

## A new species of the wasp genus *Sericophorus* in New Caledonia

(Hymenoptera: Apoidea: Crabronidae)

Michael OHL

**Abstract:** A new species of the wasp genus *Sericophorus* is described, which is the second species of the genus from New Caledonia. *Sericophorus pulawskii* n. sp. is structurally similar to the other New Caledonian species, *S. rhinoceros* Pulawski, but can be differentiated by the clypeal structure: *S. rhinoceros* has a unique, horn-like projection, whereas *S. pulawskii* has a short, sparsely setose projection in the same position.

**Zusammenfassung:** Eine neue Art der Grabwespen-Gattung *Sericophorus* wird beschrieben. *Sericophorus pulawskii* n. sp. ist die zweite bekannt gewordene Art von Neukaledonien, die morphologisch in vielem *S. rhinoceros* Pulawski ähnelt. Die beiden Arten lassen sich leicht an der Clypeus-Morphologie unterscheiden: *S. rhinoceros* besitzt einen ungewöhnlichen, hornartigen Fortsatz, während *S. pulawskii* n. sp. an gleicher Stelle durch eine wesentlich kleinere Erhebung charakterisiert ist.

**Key words:** Hymenoptera, Apoidea, Sphecidae, Miscophini, *Sericophorus*, taxonomy

### Introduction

The genus *Sericophorus* currently comprises 69 valid species (PULAWSKI 2009) exclusively known from the Australasian region. Almost all species are known from Australia and Tasmania, but one species is described each from New Caledonia (*S. rhinoceros* Pulawski, 1989) and New Guinea (*S. rhamphigaster* Menke, 1989). Both species are known