

Ein Nachweis von *Sphegina platychira* SZILÁDY, 1937 in den Allgäuer Alpen

(Diptera, Syrphidae)

Von Ulrich SCHMID

Abstract

The hoverfly *Sphegina platychira* SZILÁDY, 1937, (Diptera, Syrphidae) could be recorded in the German Alps (Allgäu) for the first time.

Von der Schwebfliege *Sphegina platychira* SZILÁDY, 1937, liegen bis jetzt erst sechs Nachweise vor. Davon stammen zwei aus den Karpaten (Sowjetunion, Rumänien), vier aus dem alpinen Raum, und zwar aus dem nördlichen Jugoslawien, dem südlichen und westlichen Österreich und der östlichen Schweiz (Karte bei THOMPSON & TORP 1986). THOMPSON & TORP (1986) verknüpfen diese wenigen Feststellungen mit dem Hinweis: „*Sphegina platychira* is undoubtedly more widespread than the present records show.“

Eine kurze Notiz über den ersten Fund dieser Art im deutschen Alpenraum ist deshalb angebracht.

Ein Männchen von *S. platychira* wurde am 20. Mai 1989 am Nordhang der Fluh südlich Schindelberg bei Oberstaufen/Allgäu in ca. 1000 m Höhe gefangen. Der Nordhang der Fluh ist von einem artenreichen, montanen Tannen-Buchen-Mischwald bedeckt. Im schmal besonnten Randbereich einer durch frühere forstliche Nutzung entstandenen, jetzt von einer Hochstaudenflur eingenommenen kleinen, bodenfeuchten Lichtung waren am kühlen Vormittag dieses Tags zahlreiche Insekten anzutreffen. Unter den Schwebfliegen fielen im oberen Bereich der Strauchschicht insbesondere die große Zahl von *Platycleirus ovalis* BECKER, 1894, auf, von denen an jeder besonnten Stelle mehrere zu sehen waren. Im unteren Bereich der Strauchschicht sonnteten sich v. a. Männchen von *Cheilosia nasutula* BECKER, 1894, in der Krautschicht *Rhingia campestris* MEIGEN, 1822. Ebenfalls fast ausschließlich in der besonnten Randzone der Lichtung waren währenddessen die kleinen Schwebfliegen der Gattungen *Neoascia* (v. a. *Neoascia annexa* [MÜLLER, 1776]) und *Sphegina* in der Krautschicht und der unteren Strauchschicht sehr flugaktiv. Neben zahlreichen *Sphegina clunipes* (FALLÉN, 1816) und einigen *Sphegina montana* BECKER, 1921, wurde hier ein Exemplar von *Sphegina platychira* gefunden.

Literatur

THOMPSON, F. C. & E. TORP 1986: Synopsis of the European species of *Sphegina* MEIGEN (Diptera: Syrphidae). – Ent. scand. 17, 235–269.

Anschrift des Verfassers:

Ulrich SCHMID, Staatliches Museum für Naturkunde,
Rosenstein 1, D-7000 Stuttgart 1

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen](#)

Jahr/Year: 1990

Band/Volume: [039](#)

Autor(en)/Author(s): Schmid Ulrich

Artikel/Article: [Ein Nachweis von Sphegina platychira Szilády, 1937 in den Allgäuer Alpen \(Diptera, Syrphidae\). 31](#)