

Zweiter Nachtrag zur Wegwespenfauna Thüringens (Hymenoptera, Pompilidae)

Stand: 20.09.2007

FRANK BURGER, Weimar

Einleitung

Die Checkliste der Wegwespen erschien mit BURGER & CREUTZBURG (2004), eine erste Ergänzung mit BURGER (2005). Aufgrund der Namensänderung zweier auch in Thüringen vorkommender (*Arachnospila sogdianoides* = Synonym: *A. sogdiana*, *Priocnemis confusor* = Synonym: *P. gracilis*) und der Neunachweis einer weiteren Art (*Agenioideus apicalis*) ist ein weiterer Nachtrag erforderlich. Die Artenzahl steigt somit auf 76 Arten an. Außerdem wurden zwei *Arachnospila*-Arten im weiblichen Geschlecht nun erstmals sicher erkannt (*A. ausa*, *opinata*), wobei Hinweise zur Determination der Arten gegeben werden, die bei SMISSEN (1996) nicht deutlich genug hervorgehoben erscheinen.

An dieser Stelle sei nochmals den Betreibern (besonders der Redaktion der Zeitschrift Geo und besonders H. Lange, Ilmenau) der nunmehr „Institution“ „Geo-Tag der Artenvielfalt“ 2007 in Crawinkel gedankt. Dank gebührt weiterhin K. Mandery (Ebern) und C. Schmid-Egger (Herrsching) für die schnelle Hilfe bei der Literaturbeschaffung und Namensklärung und J. Weipert (Plaue) für die Überlassung von Daten und Material.

Nr.	Arten	aktuell	H	T	Bemerkungen
1	<i>Agenioideus apicalis</i> (Van der Linden, 1827)	2007	ss	+	Neu für Thüringen
2	<i>Arachnospila ausa</i> (Tournier, 1890)	2007	s	+/-	Datenkorrektur
3	<i>Arachnospila opinata</i> (Tournier, 1890)	1998	ss	+/-	Datenkorrektur
4	<i>Arachnospila sogdianoides</i> (Wolf, 1964)	1993	s	+/-	Namensänderung
5	<i>Priocnemis confusor</i> Wahis, 2006	2002	z	+/-	Namensänderung

Nr. Bemerkungen

- 1 **Neu für Thüringen:** 1 M 09.06.2007 Arnstadt, Jonastal, Bienberg, leg.det.coll. F. Burger . Es ist sehr wahrscheinlich, das die Art immer in Thüringen vorkam. Sie ist eine in ganz Deutschland zu allen Zeiten sehr seltene Art, die aufgrund ihrer Kleinheit außerdem leicht zu übersehen ist. Aktuell aus weiteren 5 Bundesländern nachgewiesen (OEHLKE et al. 2001).
- 2 Bei BURGER & CREUTZBURG (2004) werden bereits einige neue Funde genannt, doch gehören auch alle unter Punkt 10 (*Arachnospila opinata*) gelisteten Tiere ebenfalls zu *A. ausa* (alle W falsch determiniert). Der Grund ist die nun eindeutige Erkennung der Weibchen, die sich nur minimal von *A. opinata* unterscheiden, durch spitzes Endglied (*A. ausa* rund, *A. spissa* ähnlich, doch bei Alkoholtieren nicht erkennbar, da sie kollabieren und dann immer spitz sind!), längeren Tarsalkamm (*A. opinata* kürzer, ähnlich *A. trivialis*), doch die selbe dunkel behaarte Tomentstruktur (wie bei *A. opinata*) auf dem Propodeum und auch den deutlichen Analsternitkiel (haben mitunter noch weitere *Arachnospila*-Arten, nicht nur *A. ausa* und *A. opinata*, die jedoch immer auffällig) aufweisen!
Weitere Funde: 1 W 19.06., 1 W 26.07.2007 Weißendorf, ehemalige Deponie, leg. Burger.

- 3 Bei BURGER & CREUTZBURG (2004) werden unter Punkt 10 einige aktuelle Funde für *A. opinata* genannt, die alle falsch determiniert waren (alle *A. ausa*, zur Unterscheidung siehe Punkt 2). Somit einziger aktueller Fund: 1 W 26.08.1998 Bad Frankenhausen, Bodenfalle, leg. Weipert coll. Burger.
- 4 WAHIS (2006) hat einen neuen Status festgelegt, dem hier gefolgt wird. Die Begründung ist seiner Arbeit zu entnehmen. Sie heißt jetzt *Arachnospila sogdianoides*, womit *A. sogdiana* Morawitz, 1893 als Synonym zu führen ist.
- 5 WAHIS (2006) hat die Art erneut umbenannt und dem folgt der Autor. Die ausführliche Begründung ist seiner Arbeit zu entnehmen. Sie heißt jetzt *P. confusor*, womit *P. gracilis* Haupt, 1926 ebenso Synonym dazu wie auch *P. gussakowskiji* Wolf, 2004 (WOLF 2004) ist.

Literatur

- BURGER, F. & F. CREUTZBURG (2004): Checkliste der Wegwespen Thüringens (Hymenoptera, Pompilidae). - Check-Listen Thüringer Insekten- und Spinnentiere Teil 12: 25-32.
- BURGER, F. (2005): Nachtrag zur Wegwespenfauna Thüringens (Hymenoptera, Pompilidae). - Check-Listen Thüringer Insekten- und Spinnentiere Teil 13: 55-56.
- OEHLKE, J., SMISSEN, J.V.D., WOLF, H. (2001): Pompilidae. - In: DATHE, H.H., TAEGER, A. & S.M. BLANK (Hrsg.): Entomofauna Germanica Bd. 4 – Verzeichnis der Hautflügler Deutschlands. - Ent. Nachr. Ber., Beiheft 7: 178 S.
- SMISSEN, J. V.D. (1996): Zur Kenntnis einzelner *Arachnospila*-Weibchen - mit Bestimmungsschlüssel für Die geringbehaarten, kammdorntragenden Weibchen der Gattung *Arachnospila* Kincaid, 1900 (Hymenoptera: Pompilidae). - Drosera 2 : 73-102.
- WAHIS, R. (2006): Mise à jour du Catalogue systématique des Hyménoptères Pompilides de la région ouest-européenne. Additions et Corrections. Not. faun. Gembloux 59: 31-36.
- WOLF, H. (2004): Bemerkungen zu einigen Wegwespen-Arten (Hymenoptera, Pompilidae)(VIII). – Linzer biol. Beitr. 36, 1: 523-524.

Anschrift des Verfassers: Frank Burger
 Carl-von-Ossietzky-Str. 31
 99423 Weimar
 benti.burger@t-online.de

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Checklisten der Thüringer Insekten](#)

Jahr/Year: 2007

Band/Volume: [15](#)

Autor(en)/Author(s): Burger Frank

Artikel/Article: [Zweiter Nachtrag zur Wegwespenfauna Thüringens \(Hymenoptera, Pompilidae\) 61-62](#)