

**Zwei Wiederfunde für das nördliche Rheinland:
Neophytobius quadrinodosus (GYLLENHAL, 1813) und
Ceutorhynchus hirtulus GERMAR, 1824
(Col., Curculionidae)**

SEBASTIAN REIMANN

Kurzfassung: Die beiden Rüsselkäferarten *Neophytobius quadrinodosus* und *Ceutorhynchus hirtulus* wurden nach über 50 Jahren im nördlichen Rheinland wieder gefunden.

Abstract: After being extincted for more than 50 years, *Neophytobius quadrinodosus* (Curculionidae) and *Ceutorhynchus hirtulus* (Curculionidae) were rediscovered in the northern Rhineland (Germany).

***Neophytobius quadrinodosus*
(Gyllenhal, 1813)**

Der Wiederfund von *Neophytobius quadrinodosus* (Abb. 1) für das nördliche Rheinland (F. KÖHLER, persönliche Mitteilung) gelang am 22.VII.2011 am Altrheinarm bei Kleve-Griethausen (REIMANN leg.). Hier konnte ein Exemplar von ufernahen *Potentilla reptans* L. (Rosaceae) Beständen geschert werden. An gleicher Stelle wurde am 24.V.2012 ein weiteres Exemplar nachgewiesen (REIMANN leg.). Lange Zeit war die Wirtspflanzenbindung von *Neophytobius quadrinodosus* nicht eindeutig geklärt. So konnte DIECKMANN (1972) noch keine genauen Angaben über die Wirtspflanze und Entwicklungszyklus



Abb. 1: *Neophytobius quadrinodosus*
(Foto: CHRISTOPH BENISCH, www.kerbtier.de).

von *Neophytobius quadrinodosus* machen. RHEINHEIMER & HASSLER (2010) nennen neben Knöterich-Arten auch *Potentilla reptans* als mögliche Futterpflanze. Durch Larvenfunde auf *Potentilla reptans* und Durchzucht zum Imago auf selbiger konnte GERMANN (2011) diese dann als Wirtspflanze von *Neophytobius quadrinodosus* bestätigen.

***Ceutorhynchus hirtulus* GERMAR, 1824**

Mit *Ceutorhynchus hirtulus* GERMAR, 1824 gelang am 17.VI.2012 ein weiterer Wiederfund für das nördliche Rheinland nach über 50 Jahren (F. KÖHLER, persönliche Mitteilung). Im Kranenburger Bruch bei Kranenburg konnte ein männliches Exemplar aus niedriger Vegetation gekäschert werden (REIMANN leg).

Danksagung

Mein herzlicher Dank gilt FRANK KÖHLER (Bornheim) für die Auskunft über den aktuellen Verbreitungsstatus der beiden Arten, GERHARD KATSCHAK (Kleve) für die Bestätigung der Bestimmungen, Dr. CHRISTOPH BENISCH (Mannheim) für die Erlaubnis das Foto von *Neophytobius quadrinodosus* verwenden zu dürfen und AXEL BELLMANN (Bremen) für die Durchsicht des Manuskripts.

Literatur

- DIEKMANN, L. (1972): Beiträge zur Insektenfauna der DDR: Coleoptera – Curculionidae: Ceutorhynchinae – Beiträge zur Entomologie (Berlin) **22**: 3–128.
- GERMANN, C. (2011): *Potentilla reptans* (Rosaceae) ist Wirtspflanze von *Neophytobius quadrinodosus* (GYLLENHAL, 1813) (Coleoptera, Curculionidae) – Entomologische Nachrichten und Berichte (Dresden) **55**: 99–102.
- RHEINHEIMER, J. & M. HASSLER (2010): Die Rüsselkäfer Baden-Württembergs. – Naturschutz-Spectrum. Themen 99. verlag regionalkultur (Karlsruhe). 994 S.

SEBASTIAN REIMANN, Große Straße 1, 47533 Kleve
E-Mail <sebastianreimann@gmx.net>

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen der Arbeitsgemeinschaft Rheinischer Koleopterologen](#)

Jahr/Year: 2013

Band/Volume: [23](#)

Autor(en)/Author(s): Reimann Sebastian

Artikel/Article: [Zwei Wiederfunde für das nördliche Rheinland: Neophytobius quadrinodosus \(GYLLENHAL, 1813\) und Ceutorhynchus hirtulus GERMAR, 1824 \(Col., Curculionidae\) 41-42](#)