

Helmut STUMPF: Nachweis von *Linyphia alpicola* in Deutschland (Araneae: Linyphiidae)

Linyphia alpicola in Germany (Araneae: Linyphiidae)

Von *L. alpicola* HELSDINGEN, 1969 sind bisher wenige Fundorte - alle aus den Alpen - bekannt geworden (HELSDINGEN 1973, THALER 1983). Da Angaben zur Verbreitung dieser Art wünschenswert sind, soll an dieser Stelle ein weiterer Nachweis mitgeteilt werden.

Im Rahmen einer Arbeit über die Fortpflanzungsbiologie der heimischen Baldachinspinnenarten *Linyphia hortensis* und *L. triangularis* wurden auch vergleichende Untersuchungen an *L. alpicola* durchgeführt. Dazu wurden Individuen dieser Zwillingsart von *L. hortensis* am *locus typicus* der Art in den Glarner Alpen, Kt. Glarus, Schweiz (vgl. HELSDINGEN 1969) gesammelt. Auf der Rückfahrt von dieser Exkursion wurde an einer geeignet erscheinenden Lokalität in den Allgäuer Alpen mit Erfolg nach *L. alpicola* gesucht.

Fundort: Nagelfluh-Kette in den Allgäuer Alpen westlich von Sonthofen, ca. 1300 m üNN, im dichten Krautsaum eines S-exponierten Waldrandes, 27.5.92, 11 adulte ♀ ♀, 14 juvenile ♀ ♀, 2 adulte ♂ ♂, 10 juvenile ♂ ♂.

Dieser bisher nördlichste bekannte Fundort von *L. alpicola* genügt weitgehend den in der Literatur genannten Ansprüchen dieser Art (vgl. HELSDINGEN 1973, MAURER & HÄNGGI 1990). *L. alpicola* scheint demnach ihre Netze bevorzugt in der Krautschicht in gebüschreichem Gelände sowie an Bestandesrändern und lichten Stellen in Wäldern zu bauen. Alle derzeit bekannten Nachweise gelangen oberhalb 700 m üNN.

LITERATUR

- HELSDINGEN, P. J. van (1969): A reclassification of the species *Linyphia* LATREILLE based on the functioning of the genitalia (Araneida, Linyphiidae), I. - Zool. Verh. Leiden 105: 1-303
- HELSDINGEN, P. J. van (1973): Die Verbreitung von *Linyphia alpicola* (Araneida, Linyphiidae) in den Alpen. - Mitt. Schweiz. Ent. Ges. 46: 211-217
- MAURER, R. & A.HÄNGGI (1990): Katalog der schweizerischen Spinnen. - Documenta Faunistica Helvetiae 12
- THALER, K. (1983): Bemerkenswerte Spinnenfunde in Nordtirol (Österreich) und Nachbarländern: Deckennetzspinnen, Linyphiidae (Arachnida: Aranei). - Veröff. Mus. Ferdinandeum Innsbruck 63: 135-167

Helmut STUMPF, Dr.-Onymus-Str. 23, D-97080 Würzburg

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Arachnologische Mitteilungen](#)

Jahr/Year: 1994

Band/Volume: [8](#)

Autor(en)/Author(s): Stumpf Helmut

Artikel/Article: [Nachweis von Linyphia alpicola in Deutschland \(Araneae: Linyphiidae\) 67-68](#)