

Erster Nachweis der Gattung *Zodion* LATREILLE (Diptera: Conopidae) aus der Australis, mit der Beschreibung einer neuen Art

[First record of the genus *Zodion* LATREILLE (Diptera: Conopidae) from the Australasian Region, with the description of a new species]

von

Jens-Hermann STUKE

Leer (Deutschland)

Zusammenfassung

Zodion neocaledonicum spec. nov. wird aus Neukaledonien beschrieben. Dies ist der erste Nachweis der Gattung *Zodion* LATREILLE aus der Australis und der erste Nachweis der Familie Conopidae für Neukaledonien.

Stichwörter

Conopidae, *Zodion*, australische Region, Neukaledonien, neue Art

Abstract

Zodion neocaledonicum spec. nov. is described from New Caledonia. This is the first record of the genus *Zodion* LATREILLE from the Australasian Region and the first record of Conopidae for New Caledonia.

Key words

Conopidae, *Zodion*, Australasian Region, New Caledonia, new species

Einleitung

Die Gattung *Zodion* ist weltweit mit 64 Arten verbreitet (STUKE unveröffentlicht). Die Verbreitungsschwerpunkte liegen in der Holarktis (29 Arten) und der Neotropis (29 Arten). Aus der Orientalis sind fünf Arten nachgewiesen. Nur zwei Arten kommen in der nördlichen Afrotropis vor. Aus der Australis und aus Ozeanien war die Gattung *Zodion* bislang nicht bekannt (SMITH 1989, SCHNEIDER 2010). Der nächstgelegene Nachweis einer *Zodion* stammt aus der Orientalis. *Zodion malayensis* STUKE, 2004 wurde erst kürzlich aus Malaysia, Pahang, Raub, beschrieben. Darum ist der hier gemeldete *Zodion*-Fund aus Neukaledonien bemerkenswert. Außerdem handelt es sich um den ersten publizierten Nachweis einer Conopiden-Art aus Neukaledonien.

Beschreibung der neuen Art

Zodion neocaledonicum spec. nov.

(Abb. 1–4)

Holotypus: ♂. NEUKALEDONIEN: (1) „NEW CALEDONIA: Province Sud, / 22.176°S / 166.505°E, 550 m, 17 km / NNE Nouméa, Mt Koghis, 2–6 m / malaise traps, 1–2 m canopy, / 5.–11.XII.2000, ME Irwin, LJ Boutin“; (2) „Holotypus / *Zodion* / *neocaledonicum* / spec. nov. ♂ / STUKE det. 2014“. Der Holotypus wird in der Sammlung des Muséum national d'Histoire naturelle, Paris, Frankreich (MNHN) hinterlegt.

Derivatio nominis: Der Artname wird aus dem Adjektiv „neocaledonicus“ (neukaledonisch) gebildet. Der Name beschreibt den aus biogeografischer Sicht bemerkenswerten Fundraum Neukaledonien.

Diagnose: *Zodion neocaledonicum* ist die einzige Art der Gattung aus der Australis und allein dadurch leicht anzusprechen. Darüber hinaus unterscheidet sich die Art durch die Kombination von Thorax- und Abdomenzeichnung mit den 2 Linienpaaren und einem Fleckenpaar auf dem Scutum sowie den breiten Fleckenpaaren