

***Katamenes niger* (Brullé, 1839) auf Gran Canaria** (Hymenoptera: Eumenidae)

Karl-Ernst LAUTERBACH & Michaela LATSCH-LAUTERBACH

Zusammenfassung: Die große, durch tiefschwarze Körper- und stahlblaue Flügelfärbung sowie auffällige Verhaltensweisen bemerkenswerte solitäre Faltenwespe *Katamenes niger* (Brullé, 1839) repräsentiert die eindrucksvollste Eumenide der Kanarischen Inseln. Die bisher nur in geringer Anzahl von erst wenigen Fundorten auf Gran Canaria bekannt gewesene Art ist heute zumindest auf der Südhälfte der Insel weit verbreitet. Sie konnte von den Verfassern an zahlreichen weiteren Fundorten festgestellt werden, wo sie zum Teil häufig auftritt. Beobachtungen zum Blütenbesuch und andere ins Auge fallende Verhaltensweisen werden mitgeteilt.

Summary: The large eumenid wasp *Katamenes niger* (Brullé, 1839), remarkable by its completely black body, steelblue wings, and conspicuous behaviour certainly represents the most spectacular and interesting one among the eumenid wasps of the Canary Islands. Hitherto only known from very few locations on Gran Canaria the species has now become widely spread over at least the southern half of the island where the present authors met with it at numerous places, not seldom quite frequently. Observations on flower visiting by the wasps and some aspects of behaviour are communicated.

Einleitung

Die tiefschwarze Faltenwespe ist in ihrem Lebensraum durch Größe – die Weibchen erreichen 25 mm Körperlänge – und Verhalten sehr auffällig und kaum zu übersehen. Die stark geschwärzten, im Leben stahlblau schimmernden Flügel, die nach der Präparation leider bald viel von diesem Glanz verlieren, vollenden das dunkle Erscheinungsbild der Wes-