.

Talpella callosa Frieser, 2010. – Holotype : Le Tampon (800 m), maison Doudou, 24.I.2009, dans les feuilles de Palmier multipliant.

Répartition géographique. Connu uniquement de la Réunion.



Fig. 1. – *Icospermus zoiai* Frieser.

Sous-famille **Anthribinae** Billberg, 1820

Monosirhapis morini Jordan, 1936. – 1 ex., Grande-Chaloupe, station 1, 21.II.2006, par battage ; 1 ex., Grande-Chaloupe, station 27, 25.III.2009, par battage.

Répartition géographique. Connue aussi de l'île Maurice d'où il a été décrit.

Monosirhapis poussereaui Frieser, 2007 (fig. 2). – 1 ex., Le Tampon (800 m), maison Poussereau, 13.XII.2003, sur écorce de *Macadamia integrifolia* Maiden & Betche (holotype) ; 1 ex., Grande-Chaloupe, station 2, 23.XII.2008, par battage ; 1 ex., Grande-Chaloupe, station 12, 12.II.2009, par battage.

Répartition géographique. Connue seulement de la Réunion.

Nesidobius aereus Frieser, 2002. – 1 ex., Mare à Scories (2000 m), 18.IV.2007, battage de buissons ; 2 ex., *idem*, 2.I.2009 ; 1 ex., le Tampon (800 m), maison Doudou, 3.I.2009, sur un mur.

Répartition géographique. Connue seulement de la Réunion.

Nesidobius brevecaudatus Frieser, 2002. – 2 ex., cirque de Mafate, Le Bras-des-Merles, 9.XII.2005, battage de buisson.

Répartition géographique. Connue seulement de la Réunion.

Nesidobius dipholis Jordan, 1936. – 1 ex., Roche Écrite (1900 m), 2.III.2003, par battage ; 1 ex., Grande-Chaloupe, station 16, 3.IV.2009, par battage.

Répartition géographique. Connue aussi de l'île Maurice.

Nesidobius sparsilis Frieser, 2002 (fig. 3). – 1 ex., Roche Écrite (1900 m), 6.VI.2003, par battage ; 1 ex., Savane Cimetière, 10.VI.2004, fauchage de jones ; 1 ex., Mare-à-Scories (2000 m), 18.IV.2007, par battage ; 4 ex., *idem*, 2.I.2009 ; 1 ex., Saint-Benoît, station 03, 15.I.2008, par battage ; 1 ex., Grande-Chaloupe, station 9, 28.I.2009, par battage ; 1 ex., Grande-Chaloupe, station 12, 12.II.2009, par battage ; 1 ex., Grande-Chaloupe, station 16, 17.II.2009, par battage ; 1 ex., ravine des Cabris, 1.IV.2009, par battage.

Répartition géographique. Connue seulement de la Réunion.

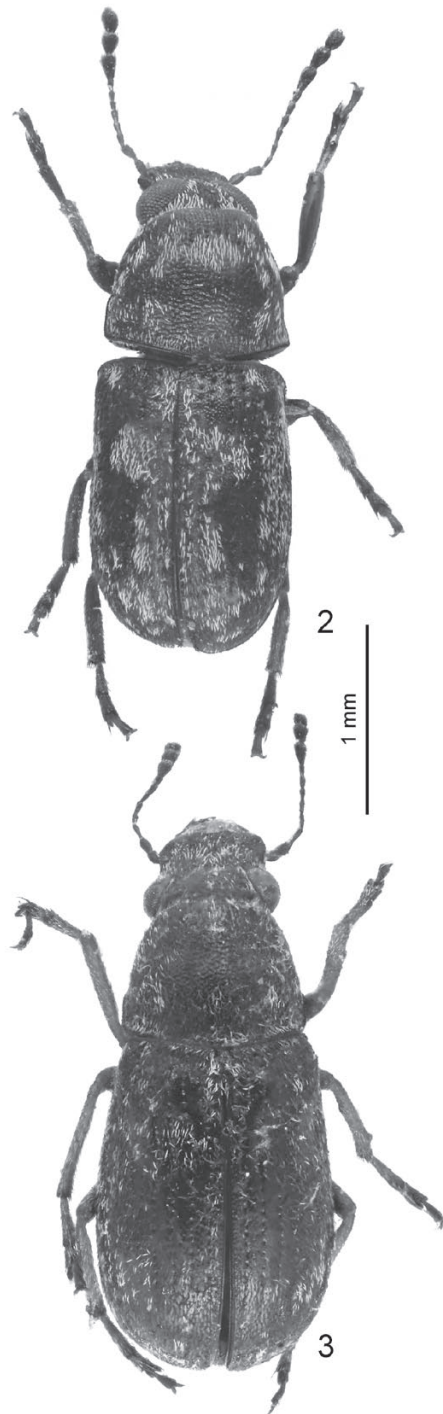


Fig. 2-3. – Anthribinae de la Réunion. – 2, *Monosirhapis poussereaui* Frieser. – 3, *Nesidobius sparsilis* Frieser.

AUTEURS CITÉS

- GOMY Y., 2000. – *Nouvelle liste chorologique des Coléoptères de l'archipel des Mascareignes*. Saint-Denis : Société réunionnais des Amis du Muséum, 140 p.
- FRIESER R., 2002. – Die von S. Zoia und F. Polese auf der Ile de la Réunion in 2001 gesammelten Anthribiden (Coleoptera: Anthribidae). *Acta Coleopterologica*, **18** (3) : 57-63.
- 2009. – Neue und bemerkenswerte *Caranistes*-Species von der Ile la Reunion aus der Sammlung Jaques Poussereau (Coleoptera: Anthribidae). *Acta Coleopterologica*, **25** (1) : 43-45.
- 2010. – Ein neues Genus und zwei neue Spezies von der Ile La Réunion (Coleoptera: Anthribidae). *Acta Coleopterologica*, **26** (2) : 3-5.
-