

## Joachim HOLSTEIN: Wiederfund von *Sitticus terebratus* (CLERCK, 1757) in Deutschland (Araneae: Salticidae)

### Rediscovery of *Sitticus terebratus* (CLERCK, 1757) in Germany

Bei umfangreichen ökologischen Untersuchungen zur Arthropodenfauna in Streuobstwiesen wurden im Landkreis Ravensburg zwischen 1991 und 1993 auch Araneae erfaßt (s.a. BEIER et al. 1993, HOLSTEIN 1995, HOLSTEIN et al. 1994). Zum Einsatz kamen verschiedene Fangmethoden wie Boden- und Baum-Photoeklektoren, Ringbodenfallen, Klopfproben, Kescherfänge sowie Malaise-Fallen. Beim Auswerten des Materials fand sich 1 ♀ von *Sitticus terebratus* im Fang einer Malaise-Falle.

Diese eurosibirisch verbreitete Art wurde in Mitteleuropa immer nur sehr vereinzelt gefunden (HARM 1973). Auch in Frankreich soll sie sehr selten sein (SIMON 1937). Nachweise aus Deutschland liegen nach HARM (1973) nur aus der "Rheinprovinz" (BERTKAU nach BÖSENBERG 1901-1903) und aus Bayern vor. Diese Funde liegen jedoch alle schon über 30 Jahre zurück, so daß *S. terebratus* auf der bayerischen Roten Liste (BLICK & SCHEIDLER) unter der Kategorie 0 geführt wird. In Baden-Württemberg wurde die Art offensichtlich noch nicht gefunden (RENNER 1992), so daß es sich beim Fund in Ravensburg um einen Erstnachweis handelt.

**Funddaten:** Ettmannschmid bei Ravensburg, Streuobstwiese (514 mNN)  
Malaise-Falle, Fangintervall 8.7.-15.7.1993, 1 ♀ (adult)

Malaise-Fallen werden gewöhnlich zur Erfassung von im bodennahen Bereich flugaktiven Insekten eingesetzt. Auf den Untersuchungsflächen wurden mit diesem Fallentyp insgesamt 19 Spinnenarten erfaßt, davon wurden 2 nur mit dieser Methode nachgewiesen (*S. terebratus* und *Salticus scenicus*). Daß Malaise-Fallen sehr interessante Beifänge von Spinnen enthalten können, zeigte auch von BROEN (1994).

## LITERATUR

- BEIER, B., J.DRISSNER, R.HOFBAUER, J.HOLSTEIN, A.RIKER & B.SCHWEIGHOFER (1993): Streuobstwiesen im Landkreis Ravensburg. Hohenheimer Umwelttagung 25: 139-146
- BLICK, T. & M.SCHEIDLER (1992): Rote Liste gefährdeter Spinnen (Araneae) Bayerns. - Schriftenreihe Bayer. Landesamt für Umweltschutz 111: 56-66
- BÖSENBERG, W. (1901-1903): Die Spinnen Deutschlands. Zoologica 14 (35): 1-465, Stuttgart
- BROEN, B. von (1994): Spinnen aus Malaisefallen. Arachnol. Mitt. 7: 31-40
- HARM, M. (1973): Revision der Gattung *Sitticus* SIMON (Arachnida: Araneae: Salticidae). Senckenbergiana biol. 54 (4/6): 369-403
- HOLSTEIN, J. (1995): Die Spinnen- und Käferzönosen zweier Streuobstwiesen in Oberschwaben. Dissertation, Universität Ulm, Abt. Ökologie und Morphologie der Tiere (Biologie III). 144 S.
- HOLSTEIN, J., J.DRISSNER, G.WALLISER, D.WEBER & M.EISLER (1994): E+E-Vorhaben auf dem Gebiet des Naturschutzes „Streuobstwiesen im Landkreis Ravensburg“. Zoologischer Teil, Abschlußbericht an das Bundesamt für Naturschutz (BfN), (unveröff.)
- RENNER, F. (1992): Liste der Spinnen Baden-Württembergs (Araneae). Teil 2: Liste der Spinnen Baden-Württembergs excl. Linyphiidae, Nesticidae, Theridiidae, Anapidae und Mysmenidae. - Arachnol. Mitt. 4: 21-55
- SIMON, E. (1937): Les Arachnides de France 6 (5), Paris

Joachim HOLSTEIN, Sektion für Biosystematische Dokumentation,  
Universität Ulm, Liststr. 3, D-89079 Ulm