Mitt. Pollichia	64	164-165	Bad Dürkheim/Pfalz 1976
			ISSN 0341-9665

Manfred NIEHUIS

Anthaxia podolica MANNH. in der „Hördter Rheinaue" (Coleoptera: Buprestidae)

Kurzfassung

NIEHUIS, M. (1976): *Anthaxia podolica* MANNH. in der „Hördter Rheinaue" (Coleoptera: Buprestidae). — Mitt. Pollichia, **64**: 164—165, Bad Dürkheim/Pfalz.

Neuere Nachweise der in Mitteleuropa nur selten nachgewiesenen mediterranen *Anthaxia podolica* MANNH. werden zusammengestellt und diskutiert.

Abstract

NIEHUIS, M. (1976): *Anthaxia podolica* MANNH. in der „Hördter Rheinaue" (Coleoptera: Buprestidae) [*Anthaxia podolica* MANNH. in the natural preserve „Hördter Rheinaue" (Coleoptera: Buprestidae)]. — Mitt. Pollichia, **64**: 164—165, Bad Dürkheim/Pfalz.

More recent finds of the rare mediterranean species *Anthaxia podolica* MANNH. are listed and discussed.

Résumé

NIEHUIS, M. (1976): *Anthaxia podolica* MANNH. in der „Hördter Rheinaue" (Coleoptera: Buprestidae) [*Anthaxia podolica* MANNH. dans la réserve naturelle d'„Hördter Rheinaue" (Coleoptera: Buprestidae)]. — Mitt. Pollichia, **64**: 164—165, Bad Dürkheim/Pfalz.

L'auteur réunit et discute des preuves récentes quant à l'existence de l'*Anthaxia podolica* MANNH. méditerranéenne rarement recensée en Europe centrale.

Von den bunten Arten der Gattung *Anthaxia* (Buprestidae) sind nur wenige dauerhaft und großflächig in der Bundesrepublik verbreitet (*A. nitidula, A. manca, A. salicis*). Die übrigen treten nur sehr lokal auf. Vielfach scheint es sich um reliktäre Vorkommen zu handeln. HORION (1955) kennt von *Anthaxia millefolii, A. umbellatarum, A. cichorii, A. semicuprea, A. fulgurans* und *A. podolica* nur wenige Fundorte in Deutschland. Die Belege stammen überwiegend aus dem 19. Jahrhundert. Wo Funddaten aus dem 20. Jahrhundert genannt werden, fallen sie in der Regel mit klimatisch begünstigten Zeitspannen zusammen. Auffällig ist die Häufung von Belegen in den Jahren 1921—1936, die auch Arealverschiebungen bei thermophilen Vögeln (u. a. Zaunammer — *Emberiza cirlus* — und Schwarzstirnwürger — *Lanius minor* —) bewirkten.

Zu den Anthaxien, die nur sehr vereinzelt in der Bundesrepublik gefunden werden, gehört *Anthaxia podolica* Mannh. (*grammica* Cast.), eine südosteuropäische Art, die nach HORION (1955) westlich bis Ostfrankreich verbreitet ist. In der Bundesrepublik Deutschland besitzt sie ein sehr begrenztes Verbreitungsareal, das — vom Elsaß ausgehend — sich auf Baden beschränkt und bei Ketsch seine nördliche Begrenzung findet. Über die Zusammenstellung bei HORION (1955) hinaus sind nur wenige neuere Funde

bekannt, die teils veröffentlicht (NIEHUIS 1974), teils im Druck sind (GLADITSCH).

In der „Hördter Rheinaue" fand Verf. am 8. VI. 1976 ein ♀ dieser Art, das am „Brennrhein" an *Achillea millefolia* saß.

Die „Hördter Rheinaue" ist ein Naturschutzgebiet, welches linksrheinisch 4—10 km südlich von Germersheim/Pfalz und ca. 15—20 km nördlich von Karlsruhe liegt (KINZELBACH 1976).

Der Nachweis auf linksrheinischem Gebiet kommt insofern nicht überraschend, als die Art erst in jüngster Zeit am „Rußheimer Altrhein" (badischer Abschnitt) in mehreren Stücken angetroffen wurde, das Auftreten in der „Hördter Rheinaue" deshalb bereits postuliert wurde. Der Fund ist in mehrfacher Hinsicht von Interesse. Einmal handelt es sich um den ersten Nachweis für Rheinland-Pfalz. Dadurch stellt sich die Frage, ob es sich um eine vielleicht sehr junge Zuwanderung aus Baden oder aus dem Elsaß bzw. um die Entdeckung eines vielleicht alten Vorkommens handelt, das wegen der geringen Größe des Käfers bisher übersehen wurde. Zum anderen ist bemerkenswert, daß gerade in jüngster Zeit gehäuft thermophile Käfer in der Südpfalz nachgewiesen werden konnten, z. B. der Wiener Sandlaufkäfer — *Cicindela arenaria viennensis* — in der „Hördter Rheinaue„ (NIEHUIS 1976) und bei Mechtersheim (KETTERING leg., Verf. leg.) und der Deutsche Sandlaufkäfer — *Cicindela germanica* — im Raume Pirmasens (SCHIMMEL leg.).

Das weitere Auftreten dieser und weiterer thermophiler Insekten sollte aufmerksam verfolgt werden.

Literatur

HORION, A. (1955): Faunistik der mitteleuropäischen Käfer. Bd. IV: Sternoxia (Buprestidae), Fossipedes, Macrodactylia, Brachymera. — München.

KINZELBACH, R. (1976): Das Naturschutzgebiet „Hördter Rheinaue" bei Germersheim/Pfalz. Einführung in Ökographie, Ökologie, Pflege und Ausbau. — Mitt. Pollichia, **64**: 5—62, Bad Dürkheim/Pfalz.

NIEHUIS, M. (1974): Zur Kenntnis der Prachtkäfer des Südens von Rheinland-Pfalz und angrenzender Gebiete (Coleoptera: Buprestidae). — Mainzer naturwiss. Arch., **13**: 213—227, Mainz.

— (1976): Der Wiener Sandlaufkäfer *Cicindela arenaria* FUESSLIN ssp. *viennensis* SCHRANK, im Naturschutzgebiet „Hördter Rheinaue" (Coleoptera: Cicindelidae). — Mainzer naturwiss. Arch., **14**: 143—150, Mainz.

Anschrift des Verfassers:

Dr. Manfred Niehuis, Am Jagdstock 84, 6740 Landau/Pfalz.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Mitteilungen der POLLICHIA

Jahr/Year: 1976

Band/Volume: 64

Autor(en)/Author(s): Niehuis Manfred

Artikel/Article: Anthaxia podolica Mannh. in der „Hördter Rheinaue“ (Coleoptera: Buprestidae) 164-165