## Bodo von BROEN: Nachweis von *Textrix caudata* für Deutschland (Araneae: Agelenidae)

Record of Textrix caudata from Germany (Araneae: Agelenidae)

Textrix caudata L.KOCH, 1872, eine nordmediterran verbreitete Art (Balkan bis Portugal), wurde bei Untersuchungen zur Spinnenfauna eines Warmhauses für freifliegende Schmetterlinge in Berlin-Britz ("Schmetterlingslust") vorgefunden. Die charakteristische Epigyne reifer Weibchen mit den deutlich durchschimmernden Vulvastrukturen (GALLARDO et al. 1986, S. 58, Abbildungen 2c und 2d) schließt eine Verwechslung mit anderen Textrix-Arten nahezu aus. Dem Verfasser liegen 2 adulte Weibchen und 9 Jungtiere vor, die in den Monaten Januar, Mai und Oktober 1995 von F.BURGER und dem Verfasser gesammelt wurden.

Diese Spinnenart ist höchstwahrscheinlich mit importierten Pflanzen eingeschleppt worden. In dem Gebäude finden sich gleichzeitig starke Bestände von *Uloborus plumipes* LUCAS, 1846 und *Achaearanea tepidariorum* (C.L.KOCH, 1841). Die Anzahl der Jungtiere unterschiedlicher Größe und die zahlreichen kleinen Deckennetze mit darin befindlichen Tieren sprechen für das Bestehen einer fortpflanzungsfähigen Population, auch wenn bislang keine Männchen nachgewiesen wurden. Möglicherweise bürgert sich *Textrix caudata* ähnlich wie *Uloborus plumipes* (vgl. JONSSON 1993) in mitteleuropäischen Warmhäusern ein, so daß mit weiteren Nachweisen dieser Agelenide in Deutschland zu rechnen ist.

Dank: Dr.Elisabeth BAUCHHENSS (Schweinfurt) habe ich für die Kodetermination und Bestätigung der Artzuordnung herzlich zu danken.

## LITERATUR

GALLARDO, L., J.A.BARRIENTOS & C.URONES (1986): Aspectos taxonomicos de dos especies del genero *Textrix*: *T. caudata* L.KOCH y *T. pinicola* E.SIMON (Araneae; Agelenidae). - Actas de las VIII Jornadas A e E Sevilla, Octubre 1986: 54-64

JONSSON, L.J. (1993): Nachweis von *Uloborus plumipes* in einem Gewächshaus in Niedersachsen. - Arachnol. Mitt. 6: 42-43

Bodo von BROEN, Fürstenwalder Straße 17, D-10243 Berlin

## **ZOBODAT - www.zobodat.at**

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: <u>Arachnologische Mitteilungen</u>

Jahr/Year: 1995

Band/Volume: 10

Autor(en)/Author(s): Broen Bodo von

Artikel/Article: Nachweis von Textrix caudata für Deutschland (Araneae:

Agelenidae) 14