WUNDERLICH, J.: Die Spinnen der Kanarischen Inseln und Madeiras. Adaptive Radiation, Biogeographie, Revisionen und Neubeschreibungen. 435 Seiten, 717 Abb. J. Wunderlich Verl. - Straubenhardt 3, 1987. DM 89,--.

Ein reich gegliedertes Buch, dessen Schwerpunkt in der systematisch-taxonomischen Besprechung der Mehrzahl der über 400 von den Kanaren und von Madeira bekannten Spinnenarten liegt. Mehr als 100 Arten werden neu beschrieben, es muß aber hier hervorgehoben werden, daß jene im Nachtrag als neu eingeführten Taxa als **nomina nuda** einzustufen sind, da keine im Sinne der Nomenklaturregeln gültige Beschreibung gegeben wird - ein mehr als bedauerlicher Fehler.

Das Buch - partiell zweisprachig geschrieben (deutsch/englisch) - greift auch Fragen der Ökologie, Besiedlung und adaptiven Radiation sowie der Biogeographie auf. Diese Diskussionen sind aber kaum mehr als "Streiflichter", die zu der Frage der Besiedelung der Atlantischen Inseln durch Arthropoden keine neuen Erkenntnisse beisteuern. Das Lesen dieser Abschnitte wird zudem durch vielfältige Querverweise erschwert, so daß sich das Verfolgen der Argumentationskette als äußerst mühselig erweist und deshalb auch vom Rezensenten abgebrochen wurde. Dieses so wichtige und wertvolle Buch hätte an inhaltlicher und damit informativer Substanz gewonnen, wenn die Diskussionsbeiträge straffer zusammengefaßt worden wären. Es wäre kein Schaden gewesen, die einleitenden Kapitel in diesem Sinne umfassender und damit auch verständlicher zu gestalten.

Der systematische Teil ist sehr umfangreich und enthält auch Angaben zur Ökologie und Verbreitung der einzelnen Arten. Für etliche Familien werden Gattungsbestimmungstabellen gegeben, und einige Gattungen sind bis zu den Arten aufgeschlüsselt. Einige systematischen Einstufungen scheinen nicht ganz schlüssig: so wird z.B. auf S. 201 die Gattung *Argyrodes* GUENEE 1845 (!) als Homonym von *Argyrodes* SIMON 1864 (!) genannt - eine ohne weitere Erklärung nicht nachvollziehbare Aussage.

Zu betonen ist, daß es dem Autor gelungen ist, eine abgerundete Übersicht zur Spinnenfauna der Kanaren und von Madeira zu geben und somit eine große Lücke zu schließen.

M. GEISTHARDT

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen des Internationalen Entomologischen Vereins](#)

Jahr/Year: 1989

Band/Volume: [13 3-4 1989](#)

Autor(en)/Author(s): Geisthardt Michael

Artikel/Article: [Buchbesprechung 118](#)