

- & MUNROE, E. G. (eds.), *The moths of America north of Mexico*. – London (E. W. Classey & R.B.D. Publications), 277 + xxi pp., 22 pls.
- GRIFFITH, J. (1972): *Cáhitan pascola* masks. – *The Kiva* 37 (4): 185–198.
- HOFFMANN, C. C. (1942): El género *Rothschildia* en la República Mexicana. – *Anales del Instituto de Biología* 13 (1): 165–194.
- KEARNEY, T. H., & PEEBLES, R. H. (1942): Flowering plants and ferns of Arizona. – U.S. Department of Agriculture, Misc. Publication 423. Washington, D.C., 1069 pp., 30 pls.
- KOLAZ, T. M. (1985): Yaqui pascola masks from the Tucson area. – *American Indian Art Magazine* 11 (1): 38–45.
- LEMAIRE, C. (1978): Les Attacidae américains, The Attacidae of America (= Saturniidae), Attacinae. – Neuilly-sur-Seine (C. Lemaire), 238 pp., 49 pls.
- PAREZO, N. (1991): The Southwest. – Pp. 36–61 in: TAYLOR, C. F. (ed.), *The Native Americans: the indigenous people of North America*. – New York (Smithmark Publishers), 256 pp.
- PEIGLER, R. S. (1994): Non-sericultural uses of moth cocoons in diverse cultures. – *Proceedings of the Denver Museum of Natural History*, Series 3, Number 5: 1–20.
- (1996): Catalog of parasitoids of Saturniidae of the world. – *The Journal of Research on the Lepidoptera* 33: 1–121.
- , & NAUMANN, S. (2003): A revision of the silkmoth genus *Samia*. – San Antonio (University of the Incarnate Word), 230 pp., 10 maps, 228 figs.
- PÉREZ DE RIBAS, A. (1968): My life among the savage nations of New Spain. – Los Angeles (The Ward Ritchie Press), xvi + 256 pp. [Translated in condensed form by Thomas Antonio ROBERTSON, from the original work published in Spanish in 1644.]
- SPICER, E. H. (1980): *The Yaquis: a cultural history*. – Tucson (University of Arizona Press), xiv + 393 pp.
- TURNER, R. M., & BROWN, D. E. (1982): Sonoran Desertscrub. – Pp. 181–211 in: BROWN, D. E. (ed.), *Biotic communities of the American Southwest—United States and Mexico*. – *Desert Plants* 4 (1–4): 1–342.
- WEAST, R. D. (1989): Saturniidae: ecological and behavioral observations of select Attacini. – Johnston, Iowa (R. D. Weast), 53 pp.

Received: 14. XII. 2004

Hessenfauna

14. Nachtrag zum Wiederfund von *Peribatodes ilicaria* (GEYER, [1833]) (Lepidoptera, Geometridae) in Hessen

Dr. Armin RADTKE, Am Kriegermal 60, D-42399 Wuppertal, Deutschland; E-Mail: a.radtke@arge-helep.de

Auf meine Mitteilung über einen hessischen Fund von *Peribatodes ilicaria* (GEYER, [1833]) (Lepidoptera: Geometridae) im Heft 25 (1/2) (RADTKE 2004) dieser Zeitschrift bekam ich von Christian FINKE, Bad Wünnenberg, weitere Informationen zum Vorkommen dieser Art im Diemeltal. Demnach wurde *P. ilicaria* in letzter Zeit zunächst 1988 von DUDLER im hessischen Diemeltal (Landkreis Kassel) gefunden (DUDLER et al. 1994). [Diese Veröffentlichung wird auch der Einstufung von *P. ilicaria* für Hessen im Verzeichnis der Schmetterlinge Deutschlands von GAEDIKE & HEINICKE (1999) zugrundeliegen. Da DUDLER et al. dort aber nicht als Gewährsleute für hessische Makrolepidoptera genannt sind, hatte ich diese Quelle nicht berücksichtigt.]

Im Laufe weiterer Untersuchungen des Diemeltales durch die Autoren der erwähnten Veröffentlichung (DUDLER et al. 1994) seit Mitte der neunziger Jahre des 20. Jahrhunderts wurde die Art an mittlerweile 6 Fundorten nachgewiesen. Von diesen befindet sich nur einer auf der nordrhein-westfälischen Seite, hingegen 5 auf hessischer, vier im Landkreis Kassel und einer im Landkreis Waldeck-Frankenberg. Auch der von mir 2004 zitierte Fundort Sielen (SCHUMACHER 2001) liegt auf der hessischen Seite des Diemeltales. [Ich hatte übersehen, daß das Arbeitsgebiet der Arbeitsgemeinschaft Rheinisch-Westfälischer Lepidopterologen die Landesgrenzen NRW überschreitet.] Diese Fundorte fügen sich insgesamt gut in die offenbar inselartige Verbreitung der Art im Diemelraum ein. Aufgrund der Stetigkeit der Beobachtungen (seit über 130 Jahren, siehe SPEYER 1872 in meiner Notiz von 2004!) und der Anzahl der Fundorte ist diese Population sicherlich als überregional bemerkenswert zu bezeichnen.

FINKE empfiehlt, auf GOMÉZ DE AIZPÚRUA (1997) und dessen Erfahrungen in Spanien hinweisend, die Raupen dieser Art auch

an Kiefern (und nicht nur an „verschiedenen Laubhölzern“) zu suchen, da diese an allen ihm bekannten Fundorten von *P. ilicaria* anzutreffen sind. Auch am Fundort Hoher Steiger bilden Kiefern einen wichtigen Aspekt der Flora. (GOMÉZ DE AIZPÚRUA 1997 listet die folgenden Raupenfutterpflanzen für *P. ilicaria*, den er noch als *P. manuelaria* benennt, auf: *Quercus ilex* [Fagaceae], *Malus communis* [Rosaceae], *Juniperus oxycedrus* [Cupressaceae], *Cedrus* sp. und *Pinus sylvestris* [Pinaceae].)

Für die von C. FINKE mitgeteilten Informationen zu *P. ilicaria* möchte ich mich ganz herzlich bedanken.

Ergänzende Literatur (siehe RADTKE 2004)

- DUDLER, H., FINKE, C., RETZLAFF, H., & SCHNELL, K. (1994): Verzeichnis der Schmetterlinge (Lepidoptera) Ostwestfalens-Lippes (Reg.bez. Detmold) mit aktuellen Angaben zu ihrer Gefährdung (Rote Liste). – *Mitteilungen der Arbeitsgemeinschaft ostwestfälisch-lippischer Entomologen* 10: 1–39.
- GOMÉZ DE AIZPÚRUA, C. (1997): Nota sobre cuatro lepidópteros parásitos de los pinos, actualmente poco perjudiciales, en España. – *Boletín de Sanidad Vegetal y Plagas*, Madrid, 23: 189–199.
- RADTKE, A. (2004): Ein Wiederfund von *Peribatodes ilicaria* (GEYER, [1833]) (Lepidoptera, Geometridae) in Hessen (Hessenfauna 13). – *Nachrichten des Entomologischen Vereins Apollo*, Frankfurt am Main, N.F. 25 (1/2): 54.

Eingang: 1. XI. 2004

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Nachrichten des Entomologischen Vereins Apollo](#)

Jahr/Year: 2005

Band/Volume: [26](#)

Autor(en)/Author(s): Radtke Armin

Artikel/Article: [Hessenfauna: 14. Nachtrag zum Wiederfund von Peribatodes ilicaria \(Geyer, \[1833\]\) \(Lepidoptera, Geometridae\) in Hessen 119](#)