

Peter KLOID: Erstnachweis von *Theridion hannoniae* für Deutschland (Araneae: Theridiidae)

First record of *Theridion hannoniae* for Germany (Araneae: Theridiidae)

Am Köln-Bonner Flughafen wurde ein Weibchen von *Theridion hannoniae* DENIS, 1944, einer Art aus der *petraeum*-Gruppe, nachgewiesen. Das Tier wurde zusammen mit *Theridion varians* und *Steatoda triangulosa* unter einem regensicheren Überhang einer Betonwand, ca. 300 m weit entfernt vom Flughafengebäude, gesammelt (MTB 5108).

Material: 1 Weibchen (leg., det., Coll. KLOID, WUNDERLICH vid.), 19.10.1994. Maße (in mm): Prosoma (L/B): 0.74/0.83; Opisthosoma (L/B): 1.85/1.62; Gesamtlänge: 2.48. Die Bestimmung erfolgte nach BOSMANS et al. (1994) und WUNDERLICH (1987) (sub *T. denisi* WUNDERLICH, 1987, nach BOSMANS et al. ein Synonym für *T. hannoniae*). Das Zeichnungsmuster sowie verschiedene Ansichten der Epigyne und Vulva sind in den Abb. 1-7 dargestellt.

Bisherbekannte Verbreitung: Mediterranes Europa, Frankreich, Belgien, Makaronesische Inseln (BOSMANS et al. 1994).

Bisherige Fundlokalitäten: am Boden unter Steinen (BOSMANS et al. 1994, WUNDERLICH 1987).

Ob in Deutschland, ähnlich wie in Belgien, eine Freilandpopulation nachgewiesen werden bzw. sich halten kann, müssen weitere Untersuchungen zeigen.

LITERATUR

BOSMANS, R., H. VANUYTVEN & J. VAN KEER (1994): On two poorly known *Theridion* species, recently collected in Belgium for the first time (Araneae: Theridiidae). - Bull. Br. arachnol. Soc. 9 (7): 236-240

WUNDERLICH, J. (1987): Die Spinnen der Kanarischen Inseln und Madeiras: Adaptive Radiation, Biogeographie, Revisionen und Neubeschreibungen. Triops Verlag, Langen. 435 S.

Peter KLOID, Im Frankenfeld 15, D-51503 Rösrath

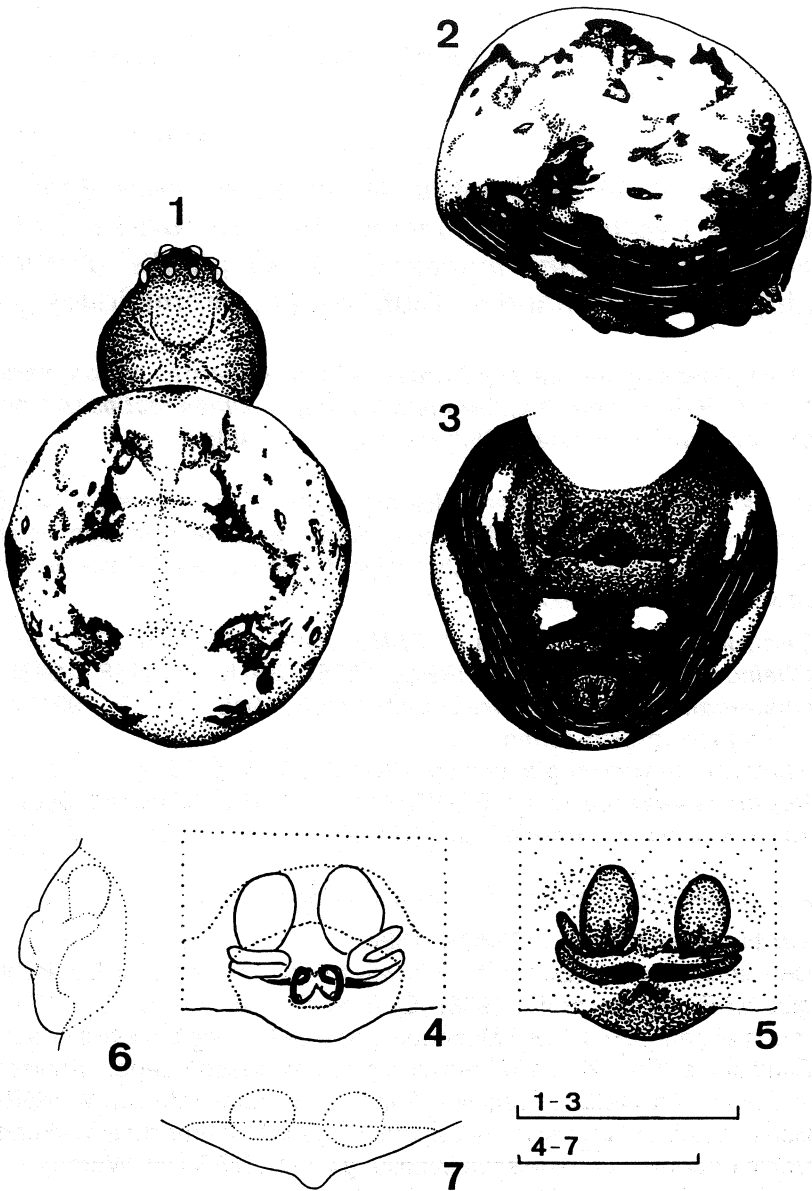


Abb. 1-7: *Theridion hannoniae*. 1: dorsales Zeichnungsmuster; 2: Opisthosoma lateral; 3: Opisthosoma ventral; 4: Epigyne/Vulva ventral; 5: Vulva dorsal; 6: Epigyne lateral; 7: Epigyne von anterior; Maßstäbe: 1-3: 1 mm; 4-7: 0.2 mm.